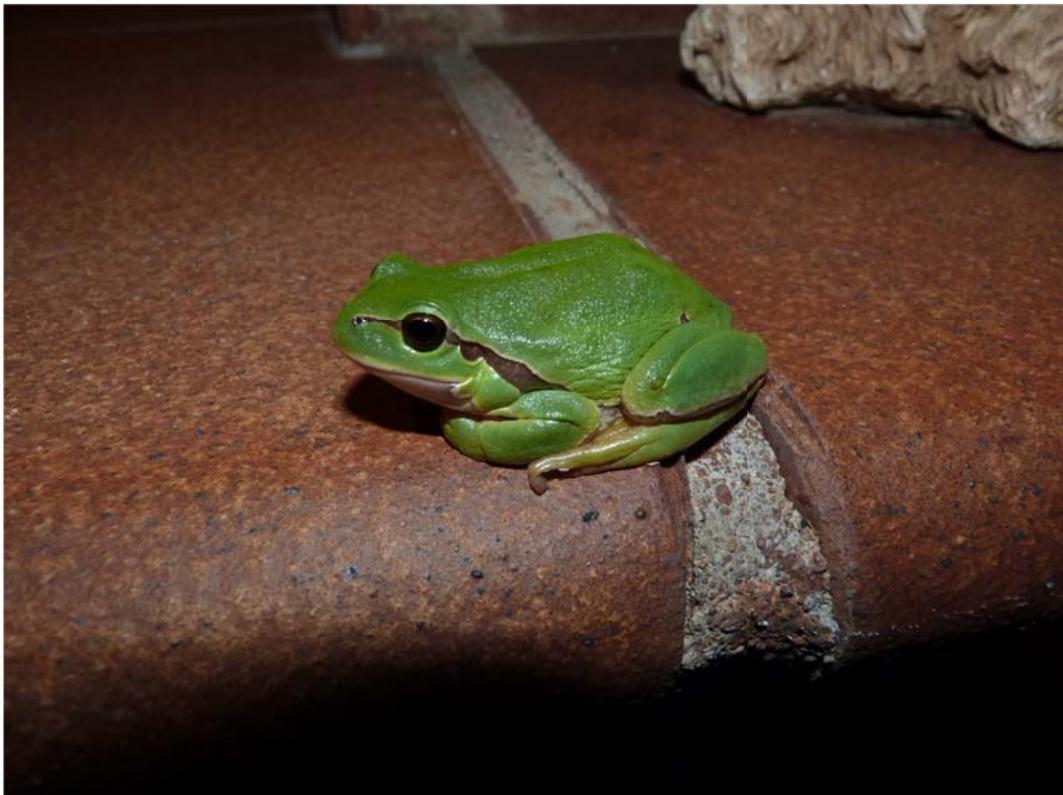




Trepador azul cerca de Alconada de Maderuelo. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 1 de marzo de 2019.)



Ranita de San Antón en Grajera (Segovia). (Fotografía: Fernando Ávila Vico. 17 de agosto de 2019.)

Nota.- El Refugio de Rapaces comprende dos Refugios limítrofes. El de Montejo propiamente dicho, de cerca de 2.100 hectáreas, administrado por WWF España (Adena), comprende propiedades de los municipios o vecinos de Montejo de la Vega de la Serrezuela (Segovia) y de Santa Cruz de la Salceda (Burgos), todas ellas en el término de Montejo. El del embalse de Linares del Arroyo, de 315 hectáreas, corresponde en su mayor parte al término de Maderuelo (Segovia); y comprende propiedades de la Confederación Hidrográfica del Duero (CHD), entidad que lo administra. Los dos Refugios están incluidos en el Parque Natural de Hoces del río Riaza (5.185 hectáreas), también Zona Especial de Conservación (ZEC, de 5.185 hectáreas) y Lugar de Importancia Comunitaria (de Interés para la Conservación) (LIC), que comprende parte de tres términos (Maderuelo, Montejo, y Valdevacas de Montejo); y está incluido en la ZEPA [Zona de Especial Protección para las Aves], de 6.540 hectáreas; la cual está incluida a su vez en la IBA [Área Importante para la Conservación de las Aves], de 8.464 hectáreas. El área de estudio se refiere a todas las hoces del Riaza (dentro y fuera de la IBA), y a los roquedos y otras zonas próximas; en distintos términos municipales de Segovia, Burgos y Soria.

Introducción y comentarios.-

Al igual que en años anteriores, y ante la cantidad de información relativa al Refugio (que incluye más de 70.000 páginas de apuntes y datos), la presente Hoja Informativa presentará sobre todo aquellas novedades que afecten a lo señalado en la “**Lista de vertebrados del Refugio de Rapaces de Montejo (1975-1992)**” (1993; 55 págs.), y en las “**Hojas Informativas sobre el Refugio de Rapaces de Montejo**” Nº 22 (1996; 56 págs.), Nº 23 (1998; 60 págs.), Nº 24 (2000; 100 págs.), Nº 25 (2002; 112 págs.), Nº 26 (2003; 158 págs.), Nº 27 (2004; 220 págs.), Nº 28 (2005; 128 págs.), Nº 29 (2006; 230 págs.), Nº 30 (2006; 184 págs.), Nº 31 (2007; 314 págs.), Nº 32 (2008; 360 págs.), Nº 33 (2009; 460 págs.), Nº 34 (2010; 480 págs.), Nº 35 (2011; 494 págs.), Nº 36 (2012; 358 págs.), Nº 37 (2012; 358 págs.), Nº 38 (2013; 434 págs.), Nº 39 (2013; 432 págs.), Nº 40 (2014; 494 págs.), Nº 41 (2014; 494 págs.), Nº 42 (2015; 392 págs.), Nº 43 (2015; 458 págs.), Nº 44 (2016; 288 págs.), Nº 45 (2016; 352 págs.), Nº 46 (2017; 306 págs.), Nº 47 (2017; 370 págs.), Nº48 (2018; 352 págs.), Nº 49 (2018; 430 págs.), Nº 50 (2019; 496 págs.), y Nº 51 (2019; 498 págs.); y también reseñará, en la medida de lo posible, los principales trabajos sobre el Refugio realizados o publicados en el último año, junto con ciertas novedades interesantes o curiosas.

El significado de los signos es el mismo que en las publicaciones antes citadas. Puede verse la explicación en la Lista de vertebrados (pp. 7-11), y un resumen en el trabajo sobre mamíferos (pp. 5-6).

Las cuatro cuadrículas UTM de 10x10 km. que incluyen parte del Refugio (30TVM40, 30TVM50, 30TVL49, y 30TVL59) se designarán, respectivamente, con los números **1, 2, 3** y **4**. En el caso de las aves, a la derecha del nombre de cada especie nidificante se indicará (siempre que ello no suponga ningún peligro para su seguridad) la situación reproductora conocida [segura (**N**), probable (**n**), o posible (+)]; indicando entre paréntesis, a la derecha de cada uno de estos signos, los números de las cuadrículas UTM a que se refieren los datos correspondientes. Si los datos conocidos sobre la reproducción corresponden sólo a zonas próximas al área de estudio, pero incluidas en las cuadrículas UTM mencionadas, entonces el signo correspondiente irá entre corchetes ([]).

En el Refugio e inmediaciones se han citado un total de 333 especies de vertebrados (323 seguras y 10 dudosas): 247 especies de aves (243 + 4), 47 especies de mamíferos (45 + 2), 16 especies de reptiles (14 + 2), 12 especies de anfibios (11 + 1), y 11 especies de peces (10 + 1) (incluyendo dos aves y cuatro peces introducidos; y excluyendo citas muy dudosas reseñadas en el Apéndice 1, y “Anexos”, de la Lista de vertebrados). De ellas, el autor ha comprobado la presencia de unas 252 (242+10): 194 aves (189+5), 29 mamíferos (27+2), 12 reptiles (11+1), 10 anfibios (7+3), y 7 peces.

Hasta ahora, y después de la creación del Refugio, se ha comprobado algún año la reproducción en la zona de al menos 128 especies de aves (y 8 más en zonas próximas) [123 seguras (y otras 5 en zonas próximas), 4 probables (y 2 más en zonas próximas), y 1 posible (y 1 más en zonas próximas)], 20 especies de mamíferos (19 seguras y 1 probable), 9 especies de reptiles (7 seguras y 2 probables), y 8 de anfibios (7 seguras y 1 probable). Suman 165 especies reproductoras (y 8 más en zonas próximas) [156 (+5) seguras, 8 (+2) probables, y 1 (+1) posibles], sin contar los peces (ni los datos dudosos).

Depósito legal: M-18218-2000. Impresión: EL ESTUDIO.

I. S. S. N.: 1576-3609.

Dirección del autor.- c/ Pensamiento, 15 – 3º AB / 28020-Madrid.

Tfno.- 915793345 / 638738598 / 695622329

Las informaciones contenidas en la presente Hoja Informativa pueden ser reproducidas indicando su procedencia (y si se trata de una observación o un dato concreto, o de uno o varios censos, también el autor correspondiente). Para citarla, se recomienda la siguiente forma:

--- Fernández y Fernández-Arroyo, F. J. (2020). *Hoja Informativa sobre el Refugio de Rapaces de Montejo*, N° 52. Editada por el autor. Madrid. 416 págs.

AVES (Paseriformes).-

Las principales novedades relativas a las aves no paseriformes, entre marzo de 2019 y marzo de 2020, aparecen en la **Hoja Informativa N° 53**. Aquí figuran las aves paseriformes.

Un nuevo e importante libro que recoge bastantes datos recientes sobre las aves de la zona, y de otras localidades, es el siguiente, que recomendamos:

--- Román Sancho, F.; Lobo Cueva, J. L.; y Fernández González, R. (2018). **Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos. Volumen V**. Caja de Burgos. Aula de Medio Ambiente. Burgos. 300 págs.

El orden aquí seguido es el de la **Lista de las Aves de España** (Gutiérrez, R.; De Juana, A.; y Lorenzo, J. A.; SEO, 2012), con las mínimas modificaciones del citado **Anuario Ornitológico de Burgos (Volumen V, 2018)**, aunque haya habido cambios taxonómicos posteriores. Con respecto al índice, se han tenido en cuenta también cambios recogidos en el siguiente artículo:

--- Rouco, M. (2019). **Grupo de trabajo de taxonomía. Programas de seguimiento de avifauna y grupos de trabajo de SEO/BirdLife 2018**. SEO/BirdLife. Madrid. Págs. 76-79.

Manuel de Andrés Moreno proporciona amablemente la lista que se reproduce al final (págs. 409-412), de las especies mencionadas en las Hojas Informativas, con el orden actualizado de acuerdo con la siguiente referencia:

--- Gill, F.; y Donsker, D. (eds.) (2018). **IOC (International Ornithologists' Community) World Bird List** (v. 9.1).

132.- **ALONDRA DE DUPONT o ALONDRA RICOTÍ** (*Chersophilus duponti*) N(3,4) n([2])

Un extenso trabajo sobre la **alondra ricotí o alondra de Dupont**, que recoge prácticamente toda la información sobre la especie que he obtenido o conocido durante cuarenta años, así como reseñas de las publicaciones que ha habido sobre el tema, aparece en la **Hoja Informativa N° 40** sobre el Refugio (páginas 2 a 33; "**La alondra ricotí en la zona del Refugio de Montejo**"), y puede verse también en www.naturalicante.com. Aparecen datos posteriores en las **Hojas Informativas N° 42** (págs. 2-3), **N° 44** (págs. 2-4), **N° 46** (págs. 2-3), **N° 48** (págs. 2-3), y **N° 50** (págs. 2-4); y para el paramo de Corcos (al parecer, el último paraje de Burgos donde aún sobrevive la especie), en los nuevos informes publicados en www.avesdeburgos.com. Otras novedades recientes se indican más adelante.

La alondra ricotí es una especie vulnerable según la legislación vigente, y está considerada "*en peligro*" tanto en el "**Libro Rojo de las Aves de España**" como en el "**Atlas de las Aves Reproductoras de España**". Como es bien sabido, la disminución del pastoreo extensivo, y en ciertas regiones también la transformación del medio, han sido nefastas para este pájaro que vuela poco, de voz inconfundible pero muy difícil de ver ("*¿Has visto al ricotí...? No, yo no lo viii...*"), tan misterioso que su presencia en España (y en Europa), como reproductor, no fue descubierta para la ciencia hasta hace unas pocas décadas (aunque tiene diferentes nombres locales). Este "*amigo del desierto*" (traducción literal del nombre científico del género, como bien indica el profesor Francisco Bernis Madrazo en su "**Diccionario**

de nombres vernáculos de aves”) rechaza los campos cultivados y sólo se reproduce, que sepamos, en páramos sin roturar, y sin árboles o casi, de vegetación rastrera. En cambio, otras aves esteparias de la zona, como por ejemplo la **calandria**, parecen preferir claramente las llanuras cultivadas a los páramos naturales, al menos durante la época de cría. Un estudio sobre las preferencias de hábitat y sobre otras cuestiones, de todas las especies de aves esteparias de la zona, fue publicado en 2003, por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, en la revista científica “*Oxyura*” (Volumen XI, Nº 1, págs. 167 a 179; “*Las aves esteparias del Refugio de Rapaces de Montejo*”).

Nuevos datos sobre la reproducción.- Año 2019.-

--- El 16 de febrero, a las 18 h. – 18 h. 20 m. ap., una alondra de Dupont oída, en los páramos del nordeste, frente a S.I. (Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio).

--- El 20 de febrero, una posible alondra de Dupont oída, en los páramos del suroeste. (Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio).

(Estos datos de febrero aparecen recogidos en la **Hoja Informativa Nº 50**, pág. 3.)

--- También en 2019, Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo anota nuevos cantos de la especie; en los páramos del sureste (el 14 de abril, a las 20 h. 4 m., no con seguridad, cerca de Valtejo; y los días 20 y 21 de mayo, entre las 20 h. 37 m. del día 20 y las 7 h. 12 m. del día 21, oída muchas veces, también durante la noche, y en ocasiones muy cerca, en el páramo alto cerca del “redil” de Los Poyales), y en los páramos del nordeste (el 13 de mayo, entre las 7 h. 57 m. y las 8 h. 35 m., oída repetidas veces; el 25 de mayo, a las 7 h. 47 m., oída, no lejos del sitio del registro anterior; y el 4 de junio, entre las 18 h. 41 m. y las 19 h. 56 m., y posiblemente también a las 22 h. 0 m., oída, en el mismo paraje que el 13 de mayo). Se obtiene un total de **al menos 2-4 machos cantores** (al menos 1-2 en los páramos del sureste [cuadrícula 4], y al menos 1-2 en los páramos del nordeste [cuadrícula 4], y muy posiblemente más.

Teniendo en cuenta también los datos de Jesús Hernando antes indicados, se obtendrían **al menos 2-6 machos cantores**, y muy posiblemente más.

(Sobre otras estimaciones publicadas, de la población de alondra de Dupont en la zona, véanse las **Hojas Informativas Nº 30**, págs. 2-4; **Nº 26**, pág. 2; **Nº 28**, pág. 3, Notas 3 a 6; **Nº 34**, págs. 2-20; **Nº 36**, págs. 2-3; **Nº 38**, págs. 2-3; **Nº 40**, pág. 2; **Nº 42**, págs. 2-3; **Nº 44**, págs. 2-4, **Nº 46** (págs. 2-3), **Nº 48**, págs. 2-3; y **Nº 50**, págs. 2-4. / Otras referencias, sobre la especie allí, pueden verse en la **Hoja Informativa Nº 32**, págs. 2-4; y en Hojas Informativas anteriores).

Por otro lado, sobre actuaciones recientes y proyectos relativos a la alondra ricotí en el páramo de Corcos (Burgos), pueden verse novedades en el siguiente artículo:

--- Martín López, I. (2019). **Compran parcelas para preservar el hábitat natural. / La Fundación Alondra Ricotí está adquiriendo terrenos en el páramo de Corcos para preservar esta especie de ave, de la que sólo quedan 12 parejas en la comarca.** *Diario de Burgos*, 15-4-2019, págs. 1,14. (Con dos fotografías, de UBU Verde y de SEO/BirdLife respectivamente).

También con respecto al **páramo de Corcos**, último reducto concido para la especie en la provincia de Burgos, siguen destacando las importantes actuaciones recientes en favor de este pájaro tan enigmático, sobre todo por la Fundación Alondra Ricotí y personas relacionadas. Jesús Lázaro de Diego y Carlos Palma Barcenilla informaron de ello, el 14 de septiembre de 2019, durante la excursión del Fondo para el Refugio, guiada por Rubén Arrabal Espeja; en la circular 23 del Fondo puede verse un artículo sobre ello, de Fernando Ávila Vico, con fotos de distintos autores. El 16 de noviembre, en la reunión anterior al censo de otoño nº 37, en Villaverde de Montejo, Jesús Lázaro, presidente de la Fundación Alondra Ricotí, informó sobre las amenazas que se ciernen sobre este paraje; tema del que también se habló el día siguiente, durante la Asamblea General del Fondo para el Refugio, en el Ayuntamiento de Montejo de la Vega.

Comentario.- Ha habido citas de la alondra de Dupont, seguras o no, en trece censos de otoño (no seguras, en 1990, 1993, y 1998, en los páramos del nordeste; seguras, en 2002 [en los páramos del nordeste y en la zona de El Reloj], 2003 [en los páramos del nordeste], 2008 [en los páramos del sudeste], 2009 [en dos sitios distintos de los páramos del sudeste], 2010 [en los páramos del nordeste], 2011 [en los páramos del sudeste], 2012 [en los páramos del sudeste], 2015 [en dos sitios distintos de los páramos del sudeste], 2017 [en los páramos del sudeste], y 2018 [en los páramos del sudeste]. (Véase lo indicado al respecto en la **Hoja Informativa N° 26**, pág. 3, primer párrafo).

133.- **CALANDRIA** (*Melanocorypha calandra*) N(1,4) n(2)

Nuevos datos sobre agrupaciones.- Año 2019.-

--- El 16 de marzo, 20 machos cantando, como mínimo, en El Llano de Milagros (Burgos). (José Liarte de Blas y Mario Liarte Lozano).

--- El 4 de mayo, 30 calandrias como mínimo, en El Llano de Milagros (Burgos). Una acosa a una terrera común. (José Liarte de Blas, Mario Liarte Lozano y Alfonso García González).

--- Entre el 15 y el 20 de octubre, un bando grande de calandrias en las lastras de El Olmillo – Aldeonte (Segovia, cuadrícula VL47). (Antonio Fernández Ortiz).

--- El 10 de noviembre, 200 calandrias, entre el alto del Bercial y la zona de Campo de San Pedro. (Xavier Martín Vilar, en eBird).

--- El 17 de noviembre, a las 12 h. 14 m., centenares de calandrias y alondras, en campos al este de Campo de San Pedro. (Xavier Parra Cuenca y Montserrat Gutiérrez Fernández).

Comienzo de 2020.-

--- El 22 de febrero, un grupo de unas 120 calandrias, en el Llano de Milagros (Burgos). (José Liarte de Blas).

Entre las mayores agrupaciones de esta especie anotadas en la zona, figuran las citadas en la **Hoja Informativa N° 40**, págs. 33-34.

Nota.- En los censos de otoño, se ha registrado esta especie en **1988, 1990** (sólo oída), **1991, 1994** (sólo oída), **1995, 1996, 1997, 1998, 2001, 2002, 2004, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011** (sólo oída), **2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, y 2019**.

134.- **TERRERA COMÚN** (*Calandrella brachydactyla*) N(1,3) n([2],4)

Nuevas citas.- Año 2019.-

--- El 19 de abril, varias terreras comunes en campos de Moral de Hornuez. Una es fotografiada. (Xavier Parra Cuenca).

--- Del 18 al 23 de abril, terrera común en la zona de Barbolla (Segovia). (Antonio Fernández Ortiz).

--- El 4 de mayo, tres terreras comunes, en El Llano de Milagros (Burgos). Una es acosada por una calandria. (José Liarte de Blas, Mario Liarte Lozano y Alfonso García González).

--- El 1 de junio, dos terreras comunes en el camino elevado de Milagros (Burgos). (José Liarte de Blas, Mario Liarte Lozano y Ricardo Ramos Sánchez).

--- Del 18 al 23 de junio, alguna terrera común en la zona de Barbolla (Segovia). (Antonio Fernández Ortiz).

135.- ***TERRERA MARISMEÑA** (*Calandrella [Alaudula] rufescens*) A

Véase lo indicado sobre esta especie en las **Hojas Informativas N° 26** (pág. 6), **N° 28** (pág. 5), **N° 30** (pág. 6), y **N° 32** (pág. 6). No hemos conocido novedades posteriores.

136.- **COGUJADA COMÚN** (*Galerida cristata*) N(1,3) n(2) +(4)

Nuevos datos sobre la reproducción.- Año 2019.-

--- El 11 de mayo, a las 19 h. 17 m., una cogujada común con ceba (un insecto) en el pico, en un chozo del páramo del sureste, en lo alto de la margen izquierda (parte final) del barranco de la Fuente (cuadrícula 4).

--- El 1 de junio, a las 13 h. 51 m., una cogujada común con ceba, en el camino que sube a Vallunquera (cuadrícula 4).

--- El 7 de junio, a partir de las 20 h. 50 m., dos cogujadas comunes, una de ellas con ceba (al parecer, un insecto de abdomen largo), en los páramos de la zona del cañón del Botijas, cerca del barranco lateral de la margen izquierda (cuadrícula VL29).

--- El 4 de julio, a las 9 h. 59 m., una cogujada común con ceba, en campos de Languilla (cuadrícula VL68).

(Observaciones de Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Observaciones curiosas.- Año 2019.-

--- El 1 de marzo, tres cogujadas comunes, en un bando mixto con gorrion moruno, en campos cerca de Alconadilla. (Xavier Parra Cuenca).

137.- **COGUJADA MONTESINA** (*Galerida theklae*) N(1,2,3,4)

Nuevos datos sobre la reproducción.- Año 2019.-

--- El 4 de julio, una cogujada montesina joven, en Villaverde de Montejo (cuadrícula 3). (José Liarte de Blas y Mario Liarte Lozano).

-- El 14 de julio, en la parte alta del barranco de San Andrés (cuadrícula 4), a las 19 h. 37 m., dos cogujadas montesinas, una de ellas con ceba; y a las 21 h. 34 m., una cogujada montesina pía con oruga verde en el pico. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

138.- **TOTOVÍA (o ALONDRA TOTOVÍA)** (*Lullula arborea*) N(¿1?,2,3,4) n(1)

Nuevos datos sobre la reproducción.- Año 2019.-

--- El 14 de marzo, entre las 9 h. 49 m. y las 9 h. 51 m., dos totovías, una de las cuales coge material, en campos de Valdevacas de Montejo, en la subida del valle paralelo al Tercer Valle. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo). (Citado en la Hoja Informativa Nº 50, pág. 6.)

--- El 15 de mayo, una totovía con ceba, fotografiada, cerca del Refugio. (Luis Sitges Aparicio).

139.- **ALONDRA (COMÚN)** (*Alauda arvensis*) N(1,2,3,4)

Nuevos datos sobre la reproducción.- Año 2019.-

--- El 16 de marzo, dos alondras comunes, una de ellas con ceba, en El Llano de Milagros (Burgos). (José Liarte de Blas y Mario Liarte Lozano).

--- El 4 de mayo, dos alondras comunes, una de ellas con ceba, en El Llano de Milagros (Burgos). (José Liarte de Blas, Mario Liarte Lozano y Alfonso García González).

--- El 1 de junio, a las 9 h. 54 m., una alondra común con ceba, muy bien vista, en lo alto de la margen derecha del cañón del Botijas (cuadrícula VL29). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Nuevos datos sobre agrupaciones.- Año 2019.-

--- El 18 de febrero, un total de **69** alondras, incluyendo algún bando de unos 20 ejemplares, en la zona de Barbolla (Segovia). (Antonio Fernández Ortiz, para el SACIN de SEO/BirdLife).

--- El 31 de octubre, unas **40** alondras en el Llano de Milagros (Burgos). (José Liarte de Blas, Mario Liarte Lozano, Javier García Urbón y Bruno García Martín). (Publicado en eBird).

--- El 17 de noviembre, a las 12 h. 14 m., centenares de calandrias y alondras, en campos al este de Campo de San Pedro. (Xavier Parra Cuenca y Montserrat Gutiérrez Fernández).

Observación curiosa.- El 19 de junio de 2019, una alondra acosa a una oropéndola macho, en el prado de Barbolla (Segovia, cuadrícula VL47). (Antonio Fernández Ortiz).

Nota.- Sobre los grupos de alondras registrados en el **censo de otoño de 2019**, véase el **Informe final** correspondiente, pág. 57.

140.- * **AVIÓN ZAPADOR** (*Riparia riparia*) B [N([2])]]

Nuevas citas (también en zonas cercanas).- Año 2019.-

--- El 19 de marzo, ocho aviones zapadores, junto a aviones comunes y golondrinas comunes, en las graveras de Villalba de Duero (Burgos, cuadrícula VM31). (Cristian Osorio Huerga; publicado en www.avesdeburgos.com, en el **Informe 71 del Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos**).

--- El 18 de abril, dos aviones zapadores junto al embalse de Linares (en la playa), y algún ejemplar junto al puente de Alconadilla. (Xavier Parra Cuenca).

--- El 22 de abril, un pequeño grupo de aviones zapadores, con aviones comunes, en la zona de Barbolla (Segovia, cuadrícula VL47), en el paraje de La Hocecilla. (Antonio Fernández Ortiz).

--- El 5 de junio, a las 15 h. 1 m. ap. dos aviones zapadores frente a Peñalba. (José Luis López-Pozuelo García).

Nota.- Juan Luis Hernández Hernández, en su libro “**Dónde y cuándo ver aves en el sur de Soria**” (Ed. Excma. Diputación Provincial de Soria, Proyecto Life Ricotí, 2019, 144 págs.), señala (pág. 45) la presencia de aviones zapadores junto al puente de Navapalos sobre el río Duero (cuadrícula VL89).

Pueden verse novedades anteriores de la especie en las **Hojas Informativas N° 34** (pág. 24), **N° 40** (pág. 39), y **N° 44** (pág. 6). Véanse también las **Hojas Informativas N° 26** (pág. 9), **N° 28** (pág. 7), **N° 30** (págs. 8-9), y **N° 32** (pág. 9).

141.- **AVIÓN ROQUERO** (*Ptyonoprogne rupestris*) N(1,3,4) +(2)

Nuevos datos sobre la reproducción.- Año 2019.- (Observaciones de Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 30 de abril, a las 19 h. 29 m., en Peña Fueros (cuadrícula 4), un avión roquero acude dos veces al mismo lugar de la roca, justo debajo y a la derecha del nido vacío N° 5 de buitres leonados.

--- El 22 de mayo, a las 17 h. 0 m., un avión roquero acude a un nido, donde lo veo, y después sale, en la margen izquierda del barranco de la Fuente (cuadrícula 4).

--- El 23 de mayo, a las 13 h. 32 m., en El Campanario (cuadrícula 4), dos aviones roqueros acuden a un aparente nido, arriba y a la derecha del nido vacío N° 14 de buitres leonados.

--- El 27 de mayo, a las 16 h. 34 m., dos aviones roqueros vuelan cerca de un nido de la especie, en la misma zona de la observación del 23 de mayo, en El Campanario, arriba y a la derecha del nido vacío N° 14 de buitres leonados. Un avión roquero acude a ese nido, y luego se va.

--- El 29 de mayo, a las 20 h. 10 m., aviones roqueros vuelan cerca de la cueva grande de P,C.T.R. (cuadrícula 3), donde hay un nido de la especie (y parte de otro nido).

Sobre observaciones del autor en años anteriores, relativas a la reproducción del avión roquero en esa cueva, puede verse un resumen en la **Hoja Informativa N° 36** (pág. 34), con datos posteriores en las **Hojas Informativas N° 42** (pág. 5), **N° 44** (pág. 6), **N° 46** (pág. 4), **N° 48** (pág. 6), y **N° 50** (pág. 7). Véase también la **Hoja Informativa N° 34** (pág. 25).

--- El 14 de junio, a las 10 h. 28 m., en la margen izquierda del barranco de Valdecasuar (cuadrícula 3), un nido ocupado de avión roquero a la derecha del nido N° 65 (con pollo) de buitres leonados, encima de la oquedad con palos (viejo nido de córvido).

--- El 17 de julio, a las 16 h. 18 m., veo el nido del avión roquero en la cueva grande alta del barranco de Valtejo (margen derecha, cuadrícula 4). Hay signos de que el nido ha sido ocupado este año (hay plumones, y muchas deyecciones debajo).

Sobre observaciones del autor en años anteriores, relativas a la reproducción del avión roquero en esa cueva, puede verse un resumen en la **Hoja Informativa N° 36** (pág. 34), con datos posteriores en las

Hojas Informativas N° 42 (pág. 5), **N° 44** (pág. 6), **N° 46** (pág. 4), **N° 48** (pág. 6), y **N° 50** (pág. 7). Véase también la **Hoja Informativa N° 34** (pág. 25).

Nuevos datos sobre citas en otoño o invierno.-

En febrero y marzo de 2019, a las citas publicadas en la **Hoja Informativa N° 50** (pág. 8), puede añadirse:

--- El 1 de marzo, un avión roquero en el barranco de la Retuerta. (Xavier Parra Cuenca).

--- El 16 de marzo, seis aviones roqueros sobrevolando Peña Rubia, y cuatro Peña de la Zorra. (José Liarte de Blas y Mario Liarte Lozano).

Otoño de 2019.-

--- El 16 de noviembre de 2019:

11 h. 0 m.- En el embalse, en la zona de la isla, muchos aviones roqueros sobrevolando el agua. (Xavier Parra Cuenca y Montserrat Gutiérrez Fernández).

11 h. 24 m.- En la margen derecha del embalse, dos aviones roqueros vuelan bajos sobre el agua. (José Luis López-Pouelo García).

16 h. 3 m.- Avión roquero. Barranco de la Fuente. (Javier Cano Sánchez).

Entre las 16 h. 0 m. y las 17 h. 30 m.- 15 aviones roqueros. El Caramelón (P.D.D.). (Andrés Requejo de las Heras).

16 h. 44 m.- Pasa un avión roquero del cañón al embalse. (José Luis López-Pozuelo García).

17 h. 20 m.- Cinco aviones roqueros. La Raya / El Campanario. (Antonio Sanz Carro).

17 h. 37 m.- Un avión roquero pasa del embalse al cañón. (José Luis López-Pozuelo García).

17 h. 38 m.- Aviones roqueros. Peña Fueros derecha (José Luis Armendáriz Sanz y Francisco Jesús Fernández Herrera).

17 h. 43 m.- Cuatro aviones roqueros. La Hocecilla. (Antonio Fernández Ortiz).

Por la tarde.- Un avión roquero. Peñalba. (Fernando Ávila Vico, Juan Luis Galindo Estévez y María José Lozano Cuadrado).

Por la tarde.- Seis aviones roqueros. V.A.D. (Jorge Manuel Hernández Núñez).

Por la tarde.- Cuatro aviones roqueros. Peña Fueros izquierda. (Xavier Parra Cuenca y Montserrat Gutiérrez Fernández).

Por la tarde.- Avión roquero. La Catedral. (Jorge Andrés Remacha Lorenzo).

--- El 17 de noviembre de 2019:

8 h. 19 m.- Seis aviones roqueros río arriba. La Raya / El Campanario. (Antonio Sanz Carro).

8 h. 57 m.- Dos aviones roqueros río arriba. La Raya / El Campanario. (Antonio Sanz Carro).

9 h. 0 m.- Un bando de diez aviones roqueros va del cañón al embalse. (José Luis López-Pozuelo García).

Por la mañana.- 15 aviones roqueros. El Caramelón (P.D.D.). (Andrés Requejo de las Heras).

--- El 11 de diciembre de 2019, a las 14 h. 23 m., pasan tres aviones roqueros por la margen izquierda del embalse, frente a la isla. (José Luis López-Pozuelo García).

Para la provincia de Burgos, pueden verse varias citas de aviones roqueros en distintas localidades, en la última semana de diciembre de 2019, en el **Informe 74 del Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos** (en www.avesdeburgos.com).

Nota.- De acuerdo con lo que se indicó en la **Hoja Informativa N° 34** (pág. 26), y con los datos posteriores, en los censos de otoño el avión roquero ha sido señalado en **1989, 1990, 1996, 1997, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, y 2019** (y en **1987** en el Duratón).

Si fueran distintos los aviones roqueros observados en sitios diferentes, se habrían visto al menos unos 155-165 aviones roqueros (y posiblemente más) en el censo de otoño de 2014, unos 45 en el censo de otoño de 2015, unos 42 en el de 2016, unos 28 en el de 2017, unos 31 en el de 2018, y unos 43 en el de 2019.

Comienzo de 2020.-

- El 19 de febrero, a las 13 h. 0 m. ap., unos 30-40 aviones roqueros revoloteando entre La Catedral, Los Poyales, y la Peña de las Antenas. (José Luis López-Pozuelo García).
- El 22 de febrero, un avión roquero vuela frente al cortado de Valdeherrerros (Milagros, Burgos). (José Liarte de Blas).

Ataques aéreos.- Año 2019.- (Observaciones de Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 16 de abril, a las 10 h. 33 m., en La Peña Flor (margen izquierda), un milano negro da pasadas a dos alimoches adultos posados juntos (que acaban de copular), y un avión roquero da pasadas al milano negro. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 19 de mayo, a las 10 h. 37 m., en Las Torres, un cuervo es atacado por un avión roquero. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Véase lo indicado al respecto en las **Hojas Informativas N° 30**, págs. 9-10; **N° 32**, pág. 11; **N° 34**, págs. 26-27; **N° 36**, pág. 35; **N° 38**, pág. 37; **N° 40**, pág. 41; **N° 42**, pág. 6; **N° 46**, pág. 6; **N° 48**, pág. 7; y **N° 50**, págs. 8-9.

142.- **GOLONDRINA COMÚN** (*Hirundo rustica*) N(1,2,3,4)

Nuevos datos sobre llegadas.- Año 2019.-

--- El 26 de marzo, a las 16 h. 12 m., al menos dos golondrinas comunes en Montejo de la Vega, volando sobre el Molino. (Jesús Cobo Anula, asesor técnico de WWF España para el Refugio de Montejo).

--- El 28 de marzo, a las 11 h. 10 m., al menos tres golondrinas comunes en Montejo de la Vega. (Jesús Cobo Anula, asesor técnico de WWF España para el Refugio de Rapaces de Montejo).

(Los datos de marzo aparecieron en la **Hoja Informativa N° 50**, pág. 9.)

--- El 16 de abril, a las 15 h. 22 m., una golondrina común, en La Peña Flor (Burgos, cuadrícula VL39). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 18 de abril, golondrina común, “*muy numerosa*”, volando junto al embalse de Linares y el puente de Alconadilla (cuadrícula 4). (Xavier Parra Cuenca).

--- Del 18 al 23 de abril, golondrina común en Barbolla (Segovia, cuadrícula VL47). (Antonio Fernández Ortiz).

A partir de esas fechas, hay más registros de la especie.

Para el mismo año, citas más tempranas figuran en el N° 3 de la **Hoja Informativa sobre la avifauna en el sureste de Burgos**, de Rufino Fernández González y de febrero de 2020, págs. 31-32.

Puede añadirse que, este año, se señala entre el 20 de marzo y el 10 de abril, para una amplia zona en torno al área de estudio, en el mapa de la llegada de la golondrina común en España, que figura en el “**Calendario Meteorológico 2020**” de la Agencia Estatal de Meteorología (Madrid, 2019, 362 pp., págs. 193-195; “**Llegada de la golondrina común en la primavera de 2019**”). (Amablemente enviado por Javier Cano Sánchez).

Nuevos datos sobre partidas.- Año 2019.-

--- El 13 de septiembre, a las 19 h. 11 m., una golondrina común cerca de Villalvilla de Montejo. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 14 de septiembre, a las 12 h. 30 m., una golondrina común en el páramo de Corcos (Burgos). (Participantes en una excursión del Fondo para el Refugio, guiada por Rubén Arrabal Espeja.)

--- El 15 de septiembre, a las 10 h. 42 m., dos golondrinas comunes antes de Peña Rubia. . (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- Del 13 al 15 de septiembre, golondrinas comunes en la zona de Barbolla (Segovia). (Antonio Fernández Ortiz).

En el **Informe 74 del Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos** (en www.avesdeburgos.com), figura, como última observación del año para esta especie, la cita de una golondrina común en Cabezón de la Sierra (cuadrícula VM84), el 15 de noviembre de 2019 (Julio Lacalle Lacalle). La misma cita

aparece también en el N° 3 de la **Hoja Informativa sobre la avifauna en el sureste de Burgos**, de Rufino Fernández González y de febrero de 2020, pág. 32.

Nuevos datos sobre agrupaciones (de al menos 25 aves).- Año 2019.-

--- El 10 de abril, a las 9 h. 53 m., unas 30 golondrinas comunes cazan insectos por Valdeparaíso, en la cola del embalse, sobre el agua. (José Luis López-Pozuelo García).

--- El 4 de mayo, unas 50 por toda la zona de Milagros (Burgos). (José Liarte de Blas, Mario Liarte Lozano y Alfonso García González).

Nota.- En Albendea (Cuenca), Gema Ocaña Llandrés siguió con detalle, en 2019, la reproducción de una pareja de golondrinas comunes que sacó adelante cuatro pollos, curiosamente en un nido exterior. Envía amablemente interesantes datos, fotografías y un vídeo que obtuvo. Me enseñó el nido, ya vacío, el 9 de agosto.

(Ver cuadrícula en el Atlas).

143.- **GOLONDRINA DÁURICA** (*Cecropis daurica*) [N(1,3)] +(4)

Nuevas citas (año 2019):

35) El 19 de abril, a las 10 h. 53 m., una golondrina dáurica, frente al barranco de Covanegra, pero en la margen derecha del río; y a las 11 h. 12 m., golondrina dáurica, con golondrinas comunes y aviones comunes y roqueros, sobre el río, justo después del sitio de la observación anterior (cuadrícula 1). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

S/n) El 12 de mayo, a las 20 h. 58 m., una golondrina dáurica, sobre el puente del Km. 107 de la N-I (cuadrícula VL56). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

36) El 1 de junio, tres golondrinas dáuricas frente a Peña de la Zorra (cuadrícula 1). (José Liarte de Blas, Mario Liarte Lozano y Ricardo Ramos Sánchez).

S/n) Los días 6 y 26 de junio, una golondrina dáurica adulta en Aranda de Duero (Burgos, cuadrícula VM41). (Cristian Osorio Huerga y Daniel Sanz Platero; publicado en www.avesdeburgos.com, en el **Informe 72 del Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos**).

S/n) El 27 de julio, a las 8 h. 0 m., una golondrina dáurica vuela cerca del nido N° A del alimoche (nido con un pollo), en Pajares de Pedraza (Segovia, cuadrícula VL25). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

S/n) El 15 de octubre, un grupo familiar de seis golondrinas dáuricas en Aranda de Duero (Burgos, cuadrícula VM41). (Miguel Ángel Pinto Cebrián; publicado en www.avesdeburgos.com, en el **Informe 74 del Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos**).

S/n) El 22 de octubre, seis golondrinas dáuricas (cuatro pollos y dos adultos, que ceban a los pollos en vuelo) en Aranda de Duero (Burgos, cuadrícula VM41). (Miguel Ángel Pinto Cebrián; publicado en www.avesdeburgos.com, en el **Informe 74 del Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos**).

S/n) El 9 de noviembre, dos golondrinas dáuricas en Aranda de Duero (Burgos, cuadrícula VM41). (Xavier Martín Vilar; publicado en www.avesdeburgos.com, en el **Informe 74 del Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos**).

S/n) El 10 de noviembre, seis golondrinas dáuricas volando sobre el río Duero, en pleno centro de Aranda de Duero (Burgos, cuadrícula VM41). (Javier Vitores Casado). (Nótense la fecha, y las tres citas precedentes).

Nota.- Sobre los nidos conocidos en el nordeste de Segovia, véanse las **Hojas Informativas N° 23** [pág. 33], **N° 24** [pág. 57], **N° 26** [pág. 14], **N° 28** [págs. 9-10], **N° 30** [págs. 11-12], **N° 32** [pág. 13], y **N° 46** [pág. 6]. Sobre nidos en el sur de Burgos o en el suroeste de Soria, véanse las **Hojas Informativas N° 23** [pág. 33], **N° 34** [págs. 29-30], **N° 36** [pág. 37], **N° 38** [pág. 38], **N° 42** [pág. 8], **N° 44** [pág. 8], **N° 46**

[pág. 7], y N° 48 [pág. 8], así como las citas anteriores. Véase también la **Hoja Informativa N° 40**, pág. 43.

144.- **AVIÓN COMÚN** (*Delichon urbica [urbicum]*) N(1,2,3,4)

Nuevos datos sobre la reproducción.- Año 2019.- (Observaciones de Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- Hoces del Riaza.-

--- El 1 de mayo, a las 12 h. 46 m., aviones comunes acuden a un nido (lo veo), en la margen izquierda del barranco de Valdecasuar (cuadrícula 3), en el extraplomo grande del Grupo III.

--- El 13 de mayo, a las 13 h. 46 m., entran aviones comunes, y veo nidos, en la presa del embalse de Linares (cuadrícula 4).

--- Ayllón (Segovia, cuadrícula VL68).- El 29 de junio, veo nidos de avión común, en la plaza mayor.

--- Boceguillas (Segovia, cuadrícula VL47).- El 15 de abril, aviones comunes, y nidos (enteros, y también restos), en el cuartel de la Guardia Civil, o junto al mismo. / El 13 de junio, en el silo, cuento al menos **105** nidos de avión común: al menos **66** nidos (enteros o no, algunos ocupados) en la cara sur, **2** nidos en la cara este, **0** nidos en la cara oeste, y **37** nidos (algunos ocupados) en la cara norte.

Se recuerda que el 15 de junio de 2012 conté al menos **47** nidos (47-50) de avión común en la cara sur del silo de Boceguillas (véase la **Hoja Informativa N° 38**, pág. 39); el 21 de junio de 2014 conté al menos **57** nidos de avión común, algunos ocupados, en el mismo silo (al menos 33 en la cara sur, y al menos 24 en el otro lado; véase la **Hoja Informativa N° 42**, pág. 8); el 21 de junio de 2015, conté **48** nidos de avión común, en parte ocupados, en el lado sur de este silo (véase la **Hoja Informativa N° 44**, pág. 9); el 14 de junio de 2016, conté, en este silo, al menos 41 nidos de avión común en la cara norte, y al menos 61 nidos de avión común en la cara sur; lo que da un total mínimo de **102** nidos (enteros o parciales; y en parte ocupados, en ambas caras; véase la **Hoja Informativa N° 46**, pág. 7); el 21 de junio de 2017, conté **83** nidos, en parte ocupados, en la pared sur (véase la **Hoja Informativa N° 48**, pág. 9); el 20 de junio de 2018, conté **111** nidos de avión común [al menos 68 nidos (enteros o no, algunos ocupados) en la cara sur, 5 nidos en la cara este, y 38 nidos en la cara norte] (véase la **Hoja Informativa N° 50**, pág. 9); y el 13 de junio de 2019, conté al menos **105** nidos de avión común [al menos **66** nidos (enteros o no, algunos ocupados) en la cara sur, **2** nidos en la cara este, **0** nidos en la cara oeste, y **37** nidos (algunos ocupados) en la cara norte (como antes se indicó).

--- Campo de San Pedro (Segovia, cuadrícula VL58).- El 12 de junio, cuento, en el silo de la derecha (según se mira desde la carretera de Riaguas, a la izquierda si venimos de Fuentemizarra), **85 nidos** de avión común (**43** delante, y **42** detrás; enteros o no, y en parte ocupados); y en el otro silo, **158 nidos** de avión común (**89** delante, y **69** detrás; enteros o no, en parte ocupados); lo que da un total de **243** nidos de avión común (**132+111**), en parte ocupados en cada uno de los dos silos.

Se recuerda que el 12 de junio de 2012 conté al menos **70** nidos de avión común (30+40) en los silos de Campo de San Pedro, pero sólo en un lado de cada silo (véase la **Hoja Informativa N° 38**, pág. 39); el 21 de junio de 2015, en los silos de Campo de San Pedro, conté **171 nidos** de avión común, ocupados en parte: en el silo de la izquierda (según se ven desde la carretera a Fuentemizarra), **88 nidos** (28 en un lado y 60 en el otro); y en el silo restante, **83 nidos** (51 y 32, en los lados respectivos; véase la **Hoja Informativa N° 44**, pág. 9); el 20 de junio de 2016, conté **34 nidos** (enteros o parciales) de avión común en la pared “derecha” del silo “derecho” (“derecha” según se viene desde Riaguas) de Campo de San Pedro (cuadrícula VL58; véase la **Hoja Informativa N° 46**, pág. 7); y el 17 de junio de 2017 conté **247** nidos de avión común: en el silo de la derecha (según se mira desde la carretera de Riaguas), 161 nidos (70 en una pared, y 91 en el otro lado), en parte ocupados (en ambas caras); y en el otro silo, 86 nidos (43, en parte ocupados, en cada lado) (véase la **Hoja Informativa N° 48**, pág. 9); el 19 de junio de 2018 conté **126** nidos de avión común: en el silo de la derecha (según se mira desde la carretera de Riaguas), 44 nidos, en parte ocupados; y en el otro silo, 82 nidos, en parte ocupados (véase la **Hoja Informativa N° 50**, pág. 10); y el 12 de junio de 2019 conté **243** nidos de avión común: en el silo de la derecha, 85 nidos (43+42), en parte ocupados; y en el otro silo, 158 nidos (89+69), en parte ocupados (como antes se indicó).

--- Fuentenebro (Burgos, cuadrícula VL39).- El 11 de mayo, veo aviones comunes, y nidos ocupados, en distintos sitios del pueblo. / El 10 de junio, veo aviones comunes, y nidos ocupados. / El 5 de agosto, veo aviones comunes, y nidos ocupados.

--- Languilla (Segovia, cuadrícula VL68).- El 4 de julio, cuento al menos 22 nidos de avión común, en parte ocupados, en la misma casa. El mismo día, a las 11 h. 27 m., veo allí un gorrión común macho en restos de nidos de avión común.

--- Milagros (Burgos, cuadrícula 1).- El 11 de mayo, veo nidos de avión común.

--- Puente de Maderuelo (Segovia, cuadrícula 4, VL49).- El 3 de julio, cuento al menos 252 nidos (enteros o parciales) de avión común: en el lado este (el lado de aguas arriba), al menos 74 nidos (parte de ellos, ocupados); y en el lado oeste (el lado de aguas abajo), al menos 178 nidos.

Recuérdese que en este puente conté, en 2011, los días 6 y 7 de julio, al menos 287 nidos (85+202) (véase la **Hoja Informativa N° 36**, pág. 38); en 2012, el 8 de septiembre, al menos 196 nidos (75+121) (véase la **Hoja Informativa N° 38**, pág. 39); en 2013, el 6 de julio, al menos 286 nidos (83+203) (véase la **Hoja Informativa N° 40**, pág. 44); en 2014, el 1 de agosto, al menos 314 nidos (88+226) (véase la **Hoja Informativa N° 42**, pág. 9); en 2015, el 20 de julio, al menos 249 nidos (62+187) (véase la **Hoja Informativa N° 44**, pág. 9); en 2016, el 17 de julio, al menos 264 nidos (71+193) (véase la **Hoja Informativa N° 46**, pág. 7); en 2017, el 17 de julio, al menos 267 nidos (78+189) (véase la **Hoja Informativa N° 48**, pág. 10); y en 2018, el 1 de julio, al menos 254 nidos (85+169) (véase la **Hoja Informativa N° 50**, pág. 11); y en 2019, el 3 de julio, al menos 252 nidos (74+178) (como antes se indicó).

--- Montejo de la Vega de la Serrezuela (Segovia, cuadrículas 1-3).- El 14 de junio, veo nidos de avión común.

--- San Esteban de Gormaz (Soria, cuadrícula VM80).- El 8 de junio, a las 9 h. 26 m., hay un gorrión común macho en un nido de avión común. Al lado hay otro nido de avión común, éste con un avión común. / El 9 de junio, a las 10 h. 10 m., veo nidos ocupados de avión común.

--- Farallón de Requijada (Segovia, cuadrícula VL25).- El 27 de julio, veo aviones comunes, y nidos ocupados.

Nuevos datos sobre llegadas.- Año 2019.-

--- El 10 de abril, a las 10 h. 2 m., 10-12 golondrinas comunes y 3-4 aviones comunes vuelan sobre el agua del embalse, junto al puente de Maderuelo. (José Luis López-Pozuelo García).

--- El 18 de abril, avión común junto al puente de Alconadilla. (Xavier Parra Cuenca).

--- El 19 de abril, a las 11 h. 2 m., aviones comunes y roqueros, y después también golondrinas comunes y golondrina dáurica, sobre el río, frente al barranco de Covanegra. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- Del 18 al 23 de abril, avión común en Barbolla (Segovia, cuadrícula VL47). (Antonio Fernández Ortiz).

A partir del 19 de abril, hay más observaciones de la especie.

En el N° 3 de la **Hoja Informativa sobre la avifauna en el sureste de Burgos** (febrero de 2020), Rufino Fernández González señala (pág. 33), como primera observación de la temporada, dos aviones comunes que vio en Salas de los Infantes el 24 de marzo de 2019.

Nuevos datos sobre partidas.- Año 2019.-

--- El 13 de septiembre, aviones comunes cerca de Villalvilla de Montejo, en Villaverde de Montejo, y en Montejo de la Vega. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- Del 13 al 15 de septiembre, un avión común junto a un bando de golondrinas comunes, en la zona de Barbolla (Segovia). (Antonio Fernández Ortiz).

--- El 8 de noviembre, dos aviones comunes volando sobre el río Duero, en la zona de Aranda de Duero (Burgos, cuadrícula VM41). (Javier Vitores Casado). (Nótese la fecha).

Para la provincia de Burgos, otra observación muy tardía de 2019 corresponde al 3 de noviembre: un avión común en el casco urbano de Miranda de Ebro (cuadrícula VN02) (Juan Antonio García Pérez;

publicado en el **Informe 74 del Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos**, disponible en www.avesdeburgos.com.

Nuevos datos sobre ataques aéreos.- Año 2019.-

--- El 25 de agosto, a las 12 h. 37 m., un gavilán es atacado por un avión común, en Aldealengua de Santa María. (José Román Rodríguez y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Nota.- Sobre grandes agrupaciones de aviones comunes, en años anteriores, véanse las **Hojas Informativas** N° 26 (págs. 15-16), N° 28 (pág. 10), N° 30 (pág. 13), N° 32 (págs. 14-15), N° 36 (pág. 39), N° 38 (págs. 39-40), N° 40 (págs. 44-45), N° 46 (pág. 8), N° 48 (pág. 10), y N° 50 (pág. 12).

145.- **BISBITA CAMPESTRE** (*Anthus campestris*) N(1,3,4) n(2)

Nuevos datos sobre la reproducción.- Año 2019.-

--- El 11 de agosto, un bisbita campestre juven, fotografiado, junto al puente de Alconadilla (cuadrícula 4). (Xavier Parra Cuenca).

--- El 30 de agosto, a las 9 h. 40 m., un bisbita campestre juven, con un tettigónido grande en el pico, al norte de El Carrascal (cuadrícula 1). (Jesús Cobo Anula, Jesús Hernando Iglesias, y Joel Reyes Núñez. Los dos primeros son asesor y guarda, respectivamente, de WWF para el Refugio de Rapaces de Montejo.)

Nuevos datos sobre llegadas.- Año 2019.-

--- El 19 de abril, un bisbita campestre, fotografiado, en páramos al norte de Moral de Hornuez (Segovia, cuadrícula 3). (Xavier Parra Cuenca).

--- El mismo día 19 de abril, un bisbita campestre en Covachuelas (Segovia, cuadrícula VL47). (Antonio Fernández Ortiz).

--- El 23 de abril, un bisbita campestre en Aldeonte (Segovia, cuadrícula VL47). (Antonio Fernández Ortiz).

--- El 29 de abril, tres bisbitas campestres en Arauzo de Salce (Burgos, cuadrícula VM62). (Rufino Fernández González; publicado en el N° 3 de la **Hoja Informativa sobre la avifauna en el sureste de Burgos**, de Rufino Fernández y de febrero de 2020, pág. 33.

--- El 6 de mayo, a las 12 h. 50 m., un bisbita campestre oído (primero del año para el autor), frente a Peñalba (cuadrícula 4). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

146.- **BISBITA ARBÓREO** (*Anthus trivialis*) ¿[n(¿3?)]? [n([2])]

Nuevas citas: Año 2019.-

27) --- El 11 de agosto, un bisbita arbóreo junto al puente de Alcoandilla. Se obtiene foto. (Xavier Parra Cuenca).

En el Refugio e inmediaciones, sin incluir los parajes cercanos, el total de registros fechados que conocemos asciende a 27.

Véase lo indicado sobre este pájaro en las **Hojas Informativas** N° 23 (pág. 33), N° 26 (pág. 17), N° 28 (pág. 11), N° 30 (pág. 14), N° 32 (págs. 16-17), N° 34 (pág. 32), N° 36 (págs. 40-41), N° 38 (págs. 41-42), N° 40 (págs. 45-46), N° 42 (pág. 10), N° 44 (págs. 10-11), N° 48 (pág. 11), y N° 50 (pág. 12).

147.- **BISBITA COMÚN (o PRATENSE)** (*Anthus pratensis*)

Nuevas citas en primavera.- Año 2019.- No hemos conocido nuevas observaciones en primavera.

Pueden verse citas en primavera, en la comarca, en las **Hojas Informativas N° 22** [pág. 38], **N° 23** [págs. 33-34], **N° 24** [pág. 59], **N° 28** [pág. 11], **N° 30** [pág. 14], y **N° 32** [pág. 17], **N° 38** [pág. 42], **N° 44** [pág. 11], **N° 48** [pág. 11], y **N° 50** [pág. 13].

Nuevos datos sobre llegadas.- Año 2019.-

--- Del 15 al 20 de octubre, bisbitas pratenses en Barbolla (Segovia). (Antonio Fernández Ortiz).
--- El 31 de octubre, unos 20 bisbitas pratenses en un campo de Valdeherrerros, cerca de Milagros (Burgos). (José Liarte de Blas, Mario Liarte Lozano, Javier García Urbón y Bruno García Martín). (Publicado en eBird).

Pueden verse datos sobre el bisbita común en los **informes finales** de los últimos censos de otoño. Véase también la **Hoja Informativa N° 34**, pág. 32.

148.- **BISBITA ALPINO** (*Anthus spinoletta*) C

Nuevas observaciones.- Año 2019.-

16) El 16 de marzo de 2019, un bisbita alpino junto al río Riaza, en Valdeherrerros (Milagros, Burgos). (José Liarte de Blas y Mario Liarte Lozano).

17) El 20 de marzo de 2019, junto al embalse de Linares, uno o dos bisbitas alpinos, junto a bisbitas comunes y lavanderas blancas. (José Luis López-Pozuelo García). (Citado en la **Hoja Informativa N° 50**, pág. 13.)

Véase lo indicado sobre esta especie en las **Hojas Informativas N° 40** (págs. 47-48, y las Hojas Informativas anteriores citadas allí, **N° 46** (pág. 9) y **N° 48** (pág. 12).

149.- **LAVANDERA BOYERA** (*Motacilla flava*) N(1,2,4) +(3)

Nuevos datos sobre la reproducción.- Año 2019.-

--- Del 11 al 18 de agosto, lavanderas boyeras con jóvenes del año, en la zona de Barbolla (Segovia, cuadrícula VL47). (Antonio Fernández Ortiz).

Nótese que en años anteriores se registraron, por distintos ornitólogos, jóvenes o grupos familiares de lavanderas boyeras junto al embalse. Véase, por ejemplo, lo indicado al respecto en las **Hojas Informativas N° 21** (pág. 14), **N° 22** (pág. 38), **N° 23** (pág. 34), **N° 24** (pág. 59), **N° 26** (pág. 18), **N° 28** (pág. 12), **N° 32** (pág. 18), **N° 34** (págs. 34-35), **N° 36** (pág. 42), **N° 38** (pág. 43), **N° 40** (pág. 48), **N° 42** (págs. 10-11), **N° 44** (pág. 12), **N° 46** (pág. 10), **N° 48** (pág. 13), y **N° 50** (pág. 14).

Nuevos datos sobre llegadas.- Año 2019.-

--- Del 18 al 23 de abril, lavandera boyera en la zona de Barbolla (Segovia). (Antonio Fernández Ortiz).

Nuevos datos sobre partidas.- Año 2019.-

--- El 31 de octubre, dos lavanderas boyeras, "*muy tardías*", en Valdeherrerros (Milagros, Burgos), en un montón de estiércol junto a lavanderas blancas y bisbitas comunes. (José Liarte de Blas, Mario Liarte Lozano, Javier García Urbón y Bruno García Martín). (Publicado en eBird).

Nota.--- El 22 de junio de 2019, en la zona de Barbolla (Segovia), un aguilucho cenizo ataca a una lavandera boyera, sin éxito, y después es acosado por una docena de lavanderas boyeras “*que salieron en defensa de su congénere y que consiguen expulsar de la zona a éste y otra hembra que se acercó*”. (Antonio Fernández Ortiz, con Jorge Andrés Remacha Lorenzo).

Sobre los registros de lavandera boyera de las razas *iberiae* y *flava* en el Refugio, véase lo anotado en la **Lista de vertebrados del Refugio** [pág. 31, Nota 65]; y en las **Hojas Informativas** N° 16 [pág. 1], N° 22 [pág. 38], N° 23 [pág. 34], N° 24 [pág. 59], N° 26 [págs. 18-19], N° 30 [pág. 15], N° 40 [págs. 48-49], N° 46 [pág. 10], N° 48 [pág. 13], y N° 50 [pág. 14].

150.- LAVANDERA CASCADEÑA (*Motacilla cinerea*) N(1, [2], 4)

Nuevos datos de interés.- Año 2019.-

--- El 16 de marzo, una lavandera cascadeña junto al río Riaza, en Valdeherrerros (Milagros, Burgos). (José Liarte de Blas y Mario Liarte Lozano).

--- El 19 de abril, una lavandera cascadeña, junto al río Riaza, en Montejo de la Vega. (Xavier Parra Cuenca).

--- El 14 de mayo, a las 20 h. 47 m., un pollo volandero de lavandera cascadeña, “*posado en piedra aguas abajo del puente del Poblado de la Presa de Linares del Arroyo*”. “*Se va volando río Riaza abajo.*” (Jesús Cobo Anula, asesor de WWF España para el Refugio de Rapaces de Montejo).

--- El 19 de agosto, una lavandera cascadeña, fotografiada, junto al río Riaza, en Montejo de la Vega. (Xavier Parra Cuenca).

--- El 12 de octubre, una lavandera cascadeña en Cuevas de Provanco—Cañón del Botijas. (Xavier Martín Vilar, en eBird).

--- El 31 de octubre, dos lavanderas cascadeñas en el río Riaza, en Milagros (Burgos). (José Liarte de Blas, Mario Liarte Lozano, Javier García Urbón y Bruno García Martín). (Publicado en eBird).

--- Sobre las observaciones de lavandera cascadeña en el **censo de otoño de 2019**, véase el **Informe final** correspondiente, pág. 58.

Comienzo de 2020.-

--- El 22 de febrero, una lavandera cascadeña en el río Riaza, junto a Milagros (Burgos). (José Liarte de Blas).

151.- LAVANDERA BLANCA (*Motacilla alba*) N(1,2,3,4)

Nuevas observaciones en el comedero de buitres del Refugio de Montejo.- En 2019, ha habido registros al menos los días 18 de abril, 28 de mayo, y 17 de noviembre. (Pueden verse los observadores en el Anexo I).

Pueden verse datos anteriores, sobre observaciones de lavandera blanca en el comedero de buitres del Refugio de Montejo, en las **Hojas Informativas** N° 24 [pág. 59], N° 26 [pág. 20], N° 28 [pág. 14], N° 34 [pág. 39], N° 36 [pág. 47], N° 40 [págs. 51-52], N° 42 [pág. 12], N° 44 [pág. 13], N° 46 [pág. 10], N° 48 [pág. 14], y N° 50 [pág. 15].

Nuevos datos sobre agrupaciones (de al menos unos 20 ejemplares).- Año 2019.-

--- El 28 de enero, al atardecer (18 h. 15 m.), un dormitorio de lavanderas blancas en un tejado de Boceguillas. (José Luis López-Pozuelo García). (Citado en la **Hoja Informativa** N° 50, pág. 15.)

--- Sobre agrupaciones de lavanderas blancas en noviembre, en el **censo de otoño de 2019**, véase el **Informe final** correspondiente, págs. 58-59.

--- El 11 de diciembre, a las 9 h. 31 m., unas 20 lavanderas blancas en la cola del embalse, en la presita. (José Luis López-Pozuelo García).

El récord del Refugio, debido a Elías Gomis Martín y Alfonso Lario Doylataguerra, se refiere a más de 100 lavanderas blancas en un terreno recién arado, el 22 de octubre de 2001; pueden verse más detalles en la **Hoja Informativa N° 26** –pág. 20-. El récord de la comarca, según los datos que conocemos, corresponde a unas 134 aves, observadas en el basurero de Aranda el 13 de marzo de 2004, por Javier Vitores y Consuelo Bellella, tal como se indicó en la **Hoja Informativa N° 28** –pág. 15-.

(Sobre grandes agrupaciones de lavanderas blancas en la comarca, véase lo señalado en las **Hojas Informativas N° 24** [pág. 60], **N° 26** [págs. 20-21], **N° 28** [pág. 15], **N° 30** [págs. 16-17], **N° 32** [pág. 21], **N° 34** [págs. 37, 39], **N° 36** [pág. 45], **N° 38** [pág. 45], **N° 40** [pág. 52], **N° 42** [pág. 12], **N° 46** [pág. 11], **N° 48** [pág. 15], y **N° 50** [pág. 15]).

Nuevas observaciones de la lavandera blanca enlutada (*M. a. yarrellii*).

--- El 16 de noviembre de 2019, a las 10 h. 24 m., una lavandera blanca **enlutada**, hembra adulta, bien vista de cerca, en la carretera sobre el puente de Alconadilla. Tiene el dorso gris oscuro con motitas negras, la nuca negra difuminada en el gris del dorso, y los flancos casi tan oscuros como el dorso. (José Luis López-Pozuelo García).

--- El 22 de enero de 2020, a las 12 h. 40 m., una lavandera blanca **enlutada**, hembra, en el aparcamiento de la Casa del Parque, en Montejo de la Vega. (José Luis López-Pozuelo García).

--- El 19 de febrero de 2020, a las 10 h. 40 m. ap., junto al río Riaza, cerca del puente de Alconadilla, cinco lavanderas blancas: un joven del año anterior, un macho adulto, y tres hembras adultas. Una de las tres hembras era una lavandera blanca **enlutada**.

Para la provincia de **Burgos**, nuevas observaciones de lavandera blanca enlutada pueden verse, por ejemplo, en el **Informe 74** del **Anuario Ornitológico** de esa provincia, disponible en www.avesdeburgos.com.

Las observaciones anteriores de lavandera blanca enlutada en la zona (cinco citas, y cinco más en zonas cercanas) están reseñadas en las **Hojas Informativas N° 21** (pág. 14), **N° 22** (pág. 38), **N° 23** (pág. 34), **N° 24** (pág. 60), **N° 26** (pág. 21), **N° 30** (pág. 17), **N° 32** (pág. 23), **N° 34** (págs. 38-39), **N° 36** (págs. 46-47), **N° 38** (pág. 46), **N° 40** (pág. 54), y **N° 42** (pág. 12). En parte de ellas también se recogen observaciones o referencias publicadas en otras provincias.

152.- *MIRLO ACUÁTICO (EUROPEO) (*Cinclus cinclus*) +(1,4)

Puede verse una relación de las 31 citas que conocemos, del mirlo acuático en el Refugio, en las **Hojas Informativas N° 40** (págs. 55-57), **N° 42** (pág. 13), y **N° 44** (pág. 14). Véase también la **Hoja Informativa N° 48** (pág. 15).

153.- CHOCHÍN (*Troglodytes troglodytes*) N(1,[2],3,4)

Observación curiosa.- El 22 de abril de 2019, a las 9 h. 43 m., un chochín, muy bien visto, canta junto a la boca sur del túnel del viaducto (cuadrícula 4). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Nota.- Sobre los registros del chochín en el último censo de otoño, véase el **Informe final** correspondiente, pág. 59.

154.- *ACENTOR COMÚN (*Prunella modularis*) n(3)

Nuevas citas:

--- El 22 de febrero de 2020, un acentor común en un zarzal junto al río Riaza, en Milagros (Burgos). (José Liarte de Blas).

155.- *ACENTOR ALPINO (*Prunella collaris*)

Nuevas citas: Año 2019.-

--- El 16 de noviembre, a las 17 h. 9 m., un acentor alpino, en lo alto de El Campanario. (Antonio Sanz Carro).

--- El 17 de noviembre, a las 10 h. 30 m., acentores alpinos en La Peña Flor (Fuentenebro, Burgos). (Daniel Castañeda Revuelta).

Véase lo indicado sobre este pájaro en la **Lista de vertebrados del Refugio** (pág. 31, Nota 69), y en las **Hojas Informativas N° 24** (pág. 60), **N° 28** (pág. 17), **N° 32** (pág. 25), **N° 36** (pág. 48), y **N° 44** (pág. 14).

Las citas que conocemos en la zona corresponden a los meses de noviembre (sobre todo), diciembre, enero, y febrero; y a 1983, todos los años comprendidos entre 1985 y 1991 (ambos inclusive), 1997, 2007, 2010, 2015, y 2019.

La mayor agrupación se refiere a nueve aves observadas en lo alto de la margen izquierda (parte final) del barranco de Valdecasuar, el 11-11-1990, a las 10 h. 21 m., por Daniel Díaz Diethelm (reseñado en el **Informe final del censo de otoño** correspondiente, pág. 7).

Nota.- Juan Luis Hernández Hernández, en su libro **“Dónde y cuándo ver aves en el sur de Soria”** (Ed. Excma. Diputación Provincial de Soria, Proyecto Life Ricotí, 2019, 144 págs.), señala, refiriéndose a las cercanías de Caracena (pág. 37), y de Vildé (pág. 44), que en otoño pueden verse acentores alpinos en los cortados.

156.- *ALZACOLA (ROJIZO) (*Cercotrichas [Erythropygia] galactotes*) A

Véase lo anotado sobre este pájaro en la **Lista de vertebrados del Refugio** (pág. 31, Nota 70); y en las **Hojas Informativas N° 18** (pág. 12), **N° 19** (pág. 13), **N° 21** (pág. 14), **N° 24** (pág. 60), **N° 28** (pág. 17), y **N° 30** (pág. 20).

157.- PETIRROJO (EUROPEO) (*Erithacus rubecula*) N(1,3,4) [n([2])]

Nuevos datos sobre la reproducción.- Año 2019.-

--- Un nido de petirrojo con cuatro pollos en Tubilla del Lago (Burgos, cuadrícula VM52). (Rubén Arrabal Espeja y Ana Belén González Piriz). (El 8 de agosto, me enseñan el nido, ya vacío).

Nota.- Sobre los registros del petirrojo en el último censo de otoño, véase el **Informe final** correspondiente, pág. 60.

158.- RUISEÑOR COMÚN (*Luscinia megarhynchos*) N(1,[2],3,4) n(2)

Nuevos datos sobre llegadas.- Año 2019.-

--- El 18 de abril, a las 14 h. 3 m., se oye ruiseñor común (primero del año), muy cerca de Fuentenebro (Burgos, cuadrícula VL39). (Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio, Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, y otros).

--- El 19 de abril, un ruiseñor común, fotografiado, en Moral de Hornuez (cuadrícula 3). (Xavier Parra Cuenca).

--- El 21 de abril, a las 6 h. 58 m., oído ruiseñor común en Bercimuel (Segovia, cuadrícula VL58); y por la tarde, oído ruiseñor común en la margen izquierda del embalse (cuadrícula 4). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 24 de abril, a las 16 h. 29 m., cantan al menos dos ruiseñores en los huertos de la alameda del Chorrillo (cuadrícula 4). (José Luis López-Pozuelo García).

A partir de esas fechas, hay más registros de la especie.

Nota.- En la noche del 24 de mayo de 2019, entre Valugar y el poblado del embalse, escuché sólo dos ruiseñores comunes.

En las primaveras de 2017 y 2018, detecté menos ruiseñores que en recorridos análogos de años precedentes.

159.- *PECHIAZUL o RUISEÑOR PECHIAZUL (*Luscinia svecica*) A

Véase lo indicado sobre este pájaro en las **Hojas Informativas N° 30** (pág. 21), **N° 32** (págs. 27-28), **N° 34** (págs. 42-43), y **N° 50** (pág. 17).

160.- *COLIAZUL CEJIBLANCO (o RUISEÑOR COLIAZUL) (*Tarsiger cyanurus*) A

Véase lo indicado sobre este pájaro en la **Hoja Informativa N° 50** (págs. 16-17, y 319).

Una nueva publicación al respecto es la siguiente:

--- Requejo de las Heras, A. (2019). **Primera cita de ruiseñor coliazul en Castilla y León.** *Quercus*, N° 400, junio de 2019, pág. 67. (Con una fotografía, obtenida por Marc Fasol).

(Fotografía(s) del ejemplar visto en el pinar de Valdevacas, obtenidas allí por Xavier Parra Cuenca, fueron publicadas en la **Hoja Informativa N° 50** (pág. 319), en la **Circular N° 22** del Fondo (pág. 5), en **Naturalicante** y otros sitios de Internet, y en distintos medios donde apareció el artículo del autor sobre el 44 aniversario del Refugio, que se detallan en la pág. 4 de la Circular 22 del Fondo).

161.- COLIRROJO TIZÓN (*Phoenicurus ochruros*) N(1,2,3,4)

Nuevos datos sobre la reproducción.- Año 2019.- (Observaciones de Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, excepto aquellas en que se indique otro autor).

--- Un nido de colirrojo tizón en Tubilla del Lago (Burgos, cuadrícula VM52). (Rubén Arrabal Espeja y Ana Belén González Piriz).

[La reproducción del colirrojo tizón en la cuadrícula VM22 no está señalada en el “**Atlas de las Aves Reproductoras de España**” (Martí, R., y Del Moral, J. C. [eds.]; Dirección General de Conservación de la Naturaleza – Sociedad Española de Ornitología, Madrid, 2003, 733 pp.; pág. 422), ni en el anterior “**Atlas de las Aves Nidificantes de la provincia de Burgos**” (Jacinto Román Sancho, Fernando Román Sancho, Luis Miguel Ansola Aristondo, Carlos Palma Barcenilla, y Rafael Ventosa Sánchez; ed. Caja de Ahorros del Círculo Católico, Burgos, 1996, 322 pp.; pág. 199).]

--- El 28 de abril, a las 18 h. 56 m., un colirrojo tizón hembra coge material vegetal, en el barranco de las Carabielas (cuadrícula VL48), junto al viejo nido N° A.

--- El 26 de mayo, en la cueva del barranco lateral de la margen derecha del Reguerillo (cuadrícula 4), el viejo nido del colirrojo tizón está vacío. (Véanse las **Hojas Informativas N° 34**; pág. 43, **N° 36**, pág. 47; **N° 40**, págs. 61, 63; **N° 46**, pág. 14; **N° 48**, pág. 17; y **N° 50**, pág. 18.)

--- El 27 de mayo, a las 9 h. 1 m., veo perfectamente un pollo volandero de colirrojo tizón, y se oye alguno más, en el comienzo de La Raya (cuadrícula 4).

--- El 3 de junio, a las 20 h. 58 m., veo perfectamente uno o dos (al parecer, dos) pollos volanderos de colirrojo tizón, en La Murcielaguera (cuadrícula 1).

--- El 30 de junio, a las 7 h. 4 m., veo un joven volandero de colirrojo tizón, en la estación de Maderuelo (cuadrícula 4).

--- El 3 de julio, en el pueblo de Maderuelo (cuadrícula 4), Martín Martín Martín me enseña un nido ocupado de colirrojo tizón, en el que se ven perfectamente **cuatro pollos**, dentro de un garaje, en lo alto de un poste. Martín Martín me dice que este año hubo una nidada anterior, con **cinco pollos**. Como se indicó en la **Hoja Informativa N° 50** (pág. 18), Martín Martín ya me enseñó este nido el 4 de junio de 2018.

--- El 17 de julio, a las 21 h. 24 m., un colirrojo tizón hembra, muy oscuro, con ceba, en V.D.I. (Cuesta Agría, cuadrícula 4), casi en lo alto de la parte final.

--- El 3 de agosto, a las 11 h. 7 m., un joven volandero de colirrojo tizón junto a la cantera (cuadrícula 4).

162.- **COLIRROJO REAL** (*Phoenicurus phoenicurus*)

Nuevas observaciones.- Año 2019.-

- El 10 de abril, a las 10 h. 23 m., un colirrojo real macho en un escaramujo, en el Valle Ancho (margen derecha del embalse, cuadrícula 4). (José Luis López-Pozuelo García).
- El 13 de agosto, a las 12 h. 0 m., un colirrojo real, junto al puente de Alconadilla (cuadrícula 4). (Xavier Parra Cuenca).
- El 19 de agosto, un colirrojo real, fotografiado, en la fuente de la Pisadera (Montejo de la Vega, cuadrícula 3). (Xavier Parra Cuenca).

Nota.- Juan Luis Hernández Hernández, en su libro “**Dónde y cuándo ver aves en el sur de Soria**” (Ed. Excma. Diputación Provincial de Soria, Proyecto Life Ricotí, 2019, 144 págs.), señala (pág. 37), en el encinar de Valderromán (Soria), la presencia de colirrojos reales “*en paso y con una pequeña población nidificante*”.

(Véanse el comentario de la **Hoja Informativa N° 26**, pág. 28; la Nota 2 de la **Hoja Informativa N° 28**, págs. 19-20; las Notas 1 y 2 de la **Hoja Informativa N° 30**, pág. 23; y las Notas 1 y 2 de la **Hoja Informativa N° 36**, pág. 51.) (Véanse también los registros recogidos en Hojas Informativas anteriores).

163.- **TARABILLA NORTEÑA** (*Saxicola rubetra*)

El total de citas anotadas (sin contar las de zonas próximas) es de 51, repartidas entre los meses de marzo (1), abril (3), mayo (2), julio (1), agosto (8), septiembre (28), octubre (3), noviembre (4) y diciembre (1).

[Véanse las **Hojas Informativas N° 22** (pág. 39), **N° 23** (pág. 35), **N° 24** (pág. 61), **N° 26** (págs. 28-29), **N° 28** (pág. 20), **N° 30** (pág. 23), **N° 32** (págs. 30-31), **N° 34** (págs. 45-46), **N° 36** (págs. 51-52), **N° 38** (págs. 53-54), **N° 40** (págs. 64-65), **N° 42** (pág. 15), **N° 46** (pág. 16), **N° 48** (págs. 17-18), y **N° 50** (pág. 19); así como la **Lista de vertebrados del Refugio** (págs. 31-32, Nota 72).]

Obsérvese que la mayor parte de las citas corresponde al paso postnupcial. En localidades del sur de Segovia (términos de Valseca y cercanos), Alfredo López Hernangómez señala algo parecido, en sus trabajos citados en la Hoja Informativa N° 36 (pág. 52).

164.-**TARABILLA COMÚN (EUROPEA)** (*Saxicola torquata* [*torquatus*] [*rubicola*]) N(1,2,3,4)

Nuevos datos sobre la reproducción.- Año 2019.-

- El 15 de mayo, un macho con ceba, fotografiado, en el Refugio de Montejo. (Luis Sitges Aparicio).
- El 19 de mayo, a las 10 h. 8 m., un macho con ceba, en el valle paralelo al del Quite (Refugio de Montejo, cuadrícula 1). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).
- El 20 de mayo encuentro, en el poblado del embalse (en el suelo), un huevo de pájaro, azul con pintas rojas, que creo podría ser quizás de tarabilla (?) (cuadrícula 4). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).
- El 30 de junio, a las 20 h. 4 m., una tarabilla común joven, en campos de la margen derecha del barranco de la Retuerta, poco antes de la buitrea (cuadrícula 4). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).
- El 4 de julio, tres tarabillas comunes jóvenes, en el embalse de Linares (cuadrícula 4). (José Liarte de Blas y Mario Liarte Lozano).
- El 3 de agosto, a las 15 h. 27 m., una tarabilla común joven, cerca de la fuente del Chorrillo (cuadrícula 4). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).
- El 11 de agosto, cuatro tarabillas comunes junto al puente de Alconadilla. Se obtiene foto de un macho. (Xavier Parra Cuenca).
- El 28 de agosto, a las 10 h. 50 m. ap., junto al puente de Alconadilla (cuadrícula 4), un macho adulto y un joven del año de tarabilla común. (José Luis López-Pozuelo García).

Comentario.- Pueden verse datos sobre los nueve nidos de tarabilla común descubiertos en la zona, de los que tenemos noticias, en las **Hojas Informativas N° 30** (pág. 24), **N° 32** (págs. 31-32), y **N° 40** (pág. 66).

Los nueve nidos fueron descubiertos por Daniel Magnenat (tres, uno en 1996 y dos en 2005; cada uno de ellos, con cuatro pollos), Jesús Hernando (dos, uno en 1996 y uno en 2008; uno con cuatro pollos, y otro con al menos dos pollos), Bernard y Danielle Scherler (uno, en 2008, con al menos tres pollos), y Fidel José Fernández (tres, uno en 1995, uno en 2008, y uno en 2013; con cuatro huevos, cinco huevos, y cinco huevos, respectivamente).

165.- **COLLALBA GRIS** (*Oenanthe oenanthe*) N(1,2,3,4)

Nuevos datos sobre la reproducción.- Año 2019.-

--- El 14 de julio, a las 20 h. 59 m., una collalba gris joven, en el barranco de San Andrés, en la zona del N° A (cuadrícula 4). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Comentario.- Hasta ahora, y según la información que hemos recibido, Daniel Magnenat es el único ornitólogo que ha conseguido encontrar nidos ocupados de collalba gris en el Refugio (véanse datos [correspondientes a 1993, 1994, 1995, 2000 y 2004] en las **Hojas Informativas N° 22**, pág. 39; **N° 26**, pág. 30; y **N° 28**, pág. 21), junto con el guarda Jesús Hernando Iglesias (quien vio, en 2000, un nido cerca de Montejo); si bien Vicente Garza Villegas halló un nido ocupado en una zona cercana, en 1988 (reseñado en la **Lista de vertebrados del Refugio**, págs. 9-10).

Nuevos datos sobre llegadas.- Año 2019.-

--- El 9 de marzo, una collalba gris en Torresandino (Burgos, cuadrícula VM23). (Isabel Sevillano de la Higuera; publicado en www.avesdeburgos.com, en el **Informe 71 del Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos**).

--- El 18 de abril, varias collalbas grises junto al puente de Alconadilla. Se obtiene foto de un macho. (Xavier Parra Cuenca).

--- Del 18 al 23 de abril, collalbas grises en la zona de Barbolla (Segovia). (Antonio Fernández Ortiz).

--- El 28 de abril, a las 17 h. 21 m., una collalba gris hembra junto al Km. 107 de la N-I (Segovia, cuadrícula VL56). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Nuevos datos sobre partidas.- En 2019.-

--- El 13 de septiembre, a las 17 h. 59 m., una collalba gris cerca de Villalvilla de Montejo. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo),

--- El 31 de octubre, tres collalbas grises (2+1) en el Llano de Milagros (Burgos). (José Liarte de Blas, Mario Liarte Lozano, Javier García Urbón y Bruno García Martín). (Publicado en eBird).

Observaciones curiosas.- --- El 4 de mayo de 2019, junto al abrevadero de Milagros (Burgos), un macho de collalba gris persigue a un macho de collalba rubia. (José Liarte de Blas, Mario Liarte Lozano y Alfonso García González).

166.- **COLLALBA RUBIA** (*Oenanthe hispanica*) N(1,2,3,4)

Sobre las fases de coloración.- En siete años, Daniel Magnenat registró unos 47 machos de collalba rubia (sumando los de años diferentes, aunque puedan no ser todos distintos), de los que ap. 27 (el 57'4 %) correspondían a la forma gorginegra, y 20 a la forma gorgiblanca.

Puede añadirse que, de 200 observaciones de machos registradas por Fidel José Fernández durante los 21 últimos años (1999-2019), en el Refugio e inmediaciones, 109 (el 54'50 %) correspondían a la forma gorginegra y 91 ap. a la forma gorgiblanca; y al menos 132-133 (64-65+68) eran también de fase pálida. Curiosamente, en diez años (2000, 2001, 2004, 2005, 2006, 2010, 2012, 2013, 2014 y 2017) predominaron o se igualaron las observaciones de la fase gorgiblanca (3 de 5, 3 de 6, 3 de 5, 5 de 8, 11 de 18, 2 de 4, 5 de 10, 7 de 11, 7 de 11, y 15 de 26, respectivamente); pero no así en otros once años: 1999 (5 de 5), 2002 (2 de 2), 2003 (7 de 9), 2007 (5 de 13), 2008 (2 de 9), 2009 (4 de 9), 2011 (5 de 12), 2015 (5 de 11), 2016 (2 de 6), 2018 (2 de 7), y 2019 (4 de 14).

[En 2019, Fidel José identificó la fase de coloración en 14 machos (5 pálidos, y 9 no determinados), de los que 4 eran gorgiblancos (al menos 3 pálidos) y 10 eran gorginegros (al menos 2 palidos).].

Otros datos de 2019 son los siguientes.-

El 4 de mayo de 2019, cerca de Milagros y de Valdeherrereros (Burgos), José Liarte de Blas, Mario Liarte Lozano y Alfonso García González observan tres machos de collalba rubia, dos de la forma gorginegra y uno de la forma gorgiblanca.

El 15 de mayo de 2019, junto a la cadena de la coronación de la presa, José Luis López-Pozuelo García observa tres collalbas rubias: un macho de la forma gorginegra (13 h. 58 m.), y una pareja cuyo macho es de la forma gorgiblanca (14 h. 5 m.).

El mismo día 15 de mayo de 2019, Luis Sitges Aparicio observa collalbas rubias, en el Refugio o cerca; todos los machos vistos son de la forma gorginegra, y fotografía alguno.

El 1 de junio de 2019, cerca de Milagros (Burgos), José Liarte de Blas, Mario Liarte Lozano y Ricardo Ramos Sánchez observan seis machos de collalba rubia, tres de ellos de la forma gorginegra.

También sobre las fases de coloración, véanse las referencias bibliográficas señaladas en la **Hoja Informativa N° 50**, pág. 21.

Nuevos datos sobre llegadas.- Año 2019.-

--- El 14 de abril, a las 10 h. 6 m., una collalba rubia macho de la forma gorginegra, en la margen derecha del barranco de Valtejo; y entre las 18 h. 32 m. y las 19 h. 0 m., otra collalba rubia macho de la forma gorginegra, muy bien vista, junto a un chozo de los páramos del sureste (cuadrícula 4).

--- El 15 de abril, a las 10 h. 4 m., una collalba rubia macho de la forma gorginegra, junto al camino de Montejo de la Vega a Villaverde de Montejo (cuadrícula 3).

--- El 17 de abril, a las 10 h. 38 m., una collalba rubia macho de la forma gorginegra, en la ladera alta de la margen derecha de la Cuesta Blanca (cuadrícula 3).

--- El 19 de abril, dos collalbas rubias, macho y hembra, en Covachuelas (Segovia, cuadrícula VL47). (Antonio Fernández Ortiz).

--- El 20 de abril, entre las 19 h. 21 m. y las 19 h. 24 m., dos collalbas rubias, un macho de la forma gorginegra y una hembra, en el fondo del barranco de Carrahonrubia (cuadrícula 3).

--- El 21 de abril, a las 9 h. 58 m., una collalba rubia hembra, en el comienzo del barranco de la Retuerta (cuadrícula 3).

(Observaciones de Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, excepto aquellas en que se indica otro observador).

(En fechas posteriores, hay más observaciones de la especie).

Nuevos datos sobre la reproducción.- Año 2019.-

--- El 5 de junio, a las 17 h. 30 m., una collalba rubia macho, de la forma gorginegra, con ceba, en el camino entre El Pontón y el pueblo de Montejo (Refugio de Montejo, cuadrícula 1). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 14 de julio, en el comienzo del barranco lateral al de San Andrés (cuadrícula 4), entre las 21 h. 43 m. y las 21 h. 45 m., una collalba rubia joven, y dos collalbas rubias adultas (una hembra, y un macho de la forma gorgiblanca pálida). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

(Sobre los nidos de esta especie localizados en la zona, en años anteriores, y también sobre las fases de coloración, véase lo indicado en las **Hojas Informativas N° 26**, págs. 32-34; **N° 28**, pág. 22; **N° 30**, págs. 25-26; **N° 32**, págs. 34-35; **N° 36**, págs. 55-56; **N° 38**, págs. 57-58; **N° 40**, págs. 70-72; y **N° 42**, pág 17).

167.- **COLLALBA NEGRA** (*Oenanthe leucura*) N(1) n(3,4)

Año 2019.-

--- En La Catedral (Solteros Derecha) (cuadrícula 4).-

--- El 16 de mayo, a las 20 h. 43 m., dos collalbas negras “*moviéndose por la cima del contrafuerte más occidental de La Catedral.*” (Jesús Cobo Anula, asesor de WWF España para el Refugio de Rapaces de Montejo).

--- Cerca del Reguero Bañuelos (cuadrícula 1).-

--- El 20 de abril, una collalba negra hembra vista fugazmente, “*en las rocas que hay en la carretera de Villaverde a Montejo antes de las rocas finales.*” (Xavier Parra Cuenca).

Nota.- Juan Luis Hernández Hernández, en su libro “**Dónde y cuándo ver aves en el sur de Soria**” (Ed. Excma. Diputación Provincial de Soria, Proyecto Life Ricotí, 2019, 144 págs.), señala (pág. 36), refiriéndose a Caracena (Soria): “*En el castillo y el barranco próximo crió, en años anteriores, una o dos parejas de collalbas negras. Es curiosa la rarefacción de esta especie en esta comarca, donde ha desaparecido de todos los lados.*”

Puede verse un amplio resumen de toda la información anterior conocida, sobre la collalba negra en el Refugio, en las **Hojas Informativas** N° 26 (págs. 34-37), N° 28 (págs. 23-24), N° 30 (págs. 27-29), N° 32 (págs. 36-40), N° 34 (págs. 50-54), N° 36 (págs. 58-59), N° 38 (págs. 57-59), N° 40 (págs. 72-74), N° 42 (págs. 17-18), N° 44 (págs. 19-20), N° 46 (pág. 18), N° 48 (pág. 21), y N° 50 (pág. 22).

Véanse también las **Hojas Informativas** N° 32 (págs. 39-40, Notas), y N° 34 (págs. 53-54, Notas).

En los tres últimos años, sobre todo en 2018 y 2019, llama la atención la escasez de observaciones de collalba negra, ave para la cual esta zona está en el límite de su área de distribución, del mismo modo que sucede (o sucedía) con el chotacabras pardo.

168.- **ROQUERO ROJO** (*Monticola saxatilis*) N(1,3,4)

Nuevas citas.- Año 2019.-

--- El 15 de abril, entre las 8 h. 21 m. y las 8 h. 25 m., un roquero rojo macho en lo alto de la parte final de Peña Portillo 2ª (Peña Saturnina). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 20 de abril, a las 10 h. 20 m., un roquero rojo macho, en la cantera de Hornuez (comienzo del barranco de la Retuerta). (Xavier Parra Cuenca).

--- El 21 de abril, entre las 8 h. 43 m. y las 8 h. 52 m., un roquero rojo macho, que canta en lo alto de una encina, en la cantera del barranco de la Retuera. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 15 de mayo, un macho y una hembra de roquero rojo, fotografiados, junto al pueblo de Montejo de la Vega. (Luis Sitges Aparicio y otros).

--- El 26 de julio, a partir de las 12 h. 30 m., un roquero rojo hembra, muy bien visto, en La Pedriza de Ligos (Soria, cuadrícula VL78). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 31 de julio, a las 8 h. 17 m., en el Vallejo del Quite (cuadrícula 1), un roquero rojo, posible juvenil macho, “*con partes superiores grisáceas pero con bordes de las plumas más claros que le dan un aspecto “escamoso” y con la cola típicamente castaño rojiza.*” (Jesús Cobo Anula y Jesús Hernando Iglesias, asesor y guarda, respectivamente, de WWF para el Refugio de Rapaces de Montejo.)

--- El 3 de agosto, a las 10 h. 38 m., un roquero ¿rojo? hembra, en la cantera (cuadrícula 4). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 18 de agosto, un roquero rojo hembra, en Villaverde de Montejo. Se obtiene fotografía. (Xavier Parra Cuenca).

Véase lo señalado, sobre los años anteriores, en las **Hojas Informativas** N° 5 [pág. 1], N° 11 [pág. 6], N° 12 [pág. 5], N° 19 [pág. 14], N° 21 [pág. 15], N° 22 [pág. 40], N° 23 [pág. 36], N° 26 [pág. 37], N° 28 [págs. 24-25], N° 30 [pág. 29], N° 32 [págs. 40-41], N° 34 [págs. 54-55], N° 36 [pág. 59], N° 38 [pág. 61], N° 40 [págs. 74-75], N° 42 [págs. 18-19], N° 46 [pág. 19], N° 48 [pág. 21], y N° 50 [pág. 22].

169.- **ROQUERO SOLITARIO (o AZUL)** (*Monticola solitarius*) N(1,3,4) +(2)

Nuevos datos sobre la reproducción.-

Año 2019.- En primavera (sobre todo) o verano, en 2019, he anotado la presencia del roquero solitario en los siguientes sitios (observaciones de Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo):

I (1) --- El barranco del Boquerón (cuadrícula 4): un macho visto en la parte final de la margen izquierda, el 26 de mayo.

(Recuérdese que, en **2017**, vi un macho en la margen izquierda, en la salida sur del túnel pequeño, el 29 de abril; y vi un macho en la margen derecha, cerca del nido N° 4 de buitres leonados, el 14 de mayo; y en **2018**, vi un ejemplar en la margen derecha (cerca del nido N° 4 de buitres leonados), el 22 de julio; y vi dos ejemplares (macho y hembra), en la margen izquierda, también el 22 de julio.)

II (1) --- El barranco de la Fuente (La Carceleja, cuadrícula 4): un macho, el 14 de abril, en lo alto de una pequeña sabina de la ladera de la margen izquierda; y un macho, el 22 de mayo, en la margen derecha.

(Recuérdese que, el 11 de abril de **2017**, vi un macho y una hembra en este barranco; y oí un macho el 14 de mayo y el 25 de mayo del mismo año; y en **2018**, vi muy bien una hembra, el 17 de abril.)

III (1) --- El barranquillo de El Reloj (cuadrícula 4): cerca de allí, en los páramos, vi un macho, que cantaba en lo alto de una sabina, el 13 de mayo.

Recuérdese que, en **2017**, registré aquí uno o dos territorios; el 16 de abril, vi dos machos, al menos uno cantor, que a menudo volaban juntos largo rato, siguiéndose [no parecían perseguirse]; claramente eran machos los dos; obtuve fotos de uno.

IV (1) --- Peña Inclinada (P.D.I.): un macho cantor oído, casi en lo alto de la parte final, el 20 de mayo.

(Recuérdese que, en **2017**, vi una hembra, que parecía tomar un prolongado baño de Sol, también el 20 de mayo.)

V (1) --- La Peña de las Antenas (cuadrícula 4): un ejemplar, posiblemente hembra, en un cable del tendido, el 14 de mayo.

VI y VII (2) --- La Catedral (S.D.; cuadrícula 4): el 14 de mayo, un ejemplar en la curva de S.D.; y un ejemplar cerca del nido N° 18 (con pollo) de buitres leonados.

(Recuérdese que, en **2017**, vi un ejemplar posiblemente hembra, en lo alto de la peña, el 22 de mayo; vi un macho en lo alto, en la primera parte de la peña, ap. sobre el nido N° 21 de buitres leonados, el 29 de mayo; y vi un macho en la segunda parte (parte final) de la peña, debajo (bien) del nido N° 36 de buitres leonados, el 30 de mayo; y en **2018**, oí un macho cantor en la peña, el 23 de mayo.)

VIII (1) --- Las ruinas del páramo del nordeste (cuadrícula 4): una hembra vista, el 16 de julio.

IX (1) --- La cantera (cuadrícula 4): un macho visto en la caseta junto a la cantera, el 20 de mayo.

(Recuérdese que, en **2017**, vi un macho en la cantera el 23 de mayo, y una hembra en un poste cercano el 29 de mayo).

X (1) --- El barranco de Valugar (margen derecha, cuadrícula 4): un macho, el 29 de abril, en lo alto de la esquina final de la margen derecha.

(Recuérdese que, el 7 de mayo de **2017**, vi una hembra en la margen derecha del barranco).

XI, XII, XIII y XIV --- El barranco de Valdecasuar (cuadrícula 3), en cuatro sitios:

(2) --- En la margen derecha, en dos sitios: un macho, en lo alto, frente al G.II/G.III, el 1 de mayo; un macho, “*precioso*”, cantando, en la zona del N° 30, el 2 de mayo; y un ejemplar, en el final del Circo, el 31 de mayo.

(2) --- En la margen izquierda, un macho visto el 1 de mayo, entre los nidos vacíos N° 24 y N° 25 de buitres leonados; y una hembra vista el 13 de junio, en la parte final, en la zona del viejo nido N° E de alimoche.

(Recuérdese que, en **2017**, vi dos roqueros solitarios en la zona del Grupo Sur, el 9 de abril; oí un posible macho cantor en el G.II, el 3 de mayo; vi un macho en el G.I, también el 3 de mayo; y en la margen derecha, registré un macho cantor, visto y oído, en el Circo, el 2 de mayo. En **2018**, señalé al

roquero solitario en tres sitios: en la margen derecha [la zona del Circo; un macho cantor, muy bien visto y oído, en la zona del nido vacío N° 30 de buitres leonados, el 2 de mayo; una hembra, en el nido vacío N° 30 y cerca, el 7 de mayo; y un macho visto, “*muy bonito*”, en lo alto del Circo, el 15 de julio], y en dos sitios de la margen izquierda [un macho visto el 1 de mayo, en el G.III (cerca del nido vacío N° 2 de buitres leonados); y un ejemplar visto el 19 de agosto, en el G.I.].

XV (¿1?) --- La Hocecilla (cuadrícula 3): un posible ejemplar visto, el 3 de junio.

(Recuérdese que, el 6 de mayo de **2017**, vi y oí un macho cantor, en la zona del nido N° 9 de buitres leonados; y oí posiblemente un macho cantor el 16 de mayo del mismo año; y en **2018**, vi un macho cantor, en la gran cornisa, también el 6 de mayo.)

XVI (1) --- Peña Rubia (cuadrícula 1): un macho visto, el 19 de mayo, en la vuelta de la peña, junto al nido vacío N° 25 de buitres leonados, y cerca.

(Recuérdese que, en **2018**, vi un macho, y posiblemente también otro ejemplar, el 12 de junio, en el entrante 3°, en la zona de los viejos nidos N° 62 y N° 17 de buitre leonado y cerca; y vi un ejemplar, el 13 de julio, cerca del viejo nido N° F del alimoche; lo que podría corresponder a uno o dos territorios).

XVII (1) --- El Barranco de Covanegra (o Reguero de la Higuera) (cuadrícula 3): un macho visto, al final de la margen derecha, el 29 de mayo.

(Recuérdese que, en **2017**, vi un macho más de una vez, en la parte final de la margen izquierda, el 16 de mayo).

XVIII (+1) (1) --- El barranco de Pardebueyes (cuadrícula 3): un macho visto, en la margen izquierda (en la zona del nido N° 35 [con pollo] de buitres leonados), el 16 de mayo.

(Recuérdese que, en **2017**, y en la margen izquierda del barranco, vi un macho el 15 de mayo y un ejemplar el 23 de julio; y en **2018**, oí un macho cantor, el 16 de mayo).

XIX (1) --- El barranco de Valdebejón (cuadrícula 3): un macho visto, en vuelo de canto o de marcaje, en la margen derecha, el 29 de mayo.

(Recuérdese que el 13 de abril de **2017** vi un macho cantor cerca de allí; y vi un ejemplar, posiblemente hembra, en la margen izquierda, el 9 de junio del mismo año. En **2018**, vi un macho, en la margen derecha (en la zona del N° X), el 28 de abril; y vi un macho, en la margen izquierda (en la zona del nido vacío N° 23 del buitre leonado, algo más bajo), el 16 de mayo.)

XX (1) --- El barranco de la Retuerta (cuadrícula 4), el 14 de julio, un ejemplar visto, en las rocas después de la buitrera (entre los nidos N° C y N° E del alimoche).

(Recuérdese que, el 18 de abril de 2017, vi un macho en la misma zona, en la margen izquierda del cañoncito; el 10 de abril de **2017**, registré la especie, incluyendo al menos un macho visto, en cuatros sitios más [la cantera (un macho cantor, visto y oído), las primeras rocas grandes (un macho y una o dos hembras, al parecer dos, toos ellos vistos), las segundas rocas grandes y cerca (al menos uno o dos machos, vistos), y las rocas antes de la buitrera (un macho y una hembra, vistos)]; y el 1 de abril de **2018**, volvi a detectarla en tres de esos sitios: justo después de la cantera (un macho visto, cuadrícula 3), las segundas rocas grandes (zona del N° Z) (un macho visto, cuadrícula 4), y las rocas antes de la buitrera (un macho visto, cuadrícula 4)). (Estos tres sitios son distintos del paraje donde vi la especie en 2019).

Y en zonas cercanas de otras cuadrículas (observaciones de Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo):

1 y 2 (2) --- La Peña Flor (Fuentenebro, Burgos, cuadrícula VL39).- El 16 de abril, varias observaciones de roqueros solitarios, referidas al menos a un macho (en la margen derecha) y a una hembra (en ambos márgenes). También oigo el canto de la especie. A las 13 h. 24 m., un macho se introduce (luego sale) en una grieta vertical de la margen derecha, arriba y a la izquierda de la peña, debajo y a la derecha de un manchón blanco con ramas verdes (¿posible nido?). A las 15 h. 43 m., una hembra bajo un extraplomo de la margen izquierda. (¿Podría haber dos territorios, uno en cada margen?).

(Recuérdese que, en 2018, vi, el 31 de marzo, un roquero solitario macho, que voló de la margen izquierda a la margen derecha.)

3 (1) --- Adrada de Haza (Peña Derecha; Burgos, cuadrícula VM30).- Un ejemplar, en la Peña Derecha, el 10 de mayo.

(Recuérdese que, en **2018**, vi un macho, también en la Peña Derecha, el 27 de abril.)

4 (1) --- Valle del Pozarón (Burgos, cuadrícula VM20).- Un ejemplar visto, en la buitreira, el 6 de junio; a las 21 h. 6 m., se introduce en un agujero bajo el nido N° 3 (con pollo) de buitres leonados. (¿Posible nido?).

Además, el mismo año 2019:

--- Jesús Cobo Anula, asesor técnico de WWF para el Refugio de Montejo, registra un roquero solitario macho en Peña Portillo 2ª, y otro en lo alto de P. P. izqda., el 19 de marzo. (Citado en la **Hoja Informativa N° 50**, pág. 26.)

--- José Liarte de Blas y Mario Liarte Lozano observan un roquero solitario macho cerca de Valdeherrerros (Milagros, Burgos), el 16 de marzo.

--- José Luis López-Pozuelo García observa un roquero solitario macho sobre el borde de La Catedral, encima del nido N° 43 de buitres leonados, el 10 de abril, a las 15 h. 51 m.

--- Xavier Parra Cuenca registra un roquero solitario macho cantando en el barranco de la Retuerta el 18 de abril (a las 19 h. 0 m. ap.), y fotografía un roquero solitario macho en la cantera de Moral (comienzo del barranco de la Retuerta), el 19 de abril.

--- José Liarte de Blas, Mario Liarte Lozano y Alfonso García González observan un roquero solitario macho en el cortado de Valdeherrerros (Milagros, Burgos), el 4 de mayo.

--- José Luis López-Pozuelo García registra un roquero solitario macho que canta en el comienzo de Los Poyales 1ª (en S.I.c.t.t.), el 15 de mayo, a las 11 h. 39 m.

--- José Liarte de Blas, Mario Liarte Lozano y Ricardo Ramos Sánchez observan una pareja de roqueros solitarios, macho y hembra, en la zona del cortado de Valdeherrerros (Milagros, Burgos), el 1 de junio.

--- Antonio Fernández Ortiz observa roqueros solitarios en el paraje de La Hoceilla (Covachuelas, Segovia), del 11 al 18 de agosto.

--- José Liarte de Blas, Mario Liarte Lozano, Javier García Urbón y Bruno García Martín observan un roquero solitario en los cortados del río Riaza, cerca de Milagros (Burgos), el 31 de octubre. (Publicado en eBird).

--- Sobre las observaciones de roquero solitario en el censo de otoño, los días 16 y 17 de noviembre, véase el **Informe final** correspondiente, pág. 60. (Se vieron cuatro o cinco ejemplares).

Y en el comienzo de 2020:

--- José Liarte de Blas observa un roquero solitario macho en un pequeño cortado cerca de las bodegas de Milagros (Burgos); y más tarde, un macho, "*seguramente el mismo ejemplar*", en el próximo cortado de Valdeherrerros, el 22 de febrero.

--- José Luis López-Pozuelo García observa un roquero solitario macho en D.E.L.C., junto al nido de buitres leonados N° 2, el 11 de marzo, a las 11 h. 30 m. / 11 h. 35 m.

Nota.- El 1 de abril de 2018, un roquero solitario en Peña Madalena, junto a San Esteban de Gormaz (Soria, cuadrícula VM80) (Fermín Redondo Ramírez).

Entre las cuatro cuadrículas que incluyen el Refugio, y considerando sólo las observaciones y audiciones realizadas por el autor en la primavera y el verano de 2019, se obtiene un total de 19-20 posibles territorios de roquero solitario (o al menos, zonas donde ha sido detectado por el autor en este año), todos ellos en Segovia, de los que 18-19 corresponden a la ZEPa (y 15-16 al Parque Natural, y 7-8 al Refugio).

En cuadrículas cercanas de las tres provincias, y en primavera o verano, se obtienen 4 lugares más; lo que da un total de 22-24 posibles territorios (y 23-24 sitios) donde he registrado la especie este año.

Hay más sitios donde sin duda habita este pájaro en el Refugio (y en su entorno inmediato). Por ejemplo, en **2017** y **2018** (primavera y verano), y tal como se detalla en la **Hoja Informativa N° 48**, detecté también al mirlo acuático en otros 36-37 sitios: el Reguerillo del Boquerón (2017 y 2018 [en 2018, dos territorios]), el Cerro Pelado (2017), el barranco de El Gordo (2018), El Caramelón (P.D.D.) (2017 y 2018), Los Poyales (S.I.) (1-2 territorios en 2017, y dos en 2018; visto un ejemplar en el censo de otoño de 2019), Vallejo El Chico (2º Valle) (¿?) (2017), el barranco D.E.L.C. (2018), V.A.D. (dos territorios en 2017, y uno en 2018), el barranco de Valtejo (2016 y 2018), V.D.I. (2018), La Raya (2017), El Corralón (2017 –no seguro- y 2018), el 2º Cañón (margen izquierda) (2017), Peña Fueros (2017 y

2018), Vallejo del Charco (parte final) (2017), Peña X (2018), La Murcielaguera (2017), P.D.Z. (2018), Peña Portillo (2017), el Reguero de Valhondo grande (2017), el Reguero de los Pozos (2017 y 2018), las laderas frente a Peña Rubia (2018), el Reguero de la Guijarra (2017), El Castillo (2017), el Reguero Bañuelos (2017 y 2018), Las Torres (2017), Covanegra (2017), el barranco de la Retuerta (unos cuatro territorios más) (2017), y el barranco de San Andrés (tres territorios en 2017, y uno de ellos en 2018). De estos 36-37 sitios, 28-29 corresponden a la ZEPA (y 25-26 al Parque Natural, y 21-22 al Refugio).

Se obtiene así, considerando sólo las observaciones realizadas por el autor en los tres últimos años, en primavera o verano, y únicamente en las cuatro cuadrículas consideradas, un total de 56-57 territorios con la especie detectada, todos ellos en Segovia, de los que 47-48 corresponden a la ZEPA (y 41-42 al Parque Natural, y 29-30 al Refugio).

En cuadrículas cercanas de las tres provincias, en primavera o verano de 2017, y considerando sólo las observaciones del autor, aparecen 9-10 sitios más: El Risco (2017), la buitreira de Haza (2018), el cañón del Botijas (2017), El Molino de Torraño (2018), La Pedriza de Ligos (2017 y 2018), La Calzorra (2017), Los Callejones (uno o dos territorios en 2017), la Hoz de Vildé (2017), y La Yecla (2017). Y ya en Guadalajara, el Mirador de Pelegrina (2018).

Se obtienen así, sólo para las observaciones del autor en los tres últimos años, 13-14 territorios en zonas cercanas de las tres provincias.

Y en total, **69-71** sitios donde he registrado la especie los tres últimos años en la comarca.

Nota.- En el Refugio y su entorno, existen bastantes citas del roquero solitario a mediados de noviembre, durante los censos de otoño. En el último (16 y 17 de noviembre de 2019), se vieron cuatro o cinco ejemplares seguramente distintos.

Véanse los **Informes finales** correspondientes a **1988** (pág. 3), **1989** (pág. 4), **1990** (pág. 7), **1991** (pág. 8), **1992** (pág. 5), **1993** (pág. 9), **1994** (pág. 16), **1996** (pág. 10), **1997** (pág. 16), **1998** (pág. 19), **2000** (pág. 19), **2001** (pág. 19), **2002** (pág. 23), **2003** (pág. 38), **2004** (pág. 44), 2006 (págs. 57-58), **2007** (pág. 73), **2008** (págs. 80-81), **2009** (pág. 79), **2010** (pág. 89), **2011** (pág. 67), **2012** (pág. 84), **2013** (pág. 74), **2014** (pág. 66), **2015** (pág. 70), **2016** (pág. 74), **2017** (pág. 75), y **2018** (págs. 67-68).

170.- ***MIRLO CAPIBLANCO** (*Turdus torquatus*) B

Véase lo indicado sobre esta especie en las **Hojas Informativas** N° 26 (pág. 39), N° 30 (pág. 31), N° 32 (pág. 43), N° 34 (pág. 57), N° 36 (pág. 62), N° 48 (pág. 26), y N° 50 (págs. 26-27). Nótese que, de las diez citas de la zona del Refugio, una corresponde al 31 de marzo, ocho a abril, y una a noviembre.

171.- **MIRLO COMÚN** (*Turdus merula*) N(1,2,3,4)

Nuevo dato sobre la mortalidad.-

--- El 21 de julio de 2019, encuentro un mirlo muerto, en la margen derecha del barranco de la Retuerta. Mide 18'5 cm. de longitud sin la cabeza, 12 cm. de ala plegada, 9'3 cm. de cola, y ap. 3 cm. de tarso,

Nuevo dato sobre agrupaciones.-

--- El 11 de diciembre, a las 9 h. 52 m., unos 12 mirlos junto al embalse, después de Carralanga. (José Luis López-Pozuelo García).

Notas.- 1) Sobre algunas observaciones de mirlos en el censo de otoño de 2019, véase el **Informe final** correspondiente, pág. 60.

2) Sobre mirlos albinos o con plumas blancas, pueden verse casos y referencias anteriores en las **Hojas Informativas** N° 23 (pág. 36), N° 24 (pág. 63), N° 26 (pág. 40), N° 28 (pág. 26), N° 30 (págs. 31-32), N° 32 (pág. 43), y N° 34 (pág. 57), N° 40 (pág. 78), y N° 48 (págs. 26-27).

172.- **ZORZAL REAL** (*Turdus pilaris*)

Nuevas citas:

S/n) El 17 de febrero de 2018, un bando de más de 300 zorzales reales, junto al río Duero, aguas arriba del puente de Navapalos (Soria). (Fermín Redondo Ramírez).

74) El 16 de noviembre de 2019, a las 15 h. 45 m., dos zorzales reales (uno es fotografiado), en el término de Moral de Hornuez, en campos junto a la carretera de Moral a Valdevacas, pasado Hornuez. (Xavier Parra Cuenca y Montserrat Gutiérrez Fernández).

En el área de estudio, sin incluir las zonas próximas, hemos recibido ya 74 registros de este pájaro. Las fechas continúan siendo las señaladas en la **Lista de vertebrados del Refugio** (pág. 32, Nota 74), con las novedades de tres citas en octubre (las reseñadas en las **Hojas Informativas N° 32** [pág. 44], **N° 40** [pág. 78], y **N° 44** [pág. 21]) y de dos citas en marzo (anotadas en la **Hoja Informativa N° 30** [pág. 32] y **N° 34** [pág. 57], respectivamente). Las 74 citas se reparten así: Tres en octubre, 38 en noviembre, once en diciembre, nueve en enero, diez en febrero, dos en marzo, y una en abril. Las observaciones más tempranas son del 9 de octubre de 2013, 28 de octubre de 2015, 31 de octubre de 2007, 7 de noviembre de 2015, y 8 de noviembre de 2003. La más tardía corresponde al 18 de abril de 1987.

Comentarios.- 1) Hasta ahora, el zorzal real ha sido citado en los censos de otoño de **1987** (una cita probable), **1988, 1991, 1993, 1996, 1998, 2000, 2001, 2003, 2004, 2006, 2009, 2010, 2011, 2012, 2015, 2016, 2017, y 2019**.

2) Sobre las fechas y las citas, véanse también la **Hoja Informativa N° 28**, págs. 26-27; y las referencias citadas en las **Hojas Informativas N° 30**, pág. 33; **N° 32**, pág. 44; **N° 36**, pág. 63; **N° 40**, pág. 79; y **N° 50**, pág. 27.

173.- **ZORZAL COMÚN** (*Turdus philomelos*) N(1) ¿N(¿4)? n(3,4)

Nuevas observaciones en primavera o verano.- Año 2019.-

--- El 19 de agosto, zorzal común en la fuente de La Pisadera, en Montejo de la Vega. Se obtiene fotografía. (Xavier Parra Cuenca).

(Recuérdese que la especie fue observada en el mismo paraje, por el mismo ornitólogo, el mismo día del año anterior, como se reseñó en la **Hoja Informativa N° 50** –pág. 28-).

Nota.- El 22 de febrero de 2020, 20 zorzales comunes, quizás más, se alimentan en un campo sembrado junto al bosque de ribera del río Riaza, junto a Milagros (Burgos). (José Liarte de Blas).

Véase lo indicado sobre esta especie, las fechas de observación y la reproducción, en la **Lista de vertebrados del Refugio** –pág. 32, Nota 75-; y en las **Hojas Informativas N° 23** –pág. 36-, **N° 24** –pág. 63-, **N° 26** –págs. 41-43-, **N° 28** –pág. 28-, **N° 30** –págs. 33-34-, **N° 32** –págs. 44-46-, **N° 34** –pág. 59-, **N° 36** –págs. 63-64-, **N° 40** –págs. 79-81-, **N° 42** –pág. 20-, **N° 48** –págs. 27-28-, y **N° 50** –págs. 27-28-.

Sobre los registros en los censos de otoño, véanse los **Informes finales** correspondientes.

Como se indicó en la **Hoja Informativa N° 26** (pág. 42), la mayor agrupación registrada en el Refugio, según los datos que conocemos, corresponde a un mínimo de 100-150 zorzales comunes en el sabinar del sur (en lo alto de la margen derecha del barranco de Valugar), anotados por Juan Prieto Martín el 13 de noviembre de 1994 (a las 13 h. 30 m.). El día anterior, el mismo ornitólogo había señalado 50 zorzales comunes en la misma zona.

174.- **ZORZAL ALIRROJO** (*Turdus iliacus*)

Nuevas citas.- Año 2019.-

--- Sobre las observaciones de zorzal alirrojo en el censo de otoño de 2019, en noviembre, véase el **Informe final** correspondiente, pág.61.

--- El 9 de diciembre, zorzales alirrojos (y comunes, y charlos) junto a Aranda de Duero (Burgos, cuadrícula VM41). (Javier Vitores Casado).

Véase lo indicado sobre esta especie en la **Lista de vertebrados del Refugio** (pág. 32, Nota 76), y en las **Hojas Informativas N° 24** (pág. 63), **N° 30** (pág. 34), **N° 32** (pág. 46), **N° 34** (págs. 59-60), **N° 36** (pág. 64), **N° 38** (pág. 65), **N° 40** (pág. 81), **N° 42** (pág. 21), y **N° 44** (pág. 22); así como en los **Informes finales** de los censos de otoño.

175.- **ZORZAL CHARLO** (*Turdus viscivorus*) N(1,2,3,4)

Nuevos datos sobre la reproducción.- Año 2019.-

--- El 1 de marzo, un zorzal charlo cantando en el pinar de Moral-Valdevacas. (Xavier Parra Cuenca).

Nuevos datos sobre agrupaciones.- Año 2019.-

--- El 17 de noviembre, por la tarde, 16 zorzales charlos en La Peña Flor (Fuentenebro, Burgos, cuadrícula VL39). (Daniel Castañeda Revuelta).

176.- **RUISEÑOR BASTARDO (o CETIA RUISEÑOR)** (*Cettia cetti*) N(1,[2],4) n(2,3)

Nota.- Xavier Parra Cuenca obtuvo una nueva y bonita foto de este esquivo pájaro el 19 de agosto de 2019, junto a la fuente de La Pisadera, en Montejo de la Vega. Puede verse en el Anexo fotográfico.

(Sobre nuevos datos en el censo de otoño de 2019, véanse el **Informe final** correspondiente, pág. 62.)

177.- **BUITRÓN o CISTÍCOLA BUITRÓN** (*Cisticola juncidis*) C [+ (1)]

Pasa de “**B**” a “**C**”.

Nuevas citas: Año 2019.-

--- El 16 de marzo, un buitrón en Valdeherrerros (Milagros, Burgos). (José Liarte de Blas y Mario Liarte Lozano).

--- El 20 de abril, una pareja de buitrones en graveras de Guma (La Vid y Barrios, Burgos, cuadrícula VM51). (Cristian Osorio Huerga; publicado en www.avesdeburgos.com, en el **Informe 72 del Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos**).

--- El 4 de mayo, un buitrón cantando cerca del abrevadero de Milagros (Burgos). (José Liarte de Blas, Mario Liarte Lozano y Alfonso García González).

--- El 1 de junio, dos buitrones oídos en vuelo, uno en el altiplano de Milagros y otro en los campos cercanos al soto de Milagros (Burgos). (José Liarte de Blas, Mario Liarte Lozano y Ricardo Ramos Sánchez).

--- El 5 de junio, un buitrón macho cantando en campos de cultivo de Peñaranda de Duero (Burgos, cuadrícula VM61). (Cristian Osorio Huerga y Daniel Sanz Platero; publicado en www.avesdeburgos.com, en el **Informe 72 del Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos**).

--- El 2 de julio, entre las 12 h. 22 m. y las 12 h. 47 m., un buitrón oído, en campos de Haza (Burgos). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 27 de julio, en torno a las 17 h. 59 m., un buitrón oído, en campos de Haza (Burgos). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

En la misma zona, de los campos de Haza, oí al buitrón el 14 de junio de 2017 (véase la **Hoja Informativa N° 48**, pág. 28). Y cerca de allí, en los campos de Adrada de Haza –misma cuadrícula-, vi y oí al buitrón el 17 de junio de 2014 (véase la **Hoja Informativa N° 42**, pág. 21), y lo oí el 17 de junio de 2016 (véase la **Hoja Informativa N° 46**, pág. 22), y el 15 de junio de 2018 (véase la **Hoja Informativa N° 50**, págs. 28-29, aunque allí se indicó el 14 de junio por error).

--- El 15 de agosto, a las 13 h. 30 m., un buitrón, junto al puente de Alconadilla. Se obtiene foto. (Xavier Parra Cuenca).

--- El 6 de diciembre, un buitrón en Barbolla (Segovia, cuadrícula VL47). (Antonio Fernández Ortiz).

El buitrón sólo ha sido citado en cuatro censos de otoño; los de **1997, 2003, 2015, y 2017**.

Véase lo anotado sobre este pájaro, incluyendo un resumen de todas las citas anteriores conocidas en la zona, en las **Hojas Informativas N° 23** [pág. 37], **N° 24** [pág. 63], **N° 26** [pág. 44], **N° 28** [págs. 29-30], **N° 30** [pág. 35], **N° 32** [págs. 47-48], **N° 34** [pág. 61], **N° 36** [pág. 64], **N° 42** [pág. 21], **N° 44** [págs. 22-23], **N° 46** [pág. 22], **N° 48** [págs. 28-29], y **N° 50** [págs. 28-29].

178.- ***BUSCARLA PINTOJA** (*Locustella naevia*) B

Nota.- En el Refugio, pueden verse las seis citas que conocemos en la **Lista de vertebrados del Refugio** (pág. 32, Nota 77), y en las **Hojas Informativas N° 24** (pág. 64), **N° 26** (pág. 44), **N° 28** (págs. 30-31), y **N° 46** (pág. 22). Las seis citas se refieren a los meses de agosto (una), septiembre (cuatro), y octubre (una). Tres citas más, en zonas cercanas, corresponde a septiembre (una, en el nordeste de Segovia) y octubre (dos en el sur de Burgos); véanse las **Hojas Informativas N° 26** (pág. 44), y **N° 34** (pág. 61). Cada una de las siete citas de Segovia alude a una sola ave (en tres casos, un joven); cuatro de ellas fueron anilladas, y una fue encontrada muerta. Una de las dos citas de Burgos también incluye un ave que fue anillada.

Una cita en las hoces del Duratón (debida a C. Jarque, y publicada en el “**Noticiero Ornitológico**” de *Ardeola* -Vol. 43[2], 1996, pág. 256-) se refiere a octubre.

Véanse también las notas incluidas en la **Hoja Informativa N° 32** (págs. 48-49).

S/n.- Nota sobre la ***BUSCARLA UNICOLOR** (*Locustella luscinioides*)

Véase la Nota sobre esta especie en la **Hoja Informativa N° 26** (pág. 44, al final).

179.- ***CARRICERÍN REAL** (*Acrocephalus melanopogon*) A

La única cita que conocemos sigue siendo la publicada en la **Lista de vertebrados del Refugio** (pág. 32, Nota 78). Se ha aludido a ella en los libros reseñados en la **Hoja Informativa N° 30** (pág. 36).

180.- ***CARRICERÍN COMÚN** (*Acrocephalus schoenobaenus*) B

Nota.- En el Refugio o su entorno inmediato, las cinco únicas citas que conocemos de este pájaro corresponden a **1978, 1981, 2006, 2011, y 2013**, respectivamente. Las dos primeras se publicaron en la **Lista de vertebrados del Refugio** (pág. 32, Nota 79), la tercera en la **Hoja Informativa N° 32** (págs. 49-50), la cuarta en la **Hoja Informativa N° 36** (pág. 65), y la quinta en la **Hoja Informativa N° 42** (pág. 22). En una zona cercana del nordeste de Segovia, hubo en **2004** una sexta noticia para la comarca, reseñada en la **Hoja Informativa N° 28** (pág. 31). En el sur de Burgos, en las charcas de Villalba de Duero, ha habido tres citas más (una en **2005**, una en **2010**, y otra en **2015**), recogidas en las **Hojas Informativas N° 32** (págs. 49-50), **N° 34** (pág. 62), y **N° 42** (pág. 22), respectivamente.

Las ocho citas corresponden a abril (una), mayo (una), julio (dos), agosto (dos), y octubre (dos). (Véase la **Hoja Informativa N° 38**, pág. 66).

181.- **CARRICERO COMÚN** (*Acrocephalus scirpaceus*) N(1,[2],¿4?) n(4)

Nuevas citas.- Año **2019**.-

71) --- El **10 de agosto**, a las 20 h. 0 m., **dos** carriceros comunes, junto al puente de Alconadilla. (Xavier Parra Cuenca).

S/n) --- **Del 11 al 18 de agosto**, carricero común en la zona de Barbolla (Segovia). (Antonio Fernández Ortiz).

72) --- El 19 de agosto, un carricero común, fotografiado, junto al río Riaza, en Montejo de la Vega. (Xavier Parra Cuenca).

En el Refugio e inmediaciones, sin incluir zonas próximas, ha habido ya, que sepamos, al menos 72 citas de la especie. [Véase lo señalado sobre este pájaro en las **Hojas Informativas** N° 22 (pág. 40), N° 23 (pág. 37), N° 24 (pág. 64), N° 26 (pág. 45), N° 28 (págs. 31-32), N° 30 (págs. 36-37), N° 32 (págs. 50-52), N° 34 (pág. 62), N° 36 (pág. 66), N° 38 (págs. 66-67), N° 40 (pág. 82), N° 42 (pág. 22), N° 44 (pág. 23), N° 48 (pág. 30), y N° 50 (pág. 30).]

182.- ***CARRICERO TORDAL** (*Acrocephalus arundinaceus*) A E [n([2])] +(4)

Nuevas citas (incluyendo las de zonas cercanas).- Año 2019.-

--- El 13 de mayo, un carricero tordal cantando en Arauzo de Salce (Burgos, cuadrícula VM62). (Rufino Fernández González; publicado en el N° 3 de la **Hoja Informativa sobre la avifauna en el sureste de Burgos**, de Rufino Fernández y de febrero de 2020, pág. 38).

--- El 1 de junio, oído el canto de cuatro carriceros tordales “*desde el puente de Alconadilla hasta el puente que atraviesa el Bercimuel*”. (José Liarte de Blas, Mario Liarte Lozano y Ricardo Ramos Sánchez).

Véase lo indicado sobre este pájaro en las **Hojas Informativas** N° 26 (págs. 45-46), N° 28 (pág. 32), N° 30 (pág. 37), N° 32 (págs. 52-53), N° 34 (págs. 62-63), N° 36 (pág. 66), N° 40 (pág. 83), N° 42 (pág. 63), N° 44 (págs. 23-24), N° 46 (pág. 23), N° 48 (pág. 30), y N° 50 (pág. 30).

183.- **ZARCERO COMÚN o POLÍGLOTA** (*Hippolais polyglotta*) N(1,[2],3,4)

Nuevos datos sobre la reproducción.- Año 2019.-

--- Este año no hemos conocido datos relevantes al respecto.

184.- ***ZARCERO PÁLIDO [BEREBER]** (*Hippolais pallida*) [(*Iduna opaca*)] A

Véase lo indicado sobre este pájaro en la **Hoja Informativa** N° 26 (pág. 46); para otras zonas de Segovia (el Duratón), en el “*Noticiero Ornitológico*” de “**Ardeola**” (Vol. 35 [2], 1988, pág. 313); y para el sur de Burgos, en la **Hoja Informativa** N° 34 (pág. 63). Véanse también las referencias anotadas en la **Hoja Informativa** N° 30 (pág. 37).

185.- **CURRUCO RABILARGA** (*Sylvia undata*) N(1,2,3,4)

Nuevos datos sobre la reproducción.- Año 2019.-

--- El 21 de abril, a las 12 h. 10 m., dos currucos rabilargas, macho y hembra, en el fondo del barranco de la Retuerta (cuadrícula 4), bajo el viejo nido (vacío) N° Z del búho real. La curruca hembra tiene ceba en el pico. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 4 de julio, una curruca rabilarga con ceba, en Villaverde de Montejo (cuadrícula 3). (José Liarte de Blas y Mario Liarte Lozano).

Sobre la disminución de registros de este pájaro, véase lo indicado en las **Hojas Informativas** N° 30 (pág. 39), N° 34 (pág. 64), y N° 38 (pág. 67). Parece que la especie se está recuperando algo los últimos años, en la zona.

Véanse también los **Informes finales** de los censos de otoño.

S/n.- *CURRUCA SARDA / BALEAR (*Sylvia sarda* [*balearica*]) B ?

Véase lo indicado sobre esta controvertida especie en las **Hojas Informativas N° 24** (págs. 64-65) y **N° 28** (pág. 33), y **N° 30** (pág. 39).

186.- CURRUCA TOMILLERA (*Sylvia conspicillata*) N(3,4) n(1,[2])

Nuevos registros.- Año 2019.-

--- El 19 de abril, una curruca tomillera macho, fotografiada, en el páramo de Moral de Hornuez, junto a Cerro Pedroso. (Xavier Parra Cuenca).

--- El 21 de abril, a las 10 h. 46 m., una curruca tomillera en el barranco de la Retuerta. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 22 de abril, dos currucas tomilleras en Covachuelas (Segovia, cuadrícula VL47). (Antonio Fernández Ortiz).

--- El 13 de mayo, a las 10 h. 19 m., una curruca tomillera macho, que canta en lo alto de una sabina, en los páramos del nordeste, poco después de El Reloj; y a las 11 h. 23 m., una curruca curruca tomillera macho, que canta en lo alto de una sabina, en el comienzo total del Barranquillo de El Reloj. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 15 de mayo, varias currucas tomilleras, todas machos, en el Refugio de Montejo. Se obtienen fotos. (Luis Sitges Aparicio).

--- El 20 de junio, a las 21 h. 30 m. ap., una pareja de currucas tomilleras en el alto de La Hocecilla, en Barbolla (Segovia, cuadrícula VL47 ap.). (Antonio Fernández Ortiz).

--- El 14 de julio, a las 19 h. 55 m., una curruca tomillera, muy bien vista, en la parte final del barranco lateral al de San Andrés (cuadrícula 4). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 16 de julio, a las 13 h. 40 m., dos currucas tomilleras, junto a la cantera (cuadrícula 4). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 18 de agosto, una curruca tomillera, fotografiada, en el páramo de Villaverde de Montejo, a la izquierda (oeste) del barranco de Valdepardebueyes. (Xavier Parra Cuenca).

(Sobre los nidos ocupados de este pájaro, véase la **Hoja Informativa N° 40**, págs. 84-85).

187.- CURRUCA CARRASQUEÑA (*Sylvia cantillans*) N([1],2,3,4)

Nuevos datos sobre la reproducción.- Año 2019.-

--- El 2 de junio, a las 11 h. 19 m., dos currucas carrasqueñas, un adulto al parecer hembra y un joven volandero y colicorto, y quizás alguna más oída, en una mata frente a Peñalba, en la margen izquierda del embalse (cuadrícula 4). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Nuevos datos sobre llegadas.- Año 2019.-

--- El 14 de marzo, a las 8 h. 25 m., curruca carrasqueña oída, en el sabinar del sur, hacia el final de la parte alta de la margen derecha de Valdecasuar. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo). (Citado en la **Hoja Informativa N° 50**, págs. 31-32.)

--- El 14 de abril, a las 12 h. 32 m., vista una curruca carrasqueña macho, que canta, en el fondo del barranco de Valtejo. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 18 de abril, varias currucas carrasqueñas, en la playa de Maderuelo. Se obtiene foto de un macho. (Xavier Parra Cuenca).

--- El 19 de abril, una curruca carrasqueña hembra, en la cantera de Hornuez. (Xavier Parra Cuenca).

--- El 22 de abril, a las 8 h. 42 m., una curruca carrasqueña canta, junto a la salida sur del túnel del viaducto. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

188.- *CURRUCA CABECINEGRA (*Sylvia melanocephala*) N(2) +(1,4)

Nuevas citas.- Año 2019.-

--- El 17 de noviembre, por la mañana, una curruca ¿cabecinegra? frente a Valdecasuar margen derecha 2. (Javier Herranz Redondo).

Véase lo indicado sobre esta curruca en la **Lista de vertebrados del Refugio** (pág. 33, Nota 83), y en las **Hojas Informativas N° 22** (pág. 41), **N° 23** (pág. 37), **N° 24** (págs. 65-66), **N° 26** (págs. 50-51), **N° 28** (págs. 35-36), **N° 30** (pág. 40), **N° 32** (págs. 56-57), **N° 34** (pág. 66), y **N° 36** (pág. 68), **N° 38** (pág. 70), **N° 42** (pág. 24), **N° 44** (pág. 25), **N° 46** (pág. 24), **N° 48** (pág. 32), y **N° 50** (pág. 32).

El único nido registrado en el Refugio, según la información que conocemos, sigue siendo el nido con cuatro huevos descubierto por Daniel Magnenat el 21 de mayo de 1992, en el sabinar del nordeste (citado en la **Lista de vertebrados del Refugio**, pág. 33, Nota 83; y en la **Hoja Informativa N° 20**, pág. 12).

189.- **CURRUC A MIRLONA** (*Sylvia hortensis*) N(1,2,3,4)

Observaciones de interés.- Año 2019.-

--- El 6 de junio, a las 9 h. 52 m., una curruca mirlona, bien vista, en el comienzo del camino a la buitrera de Langa II (Soria). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- Fuera del área de estudio, el 2 de agosto, a las 12 h. 17 m., una curruca mirlona cerca de Rienda (Guadalajara). (José Luis López-Pozuelo García, Paloma Fraguío Piñas y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Nuevos datos sobre llegadas.- Año 2019.-

--- El 19 de abril, una curruca mirlona macho, fotografiada, en la cantera de Hornuez. (Xavier Parra Cuenca).

--- El 21 de abril, a las 11 h. 45 m., oída curruca mirlona, en el barranco de la Retuerta. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

En fechas posteriores, hay más registros de la especie.

190.- **CURRUC A ZARCERA** (*Sylvia communis*) N(1,4) [n([3])] +(3)

Nuevas observaciones.- Año 2019.-

--- El 16 de agosto, una curruca zarcera, fotografiada, en Villaverde de Montejo, frente al Cerro Lucas, cerca de Moral de Hornuez. (Xavier Parra Cuenca).

--- El 15 de septiembre, una curruca zarcera en Barbolla (Segovia), en una zarza al lado del río. (Antonio Fernández Ortiz).

191.- **CURRUC A MOSQUITERA** (*Sylvia borin*) N(1,[2],3,4) n(2)

Nuevas observaciones.- Año 2019.-

--- El 4 de mayo, una curruca mosquitera en Valdeherrerros (Milagros, Burgos). (José Liarte de Blas, Mario Liarte Lozano y Alfonso García González).

--- El 3 de junio, a las 14 h. 52 m., una curruca posiblemente mosquitera, junto al río Riaza, bajo Peña La Graja. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 16 de agosto, al menos cuatro curruccas mosquiteras, en dos sitios distintos de los huertos de Moral de Hornuez. Una es fotografiada. (Xavier Parra Cuenca).

192.- **CURRUC A CAPIROTADA** (*Sylvia atricapilla*) N(1,4) n(2,3)

Nuevos datos sobre la reproducción, y sobre algunas observaciones.- Año 2019.-

--- El 10 de abril, a las 14 h. 15 m. ap., dos machos de curruca capirotada junto al río, en el poblado del embalse. Más tarde, a las 16 h. ap., cazando insectos sobre el agua, como el papamoscas. (José Luis López-Pozuelo García).

--- El 18 de abril, una curruca capirotada macho, fotografiada, y otros ejemplares vistos, en la playa de Maderuelo. (Xavier Parra Cuenca).

--- El 20 de abril, curruca capirotada en los huertos de Moral de Hornuez. (Xavier Parra Cuenca).

- El 4 de mayo, dos machos de curruca capirotada en Valdeherrerros (Milagros, Burgos). (José Liarte de Blas, Mario Liarte Lozano y Alfonso García González).
- El 1 de junio, cinco machos cantores de curruca capirotada oídos en el soto del río Riaza, cerca de Milagros (Burgos). (José Liarte de Blas, Mario Liarte Lozano y Ricardo Ramos Sánchez).
- El 16 de agosto, una curruca capirotada hembra, fotografiada, en Moral de Hornuez (cuadrícula 3). (Xavier Parra Cuenca).
- Entre el 10 y el 19 de agosto, curruca capirotada frecuente en los huertos de Moral de Hornuez, junto al puente de Alconadilla... (Xavier Parra Cuenca).
- El 16 de noviembre, a las 8 h. 56 m., una curruca capirotada macho, frente a Peña Portillo. (Félix Martínez Olivas).
- El mismo día 16 de noviembre, a las 10 h. 30 m., curruca capirotada junto al embalse de Linares, frente a la ermita. (Xavier Parra Cuenca y Montserrat Gutiérrez Fernández).
- El mismo día 16 de noviembre, a las 17 h. 28 m., una curruca capirotada macho, frente a Peña Rubia. (Juan José Molina Pérez, Cristian Calvo Vergara, Marta Llorente Sancho, y José Antonio López Septiem).

193.- **MOSQUITERO PAPIALBO** (*Phylloscopus bonelli*) N(1,[2],¿3?,[3],4) +(2,3)

Nuevos datos sobre llegadas.- Año 2019.-

- El 20 de abril, a las 10 h. 50 m., mosquitero papialbo en el pinar de Valdevacas. (Xavier Parra Cuenca).

194.- **MOSQUITERO SILBADOR** (*Phylloscopus sibilatrix*) B

Véase lo indicado sobre este pájaro en la **Lista de vertebrados del Refugio** (pág. 33, Nota 87), y en las **Hojas Informativas N° 22** (pág. 42), **N° 24** (págs. 66-67), **N° 28** (pág. 37), **N° 32** (págs. 60-61), y **N° 48** (pág. 34).

En la **Hoja Informativa N° 34** (págs. 68-69) se incluye un resumen de las nueve primeras citas conocidas en la comarca. La décima (novena para el Refugio y su entorno inmediato) aparece en la **Hoja Informativa N° 48** (pág. 34).

195.- **MOSQUITERO COMÚN / IBÉRICO** (*Phylloscopus collybita / ibericus*) N([2],3,4) +(1,2)
y 195bis [brehmii]

Notas.- Año 2019.-

1.- Xavier Parra Cuenca fotografía un mosquitero ibérico, en los huertos de Moral de Hornuez, el 16 de agosto. Y observa varios mosquiteros comunes el 1 de marzo, junto al puente de Alconadilla.

2.- Sobre las anotaciones de mosquiteros en el **censo de otoño de 2019**, véase el **Informe final** correspondiente (pág. 63). El mosquitero fue citado por nueve equipos (por uno de ellos, sólo oído); de los que ocho señalaron mosquitero común (uno de ellos, sólo oído), y uno señaló mosquitero sin determinar la especie.

La mayor agrupación anotada fue de siete mosquiteros comunes (el sábado, a las 10 h. 0 m., por Alconadilla; Xavier Parra Cuenca y Montserrat Gutiérrez Fernández).

Sobre las diferencias (y semejanzas) entre los mosquiteros común e ibérico, y la distribución y fenología de ambos, pueden verse las referencias citadas en las **Hojas Informativas N° 24** (pág. 67), **N° 26** (págs. 53-54), **N° 28** (págs. 38-39), **N° 30** (pág. 45), **N° 32** (págs. 61-62), **N° 34** (págs. 69-70), y **N° 40** (págs. 89-90).

Sobre las observaciones (y audiciones) de mosquitero común o ibérico registradas en los censos de otoño de 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, y 2019, véase lo anotado en los **Informes finales** correspondientes (págs. 94-95, 70, 87-88, 76-77, 69, 73-74, 78, 79-80, 70, y en preparación, respectivamente).

196.- **MOSQUITERO MUSICAL** (*Phylloscopus trochilus*)

El total de citas recibidas asciende a 71, sin contar los registros en zonas cercanas. Por meses, los 71 registros se reparten así: Dos en marzo, nueve en abril, uno en mayo, uno en junio, dos en julio, veinticinco en agosto, veintiuno en septiembre, nueve en octubre, y uno en noviembre.

197.- **REYEZUELO SENCILLO** (*Regulus regulus*) [+ (3)]

Nuevas citas: Año 2019.-

--- El 16 de noviembre, a las 16 h. 28 m., un bando mixto de al menos 3 reyezuelos sencillos, 6 reyezuelos listados, y 8 mitos, frente a Peña Portillo. (Félix Martínez Olivas).

Comienzo de 2020.-

--- El 22 de febrero, un reyezuelo sencillo en el bosque de ribera de Milagros (Burgos). (José Liarte de Blas).

El total de registros fechados que conocemos asciende a 102: Seis en febrero, dos en marzo, uno en abril, cuatro en junio, uno en julio, cinco en agosto, uno en septiembre, dos en octubre, 74 en noviembre (de ellos, 24 en 1989), y seis en diciembre. (Véase la **Lista de vertebrados del Refugio**, pág. 33, Nota 89).

198.- **REYEZUELO LISTADO** (*Regulus ignicapillus* [*ignicapilla*]) N(¿1?,2,¿3?,4) n(1,3)

Nuevas citas: Año 2019 (después de marzo).-

--- El 19 de agosto, un reyezuelo listado, fotografiado, en el pinar de Valdevacas de Montejo. (Xavier Parra Cuenca).

--- El 16 de noviembre, a las 11 h. 50 m., reyezuelo listado, en el pinar de Valdevacas, junto a la torreta de vigilancia de incendios; y por la tarde, reyezuelo listado oído, frente a Peña Fueros izquierda. (Xavier Parra Cuenca y Montserrat Gutiérrez Fernández).

--- El mismo día 16 de noviembre, a las 16 h. 28 m., un bando mixto de al menos 3 reyezuelos sencillos, 6 reyezuelos listados, y 8 mitos, frente a Peña Portillo. (Félix Martínez Olivas).

--- El mismo día 16 de noviembre, por la tarde, reyezuelo listado, frente a El Campanario / La Raya. (Antonio Sanz Carro).

--- El mismo día 16 de noviembre, por la tarde, dos reyezuelos listados oídos, en La Peña Flor. (Daniel Castañeda Revuelta).

--- El 17 de noviembre, por la mañana, cuatro reyezuelos listados, frente a Peña Fueros izquierda. (Xavier Parra Cuenca y Montserrat Gutiérrez Fernández).

Comienzo de 2020.-

--- El 19 de febrero, a las 15 h. 5 m., un reyezuelo listado en una sabina junto al mirador de la presa. (José Luis López-Pozuelo García).

199.- **PAPAMOSCAS GRIS** (*Muscicapa striata*) N(1,2,3,4)

Nuevos datos sobre la reproducción en zonas cercanas.- Año 2019.-

--- El 26 de mayo, en un agujero de un álamo blanco, en una ribera de Aranda de Duero (Burgos, cuadrícula VM41), una pareja de papamoscas grises, en un nido. (Cristian Osorio Huerga; publicado en www.avesdeburgos.com, en el **Informe 72 del Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos**).

--- El mismo día 26 de mayo, en un sabinar de Zuzones (Burgos, cuadrícula VM60), una pareja de papamoscas grises, con conducta defensiva. (Cristian Osorio Huerga; publicado en www.avesdeburgos.com, en el **Informe 72 del Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos**).

Nuevos datos sobre partidas.- Año 2019.-

---- Del 13 al 15 de septiembre, frecuentes papamoscas grises en la zona de Barbolla (Segovia). (Antonio Fernández Ortiz).

Nota.- El 30 de agosto de 2019, a las 8 h. 52 m., un papamoscas gris en la valla del viñedo de los Corrales de la Hoz. (Jesús Cobo Anula, Jesús Hernando Iglesias, y Joel Reyes Núñez. Los dos primeros son asesor y guarda, respectivamente, de WWF para el Refugio de Rapaces de Montejo.)

200.- **PAPAMOSCAS CERROJILLO** (*Ficedula hypoleuca*) n(1,4)

Nuevas observaciones en primavera.- Año 2019.-

--- El 4 de mayo, un papamoscas cerrojillo en Valdeherrerros (Milagros, Burgos). (José Liarte de Blas, Mario Liarte Lozano y Alfonso García González).

Primeras observaciones en agosto (primera quincena).- Año 2019.-

--- El 5 de agosto, a las 14 h. 59 m., el primer papamoscas cerrojillo del verano, en El Peñascal (Fuentenebro, Burgos, cuadrícula VL39). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 12 de agosto, un papamoscas cerrojillo, fotografiado, en el pinar de Valdevacas de Montejo. (Xavier Parra Cuenca).

Nuevos datos sobre partidas.- Año 2019.-

--- El 15 de septiembre, a las 10 h. 31 m., dos papamoscas cerrojillos (1+1), junto al puente de Peña Rubia; y a las 10 h. 44 m., un papamoscas cerrojillo junto al camino al sur del río, frente al final de Peña Rubia (Refugio de Montejo, cuadrícula 1). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- Del 13 al 15 de septiembre, frecuentes papamoscas cerrojillos en la zona de Barbolla (Segovia). (Antonio Fernández Ortiz).

--- El 18 de octubre, un papamoscas cerrojillo, bien visto, en Barbolla (Segovia). (Antonio Fernández Ortiz).

Notas.- 1) Sobre las fechas de paso y de observación de la especie en la zona, puede verse también lo indicado en la **Lista de vertebrados del Refugio** (pág. 34, Nota 91); y en las **Hojas Informativas N° 22** (pág. 43), **N° 26** (pág. 57), **N° 28** (pág. 41), **N° 30** (pág. 47), **N° 32** (págs. 64-65), **N° 34** (págs. 72-74), **N° 36** (pág. 75), **N° 38** (págs. 74-75), **N° 40** (págs. 96-99), **N° 44** (pág. 28), **N° 48** (pág. 36), y **N° 50** (pág. 36).

2) --- El 28 de agosto de 2019, a las 15 h. 16 m., en la chopera del Valle Ancho (margen derecha del embalse, cuadrícula 4), una persecución larga entre dos papamoscas cerrojillos. (José Luis López-Pozuelo García).

201.- **MITO** (*Aegithalos caudatus*) N(1,[2],3,4)

Nuevos datos sobre la reproducción.- Año 2019.-

--- El 4 de mayo, **unos 15** mitos (adultos y jóvenes), en uno o dos grupos familiares, en Valdeherrerros (Milagros, Burgos). (José Liarte de Blas, Mario Liarte Lozano y Alfonso García González).

--- El 28 de agosto, a las 15 h. 16 m., un bando de **más de 30** mitos, en la chopera del Valle Ancho (margen derecha del embalse, cuadrícula 4). Se ven hasta 7 mitos posados a la vez, en un pequeño arbolito. La mayoría de los mitos son jóvenes del año. (José Luis López-Pozuelo García).

Nuevos datos sobre agrupaciones (de al menos seis aves).- Año 2019.-

--- El 11 de agosto, al menos seis mitos aguas arriba del puente de Alconadilla. Se obtiene foto. (Xavier Parra Cuenca).

--- El 16 de noviembre, a las 10 h. 0 m., junto a Alconadilla, 10 mitos. (Xavier Parra Cuenca y Montserrat Gutiérrez Fernández).

--- El mismo día 16 de noviembre, a las 16 h. 28 m., un bando mixto de al menos 3 reyezuelos sencillos, 6 reyezuelos listados, y 8 mitos, frente a Peña Portillo. (Félix Martínez Olivas).

Véase lo anotado sobre el mito en el **Informe final** del último censo de otoño, pág. 64.

202.- ***CARBONERO PALUSTRE** (*Parus [Poecile] palustris*) A ?

203.- **HERRERILLO CAPUCHINO** (*Parus [Lophophanes] cristatus*) N(2,3,4) [n([1])]

Nuevas citas.- Año 2019.-

--- El 1 de marzo, herrerillo capuchino en el pinar de Valdevacas. (Xavier Parra Cuenca).

--- El 12 de agosto, un herrerillo capuchino, fotografiado, en Valdevacas de Montejo. (Xavier Parra Cuenca).

--- El 16 de noviembre, entre las 8 h. 0 m. y las 8 h. 30 m., herrerillo capuchino en el pinar entre Moral y Hornuez, junto a la carretera de Valdevacas. (Xavier Parra Cuenca y Montserrat Gutiérrez Fernández).

204.- **CARBONERO GARRAPINOS** (*Parus [Periparus] ater*) N(3) +(1,4)

Nuevas citas.- Año 2019.-

--- El 1 de marzo, carbonero garrapinos en Hornuez, y en el pinar de Valdevacas. (Xavier Parra Cuenca).

--- El 3 de julio, a las 10 h. 3 m., un carbonero garrapinos, en un pinar cerca de Sequera de Fresno (Segovia, cuadrícula VL47). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 16 de noviembre, entre las 8 h. 0 m. y las 8 h. 30 m., carbonero garrapinos en el pinar entre Moral y Hornuez, junto a la carretera de Valdevacas. (Xavier Parra Cuenca y Montserrat Gutiérrez Fernández).

205.- **HERRERILLO COMÚN** (*Parus [Cyanistes] caeruleus*) N(1,2,3,4)

Nuevos datos sobre la reproducción.- Año 2019.-

--- El 1 de junio, en el soto de Milagros (Burgos), una pareja de herrerillos comunes entra con ceba en una caja nido. (José Liarte de Blas, Mario Liarte Lozano y Ricardo Ramos Sánchez).

Sobre los registros del herrerillo común en el último censo de otoño, véase el **Informe final** correspondiente, pág. 64.

206.- **CARBONERO COMÚN** (*Parus major*) N(1,[2],3,4) +(2)

Nuevos datos sobre la reproducción.- Año 2019.- No hemos tenido este año novedades relevantes al respecto.

207.- **TREPADOR AZUL** (*Sitta europaea*)

Nuevas citas, en el Refugio o en zonas cercanas.- Año 2019.-

--- El 1 de marzo, un trepador azul, fotografiado, junto al río Bercimuel, cerca de Alconada de Maderuelo. (Xavier Parra Cuenca).

--- El 16 de marzo, un trepador azul en el soto de Valdeherrereros (Milagros, Burgos). (José Liarte de Blas y Mario Liarte Lozano).

--- El 16 de agosto, dos o más trepadores azules en los huertos de Moral de Hornuez. (Xavier Parra Cuenca).

--- El 16 de noviembre, entre las 9 h. 0 m. y las 10 h. 30 m., trepador azul oído cerca de Ayllón. (Javier Cano Sánchez).

--- El 17 de noviembre, a las 10 h. 45 m., un trepador azul cantando cerca del viaducto. (Javier Cano Sánchez).

Sólo conocemos 33 citas (21+12) de la especie en la zona del Refugio, sin incluir parajes cercanos.

Véase lo indicado sobre este pájaro en la **Hoja Informativa N° 26**, págs. 61-62. [Véanse también las **Hojas Informativas N° 28**, pág. 43; **N° 30**, pág. 49; **N° 32**, pág. 68; **N° 36**, pág. 78; **N° 38**, págs. 81-82),

Nº 40 (pág. 102), Nº 42 (pág. 29), Nº 44 (págs. 29-30), Nº 46 (págs. 27-28), Nº 48 (págs. 37-38), y Nº 50 (pág. 38)].

208.- **TREPARRISCOS** (*Tichodroma muraria*) C

Nuevas observaciones en el desfiladero de La Yecla (Burgos, cuadrícula VM64), y en otras zonas de la misma provincia, pueden verse en www.avesdeburgos.com, en los **Informes Ornitológicos de la provincia de Burgos**, y también en el Nº 3 de la **Hoja Informativa sobre la avifauna en el Sureste de Burgos** (de Rufin Fernández González y de febrero de 2020, pág. 43).

Véase el resumen relativo a esta especie en la **Hoja Informativa Nº 38** (pág. 82), y en las referencias citadas allí. Véanse también las **Hojas Informativas Nº 42** (pág. 29) y Nº 40 (pág. 30).

209.- **AGATEADOR COMÚN o EUROPEO** (*Certhia brachydactyla*) N(1,¿2?,3,4) [N([2])]

Notas.- 1.- El 12 de agosto de 2019, un agateador común fotografiado, en Valdevacas de Montejo. (Xavier Parra Cuenca).

2.- El 22 de febrero de 2022, al menos diez agateadores comunes en el bosque de ribera del río Riaza, en Milagros (Burgos). (José Liarte de Blas).

210.- **PÁJARO MOSCÓN (EUROPEO)** (*Remiz pendulinus*) B N(4) +(1)

Véase lo indicado sobre esta especie en la **Lista de vertebrados del Refugio** (págs. 16, 34); y en las **Hojas Informativas Nº 9** (pág. 1), **Nº 22** (pág. 43), **Nº 24** (pág. 69), **Nº 26** (pág. 63), **Nº 28** (pág. 45), **Nº 30** (pág. 50), **Nº 32** (pág. 70), **Nº 34** (págs. 79-80), **Nº 36** (pág. 79), **Nº 40** (pág. 103), **Nº 42** (pág. 30), y **Nº 50** (pág. 39); así como en el **Informe final** de los censos de otoño de **1992** (pág. 5), de **2006** (pág. 61), de **2007** (pág. 77), de **2014** (pág. 71), y de **2018** (pág. 72).

211.- **OROPÉNDOLA** (*Oriolus oriolus*) N(1,3,4) [N([2])] n(2)

Nuevos datos sobre la reproducción.- Año 2019.- El 30 de junio, a las 11 h. 16 m., tres oropéndolas en la margen izquierda del embalse, frente a la isla. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Recuérdense las observaciones realizadas por el autor, en la misma zona, el el 3 de julio de 2017 (véase la **Hoja Informativa Nº 48**, pág. 38), y el 3 de julio de 2018 (véase la **Hoja Informativa Nº 50**, pág. 39).

El 5 de agosto, a las 13 h. 46 m., y a las 15 h. 5 m., dos oropéndolas, macho y hembra, “*preciosas*”, en El Peñascal (Fuentenebro, Burgos). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Nuevos datos sobre llegadas.- Año 2019.-

--- El 21 de abril, una oropéndola oída en Barbolla (Segovia, cuadrícula VL47), cerca del río de la Hoz. (Antonio Fernández Ortiz).

(En fechas posteriores, hay más registros de la especie).

Observación curiosa.- El 19 de junio de 2019, una alondra acosa a una oropéndola macho, en el prado de Barbolla (Segovia, cuadrícula VL47). (Antonio Fernández Ortiz).

Nota.- El 19 de agosto de 2019, en La Pisadera, Xavier Parra Cuenca obtiene una bonita fotografía de una oropéndola macho comiendo un fruto.

212.- **ALCAUDÓN DORSIRROJO** (*Lanius collurio*) N(1,[2],3,4) n(2)

Nuevas observaciones.- Año 2019.-

--- El 6 de junio, a las 9 h. 55 m., un alcaudón dorsirrojo macho, bien visto, junto al comienzo del camino a la buitrera II de Langa de Duero (Soria, cuadrícula VM60). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

- El 7 de junio, un alcaudón dorsirrojo en Peñacea (Soria, cuadrícula VL89 ap.). (Fermín Redondo Ramírez).
 - Los días 18 y 19 de junio, a las 21 h. ap., un alcaudón dorsirrojo posado en un poste del prado, en Barbolla (Segovia, cuadrícula VL47). (Antonio Fernández Ortiz).
 - El 4 de julio, a las 10 h. 25 m., un alcaudón dorsirrojo macho, “*precioso*”, en el prado de Languilla (Segovia, cuadrícula VL68). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).
 - El 13 de agosto, a las 11 h. 0 m., un alcaudón dorsirrojo joven, fotografiado, junto al río Riaza, aguas abajo del puente de Alconadilla (cuadrícula 4). (Xavier Parra Cuenca).
 - Del 11 al 18 de agosto, alcaudones dorsirrojos con jóvenes del año, junto al prado de Barbolla (Segovia, cuadrícula VL47). (Antonio Fernández Ortiz).
- La reproducción del alcaudón dorsirrojo en la cuadrícula VL47 no está señalada en el “**Atlas de las Aves Reproductoras de España**” (Martí, R., y Del Moral, J. C. [eds.]; Dirección General de Conservación de la Naturaleza – Sociedad Española de Ornitología, Madrid, 2003, 733 pp.; pág. 530). En la cuadrícula VL89, y en el referido Atlas, la reproducción de la especie se considera posible.

Anexo para 2018.- El 7 de julio de 2018, un alcaudón dorsirrojo macho y dos pollos, en la zona de Olmillos-Ines (Soria, cuadrícula VL89). (Fermín Redondo Ramírez).

Nota.- La información de años anteriores, sobre el alcaudón dorsirrojo en el Refugio (e inmediaciones), incluyendo los datos sobre nidos y pollos localizados y sobre aves anilladas, está resumida en la **Lista de vertebrados del Refugio** (pág. 34, Nota 94), en las **Hojas Informativas N° 21** (pág. 14), **N° 22** (pág. 44), **N° 23** (págs. 39-40), **N° 24** (págs. 69-70), **N° 26** (pág. 64), **N° 28** (págs. 46-47), **N° 30** (págs. 51-52), **N° 32** (págs. 71-72), **N° 34** (págs. 81-84), **N° 36** (págs. 80-81), **N° 38** (pág. 85), **N° 40** (págs. 104-107), **N° 42** (págs. 30-31), **N° 44** (pág. 31), **N° 46** (págs. 28-29), **N° 48** (págs. 38-39), y **N° 50** (págs. 39-40); y en las publicaciones y referencias allí citadas.

En el área de estudio, el alcaudón dorsirrojo ha sido observado en los cuatro meses comprendidos entre mayo y agosto, ambos inclusive.

213.- ALCAUDÓN NORTEÑO / REAL (*Lanius excubitor / meridionalis*) N(1,2,3,4)

Nota.- Sobre la presencia de los dos tipos de alcaudón real en el Refugio, véase lo indicado en el **Informe final del censo de otoño de 2002** (págs. 25-26); y en las **Hojas Informativas N° 26** (págs. 65-66), **N° 28** (págs. 47-49), **N° 30** (págs. 52-54), **N° 32** (págs. 72-75), **N° 34** (págs. 84-90), **N° 36** (págs. 81-83), **N° 38** (pág. 86), **N° 40** (págs. 107-109), **N° 42** (pág. 31), **N° 44** (pág. 31), y **N° 48** (págs. 39-40). (Y también, lo señalado en la **Lista de vertebrados del Refugio** [pág. 34, Nota 95]; y en las **Hojas Informativas N° 21** –pág. 14-, **N° 22** –págs. 44/45-, **N° 23** –pág. 40-, **N° 24** –pág. 70-, **N° 46** –pág. 29-, **N° 48** –págs. 39-40- y **N° 50** –pág. 40-). Véase también lo indicado en el libro “**Guía de las Aves de Castilla y León. Nueva edición revisada y ampliada**” (2005), de Joaquín Sanz-Zuasti y Tomás Velasco (fotografía: Carlos Sánchez; Náyade Editorial; Medina del Campo, Valladolid; 408 pp.; págs. 319, 388-389).

En relación con estos temas, señalaremos nuevas citas recientes, en el Refugio e inmediaciones, de alcaudón de tipo real.

Año 2019.-

- Del 16 al 18 de febrero, tres alcaudones reales, en las lastras de Aldeonte y El Olmillo (Segovia). (Antonio Fernández Ortiz).
- El 1 de marzo, dos alcaudones reales meridionales en el páramo entre Valdevacas de Montejo y Moral de Hornuez. (Xavier Parra Cuenca).
- El 2 de junio, un posible alcaudón real entre Fuentemizarra y Moral de Hornuez; y a las 20 h. 58 m., un alcaudón real, en los campos entre Moral de Hornuez y el camino del barranco lateral al de San Andrés. (Cuadrículas 3-4). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).
- El 5 de junio, a las 19 h. 3 m., un alcaudón real, junto a la Sg-945, un poco al sureste del desvío a la coronación de la presa (cuadrícula 4). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).
- El 7 de junio, a las 12 h. ap., un alcaudón real en la estepa cerealista del norte del Refugio de Montejo, cerca del Montón de piedras N° 2. (Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio).
- El 10 de junio, a las 8 h. 28 m., un alcaudón real, al sur de Fuentenebro (Burgos, cuadrícula VL39). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).
- El 11 de agosto, a las 13 h. 0 m., un alcaudón real meridional, en un cable entre Fuentemizarra y Moral de Hornuez; visto varias veces en el alto del Bercial. (Xavier Parra Cuenca).

- El 13 de agosto, un alcaudón real meridional, fotografiado, en Moral de Hurnuez (cuadrícula 3). (Xavier Parra Cuenca).
- El 14 de septiembre, dos alcaudones reales en el prado de Barbolla (Segovia). (Antonio Fernández Ortiz).
- Del 15 al 20 de octubre, frecuentes alcaudones reales en Barbolla (Segovia). (Antonio Fernández Ortiz).
- El 31 de octubre, un alcaudón real en el Llano de Milagros (Burgos, cuadrícula 1). (José Liarte de Blas, Mario Liarte Lozano, Javier García Urbón y Bruno García Martín). (Publicado en eBird).
- El 2 de noviembre, un alcaudón real en la zona de Turroneo (Soria, cuadrícula VL79). (Fermín Redondo Ramírez y otros).
- El 10 de noviembre, a las 9 h. 30 m. ap., un alcaudón real en un chopo, en Las Comarcas (Soria, cuadrícula VM80 ap.). (Fermín Redondo Ramírez).
- El 16 de noviembre, a las 10 h. 0 m., un alcaudón real meridional, en la estación de Maderuelo. (Xavier Parra Cuenca y Montserrat Gutiérrez Fernández).
- El 17 de noviembre, a las 10 h. 25 m., un alcaudón real meridional, en Moral, cerca de Hornuez; y a las 12 h. 55 m., un alcaudón real meridional, en la vaguada entre Riahuelas y Riaguas. (Xavier Parra Cuenca y Montserrat Gutiérrez Fernández).
- El 24 de noviembre, a las 9 h. 0 m. ap., un alcaudón real en un chopo, en la zona de la ermita de San Hipólito (Soria, cuadrícula VL89). (Fermín Redondo Ramírez).
- El 9 de diciembre, un alcaudón real meridional en Fresno de la Fuente. (Fernando Ávila Vico).
- El 11 de diciembre, a las 13 h. 5 m., un alcaudón real meridional en la margen izquierda del embalse, frente a la isla. (José Luis López-Pozuelo García).

Comienzo del año 2020.-

- El 18 de enero, un alcaudón real meridional en Fresno de Cantespino, y otro en Fuentemizarra. (Fernando Ávila Vico).

[Véase las Notas de las **Hojas Informativas N° 46** (pág. 29) y **N° 48** (pág. 40).]

214.- **ALCAUDÓN COMÚN** (*Lanius senator*) N(1,2,3,4)

Nuevos datos sobre la reproducción.- Año 2019.- (Observaciones de Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, excepto aquellas en que se indique otro autor).

- El 14 de julio, en la parte alta del barranco lateral al de San Andrés (cuadrícula 4), primero un alcaudón común joven (19 h. 28 m.), después un adulto y otro joven (19 h. 47 m.), y más tarde un joven (21 h. 16 m.).
- El 19 de julio, a las 10 h. 0 m., un alcaudón común joven del año en cable, junto a la cantera (cuadrícula 4).
- El 21 de julio, a las 16 h. 5 m., un alcaudón común joven del año, muy bien visto, en los páramos del barranco de la retuerta (cuadrícula 4), justo antes del viejo nido (vacío) N° F del alimoche.
- El 23 de julio, a las 11 h. 54 m., un alcaudón común adulto con ceba, en cable, junto a la carretera de Montejo a Villaverde (cuadrícula 3).
- El 26 de julio, a las 12 h. 1 m., un alcaudón común joven del año, en cable, frente a La Pedriza de Ligos (Soria, cuadrícula VL78); y a las 21 h. 14 m., con Alfredo López Hernangómez, un alcaudón común joven, junto a una charca del páramo de Espirido (sur de Segovia).
- El 27 de julio, un alcaudón común joven en la vega del Riaza, al oeste del Refugio de Montejo. Se obtiene foto. (Juan José Molina Pérez).
- El 3 de agosto, a las 10 h. 38 m., un alcaudón común joven del año, en la verja junto a la cantera (cuadrícula 4). (Nótese la observación realizada en la zona el 19 de julio).
- El 4 de agosto, a las 10 h. 44 m., un alcaudón común joven del año, en el camino de Valdecasuar al valle paralelo al Tercer Valle (cuadrícula 3); y a las 16 h. 59 m., un alcaudón común joven del año, bien visto, en los páramos de la margen derecha del barranco de la Retuerta, ap. frente a la buitrera.
- El 5 de agosto, a las 9 h. 58 m., dos alcaudones comunes jóvenes, junto al camino de Aguacae al Risco (sur de Burgos, cuadrícula VL39).
- El 11 de agosto, un alcaudón común joven en la cola del embalse, cerca del puente de Alconadilla. (Xavier Parra Cuenca).
- El 12 de agosto, dos alcaudones comunes, un adulto y un joven, fotografiados, en Villaverde de Montejo (cuadrícula 3). (Xavier Parra Cuenca).

- Del 11 al 18 de agosto, alcaudones comunes adultos y jóvenes del año, en la zona de Barbolla (Segovia, cuadrícula VL47). (Antonio Fernández Ortiz).
- El 23 de agosto ap., un alcaudón común joven del año, entre Peña Portillo y Montejo. (Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio).
- El 25 de agosto, a las 17 h. 58 m., un alcaudón común joven del año, en los páramos del sureste (cuadrícula 4).
- El 30 de agosto, a las 8 h. 36 m., un alcaudón común joven posado en sabina en la ladera al inicio de la senda de Hoticiano; y a las 9 h. 58 m., un alcaudón común joven posado en sabina entre los almendros de El Carrascal y la cabecera del Vallejo del Quite. (Jesús Cobo Anula, Jesús Hernando Iglesias, y Joel Reyes Núñez. Los dos primeros son asesor y guarda, respectivamente, de WWF para el Refugio de Rapaces de Montejo.)

Nuevos datos sobre llegadas.- Año 2019.-

- El 11 de mayo, a las 18 h. 42 m., un alcaudón común (el primero que veo este año), en el páramo del sur-sureste (cuadrícula 4). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

215.- **ARREDAJO** (*Garrulus glandarius*) [N(3)] [n([2])] +(4)

Sobre la reproducción.- Véase lo indicado en las **Hojas Informativas N° 26**, pág. 68; **N° 34**, pág. 91; y **N° 36**, pág. 84.

Por otra parte, se han registrado ya, que conozcamos, 222 citas de este córvido en la zona (hasta 2019 inclusive), sin contar otros registros en parajes cercanos. Corresponden a todos los meses del año. Las mayores agrupaciones de las que tenemos noticias son las señaladas en las **Hojas Informativas N° 26** (pág. 68), **N° 28** (pág. 50), y **N° 30** (pág. 55).

Nota.- En el censo de otoño de 2019, los 83 participantes registraron dos arrendajos (uno visto y otro oído).

216.- **RABILARGO (IBÉRICO)** (*Cyanopica cyanus [cooki]*) N(2,3,4) [n([1])] +(1)

Notas.- 1) En el censo de otoño de 2019, con 83 participantes, se detectaron como mínimo unos 43-48 rabilargos al parecer distintos (vistos), y probablemente más. El mayor grupo observado tenía **unas 15-20** aves (el 16 de noviembre, a las 11 h. 36 m., en el barranco de la Alduela; José Luis López-Pozuelo García). (Véase el **Informe final** correspondiente, págs. 65-66).

[En el censo de otoño de 2010, con 65 participantes, se detectaron como mínimo 113-118 rabilargos (111-116 vistos y algunos más oídos), con una agrupación máxima de 25 aves. (Véase el **Informe final** correspondiente, págs 98-99).

En el censo de otoño de 2011, con 58 participantes, se vieron como mínimo unos 58 rabilargos, y posiblemente más, con una agrupación máxima de 16 aves. (Véase el **Informe final** correspondiente, págs. 73-74.)

En el censo de otoño de 2012, con 71 participantes, se vieron como mínimo unos 109 rabilargos, y posiblemente más, con una agrupación máxima de 30 aves. (Véase el **Informe final** correspondiente, págs. 91-92.)]

En el censo de otoño de 2013, con 66 participantes, se detectaron como mínimo unos 39 rabilargos, y probablemente más. Los mayores grupos registrados tenían ocho aves. (Véase el **Informe final** correspondiente, pág. 79).

En el censo de otoño de 2014, con 74 participantes, se detectaron como mínimo unos 65 rabilargos que debían de ser distintos, y probablemente más. El mayor grupo observado tenía 19 aves. (Véase el **Informe final** correspondiente, pág. 72.)

En el censo de otoño de 2015, con 94 participantes, se detectaron como mínimo unos 41-55 rabilargos que debían de ser distintos, y probablemente más. El mayor grupo observado tenía unas 15 aves. (Véase el **Informe final** correspondiente, pág. 76.)]

En el censo de otoño de 2016, con 76 participantes, se detectaron como mínimo unos 73 rabilargos que debían de ser distintos, y probablemente más. El mayor grupo observado tenía unas 25 aves. (Véase el **Informe final** correspondiente, pág. 80).

En el censo de otoño de 2017, con 108 participantes, se detectaron como mínimo unos 118-122 rabilargos al parecer distintos, y probablemente más. El mayor grupo observado tenía 52 aves. Otro grupo tenía 23-27 aves. (Véase el **Informe final** correspondiente, págs. 82-83).]

En el censo de otoño de 2018, con 125 participantes, se detectaron como mínimo unos 48-49 rabilargos al parecer distintos (46-47 vistos y otros oídos), y probablemente más. El mayor grupo observado tenía **15** aves (el 9 de noviembre, a las 14 h. 15 m., junto a Montejo; Raúl González Rodríguez, Alfonso Lario Doylataguerra, José Luis Romero Carayol y Pedro Rodríguez Panizo). (Véase el **Informe final** correspondiente, págs. 73-74).

Puede verse una reseña de grandes bandos registrados en años anteriores en las **Hojas Informativas** N° 23 -pág. 40, Nota 1-, N° 24 -pág. 71-, N° 26 -pág. 69-, N° 28 -págs. 50-51-, N° 30 -pág. 56-, N° 32 -págs. 76-77-, N° 34 -págs. 92-93-, N° 36 -págs. 85-87-, N° 38 -pág. 90-, y N° 40 -págs. 112-115-. En esta última se incluye una reseña de los mayores bandos anotados en la zona, según los datos que conocemos.

2) Nuevos registros de rabilargo en el comedero de buitres del Refugio.- Año 2019.- Véase el Anexo I.

[Sobre observaciones de rabilargos en el comedero de buitres del Refugio de Montejo, o junto a la carroña, véase lo indicado en las **Hojas Informativas** N° 23 (pág. 40), N° 28 (pág. 51), N° 30 (pág. 56, Nota 1), N° 32 (págs. 77-78, Nota 1), N° 36 (pág. 86, Notas 1 y 2), N° 38 (pág. 91, Nota 1), N° 40 (pág. 114, Nota 1); N° 42 (pág. 33, Nota 2), N° 44 (pág. 33, Nota 2), N° 46 (pág. 31, Nota 2), N° 48 (pág. 42, Nota 2), y N° 50 (pág. 43, Nota 2); así como “*El alimoche en el Refugio de Rapaces de Montejo*” (pág. 141).]

3) El 13 de julio de 2019, oigo y veo rabilargo, a las 12 h. 16 m. y a las 12 h. 58 m., en el río, bajo Peña Portillo. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

El 15 de julio de 2019, a las 9 h. 10 m., un rabilargo en la ladera de la margen izquierda del río, frente a la parte final de Peña Rubia. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

(Primeras observaciones de la especie en cada una de estas dos zonas, para el autor).

4) El 16 de noviembre de 2019, a las 16 h. 29 m., una bandada de 12 rabilargos, en el barranco de la Fuente. (Javier Cano Sánchez).

(Fidel José nunca ha observado el rabilargo en este barranco).

5) El 22 de febrero de 2020, un grupo de al menos 24 rabilargos, junto a zorzales, en un campo junto al río Riaza, en Milagos (Burgos); y en otra zona del bosque de ribera, dos rabilargos más. (José Liarte de Blas).

217.- **URRACA (COMÚN)** (*Pica pica*) N(1,2,3,¿4?) +(4)

Nuevos datos sobre la reproducción.- Año 2019.-

--- El 22 de abril, las urracas están haciendo el nido en una zarza, cerca del depósito de agua de San Esteban de Gormaz (Soria, cuadrícula VM80). (Fermín Redondo Ramírez).

--- El 21 de julio, a las 9 h. 33 m., dos urracas, una de ellas colicorta, sobre Peñalba (cuadrícula 4) (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Notas.- 1) Nuevos datos sobre agrupaciones.- Año 2019.-

--- El 31 de enero, **94** urracas, en un dormitorio con 164 milanos reales, en Aranda de Duero (Burgos, cuadrícula VM41). (Cristian Osorio Huerga y Daniel Sanz Platero). (Publicado en www.avesdeburgos.com, en el **Informe 71 del Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos**).

--- Noviembre de 2019.- Sobre las concentraciones de urracas registradas en el censo de otoño, véase el **Informe final** correspondiente, págs.. 66-67.

--- Entre el 6 y el 9 de diciembre, hasta 12 urracas juntas en la copa de una encina, en la zona del pico de La Chorra, en Barbolla (Segovia). (Antonio Fernández Ortiz).

Sobre nuevas observaciones de urracas en el comederos de buitres de la comarca, véase el **Anexo I**.

Sobre las mayores concentraciones registradas de urracas, en años anteriores, véanse las **Hojas Informativas N° 40** (págs. 116-117, Nota 1) y **N° 46** (págs. 31-32, Nota 1).

- 2) El 14 de julio de 2019, en el nido de **alimoche** N° E-B.R. (con un pollo), vi una pluma de urraca.
- 3) El 16 de noviembre de 2019, a las 16 h. 58 m., una urraca acosando a una hembra de cernícalo vulgar, en el comedero de buitres de Campo de San Pedro. (Candelas Iglesias Aparicio y Mario Benedito Guerrero).
- 4) En el censo de otoño de 2019, con 83 participantes, se vieron seguramente no menos de 14 urracas.

218.- **CHOVA PIQUIGUALDA** (*Pyrrhonorax graculus*) B

Véanse el resumen y las referencias sobre esta especie en la **Hoja Informativa N° 34** (pág. 98).

219.- **CHOVA PIQUIRROJA** (*Pyrrhonorax pyrrhonorax*) N(1,3,4) +(2)

Nuevos datos sobre la reproducción.- Año 2019 (a partir de abril).- (Observaciones de Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

El Caramelón (Presa Después Derecha) (cuadrícula 4).-

--- El 20 de mayo, a las 17 h. 9 m., una chova se introduce en un agujero, a la izquierda y arriba (bien) del viejo nido N° 2 del buitre leonado.

La Murcielaguera (cuadrícula 1).-

--- El 3 de junio, a las 21 h. 40 m., una o dos chovas acuden dentro de la cueva de La Murcielaguera. Es posible que críen allí.

Nuevos datos sobre agrupaciones (de al menos 12 ejemplares).- Año 2019.-

--- El 3 de junio, a las 20 h. 48 m., un grupo de al menos 12 chovas en La Hocecilla (cuadrícula 3). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 3 de agosto, a las 13 h. 29 m., más de 25 chovas, en El Caramelón (P.D.D.) y los páramos contiguos (cuadrícula 4). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- Sobre agrupaciones de chovas en el censo de otoño de 2019, véase el **Informe final** correspondiente, págs. 67-68).

A propósito de otras agrupaciones de chovas, en los años precedentes, véanse, en particular, los **Informes finales de los censos de otoño de 2002** (págs. 26-27; Juan Prieto Martín) y **de 2006** (págs. 63-65). Sobre datos de chovas en otros censos de otoño, véanse también los **Informes finales de 2003**, págs. 44-45; **de 2004**, págs. 48-49; **de 2005**, pág. 41; **de 2007**, págs. 80-81; **de 2008**, págs. 90-91; **de 2009**, págs. 89-91; **de 2010**, págs. 100-102; **de 2011**, págs. 75-77; **de 2012**, págs. 92-94; **de 2013**, págs. 80-82; **de 2014**, págs. 72-74; **de 2015**, págs. 77-78; **de 2016**, págs. 81-82; **de 2017**, págs. 84-87; y **de 2018**, págs. 75-77. Sobre otras grandes agrupaciones de chovas en el Refugio, véanse asimismo los datos reseñados en las **Hojas Informativas N° 23** (pág. 41), **N° 28** (pág. 54, Nota 2), **N° 30** (pág. 59, Nota 1), **N° 32** (págs. 84-85, Nota 2), **N° 34** (págs. 101-103), **N° 36** (págs. 93-95), **N° 38** (págs. 97-99), **N° 40** (págs. 121-122), **N° 42** (págs. 35-37), **N° 44** (pág. 35), **N° 46** (pág. 33), **N° 48** (pág. 44), y **N° 50** (pág. 45).

El censo de otoño en que se comprobó la presencia de más chovas fue posiblemente el de **2006**. En este recuento de 2006, con 88 participantes, destaca un bando de **más de 100** chovas, el jueves 9 de noviembre (anotado poco antes de las 7 h. 56 m., en Peña Portillo, por Sergio Aris Arderiu), y un bando de **100** chovas, el 11 de noviembre (observado a las 16 h. 16 m., en Peña Portillo, por Juan Prieto Martín). Resalta asimismo un bando de unas **58** chovas piquirrojas, anotadas a las 17 h. 27 m. del mismo día 11 de noviembre, junto a la granja de Campillo de Aranda, por Pablo Sanz Trillo y Omar Santos Lago. En el

mismo día, y tal como se refleja en el **Informe final** de este censo de otoño, se vieron tres bandos distintos que sumaban **164** chovas (80 en Peña Portillo, a las 16 h. 40 m. [Juan Prieto Martín]; 26 frente al Circo del Águila, a las 16 h. 41 m. [José Antonio Dávila García]; y 58 junto a la granja de Campillo de Aranda, a las 17 h. 27 m. [Pablo Sanz Trillo y Omar Santos Lago]). Ese día se vieron probablemente no menos de **181** chovas. Y en la noche del sábado al domingo, se comprobó dónde durmieron no menos de **90-92** chovas, distribuidas por peñas de la forma que se indica en el **Informe final** (págs. 63-65).

En el censo de otoño de **2007**, con 67 participantes, se vieron probablemente unas **70-80** chovas como mínimo, y muy posiblemente bastantes más. El mayor bando observado fue de 33 chovas. Se comprobó dónde durmieron más de 52 chovas.

En el censo de otoño de **2008**, con 53 participantes, se vieron probablemente unas **145** chovas como mínimo, y muy posiblemente bastantes más. El mayor bando observado fue de unas 100 chovas. Se comprobó dónde durmieron unas 37-39 chovas.

En el censo de otoño de **2009**, con 53 participantes, se vieron probablemente unas **154-176** chovas como mínimo, y muy posiblemente bastantes más. El mayor bando observado fue de unas 100 chovas. Se comprobó dónde durmieron unas 34-36 chovas.

En el censo de otoño de **2010**, con 65 participantes, se vieron probablemente **unas 117-122** chovas como mínimo, y muy posiblemente bastantes más. El mayor bando observado fue de unas 40 chovas. Se comprobó dónde durmieron unas 50 chovas.

En el censo de otoño de **2011**, con 58 participantes, se vieron probablemente **unas 126-131** chovas como mínimo, y muy posiblemente bastantes más. Los mayores bandos observados fueron de unas 50 chovas, y de unas 80 aves entre chovas y grajillas. Se comprobó dónde durmieron unas 27-29 chovas.

En el censo de otoño de **2012**, con 71 participantes, se vieron probablemente **unas 132-146** chovas como mínimo, y muy posiblemente bastantes más. Los mayores bandos observados tenían hasta 48-50 chovas el sábado, y hasta 53 chovas el domingo. Se comprobó dónde durmieron unas 36-50 chovas.

En el censo de otoño de **2013**, con 66 participantes, se vieron probablemente **unas 119-127** chovas como mínimo, y muy posiblemente bastantes más. Los mayores bandos observados tenían hasta unas 40 chovas el sábado, y hasta 37 chovas el domingo. Se comprobó dónde durmieron unas 30-32 chovas.

En el censo de otoño de **2014**, con 74 participantes, se vieron probablemente **unas 92-96** chovas como mínimo, y muy posiblemente bastantes más. Los mayores bandos observados tenían hasta unas 12 chovas el sábado, y hasta 21-23 chovas el domingo. Se comprobó dónde durmieron unas 57 chovas.

En el censo de otoño de **2015**, con 94 participantes, se vieron probablemente **unas 122-147** chovas como mínimo, y muy posiblemente bastantes más. Los mayores bandos observados tenían hasta 27 chovas el sábado, y hasta 40 chovas el domingo. Se comprobó dónde durmieron unas 59-64 chovas.

En el censo de otoño de **2016**, con 76 participantes, se vieron probablemente **unas 215-227** chovas como mínimo, y muy posiblemente bastantes más. Los mayores bandos observados tenían hasta unas 30 chovas el sábado, y hasta 65-70 chovas el domingo. Se comprobó dónde durmieron unas 66 chovas.

En el censo de otoño de **2017**, con 108 participantes, se vieron probablemente **unas 134-144** chovas como mínimo, y muy posiblemente bastantes más. Los mayores bandos observados tenían hasta 40 chovas el sábado, y hasta 54 chovas el domingo. Se comprobó dónde durmieron unas 60-62 chovas.

En el censo de otoño de **2018**, con 125 participantes, se vieron probablemente **unas 164** chovas como mínimo, y muy posiblemente bastantes más. Los mayores bandos observados tenían hasta unas 15 chovas el sábado, y hasta 33 chovas el domingo. Se comprobó dónde durmieron unas 78-81 chovas.

En el censo de otoño de **2019**, con 83 participantes, se vieron probablemente **unas 163-187** chovas como mínimo, y muy posiblemente bastantes más. Los mayores bandos observados tenían hasta unas 60 chovas el sábado, y hasta 30-40 chovas el domingo. Se comprobó dónde durmieron unas 80-84 chovas.

Notas.- 1) Nuevas observaciones de interés en zonas cercanas.- (Datos de Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, excepto aquellos en que se indica otro observador). Año **2019**.-

--- Valle del Pozarón (Burgos, cuadrícula VM20).- Dos chovas, en la torre de Corcos, el **10 de mayo**.

--- Los Callejones (arroyo de Montejo; Soria, cuadrícula VL87).- Chova oída el **4 de julio**.

--- Molino de Torraño (Soria, cuadrícula VL78).- Chova oída el **24 de julio**.

--- La Pedriza de Ligos (Soria, cuadrícula VL78).- Chovas oídas el **26 de julio**.

--- Páramos del sur de Segovia, no lejos de Espirido.- El **26 de julio**, a las 21 h. 14 m., dos chovas acuden a un bebedero. (Con Alfredo López Hernangómez).

--- Haza (Burgos, cuadrícula VM30).- Dos chovas vistas el 28 de julio.

--- Cortados de Caracena (Soria, cuadrícula VL98).- Chova oída el 31 de julio.

--- Barranco de Valdearcos (Guadalajara, cuadrícula WL26).- Dos chovas vistas el 1 de agosto.

--- Arroyo de Valderriendas (Guadalajara, cuadrícula WL26).- Chova oída el 2 de agosto.

2) Sobre una chova anillada.- En relación con las observaciones de una chova anillada, con un compañero de pareja no anillado, recogidas en las **Hojas Informativas N° 46** (pág. 35) y **N° 48** (pág. 46), puede indicarse que, en este paraje de El Campanario vuelta, el 10 de junio de 2018, a las 18 h. 21 m., vi dos chovas piquirrojas, ambas sin anillar. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Los días 27 de mayo (a las 21 h. 26 m.) y 28 de mayo (a las 18 h. 5 m.) de 2019, a las 21 h. 26 m., en el mismo paraje, vi dos chovas piquirrojas, ambas sin anillar. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Sobre registros anteriores, de chovas anilladas en el Refugio, véase la **Hoja Informativa N° 46**, pág. 35. Véase también la **Hoja Informativa N° 48**, pág. 46.

3) Ataques aéreos.- En 2019, se han registrado nuevas agresiones de la chova a otras especies, como el ratonero, y el cuervo. (Véanse los apartados correspondientes).

4) Sobre la velocidad de un bando de chovas, en los censos de otoño se han obtenido algunos datos, correspondientes a **1999** (tres; unos 40 km./h., unos 42 m./h., y unos 22'5 km./h., respectivamente), **2000** (dos; unos 35 km./h. y unos 50 km./h., respectivamente), **2011** (unos 18 km./h.), **2012** (dos; cada uno de unos 30 km./h.), y **2018** (unos 30 km./h.). La media de los nueve datos sería pues de unos 33'05 km./h. (297'5/9), con un rango de 18 a 50 km./h., una moda de 30 km./h., y márgenes de error difíciles de precisar.

5) Del 3 al 5 de octubre de 2019, tuvo lugar en Segovia el **V Congreso Internacional sobre el Estudio y Conservación de las Chovas**; organizado por el Museo Nacional de Ciencias Naturales-CSIC, y Tagonius, con la colaboración de otras entidades.

En este congreso se presentó una comunicación de Félix Martínez Olivas, relativa a las hoces del Riaza. Dos artículos al respecto (sobre la referida comunicación y sobre el congreso, respectivamente) son los siguientes:

--- Martínez Olivas, F. (2019). **Censos y tendencia poblacional en las Chovas piquirrojas (*Pyrrhocorax pyrrhocorax*) de las Hoces del Riaza (Segovia, España): Veinte años de seguimiento**. Circular Informativa del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza, N° 23, octubre de 2019, págs. 37-38. (Con fotografías obtenidas por Félix Martínez Olivas, Juan José Molina Pérez y Xavier Parra Cuenca).

--- Martínez Olivas, F. (2019). **Congreso Internacional de Chovas celebrado en Segovia. 3 al 5 de octubre de 2019**. Circular Informativa del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza, N° 23, octubre de 2019, págs. 38-39. (Con fotografías obtenidas por Guillermo Blanco Hervás, Félix Martínez Olivas, Juan José Molina Pérez, Xavier Parra Cuenca, Luis Sitges Aparicio y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

220.- **GRAJILLA (OCCIDENTAL)** (*Corvus [Coloews] monedula*) N(1,[2],3,4) +(2)

Nuevos datos sobre la reproducción.- Año 2019.-

A --- El 19 de junio, en cajas nidos colocadas por GREFA, con ayuda de WWF España:

L2 (entre Campo de San Pedro y Maderuelo).- 4 (CUATRO) pollos de grajilla.

(Revisión e informe de Carlos Cuéllar Basterrechea, de GREFA).

B --- (Observaciones de Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Peñalba (cuadrícula 4).-

--- El 5 de mayo, a las 13 h. 52 m., dos grajillas en una oquedad del techo de la cueva del viejo nido N° 10 de buitres leonados; a las 14 h. 24 m., dos grajillas en el viejo nido N° F del alimoche (N° D del halcón), donde veo de nuevo una grajilla a las 16 h. 41 m. y a las 16 h. 54 m., y dos grajillas a las 17 h. 17 m.; y a las 16 h. 40 m., una grajilla acude a un agujero arriba y a la derecha del nido N° 4 (con pollo) de buitres leonados.

(Con respecto al primero y tercero de los sitios anteriores, recuérdense las observaciones realizadas el 21 de abril y el 19 de mayo, respectivamente, del año anterior, que se reseñan en la **Hoja Informativa N° 50**, pág. 48.)

--- El 2 de junio, a las 10 h. 45 m. y a otras horas, grajilla(s) acuden con cierta frecuencia a un agujero justo a la izquierda del nido N° 7 (con pollo) de buitres leonados.

Haza (Burgos, cuadrícula VM30).-

--- El 10 de mayo, a las 11 h. 6 m., una grajilla se introduce en un agujero justo a la izquierda del nido N° 15 (con pollo) de buitres leonados.

Nuevos datos sobre agrupaciones (de al menos 40 ejemplares).- Año 2019.-

--- El 6 de enero, **81** grajillas, junto a chovas piquirrojas, en una ladera con aulagas, en el Pico de la Buitrera (Haza, Burgos, cuadrícula VM30). (Cristian Osorio Huerga). (Publicado en www.avesdeburgos.com, en el Informe 71 del Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos).

--- El 24 de enero, **359** grajillas, en un dormitorio, en el casco urbano de Aranda de Duero (Burgos, cuadrícula VM41). (Cristian Osorio Huerga). (Publicado en www.avesdeburgos.com, en el Informe 71 del Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos).

--- El 31 de enero, **70** grajillas, resguardándose del fuerte viento, en cultivos de secano de Aranda de Duero (Burgos, cuadrícula VM41). (Cristian Osorio Huerga y Daniel Sanz Platero). (Publicado en www.avesdeburgos.com, en el Informe 71 del Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos).

--- El 27 de febrero, **380** grajillas, en un dormitorio, en el Parque General Gutiérrez, en el casco urbano de Aranda de Duero (Burgos, cuadrícula VM41). (Cristian Osorio Huerga y Daniel Sanz Platero). (Publicado en www.avesdeburgos.com, en el Informe 71 del Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos).

--- El 16 de marzo, un grupo de **44** grajillas en Peñalba (cuadrícula 4). (José Liarte de Blas y Mario Liarte Lozano).

--- El 14 de abril, a las 10 h. 21 m., un bando de **120** grajillas, en Peñalba (cuadrícula 4). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- Sobre agrupaciones de grajillas en el censo de otoño de 2019, véase el **Informe final** correspondiente, págs. 68-69.

Y en el comienzo de 2020:

--- El 11 de marzo de 2020, a las 11 h. 50 m., un alimoche adulto y unas 50 grajillas vuelan sobre Peña Inclinada (P.D.I.). (José Luis López-Pozuelo García).

Otros datos sobre grandes bandos, y sus desplazamientos, pueden verse en los **Informes finales de los censos de otoño**. Véanse también las agrupaciones reseñadas en las **Hojas Informativas N° 26** (pág. 72), **N° 28** (pág. 55), **N° 30** (pág. 60), **N° 32** (pág. 86), **N° 34** (págs. 101-108), **N° 36** (págs. 97-102), **N° 38** (págs. 102-105), **N° 40** (págs. 124-126), **N° 42** (págs. 37-38), **N° 44** (pág. 37), **N° 46** (pág. 36), **N° 48** (pág. 47), y **N° 50** (pág. 48), por ejemplo.

Grajillas en el comedero de buitres del Refugio.- Año 2019.- Véase lo indicado en el Anexo I.

Notas.- 1) En dieciocho censos de otoño aparece, en los informes finales correspondientes, algún dato para la velocidad de desplazamiento de un bando de grajillas. Son los de 1994 (posiblemente unos 40-60 km./h., al menos), 1997 (45 km./h.), 1998 (dos datos, de unos 67'5 km./h. y unos 75 km./h., respectivamente), 2002 (56'7 km./h.), 2003 (unos 75 km./h.), 2004 (dos datos, de unos 21 km./h. y de unos 38'6 km./h.), 2005 (ap. 36'7 km./h.), 2006 (dos datos, de ap. unos 41 km./h. y de unos 30 km./h.), 2007 (unos 36 km./h.), 2008 (tres datos; de al menos unos 42 km./h., unos 40 km./h., y unos 55 km./h.), 2009 (tres datos; de unos 36'7 km./h., unos 40 km./h., y unos 26'2 km./h.), 2011 (dos datos, ambos de unos 60 km./h.), 2012 (tres datos; de unos 25 km./h., unos 60 km./h. y unos 45 km./h.), 2014 (tres datos;

de unos 25'3 km./h., unos 75 km./h., y unos 42 km./h., respectivamente), 2015 (unos 40 km./h.), 2016 (dos datos; de unos 20 km./h. y unos 43 km./h., respectivamente), y 2018 (unos 48 km./h.), y 2019 (unos 30 km./h.). La media de los 31 datos sería de unos 44'67 km./h. [1.384'7/31], con un rango de 20 a 75, y una moda de unos 60 km./h.

2) En el censo de otoño de 2019, con 83 participantes, se vieron probablemente más de 161 grajillas, y muy posiblemente bastantes más.; el mayor bando observado tenía unas 70 aves. (Véase el **Informe final** correspondiente, págs. 68-69).

En el censo de otoño de 2018, con 125 participantes, se vieron probablemente más de 356-442 grajillas, y muy posiblemente bastantes más.; el mayor bando observado tenía 120 aves. (Véase el **Informe final** correspondiente, págs. 77-78).

En el censo de otoño de 2017, con 108 participantes, se vieron probablemente más de 219 grajillas, y muy posiblemente bastantes más.; el mayor bando observado tenía 175 aves. (Véase el **Informe final** correspondiente, págs. 86-87).

En el censo de otoño de 2016, con 76 participantes, se vieron probablemente más de 216 grajillas, y muy posiblemente bastantes más.; el mayor bando observado tenía unas 100 aves. (Véase el **Informe final** correspondiente, págs. 83-84).

En el censo de otoño de 2015, con 94 participantes, se vieron probablemente más de 487-557 grajillas, y muy posiblemente bastantes más.; el mayor bando observado tenían unas 250 aves. (Véase el **Informe final** correspondiente, págs. 78-80).

En el censo de otoño de 2014, con 74 participantes, se vieron probablemente más de 324 grajillas, y muy posiblemente bastantes más; los mayores bandos observados tenían unas 120-140 aves, y unas 115-120 aves. (Véase el **Informe final** correspondiente, págs. 74-75).

En el censo de otoño de 2013, con 66 participantes, se vieron probablemente más de 336-420 grajillas, y muy posiblemente bastantes más.; el mayor bando observado tenía unas 200 aves. (Véase el **Informe final** correspondiente, págs. 82-83).

En el censo de otoño de 2012, con 71 participantes, se vieron probablemente más de 300-309 grajillas, y muy posiblemente bastantes más. ; el mayor bando observado tenía unas 150 aves. (Véase el **Informe final** correspondiente, págs. 94-97).

El de 2011 es uno de los censos de otoño en que se registraron más grajillas (probablemente más de 600-714, y muy posiblemente bastantes más), junto con los de 2008 (probablemente más de 528, y muy posiblemente bastantes más), y 2015 (probablemente más de 487-557, y muy probablemente bastantes más).

221.- ***GRAJA** (*Corvus frugilegus*) A ?

Véase lo indicado sobre la graja en la **Hoja Informativa N° 34**, págs. 108-109.

222.- **CORNEJA (NEGRA)** (*Corvus corone*) N(1,2,3,4)

Nuevos datos sobre la reproducción.- Año 2019.- (Observaciones de Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 11 de mayo, a las 14 h 39 m., plumas de un joven volandero de corneja, en la chopera cerca del comedero de buitres de Ayllón (cuadrícula VL68).

--- El 2 de julio, el pastor Ricardo Arroyo Abad me enseña un nido de corneja negra en un almendro, en el páramo de Corcos (Burgos, junto a Segovia, cuadrícula VL29).

Nuevas grandes concentraciones (de al menos 40 ejemplares).- Año 2019.-

--- El 31 de enero, 77 cornejas, en un mosaico agroforestal, en Aranda de Duero (Burgos, cuadrícula VM41). (Cristian Osorio Huerga y Daniel Sanz Platero). (Publicado en www.avesdeburgos.com, en el Informe 71 del Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos).

Sobre las agrupaciones de cornejas observadas en el censo de otoño de 2019, véase el **Informe final** correspondiente, págs. 69-70.

Pueden verse datos y referencias sobre otras grandes agrupaciones de cornejas en las **Hojas Informativas N° 24** (págs. 72-73), **N° 26** (págs. 73-74), **N° 28** (págs. 57-58), **N° 30** (págs. 51-52), **N° 32** (págs. 89-90), **N° 34** (pág. 111), **N° 36** (págs. 105-106), **N° 38** (pág. 107), **N° 42** (págs. 39-40), **N° 44** (pág. 38), **N° 46** (pág. 38), **N° 48** (pág. 49), y **N° 50** (pág. 50).

Notas.- 1) En el censo de otoño de 2019, con 83 participantes, se vieron seguramente más de 72 cornejas, y probablemente bastantes más.

En el censo de otoño de 2018, con 125 participantes, se vieron seguramente más de 63 cornejas, y probablemente bastantes más.

En el censo de otoño de 2017, con 108 participantes, se vieron seguramente más de 40 cornejas, y probablemente bastantes más.

En el censo de otoño de 2016, con 76 participantes, se vieron seguramente más de 65 cornejas, y probablemente bastantes más. El mayor grupo anotado tenía unas 12 cornejas. (Véase el **Informe final** correspondiente, págs. 84-85.)

En el censo de otoño de 2015, con 94 participantes, se vieron seguramente más de 59 cornejas, y probablemente bastantes más. Los mayores grupos anotados tenían 11 cornejas. (Véase el **Informe final** correspondiente, pág. 87.)

En el censo de otoño de 2014, con 74 participantes, se vieron seguramente más de 73 cornejas, y probablemente bastantes más. El mayor grupo anotado tenía más de 20 cornejas. (Véase el **Informe final** correspondiente, pág. 76.)

En el censo de otoño de 2013, con 66 participantes, se vieron más de 20 cornejas, y probablemente bastantes más. Los mayores grupos observados tenían 8 y 7 aves, respectivamente. (Véase el **Informe final** correspondiente, pág. 83.)

En el censo de otoño de 2012, con 71 participantes, se vieron seguramente más de 89 cornejas, y muy probablemente bastantes más. El mayor grupo observado tenía 52 aves. (Véase el **Informe final** correspondiente, pág. 97.)

2) --- El 29 de mayo de 2019, en la estación de Maderuelo, dos cornejas negras acosan a un águila real. (Juan Francisco Martín Calleja, guarda de la CHD).

3) --- El 1 de junio de 2019, un cernícalo posado cerca del abrevadero de Milagros (Burgos) es expulsado por una corneja negra. (José Liarte de Blas, Mario Liarte Lozano y Ricardo Ramos Sánchez).

223.- CUERVO (GRANDE) (*Corvus corax*) N(1,[2],3,4)

En 2019, en las hoces del Riaza y su entorno, registré al menos 13-14 parejas, y doce nidos del gran cuervo; de los que cinco fracasaron (dos de ellos en el Parque Natural, y uno también en el Refugio; cuatro en Segovia, y uno en Burgos), y seis o siete tuvieron éxito (tres o cuatro en Segovia [dos o tres en el Refugio], y tres en Soria), con un total de al menos 18-21 pollos volados (un nido con 4 pollos, cuatro o cinco nidos con 3 pollos [uno o dos de ellos, con al menos tres], y un nido con al menos dos pollos). Ocho nidos estaban en roca (tres o cuatro con tres pollos cada uno, y tres fracasados), dos en postes del tendido eléctrico (con al menos tres y dos pollos respectivamente), uno en un chopo (con cuatro pollos), y uno en el interior de una nave (fracasado). En el Refugio hubo dos o tres nidos, en roca, cada uno con tres pollos; en el Parque hubo un nido más, también en roca, fracasado.

I.- Los nidos con éxito, observados por el autor, son los siguientes:

I.1.--- Nido N° II de El Campanario. Es un nido nuevo. Está en roca, arriba y a la derecha (bien) de los viejos nidos N° 25 y N° 26 de buitre leonado. Lo descubrí el 22 de abril. El 23 de mayo, conseguí ver en el nido al menos **tres pollos** crecidos (puede que no hubiera más); y al menos un cuervo adulto, que vino al nido repetidas veces y retiró bolsas fecales. El 27 de mayo, vi un cuervo adulto que acudió al nido.

I.2.- Nido N° VIII de Peña Rubia (cuadrícula 1; en el Refugio de Montejo). Es un nido nuevo. Está en roca, justo a la derecha del viejo nido N° 67 del buitre leonado. Fue descubierto, el 13 de mayo, por Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio; quien vio, a las 13 h. 30 m., un cuervo adulto meterse en el nido. Encontré el nido el 17 de mayo; había un cuervo adulto, que parecía atender pollos; le vi entrar y salir; vi también la pareja de cuervos volando por la peña. El 5 de junio, vi claramente **tres pollos** en el nido, y vi también un cuervo adulto.

I.3.--- Nido N° I de la chopera cerca de Myta (cuadrícula 4; fuera de la IBA). Está en un chopo negro. El 21 de abril, vi un cuervo adulto en el nido. El 4 de junio, vi muy bien **cuatro pollos** en el nido.

Es el viejo nido N° α del **cernícalo**. Sobre lo sucedido aquí en años anteriores, véase lo indicado más adelante, en el caso 20 de la alternancia de nidos.

I.4.--- Nido N° II del barranco de Los Callejones (Soria, cuadrícula VL87). Es un nido nuevo. Está en roca. Fue descubierto por Ángel Bocos García, Fermín Redondo Ramírez y otros, quienes vieron el 26 de mayo tres pollos en el nido. El 8 de junio (con Fermín Redondo, Gabriel Redondo, Ángel Bocos, Cristian Calvo, Marta Llorente, Antonio Romera, y Laura Romera), vimos **tres pollos** de cuervo en el nido.

I.5.---- Nido N° I de la zona de Pedraja de San Esteban (Soria, cuadrícula VM80). Está en un poste del tendido eléctrico. El 8 de junio (con Fermín Redondo, Gabriel Redondo, Ángel Bocos, Cristian Calvo, Marta Llorente, Antonio Romera, y Laura Romera), vimos **al menos tres pollos** de cuervo en el nido. Posteriormente, en el mismo año, el nido fue utilizado con éxito por el **alcotán** (que tuvo dos pollos, aunque Fermín Redondo comprobó que sólo uno llegó a volar; véase el capítulo correspondiente a esta especie).

Es un viejo nido de cuervo, descubierto por Fermín Redondo Ramírez y Ángel Bocos García, que en 2017 fue utilizado con éxito primero por el cuervo (según comprobó Fermín Redondo Ramírez) y luego por el **alcotán** (que sacó adelante dos pollos; nido N° S-P-2; véase la **Hoja Informativa N° 49**, pág. 188). En 2018, el cuervo sacó adelante cuatro pollos en este nido (véase la **Hoja Informativa N° 50**, pág. 51).

I.6.---- Nido N° II de la zona de Pedraja de San Esteban (Soria, cuadrícula VM80). Está en un poste del tendido eléctrico. En primavera, Fermín Redondo y otros vieron al menos tres pollos. Posteriormente, el 8 de junio (con Fermín Redondo, Gabriel Redondo, Ángel Bocos, Cristian Calvo, Marta Llorente, Antonio Romera, y Laura Romera), vimos **al menos dos pollos**, en el nido (o al lado del mismo).

En este nido, descubierto, y amablemente mostrado en 2015, por Fermín Redondo Ramírez y Ángel Bocos García, salieron adelante tres pollos de cuervo en 2018 (véase la **Hoja Informativa N° 50**, pág. 51).

Aclaración (relativa a la Hoja Informativa N° 50, pág. 51).- Tal como confirma Fermín Redondo, este nido es diferente del nido próximo a San Esteban de Gormaz, también en un poste del tendido, en el que salieron adelante dos pollos de cuervo en 2016 (véase la **Hoja Informativa N° 46**, pág. 40).

¿I.7?--- Nido N° V de Peña Fueros. Es un nido nuevo. El 30 de abril, vi una pareja de cuervos en Peña Cuervo. El 21 de junio, en Peña Cuervo, Jesús Hernando vio cuatro o cinco cuervos, parte de los cuales eran jóvenes del año. El 20 de julio, en Peña Fueros, descubrí el nido, ya vacío; y vi cinco cuervos, graznando, por la margen derecha del 2° Cañón.

II. Los nidos fracasados son los siguientes:

II.1.--- Nido N° 4 de El Reloj (en el Parque Natural, fuera del Refugio). Es un nido nuevo. Está en roca, debajo del viejo nido N° 3 del buitre leonado. Descubrí el nido, hecho, el 13 de mayo, ap. con un cuervo adulto. El 25 de mayo, vi un cuervo adulto posado en la peña, fuera del nido. El 4 de junio, vi que el nido, con palos y lana, estaba vacío.

II.2 (¿?)- Nido N° II de Peña de la Zorra (cuadrícula 1; en el Refugio de Montejo). El 3 de mayo, vi un cuervo adulto que parecía salir del nido y volver al mismo; y vi y oí al cuervo en la peña. El 4 de mayo, oí al cuervo por la peña. El 3 de junio, vi que el nido parecía vacío, y posiblemente había fracasado.

Sobre lo ocurrido en este nido, en años anteriores, véase lo anotado más adelante, en el caso 11 de la alternancia de nidos.

II.3.--- Nido Nº I del barranco de la Retuerta (cuadrícula 4; fuera de la IBA). El 2 de junio, vi que el nido estaba vacío, pero había sido hecho este año. El 14 de julio, vi una pareja de cuervos en el barranco.

En este nido, comprobé que el cuervo había criado con éxito en 1989 (cinco pollos), 1993 (cinco pollos), 2004 (seis pollos) y 2014 (dos pollos); y al parecer, el nido fue ocupado por el cuervo, sin éxito en la cría, en 1991, 2011, y 2019.

II.4.--- Nido Nº I-G (cuadrícula VL56). Está en el interior de una amplia nave. El 28 de abril, vi un cuervo adulto en el nido. El 13 de junio, vi que el nido estaba vacío, con muchas deyecciones debajo, y vi una pareja de cuervos en la zona.

En este nido, descubierto por Raúl Navas Sanz, comprobé que el cuervo sacó adelante un pollo en 2018.

En esta cuadrícula, VL56, la reproducción del cuervo está considerada como “posible” en el “**Atlas de las Aves Reproductoras de España**” (Martí, R., y Del Moral, J. C. [eds.]; Dirección General de Conservación de la Naturaleza – Sociedad Española de Ornitología, Madrid, 2003, 733 pp.; pág. 554).

II.5.--- Nido Nº A-L.P. (Burgos, cuadrícula VL39). El 11 de mayo, vi un cuervo adulto echado en el nido, que estaba reconstruido. El 10 de junio, al amanecer, no vi nada en el nido.

Sobre lo ocurrido en este nido, en años anteriores, véase lo anotado más adelante, en el caso 25 de la alternancia de nidos.

III.- Otro territorio donde detecté bastante el cuervo en la temporada de cría de 2019, pero sin encontrar nido este año (al parecer, no lo ha habido, al menos no con éxito), es el siguiente:

III.1.- Barranco de Los Callejones (El Carlanco) (cuadrícula 3, fuera de la IBA).- El 19 de mayo, oí mucho al cuervo por la zona.

Además, el 1 de agosto vi un nido vacío, posiblemente de cuervo, en Castro (Soria, cuadrícula VL97), en roca, debajo y a la derecha del viejo nido Nº 3 del buitre leonado.

Sobre los cuervos registrados en los últimos censos de otoño, pueden verse los **informes finales** correspondientes.

Alternancia de nidos de cuervos y aves rapaces.- En el Refugio y su entorno, he comprobado los siguientes casos:

1) El nido Nº A-R, donde crió el **cuervo** en 1980 (vi un huevo y dos pollos el 18 de mayo); y donde el **alimoche** crió con éxito en los ocho años siguientes (1981-1988) (sacando dos pollos cada año, excepto en 1985 y 1987), y lo intentó también en 1990 (aunque sin éxito), 1991 y 1992 (en cada uno de esos dos años, llegó a volar un solo pollo, aunque nacieron dos), y de nuevo en 1993 (sin éxito, aunque nacieron dos pollos).

(Véase “*El alimoche en el Refugio de Rapaces de Montejo*”, págs. 167-168, apartado 3.13.4).

2) El nido Nº B-E.R., donde el **halcón** sacó tres pollos en 1978 (y quizás comenzó la cría en 1983, según las noticias recibidas); fue visitado por el **cernícalo** (¿intento fracasado de cría?; Nºº) en la primavera de 2000; y al parecer el **cuervo** construyó allí un nido (aunque no sacó pollos; posible intento fracasado de cría; Nº II) en 2009.

3) El nido Nº III-E.R., que vi el 20 de mayo de 2006 (nido ya vacío, posiblemente de cuervo, aunque no estoy seguro); donde el **cuervo** posiblemente intentó criar, en todo caso sin éxito, en 2007 y en 2010, y donde el cuervo crió con éxito (llegaron a volar tres pollos) en 2015. El nido fue utilizado con éxito por el **buitre leonado** (Nº 3-E.R.) en 2016; y de nuevo por el **cuervo**, sin éxito, en 2018.

4) El nido Nº A-P.D.D., donde crió el **halcón** peregrino en 1980 (casi seguro), 1981 (dos pollos), 1982 (¿dos pollos?), 1984 (tres pollos, que desaparecieron; véase la **Hoja Informativa Nº 13**, pág. 2), y 1992 (tres pollos, de los que uno era menor que los otros dos; los vi muy bien el 29 y el 30 de mayo). Es

posible que en 2010 hubiera un intento fracasado de cría del **cuervo**, pues el 31 de mayo vi aquí un nido con palos, vacío, quizás de esta especie. En 2015, debió haber un intento fracasado de cría del cuervo (Nº I), pues a partir del 1 de junio vi aquí un nido hecho y vacío de la especie. En 2017, el nido fue ocupado por el **buitre leonado** (Nº “7”-P.D.D.), y nació el pollo, que tenía unos 44-48 días el 30 de mayo, pero murió antes de poder volar (el 16 de julio, estaba muerto en el nido).

5) El nido Nº E-S.I., ocupado por el **alimoche** en 2003 (llegó a volar un solo pollo) y en 2004 (la reproducción fracasó); y donde el **cuervo** (Nº I-S.I.) crió en 2007 (vi al menos 2-3 pollos, al parecer tres, pero no es seguro que llegaran a volar).

6) El nido Nº I-E.C., donde el **alimoche** (Nº C-E.C.) crió con éxito en 1996 (un solo pollo), 1997 (dos pollos), 1998 (dos pollos), 1999 (un solo pollo), 2000 (dos pollos), y 2001 (un solo pollo, bastante tardío); y donde el **cuervo** (Nº I-E.C.) crió con éxito en 2006 (cuatro pollos) y en 2016 (tres pollos).

7) El nido Nº I-L.R., donde llegaron a volar tres pollos de **cuervo** en 1988; y donde el **buitre leonado** (Nº 3-L.R.) crió con éxito en 1978, 1979, 1980, 1981, 1989, 1990, 1992, 1993, 1994, 1995, 1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006 y 2007 (en 22 años, cuatro anteriores [consecutivos] y dieciocho posteriores a la utilización del nido por el cuervo, con un máximo de quince años consecutivos; si bien es preciso hacer notar que en los dos últimos años -2006 y 2007- el pollo apareció muerto en su nido antes de poder volar –en 2006, entre el 3 de junio y el 18 de julio; y en 2007, entre el 6 de junio y el 24 de julio-). La alternancia ha sido pues del tipo *Buitre – Cuervo – Buitre*.

8) El caso más sorprendente se refiere a 1989: el cuervo crió con éxito tres pollos en un nido (Nº II-L.R.) situado en la misma oquedad que un nido de **buitre leonado** (Nº 5-L.R.), en el que también salió adelante el pollo. Pueden verse más detalles en mi nota “**Common Ravens nesting beside Griffon Vultures**”, publicada en “*British Birds*” (Vol. 87, Nº 1, enero de 1994, pág. 42). En 2012, los cuervos sacaron adelante tres pollos en este nido, a menos de un metro de un intento fracasado de cría del buitre leonado, como se indicó en la **Hoja Informativa Nº 38** (pág. 110). En este nido Nº 5-L.R., el **buitre leonado** crió con éxito en 1974/75 (filmado el pollo por el equipo de “*El Hombre y la Tierra*”), 1981, 1989, 1993, 2000, 2001, 2004, 2005, 2009, y 2014. En 2016, los **cuervos** sacaron adelante seis pollos en un nido (Nº II’-L.R.) situado en el mismo viejo nido Nº 5-L.R. del buitre leonado.

9) El nido Nº III-L.R., donde el **cuervo** intentó criar sin éxito en 1998 (comprobado por Félix Martínez y por el autor); y donde el **alimoche** (Nº C-L.R.) intentó criar sin éxito en 2003, y sacó adelante un único pollo en 2004.

10) El nido Nº B-P.F., donde el **alimoche** sacó adelante un solo pollo en 1984 y en 1993; el **cuervo** había criado allí (Nº I-P.F.) al menos en 1978, aunque ignoro el número de pollos que volaron; casi con seguridad también crió en 1990 (creí ver al menos 2-3 pollos de cuervo en el nido, el 9 de junio), y crió con éxito en 2016 (al menos tres pollos).

(Puede anotarse aquí la sorprendente observación realizada por Rosa Rodríguez Manzano en 1993: El 15 de mayo, un cuervo se introdujo en la cueva de este nido -9’45-).

11) El nido Nº II-P.Z., donde el **cuervo** crió con éxito en 2015 (salieron adelante tres pollos), y posiblemente intentó criar sin éxito en 2019. En este nido, el **halcón peregrino** crió (Nº A-P.Z.) al menos en 1981 (salieron adelante tres pollos, según Felipe Javier Samino Arellano y otros), en 1982 (salieron dos pollos, según Felipe Javier Samino), en 1983 (llegó a volar como mínimo un pollo, según Mario Morales Villarroel y otros), y en 1990 (llegaron a volar dos pollos, macho y hembra). El mismo nido fue ocupado por el **alimoche** (Nº I-P.Z.) en 1997 (la reproducción fracasó; se trataba de una reposición, según Jesús Hernando Iglesias), 2000 (salió adelante un único pollo), 2001 (la reproducción fracasó), 2002 (la reproducción fracasó, aunque nació un pollo), y 2003 (la reproducción fracasó). Por tanto, la alternancia ha sido del tipo *Halcón –Alimoche –Cuervo*.

12) El nido Nº C-P.Z., donde el **alimoche** sacó dos pollos en 1983; y donde posiblemente había criado el **cuervo** (Nº I-P.Z.) en 1978.

13) El nido Nº I-P.P., donde el **cuervo** crió en 1985 y en 1986, y de nuevo en 2001 (en este año salieron adelante tres pollos), y en 2016 (cuatro pollos); y donde el **alimoche** (Nº M-P.P.) crió con éxito en 1995 (un único pollo), y de nuevo en 2004 (un solo pollo), en 2005 (un solo pollo), y en 2008 (también un solo pollo); e intentó criar, sin éxito, en 2011 (aunque debió nacer algún pollo, según Jesús Hernando Iglesias,

guarda de WWF España en el Refugio). La alternancia ha sido pues del tipo *Cuervo – Alimoche – Cuervo – Alimoche*.

14) El nido N° D-P.R., donde el **alimoche** (N° D-P.R.) crió con éxito en 1982 (salió adelante un solo pollo), en 1984 (un solo pollo), y en 1997 (dos pollos); y crió sin éxito en 2000 (año en que fracasó la reproducción). En el mismo nido, el **cuervo** (N° II-P.R.) crió en 1983 (salieron adelante al parecer tres pollos, según comunicaron José Velasco, Mario Morales y Hoticiano Hernando), en 1987 (desconozco cuántos pollos salieron ese año), en 1988 (vi al menos tres pollos en el nido el 29 de mayo, pero Hoticiano Hernando comunica que volaron cuatro pollos el 2 de junio; Jesús Hernando también vio cuatro pollos), y en 1990 (vi al menos unos dos o tres pollos, pero Jesús Hernando y José Luis López-Pozuelo vieron cuatro pollos). En el mismo nido, el **halcón** (N° C-P.R.) crió en 1993 (llegaron a volar dos pollos). (Véase “*El alimoche en el Refugio de Rapaces de Montejo*”, pág. 167, apartado 3.13.3, caso A-2). Por tanto, la alternancia ha sido del tipo *Alimoche – Cuervo – Alimoche – Cuervo – Halcón – Alimoche*.

15) El nido N° VII-P.R., donde el **cuervo** intentó criar sin éxito en 2017. En el mismo sitio, el **buitre leonado** (N° 46-P.R.) crió con éxito en 2005.

16) El nido N° A-C., donde el **halcón** crió con éxito en 1978, 1979, ¿1980?, ¿1981?, ¿1982?, 1983 (tres pollos), 1984 (al menos un pollo), 1986 (dos pollos), 1987 (tres pollos), y 2000 (tres pollos) (las cifras se refieren a los pollos que llegaron a volar). En el mismo nido, el **alimoche** (N° H-C.) al parecer intentó criar (sin éxito) en 1988, según constataron Jesús Hernando (quien vio la ceba de un solo pollo el 2 de julio), Hoticiano Hernando y otros; el nido estaba vacío, aunque con palos y lana, el 18 de julio. En el mismo nido, el **cuervo** (N° I-C.) crió con éxito en 1996 (salió adelante al menos un pollo, o quizá dos). (Véanse “*El alimoche en el Refugio de Rapaces de Montejo*”, pág. 167, apartado 3.13.3, caso B-1; y la **Hoja Informativa N° 25**, pág. 87). Por tanto, la alternancia ha sido del tipo *Halcón – Alimoche (frac.) – Cuervo – Halcón*; si bien resulta curioso el largo intervalo de tiempo transcurrido (trece años) entre las dos últimas reproducciones del halcón.

17) El nido N° B-C., donde el **halcón** crió con éxito en 1985 (llegaron a volar dos pollos). En la oquedad había palos que indicaban que había sido un antiguo nido de **cuervo**, aunque no sabemos cuándo.

18) El nido N° B-P., donde el **halcón** crió en 1991 (llegaron a volar tres pollos), 1992 (llegaron a volar al menos dos pollos), 1993 (llegaron a volar cuatro pollos), 1994 (la reproducción fracasó; aunque nacieron al menos dos pollos, según comprobó José Luis López-Pozuelo García), ¿1995? (no hubo reproducción con éxito, y no sabemos si la pareja llegó a realizar la puesta; aunque el nido estuvo ocupado algún tiempo, según las detalladas observaciones magistralmente descritas por José Antonio Vernia Peris en sus informes), 1996 (la reproducción fracasó; aunque había comenzado, según las muchas observaciones realizadas por José Antonio Vernia, José Luis López-Pozuelo, Juan Luis Galindo, Marcos Gálvez, Javier Vitores, Consuelo Bellella, y Daniel Magenat), 2000 (llegaron a volar dos pollos), 2001 (llegaron a volar tres pollos), 2002 (no hubo reproducción con éxito; aunque el nido estuvo ocupado, según Javier Vitores y Consuelo Bellella), 2008 (sin éxito, aunque el nido estuvo ocupado, según comprobaron José Luis López-Pozuelo García y Fidel José Fernández), 2009 (sin éxito, aunque el nido estuvo ocupado, según comprobaron José Luis López-Pozuelo García y Fidel José Fernández), 2010 (llegaron a volar dos pollos), 2011 (llegaron a volar dos pollos), y 2012 (llegaron a nacer tres pollos, según comprobó Jesús Hernando Iglesias, pero desaparecieron). El mismo nido, en 2002, y después del intento fracasado del halcón, fue ocupado por el **cuervo** (N° II-P.), aunque la reproducción del cuervo al parecer también fracasó. El nido, en 2012, y después del intento fracasado del halcón, fue ocupado por la **grajilla**, aunque es posible que la reproducción de la grajilla fracasara también. En 2018, el nido fue ocupado por el **alimoche** (N° G-P.) pero la reproducción fracasó.

Nótese el intento fracasado de cría del cuervo en 2001, y de la grajilla en 2012, en el mismo año en que había fracasado antes un intento de cría del halcón.

Llaman la atención los cuatro pollos de halcón que llegaron a volar en 1993. Sólo conocemos otro caso de un nido de halcón con cuatro pollos (que también llegaron a volar) en el Refugio (el nido N° B-P.Z., en 1994; véanse las **Hojas Informativas N° 21**, pág. 2, y **N° 22**, pág. 26).

19) El nido N° C-P., que fue ocupado por el **halcón** en 1997 (la reproducción fracasó; aunque nacieron uno o dos pollos al menos, según constató José Antonio Vernia Peris). En el mismo nido, el **cuervo** (N° I-P.) crió con éxito en 1991 (llegaron a volar al menos cuatro o cinco pollos, quizás incluso seis), 1992 (salió adelante al menos un pollo), 1993 (salieron adelante dos pollos, y al parecer sólo dos), 1994 (salieron adelante tres pollos), 1995 (salieron adelante al menos cuatro o cinco pollos, seguramente cinco

al menos), 1996 (llegaron a volar cinco pollos), 1999 (salieron adelante cinco pollos), y 2009 (salieron adelante tres pollos); y sin éxito, tal vez en 2000 (según Juan Luis Galindo Estévez), en 2001 (aunque nacieron al menos dos pollos, y probablemente más, según José Luis López-Pozuelo). En el mismo nido, el **buitre leonado** intentó criar sin éxito en 2010, y lo consiguió (Nº 39-P.) en 2018. Por tanto, la alternancia ha sido del tipo *Cuervo – Halcón (frac.) – Cuervo – Buitre*.

[En el libro sobre “**El halcón peregrino**” (ed. Diputación Foral de Vizcaya; Bilbao, 2002, 291 pp.), de Iñigo Zuberogoitia y otros, se indica (pág. 125): “*En cinco casos comprobamos que los halcones estaban anidando en viejos nidos de cuervo, en lugares en que la disponibilidad de huecos es escasa. En una ocasión observamos una triple alternancia, cuervo – halcón – cuervo.*”].

20) El nido Nº I-Ch.M., en un chopo negro, donde el **cernícalo** sacó adelante tres pollos en 2012; y donde el **cuervo** crió con éxito dos pollos en 2016, cuatro pollos en 2017, dos pollos en 2018, y cuatro pollos en 2019.

21) El nido Nº A-B.R., donde el **halcón** crió con éxito en 1988 (dos pollos); y el **cuervo** (Nº II-B.R.) crió con éxito en 1992 (cuatro pollos). En el mismo nido, el **alimoche** (Nº A-B.R.) crió en los quince años comprendidos entre 1994 y 2008 (ambos inclusive); sacó adelante un solo pollo en siete de estos años (1994, 1995, 1996, 1998, 1999, 2002, y 2008), ninguno en 1997 (la reproducción fracasó), y dos pollos en cada uno de los siete años restantes (2000, 2001, 2003, 2004, 2005, 2006, y 2007). Por tanto, la alternancia ha sido del tipo *Halcón – Cuervo – Alimoche*.

22) El nido Nº III-B.R., donde el **cuervo** crió con éxito en 1994 (al menos tres o cuatro pollos), 1995 (cuatro pollos), 1996 (al menos tres pollos), 1998 (al menos tres pollos), 1999 (dos pollos, aunque uno de ellos murió; véase la **Hoja Informativa Nº 24**, pág. 73), 2002 (al menos tres pollos), 2016 (tres pollos, aunque uno de ellos murió; véase la **Hoja Informativa Nº 46**, pág. 40), 2017 (dos pollos, véase la **Hoja Informativa Nº 48**, págs. 50-51), y 2018 (cinco pollos, como antes se indicó). Fue utilizado por el **cernícalo vulgar** (Nº φ) en 2010 (cuatro pollos), y por el **alimoche** (Nº D) en 2013 (un solo pollo).

23) El nido Nº VI-B.R., que quizás fue utilizado por el **cuervo**, en todo caso sin éxito, en 2008; y donde el cuervo sacó adelante tres pollos en 2015. En este nido el **buitre leonado** (Nº 2-B.R.) crió con éxito sólo en 2009, 2011, 2016, 2017, y 2018; y lo intentó sin éxito en 1989 (según Miguel Ángel Carro Martínez), y posiblemente también (sin éxito) en 1991, 1999, y 2010. Por tanto, la alternancia ha sido del tipo *Buitre (frac.) – ¿Cuervo? (frac.) – Buitre – Cuervo – Buitre*.

24) El nido Nº VII-B.R., construido por el **cuervo** en 2011 (citado en la **Hoja Informativa Nº 36**, pág. 109), aunque la reproducción del cuervo no tuvo éxito. Fue usado por el **alimoche** (Nº F-B.R.) en 2018, aunque también sin éxito.

25) El nido Nº A-L.P., donde el **alimoche** al parecer intentó criar sin éxito en 1986, consiguió sacar dos pollos en 1988, e intentó criar sin éxito en 1997. Aunque parece que fue quemado en 1990/91 (se encuentra en una zona próxima), fue usado por el **cuervo** (Nº I-L.P.) en 1993 (salieron adelante al menos dos pollos, y creo que no más), en 1999 (cuatro pollos), y en 2019 (la reproducción fracasó).. La alternancia ha sido pues del tipo *Alimoche – Cuervo – Alimoche (frac.) – Cuervo*.

S/n) El nido Nº E-B.R. Fue usado posiblemente por el **búho real** (Nº X-B.R.) en 2010 (véase la **Hoja Informativa Nº 35**, pág. 390). En 2012 (el 4 de junio), vi allí palos nuevos traídos posiblemente por el **cuervo** (o por el alimoche), aunque ese año 2012 la reproducción no tuvo éxito. El nido fue utilizado con éxito por el **alimoche** (Nº E-B.R.) ¿en 2015 (un pollo)?, en 2016 (llegaron a volar dos pollos), en 2018 (un pollo), y en 2019 (un pollo).

26) El nido Nº I-P.Á., donde el **cuervo** crió con éxito en 1986 (vi que había dos huevos el 11 de mayo, y un solo pollo el 9 de junio). Apareció tapado con piedras en 1987 (el 7 de mayo). Sin embargo, el **águila real** aportó material al nido (Nº 11-Á.R.), al parecer, en 2003, aunque la reproducción no tuvo éxito. Vi un águila real adulta, posiblemente hembra, posada junto al nido vacío, el 3 de mayo de 2003. Además, el 5 de mayo de 2004, con lluvia, vi un águila real adulta en el nido; el nido parecía vacío el 19 de mayo, y comprobé que estaba vacío el 21 de mayo del mismo año 2004 (aunque había plumones y deyecciones, plumas de perdiz, y cerca pelo de conejo).

27) El nido N° II-C.R., en un chopo, donde el **cuervo** crió con éxito en 2002 (dos pollos), y de nuevo en 2006 (cinco pollos) y en 2016 (cuatro pollos); y donde el **cernícalo** crió con éxito en 2005 (dos pollos), y de nuevo en 2008 (tres pollos). El **águila calzada** (N° 37) anidó allí en 2012, aunque la reproducción fracasó; y en 2014, año en que sacó adelante dos pollos (ambos, de fase clara). La alternancia es pues del tipo *Cuervo – Cernícalo – Cuervo – Cernícalo – Águila calzada – Cuervo*.

28) El nido N° I-Pa., en árbol (en una gran encina), donde los **cuervos** sacaron adelante cuatro pollos en 2005 (véase la **Hoja Informativa N° 30**, pág. 63), y tres pollos en 2007 (véase la **Hoja Informativa N° 32**, pág. 64). Fue ocupado por el **cernícalo** en 2008, aunque la reproducción fracasó (el 14 de junio, vi un cernícalo vulgar echado en el nido, y otro cernícalo que volaba gritando; el 6 de julio, el nido estaba vacío, y la pareja de cernícalos volaba gritando).

29) El nido N° I-V', en roca, en la provincia de Soria (cuadrícula 4), donde los **cuervos** sacaron adelante dos pollos en 2013, como se indicó en la **Hoja Informativa N° 40** (pág. 132). Lo descubrí el 15 de agosto de 2011, vacío aunque con algunas deyecciones, y comprobé que estaba vacío los días 10 y 11 de junio de 2012. Según el pastor Antonio Casado Iglesias, se trata de un antiguo nido de **alimoche**; tal vez sea el mismo nido en el que Félix Martínez Olivas y colaboradores anillaron un pollo de alimoche el 17 de julio de 1984.

30) El nido N° I de la zona de Pedraja de San Esteban (Soria, cuadrícula VM80). Está en un poste del tendido eléctrico. Fue descubierto por Fermín Redondo Ramírez y Ángel Bocos García. En 2017, el nido fue utilizado con éxito primero por el cuervo (según comprobó Fermín Redondo Ramírez) y luego por el **alcotán** (que sacó adelante dos pollos; nido N° S-P-2; véase la **Hoja Informativa N° 49**, pág. 188). En 2018, el cuervo sacó adelante cuatro pollos en este nido (véase la **Hoja Informativa N° 50**, pág. 51). En 2019, el nido fue utilizado primero por el cuervo (que sacó adelante al menos tres pollos), y luego por el **alcotán** (que tuvo dos pollos, aunque Fermín Redondo comprobó que sólo uno llegó a volar).

S/n) Puede añadirse que el 9 de junio de 2008 vi, en el viejo nido N° Y-B.R. de buitre leonado (donde nunca se ha logrado la reproducción con éxito del buitre), un nido hecho y con palos, vacío, que parecía de cuervo.

S/n) Puede añadirse que, en el nido N° X-B.R., usado posiblemente por el **búho real** en 2010 (véase la **Hoja Informativa N° 35**, pág. 390), vi en 2012 (el 4 de junio) palos nuevos traídos posiblemente por el cuervo (o por el alimoche), aunque ese año 2012 la reproducción no tuvo éxito. El nido fue utilizado con éxito por el **alimoche** (N° E-B.R.) ¿en 2015 (un pollo)?, en 2016 (llegaron a volar dos pollos), y en 2018 (un pollo).

S/n) Puede añadirse, en Peñalba, un viejo nido de **cuervo**, que fue ocupado con éxito por el **alimoche** (N° C-P.) en 1997 (dos pollos), 1999 (dos pollos), 2000 (un solo pollo), y 2001 (dos pollos). En el mismo nido, el **buitre leonado** (N° 10-P.) crió con éxito en 2002, 2006, 2008, y 2009; y sin éxito, aunque con pollo nacido, en 2010 (el pollo fue visto por Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF, aunque la reproducción fracasó), en 2013 (vi el pollo vivo hasta el 1 de julio, día en que aún no volaba, y el 23 de julio vi el pollo muerto en el nido); y sin éxito, en 2014 (véase la **Hoja Informativa N° 43**, pág. 123, caso 10), y en 2016 (véase la **Hoja Informativa N° 47**, pág. 112, caso 23).

S/n) En una zona próxima, la buitrera I de Langa de Duero (Soria), el **buitre leonado** crió con éxito (nido N° 13), en 2018 y en 2019, en un viejo nido de **cuervo**.

Nótese que, de los 30 casos anteriores de alternancia de nidos usados alguna vez por el **cuervo**, en las hoces del Riaza e inmediaciones, las otras especies que intervienen son el **alimoche** (en 16 nidos, a los que se podrían añadir los dos últimos casos S/n), el **halcón** (en nueve nidos, cuatro de los cuales fueron ocupados también algún año por el alimoche), el **buitre leonado** (en siete nidos), el **cernícalo vulgar** (en cinco nidos, tres de ellos en árbol), el **águila real** (en un nido), el **águila calzada** (en un nido, en árbol), el **alcotán** (en un nido, en una torreta del tendido), y posiblemente el **búho real** (en un nido).

Pueden añadirse, en zonas cercanas, los intentos de cría del cuervo, registrados por José Manuel Boy Carmona, en el viejo nido N° 33 de **águila calzada** (véase la **Hoja Informativa N° 40**, pág. 133, así como lo anotado [en la **Hoja Informativa N° 46**] en el capítulo sobre el **ratonero**, que crió en 2015 allí [dos pollos]), o en el nido N° XXI de **ratonero** (que anidó allí en 2014, y sacó dos pollos allí en 2017 [véase lo anotado en la **Hoja Informativa N° 43**, pág. 161]; mientras el **milano negro** crió en 2015 un

pollo allí [véase lo anotado en la **Hoja Informativa N° 45**, pág. 44]), o en el nido N° XI del **milano negro** (que sacó adelante al menos un pollo en 2012 –véase la **Hoja Informativa N° 39**, pág. 82, y posiblemente dos o tres en 2016 –véase el capítulo sobre esta especie-).

Además, ya en la provincia de Soria, Fermín Redondo Ramírez comprobó que el nido N° S-Pe de **águila calzada** (donde nacieron dos pollos pero sólo voló uno en 2016; véase el capítulo correspondiente a esta especie) había sido antes un nido de cuervo, donde salieron adelante tres o cuatro pollos de esta especie en un año anterior. En este mismo nido, el **ratonero** sacó adelante tres pollos en 2017 (véase la **Hoja Informativa N° 49**, pág. 162), y un solo pollo en 2018 (véase la **Hoja Informativa N° 51**).

Además, ha habido casos de nidos muy próximos de cuervo y de aves rapaces, utilizados simultáneamente con éxito en la cría. Por ejemplo, el del los nidos N° B-P. de **alimoche** y N° I-P. de cuervo (a unos ¿2-3 m.?), en 1991 (el alimoche sacó un pollo; y el cuervo, al menos cuatro y posiblemente cinco), en 1992 (el alimoche sacó un pollo, y el cuervo al menos uno), y “casi” en 1993 (la reproducción del alimoche fracasó, pero el cuervo sacó adelante dos pollos y creo que no más), 1994 (la reproducción del alimoche fracasó, pero el cuervo sacó adelante tres pollos), 1995 (la reproducción del alimoche fracasó, pero el cuervo sacó adelante al menos cuatro o cinco pollos –seguramente al menos cinco-), y 1996 (la reproducción del alimoche fracasó, pero el cuervo sacó adelante cinco pollos). (Véase “*El alimoche en el Refugio de Rapaces de Montejo*”, apartados 3.6.2.1, 3.8.4, y 3.13.4.B). En 1999, el **buitre leonado** fracasó en la cría en el próximo nido N° 12 (comprobado por José Luis López-Pozuelo, Javier Vitores, Consuelo Bellella, José Antonio Vernia, y el autor), pero el cuervo sacó cinco pollos en el citado nido N° I-P. Pueden añadirse los casos de los nidos N° C-P.F. de **alimoche** y N° III-P.F. de cuervo (¿a menos de 10 m. uno de otro?) en 1998 (el alimoche sacó adelante un pollo, y el cuervo cuatro); N° A-L.R. de **alimoche** y N° I-L.R. de cuervo (a unos ¿7-8 m.?) en 1988 (el alimoche sacó dos pollos, y el cuervo tres, cerca también de dos nidos –N° 2 y N° 7- de **buitre leonado**); N° 43-P.R. de **buitre leonado** y N° III-P.R. de cuervo en 1989 (el cuervo sacó tres pollos y el buitre fracasó, aunque debió nacer el pollo); N° A-P.R. de **alimoche** y N° V-P.R. de cuervo (como a un metro de distancia) en 1994 (el alimoche fracasó, debido al cuervo según constató el guarda Jesús Hernando, pero el cuervo sacó cinco pollos; véase “*El alimoche en el Refugio de Rapaces de Montejo*”, apartado 3.8.4, págs. 159-160); y N° C-B.R. de **alimoche** y N° I-B.R. de cuervo en 2014 (el alimoche fracasó, aunque llegó a nacer un pollo, pero el cuervo sacó dos pollos), etc.

Otro caso curioso es el de los nidos N° B-B.R. de **cernícalo** y N° VI-B.R. de cuervo (a muy pocos metros unos de otro), en 2006 (tanto el cuervo como el cernícalo sacaron adelante cuatro pollos, aunque uno de los pollos de cuervo murió antes de poder volar). Estos casos a menudo van acompañados de frecuentes agresiones entre las especies implicadas. Es interesante hacer notar que el cernícalo se reprodujo más tarde; este tipo de **separación temporal** (en la misma temporada de cría) ya había ocurrido otras veces (con cierto solapamiento o sin él), en peñas aisladas (pimero cuervo y después cernícalo, o primero halcón y luego cuervo, o primero halcón y más tarde cernícalo). Se podrían poner más ejemplos: los nidos N° B-B.R. de **cernícalo** y N° III-B.R. de cuervo en 1994 (el cuervo sacó al menos tres pollos y quizás cuatro o más, y el cernícalo tuvo al menos dos pollos), 1996 (el cuervo sacó adelante al menos tres pollos, y el cernícalo al menos tres pollos) y 1998 (el cuervo sacó adelante al menos tres pollos, y el cernícalo al menos uno), los nidos N° B-B.R. de cernícalo y N° V-B.R. de cuervo en 2007 (el cuervo sacó adelante tres pollos, y el cernícalo cuatro, aunque este año pude ver los siete pollos en la misma visita [el 11 de junio; los tres pollos de cuervo aún no volaban y los cuatro de cernícalo empezaban a emplumar]), etc.

Sobre nidos en árboles, tenemos el caso de los nidos N° I-C.R. de cuervo y N° II-C.R. (N° β) de **cernícalo**, situados en dos chopos muy próximos y utilizados simultáneamente en 2008. Como antes se indicó, el cuervo sacó adelante un solo pollo y el cernícalo tres (y no más), aunque estos últimos debieron nacer y llegaron a volar mucho más tarde que el pollo del cuervo, ofreciendo así un nuevo ejemplo de **segregación temporal** (aunque con un cierto solapamiento) entre ambas especies y en la misma temporada de cría.

El caso más sorprendente se refiere a 1989, como antes se indicó (caso 8 de la alternancia de nidos).

Nota.- Una foto de dos nidos muy próximos, uno de cuervo y otro de **halcón**, en el Jura, en 2007, obtenida por S. Beuchat, fue publicada en el N° 55 (2) de la veterana revista científica suiza “*Nos*

Oiseaux” (2008, pág. 109). Un artículo anterior sobre el tema, de Claude Beuchat, apareció en el N° 51 de “*Nos Oiseaux*” (2004, pág. 122; “**Nidification de proximité entre le Faucon pèlerin *Falco peregrinus* et le Grand Corbeau *Corvus corax***”).

En el “Noticiero Ornitológico” de “**Ardeola**” (Vol. 57 [2], diciembre de 2010, pág. 522), se publica un caso de “nidificación en un mismo alcornoque de cigüeña negra y cuervo, separados a escasa distancia y con tres pollos en cada nido, en las cercanías de la sierra de Halconera, Badajoz, el 15 de junio de 2010 (H. Gómez-Tejedor)”.

Nuevas grandes concentraciones.- En años anteriores: Véanse los datos reseñados en las **Hojas Informativas N° 24** (pág. 73), **N° 30** (págs. 66-67), **N° 32** (págs. 98-99), **N° 34** (págs. 120-122), **N° 36** (págs. 114-115), **N° 38** (págs. 116-119), **N° 40** (pág. 139), **N° 42** (pág. 47), **N° 46** (pág. 46), **N° 48** (pág. 57), y **N° 50** (págs. 58-59; aquí aparecen también datos sobre el comienzo de 2019). Véase también lo indicado al respecto en el artículo del autor “Sobre las aves carroñeras del Refugio de Rapaces de Montejo”, en las “Actas del II Congreso Internacional sobre Aves Carroñeras” (Aedenat-Coda-Grefa; Cañizares – Solán de Cabras, Cuenca, 1997; publicado en 2000, 195 pp.; pág. 74, en págs. 69-78).

Sobre las grandes agrupaciones de cuervos registradas en el **censo de otoño** de 2019, véase el **Informe final** correspondiente, págs. 70-72.

Datos nuevos en el comedero de buitres de Campo de San Pedro, y en otros comederos de la comarca: Entre 2008, y los primeros meses de 2019, puede verse un resumen de los datos en las **Hojas Informativas N° 33** (Anexo I, págs. 366-368), **N° 34** (Anexo I, págs. 287-295), **N° 35** (Anexo I, págs. 448-454), **N° 36** (Anexo I, págs. 243-251), **N° 38** (Anexo I, págs. 278-284), **N° 40** (Anexo I, págs. 354-357), **N° 42** (Anexo I, págs. 149-151), **N° 44** (Anexo I, págs. 135-136), **N° 46** (Anexo I, págs. 140-146), **N° 48** (Anexo I, págs. 145-151), y **N° 50** (Anexo I, págs. 151-155). Pueden verse datos posteriores en el Anexo I de la presente Hoja Informativa.

Las mayores agrupaciones de las que tenemos noticias en la zona son de 290 cuervos, en una chopera cercana al comedero de Campo, el sábado 21 de enero de 2012 (Juan Luis Galindo Estévez, para el censo de dormideros de milano real en la provincia de Segovia, coordinado por Esteban Casaux Rivas), y de aproximadamente 200 cuervos, cerca del comedero de Campo de San Pedro, el 10 de diciembre de 2005 (Jorge Andrés Remacha Lorenzo).

El siguiente número más alto registrado en la zona, que sepamos, corresponde a 162 cuervos como mínimo, con 96 milanos reales y unas 300 grajillas, el 30 de diciembre de 2013, en el dormidero de milanos de Campo de San Pedro. (Juan Luis Galindo Estévez).

Los totales de 103 cuervos en el comedero de Campo el 22 de enero de 2011 (Juan Luis Galindo Estévez), y de unos 100 cuervos cerca del mismo comedero el 12 de noviembre de 2005 (Fernando Alarcón García, Manuel López Lázaro y Luis Miguel Romero González), representan los siguientes récords que conocemos para la comarca; junto con más de unos 100 cuervos el 17 de noviembre de 2019 en Peña Fueros derecha (José Luis Armendáriz Sanz y Francisco Jesús Fernández Herrera; récord que conocemos para el interior del Refugio); y un total de 84 cuervos en el comedero de buitres de Campo de San Pedro, señalado por Guillermo Doval y Javier Marchamalo el 27 de marzo de 2003 (citado en la **Hoja Informativa N° 28**). Pueden verse datos sobre las mayores agrupaciones de años anteriores en las **Hojas Informativas N° 24** (pág. 73), **N° 26** (pág. 76), **N° 28** (pág. 60), **N° 34** (págs. 120-122), **N° 36** (pág. 115), **N° 38** (pág. 118), **N° 40** (pág. 139), **N° 42** (pág. 47), y **N° 44** (pág. 46).

El récord que conocemos, para el cuervo en el comedero del Refugio de Montejo, es de más de 70 cuervos el 23 de febrero de 2018 (a las 13 h. 47 m.; Jesús Cobo Anula y Jesús Hernando Iglesias, de WWF); seguido por unos 40-50 cuervos el 8 de febrero de 2018 (Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF); por al menos 34 cuervos el 15 de noviembre de 2016 (Raúl González Rodríguez, Paqui Molina Navarro, y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo), y unos 30-40 cuervos o más el 22 de febrero de 2019 (Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF en el Refugio).

Destacaremos también, en el Refugio y en 2018, un agrupación de 70 cuervos (el 11 de noviembre, a las 8 h. 58 m., en V.A.D.; Juan Prieto Martín y Alejandro Quecedo del Val). En 2019, véanse las grandes agrupaciones señaladas en el Informe final del censo de otoño (días 16 y 17 de noviembre, sobre todo el 17); el mayor grupo registrado tenía más de unos 100 cuervos (el 17 de noviembre, a las 8 h. 13 m., en Peña Fueros derecha; José Luis Armendáriz Sanz y Francisco Jesús Fernández Herrera).

El récord que conocemos, para el cuervo en el comedero de Maderuelo, es de más de 30 cuervos el 26 de noviembre de 2017 (Juan Luis Galindo Estévez); seguido por 25 cuervos (en vuelo) el 13 de diciembre de 2015 (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo); y 22 cuervos el 10 de noviembre de 2018. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

El récord que conocemos, para el cuervo en el comedero de Ayllón, es de 10 cuervos el 15 de noviembre de 2017 (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

En 2019, y en zonas próximas del sur de Burgos, destacan:

--- El 31 de enero, 307 cuervos, resguardándose del fuerte viento, en cultivos de secano de Aranda de Duero (Burgos, cuadrícula VM41). (Cristian Osorio Huerga y Daniel Sanz Platero). (Publicado en www.avesdeburgos.com, en el **Informe 71 del Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos**).

--- El 16 de febrero, 648 cuervos, en un dormidero, en Aranda de Duero (Burgos, cuadrícula VM41). (Cristian Osorio Huerga). (Publicado en www.avesdeburgos.com, en el **Informe 71 del Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos**).

Ataques aéreos.- Después de la aparición de la **Hoja Informativa N° 50**, y en el área de estudio, se han registrado ataques del cuervo a distintas aves (rapaces o córvidos o roqueros); como el alimoche, y el águila real. También ha habido agresiones del alimoche, del cernícalo, del avión roquero, y de la chova piquirroja, al cuervo. (Véanse los apartados correspondientes a las especies citadas).

Notas.- 1) Nuevas observaciones, realizadas por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, de cuervos comiendo un pollo de buitres muerto en su nido.-

--- El 1 de mayo de 2019, en el nido de buitres N° 104 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda, Grupo I), a las 18 h. 2 m., un cuervo pica y come del pollo de buitres muerto.

El día siguiente, 2 de mayo de 2019, en el mismo lugar, a partir de las 9 h. 1 m. veo un alimoche adulto, sin mancha en la cara (probable hembra), no anillado, posado cerca del pollo de buitres muerto del nido N° 104. A las 9 h. 54 m., sigue allí, y ahora pica del pollo muerto del buitres; y hay otro alimoche adulto, con algo de mancha en la cara (posible macho), no anillado, posado en la cornisa horizontal sobre el viejo nido N° 55. A las 10 h. 14 m., ya no está ninguno de los dos alimoches.

--- El 11 de mayo de 2019, a las 15 h. 0 m., en el nido de buitres N° 3 de Covanegra, un cuervo come lo que sin duda es el pollo muerto del buitres. A las 15 h. 9 m., aterriza un cuervo (¿el mismo?), va directamente hacia el nido y come del pollo muerto del buitres. A las 15 h. 5 m., el cuervo sigue comiendo claramente del pollo de buitres muerto. A las 15 h. 8 m., ya no está el cuervo, y hay cerca un buitres adulto. A las 15 h. 14 m., de nuevo hay un cuervo comiendo del pollo muerto del buitres, muy cerca (a pocos metros) del buitres adulto que permanece impassible.

Sobre las observaciones de cuervos comiendo buitres leonados muertos en sus nidos (adultos o pollos), realizadas por el autor, véanse las **Hojas Informativas N° 26** (pág. 109), **N° 27** (pág. 121), **N° 28** (pág. 61), **N° 29** (pág. 124), **N° 30** (pág. 68), **N° 32** (pág. 99), **N° 36** (págs. 117-118), **N° 38** (pág. 120), **N° 40** (págs. 140-141), **N° 42** (pág. 47), **N° 46** (pág. 47, Nota 1), **N° 48** (pág. 58, Nota 1), y **N° 50** (págs. 59-60, Nota 1).

2) El 27 de mayo de 2019, un cuervo picotea junto a los nidos (ambos con pollo) N° 34 y N° 36 de El Campanario, a las 18 h. 15 m. y a las 18 h. 13 m. respectivamente. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

3) Nuevos datos sobre la mortalidad.- Año 2019.-

--- El 24 de agosto de 2019, a las 9 h. 30 m., Fermín Redondo Ramírez y Ángel Bocos García encontraron un cuervo muerto en la zona de Pedraja de San Esteban (Soria, cuadrícula VM80).

4) En el censo de otoño de 2019, realizado por 83 ornitólogos, se registraron al menos **unos 232** cuervos posiblemente distintos, y probablemente más. El mayor grupo registrado tenía **más de unos 100** cuervos (el 17 de noviembre, a las 8 h. 13 m., en Peña Fueros derecha; José Luis Armendáriz Sanz y Francisco Jesús Fernández Herrera). (Véase el **Informe final** correspondiente, págs. 79-81).

Comentario.- Los censos de otoño en que se han registrado más cuervos son los de 2019 (al menos unos 232), 2015 (al menos unos 157-178), 2012 (al menos unos 145-150), 2005 (al menos unos 117), 2018 (al menos unos 114-136), 2014 (al menos unos 97-106), 2013 (al menos unos 92-94), 2017 (al menos unos 86-88), 2016 (al menos unos 85), 2007 (al menos unos 68-70), 2002 (al menos unos 65-70), 2004 (al menos unos 64), 2008 (al menos unos 48-49), 2010 (al menos unos 46), 2009 (al menos unos 45-46), 1990 (al menos 38), 2001 (al menos unos 34-36), 2006 (al menos unos 33-46), 2003 (al menos unos 30-39), y 2011 (al menos unos 29-34).

5) En el censo de otoño de 1999, se calculó una velocidad media de unos 30 km./h. ap. para una pareja de cuervos. (Véase el **Informe final** correspondiente, pág. 18).

En el censo de otoño de 2000, se calculó una velocidad media de unos 30 km./h. ap. para una pareja de cuervos. (Véase el **Informe final** correspondiente, pág. 23).

En el censo de otoño de 2001, se calculó una velocidad media de unos 34 km./h. para un grupo de cuervos, y de unos 22 km./h. ap. para otro grupo. (Véase el **Informe final** correspondiente, pág. 22).

En el censo de otoño de 2003, se calculó una velocidad media de unos 48 km./h. para un grupo de cuervos. (Véase el **Informe final** correspondiente, pág. 47).

En el censo de otoño de 2013, se calculó una velocidad media de unos 30 km./h. para un grupo de cuervos. (Véase el Informe final correspondiente, pág. 86).

En el censo de otoño de 2014, se calculó una velocidad media de unos 37'5 km./h. para un grupo de cuervos. (Véase el Informe final correspondiente, págs. 77-79).

En el censo de otoño de 2018, se calculó una velocidad media de unos 17'3 km./h. para un bando de cuervos. (Véase el Informe final correspondiente, págs. 79-82).

La media de los ocho datos es de unos 31'1 km./h. (248'8/8), con un rango de 17'3 a 48, y con una moda de unos 30 km./h., aunque el margen de error es difícil de determinar.

224.- **ESTORNINO PINTO** (*Sturnus vulgaris*)

Nuevas citas.- Año 2019.- En el nordeste de Segovia.-

--- El 1 de marzo, al menos dos estorninos pintos, fotografiados, en el comedero de buitres de Campo de San Pedro. (Xavier Parra Cuenca).

--- El 16 de noviembre, un bando de diez estorninos, entre negros y pintos, en Campo de San Pedro. (Fernando Ávila Vico).

--- El 17 de noviembre, a las 9 h. 5 m., 70 estorninos (entre negros y pintos) posados, en Vallunquera. (Fermín Redondo Ramírez, Ángel Bocos García, Antonio Romera Camarero, y Agustín Antón Hernando).

--- El mismo día 17 de noviembre, por la mañana, 25 estorninos pintos, frente a P.D.D. (Andrés Requejo de las Heras).

Comienzo de 2020.- En el sur de Burgos.-

--- El 22 de febrero, al menos un estornino pinto, junto a estorninos negros, en la zona de Milagros (Burgos). (José Liarte de Blas).

Ha habido ya, que sepamos, 64 citas de esta especie en la zona, y ha habido más citas en parajes cercanos.

Datos sobre agrupaciones, en zonas cercanas, aparecen en las **Hojas Informativas N° 28** (págs. 62-63), **N° 30** (págs. 68-69), **N° 32** (págs. 101-102), **N° 34** (págs. 124-126), **N° 36** (págs. 120-121), **N° 38** (págs. 121-122), **N° 40** (págs. 146-147), **N° 42** (pág. 50), **N° 44** (pág. 48), **N° 46** (pág. 48), y **N° 50** (pág. 61).

En el Refugio, la mayor agrupación citada, de la que tenemos noticias, corresponde a un bando de al menos **150** estorninos pintos, registrado por Juan Prieto Martín el 13 de noviembre de 1993, junto a los corrales de Peña Rubia. (Citado en el **Informe final** del censo de otoño de 1993, pág. 9).

225.- **ESTORNINO NEGRO** (*Sturnus unicolor*) N(1,2,3,4)

Nuevos datos sobre la reproducción.- Año 2019.-

--- El 1 de junio, jóvenes volanderos cerca de Milagros (Burgos), y jóvenes en el camino a Maluque. (José Liarte de Blas, Mario Liarte Lozano y Ricardo Ramos Sánchez).

--- El 13 de junio, a las 13 h. 43 m., un estornino negro con ceba se introduce en un posible nido junto al nido de cigüeñas (con adulto, sin pollo) del silo de Cerezo de Abajo (Segovia, cuadrícula VL56). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 15 de junio (a las 7 h. 49 m.), y el 30 de junio (a las 18 h. 44 m.), un estornino negro con ceba junto a Moral de Hornuez (Segovia, cuadrícula 3). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 19 de junio, en cajas nidos colocadas por GREFA, con ayuda de WWF España:

M1 (entre Campo de San Pedro y Maderuelo).- Ocupada por estorninos. Pollos ya volados.

M4 (Maderuelo).- Ocupada por estorninos. Pollos ya volados.

(Revisión e informe de Carlos Cuéllar Basterrechea, de GREFA).

--- El 2 de julio, a las 12 h. 59 m., tres estorninos negros jóvenes en Haza (Burgos, cuadrícula VM30). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Nuevas grandes agrupaciones (de al menos 50 ejemplares).- Año 2019 (después del 15 de marzo).-

--- El 16 de marzo, **unos 50** estorninos negros en el camino de Maluque y el embalse. (José Liarte de Blas y Mario Liarte Lozano).

--- En noviembre, sobre las agrupaciones de estorninos negros registradas en el **censo de otoño**, véase el **Informe final** correspondiente, págs. 73-74.

--- El 11 de diciembre, a las 14 h. 31 m., tres avefrías y **unos 200** estorninos cerca de la estación de Maderuelo. (José Luis López-Pozuelo García).

Comienzo de 2020.-

--- El 22 de febrero, al menos **unos 100** estorninos negros, en la zona de Milagros (Burgos). (José Liarte de Blas).

(Sobre las grandes agrupaciones de estorninos en la comarca, puede verse lo indicado en las **Hojas Informativas N° 28** [págs. 62-63], **N° 30** [págs. 70-71]), **N° 32** [pág. 103], **N° 34** [págs. 125-126], **N° 36** [págs. 121-122], **N° 38** [págs. 122-124], **N° 40** [pág. 148], **N° 42** [pág. 51], **N° 44** [pág. 48], y **N° 46** [pág. 48], **N° 48** [pág. 60], y **N° 50** [pág. 62]).

Nota.- El 16 de noviembre de 2019, entre las 8 h. 30 m. y las 8 h. 45 m., un estornino negro de color blanco, leucístico (no tiene ojos rojos), fotografiado, entre no menos de 25 estorninos negros de coloración normal, entre Moral de Hornuez y Fuentemizarra. (Xavier Parra Cuenca y Montserrat Gutiérrez Fernández).

Como se señaló en la **Hoja Informativa N° 40** (pág. 150, Nota 1, y pág. 53), Javier Vitores Casado observó un estornino (negro o pinto) totalmente blanco, entre una bandada, en el dormidero de las charcas de Villalba de Duero (Burgos, cuadrícula VM31), en 1995 ó 1996.

Además, como se recordó en la **Hoja Informativa N° 32** (pág. 22), Alfredo López Hernangómez vio un estornino negro albino en Espirdo (Segovia) el 2 de noviembre de 2005, según se recoge (con una fotografía) en el artículo "**Bichos no tan raros**", publicado en el N° 265 de la revista "**Quercus**" (marzo de 2008, págs. 50-51).

226.- **GORRIÓN COMÚN** (*Passer domesticus*) N(1,[2],3,4)

Nuevos datos sobre la reproducción.- Año 2019.-

- El 29 de mayo, a las 9 h. 30 m., un gorrión común macho coge material en el nido de buitre leonado (con pollo) N° 13 de Covanegra (cuadrícula 3). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).
- El 8 de junio, a las 9 h. 26 m., en San Esteban de Gormaz (Soria, cuadrícula VM80), hay un gorrión común macho en un nido de avión común. Al lado hay otro nido de avión común, éste con un avión común. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).
- El 19 de junio, en cajas nidos colocadas por GREFA, con ayuda de WWF España:
 - L9 (Montejo).- Ocupada por gorriones (sin determinar especie). Pollos ya volados.
 - L10 (Montejo).- Ocupada por gorriones (sin determinar especie). Sale un pájaro.
 - M6 (cerca de Fuentelcésped).- Ocupada por gorriones (sin determinar especie). Pollos ya volados.(Revisión e informe de Carlos Cuéllar Basterrechea, de GREFA).
- El 30 de junio, a las 8 h. 2 m. un gorrión común hembra con ceba, en la estación de Maderuelo (cuadrícula 4). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).
- El 4 de julio, a las 11 h. 27 m., un gorrión común macho en restos de nidos de avión común, en Languilla (cuadrícula VL68). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- En nidos (ocupados o no) de cigüeña blanca, en 2019, observé gorrión común en las siguientes localidades:

- *Alconadilla (Segovia) (el 11 de junio).
- *Alconada de Maderuelo (Segovia) (el 11 de junio, en el nido de abajo).
- Aldeanueva del Campanario (Segovia) (el 12 de junio).
- *Bercimuel (Segovia) (el 12 de junio).
- Boceguillas (Segovia) (el 13 de junio, en el nido de la iglesia).
- *Campo de San Pedro (Segovia) (el 12 de junio, en los nidos del poste y de la chimenea alta).
- Cascajares (Segovia) (el 12 de junio, en el nido de arriba).
- Castiltierra (Segovia) (el 12 de junio, en el nido de arriba).
- Cilleruelo de San Mamés (Segovia) (el 12 de junio).
- *Corral de Ayllón (Segovia) (el 12 de junio).
- El Olmillo (Segovia) (el 13 de junio).
- Encinas (Segovia) (el 13 de junio).
- Estebanvela (Segovia) (el 11 de junio, en el nido de la iglesia).
- *Languilla (Segovia) (el 4 de julio).
- *La Sequera de Haza (Burgos) (el 10 de junio).
- *Montejo de la Vega de la Serrezuela (Segovia) (el 11 de mayo).
- *Pajarejos (Segovia) (el 12 de junio).
- Riaguas de San Bartolomé (Segovia) (el 12 de junio, en el nido del silo 1).
- *Santa María de Riaza (Segovia) (el 12 de junio, en los dos nidos).
- *Soto de San Esteban (Soria) (el 8 de junio).

(Se señalan con asterisco las localidades donde también lo registré en 2018).
(Observaciones de Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Notas.- 1) Sobre las observaciones de gorriones comunes en el censo de otoño de 2019, véase el **Informe final** correspondiente, págs. 74-75.

2) El 12 de junio de 2019, a las 20 h. 59 m., encuentro un macho adulto de gorrión común, muerto por atropello, en Grajera. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

3) El 22 de febrero de 2020, al menos 20 gorriones comunes en la cooperativa agrícola de Milagros (Burgos). Una pareja se introduce en un agujero de la ermita de Valdeherrerros. (José Liarte de Blas).

Véase lo indicado sobre este pájaro en la **Lista de vertebrados del Refugio** (pág. 35, Nota 101); y en las **Hojas Informativas** N° 22 (pág. 46), N° 23 (págs. 42-43), N° 24 (págs. 74-75), N° 26 (págs. 80-81), N° 28 (pág. 65), N° 30 (pág. 73), N° 32 (pág. 106), N° 34 (págs. 129-131), N° 36 (págs. 124-125), N° 38 (pág. 127), N° 40 (págs. 151-156), N° 42 (págs. 52-53), N° 44 (págs. 49-50), N° 46 (pág. 50), N° 48 (pág. 61), y N° 50 (págs. 63-64).

Nuevas observaciones.- Año 2019.-

--- El 1 de marzo, un grupo de gorriones morunos en campos al oeste de Riahuelas; y un grupo más numeroso, con tres cogujadas comunes, en campos cerca de Alconadilla, hacia Alconada de Maderuelo (cuadrícula VL58). En esta última zona, se obtiene foto de tres gorriones morunos, dos machos y una hembra. (Xavier Parra Cuenca).

--- El 21 de abril, al menos dos nidos de gorrión moruno en la margen izquierda del embalse, cerca del viejo nido N° 19 de águila calzada (cuadrícula 4). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 1 de junio, una colonia de gorriones morunos en el nido de cigüeñas de Alconadilla (fot. un macho ad.), y unos 20 ejemplares en total vistos en el nordeste de Segovia. (José Liarte de Blas, Mario Liarte Lozano y Ricardo Ramos Sánchez).

--- El 4 de junio, varias observaciones de gorriones morunos (incluyendo machos) en la isla del embalse, junto a los nidos de las garzas reales o muy cerca (hay algún nido); y un nido de gorrión moruno (y veo un gorrión macho) en la orilla izquierda, bajo el viejo nido N° 19 de águila calzada (cuadrícula 4). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 8 de junio, a las 10 h. 44 m., un gorrión moruno macho bajo un nido ocupado de milano negro, entre San Esteban de Gormaz y Pedraja de San Esteban; y a las 12 h. 59 m., oídos bajo un nido de águila calzada cerca de Pedraja (Soria, cuadrícula VM80). (Fermín Redondo Ramírez, Gabriel Redondo Jáuregui, Ángel Bocos García, Antonio Romera Camarero, Laura Romera Navas, y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 4 de julio, nidos de gorrión moruno en el nido de cigüeñas de Languilla; y un nido de gorrión moruno cerca de un nido de águila calzada, no lejos del comedero de buitres de Ayllón. (Cuadrícula VL68). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 5 de julio, un nido de gorrión moruno en un chopo de la fuente cerca de Cenegro (Soria, cuadrícula VL79). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 20 de julio, un nido de gorrión moruno en el nido de águila calzada N° S-Ve (Soria, cuadrícula VL70), en un chopo junto al Duero. (Fermín Redondo Ramírez).

--- El 29 de julio, un nido de gorrión moruno bajo el nido de águila calzada (con dos pollos) cerca de Pedraja de San Esteban (Soria, cuadrícula VM80). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 6 de agosto, un nido de gorrión moruno en el nido “ostentoso” de la chopera vieja de Aldealengua (cuadrícula VL68). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 11 de agosto, gorriones morunos en el nido de cigüeñas de Alconadilla (cuadrícula 4). (Xavier Parra Cuenca).

--- El 16 de noviembre, a las 10 h. 55 m., gorrión moruno y gorrión común, en la estación de Maderuelo (cuadrícula 4). (Xavier Parra Cuenca y Montserrat Gutiérrez Fernández).

--- El 11 de diciembre, a las 11 h. 12 m., cerca de la estación de Maderuelo, un bando de unos 12 trigueros y unos 15 gorriones entre chillones y morunos (más chillones que morunos). (José Luis López-Pozuelo García).

Comentarios.- 1) El censo de otoño de **2019** es el tercero en que se cita la especie. Los anteriores fueron los de **1998** (un macho, en Peña Rubia, el domingo 15-XI-98, a las 14 h. 25 m.; Javier Cano Sánchez; véase el **Informe final** correspondiente, pág. 23) y **2013** (al menos un gorrión moruno, entre gorriones comunes, en el vertedero cercano al comedero de buitres de Campo de San Pedro, el domingo 17-XI-13, a las 11 h. 45 m.; Xavier Parra Cuenca; véase el **Informe final** correspondiente, pág. 88).

Además, aunque el gorrión moruno no fue citado en el censo de otoño de **2018**, hubo una observación en la zona pocos días después (el jueves 15-XI-18, un gorrión moruno macho en el soto del arroyo de Carralanga, junto al embalse de Linares; José Liarte de Blas y Ricardo Ramos Sánchez; véase el **Informe final** correspondiente, pág. 83).

2) Como se indicó en la **Hoja Informativa** N° 50 (pág. 64), la reproducción del gorrión moruno en las cuadrículas 4, VL68 y VM80, no está señalada en el “**Atlas de las Aves Reproductoras de España**” (Martí, R., y Del Moral, J. C. [eds.]; Dirección General de Conservación de la Naturaleza – Sociedad

Española de Ornitología, Madrid, 2003, 733 pp.; pág. 560). Tampoco está señalada en la cuadrícula VL79.

228.- **GORRIÓN MOLINERO** (*Passer montanus*) N(1,[2],¿3?,4) [n([3])] +(3)

Por las razones indicadas en la **Hoja Informativa N° 24** (pág. 75) (véanse también las notas 1 y 2 de la **Hoja Informativa N° 32**, pág. 108), reseñaremos a continuación todas las citas fechadas, de la especie en la zona, que hemos recibido después de las recogidas en las **Hojas Informativas N° 26** (págs. 81-82), **N° 28** (págs. 65-66), **N° 30** (págs. 73-74), **N° 32** (págs. 107-108), **N° 34** (págs. 131-132), **N° 36** (págs. 125-126), **N° 38** (págs. 128-129), **N° 40** (págs. 155-156), **N° 42** (pág. 53), **N° 44** (págs. 50-51), **N° 46** (págs. 50-51), **N° 48** (pág. 62), y **N° 50** (pág. 64).

Año 2019.-

--- El 4 de mayo, seis gorriones molineros en el abrevadero de Milagros (Burgos, cuadrícula 1, VM40). (José Liarte de Blas, Mario Liarte Lozano y Alfonso García González).

--- El 11 de mayo, a las 12 h. 23 m., un gorrión molinero, visto perfectamente, junto a Hontangas (Burgos, cuadrícula VM30). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 1 de junio, dos gorriones molineros en Milagros (Burgos, cuadrícula 1, VM40). (José Liarte de Blas, Mario Liarte Lozano y Ricardo Ramos Sánchez).

--- **El 16 de noviembre, a las 17 h. 12 m., un bando de al menos 8 gorriones molineros, frente a Peña Portillo. (Félix Martínez Olivas).**

--- El 17 de noviembre, por la mañana, gorriones molineros oídos, frente a El Caramelón (P.D.D.). (*Andrés Requejo*).

--- El mismo día 17 de noviembre, por la mañana, gorrión molinero, frente a Las Torres. (Héctor Martínez Rincón).

Comienzo de 2020.-

--- El 22 de febrero, dos gorriones molineros, en Valdeherrerros (Milagros, Burgos); y otros dos grupos, de unos diez y seis ejemplares respectivamente, en la zona de Milagros. (José Liarte de Blas).

229.- **GORRIÓN CHILLÓN** (*Petronia petronia*) N(1,2,3,4)

Nuevos datos sobre la reproducción.- Año 2019 (observaciones de Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).-

--- El 30 de junio, a distintas horas (6 h. 43 m., 7 h. 11 m., y 8 h. 6 m. y después), un gorrión chillón con ceba, en la estación de Maderuelo (cuadrícula 4).

--- El 3 de julio, a las 19 h. 31 m., un gorrión chillón ceba a otro, cerca de la carretera que va de la Sg-945 a Castillejo de Mesleón; y a las 19 h. 45 m., un gorrión chillón con ceba, en la misma zona (provincia de Soria, cuadrícula 4).

--- El 4 de julio, a las 7 h. 42 m., dos gorriones chillones que parecen jóvenes, en campos de Languilla (provincia de Segovia, cuadrícula VL68).

Nuevos datos sobre agrupaciones.- Año 2019.-

--- El 1 de marzo, un grupo numeroso de gorriones chillones, con estorninos, en la subida de Riaguas al alto del Bercial. (Xavier Parra Cuenca).

--- Sobre las agrupaciones señaladas en el censo de otoño de 2019, véase el **Informe final** correspondiente, pág. 75. El mayor grupo señalado tenía **unos 30** gorriones chillones (el 16 de noviembre, a las 17 h. 18 m., en los cables sobre la presa; José Luis López-Pozuelo García).

Véase lo indicado sobre grandes agrupaciones, y sobre las fechas de las mismas, en la **Hoja Informativa N° 40**, pág. 157. Véanse también las **Hojas Informativas N° 42** (pág. 54), **N° 44** (pág. 51), **N° 46** (pág. 51), **N° 48** (pág. 62), y **N° 50** (pág. 65). De acuerdo con todos estos datos, parece que los grandes bandos suelen verse entre los meses de agosto y marzo, ambos inclusive.

Nuevas observaciones del gorrión chillón en nidos de buitre leonado.- Año 2019.-

--- El 23 de mayo, a las 10 h. 40 m., un gorrión chillón coge material junto al nido vacío N° 57 del buitre leonado. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Sobre observaciones del gorrión chillón junto a nidos de aves rapaces o de cuervos, véase lo indicado en las **Hojas Informativas** N° 23 [pág. 43], N° 24 [pág. 75, pinzón], N° 26 [pág. 83], N° 28 [págs. 66-67], N° 30 [pág. 75], N° 32 [págs. 108-109], N° 34 [pág. 134], N° 36 [pág. 126], N° 38 [pág. 130], N° 40 [pág. 156], N° 44 [pág. 51], N° 46 [pág. 51], N° 48 [pág. 62], y N° 50 [pág. 65].

230.- ***GORRIÓN ALPINO** (*Montifringilla nivalis*) A ¿?

Véase lo indicado sobre esta especie en la **Hoja Informativa** N° 34 (pág. 135).

S/n.- ***DIAMANTE CEBRA DE TIMOR** (*Taeniopygia guttata*)

Nota.- En el Volumen 5 del **Anuario Ornitológico de Burgos** (pág. 216) se publican dos citas para la provincia de estos pájaros exóticos, “*sin duda escapados de cautividad*”, ambas en 2015. Una de ellas se refiere a doce ejemplares (al menos 10 machos y dos hembras) observados por Rufino Fernández González, el 10 de abril de 2015, en ribera, en Caleruega (cuadrícula VM53).

Aparece una foto de un diamante cebra, obtenida por Rufino Fernández González, en www.avesdeburgos.com, en la “**Hoja informativa sobre la avifauna en el Sureste de Burgos**” N° 2 (febrero de 2019, página 26), de Rufino Fernández.

231.- **PINZÓN VULGAR** (*Fringilla coelebs*) N(1,4) n(2,3)

Nuevos datos sobre agrupaciones (de al menos 50 ejemplares).- Año 2019.-

--- El 16 de marzo, al menos **60** pinzones vulgares en la subida al Llano de Milagros (Burgos). (José Liarte de Blas y Mario Liarte Lozano).

--- Con respecto a las mayores agrupaciones anotadas en el censo de otoño de 2019, véase el **Informe final** correspondiente, págs. 75-76.

Comienzos de 2020.-

--- El 22 de febrero, **60** pinzones vulgares, y dos pinzones reales, en Valdeherreros (Milagros, Burgos). (José Liarte de Blas).

232.- ***PINZÓN REAL** (*Fringilla montifringilla*)

Nuevas citas.- Año 2019.-

26) --- El 16 de noviembre, a las 15 h. 56 m., tres pinzones reales en la pradera de Peña Portillo. (Félix Martínez Olivas).

27) --- El 17 de noviembre, a las 9 h. 2 m., pasan cinco pinzones reales, frente a Peña Rubia. (*Juan José Molina y Xavier Martín*).

Comienzo de 2020.-

28) --- El 22 de febrero, dos pinzones reales (macho y hembra), y **60** pinzones vulgares, junto a la ermita de Valdeherreros (Milagros, Burgos). (José Liarte de Blas).

En el Refugio o su entorno inmediato ha habido ya, que sepamos, 28 citas de esta especie. También ha habido registros en zonas cercanas.

El pinzón real ha sido citado en nueve censos de otoño: los de 1989, 1990, 1991, 2000, 2004, 2012, 2014, 2017, y 2019.

Sobre las fechas de las observaciones, véase lo señalado en la **Lista de vertebrados del Refugio** (página 35, Nota 102); y en las **Hojas Informativas N° 32** (pág. 111, Comentario), **N° 34** (pág. 136, Nota), **N° 42** (pág. 54), y **N° 44** (pág. 51).

233.- **VERDECILLO (o SERÍN VERDECILLO)** (*Serinus serinus*) N(1,2,3,4)

Nota.- Sobre las observaciones de verdecillo en el censo de otoño de 2019, véase el **Informe final** correspondiente, pág. 76.

234.- ***VERDERÓN SERRANO** (*Carduelis citrinella*) A

Véase lo indicado sobre esta especie en la **Hoja Informativa N° 48** (págs. 63-64).

235.- **VERDERÓN (COMÚN)** (*Carduelis [Chloris] chloris*) N(1,[2],3,4) +(2)

Nota.- Sobre los registros de verderón en el último censo de otoño, véase lo indicado en el **Informe final** correspondiente.

236.- **JILGUERO (EUROPEO)** (*Carduelis carduelis*) N(1,[2],3,4) +(2)

Nuevos datos sobre la reproducción.- Año 2019.-

--- El 19 de agosto, un jilguero joven, fotografiado, en Montejo de la Vega. (Xavier Parra Cuenca).

Nuevos datos sobre agrupaciones (de al menos unos 40 ejemplares).- Año 2019.-

--- El 31 de octubre, unos 40 jilgueros en campos de Milagros (Burgos). (José Liarte de Blas, Mario Liarte Lozano, Javier García Urbón y Bruno García Martín). (Publicado en eBird).

--- El 16 de noviembre, a las 16 h. 33 m., 40 jilgueros en los barrancos de la Retuerta y de San Andrés. (Carolina Díaz Perea, Daniela Gutiérrez del Río y Patricia Serrano Blanco).

--- El 17 de noviembre, a las 9 h. 19 m., un bando muy numeroso de jilgueros sobre cardos, con alondras comunes integradas en el bando, cerca del comedero de buitres de Campo de San Pedro. (Candelas Iglesias Aparicio y Mario Benedited Guerrero).

--- El 11 de diciembre, a las 10 h. 48 m., unos 60-80 jilgueros por Vallunquera. (José Luis López-Pozuelo García).

237.- **LÚGANO (o JILGUERO LÚGANO)** (*Carduelis [Spinus] spinus*)

Nuevas citas.- Año 2019.-

--- El 24 de enero, 60 lúganos, en la ribera del río Duero, en Vadocondes (Burgos, cuadrícula VM51). (Cristian Osorio Huerga). (Publicado en www.avesdeburgos.com, en el **Informe 71 del Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos**).

--- El 15 de octubre, varios lúganos, en Aranda de Duero (Burgos, cuadrícula VM41). (Publicado en www.avesdeburgos.com, en el **Informe 74 del Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos**).

Comentario.- El lúgano ha sido citado en los censos de otoño de 1983, todos entre 1985 y 1991 (ambos inclusive), 1994, todos entre 1996 y 1999 (ambos inclusive), todos entre 2001 y 2006 (ambos inclusive), 2010, 2015, 2017, y 2018; o dicho de otra forma, en todos los censos de otoño excepto en 1984, 1992, 1993, 2000, 2007, 2008, 2009, 2011, 2012, 2013, 2014, 2016, y 2019.

Nota.- Un nuevo e interesante informe sobre el lúgano y otros fringílicos, referido al sur de Segovia, es el siguiente:

--- López Hernangómez, A. (2018). **Nota sobre el lúgano (*Carduelis spinus*). Remembranza de aquellos bandos erráticos de fringílicos vagando por las estepas cerealistas de Valseca (Segovia).** Informe inédito. 5 págs. (Con dibujos del autor).

238.- **PARDILLO (COMÚN)** (*Carduelis [Linaria] cannabina*) N(1,2,3,4)

Nuevos datos sobre la reproducción.- Año 2019.-

--- El 26 de mayo, a las 9 h. 26 m., encuentro un nido ocupado casi seguro de pardillo, con un adulto y tres huevos, en un pequeño enebro común (*Juniperus communis*), en la margen izquierda del comienzo del Reguerillo (cuadrícula 4). El nido mide ap. 10'5 cm. de diámetro externo. El 30 de junio, a las 15 h. 50 m, el nido ya está vacío. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Nuevos datos sobre agrupaciones (de al menos 50 ejemplares).- Año 2019.-

--- El 18 de febrero, 121 pardillos en la zona de Barbolla (Segovia). (Antonio Fernández Ortiz, para el SACIN de SEO/BirdLife).

--- El 4 de mayo, unos 50 pardillos entre el abrevadero y el Llano de Milagros (Burgos). (José Liarte de Blas, Mario Liarte Lozano y Alfonso García González).

--- El 31 de octubre, un bando grande, de unos 150 pardillos en el Llano de Milagros (Burgos). Acosan a en vuelo a un gavián, que se había acercado al bando. (José Liarte de Blas, Mario Liarte Lozano, Javier García Urbón y Bruno García Martín). (Publicado en eBird).

--- El 17 de noviembre, por la mañana, 50 pardillos frente a El Caramelón (P.D.D.). (Andrés Requejo de las Heras).

239.- **PIQUITUERTO (COMÚN)** (*Loxia curvirostra*) [N(3)] +(3,4)

Nuevas observaciones.- Año 2019.-

26) --- El 30 de junio de 2019, a las 11 h. 0 m., un piquituerto joven, posiblemente hembra, bien visto, en un chopo de la margen izquierda del embalse, frente a la isla (cuadrícula 4). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Puede verse un resumen de todos los datos anteriores que conocemos, del piquituerto allí, en la **Lista de vertebrados del Refugio** (pág. 35, Nota 104); y en las **Hojas Informativas N° 21** (pág. 16), **N° 22** (pág. 47), **N° 23** (pág. 44), **N° 24** (pág. 76), **N° 26** (pág. 87), **N° 28** (págs. 70-71), **N° 30** (pág. 79)], **N° 32** (págs. 114-115), **N° 34** (pág. 139), **N° 38** (pág. 136), **N° 40** (pág. 164), **N° 44** (pág. 53), **N° 46** (pág. 53), y **N° 48** (pág. 65). Véanse también los **Informes finales** de los censos de otoño de 1990 (pág. 7), 2003 (pág. 50), 2007 (pág. 91), 2008 (pág. 101), 2012 (págs. 106-107), y 2017 (pág. 95).

240.- ***CAMACHUELO (COMÚN)** (*Pyrrhula pyrrhula*) B

Hemos conocido ya catorce registros de este pájaro en la zona, sin incluir las zonas próximas.

Las catorce citas corresponden a 1981, 1983, 1985 ([?]), 1990 (¿?), 1991 (3), 1995, 2000, 2003, 2006, 2007, 2016, y 2017; y a los meses de octubre (1), noviembre (8), enero (1), febrero (1), marzo (1), abril (1) y julio (1[?]).

Sobre otras citas en zonas cercanas de Segovia (diciembre de 1996, Xavier Parra Cuenca; mayo de 2016, R. Bernal) o Burgos (ap. marzo o abril de 2007, Fernando Núñez Pérez), véanse las **Hojas Informativas N° 38** (pág. 137) y **N° 46** (pág. 53).

241.- **PICOGORDO (COMÚN)** (*Coccothraustes coccothraustes*) [¿N(3)?]

Nuevas observaciones.- Comienzo de 2020.-

57) El 19 de febrero de 2020, a las 12 h. 6 m., un picogordo junto al poblado del embalse, en la margen izquierda del río, cerca del 2º puente. (José Luis López-Pozuelo García).

El total de citas en el Refugio e inmediaciones (sin contar las de zonas próximas) es de 57. Puede verse un resumen de las anteriores en la **Lista de vertebrados del Refugio** (págs. 35-36, Nota 106), y en las **Hojas Informativas N° 24** (pág. 76), **N° 26** (pág. 87), **N° 28** (pág. 71), **N° 30** (págs. 80-81), **N° 32** (págs. 116-117), **N° 34** (págs. 140-141), **N° 38** (pág. 137), **N° 40** (pág. 165), **N° 42** (pág. 56), **N° 48** (págs. 55-56), y **N° 50** (pág. 68).

De las 57 citas, hay dos que no están fechadas. Las 55 restantes corresponden a los meses de enero (2), febrero (4), marzo (4), abril (1), mayo (2), julio (2), agosto (8), septiembre (1), noviembre (26), y diciembre (5); y a los años de 1980 (1), 1981 (2), 1982 (1), 1985 (2), 1988 (6), 1990 (1), 1991 (2), 1998 (2), 2002 (1), 2004 (1), 2005 (6), 2006 (3), 2007 (3), 2008 (5), 2009 (5), 2010 (1), 2012 (2), 2014 (1), 2016 (1), 2017 (5), 2018 (3), y 2020 (1). Los únicos anillamientos que conocemos siguen siendo los señalados en la **Lista de vertebrados del Refugio**, que se refieren al 24 de septiembre de 1981 (un ave, en Valugar, a las 11 h., por el Grupo Chrysaetos) y al 12 de abril de 1982 (una hembra adulta, en la curva de la Vega, por el Grupo Naumanni; fue fotografiada, por José Luis Fuentes Serrano).

Véanse también las referencias indicadas en la **Hoja Informativa N° 40**, pág. 165.

El picogordo ha sido citado en 11 censos de otoño: los de 1985, 1988, 1990, 1991, 1998, 2002, 2005, 2008, 2012, 2014, y 2017.

Sobre las citas anteriores en zonas cercanas del sur de Burgos, pueden verse datos y referencias en las **Hojas Informativas N° 24** (pág. 76), **N° 30** (págs. 80-81), **N° 32** (pág. 117), **N° 34** (pág. 141), y **N° 44** (pág. 53).

242.- **ESCRIBANO CERILLO** (*Emberiza citrinella*) ;+(¿1?,¿4)?

Nota.- Juan Luis Hernández Hernández, en su libro “**Dónde y cuándo ver aves en el sur de Soria**” (Ed. Excma. Diputación Provincial de Soria, Proyecto Life Ricotí, 2019, 144 págs.), señala (pág. 37), refiriéndose a las cercanías de Caracena, que en otoño pueden verse escribanos cerillos.

Véase lo indicado sobre este pájaro en la “**Lista de vertebrados del Refugio de Rapaces de Montejo (1975-1992)**” (pág. 36, Nota 107); y en las **Hojas Informativas N° 26** (pág. 87), **N° 28** (pág. 71), **N° 32** (pág. 117), **N° 36** (pág. 132), **N° 38** (págs. 137-138), **N° 40** (pág. 166), y **N° 48** (pág. 67); así como las referencias citadas en la **Hoja Informativa N° 30** (pág. 82, Nota 1).

243.- **ESCRIBANO SOTEÑO** (*Emberiza cirulus*) N(1,2,3,4)

Nuevos datos sobre la reproducción.- Año 2019.-

--- El 16 de agosto, varios escribanos soteños jóvenes en los huertos de Moral de Hornuez (cuadrícula 3). (Xavier Parra Cuenca).

Nota.- El 4 de julio de 2019, 10 escribanos soteños, en el embalse de Linares (cuadrícula 4). (José Liarte de Blas y Mario Liarte Lozano).

Sobre citas de la especie en el último **censo de otoño**, véase el **Informe final** correspondiente, pág. 77.

244.- **ESCRIBANO MONTESINO** (*Emberiza cia*) N(1,2,3,4)

Nuevos datos sobre la reproducción.- Año 2019.-

--- El 19 de julio, un joven volantón de escribano montesino, muy bien visto, en la margen derecha del barranco de Covanegra (cuadrícula 3). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 16 de agosto, un escribano montesino joven, cerca de Moral de Hornuez. (Xavier Parra Cuenca).

Nuevos datos sobre agrupaciones.- Año 2019.-

--- En el **censo de otoño de 2019**, el mayor grupo anotado fue de 16 escribanos montesinos (el 16 de noviembre, a las 16 h. 40 m., en los barrancos de la Retuerta y de San Andrés; Carolina Díaz Perea, Daniela Gutiérrez del Río y Patricia Serrano Blanco).

245.- **ESCRIBANO HORTELANO** (*Emberiza hortulana*) N(3) n(1,4) +(2)

Nuevos datos sobre la reproducción.- Año 2019.-

--- En la primavera de 2019, Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo oyó el canto del escribano hortelano en el barranco de Carrahonrubia (margen derecha, parte final, en lo alto, el 20 de abril; cuadrícula 3), y en el barranco de Pardebueyes (zona alta) y cerca (entre Pardebueyes y Valdebejón) (el 29 de mayo; cuadrícula 3).

--- El 18 de agosto, un escribano hortelano joven, y posiblemente también un adulto, en los páramos de Villaverde de Montejo, a la izquierda (oeste) del barranco de Valdepardebueyes (cuadrícula 3). (Xavier Parra Cuenca).

Nota.- Un nuevo e interesante artículo sobre la especie es el siguiente:

--- Copete, J. L.; Grande, C.; Pérez, M.; y Jiguet, F. (2020). **La caza del escribano hortelano en Francia no es sostenible.** *Querus*, N° 409, marzo de 2020, págs. 14-20.

(Véase lo anotado sobre este pájaro en las **Hojas Informativas** N° 22 –pág. 47-, N° 23 –pág. 44-, N° 24 –pág. 77-, N° 26 –pág. 89-, N° 28 –pág. 72-, N° 30 –pág. 83-, N° 32 –pág. 118-, N° 34 –págs. 141-142-, y N° 36 –pág. 133-, N° 38 –pág. 140-, N° 40 –pág. 169-, N° 42 –pág. 57-, N° 44 –pág. 54-, N° 46 –pág. 54-, N° 48 –pág. 67-, y N° 50 –pág. 69-).

246.- ***ESCRIBANO PALUSTRE** (*Emberiza schoeniclus*) A

Nuevas citas en zonas cercanas.- Año 2019.-

--- El 18 de febrero, un escribano palustre, “*en el paraje de Torubio, en el término municipal de Aldeonte, posado sobre un rosal silvestre, en un cerro cercano al arroyo Navares*” (Segovia, cuadrícula VL47). (Antonio Fernández Ortiz).

--- El 7 de diciembre, a las 17 h. 0 m., escribanos palustres en los carrizos, en la zona de la ermita de San Hipólito (Soria, cuadrícula VL89). (Fermín Redondo Ramírez y otros).

Nota.- Juan Luis Hernández Hernández, en su libro “**Dónde y cuándo ver aves en el sur de Soria**” (Ed. Excma. Diputación Provincial de Soria, Proyecto Life Ricotí, 2019, 144 págs.), señala (pág. 45) la presencia invernal del escribano palustre en la zona de Vildé o cerca.

(Véase lo indicado sobre esta especie en las **Hojas Informativas** N° 22 [pág. 47], N° 24 [pág. 77], N° 26 [pág. 89], N° 28 [págs. 72-73], N° 30 [págs. 83-84], N° 32 [pág. 118], N° 34 [pág. 142], N° 36 [pág. 134], N° 38 [págs. 140-141], N° 40 [pág. 169], N° 42 [pág. 57], N° 44 [pág. 55], N° 46 [págs. 54-55], N° 48 [pág. 67], y N° 50 [pág. 69]).

247.- **TRIGUERO o ESCRIBANO TRIGUERO** (*Emberiza [Miliaria] calandra*) N(1,2,4) n(3)

Nuevos datos sobre la reproducción.- Año 2019.-

--- El 1 de junio, algunos trigueros con ceba en el pico cerca de Milagros (Burgos); y un triguero joven, fotografiado, en el nordeste de Segovia. (José Liarte de Blas, Mario Liarte Lozano y Ricardo Ramos Sánchez).

--- El 30 de junio, a las 6 h. 56 m., un triguero con ceba en la estación de Maderuelo (cuadrícula 4). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Nuevos datos sobre agrupaciones (de al menos 50 ejemplares).- Año 2019.-

--- El 16 de marzo, al menos 50 trigueros en la subida al Llano de Milagros (Burgos). (José Liarte de Blas y Mario Liarte Lozano).

--- El 1 de junio, al menos 60 trigueros cerca de Milagros (Burgos). (José Liarte de Blas, Mario Liarte Lozano y Ricardo Ramos Sánchez).

Comienzo de 2020.-

--- El 22 de febrero, unos 100 trigueros en campos junto al río Riaza y en el arroyo de Valdeherrereros, en la zona de Milagros (Burgos). (José Liarte de Blas).

NOTA.- Las cuatro cuadrículas del área de estudio, con más de cien especies de aves reproductoras registradas en cada una de ellas, figuran entre las de mayor número de especies nidificantes (de las cinco categorías consideradas), en el mapa publicado en el “**Atlas de las Aves Reproductoras de España**” (Martí, R., y Del Moral, J. C. [eds.]; Dirección General de Conservación de la Naturaleza – Sociedad Española de Ornitología, Madrid, 2003, 733 pp.; pág. 69). En el mismo Atlas se señala, con diversas consideraciones, “*una media de 75 especies por cuadrícula*”.

Si suprimimos los datos dudosos, e incluimos los datos correspondientes al “**Atlas de las Aves Nidificantes de la provincia de Burgos**” (J. Román, F. Román, L. M. Ansola, C. Palma, y R. Ventosa; ed. Caja de Ahorros del Círculo Católico, Burgos, 1996, 322 páginas), se obtiene, para el periodo de estudio (desde que comenzó el Refugio), y para cada una de las cuatro cuadrículas (1, 2, 3 y 4), unos totales respectivos de 115 (96+9+10), 101 (70+26+5), 116 (94+19+3) y 128 (107+9+12) especies de aves reproductoras, respectivamente (los números indicados entre paréntesis corresponden a las tres categorías de segura, probable y posible; nótese la alta proporción de reproducciones seguras). Debe tenerse en cuenta que no se ha prospectado por igual toda la superficie de las cuadrículas, sino sobre todo las zonas incluidas en el Refugio y su entorno inmediato.

Como se indicó en la pág. 1, el total es de 136 especies de aves reproductoras (128 seguras, 6 probables y 2 posibles), de las que 128 (123+4+1) corresponden al área de estudio (el Refugio y sus inmediaciones), y 8 (5+2+1) a zonas próximas (pero incluidas también en alguna de las cuatro cuadrículas citadas). Nótese, de nuevo, la alta proporción de reproducciones seguras (128 de 136).

Nótese que existen tres aves –el cárabo, el piquituerto y el arrendajo– cuya reproducción es probable –en el primer caso– o posible –en los otros dos–, en el área de estudio, y es segura en zonas próximas; y existe una cuarta ave –el abejero– cuya reproducción es posible en el área de estudio, pero es probable en zonas próximas). Al incluir los datos correspondientes al “**Atlas de las Aves Nidificantes de la provincia de Burgos**” (J. Román, F. Román, L. M. Ansola, C. Palma, y R. Ventosa; ed. Caja de Ahorros del Círculo Católico, Burgos, 1996, 322 páginas), aparece una especie (el carricero tordal) como reproductora probable en la cuadrícula 2, que recientemente ya sido citada como reproductora posible en la cola del embalse (cuadrícula 4); una segunda especie (el avión zapador) figura como reproductora segura en la cuadrícula 2, y sin ningún dato de cría en el área de estudio, donde sólo conocemos trece citas del ave (sin contar las zonas cercanas); y una tercera especie (el bisbita arbóreo), está como reproductora probable en la cuadrícula 2 (y dudosa en la 3), y sin datos claros de cría en el espacio natural de las hoces del Riaza o en su entorno inmediato (hay indicios dudosos de cría probable en la cuadrícula 3), donde sólo conocemos 27 citas del pájaro.

En el citado “**Atlas de las Aves Nidificantes de la provincia de Burgos**” (pág. 17), se indican, para las 181 cuadrículas correspondientes (100 de ellas totalmente) a la citada provincia, siete cuadrículas que “*han alcanzado o superado las 110 especies*” de aves reproductoras; y que tienen, respectivamente, 122, 118, 113, 113, 112, 110 y 110 especies. (Las 122 especies se refieren a la cuadrícula VN83, la del embalse de Sobrón).

Novedades posteriores, sobre las aves de Burgos, pueden verse en los **Anuarios Ornitológicos de la provincia de Burgos** (volúmenes 1, 2, 3, 4, y 5; publicados en 2006, 2009, 2012, 2015, y 2018, respectivamente; D. González, F. Román, R. Fernández y J. L. Lobo; Caja de Burgos, Aula de Medio Ambiente; 432, 372, 304, 340 y 300 págs., resp.), así como en: www.avesdeburgos.com/anuario.htm.

Por otra parte, en el “**Atlas de las Aves Nidificantes de la Provincia de Palencia**” (F. Jubete Tazo; ed. Asociación de Naturalistas Palentinos; Palencia, 1997, 382 páginas; pág. 22), se señalan, para las 104 cuadrículas consideradas, una media de 71'64 especies de aves reproductoras (“*cifra considerada como bastante alta, y que asciende a 76'60 si se eliminan las cuadrículas con menos de un 50% de superficie perteneciente a la provincia de Palencia*”); y un total de cuatro cuadrículas con 100 o más especies (106, 106, 106 y 100, respectivamente). (Al igual que para los atlas de otras provincias, estos números han aumentado en el 2º Atlas nacional, que es posterior).

En Suiza, las cuadrículas más ricas llegan a tener “*más de 120 especies de aves nidificantes sobre 100 kilómetros cuadrados*”, según datos de la Estación Ornitológica Suiza (“**Biodiversité. Un avifaune variée**”; 2005; 32 págs.).

Puede añadirse que, según los datos que conocemos, en el Refugio y su entorno inmediato, sin incluir las zonas próximas, se han anillado 4.675 aves, de 96 especies distintas. (Hay tres especies más anilladas en zonas próximas del nordeste de Segovia).

MAMÍFEROS.-

Véase lo indicado, sobre los mamíferos de la zona y las publicaciones habidas al respecto, en la **Hoja Informativa N° 40** (pág. 175). Véanse también las **Hojas Informativas** pares posteriores. Véase, en particular, la **Hoja Informativa N° 46** (pág. 56).

1.- ERIZO (EUROPEO o COMÚN) (*Erinaceus europaeus*) (1,2,3,4) n

Sobre las observaciones directas del erizo en la comarca, véanse “**Los mamíferos del Refugio de Rapaces de Montejo**”, pág. 6; y las **Hojas Informativas N° 34** (pág. 147, Nota 1), **N° 40** (págs. 175-176), y **N° 42** (pág. 59).

Sobre los erizos atropellados, puede verse un resumen en la **Hoja Informativa N° 44** (pág. 57).

Sobre un erizo de Alicante que recibió el nombre de “Montejo”, véase la **Hoja Informativa N° 46**, pág. 56.

2.- TOPO ¿IBÉRICO? (*Talpa ¿occidentalis?*) B (1,3,4)

Véase lo indicado sobre el topo en la **Lista de vertebrados del Refugio** [pág. 36, Nota 111], en el 2º trabajo sobre **los mamíferos del Refugio** [pág. 5], y en las **Hojas Informativas N° 24** [pág. 79], **N° 26** [pág. 93], **N° 30** [pág. 89], **N° 34** [pág. 148], **N° 38** [págs. 147-149], **N° 42** [pág. 59], **N° 44** [pág. 57], y **N° 46** [pág. 57].

3.- *DESMÁN (IBÉRICO) (o TOPO DE RÍO) (*Galemys pyrenaicus*) C (1,4)

Como se indicó en el trabajo sobre **los mamíferos del Refugio** (pág. 9), no hemos conocido noticias del desmán posteriores a 1991 ap., exceptuando una cita posible en 1994. Pueden verse varias referencias, sobre la posible extinción de la especie en la zona (según distintos autores, en toda la provincia), o sobre el declive de la especie, en las **Hojas Informativas N° 26** (pág. 93), **N° 28** (pág. 77), **N° 30** (pág. 89), **N° 32** (págs. 123-124), **N° 34** (pág. 148), y **N° 38** (págs. 149-152), **N° 40** (págs. 176-179), **N° 42** (págs. 59-60), **N° 46** (pág. 57), **N° 48** (págs. 69-70), y **N° 50** (pág. 72). En las **Hojas Informativas N° 38** y **N° 40** puede verse también una relación de todas las citas que conocemos, del desmán en el Refugio.

S/n.- *MUSARAÑA ENANA (*Sorex minutus*) A ¿? (¿4?)

Véase la **Hoja Informativa N° 40**, pág. 179.

4.- *MUSARAÑA IBÉRICA (o ESPAÑOLA) (*Sorex granarius*) A (3,¿4?)

Véase la Nota incluida en la **Hoja Informativa N° 34**, pág. 148. Véase también la **Hoja Informativa N° 46**, pág. 57.

5.- **MUSGAÑO DE CABRERA** (*Neomys anomalus*) B (1,2,4)

Pueden verse novedades anteriores sobre la especie en las **Hojas Informativas N° 40** (pág. 180), **N° 42** (pág. 60), y **N° 46** (pág. 57). Véanse también las referencias citadas en la **Hoja Informativa N° 30**, pág. 88.

6.- **MUSARAÑA GRIS o COMÚN** (*Crocidura russula*) (1,2,3,4)

Nuevos datos.- Año 2019.- El 14 de septiembre, a las 17 h. 31 m., en la parte alta del cañón del Botijas (en la ladera derecha, cerca de las tenadas), una musaraña común muerta (Segovia, cuadrícula VL29). No es grande. Mide 9'4 cm. de longitud (6'3 cm. de cabeza y cuerpo, y 3'1 cm. de cola), y 1'2 cm. de pie posterior. Fue descubierta por Fernando Ávila Vico, quien la fotografió e identificó. (Participantes en una excursión del Fondo para el Refugio, guiada por Rubén Arrabal Espeja).

S/n.- ***MUSARAÑITA o MUSGAÑO ENANO** (*Suncus etruscus*) A ? (¿1?)

7.- **MURCIÉLAGO GRANDE DE HERRADURA** (*Rhinolophus ferrumequinum*) B
(¿1?,2,3,4)

Sobre la distribución de los rinolofos (y del resto de los murciélagos) en la zona, véanse las referencias indicadas para cada especie en las **Hojas Informativas N° 26** (págs. 93-99), **N° 30** (págs. 89-92), **N° 32** (págs. 124-128), **N° 34** (pág. 150), y **N° 46** (págs. 58-60).

8.- ***MURCIÉLAGO PEQUEÑO DE HERRADURA** (*Rhinolophus hipposideros*) A ([1],2,[3])

9.- ***MURCIÉLAGO MEDITERRÁNEO DE HERRADURA** (*Rhinolophus euryale*) A
([1],4)

10.- ***MURCIÉLAGO RIBEREÑO (o DE RIBERA, o RATONERO RIBEREÑO)** (*Myotis daubentonii*) B (1,2,[3])

S/n.- ***MURCIÉLAGO RATONERO PARDO (o DE GEOFFROY, o DE OREJA PARTIDA, u OREJIRROTO)** (*Myotis emarginatus*)

S/n.- ***MURCIÉLAGO RATONERO GRIS (o DE NATTERER, o DE PATAGIO ASERRADO)** (*Myotis nattereri [scalerai]*)

S/n.- **MURCIÉLAGO DE BECHSTEIN (o RATONERO FORESTAL)** (*Myotis bechsteinii*) A
? (¿1?,¿4?)

11.- **MURCIÉLAGO RATERO (o RATONERO GRANDE)** (*Myotis myotis*)
(1,[2],3,[4]) N

Nuevos datos sobre agrupaciones.- En la cueva habitual (observaciones de Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).- Año 2019.-

--- El 3 de junio, en torno a las 21 h. 35 m., probablemente más de 250 murciélagos rateros, en un solo grupo. No pocos ya vuelan, sin duda debido a la hora.

--- El 13 de julio, en torno a las 17 h. 20 m., probablemente al menos unos 75-80 murciélagos rateros, en un solo grupo, más pequeño de lo habitual, y en un sitio distinto.

Pueden verse datos y referencias sobre años anteriores, de esta cueva o de otros lugares, en los dos trabajos sobre **los mamíferos del Refugio** (págs. 11-12 y 6, respectivamente); y en las **Hojas Informativas N° 23** (pág. 46), **N° 24** (pág. 80), **N° 26** (pág. 95), **N° 28** (pág. 78), **N° 30** (pág. 90), **N° 32** (pág. 125), **N° 34** (págs. 151-152), **N° 36** (págs. 140-141), **N° 38** (pág. 153), **N° 40** (pág. 181), **N° 42** (págs. 61-62), **N° 44** (pág. 59), **N° 46** (pág. 59), **N° 48** (pág. 71), y **N° 50** (pág. 73).

Véanse también la Nota relativa a la especie siguiente, el murciélago ratonero mediano, en la **Hoja Informativa N° 42** (pág. 62); y los datos del murciélago ratonero grande muerto, hallado el 22-7-2018, que figuran en la **Hoja Informativa N° 50** (pág. 73).

12.- ***MURCIÉLAGO RATONERO MEDIANO** (*Myotis blythii*) (¿1?,[3])

Véase lo indicado sobre esta especie en las **Hojas Informativas N° 26** (pág. 96) y **N° 42** (págs. 62-63).

13.- ***MURCIÉLAGO OREJUDO DORADO (o SEPTENTRIONAL)** (*Plecotus auritus*) A
? (¿1?,¿2?,¿4?)

Véase lo indicado sobre esta especie en la **Hoja Informativa N° 46** (pág. 59)

14.- **MURCIÉLAGO OREJUDO GRIS (o MERIDIONAL)** (*Plecotus austriacus*) (1,2,3,4)

15.- **MURCIÉLAGO DE BOSQUE (o BARBASTELA)** (*Barbastella barbastellus*) A
(1,2)

16.- **MURCIÉLAGO COMÚN o ENANO** (*Pipistrellus pipistrellus*) (1,2,3,4) N

Durante el último censo de otoño, frente a El Campanario / La Raya, el 16 de noviembre de 2019, a las 18 h. 33 m., se vio un murciélago *Pipistrellus sp.*, volando entre las encinas (Antonio Sanz Carro).

Sobre otras observaciones de murciélagos realizadas en el **censo de otoño de 2019**, véase el Informe final correspondiente, págs. 36.

S/n.- ***MURCIÉLAGO DE BORDE CLARO** (*Pipistrellus kuhlii*) ([3])

17.- ***MURCIÉLAGO MONTAÑERO o DE MONTAÑA** (*Hypsugo savii*) A N
(1,4)

Véase lo indicado, sobre ésta y otras especies de murciélagos, en la **Hoja Informativa N° 26** (págs. 93-99). Véanse asimismo la Nota de las **Hojas Informativas N° 30** (Nota, pág. 92) y **N° 46** (pág. 60).

18.- ***MURCIÉLAGO HORTELANO o DE HUERTA** (*Eptesicus serotinus*) A (4)

S/n.- ***NÓCTULO PEQUEÑO** (*Nyctalus leisleri*)

Véase la **Hoja Informativa N° 42**, págs. 63-64.

19.- ***NÓCTULO COMÚN o MEDIANO** (*Nyctalus noctula*) A ¿? (¿1?)

Véanse las referencias sobre nóctulos (*Nyctalus sp.*) citadas en “**Los mamíferos del Refugio de Rapaces de Montejo**” (pág. 13).

20.- *MURCIÉLAGO DE CUEVA (o TROGLODITA) (*Miniopterus schreibersii*) A (1,[2])

Véase lo indicado sobre este murciélago en “Los mamíferos del Refugio de Montejo (2ª parte)” (págs. 7-8); y en las **Hojas Informativas N° 24** (págs. 80-81), **N° 26** (págs. 98-99), **N° 30** (pág. 92), y **N° 36** (pág. 144), **N° 42** (págs. 62-63), y **N° 46** (pág. 60).

21.- *MURCIÉLAGO RABUDO (*Tadarida teniotis*) A (3,4)

Véase lo indicado sobre este murciélago en las **Hojas Informativas N° 32** (pág. 128) y **N° 48** (pág. 72). Véanse también las **Hojas Informativas N° 21** (pág. 17) y **N° 34** (pág. 154), “Los mamíferos del Refugio de Rapaces de Montejo” (pág. 14), y “Los mamíferos del Refugio de Montejo (2ª parte)” (pág. 8). Véase también la **Hoja Informativa N° 50** (pág. 75).

22.- LIEBRE IBÉRICA (*Lepus granatensis*) (1,2,3,4) N

Nuevos datos sobre la reproducción.- Año 2019.-

--- El 13 de abril, a las 22 h. 42 m., dos liebres, entre Villalvilla de Montejo y Villaverde de Montejo, no muy lejos de Villalvilla (cuadrícula 3). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 17 de noviembre, a las 5 h. 55 m., un lebrato en la cuneta de la carretera Sg-945, entre Fuentelcésped y el cruce de Santa Cruz de la Salceda (provincia de Burgos, cuadrícula 1-2). (José Luis López-Pozuelo García).

Nuevos datos sobre la liebre como presa.- Año 2019.-

--- El 11 de mayo, junto al nido N° Y-L.P.F., vi cómo uno de los tres pollos del **búho real** comía de **una liebre** muerta (o conejo, pero parecía liebre). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 26 de mayo, en el nido de **águila real** N° XVIII, vi un solo pollo, aún blanco, con las alas emplumadas en parte; en el nido tenía la parte final de las patas traseras de **una liebre**, de la que comió. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 11 de junio, a las 11 h. 4 m., en los páramos de Valdimplún, vi un **águila real** adulta posada con una presa (un lagomorfo, **liebre o conejo**), con la que después salió volando. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 30 de junio, en el nido de **águila real** N° XVIII, vi el único pollo, con la cabeza ya oscura, aún con plumas blancas y una raya blanca en la nuca por encima; había crecido mucho; en el nido tenía restos de **una liebre**, con algo de carne.

Nuevos datos sobre atropellos.- Año 2019 (después de marzo).-

--- El 22 de junio, no lejos de Maderuelo, un milano negro cogiendo una liebre atropellada. (Lucas Gadea Cáceres).

[Sobre medidas de liebres atropelladas, véanse las **Hojas Informativas N° 34** (pág. 157), **N° 38** (pág. 158), **N° 40** (pág. 187), **N° 46** (pág. 61), y **N° 50** (pág. 75).]

Ya hemos sabido de al menos 32 liebres atropelladas en la comarca. (Véanse datos de las 31 anteriores en “Los mamíferos del Refugio de Rapaces de Montejo” [pág. 16], y en las **Hojas Informativas N° 24** [pág. 82], **N° 26** [pág. 99], **N° 28** [pág. 81], **N° 30** [pág. 94], **N° 32** [págs. 129-130], **N° 34** [págs. 156-158], **N° 36** [pág. 147], **N° 38** [pág. 158], **N° 40** [pág. 187], **N° 44** [pág. 60], **N° 46** [pág. 61], **N° 48** [pág. 72], y **N° 50** [pág. 75]).

Notas.- 1) Sobre los registros de liebres en los transectos mensuales realizados por WWF España, véanse las referencias señaladas en las **Hojas Informativas N° 36** (pág. 149), **N° 40** (pág. 189), **N° 42** (pág. 66), **N° 44** (pág. 60), **N° 46** (pág. 61), **N° 48** (pág. 73), y **N° 50** (pág. 76).

--- En la noche del 28 al 29 de abril de 2019, durante un censo nocturno de WWF España, se vieron un total de 59 corzos, 20 jabalíes, tres liebres, un conejo, y dos zorros. (Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF en el Refugio, y Jesús Cobo Anula, técnico de WWF para el Refugio; Esaú Figueroa Pérez, María Codón González, Fernando García Vivanco, Samuel Hernández Cerna, y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

2) Puede verse una relación de fotos de liebre, que conocemos en la zona, en las **Hojas Informativas N° 42** (pág. 65, Nota 1) y **N° 46** (pág. 62, Nota 2, y págs. 239-240).

Aparece alguna foto más en el Anexo fotográfico.

3) En el censo de otoño de 2010, con 65 participantes, se vieron tres liebres. Además, se encontraron excrementos de liebre en otra zona. (Véase el **Informe final** correspondiente, pág. 48.)

En el censo de otoño de 2011, con 58 participantes, se vio una liebre. (Véase el **Informe final** correspondiente, pág. 36.)

En el censo de otoño de 2012, con 71 participantes, se vieron dos liebres. Además, se encontró una liebre muerta, atropellada. (Véase el **Informe final** correspondiente, pág. 50.)

En el censo de otoño de 2013, con 66 participantes, se vieron diez liebres posiblemente distintas. (Véase el **Informe final** correspondiente, págs. 40-41).

En el censo de otoño de 2014, con 74 participantes, se vieron seis liebres posiblemente distintas. (Véase el **Informe final** correspondiente, págs. 37-38).

En el censo de otoño de 2015, con 94 participantes, se vieron seis liebres. (Véase el **Informe final** correspondiente, pág. 38).

En el censo de otoño de 2016, con 76 participantes, se vieron al menos trece (o catorce) liebres. (Véase el **Informe final** correspondiente, págs. 45-46).

En el censo de otoño de 2017, con 108 participantes, se vieron cinco liebres. (Véase el **Informe final** correspondiente, pág. 43).

En el censo de otoño de 2018, con 125 participantes, se vieron cuatro liebres. (Véase el **Informe final** correspondiente, págs. 37-38).

En el censo de otoño de 2019, con 83 participantes, se vieron cuatro liebres (una de ellas, lebrato). (Véase el **Informe final** correspondiente, pág. 35).

Comentario.- Los censos de otoño en que se han visto más liebres son los de **2008** (14-16), **2016** (13-14), **2006** (9-11, posiblemente 10-11), **2013** (10), **2005** (al menos 9-10), y **1998** (al menos nueve); seguidos por los de **2002** (ocho), **2003** (ocho), y **2009** (siete u ocho).

4) Sobre la velocidad de una liebre, véase la Nota en la **Hoja Informativa N° 44** (pág. 60).

5) En la noche del 12 de mayo de 2019, entre las 22 h. 45 m. y las 23 h. 12 m., un total de cuatro o cinco liebres: una o dos entre la N-I y Villavilla de Montejo, tres (1+1+1) entre Villavilla de Montejo y Villaverde de Montejo, y una entre Villaverde de Montejo y Montejo de la Vega (cuadrícula 3). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

(Véase la **Hoja Informativa N° 50**, pág. 76, Nota 5).

El 26 de julio de 2019, entre las 21 h. 58 m. y las 22 h. 4 m., tres liebres, vistas simultáneamente, en los páramos de Espirido (Segovia sur). (Alfredo López Hernangómez y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

6) En las cuadrículas VL58, VL29, y VM21, donde tenemos registros de la especie, la presencia de la liebre no está señalada en el el “**Atlas de los Mamíferos Terrestres de España**” [Palomo Muñoz, L. J.; y Gisbert, J. (eds.), 2002; Dirección General de Conservación de la Naturaleza—SECEM—SECEMU, Madrid, 564 págs.; p. 453], ni en el “**Atlas y Libro Rojo de los Mamíferos Terrestres de España**” [Palomo, L. J.; Gisbert, J.; y Blanco, J. C.; 2007; Dirección General para la Biodiversidad – SECEM – SECEMU, Madrid, 588 págs.; p. 477].

El primero de tales mapas aparece reproducido en la pág. 80 del libro “**La liebre ibérica**”, de Francisco Carro y Ramón C. Soriguer (2010; ed. Organismo Autónomo Parques Nacionales, del Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino; Madrid, 364 pp.).

23.- **CONEJO (COMÚN) (o DE MONTE)** (*Oryctolagus cuniculus*) (1,2,3,4) N

Observaciones curiosas.- Año 2019 (a partir de abril).-

--- El 21 de abril, entre las 9 h. 20 m. y las 9 h. 23 m., un conejo en una cueva accesible del comienzo del barranco de la Retuerta (margen derecha; cuadrícula 3). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 11 de junio, a las 8 h. 43 m. / 8 h. 44 m., dos conejos, y cerca un zorro (que parece relativamente joven), en las rocas altas no lejos de Alconada de Maderuelo (cuadrícula VL58). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 4 de julio, a las 8 h. 52 m., un conejo, junto a un mochuelo, en el tejado de un chozo grande, en campos de Languilla (cuadrícula VL68). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 10 de agosto, un conejo en el vertedero de cascotes del alto del Bercial (cuadrícula VL58). (Xavier Parra Cuenca).

--- El 17 de agosto, un conejo cerca de la cantera de Moral (comienzo del barranco de la Retuerta, cuadrícula 3). (Xavier Parra Cuenca).

Como se indicó en **Hojas Informativas** anteriores, en las cuadrículas VL58 y VL68 la presencia del conejo no está señalada en el el “**Atlas de los Mamíferos Terrestres de España**” [Palomo Muñoz, L. J.; y Gisbert, J. (eds.), 2002; Dirección General de Conservación de la Naturaleza—SECEM—SECEMU, Madrid, 564 págs.; p. 465], ni en el “**Atlas y Libro Rojo de los Mamíferos Terrestres de España**” [Palomo, L. J.; Gisbert, J.; y Blanco, J. C.; 2007; Dirección General para la Biodiversidad – SECEM – SECEMU, Madrid, 588 págs.; p. 488].

Notas.- 1) Sobre agrupaciones.- Las mayores agrupaciones anteriores de conejos registradas en la zona, según los datos que conocemos, son las señaladas en “**Los mamíferos del Refugio de Rapaces de Montejo**” (pág. 16). (Véanse también las **Hojas Informativas** N° 34 [pág. 162, Nota 6], N° 42 [págs. 66-67, Nota 1], N° 44 [pág. 61, Nota 1], y N° 48 [pág. 74, Nota 1]).

2) Puede verse una relación, de fotos o filmaciones de conejos obtenidas en la zona, en las **Hojas Informativas** N° 44 (pág. 62, Nota 2) y N° 48 (págs. 74, y 298-300). Un dato posterior es el antes señalado, del 16 de julio de 2018.

Aparece alguna foto más en el Anexo fotográfico.

3) En el censo de otoño de 2010, con 65 participantes, fueron vistos unos 9 conejos (cuatro de ellos, entre el sábado y el domingo). Además, se vieron rastros o excrementos de conejo en otras dos zonas. (Véase el **Informe final** correspondiente, págs. 47-48.)

En el censo de otoño de 2011, con 58 participantes, fueron vistos tres o cuatro conejos (todos ellos, entre el sábado y el domingo). (Véase el **Informe final** correspondiente, págs. 35-36.)

En el censo de otoño de 2012, con 71 participantes, fueron vistos cinco o seis conejos (posiblemente seis); de ellos, cuatro o cinco (posiblemente cinco), entre el sábado y el domingo. (Véase el **Informe final** correspondiente, págs. 49-50.)

En el censo de otoño de 2013, con 66 participantes, fueron vistos dos conejos vivos. Además, se vio un conejo muerto, y se encontraron rastros de otro conejo. (Véase el **Informe final** correspondiente, pág. 40.)

En el censo de otoño de 2014, con 74 participantes, fueron vistos dos conejos. Además, se encontraron escaraduras de conejo. (Véase el **Informe final** correspondiente, pág. 37.)

En el censo de otoño de 2015, con 94 participantes, fueron vistos siete conejos. (Véase el **Informe final** correspondiente, págs. 37-38.)

En el censo de otoño de 2016, con 76 participantes, fueron vistos seis conejos. (Véase el **Informe final** correspondiente, pág. 45.)

En el censo de otoño de 2017, con 108 participantes, fueron vistos unos cinco conejos. (Véase el **Informe final** correspondiente, págs. 42-43.)

En el censo de otoño de 2018, con 125 participantes, fueron vistos tres conejos. (Véase el **Informe final** correspondiente, pág. 37.)

En el censo de otoño de 2019, con 83 participantes, fueron vistos al menos cuatro conejos. (Véase el **Informe final** correspondiente, pág. 35.)

Comentario.- Los censos de otoño en que se han visto más conejos son los de **2008** (12, 8 de ellos entre el sábado y el domingo), **2009** (9, 6 de ellos entre el sábado y el domingo), **2010** (9, 4 de ellos entre el sábado y el domingo), **2003** (7-8), **2007** (7), **2015** (7), **2004** (al menos 6-7), **2005** (6-7, probablemente 7), **1998** (5-7), **1990** (6), **2016** (6), **2012** (5-6, posiblemente 6), **1995** (5), **2000** (5), **2006** (5), y **2017** (5).

4) Sobre los registros de conejos en los transectos mensuales realizados por WWF España, véanse las referencias señaladas en la **Hoja Informativa N° 36** (pág. 149), **N° 40** (págs. 196-197), **N° 42** (pág. 68), **N° 44** (pág. 63), **N° 46** (pág. 65), **N° 48** (pág. 75), y **N° 50** (pág. 78).

--- En la noche del 28 al 29 de abril de 2019, durante un censo nocturno de WWF España, se vieron un total de 59 corzos, 20 jabalíes, tres liebres, un conejo, y dos zorros. (Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF en el Refugio, y Jesús Cobo Anula, técnico de WWF para el Refugio; Esaú Figueroa Pérez, María Codón González, Fernando García Vivanco, Samuel Hernández Cerna, y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

5) Nuevos datos sobre el conejo como presa.- Año 2019.-

--- El 17 de abril, poco después de ver un **búho real** adulto, encontré huesos de conejo, sin duda presa del búho, en lo alto de la margen derecha del Reguero de los Pozos.

--- El 11 de junio, a las 11 h. 4 m., en los páramos de Valdimplún, vi un **águila real** adulta posada con una presa (un lagomorfo, **liebre o conejo**), con la que después salió volando. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

6) Nuevos datos sobre atropellos.- Año 2019.-

--- El 7 de junio, a las 23 h. 50 m., veo un posible conejo atropellado, en la Sg-945, cerca del desvío a Alconadilla (cuadrícula 4 ap.).

--- El 12 de junio, a las 9 h. 14 m., veo un **milano negro** sobre un conejo atropellado, en una pista de tierra cerca de la carretera de Corral de Ayllón a Riaguas, no lejos de Corral (cuadrícula VL68). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Sólo tenemos noticias de diez conejos atropellados en la comarca: uno en 1996 (véanse la **Hoja Informativa N° 23**, pág. 47; y “**Los mamíferos del Refugio de Montejo (2ª parte)**”, pág. 22), uno en 2007 (véase la **Hoja Informativa N° 32**, pág. 133), cuatro en 2013 (véase la **Hoja Informativa N° 40**, págs. 194-195), dos en 2015 (véase la **Hoja Informativa N° 44**, pág. 63), y dos (uno no seguro) en 2019 (antes señalados).

De los nueve conejos atropellados, uno lo ha sido en primavera (el 12 de junio), siete en verano (dos en julio, cuatro en agosto, y uno en septiembre), y uno en otoño (en noviembre).

24.- ***ARDILLA ROJA o COMÚN** (*Sciurus vulgaris*) C ([2], 3,4)

Pasa de “B” a “C”.

Nuevas citas en la zona, o en parajes cercanos.- Otoño de 2019.-

--- El 2 de noviembre de 2019, a las 10 h. 30 m., una ardilla, entre Villaverde de Montejo y Moral de Hornuez (cuadrícula 3). (Juan Carlos Benito Martín).

--- El 17 de noviembre de 2019, a las 8 h. 43 m., una ardilla roja vista, y filmada en vídeo, junto al río, debajo de V.A.D. (Bruno Chacón Espinosa y Yolanda Arrabal Agüera).

La ardilla sólo había sido citada en dos censos de otoño anteriores, los de **2010** y **2017** (véanse los **Informes finales** correspondientes, págs. 48 y 43 respectivamente).

En la ZEPA de las hoces del Riaza, sólo hemos conocido ocho citas de ardilla, que se refieren al tramo entre V.A.D. y El Casuar.

Si añadimos las inmediaciones del Refugio, el total de citas conocidas sube a 19, y hay más en zonas cercanas.

[Véase lo indicado acerca de esta especie en el trabajo sobre **los mamíferos del Refugio** (pág. 17), y en las **Hojas Informativas N° 23** (pág. 47), **N° 24** (pág. 82), **N° 26** (págs. 100-101), **N° 28** (pág. 83), **N° 30**

(pág. 97), N° 32 (pág. 133), N° 34 (págs. 162-163), N° 36 (pág. 152), N° 44 (págs. 63-64), N° 46 (pág. 64), N° 48 (págs. 75-76), y N° 50 (pág. 79).]

25.- **LIRÓN CARETO** (*Eliomys quercinus*) (1,[2],3,4) N

Hemos registrado 47 citas de la especie en la zona. Llamen la atención las pocas observaciones directas que conocemos, en el Refugio y su entorno, de un lirón vivo. (Véanse “**Los mamíferos del Refugio de Rapaces de Montejo**”, pág. 18; y las **Hojas Informativas** N° 23 [pág. 47], N° 24 [pág. 83], N° 26 [págs. 101-102], N° 28 [págs. 83-84], N° 34 [pág. 163], N° 38 [pág. 162], N° 40 [pág. 197], N° 42 [pág. 69], y N° 46 [pág. 65]).

26.- **RATA DE AGUA** (*Arvicola sapidus*) (1,[2],4) N

Véase lo anotado sobre esta especie en “**Los mamíferos del Refugio de Rapaces de Montejo**” (págs. 18-19); y en las **Hojas Informativas** N° 34 (págs. 164-165), N° 36 (págs. 152-154), N° 38 (pág. 163), N° 40 (págs. 197-200), N° 42 (pág. 69), N° 44 (pág. 64), N° 46 (pág. 65), y N° 48 (pág. 76).

27.- ***TOPILLO LUSITANO (u OSCURO)** (*Microtus lusitanicus*) A (1,[2],[3],¿[4]?)

28.- **TOPILLO MEDITERRÁNEO (o COMÚN)** (*Microtus duodecimcostatus*) C (1,[2],3,4)

29.- ***TOPILLO AGRESTE (o RATILLA AGRESTE)** (*Microtus agrestis*) A E (4)

Véase lo indicado sobre esta especie en “**Los mamíferos del Refugio de Rapaces de Montejo**” (pág. 20), y en la **Hoja Informativa** N° 30 (pág. 99).

30.- **TOPILLO CAMPESINO (o RATILLA CAMPESINA)** (*Microtus arvalis*) (1,2,3,4) N

Notas.- 1) Nuevas observaciones directas.- Año 2019.-

--- El 18 de abril, a las 0 h. 39 m., una ratilla campesina, entre Milagros y Montejo de la Vega, en la provincia de Segovia (cuadrícula 1). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 28 de abril, a las 22 h. 35 m., una ratilla, en la zona del Pontón (término de Montejo, cuadrícula 1), durante un censo nocturno de WWF. (Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF en el Refugio, y Jesús Cobo Anula, técnico de WWF para el Refugio; Esaú Figueroa Pérez, María Codón González, Fernando García Vivanco, Samuel Hernández Cerna, y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 28 de julio, a las 22 h. 29 m., una ratilla, entre Fuentenebro y la N-I (Burgos, cuadrícula VL39). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- Entre el 10 y el 19 de agosto, visto tres veces un topillo, y vistos muchos agujeros de topillo. (Xavier Parra Cuenca).

2) Nuevos datos sobre la mortalidad (incluida la predación).- Año 2019.-

--- El 4 de junio, a las 7 h. 0 m., un topillo muerto y descabezado, cerca de la chopera próxima a Myta (cuadrícula 4). Mide ap. 6'5 cm. de longitud de cuerpo, y 3 cm. de cola. (Jesús Asenjo Melero y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 29 de julio, un topillo campesino muerto, cerca de Pedraja de San Esteban (Soria, cuadrícula VM80). Mide 2'8 cm. de cabeza, 7 cm. de cuerpo, y 2'7 cm. de cola (por tanto, 9'8 cm. de cabeza y cuerpo, y 12'5 cm. de longitud total); 0'6 cm. de oreja, y 1'5 cm. de pata trasera. (Fermín Redondo Ramírez, Ángel Bocos García, Antonio Romera Camarero, Gabriel Redondo Jáuregui, y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 15 de agosto de 2019, un cernícalo primilla macho, que tiene en una garra un topillo muerto, fotografiado, en Campo de San Pedro. (Xavier Parra Cuenca).

3) Sobre las cajas nido colocadas por GREFA (Grupo para la Recuperación de la Fauna Autóctona y su Hábitat), para el “*control biológico del topillo campesino*”, con financiación de WWF España, véase lo

indicado en la **Hoja Informativa N° 42** (págs. 70-71, Nota 12), así como en el capítulo del cernícalo vulgar de las **Hojas Informativas N° 43** (pág. 182, Nota 4), **N° 45** (págs. 182-183, apartado I), **N° 47** (págs. 181-182, apartado I), **N° 49** (págs. 183-184, apartado I), y **N° 51** (págs. 195-198, apartado I), y en el capítulo sobre el cernícalo.

31.- **RATÓN DE CAMPO** (*Apodemus sylvaticus*) (1,2,3,4) N

Nuevos datos sobre la reproducción.- Año 2019.-

--- El 22 de mayo, a las 21 h. 8 m., un posible ratón, en la oquedad reseñada en la **Hoja Informativa N° 50** (el 17-7-18; pág. 80).

Otras observaciones directas.- Año 2019.-

--- El 18 de abril, a las 0 h. 35 m., un ratón de campo, entre Milagros y Montejo de la Vega, en la provincia de Burgos (cuadrícula 1). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Sobre los registros relativos al ratón de campo en el **censo de otoño de 2019**, véase el **Informe final** correspondiente, pág. 36.

32.- **RATA NEGRA (o CAMPESTRE)** (*Rattus rattus*) C (1,3,4)

Véase lo indicado sobre esta especie en “**Los mamíferos del Refugio de Montejo (2ª parte)**” (pág. 14), así como en las **Hojas Informativas N° 26** (pág. 104), **N° 28** (pág. 87), **N° 34** (págs. 168-169), **N° 40** (págs. 204-206), **N° 42** (pág. 71), **N° 46** (pág. 66), y **N° 50** (págs. 80-81).

33.- **RATA PARDA (o GRIS, o COMÚN)** (*Rattus norvegicus*) C (1,3,4)

Véase lo indicado sobre la rata gris en “**Los mamíferos del Refugio de Rapaces de Montejo**” (págs. 22-23), y en las **Hojas Informativas N° 26** (pág. 104), **N° 28** (pág. 87), **N° 34** (pág. 169), **N° 36** (pág. 156), y **N° 44** (pág. 65).

34.- **RATÓN CASERO** (*Mus [musculus] domesticus*) (1,¿[2]?,[3],4) N

No hemos conocido nuevos registros en 2019.

35.- **RATÓN MORUNO** (*Mus spretus*) C (1,2,3,4)

Nuevo registro:

20) El 30 de agosto de 2019, a las 9 h. 12 m., un ratón moruno joven ahogado, en la fuente de la Vega (cuadrícula 1). (Jesús Cobo Anula, Jesús Hernando Iglesias, y Joel Reyes Núñez. Los dos primeros son asesor y guarda, respectivamente, de WWF para el Refugio de Rapaces de Montejo.)

36.- ***LOBO** (*Canis lupus*) ([1],[2],[3],[4]) A

Puede verse lo indicado sobre el lobo en la **Lista de vertebrados del Refugio** (págs. 48-49), en los dos trabajos sobre los **mamíferos del Refugio** (págs. 54 y 8, respectivamente), y en las **Hojas Informativas N° 23** (pág. 53), **N° 24** (págs. 83-84), **N° 26** (págs. 105-106), **N° 28** (págs. 88-89), **N° 30** (págs. 101-102), **N° 32** (págs. 138-139), **N° 34** (págs. 169-170), **N° 36** (pág. 157), **N° 38** (pág. 165), **N° 40** (pág. 207), **N° 42** (pág. 72), **N° 44** (pág. 65), **N° 46** (págs. 67-68), **N° 48** (pág. 78), y **N° 50** (págs. 81-82).

Observación.- A propósito de la presencia histórica del **OSO PARDO** (*Ursus arctos*), que desapareció de la zona mucho antes que el lobo [véanse, por ejemplo, los libros “**El oso pardo en España**” (Rafael Notario, SPCCPN, 1970), e “**Historia de la fauna de Soria**” (Tomo I; José Miguel

García y Asensio, ASDEN, 1995)], recuérdese lo indicado en la **Lista de vertebrados del Refugio** (Apéndice 2, pág. 49), en el trabajo sobre los **mamíferos del Refugio** (pág. 55), y en las **Hojas Informativas N° 26** (págs. 105-106), **N° 30** (pág. 102), **N° 34** (pág. 170), **N° 36** (pág. 158), y **N° 50** (pág. 83).

37.- **ZORRO (ROJO)** (*Vulpes vulpes*) (1,2,3,4) N

Nuevos datos sobre la reproducción.- Año 2019.-

--- El 11 de junio, a las 8 h. 43 m. / 8 h. 44 m., dos conejos, y cerca un zorro (que parece relativamente joven, posiblemente nacido este año), en las rocas altas no lejos de Alconada de Maderuelo (cuadrícula VL58). El zorro, con buena cola, está “tumbado”, con la cabeza levantada. Después, a las 8 h. 48 m., el zorro anda; y a las 8 h. 49 m., se sienta de nuevo, cerca de una abubilla. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- En la noche del 30 de junio, a las 22 h. 31 m., un zorro, que parece joven, justo a la salida de Moral de Hornuez, yendo hacia Valdevacas (cuadrícula 3). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- En la noche del 2 al 3 de julio, a las 1 h. 34 m., un zorro, que parece joven, en la carretera entre la N-I y Moral de Hornuez (cuadrícula 3). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- En la noche del 8 de agosto, a las 21 h. 6 m., un zorro, relativamente joven, fuera del área de estudio, en la provincia de Guadalajara, no lejos de Sigüenza. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Nota.- Sobre los registros de zorros en los transectos mensuales realizados por WWF España, véanse las referencias señaladas en las **Hojas Informativas N° 38** (pág. 169), **N° 40** (pág. 211), **N° 44** (pág. 67), **N° 46** (págs. 69-70), y **N° 48** (pág. 80).

--- En la noche del 28 al 29 de abril de 2019, durante un censo nocturno de WWF España, se vieron un total de 59 corzos, 20 jabalíes, tres liebres, un conejo, y dos zorros. (Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF en el Refugio, y Jesús Cobo Anula, técnico de WWF para el Refugio; Esaú Figueroa Pérez, María Codón González, Fernando García Vivanco, Samuel Hernández Cerna, y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Observaciones (y audiciones) curiosas.-

I.- Año 2019.-

I.1.- El 21 de abril, a las 11 h. 56 m., en el fondo del barranco de la Retuerta (después de las primeras rocas grandes, cuadrícula 3-4), un zorro va andando tranquilamente por el sendero, hacia donde estoy, y no me ve hasta unos ¿10-15 m.? de distancia. Lo observo perfectamente. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

I.2.- El 11 de junio, a las 8 h. 43 m. / 8 h. 44 m., dos conejos, y cerca un zorro (que parece relativamente joven), en las rocas altas no lejos de Alconada de Maderuelo (cuadrícula VL58). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

I.3.- El 3 de julio, a las 18 h. 43 m., un zorro junto al comedero de buitres de Maderuelo (cuadrícula 4). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

I.4.- El 30 de julio, a las 19 h. 21 m., un zorro cruza tranquilamente, de día, la carretera de Olmillos a Ines (Soria, cuadrícula VL89). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

I.5.- El 10 de agosto, a las 20 h. 45 m., y también el día 11, un zorro subido en un montón de balas de paja, en Riaguas de San Bartolomé (cuadrícula VL58). Se obtiene foto. (Xavier Parra Cuenca).

I.6.- El 2 de agosto, a las 21 h. 49 m., un zorro cerca del comedero de buitres de Ayllón (cuadrícula VL68). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

I.7.- El 13 de agosto, un zorro en el pinar quemado de Moral de Hornuez. (Xavier Parra Cuenca).

I.8.- Sobre los registros del zorro en el censo de otoño de 2019, véase el Informe final correspondiente (págs. 29-30).

II.- Comienzos de 2020.-

II.1.- El 22 de enero, a las 9 h. 26 m., un zorro cruza el río por el puente de Alconadilla, de la margen derecha a la izquierda. (José Luis López-Pozuelo García).

El 17 de noviembre de 2019, un excremento reciente de zorro, con semillas de escaramujo (*Rosa canina*) y *Juniperus*. (José Luis López-Pozuelo García).

“La presencia del zorro en el paisaje es una nota de vida y alegría. (...) La llamarada rojiza de su hermosa piel, bajo el sol de invierno, es como una bandera de libertad agreste. Cuando uno ve al zorro en el campo, tiene conciencia de pisar tierras todavía agrestes y fecundas; no esas alambicadas y asépticas parcelas de agricultura experimental, en las que parece condenado a vivir el hombre.”

[Félix Rodríguez de la Fuente (1967). **Los cazadores proscritos**. Capítulo 11 de **Fauna Ibérica. Blanco y Negro** N° 2.874, 3-6-1967, pág. 100. Publicado posteriormente en un libro, “**Los animales cazadores**”.]

“¡Qué parajes tan agrestes en los que todavía puede verse al gran zorro en pleno día!”

[Pedro L. Rodríguez Panizo (1977). **Refugio de Rapaces de Montejo: Crónica de una estancia (17-21, diciembre de 1977)**. 18pp. Pág. 12.]

En las cuadrículas VL89, VL69, VL04, VL29, VL39 (donde he constatado la reproducción), VL58, y VL59, donde se recogen citas de la especie en Hojas Informativas anteriores (en la VL58 y en la VL89, también en ésta), la presencia del zorro no está señalada en el “**Atlas de los Mamíferos Terrestres de España**” [Palomo Muñoz, L. J.; y Gisbert, J. (eds.), 2002; Dirección General de Conservación de la Naturaleza—SECEM—SECEMU, Madrid, 564 págs.; p. 243], ni en el “**Atlas y Libro Rojo de los Mamíferos Terrestres de España**” [Palomo, L. J.; Gisbert, J.; y Blanco, J. C.; 2007; Dirección General para la Biodiversidad – SECEM – SECEMU, Madrid, 588 págs.; p. 278]. En los mencionados libros también se indica (págs. 243 y 277, respectivamente), a propósito del zorro, que “*las ausencias en el mapa de distribución se deben seguramente a falta de información*”.

Ángel Javier España Báez y Ángel Iglesias Izquierdo, en su libro “**Guía de los carnívoros de Castilla y León y 10 Áreas Naturales para descubrirlos**” (Náyade Editorial, Valladolid, 2013, 464 págs.), señalan que, en el mapa de distribución del zorro, la aparente ausencia en algunas zonas (de Soria, Segovia y Zamora), “*con total seguridad se debe a falta de información de presencia del zorro en esas zonas*”.

En la noche del 16 al 17 de noviembre de 2019, durante el censo de otoño, fue filmado en vídeo al menos un zorro, bajo V.D.I., a las 18 h. 15 m. (junto al río), y a las 5 h. 35 m., con cámara automática, por Bruno Chacón Espinosa.

Comentario.- En las **Hojas Informativas** N° 24 (pág. 84, Nota 1), N° 26 (pág. 110, Nota 5), N° 30 (pág. 105, Nota 7), N° 32 (págs. 143-144, apartado 3, y pág. 146, apartado 15), N° 34 (págs. 174-176, apartados 1 y 2, y 178-179, apartados 18 y 21), N° 36 (págs. 159-160, y 164-165, apartados 1.3 y 1.4), N° 38 (págs. 165-174), N° 40 (págs. 207-217), N° 42 (págs. 75, 311-315), N° 44 (portada y págs. 68, 250-253), N° 46 (págs. 71, 242-247), N° 48 (págs. 80, 302-305), y N° 50 (págs. 84, 413-414), puede verse una relación de fotografías o filmaciones anteriores del zorro en el Refugio, publicadas o aparecidas en distintos medios. Recuérdese que, ya en **T. 83**, se incluyeron (págs. 302-304) cuatro fotografías de una pareja de zorros en la ladera de Peña Portillo 2ª, obtenidas por José Velasco Cabas el 5 de febrero de 1983.

Nuevas fotografías o filmaciones de zorro son las que aparecen en el Anexo fotográfico, o las antes indicadas.

Sobre observaciones de zorro en el comedero de Campo de San Pedro (o junto al mismo), véanse las **Hojas Informativas N° 30** (pág. 105, apartado 9), **N° 32** (pág. 146, apartado 15), **N° 36** (pág. 164, apartado III), y **N° 38** (pág. 172, apartado II), y **N° 48** (pág. 81, apartado II).

En el comedero de buitres del Refugio de Montejo (cuadrícula 4), ha habido, que sepamos, observaciones directas, del zorro, al menos en 1982 (a fines de abril, fuera de la verja), 1991 (el 8 de junio), 1994 (el 8 de enero), 2007 (hacia comienzos de junio; véase la **Hoja Informativa N° 32**, pág. 146, apartado 14), 2015 (el 19 de julio; véase la **Hoja Informativa N° 44**, pág. 68), 2016 (el 31 de marzo; véase la **Hoja Informativa N° 44**, pág. 135), y 2018 (fotografiado con cámara automática, dos noches, en verano, por Carlos Cuéllar Basterrechea / GREFA, con WWF; véase el Anexo fotográfico).

Sobre registros de persecuciones de corzo a zorro, véanse las **Hojas Informativas N° 32** (pág. 143, apartado 1 y comentario*), **N° 34** (pág. 176, apartado 6), **N° 48** (pág. 82, apartado III), y **N° 50** (pág. 84, apartado III).

Sobre zorros acosados por córvidos y otras aves, véanse “**Los mamíferos del Refugio de Rapaces de Montejo**” (págs. 33-34), y las **Hojas Informativas N° 26** (pág. 110, Notas 6 y 7), **N° 28** (pág. 91, Notas 4, 5 y 6), **N° 32** (pág. 146, apartado 13), y **N° 34** (pág. 177, apartado 13).

En relación con los cadáveres de buitre leonado probablemente comidos por zorro, véanse el trabajo sobre **los mamíferos del Refugio** [pág. 29]; y las **Hojas Informativas N° 23** [pág. 49], **N° 24** [pág. 85], **N° 26** [pág. 109], **N° 28** [pág. 91], y **N° 30** [pág. 104].

Nuevos datos sobre la mortalidad.- Año 2019.-
--- El 10 de noviembre, una pata de zorro en Las Comarcas (Soria, cuadrícula VM80 ap.). (Fermín Redondo Ramírez y otros).

Con estos datos, ya son al menos 188-195 los zorros muertos de los que hemos tenido noticias en la comarca (incluyendo 98-101 en zonas más o menos próximas al área de estudio).

Como es bien sabido, se han realizado nuevos recuentos de zorros (números mínimos) en los censos de otoño. Pueden verse los resultados en los **Informes finales** correspondientes. Se incluyen gráficas sobre la evolución del número de zorros registrados cada año. Véanse, en particular, lo indicado por Juan Prieto Martín en el **informe del año 2000** (págs. 10-11); el **informe del año 2009** (págs. 36-37); y lo señalado en la **Hoja Informativa N° 24** (pág. 85, Nota 4).

El resumen relativo al zorro, de los últimos censos de otoño, es el siguiente:
En el censo de otoño de 2010, con 65 participantes, fueron vistos al menos cuatro zorros. (Véase el **Informe final** correspondiente, págs. 40-41).
En el censo de otoño de 2011, con 58 participantes, fueron vistos dos zorros. (Véase el **Informe final** correspondiente, págs. 30-31).
En el censo de otoño de 2012, con 71 participantes, fueron vistos cinco zorros (o seis). (Véase el **Informe final** correspondiente, págs. 42-43).
En el censo de otoño de 2013, con 66 participantes, fueron registrados seis zorros (cuatro vistos, uno oído, y uno fotografiado con cámara automática). (Véase el **Informe final** correspondiente, págs. 33-34).
En el censo de otoño de 2014, con 74 participantes, fueron registrados cinco zorros (tres vistos, y dos filmados con cámaras automáticas). (Véase el **Informe final** correspondiente, págs. 31-32).
En el censo de otoño de 2015, con 94 participantes, fueron registrados de cuatro a seis zorros (vistos). (Véase el **Informe final** correspondiente, págs. 31-32).
En el censo de otoño de 2016, con 76 participantes, fueron registrados cinco zorros (vistos). (Véase el **Informe final** correspondiente, pág. 40).

En el censo de otoño de 2017, con 108 participantes, fueron registrados seis zorros (vistos). (Véase el **Informe final** correspondiente, págs. 34-35).

En el censo de otoño de 2018, con 125 participantes, fueron registrados seis zorros (cinco vistos y uno oído). (Véase el **Informe final** correspondiente, págs. 31-32).

En el censo de otoño de 2019, con 83 participantes, fueron registrados unos once zorros (diez vistos, uno filmado con cámara automática, y tres sólo oídos pero que pueden ser de los anteriores). (Véase el **Informe final** correspondiente, págs. 29-30).

Comentario.- Los censos de otoño en que se han visto más zorros son los de 1991 (al menos 12-16, seguramente no menos de 13-16, de los que 10-12 fueron vistos y 2-4 más sólo oídos), 2007 (al menos 10-13, de los que 8-11 fueron vistos y otros dos sólo oídos), 2019 (al menos unos 11, de los que 10 fueron vistos y uno fue filmado con cámara automática), 2004 (vistos 9-10), y 1990 (al menos 7-10, seguramente no menos de 8-10, de los que 6-7-8 fueron vistos y 1-2 más fueron sólo oídos).

Datos sobre zorros sin pelo o con muy poco pelo (que parecían tener sarna), o que presentaban la cola bastante pelada, pueden verse en las **Hojas Informativas N° 40** (págs. 216-217), **N° 44** (pág. 69), **N° 46** (pág. 72), y **N° 50** (pág. 85).

38.- **TEJÓN** (*Meles meles*) (1,2,3,4) N

Nuevas observaciones directas, o fotos, o filmaciones.- Año 2019.-

--- El 21 de febrero de 2019, un tejón visto en el Refugio de la CHD, justo después del poblado del embalse de Linares, a unos 200 m. de la casa de la administración. (Gonzalo Guisuraga de Fuelleo, de la CHD).

--- El 26 de febrero de 2019, a las 23 h. 11 m., un tejón en cultivos al pie de las bodegas más orientales de Milagros (23 h. 11 m.) (“*abandona el cultivo y sube hacia las bodegas caminando por la pista delante de las casas*”). (Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF en el Refugio; Jesús Cobo Anula, asesor técnico de WWF en el Refugio; Joel Reyes Núñez, Keyla Mejía y Paola Mejía). (Citado en la **Hoja Informativa N° 50**, pág. 86).

--- El 3 de agosto de 2019, hacia las 19 h. 30 m.--- 20 h. 0 m., un tejón visto, en El Tolladón (comienzo de Valdecasuar). (Eusebio Martín Izquierdo).

--- El 20 de octubre de 2019, a las 22 h. 10 m., un tejón bastante grande, visto, en la Cuesta Pequeña (en el término de Montejo de la Vega, 1 km. al norte del pueblo). (Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio).

Comentario.- Ha habido ya, según los datos que conocemos, 107 observaciones directas de esta especie en el área de estudio (incluyendo 45 citas en zonas próximas, y sin incluir el foto-trampeo).

Casi todas las observaciones que conocemos del tejón en la zona tuvieron lugar de noche, aunque también hubo alguna al anochecer y al amanecer, una de día con cielo nublado (a primeros de abril de 2007; Alberto Fernández Honrubia), y cuatro de día en zonas cercanas (el 27 de enero de 2008 [fue vista una cópula, a las 9 h. 30 m.; Alfredo López Hernangómez, Antonio Cavadas Sanz y Manuel López Lázaro], el 25 de mayo de 2011 [el tejón, acosado por un perro, parecía enfermo; José Antonio Marina Díez], el 21 de junio de 2016 (a las 19 h. 57 m., en lo alto de la margen derecha del cañón del Botijas; Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo), y el 11/13 de agosto de 2016 [en llanos cerca de Santa Cruz; el tejón podía ser joven; Jesús Hernando Iglesias y Joel Reyes Núñez]). Véanse “**Los mamíferos del Refugio de Rapaces de Montejo**” (pág. 35), y las **Hojas Informativas N° 24** (pág. 86), **N° 32** (pág. 147), **N° 34** (pág. 180), **N° 36** (pág. 167), y **N° 46** (pág. 73).

Por otra parte, aunque se han hallado bastantes tejoneras, conocemos muy pocos datos sobre la reproducción del tejón en la zona. Pueden verse en “**Los mamíferos del Refugio de Rapaces de Montejo**” (pág. 36), y en las **Hojas Informativas N° 30** (pág. 36), **N° 34** (pág. 180), **N° 44** (págs. 70-71), y **N° 46** (pág. 73).

Además, sólo conocemos siete observaciones de dos tejones juntos en la comarca (tres de ellas, en zonas cercanas). Las tres primeras están señaladas en la **Hoja Informativa N° 34** (pág. 180), la cuarta en la **Hoja Informativa N° 38** (pág. 175), la quinta y la sexta son mayo de 2014 ap. y del 20 de abril de

2015, respectivamente, y están reseñadas en la **Hoja Informativa N° 42** (pág. 77); y la séptima, del 12 de mayo de 2015, aparece en la **Hoja Informativa N° 44** (pág. 70).

Sobre el tejón como presa del búho, véanse los datos y referencias citados en las **Hojas Informativas N° 42** (pág. 78), **N° 44** (pág. 71, Comentario), y **N° 46** (pág. 74).

Nuevas tejoneras.- Año 2019.- (Observaciones de Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).
--- El 7 de junio, una posible tejonera en el comienzo de la margen derecha del barranco lateral del cañón del Botijas. (Cuadrícula VL29).
--- El 3 de julio, una gran tejonera con muchas bocas, cerca de Maderuelo, y de la caja nido L4 de GREFA. (cuadrícula 4).
--- El 25 de julio, una posible tejonera en el final de la margen derecha del barranco de Bocalavoz (Viñas Viejas, Soria; cuadrícula VL88).

Con estos nuevos datos, se han descubierto ya varias decenas de tejoneras en el Refugio e inmediaciones, incluyendo las ya desocupadas. No menos de 43 han sido vistas por el autor. (Véanse las **Hojas Informativas N° 24**, pág. 86; **N° 26**, pág. 111; **N° 28**, pág. 93; **N° 30**, pág. 36; **N° 32**, pág. 147, **N° 34**, pág. 180; **N° 36**, pág. 180; **N° 38**, pág. 176; **N° 40**, pág. 218, **N° 42**, pág. 77; **N° 44**, pág. 71; **N° 46**, pág. 74; **N° 48**, pág. 84; y **N° 50**, pág. 86).

Nuevos datos sobre la mortalidad.- Año 2019.-

--- El 10 de marzo de 2019, a las 14 h. 55 m., un tejón muerto en la zona del Pontón (término de Montejo de la Vega, cuadrícula 1, estepa del norte). En torno al cadáver hay unos 20 buitres leonados, un alimoche adulto, y un milano real. (Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio, y Joel Reyes Núñez). (Citado en la **Hoja Informativa N° 50**, pág. 87).
--- El 17 de abril de 2019, un tejón muerto, atropellado, entre el pueblo de Fuentenebro y las charcas del pinar (Burgos, cuadrícula VL39). (Yolanda Calleja Corento).
--- El 17 de abril de 2019, un tejón muerto, atropellado, en Moradillo de Roa (Burgos, cuadrícula VM30). (Yolanda Calleja Corento).
--- El 28 de junio de 2019, **una cría** de tejón muerta, atropellada, en la Sg-945, entre los desvíos a la presa del embalse de Linares y a Santa Cruz de la Salceda (cuadrícula 4). (Gonzalo Guisuraga de Fueyo, de la CHD).

Son 69 los tejones muertos de los que hemos tenido noticias en la zona (incluyendo 42 en zonas más o menos próximas). 41 de ellos (28 en zonas próximas) murieron atropellados. De estos 41 tejones atropellados, los 36 en que se conoce la fecha (de uno más se sabe que fue en verano) se reparten así: Uno en enero, dos en febrero, cinco en abril, cuatro en mayo, cinco en junio, nueve en julio, cinco en agosto, tres en septiembre, uno en octubre, y uno en noviembre. Si añadimos el caso del que se sabe que fue en verano (pero no el mes), tenemos un total de 37 tejones atropellados repartidos de la siguiente forma: Tres en invierno, once en primavera, 21 en verano, y dos en otoño.

Datos sobre tejones muertos en zonas cercanas del sur de Burgos, amablemente facilitados por el Servicio Territorial de Medio Ambiente (de la Junta de Castilla y León) en la citada provincia, pueden verse en la **Hoja Informativa N° 28** (pág. 93). Otros datos, sobre zonas cercanas de Soria o Segovia, figuran en las **Hojas Informativas N° 32** (pág. 148), **N° 34** (pág. 181), **N° 36** (pág. 168), y **N° 42** (págs. 78-79).

Véase también la **Hoja Informativa N° 44**, págs. 71-72, Nota 1.

Nota.- El 17 de noviembre de 2019, excrementos de tejón en Peñarrosa (cuadrícula VL68). (Cristian Calvo Vergara y Marta Llorente Sancho).

En la cuadrícula VL68 la presencia del tejón no está señalada en el el “**Atlas de los Mamíferos Terrestres de España**” [Palomo Muñoz, L. J.; y Gisbert, J. (eds.), 2002; Dirección General de Conservación de la Naturaleza—SECEM—SECEMU, Madrid, 564 págs.; p. 275], ni en el “**Atlas y Libro Rojo de los Mamíferos Terrestres de España**” [Palomo, L. J.; Gisbert, J.; y Blanco, J. C.; 2007;

Dirección General para la Biodiversidad – SECEM – SECEMU, Madrid, 588 págs.; p. 309], ni en el posterior mapa “**El tejón en España Central**”.

S/n.- ***ARMIÑO** (*Mustela erminea*)

Véase lo indicado sobre esta especie en la **Hoja Informativa N° 26** (pág. 112).

39.- **COMADREJA** (*Mustela nivalis*) (1,2,3,4) N

Nuevas anotaciones.- Año 2019.-

--- El 22 de febrero de 2019, a las 10 h. 30 m. ap. una posible comadreja en Fuentespina (Burgos). (Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España). (Citado en la **Hoja Informativa N° 50**, pág. 88).

--- El 11 de mayo de 2019, una comadreja entre Pedraja de San Esteban y San Esteban de Gormaz (Soria, cuadrícula VM80). (Fermín Redondo Ramírez y otros).

--- A últimos de junio de 2019, una comadreja a unos 100 m. del poblado de la presa del embalse de Linares (cuadrícula 4). (Gonzalo Guisuraga de Fueyo, de la CHD).

El total de observaciones directas registradas es de 66, incluyendo 21 en zonas próximas.

S/n.- ***VISÓN AMERICANO** (*Mustela [Neovison] vison*) A I

Nota.- El 23 de febrero de 2018, junto a Peñacea (suroeste de Soria, al lado del Duero, cuadrícula VM80 ap.), Fermín Redondo Ramírez encuentra un visón americano muerto.

Véase lo indicado sobre esta especie en las **Hojas Informativas N° 26** (págs. 112-113), **N° 28** (págs. 94-95), **N° 30** (pág. 108), **N° 32** (pág. 149), **N° 34** (pág. 182), **N° 36** (págs. 169-170), **N° 38** (págs. 178-179), **N° 40** (págs. 178-179), **N° 44** (pág. 72), **N° 46** (págs. 75-76), **N° 48** (pág. 85), y **N° 50** (pág. 88).

40.- ***TURÓN** (*Mustela putorius*) (1,¿2?,3,4) N

Ha habido ya al menos 35 noticias del turón en la zona (incluyendo parajes próximos).

Incluyen diez u once observaciones directas de un ejemplar libre. Las cuatro primeras están reseñadas en “**Los mamíferos del Refugio de Rapaces de Montejo**” (pág. 38), la quinta en la **Hoja Informativa N° 30** (pág. 108), las dos siguientes en la **Hoja Informativa N° 32** (pág. 150); la octava, no segura, en la **Hoja Informativa N° 36** (pág. 170); la novena, en la **Hoja Informativa N° 42** (pág. 80); y la décima y la undécima, en la **Hoja Informativa N° 44** (págs. 72-73). Además, hemos tenido noticias de tres capturas, en zonas cercanas de Burgos; las dos primeras, con liberación posterior, están recogidas en la **Hoja Informativa N° 28** (pág. 95); la tercera aparece en la **Hoja Informativa N° 36** (pág. 160).

Por otra parte, en la zona se han encontrado cinco turones muertos, según la información que conocemos. Pueden verse datos sobre los tres primeros en “**Los mamíferos del Refugio de Rapaces de Montejo**” (pág. 38), sobre el cuarto en la **Hoja Informativa N° 30** (pág. 108); y sobre el quinto, en la **Hoja Informativa N° 48** (pág. 85).

41.- **NUTRIA (PALEÁRTICA)** (*Lutra lutra*) (1,[2],3,4) N

Sobre la reproducción.- Informaciones sobre la reproducción de la especie allí, pueden verse en “**Los mamíferos del Refugio de Rapaces de Montejo**” (pág. 40), y en las **Hojas Informativas N° 28** (págs. 95-96), **N° 30** (págs. 109-111), **N° 32** (págs. 150-151), **N° 34** (pág. 183), **N° 36** (págs. 170-171), **N° 40** (pág. 222), **N° 42** (pág. 81), **N° 44** (pág. 73), y **N° 46** (pág. 76). Véanse también el *Bolegyps* 29 (“**Observaciones de nutria**”, pág. 1; María Melero de Blas, con Luis Suárez y Jesús Hernando; febrero de 2005), y el *Bolegyps* 42 (“**Récord de avistamientos en el censo de nutria**”, pág. 1; María Melero de Blas, con Luis Suárez y Jesús Hernando; junio de 2007).

Censos colectivos.- Han sido realizados por voluntarios de WWF España (Adena). Los dieciocho primeros aparecen reseñados en la **Hoja Informativa N° 40** (págs. 222-225); el n° 19, en la **Hoja Informativa N° 42** (pág. 81); y el n° 20, con 35 participantes, en la **Hoja Informativa N° 44** (págs. 73-74). Véase también la **Hoja Informativa N° 50** (pág. 89).

Otras observaciones directas, o fotografías.-

S/n) El 16 de marzo de 2019, a las 9 h. 0 m. ap., una nutria nadando en el río Duero, junto al puente de Navapalos (Soria, cuadrícula VL99). (Fermín Redondo Ramírez y otros).

S/n) El 30 de marzo de 2019, a las 17 h. 0 m. ap., una nutria cruza tres veces el río Duero, en Omlillos-Ines (Soria, cuadrícula VL89). (Fermín Redondo Ramírez y otros).

S/n) El 7 de abril de 2019, a las 17 h. 30 m. ap., una nutria cruza el río Duero, a la altura de Peñacea (Soria, cuadrícula VL89-VM80). (Fermín Redondo Ramírez y otros).

S/n) El 6 de diciembre de 2019, a las 9 h. 0 m. ap., una nutria nadando en el río Duero, junto al puente de Navapalos (Soria, cuadrícula VL99). (Fermín Redondo Ramírez y otros).

166) El 11 de marzo de 2020, entre las 10 h. 25 m. y las 10 h. 31 m., una nutria, bien vista, que trota y nada y se sumerge, en torno al puente de Alconadilla. (José Luis López-Pozuelo García).

Ya son 166 (al menos) las observaciones directas de nutria registradas en la zona (sin incluir las zonas cercanas), según la información que conocemos. La nutria ha sido vista allí en todos los meses del año.

--- Además, se han encontrado nuevos excrementos de nutria (en el Refugio y/o en zonas cercanas), etc. Por ejemplo, y entre otros datos, anotaremos los siguientes:

El 10 de abril de 2019, excrementos viejos de nutria, junto al puente de Alconadilla. (José Luis López-Pozuelo García).

El 17 de noviembre de 2019, algún excremento muy viejo de nutria, en las gradas del aparcamiento de la coronación de la presa. (José Luis López-Pozuelo García).

--- El 11 de diciembre de 2019, a las 12 h. 23 m., algún excremento viejo de nutria, por las eras de Linares. (José Luis López-Pozuelo García).



Buitres leonados y alimoches de distintas edades, con algún buitre negro, en el comedero del Refugio de Rapaces de Montejo. (Fotografía: Carlos Cuéllar Basterrechera /GREFA, con WWF España. Verano de 2018. [La fecha de la foto está cambiada.]

42.- **GARDUÑA** (*Martes foinea*) (1,2,3,4) N

Nuevas observaciones directas, o filmaciones, o fotografías.- Año 2019.-

--- Entre el 20 y el 27 de junio, de noche (a las 23 h. 45 m.), una garduña vista en el poblado de la presa del embalse (Refugio de la CHD, cuadrícula 4). (Gonzalo Guisuraga de Fueyo, de la CHD).

Comienzo de 2020.-

--- En dos días distintos entre el 2 de febrero y el 15 de marzo, una garduña, de noche, una vez observada y otra vez (el 9 de marzo) captada con cámara de fototrampeo, cerca de Pedraja de San Esteban (Soria, cuadrícula VL89/VM80). (Fermín Redondo Ramírez, Helena Jáuregui Díaz de Cerio, Gabriel Redondo Jáuregui, Agustín Antón Hernando, Ángel Bocos García, Cristian Calvo Vergara, Marta Llorente Sancho, Antonio Romera Camarero, Luz Divina Navas Romero, y Laura Romera Navas). (Véase el Anexo fotográfico).

Comentario.- Con los datos anteriores, ha habido ya, que sepamos, al menos 116 (113+3) observaciones directas (25 de ellas del autor, incluyendo tres dudosas) de la garduña en el área de estudio (incluyendo 39 en zonas próximas), además de otras sin fechar. Se incluyen tres filmaciones nocturnas con cámaras automáticas y luz infrarroja, en los censos de otoño; y quince fotografías o filmaciones nocturnas con cámara automática (alguna en 2010 sin fechar, una en mayo de 2012, tres en 2013 -una en noviembre y dos en diciembre-, tres en 2015 -en enero-, dos en 2016 -una en octubre y una en diciembre- dos en 2017 -en enero-, dos en 2018 -en junio-, y una en 2020 -en febrero/marzo-). Casi todas ellas han sido realizadas de noche (o al anochecer), pero ha habido siete citas de día. Se reparten entre todas las épocas del año, con predominio de junio y julio. Todas correspondían a un solo ejemplar; excepto la realizada por José Luis López-Pozuelo, Jesús Hernando y otros en la noche del 20 al 21 de junio de 1998, de dos ejemplares (seguramente un adulto y un cachorro crecido; véase la **Hoja Informativa N° 24**, pág. 89); y la realizada por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo en la noche del 20 de julio de 2016, de dos ejemplares, como antes se indicó. Además, en la cita del autor del 9 de junio de 2004, reseñada en la **Hoja Informativa N° 28** (pág. 98), aunque fue visto un solo ejemplar, debía haber más de uno, según se deduce de los gritos oídos.

La primera fotografía de una garduña en la zona, y la única (que sepamos) conseguida de día, fue obtenida por José Luis Nava Rueda, en el Reguero de los Pozos, el 22 de mayo de 1991; y figuró en la portada de “**Los mamíferos del Refugio de Rapaces de Montejo**” (véase también la página 41 de la misma publicación).

Las tres observaciones realizadas por el autor, de una garduña de día, corresponden al 9 de junio de 2004 (reseñada en la **Hoja Informativa N° 28**, pág. 98), al 2 de mayo de 2012 (reseñada en la **Hoja Informativa N° 38**, pág. 184), y al 1 de mayo de 2018 (antes reseñada).

Sobre la reproducción de la garduña en la zona, puede verse un resumen de los datos que conocemos en la **Hoja Informativa N° 46**, pág. 79.

Nuevos datos sobre la mortalidad.-

--- El 20 de julio de 2019, Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF en el Refugio de Montejo, encuentra y fotografía una garduña muerta, en los páramos al sur de Covanegra (cuadrícula 3).

Comentario.- Ya hemos tenido noticias de 39 garduñas muertas en la zona (siete de ellas, atropelladas por el tren), y tres más en parajes cercanos.

S/n.- Nota sobre el ***MELONCILLO** (*Herpestes ichneumon*) A

Ha habido una segunda cita:

--- El 21 de mayo de 2019, de noche, hacia las 24 h., entrando al pueblo de Montejo desde Fuentelcésped, poco antes del puente sobre el Riaza, un meloncillo visto, que se detuvo un momento. (Guillermo Coello Arce).

Véase lo indicado sobre esta especie en la **Hoja Informativa N° 42** (págs. 84-85).

43.- **GINETA** (*Genetta genetta*) (1,3,4)

Nuevos registros.- Año 2019.-

--- El 17 de noviembre, excrementos de gineta en Peñarrosa (cuadrícula VL68). (Cristian Calvo Vergara y Marta Llorente Sancho).

Comienzo de 2020.-

--- En distintos el 2 de febrero y el 15 de marzo, una pareja de ginetas, observadas de noche, y también grabadas con cámara de fototrampeo, cerca de Pedraja de San Esteban (Soria, cuadrícula VL89/VM80). “Desde el primer momento los animales se mostraron tranquilos, sin recelar, llegando incluso a sestar. En varias ocasiones se han presentado dos, creemos que macho y hembra”. (Fermín Redondo Ramírez, Helena Jáuregui Díaz de Cerio, Gabriel Redondo Jáuregui, Agustín Antón Hernando, Ángel Bocos García, Cristian Calvo Vergara, Marta Llorente Sancho, Antonio Romera Camarero, Luz Divina Navas Romero, y Laura Romera Navas).

(Véase el Anexo fotográfico).

La presencia de la gineta en las cuadrículas VL68 [donde Héctor Miguel Antequera ya la había registrado en 2014 y en 2015 (véanse las **Hojas Informativas N° 40**, págs. 233-234, y **N° 42**, pág. 85)] y VL89/VM80 [donde Fermín Redondo Ramírez y Cristian Calvo Vergara ya la habían señalado en 2016 y 2017 (véase la **Hoja Informativa N° 46**, págs. 79-80, 259-265)], no está señalada en el “**Atlas de los Mamíferos Terrestres de España**” [L. Javier Palomo y Julio Gisbert (editores); Dirección General de Conservación de la Naturaleza – SECEM – SECEMU; Madrid, 2002, 564 pp.; pág. 291, ni en el “**Atlas y Libro Rojo de los Mamíferos Terrestres de España**” [Palomo, L. J.; Gisbert, J.; y Blanco, J. C.; 2007; Dirección General para la Biodiversidad – SECEM – SECEMU, Madrid, 588 págs.; pág. 331].

En los catorce últimos años, hemos tenido pocas noticias nuevas de gineta en el Refugio y su entorno inmediato. [Véanse “**Los mamíferos del Refugio de Rapaces de Montejo**” (págs. 43-44); y las **Hojas Informativas N° 23** (pág. 51), **N° 24** (pág. 90), **N° 26** (pág. 116), **N° 28** (pág. 98-99), **N° 30** (págs. 111-115), **N° 32** (pág. 154), **N° 34** (pág. 190), **N° 36** (págs. 180-181), **N° 38** (pág. 187), **N° 40** (pág. 234), **N° 42** (pág. 85), **N° 44** (pág. 76), **N° 46** (págs. 79-80), **N° 48** (págs. 87-88), y **N° 50** (págs. 91, 418-419). Véase también la **Circular N° 21 del Fondo** (págs. 26-27).]

44.- **GATO MONTÉS** (*Felis silvestris*) (1,2,3,4) N

Nuevas observaciones directas, o fotos.- No hemos conocido datos posteriores a los señalados en la **Hoja Informativa N° 48** (pág. 88).-

Se han registrado ya 98 observaciones directas del gato montés en el área de estudio (incluyendo 33 en zonas próximas, e incluyendo ocho con fotos o vídeos obtenidos con cámara automática). (Véase lo indicado en las **Hojas Informativas N° 36**, pág. 181; **N° 38**, pág. 188; **N° 40**, págs. 234-235; **N° 42**, pág. 85; **N° 44**, págs. 76-77; **N° 46**, pág. 80; y **N° 48**, pág. 88).

Nota.- Un nuevo e interesante informe sobre la especie, referido al sur de Segovia, es el siguiente:

--- López Hernangómez, A. (2019). **Nuevos encuentros con el gato montés (*Felis silvestris*) en una localidad del sur de Segovia**. Informe inédito. 7 págs. (Con fotografías y dibujos del autor).

[Recuérdese el artículo “**Gatos monteses esteparios y conejos en el sur de Segovia**”, también de Alfredo López Hernangómez, publicado en marzo de 2017 en la Circular Informativa N° 18 del Fondo para el Refugio, págs. 7-9.]

Nota sobre el LINCE (*Lynx sp.*):-

Véase lo indicado sobre el lince en las **Hojas Informativas N° 34** (págs. 190-191) y **N° 36** (pág. 181); y en las referencias citadas allí, incluyendo “**Los mamíferos del Refugio de Rapaces de Montejo**” (pág. 55), y el Apéndice 2 de la “**Lista de vertebrados del Refugio de Rapaces de Montejo (1975-1992)**” (págs. 47-48)

45.- **JABALÍ** (*Sus scrofa*) (1,2,3,4) N

Nuevos datos sobre la reproducción.- Año 2019.-

--- El 30 de marzo, a las 17 h. 0 m. ap., al menos tres jabalíes adultos y alguno pequeño, entre los carrizos, en la zona de Olmillos-Ines (Soria, cuadrícula VM80). (Fermín Redondo Ramírez y otros).

La presencia del jabalí en esta cuadrícula, VL89, no está señalada en el “**Atlas de los Mamíferos Terrestres de España**” [Palomo Muñoz, L. J.; y Gisbert, J. (eds.), 2002; Dirección General de Conservación de la Naturaleza—SECEM—SECEMU, Madrid, 564 págs.; p. 307], ni en el “**Atlas y Libro Rojo de los Mamíferos Terrestres de España**” [Palomo, L. J.; Gisbert, J.; y Blanco, J. C.; 2007; Dirección General para la Biodiversidad – SECEM – SECEMU, Madrid, 588 págs.; p. 349].

--- El 28 de abril, a las 23 h. 2 m., cuatro jabalíes, tres bermejós y uno más pequeño, en un charco del camino de la subida este al comedero de buitres de Montejo (cuadrícula 2-4), durante un censo nocturno de WWF España. (Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF en el Refugio, y Jesús Cobo Anula, técnico de WWF para el Refugio; con Esaú Figueroa Pérez, María Codón González, Fernando García Vivanco, Samuel Hernández Cerna, y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 14 de mayo, a las 23 h. 43 m., seis jabalíes (uno grande, dos medianos o pequeños, y tres claramente pequeños), muy bien vistos, en la entrada del desvío al pie de presa (cuadrícula 4). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 22 de mayo, de 14 h. 34 m. a 14 h. 37 m., a pleno día, con Sol y calor, once jabalíes, dos grandes con nueve rayones, en los páramos del sureste (cuadrícula 4), en lo alto de la margen derecha del barranco de Valtejo. Los veo perfectamente, primero en el páramo llano y después en la ladera del barranco. Anoté: “*Son los elefantes de este desierto*”. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- En la noche del 26 al 27 de mayo, a las 0 h. 18 m., de seis a ocho jabalíes, dos o tres (creo tres) grandes y al menos cuatro o cinco rayones, cruzan el camino de la subida este al comedero de buitres del Refugio de Montejo. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- En la noche del 29 de mayo, a las 23 h. 19 m., al menos diez u once jabalíes (cinco adultos, aunque varios de ellos no son muy grandes, con al menos cinco o seis rayones) cruzan la carretera de Milagros a Montejo, de nordeste a suroeste, en el término de Montejo (cuadrícula 1), entre el límite provincial (cerca) y el desvío a Pardilla. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 16 de noviembre, por la tarde, una piara de seis jabalíes (dos adultos y cuatro bermejós). Peña de la Zorra. (Juan Miguel Velasco de Miguel y Cristian Osorio).

--- El mismo día 16 de noviembre, por la tarde, una piara de jabalíes, en el barranco de Valtejo. (Iván Bernal Morciallo, Jacobo Díez Rodríguez y José Román Rodríguez).

--- El 17 de noviembre, entre las 9 h. 30 m. y las 9 h. 39 m., siete jabalíes (dos machos, cuatro hembras y un bermejo), en los páramos del sureste. Los dos machos cortejan a sendas hembras y copulan con ellas. Después, a las 9 h. 45 m., otra pareja de jabalíes, realizando pautas de cortejo, en los páramos del sureste. (Javier Cano Sánchez).

Otras agrupaciones (de al menos cinco ejemplares).- Año 2019 (después de marzo).-

--- El 29 de abril de 2019, a las 0 h. 6 m., seis jabalíes grandes, en campos frente a Peña Portillo / Peña La Graja (cuadrícula 1), durante un censo nocturno de WWF España. (Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF en el Refugio, y Jesús Cobo Anula, técnico de WWF para el Refugio; Esaú Figueroa Pérez, María

Codón González, Fernando García Vivanco, Samuel Hernández Cerna, y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 10 de junio, dos jabalinas grandes con seis rayones, en la fuente del Portillo, bajo V.A.D. (Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio).

--- El 22 de junio, un rayón, fotografiado a medio metro de distancia, en la Vega de El Casuar. (Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio).

--- El 16 de noviembre, por la tarde, seis jabalíes, uno quieto al pie de La Hocecilla y cinco subiendo por la ladera. (Antonio Fernández Ortiz).

--- El 17 de noviembre, a las 9 h. 43 m., siete jabalíes (uno de ellos, con el lomo blanquecino), en la margen izquierda del barranco de Valugar. (Juan Luis Carranza Briones y Roxana García Martínez).

(Sobre las mayores agrupaciones de jabalíes citadas en el Refugio, en años anteriores, pueden verse datos en “**Los mamíferos del Refugio de Rapaces de Montejo**”, pág. 47; y en las **Hojas Informativas** N° 23 [págs. 51-52], N° 24 [págs. 90-91], N° 26 [págs. 117-118], N° 28 [págs. 99-100], N° 30 [págs. 115-116], N° 32 [págs. 157-158], N° 34 [págs. 191-194], N° 36 [págs. 182-183], N° 38 [págs. 189-191], N° 40 [págs. 238-239], N° 42 [págs. 86-87], N° 44 [págs. 77-78], N° 46 [págs. 81-82], N° 48 [págs. 89-90], y N° 50 [pág. 92]; y en los **Informes finales** de los censos de otoño).

Otras observaciones interesantes o curiosas.- Año 2019 (a partir de abril).- (Observaciones de Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, a menos que se indique otro autor).

--- El 14 de abril, a las 13 h. 17 m., cuatro jabalíes grandes (pero rojizos), en los páramos del sureste, al sur de la parte final de V.D.I. (Cuesta Agría) (cuadrícula 4).

--- El 28 de abril de 2019, a las 23 h. 59 m., dos jabalíes, uno al menor que el otro (¿un macho viejo con su escudero?), en campos frente a Peña Portillo (Refugio de Montejo, cuadrícula 1), durante un censo nocturno de WWF España. (Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF en el Refugio, y Jesús Cobo Anula, técnico de WWF para el Refugio; Esaú Figueroa Pérez, María Codón González, Fernando García Vivanco, Samuel Hernández Cerna, y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 22 de mayo, a las 17 h. 20 m., un gran jabalí, visto cerca, en el barranco de la Fuente y los páramos cercanos (cuadrícula 4). Desde el fondo del barranco, sube por la margen derecha, por el único sitio donde se puede subir (primera vez que veo subir por aquí a un jabalí), y después sube toda la ladera (ya en el páramo). Lo sigo un rato, hasta que se recorta contra el cielo. (Con 11 jabalíes [dos grandes y nueve rayones] que vi antes, y 3 jabalíes grandes más que vi después [en torno a las 21 h. 19 m., en la ladera de la margen izquierda y el fondo del barranco de Valtejo], da un total de 15 jabalíes vistos en este día. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Nuevos datos sobre la mortalidad.-

a) Caza.- Año 2019.- Véase la **Hoja Informativa** N° 50, pág. 94.

b) Atropellos en carreteras.- Año 2019.-

--- Hacia mediados o finales de agosto, fue atropellado un jabalí no lejos de Fuentenebro (Burgos), según las noticias recibidas.

Hasta la fecha, hemos sabido de 23 jabalíes atropellados en las inmediaciones del Refugio (siete) o en zonas cercanas (dieciséis): uno en 1993 –en una zona cercana-, tres en 1996, uno hacia 1998, tres en 2000 –en zonas cercanas-, uno en 2001 –en una zona cercana-, uno en 2003, dos en 2007 –en zonas cercanas-, tres en 2008 –rayones, en una zona próxima-, uno en 2010 –en una zona cercana-, uno en 2013 –en una zona próxima-, cinco en 2018 –cuatro, en una zona próxima-, sin contar uno más en una zona relativamente cercana, y uno en 2019 –en una zona próxima-. Siete de ellos fueron llevados al comedero de buitres de Montejo (uno en 1996, tres en 2000, uno en 2001, uno en 2003, y uno en 2013). Sin contar el de 1998 del que no tenemos la fecha del accidente, los 21 restantes corresponden a los meses de enero (uno), febrero ap. (uno), marzo (cinco), abril (cuatro), abril o mayo (tres, rayones), agosto (dos), octubre (dos), noviembre (dos) y diciembre (uno). Pueden verse más datos en las **Hojas Informativas** N° 20 (pág.

14), N° 23 (pág. 52), N° 26 (pág. 119), N° 28 (pág. 100), N° 32 (pág. 159), N° 34 (pág. 196), N° 40 (pág. 239), N° 48 (pág. 91), y N° 50 (pág. 94).

Nota.- Una importante información sobre el problema de los atropellos de jabalí aparece en el detallado trabajo “**Mortalidad de vertebrados en carreteras. Proyecto provisional de seguimiento de la mortalidad de vertebrados en carreteras (PMVC)**” (Documento Técnico de Conservación de la SCV, Sociedad para la Conservación de los Vertebrados, N° 4; Madrid, 2003, 346 pp.; págs. 34 y 159-160; 87 casos). Según se indica allí, “*parece que ha aumentado el número de atropellos en los últimos años, quizás por aumentos locales de su población*”. Por otra parte, “*los jabalíes sufren más atropellos entre octubre y enero, posiblemente por su celo invernal y la coincidencia con la época de caza, que incrementan sus movimientos*”.

(Véanse también las referencias citadas en las **Hojas Informativas N° 26** [pág. 119], **N° 30** [pág. 117], y **N° 32** [pág. 159]).

c) Otros.- Año 2019.-

--- Hacia mediados de abril, o poco antes, apareció un jabalí muerto junto a Villaverde de Montejo. Al parecer, bajaron buitres y cuervos. (José Antonio Benito Martín).

Notas.- 1) Entre todas las camas de jabalí vistas (y registradas) en 2019, por el autor, destaca:
--- Una cama de jabalí que encontré el 14 de abril, en la margen izquierda del barranco de Valtejo (cuadrícula 4), bajo un enebro de la Miera (*Juniperus oxycedrus*).

(Véanse las **Hoja Informativas N° 40** [pág. 241, Nota y foto], **N° 42** [pág. 87, Nota 1, y pág. 383, foto], **N° 44** [pág. 79, Nota 1, y pág. 261, fotos], y **N° 46** [págs. 83-84, Nota 1, y pág. 268, foto], **N° 48** [pág. 92, Nota 1, y pág. 268, foto], y **N° 50** [págs. 94-95, Nota 1, y pág. 420, foto]).

2) Conocemos pocas fotos o películas de jabalí vivo y libre en la zona. Se refieren sobre todo a los días 9 de abril de 1991 ap. (un jabalí macho en la ladera del barranco de Valugar, fotografiado por el guarda Juan Francisco Martín Calleja; citado en la Hoja Informativa N° 19, pág. 16), 13 de junio de 1996 (una hembra adulta –había dos, y doce rayones- en la ladera del 2° Cañón, fotografiada por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo; citada en la Hoja Informativa N° 23, págs. 51-52), 27 de mayo de 1998 (un grupo de jabalíes –había treinta- en Canto Chico, cerca de La Carceleja, fotografiado por el guarda Juan Francisco Martín Calleja; citado en la Hoja Informativa N° 24, pág. 91), 13 de mayo de 2002 (un jabalí –había dos- en la ladera del barranco del Boquerón, fotografiado por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo; citado en la Hoja Informativa N° 26, pág. 119), 2004 ap. (una filmación de una lucha entre dos jabalíes, al anochecer, se incluye en el reportaje de Juan José Andrés y otros (TVE-Castilla y León), titulado “*Refugio de convivencia. 30 años de ADENA en Montejo*”, emitido en la 2ª cadena de Televisión Española [La 2], para Castilla y León, el 13 de enero de 2005; citado en la Hoja Informativa N° 28, pág. 101, Nota 3), 2005 (dos jabalíes filmados por Juan José Molina Pérez; citado en la Hoja Informativa N° 30, pág. 119), 14 de mayo de 2005 (una jabalina con tres rayones, filmada en el barranquillo del Reloj por Juan José Molina Pérez; citado en la Hoja Informativa N° 30, pág. 119), 30 de mayo de 2006 (dos hembras con al menos cinco rayones, en V.A.I. [en lo alto de la ladera, bajo la peña], fotografiadas por Juan José Molina Pérez; citado en la Hoja Informativa N° 30, pág. 119), 26 de mayo de 2008 (a las 17 h. 57 m., 4-6 jabalíes grandes y algún rayón, en un campo de cebada del sabinar del norte; fotografiados por Jorge Sierra Antiñolo, con Jesús Hernando Iglesias; citado en la Hoja Informativa N° 32, pág. 157), 31 de mayo de 2008 (jabalíes en el Tercer Valle –había dos grandes y cuatro rayones, y otros dos jabalíes se vieron cerca-, fotografiados por José Luis Pacheco, durante una visita a las hoces realizada por 16 miembros de Izate; la foto apareció en el blog “*Miradas cantábricas*”; Hoja Informativa N° 32, pág. 157), 8 de noviembre de 2008 (siete jabalíes, dos adultos y cinco bermejós, en la ladera de Valdecasuar / 2° Cañón; Ricardo Pérez Rodríguez, durante el censo de otoño; la foto apareció en “*flickr*”, y en la Hoja Informativa N° 34 [págs. 191-192]), 5 de enero de 2009 (cinco jabalíes al menos [había ocho o nueve], en Peña Portillo, junto a la base del cortado; Juan José Molina Pérez, con Jesús Hernando Iglesias; dos fotos aparecieron en la Hoja Informativa N° 34 [págs. 192-193]), 14 de noviembre de 2010 (en la noche del 13 al 14, un jabalí filmado, con cámaras automáticas y luz infrarroja, en la margen izquierda del río, bajo La Catedral; Jorge Manuel Hernández Núñez), 2010 (un jabalí fotografiado con las cámaras trampa instaladas por WWF; citado en la Hoja Informativa N° 34, pág. 198), 12/13 de noviembre de 2011 (en la noche del 12 al 13, jabalíes filmados, con cámaras automáticas y luz infrarroja, cerca del río, bajo V.A.D.; Bruno Chacón Espinosa e Iván Chacón Espinosa; citado en la Hoja

Informativa Nº 36, pág. 187), 12 de diciembre de 2011 (un jabalí fotografiado de noche, durante una actividad de foto-trampeo en un máster en biología de la conservación de la Universidad Complutense de Madrid; citado en la Hoja Informativa Nº 36, pág. 187), 25 de febrero de 2012 (a las 18 h. 10 m., un jabalí hembra con una cría, en el Refugio de la CHD; Juan Francisco Martín Calleja), 21 de abril de 2012 (un jabalí, a las 19 h. 35 m., en el Refugio de la CHD; Juan Francisco Martín Calleja), 7 de enero de 2013 (a las 11 h. 52 m., nueve jabalíes, de diferentes edades, en Encinas; Héctor Miguel Antequera; señalado antes), noche del 3 de junio de 2013 (jabalíes en Maluque; Héctor Miguel Antequera), noche del 7 al 8 de junio de 2013 (un rayón, en la carretera SG-945, en la margen derecha del embalse; Héctor Miguel Antequera), julio / agosto de 2013 (al anochecer, dos jabalíes grandes que acuden a beber en el embalse, junto al embarcadero; Héctor Miguel Antequera), 5 de octubre de 2013 (a las 11 h. 26 m., jabalíes subiendo por la ladera de D.E.L.C.; Xavier Martín Vilar y Mar Cuadrado Gutiérrez), noche del 20 al 21 de octubre de 2013 (a las 0 h. 53 m., un jabalí en la orilla izquierda del embalse, frente al Montón de Trigo, fotografiado con cámara automática de visión nocturna; Héctor Miguel Antequera), 15 de diciembre de 2013 (a las 12 h. 45 m., en el páramo de Languilla, dos jabalíes corriendo, perseguidos por perros; José Manuel Boy Carmona), tarde del 15 de noviembre de 2013 (visto un grupo de doce jabalíes bajo La Catedral; se obtienen dos filmaciones en vídeo, en las que se ven al menos seis jabalíes, en una saltando un tronco y en la otra cruzando el río; Jorge Manuel Hernández Núñez), tarde del 25 de febrero de 2014 (entre las 18 h. 0 m. y las 18 h. 30 m. ap., en el sabinar del norte del Refugio, entre Vallejo Covacha y Vallejo Pobre, un grupo de cinco jabalíes -una hembra grande, una hembra de menor tamaño, y tres ejemplares más pequeños-, filmados; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España), tarde del 27 de marzo de 2014 (hacia las 18 h. 35 m. ap., un jabalí fotografiado, en el barranco D.E.L.C.; Héctor Miguel Antequera), ap. 2014 (jabalí en el término de Maderuelo; Lescipinio Abad Merino), 22 de mayo de 2014 (al anochecer, un jabalí hozando en la ladera de La Hocecilla; Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo), 3 de junio de 2014 (un jabalí, en el barranco de Valtejo; Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo), 28 de agosto de 2014 (jabatos corriendo o saltando, cerca de Languilla; José Manuel Boy Carmona), y tarde del 8 de noviembre de 2014 (a las 17 h. 32 m., siete jabalíes, dos adultos y cinco crías, filmados, en campos y laderas cerca de Peña de la Zorra; Juan Miguel Velasco de Miguel), mañana del 9 de noviembre de 2014 (a las 8 h. 8 m., una jabalina dando de mamar a tres rayones, bajo V.A.D.; Bruno Chacón Espinosa), enero de 2015 (jabalíes filmados, con cámara de fototrampeo, junto a las charcas burgalesas de Villalba de Duero; Jesús Moneo Gayubo), 14 de marzo de 2015 (un jabalí en Maluque, cerca de la SG-945; Héctor Miguel Antequera), aparte de los dos rayones antes referidos en marzo de 2015 (Lescipinio Abad Moreno, y Héctor Miguel Antequera), 30 de mayo de 2015 (dos jabalíes, cerca de P. D.Z.; Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo), 7 de noviembre de 2015 (una hembra de jabalí con cinco bermejos, bajo una sabina, en Peña fueros derecha; José Luis Armendáriz Sanz y Francisco Jesús Fernández Herrera), 8 de noviembre de 2015 (cinco jabalíes, encamados en la ladera bajo El Corralón; Miguel Briones Díez), 13 de marzo de 2016 (una cama de jabalí con tres rayones, en lo alto de El Corralón; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España), 25 de marzo de 2016 (un jabalí “*bastante grande, con el pelaje bastante claro*”, “*en la zona del aparcamiento del embalse cercano a la isla*”; Xavier Parra Cuenca), 14 de junio de 2016 (siete jabalíes grandes con dos crías, de 14 ejemplares que había, en el nordeste del Refugio; Juan José Molina Pérez), s/f (tres jabalíes grandes con al menos siete crías, en el término de Maderuelo; Juan Francisco Martín Calleja), 4 de octubre de 2016 (en la noche del 3 al 4, un jabalí que come de una corza atropellada, en el suroeste de Soria; Cristian Calvo Vergara), y 7 de diciembre de 2016 (un jabalí, con fototrampeo, de noche, en el suroeste de Soria; Fermín Redondo Ramírez / Cristian Calvo Vergara). Posteriormente, en enero y marzo de 2017, varias fotos de jabalí con fototrampeo, en el suroeste de Soria (Fermín Redondo Ramírez / Cristian Calvo Vergara). / El 29 de marzo de 2017, un jabalí fotografiado durante un censo nocturno de WWF España (puede verse la foto en el Informe anual de 2017 sobre el Refugio, pág. 14). / El ¿29 de abril? de 2017, hasta seis jabalíes (Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España). / El 10 de mayo de 2017, una jabalina con cuatro rayones, en la ladera de La Catedral (Candelas Iglesias Aparicio). / El 11 de mayo de 2017, a las 21 h. 15 m. ap., dos jabalíes filmados (había ocho), entre Pradales y Aldeanueva de la Serrezuela (Mariano Castro Carravilla). / Los días 1 y 3 de agosto de 2017, dos y un jabalíes, respectivamente, junto a la charca de Villálvaro (Soria, cuadrícula VM81), fotografiados con cámara automática (Fermín Redondo Ramires, Cristian Carlo Vergara y Gabriel Redondo Jáuregui). / El 12 de noviembre de 2017, cuatro jabalíes, dos grandes y dos jóvenes, en Peña Rubia (Juan José Molina Pérez y Raúl González Rodríguez). / El 30 de diciembre de 2017, al menos cuatro jabalíes, de los que uno es joven, fotografiados con cámara automática, en el suroeste de Soria. (Fermín Redondo Ramires, Cristian Carlo Vergara y Gabriel Redondo Jáuregui). / El 7 de abril de 2018, cuatro jabalíes, fotografiados, junto a la Sg-945, cerca del desvío a la presa. (Juan José Molina Pérez). / El 30 de abril de 2018, dos jabalíes, fotografiados, en la zona de Vallejo del Charco. (Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio). / El 19 de agosto de 2018, un jabalí, fotografiado, en Montejo de la Vega. (Xavier Parra Cuenca). / El 16 de junio de 2019,

un jabalí, fotografiado, en la zona de Malugue. (Juan José Molina Pérez). / El 22 de junio de 2019, un rayón, fotografiado, en la Vega de El Casuar. (Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio). / El 16 de noviembre de 2019, tres jabalíes, filmados de noche con cámara automática, bajo V.D.I. (Bruno Chacón Espinosa).

(Sobre fotos publicadas de jabalíes cazados en la zona, véase la **Hoja Informativa N° 32**, pág. 161, Nota 7).

3) Sobre los transectos realizados por WWF, véanse las **Hojas Informativas N° 36** (págs. 187-188, Notas 5 y 6), **N° 38** (pág. 194, Nota 3), **N° 40** (págs. 242-243), **N° 42** (pág. 89), **N° 44** (pág. 80), **N° 46** (pág. 85), **N° 48** (pág. 94), y **N° 50** (pág. 96).

--- En la noche del 28 al 29 de abril de 2019, durante un censo nocturno de WWF España, se vieron un total de 59 corzos, 20 jabalíes, tres liebres, un conejo, y dos zorros. (Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF en el Refugio, y Jesús Cobo Anula, técnico de WWF para el Refugio; Esaú Figueroa Pérez, María Codón González, Fernando García Vivanco, Samuel Hernández Cerna, y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

4) En el censo de otoño de 2010, con 65 participantes, se registraron al menos unos 19-20 jabalíes, de los que 18-19 fueron vistos (incluyendo uno filmado). (Véase el **Informe final** correspondiente, págs. 41-42).

En el censo de otoño de 2011, con 58 participantes, se registraron al menos unos 12-13 jabalíes, de los que como mínimo 12 fueron vistos, y uno oído. Además, se filmaron jabalíes, y se encontró el cráneo de un jabalí. (Véase el **Informe final** correspondiente, págs. 31-32.)

En el censo de otoño de 2012, con 71 participantes, se registraron al menos 15-22 jabalíes, de los que como mínimo 14-21 fueron vistos, y uno oído. (Véase el **Informe final** correspondiente, págs. 44-45.)

En el censo de otoño de 2013, con 66 participantes, se registraron al menos 12 jabalíes (vistos). (Véase el **Informe final** correspondiente, págs. 34-35.)

En el censo de otoño de 2014, con 74 participantes, se registraron al menos unos 23-24 jabalíes (23 vistos). (Véase el **Informe final** correspondiente, págs. 32-33.)

En el censo de otoño de 2015, con 94 participantes, se registraron al menos unos 40 jabalíes (19 grandes y 21 pequeños, todos ellos vistos). (Véase el **Informe final** correspondiente, págs. 32-33.)

En el censo de otoño de 2016, con 76 participantes, se registraron al menos unos 13 jabalíes (12 vistos [unos cinco grandes, tres medianos, y cuatro crías], y al menos otro sólo oído). (Véase el **Informe final** correspondiente, págs. 40-41.)

En el censo de otoño de 2017, con 108 participantes, se registraron al menos unos 45 jabalíes (vistos; incluyendo como mínimo 22 grandes, entre los que se determinaron dos machos y dos hembras, y doce jóvenes –entre ellos, ocho bermejitos y dos rayones-). (Véase el **Informe final** correspondiente, págs. 36-38).

En el censo de otoño de 2018, con 125 participantes, se registraron al menos unos 37 jabalíes (vistos) [incluyendo como mínimo 8 grandes, entre los que se determinaron uno o dos machos grandes, y siete jabatos]. (Véase el **Informe final** correspondiente, págs. 32-33.)

En el censo de otoño de 2019, con 83 participantes, se registraron al menos unos 31 jabalíes (28 vistos y 3 filmados con cámara automática) [incluyendo como mínimo 10 grandes, entre los que se determinaron cuatro o cinco machos, cuatro hembras, y cinco bermejitos]. (Véase el **Informe final** correspondiente, págs. 30-31).

Comentario.- Los censos de otoño en que se han registrado más jabalíes son los de **2017** (al menos unos 45, incluyendo al menos 22 grandes y 12 jóvenes, todos ellos vistos), **2015** (al menos unos 40, 19 grandes y 21 pequeños, todos ellos vistos), **2018** (al menos unos 37, todos ellos vistos, incluyendo al menos ocho grandes y siete jabatos), **2006** (al menos unos 19-23, probablemente 25-32, de los que uno fue sólo oído), **2019** (al menos unos 31, 28 vistos y 3 filmados con cámara automática, incluyendo al menos diez grandes y cinco bermejitos), **2014** (al menos unos 23-24, de los que 23 fueron vistos), **2007** (al menos 16-23, de los que 0-1 fueron sólo oídos), **2010** (al menos unos 19-20, de los que uno fue sólo oído), **1998** (al menos 18), **2009** (al menos unos 17-19), **2012** (al menos 15-22, de los que uno fue sólo oído), **2000** (al menos 14-21), y **1990** (al menos unos 16).

46.- *CIERVO (ROJO) (*Cervus elaphus*) (4) A

Véase lo indicado sobre el ciervo en las **Hojas Informativas N° 28** (pág. 101), **N° 34** (pág. 199), **N° 36** (pág. 188), **N° 38** (pág. 195), **N° 40** (pág. 244), y **N° 46** (pág. 86). También, en las **Hojas Informativas N° 23** (pág. 53), **N° 26** (págs. 124-125), **N° 32** (pág. 162), y **N° 50** (pág. 97); y en las referencias citadas allí; así como en “*Los mamíferos del Refugio de Rapaces de Montejo*” (pág. 55), y en “*Los mamíferos del Refugio de Montejo (2ª parte)*” (pág. 12).

47.- CORZO (*Capreolus capreolus*) (1,2,3,4)

Nuevos datos sobre la reproducción.- Año 2019.-

--- El 24 de abril, a las 12 h. 18 m., dos corzos, una hembra adulta y un macho joven (vareto), junto a la carretera de la coronación de la presa. (José Luis López-Pozuelo García).

--- El 15 de mayo, a las 8 h. 15 m., un corzo macho joven (vareto), y un corzo hembra (no van juntos), en los páramos del nordeste. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 16 de mayo, una corza adulta con dos crías, en el páramo de S.I. (Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio de Montejo).

--- El 25 de mayo, en el Refugio de la CHD, una cría de corzo cruza el río. (Señalado por varios visitantes).

--- El 1 de junio, dos corzas, una de ellas con dos corcinos (fotografiada), cerca de Milagros (Burgos). (José Liarte de Blas, Mario Liarte Lozano y Ricardo Ramos Sánchez).

--- El 8 de junio, a las 10 h. 16 m., un corzo macho joven, entre San Esteban de Gormaz y Pedraja de San Esteban (Soria); y a las 11 h. 30 m., otro corzo macho joven, cerca de Pedraja de San Esteban (Soria). (Fermín Redondo Ramírez, Gabriel Redondo Jáuregui, Ángel Bocos García, Antonio Romera Camarero, y Laura Romera Navas, y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 11 de junio, a las 8 h. 18 m., un corzo hembra con tres crías, cerca de la carretera de Alconadilla a Alconada de Maderuelo. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 26 de julio, a las 19 h. 55 m., cerca de Valseca (Segovia, cuadrícula VL03), una corza con dos crías, y no lejos un corzo macho. (Alfredo López Hernangómes y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 27 de julio, una corza con una cría, fotografiadas, en el oeste del Refugio de Montejo, en la zona de Las Loberas. (Juan José Molina Pérez y Leo Molina Novo).

--- El 3 de agosto, entre las 10 h. 21 m. y las 10 h. 36 m., una corza con una cría crecida, en los páramos del nordeste, justo al norte de las ruinas. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 4 de agosto, a las 21 h. 13 m., una corza con una cría crecida, en campos frente al aparcamiento de Montejo. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 5 de agosto, entre las 13 h. 56 m. y las 13 h. 57 m., una corza, y un corzo hembra o joven que puede ser su cría, en El Peñasal (Fuentenebro, Burgos). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 23 de agosto ap., una corza con una cría, entre Peña Portillo y Montejo. (Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio).

--- El 16 de noviembre, a las 17 h. 44 m., dos corzos, una madre y una cría, cerca del comedero de buitres de Campo de San Pedro. (Candelas Iglesias Aparicio y Mario Benedited Guerrero).

--- El mismo día 16 de noviembre, por la tarde, una hembra de corzo y su cría encima de V.D.I., a la izquierda. Otros dos corzos por encima del viaducto, en la vía. Dos corzos más (van seis corzos) por encima de V.A.D. (Bruno Chacón Espinosa y Yolanda Arrabal Agüera).

--- El 17 de noviembre, a las 9 h. 42 m., dos corzos (una hembra adulta y un macho joven), cerca del comedero de buitres de Campo de San Pedro. (Candelas Iglesias Aparicio y Mario Benedited Guerrero).

--- El mismo día 17 de noviembre, entre las 9 h. 30 m. y las 9 h. 32 m., un corzo hembra y una cría, fotografiados y filmados con cámara automática, bajo V.D.I. (Bruno Chacón Espinosa).

--- El 11 de diciembre, a las 12 h. 23 m., dos corzos, una hembra adulta y un macho sin cuernos que parece joven, en las eras de Linares. (José Luis López-Pozuelo García).

Comienzo de 2020.-

--- El 20 de febrero, hacia las 9 h. ap., una corza con una cría crecida, en un campo junto al río Riaza, en Milagros (Burgos). (José Liarte de Blas).

Otras agrupaciones (de al menos cinco ejemplares).- Año 2019 (a partir de abril).-

- El 21 de abril, a las 7 h. 31 m., seis corzos (cinco hembras y un probable macho adulto) entre Moral y la ermita de Hornuez (cuadrícula 3). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).
- El 23 de abril, a las 7 h. 44 m. cinco corzos (todos o casi todos hembras), y a las 7 h. 50 m. un corzo más, entre Moral y la ermita de Hornuez (cuadrícula 3). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).
- El 4 de mayo, cinco corzos (dos de ellos machos) cerca del abrevadero de Milagros (Burgos, cuadrícula 1). (José Liarte de Blas, Mario Liarte Lozano y Alfonso García González).
- El 15 de noviembre, a las 16 h. 30 m., cinco corzos (cuatro hembras y un macho), entre el comedero de buitres de Campo de San Pedro y Riahuélas. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).
- El 16 de noviembre, por la tarde, un total de al menos 15 corzos, en los sabinars de Campillo de Aranda. (Xavier Martín Vilar).
- El 17 de noviembre, a las 6 h. 35 m., seis corzos, en Valdecasuar. Van al este. (Marta Gatti, Angelo Spada, Anna Melzi y Luca Brambilla).
- El mismo día 17 de noviembre, a las 9 h. 0 m., cinco corzos, en los páramos del sureste. (Javier Cano Sánchez).
- El mismo día 17 de noviembre, un total de 30 corzos, con un máximo de seis a las 8 h. 0 m., otros seis a las 8 h. 59 m., y seis más a las 9 h. 36 m., cerca del comedero de buitres de Campo de San Pedro. (Candelas Iglesias Aparicio y Mario Benedito Guerrero).
- El mismo día 17 de noviembre, a las 12 h. 55 m., 15 corzos (10+5), hacia Cascajares. (Xavier Parra Cuenca y Montserrat Gutiérrez Fernández).

Nota.- En el censo de otoño de 2010, con 65 participantes, se detectaron no menos de unos 50-54 corzos (49-53 vistos, y uno más sólo oído). Entre ellos, se identificaron como mínimo cuatro machos, trece hembras, y tres jóvenes de sexo no determinado (uno o dos de ellos, nacidos este año). Además, el martes se vieron otros dos corzos en una zona cercana de Soria. (Véase el **Informe final** correspondiente, págs. 42-45).

En el censo de otoño de 2011, con 58 participantes, se detectaron no menos de unos 47-50 corzos (46-49 vistos, y uno más sólo oído), y probablemente más. Entre ellos, se identificaron seguramente no menos de siete machos, 26 hembras, y tres jóvenes de sexo no determinado (al menos uno de ellos, nacido este año). (Véase el **Informe final** correspondiente, págs. 32-34.)

En el censo de otoño de 2012, con 71 participantes, se detectaron no menos de unos 54-61 corzos (50-59 vistos, y 2-4 más sólo oídos), y probablemente más. Entre ellos, se identificaron seguramente no menos de cuatro machos (dos de ellos jóvenes), 11-12 hembras (una de ellas joven), y un joven de sexo no determinado. Además, se encontró una cuerna de corzo. (Véase el **Informe final** correspondiente, págs. 45-49.)

En el censo de otoño de 2013, con 66 participantes, se detectaron no menos de unos 71-73 corzos (vistos), y probablemente más. Entre ellos, se identificaron seguramente no menos de cinco machos, 14 hembras, y uno o dos jóvenes. (Véase el **Informe final** correspondiente, págs. 35-38).

En el censo de otoño de 2014, con 74 participantes, se detectaron no menos de unos 42-51 corzos (42-50 vistos, y 0-1 más sólo oídos), y probablemente más. Entre ellos, se identificaron seguramente no menos de 4-5 machos, y 9-11 hembras. (Véase el **Informe final** correspondiente, págs. 35-38).

En el censo de otoño de 2015, con 94 participantes, se detectaron no menos de unos 64 corzos (61 vistos, y 3 más sólo oídos), y probablemente más. Entre ellos, se identificaron seguramente no menos de 10 machos, y 15 hembras. (Véase el **Informe final** correspondiente, págs. 33-36).

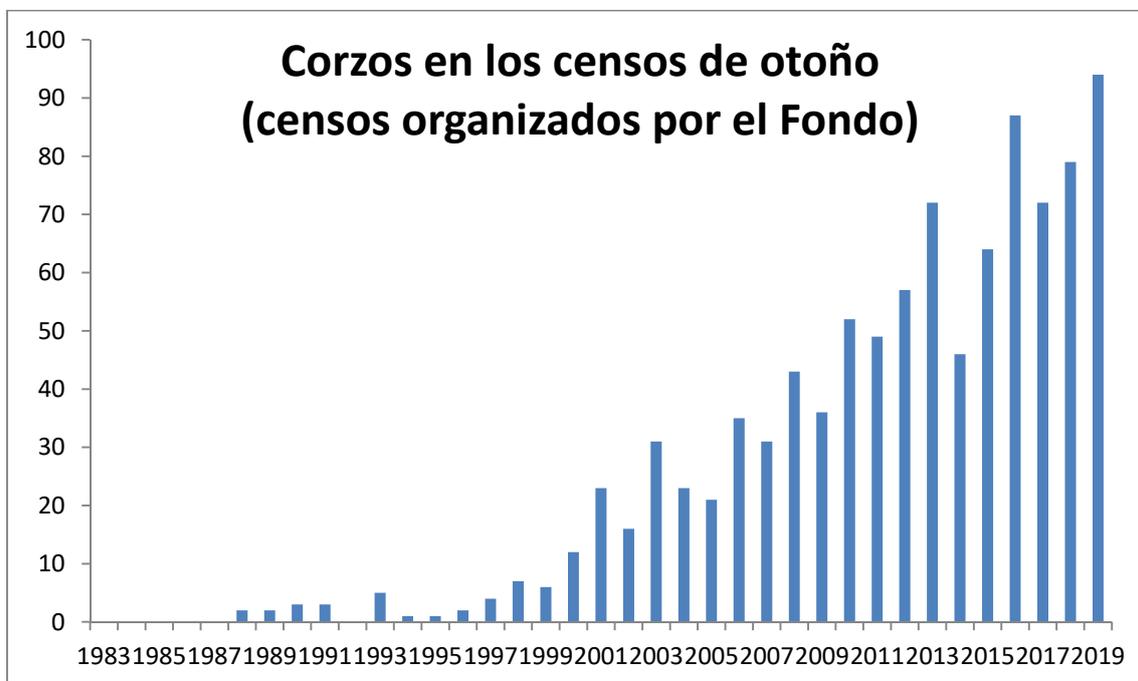
En el censo de otoño de 2016, con 76 participantes, se detectaron no menos de unos 87 corzos (vistos), y seguramente más. Entre ellos, se identificaron seguramente no menos de 5 machos, y 15 hembras. En el suroeste de Soria, Fermín Redondo vio 12 corzos más. (Véase el **Informe final** correspondiente, págs. 41-45).

En el censo de otoño de 2017, con 108 participantes, se detectaron no menos de unos 72-73 corzos (71-72 vistos y uno más sólo oído), y seguramente más. Entre ellos, se identificaron seguramente no menos de 4 machos, 13 hembras, y 3 crías. (Véase el **Informe final** correspondiente, págs. 38-41).

En el censo de otoño de 2018, con 125 participantes, se detectaron no menos de unos 79 corzos (vistos), y seguramente más. Entre ellos, se identificaron seguramente no menos de 4 machos (uno de ellos joven), 14 hembras, y una cría. (Véase el **Informe final** correspondiente, págs. 33-36).

En el censo de otoño de 2019, con 53 participantes, se detectaron no menos de unos 94 corzos (vistos), y seguramente más. Entre ellos, se identificaron seguramente no menos de 4 machos (uno de ellos joven), 11 hembras, y dos crías. (Véase el **Informe final** correspondiente, págs. 31-34).

Comentario.- Los censos de otoño en que se han registrado más corzos son los de **2019** (al menos unos 94), **2016** (al menos unos 87), **2018** (al menos unos 79), **2017** (al menos unos 72-73), **2013** (al menos unos 71-73), **2015** (al menos unos 64), **2012** (al menos unos 54-61), **2010** (al menos unos 50-54), **2011** (al menos unos 47-50), **2014** (al menos unos 42-51), **2008** (no menos de unos 39-47), **2009** (no menos de unos 36), **2006** (no menos de unos 31-36, y seguramente 34-36 corzos distintos como mínimo), **2003** (al menos 28-34), **2007** (al menos unos 29-32), **2004** (al menos 22-24), **2001** (al menos 21-25), y **2005** (al menos 19-22).



Número de corzos registrados en los censos de otoño, organizados por el Fondo para el Refugio.

Otras observaciones interesantes o curiosas.-

1) Sobre persecuciones de corzo a zorro, véanse las **Hojas Informativas N° 34** (págs. 207-208), **N° 48** (pág. 98), y **N° 50** (pág. 100).

2) Pueden verse observaciones anteriores, sobre la alimentación del corzo en la zona, en “**Los mamíferos del Refugio de Rapaces de Montejo**”, pág. 53; y en las **Hojas Informativas N° 24** [pág. 93], **N° 26** [pág. 122], **N° 30** [pág. 122], **N° 32** [pág. 166], **N° 34** [pág. 208], **N° 36** [pág. 196], **N° 46** [pág. 88], **N° 48** [pág. 98], y **N° 50** (pág. 100).

3) Las observaciones del corzo de día, y en terrenos descubiertos, son frecuentes en los últimos años en la comarca (y también en otras zonas), de acuerdo con lo que se hizo notar en las **Hojas Informativas N° 30** (pág. 122), **N° 32** (pág. 166), **N° 34** (págs. 209-210), y **N° 36** (págs. 196-197).

4) Comentario.- De al menos 45 observaciones realizadas por el autor en la zona, de una pareja de corzos que huye o corre o anda, en 35 de ellas va primero la hembra y después el macho (corresponden a los días 16-6-1991, 12-6-1998, 25-7-1998, 25-7-1999, 31-7-1999, 20-7-2005, 22-7-2006, 13-11-2006, 15-6-2009, 11-6-2010, 18-7-11, 31-7-11, 4-6-12, 13-6-12, 5-7-12, 28-7-12 [dos], 5-5-13, 6-5-13, 29-5-14, 8-6-14, 9-7-14, 28-8-14, 21-7-15, 24-7-15[dos], 5-8-15, 11-6-16, 2-8-16, 31-3-17, 11-4-17, 30-7-17, 15-5-18, 27-7-18, y 12-8-18), mientras que en las diez restantes (días 8-5-2011, 10-7-2011, 4-6-12, 28-7-12, 22-5-13, 17-6-14, 8-11-15, 30-4-16, 1-7-17, y 26-5-18) ocurre al revés. Una observación similar (con la hembra primero y el macho después), fue realizada en Riba de Santiuste (Guadalajara), con Paloma Fraguío Piñas, el 29-7-2009. Sin embargo, el 25-4-16 vi un macho con dos hembras, e iba primero el macho. Posteriormente, el 10-11-17 vi un macho con dos hembras, y el macho iba el último; el mismo día, vi otro grupo, de un macho con tres hembras, y el macho iba de los últimos.

En este sentido, merecen destacarse también las observaciones reseñadas en la **Hoja Informativa N° 40** (pág. 254).

5) Sobre nueve observaciones realizadas por el autor, de un corzo lamiendo de una pared rocosa o del techo de una oquedad, sin duda para obtener sal o minerales, véase la **Hoja Informativa N° 50**, pág. 101, Nota 5.

6) --- El 25 de mayo de 2019, en el Refugio de la CHD, una cría de corzo cruza el río. (Señalado por varios visitantes).

Sobre observaciones anteriores de corzo cruzando el río o el embalse, véanse las **Hojas Informativas N° 32** (pág. 167, con una fotografía), **N° 34** (págs. 212-213), **N° 36** (pág. 198), **N° 38** (pág. 205), **N° 40** (pág. 254), **N° 42** (pág. 93), **N° 48** (pág. 99), y **N° 50** (pág. 101).

7) Pueden verse datos sobre observaciones de perros sueltos persiguiendo a corzos, en el **Informe final** del censo de otoño de 1989 (pág. 3), en la **Lista de vertebrados del Refugio** (pág. 49), en “**Los mamíferos del Refugio de Rapaces de Montejo**” (pág. 53; 12 de noviembre de 1989, Luis Die Dejean), y en las **Hojas Informativas N° 23** (pág. 53; 15 de junio de 1996; José Román Rodríguez), y **N° 34** (pág. 213; Sergio Arís Arderiu).

8) El 9 de octubre de 2019, un corzo, que parece joven, sale corriendo de la orilla del embalse, donde probablemente había ido a beber, en la reclusa del primer barranco de los quejigos. (José Luis López-Pozuelo García).

Sobre corzos acudiendo a beber, puede verse un primer resumen de las observaciones que conocemos en la **Hoja Informativa N° 34**, pág. 211, apartado 6. Datos posteriores aparecen en las **Hojas Informativas N° 38** (pág. 205), **N° 40** (págs. 254-255), **N° 42** (pág. 93), **N° 46** (pág. 89), **N° 48** (pág. 100), y **N° 50** (pág. 102).

9) El 23 de diciembre de 2019, cerca del camino de Pardilla, cuatro corzos, incluyendo un macho con cuerna ya crecida y con borra. (Juan José Molina Pérez).

Nuevos datos sobre la mortalidad.- Año 2019.-

--- El 13 de abril, encuentro un hueso de corzo en los páramos del sureste. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 3 de junio, en Valdevacas de Montejo, un corzo muerto, decapitado, sin duda matado por furtivos, y comido por buitres. (Comunicado por Juan Francisco Martín Calleja, guarda de la CHD).

--- El 14 de junio, encuentro un trozo de pata de corzo, no reciente, en lo alto de la margen derecha del barranco de Valdecasuar. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 1 de julio, encuentro siete patas y otros restos de corzo, en la margen derecha de la cola del embalse, frente a Peñalba. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 21 de julio, cerca de Valdevacas de Montejo, un corzo muerto, atropellado. (Comunicado por personas del albergue “Sendas del Riaza”).

--- El 4 de agosto, encuentro restos de un corzo macho muerto (la piel, huesos, la cabeza con la cuerna, las cuatro patas, algo de carne), en el fondo del valle paralelo al Tercer Valle (cuadrícula 3). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Notas.- 1) En carreteras de zonas relativamente cercanas al Refugio, hemos tenido noticias de 44 corzos muertos por atropello (o como consecuencia de un atropello): uno en febrero de 2001 y otro hacia diciembre de 2002 (véase la **Hoja Informativa N° 26**, pág. 122), dos ejemplares en 2006 (una cría del año en octubre, y una hembra en diciembre; véase la **Hoja Informativa N° 30**, pág. 123), dos ejemplares en 2007 (uno en agosto y uno en septiembre; véase la **Hoja Informativa N° 32**, pág. 169), cinco en 2008 (tres en enero y dos en noviembre), tres en 2009 (uno en abril, uno en junio, y uno [hembra] en septiembre; véase la **Hoja Informativa N° 34**, págs. 214-216), tres en 2011 (una hembra en abril, y un macho en mayo; véase la **Hoja Informativa N° 36**, págs. 198-199), al menos siete en 2012 (uno a finales de abril, otro el 5 ó 6 de julio, otro el 11 de agosto, uno el 26 de agosto, uno el 7 de septiembre, y dos el 27 de octubre; véase la **Hoja Informativa N° 38**, págs. 205-207), tres en 2013 (uno el 28 de julio, un

macho joven el 16 de septiembre, y una hembra el 20 de noviembre; véase la **Hoja Informativa N° 40**, págs. 256-257), tres en 2014 (un ejemplar el 1-2 de mayo, una cría el 29 de junio, y una hembra el 7 de julio, como antes se indicó), tres en 2015 (uno en enero, en el sur de Burgos [véase la **Hoja Informativa N° 42**, pág. 94], uno en mayo y otro el 13 de junio Burgos [véase la **Hoja Informativa N° 44**, pág. 84]), dos en 2016 (uno en julio y uno en octubre, sin incluir un caso dudoso en Soria y en julio [véase la **Hoja Informativa N° 46**, pág. 90]), seis en 2017 (uno en mayo, dos en junio, uno en julio, uno en noviembre, y uno en diciembre [véase la **Hoja Informativa N° 50**, pág. 100]), tres en 2018 (uno en junio, uno en julio, y uno en diciembre [véase la **Hoja Informativa N° 50**, pág. 102]), y uno en 2019 (en julio).

También ha habido datos sobre tres corzos atropellados por el tren. Uno fue encontrado en noviembre de 2005 (véase la **Hoja Informativa N° 30**, pág. 123), y los otros dos en mayo de 2008 (aunque llevaban tiempo; véase la **Hoja Informativa N° 32**, pág. 169).

En el trabajo “**Mortalidad de vertebrados en carreteras. Proyecto provisional de seguimiento de la mortalidad de vertebrados en carreteras (PMVC)**” (Documento Técnico de Conservación de la SCV, Sociedad para la Conservación de los Vertebrados, N° 4; Madrid, 2003, 346 pp.; pág. 159), se comentan datos sobre 22 corzos atropellados en España. Ninguno de ellos corresponde a los cuatro meses comprendidos entre diciembre y marzo (ambos inclusive), y tampoco a octubre.

En el trabajo de la Sociedad para la Conservación de los Vertebrados, SCV, titulado “**Mortalidad de vertebrados en líneas de ferrocarril**” (Documento Técnico de Conservación de la SCV, N° 1; Madrid, 1996; 23 pp.), se registran (pág. 7) dos corzos atropellados por el tren en España (entre 125 mamíferos, y 329 vertebrados), entre 1990 y 1995. En la misma publicación se incluyen interesantes comentarios y referencias sobre los atropellos de vertebrados por el tren.

2) Sobre ocho casos de corzos ahogados en el Refugio (o muy cerca), véase las **Hojas Informativas N° 23** (pág. 53), **N° 26** (págs. 123-124, Nota 3), **N° 34** (pág. 217, Nota 4), y **N° 38** (pág. 205, mayo de 2012 ap.); y los dos antes reseñados, de noviembre de 2016. Nótese también todos los casos de ahogamientos de corzos en canales del sur de Burgos (véanse la Nota 1 de la **Hoja Informativa N° 40**, pág. 257; y la Nota 2 de la **Hoja Informativa N° 42**, pág. 95).

3) Sobre nuevas fotos o filmaciones de corzos, en 2017, ha habido nuevos datos. Por ejemplo, todos los correspondientes al **censo de otoño** (debidos a distintos autores; véase el **Informe final** correspondiente, págs. 31-34); los que figuran aquí, o en el Anexo fotográfico; y otros.

4) Cuadrículas donde aparecen observaciones o registros en 2019 del corzo, debidas a otros naturalistas o al autor, que no están señaladas en el “**Atlas de los Mamíferos Terrestres de España**” [Palomo Muñoz, L. J.; y Gisbert, J. (eds.), 2002; Dirección General de Conservación de la Naturaleza—SECEM—SECEMU, Madrid, 564 págs.; p. 319], ni en el “**Atlas y Libro Rojo de los Mamíferos Terrestres de España**” [Palomo, L. J.; Gisbert, J.; y Blanco, J. C.; 2007; Dirección General para la Biodiversidad—SECEM—SECEMU, Madrid, 588 págs.; p. 360]:

30TVL: 03, 25, 29, 58, 68, 69, 89, 98, 99. / 30TVM: 30, 70, 80. / 30TWL: 26.

En todas estas cuadrículas, ya se publicó algún registro del corzo en Hojas Informativas anteriores.

Por tanto, el resumen conjunto, de las cuadrículas nuevas para el corzo (con respecto a los Atlas referidos) en las Hojas Informativas, queda así:

30TVL: 03, 04/05, 25, 29, 58, 68, 69, 79, 89, 97, 98, 99. / 30TVM: 20, 30, 31, 60, 70, 80, 81. / 30TWL: 26 (Guadalajara).

5) Sobre los transectos mensuales realizados por WWF España, véanse las referencias citadas en las **Hojas Informativas N° 36** (pág. 202, Nota 15), **N° 40** (pág. 259), **N° 42** (pág. 95), **N° 44** (pág. 86), **N° 46** (pág. 92), **N° 48** (págs. 101-102), y **N° 50** (pág. 103).

6) El 5 de julio de 2019, entre las 6 h. 50 m. y las 7 h. 13 m., un total de siete corzos (todos en solitario), entre Cenegro y la N-110 (Soria). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

7) El jueves 14 de noviembre de 2019, en Tubilla del Lago (Burgos, cuadrícula VM52), dos corzos machos con la cuerna trabada, que sólo pudieron ser soltados cortando (“afeitando”) algo de la cuerna. Se obtienen fotografías y vídeo de la operación. (Rubén Arrabal Espeja).

Sobre datos anteriores de corzos con la cuerna trabada, véase la **Hoja Informativa N° 40**, pág. 255.

8) Nuevas cuernas de corzo encontradas.- En 2019, una (el 1 de mayo, en el sabinar del sur), de 16'5-17 cm. de longitud. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

NOTAS

1) Sobre indicios de la presencia antigua de CASTORES (*Castor fiber*) en la comarca, véase la **Hoja Informativa N° 26**, pág. 125, Nota.

Véase también la **Hoja Informativa N° 44**, pág. 86, Nota.

2) Sobre los fósiles de mamíferos prehistóricos, véase lo indicado en la **Lista de vertebrados del Refugio** (pág. 49), y en la **Hoja Informativa N° 26** (pág. 125).

3) Si prescindimos de los datos dudosos, se obtiene, para el periodo de estudio (desde que comenzó el Refugio), y para cada una de las cuatro cuadrículas (1, 2, 3 y 4), unos totales respectivos de 37, 30, 36 (35+1) y 38 especies de mamíferos, respectivamente.

REPTILES Y ANFIBIOS.-

Véase lo indicado, sobre publicaciones recientes, en las **Hojas Informativas N° 26** -pág. 126- y **N° 28** -pág. 104-, **N° 30** -págs. 124-125-, **N° 32** -págs. 172-197-, **N° 34** -pág. 221-, **N° 36** -pág. 203-, **N° 40** -pág. 261-, y **N° 42** -pág. 96- .

Notas.- 1) En el SIARE (Servidor de Información de Anfibios y Reptiles de España), del Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino, se pueden consultar, y comunicar (después de registrarse), citas sobre herpetos (<http://siare.herpetologica.es/index.php>).

2) Los interesados en contactar con el **Grupo Herpetológico Segoviano**, pueden dirigirse a Honorio Iglesias Garcías (honorio_iglesias@yahoo.es).

A) REPTILES.-

1.- **GALÁPAGO LEPROSO** (*Mauremys leprosa*) (1, [3], 4)

El total de registros que conocemos asciende a 74 (sin contar los datos sobre sueltas, y sin incluir citas en que es muy posible o seguro que al menos parte de los ejemplares vistos fueran exóticos).

Nuevas citas de galápagos en el embalse de Linares o cerca.- Año 2019.-

--- El 6 de mayo, a las 14 h. 6 m., un galápago grande, que puede ser leproso, en un tronco inclinado que sobresale del agua (resulta curioso que haya conseguido colocarse ahí), justo antes de Peñalba. El mismo día, entre las 15 h. 43 m. y las 16 h. 2 m./16 h. 51 m., cuatro galápagos en una roca junto a la orilla de la margen derecha; al menos uno tiene en el cuello la banda amarilla (que corresponde a *Trachemys scripta scripta*), al menos otro también parece de Florida, y es posible que los cuatro sean de Florida (*Trachemys scripta*). Además, a las 16 h. 2 m., hay también otro galápago (¿leproso?) en una roca cercana que también sobresale del agua. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 2 de junio, a las 9 h. 6 m., en tierra, frente a Peñalba, a cierta distancia del agua y en la margen izquierda, encuentro un galápago de Florida de banda roja (*Trachemys scripta elegans*), hembra y grande. Mide 23'5 cm. de caparazón superior (espaldar), y 20'5 cm. de caparazón inferior. Lo cojo con la intención de llevarlo a la Casa del Parque, pero consigue escapar.

El mismo día, entre las 11 h. 22 m. y las 11 h. 52 m., un galápago en ramas inclinadas que sobresalen del agua, justo antes de Peñalba, en el mismo paraje del 6 de mayo a las 14 h. 6 m. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Notas.- 1) Sobre el galápagos de Florida (*Trachemys scripta*), véase lo indicado en las **Hojas Informativas N° 26** (pág. 127, Nota 3), **N° 28** (pág. 104, Notas 1 y 2), **N° 30** (págs. 125-126, Nota 3), **N° 32** (pág. 173, Nota 2), **N° 36** (págs. 203-204, Notas 1 y 2), **N° 38** (pág. 212, Nota 1), **N° 40** (págs. 263-265, fotos y Nota 1), **N° 42** (págs. 97-98, Nota 1), **N° 44** (pág. 87, Nota 1), y **N° 48** (págs. 102-103, Nota 1).

2) Sobre el galápagos europeo (*Emys orbicularis*), véanse las **Hojas Informativas N° 30** (pág. 125, Nota 2), y **N° 38** (págs. 212-213, Notas 2 y 3).

S/n.- ***SALAMANQUESA COMÚN** (*Tarentola mauritanica*) A ?

2.- ***ESLIZÓN IBÉRICO** (*Chalcides bedriagai*) A (1,[3],4)

Véase lo indicado sobre esta especie en las **Hojas Informativas N° 30** (págs. 133-134) y **N° 40** (págs. 271-273), y en las referencias citadas allí.

S/n.- ***ESLIZÓN TRIDÁCTILO (IBÉRICO)** (*Chalcides striatus*) ([2], ¿[4]?)

Véase lo indicado sobre esta especie en las **Hojas Informativas N° 26** (págs. 130-131), **N° 30** (pág. 135), **N° 32** (pág. 178), **N° 44** (pág. 89), y **N° 46** (portada y págs. 95, 288).

3.- **LAGARTIJA COLILARGA** (*Psammodromus algirus*) (1,2,3,4) N

Nuevos datos sobre la reproducción.- Año 2019.- En abril y mayo, nuevas observaciones de ejemplares pequeños (cuadrículas 3 y 4). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

4.- **LAGARTIJA CENICIENTA** (*Psammodromus hispanicus*) (1,[2],3,4)

Véase lo indicado sobre esta especie en las **Hojas Informativas N° 40** (pág. 366) y **N° 42** (págs. 98-99), y en las referencias citadas allí.

5.- **LAGARTIJA COLIRROJA** (*Acanthodactylus erythrurus*) B n? ?

Véase la discusión hecha sobre esta especie en la **Hoja Informativa N° 23** (pág. 54). Véanse también las **Hojas Informativas N° 26** (pág. 128), **N° 30** (pág. 127), y **N° 34** (pág. 223).

6- **LAGARTO OCELADO** (*Lacerta lepida* [*Timon lepidus*]) (1,2,3,4) N

Nuevos datos sobre la reproducción.- Año 2019.-

--- El 4 de julio, dos lagartos ocelados jóvenes, en la margen derecha del embalse de Linares (cuadrícula 4). Se obtiene fotografía de uno de ellos. (José Liarte de Blas y Mario Liarte Lozano).

Nuevos datos sobre la mortalidad.- Año 2019.-

--- El 5 de junio, a las 13 h. 28 m., encuentro un lagarto ocelado muerto, atropellado y aplastado, en el camino al sr del río, frente a la parte final de Peña Rubia (Refugio de Montejo, cuadrícula 1). El lagarto no es grande. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Véase lo indicado sobre atropellos en las **Hojas Informativas N° 28** (pág. 105), **N° 34** (pág. 224), **N° 42** (pág. 99), **N° 48** (pág. 103), y **N° 50** (pág. 105).

Nota.- El 26 de junio de 2019, a las 9 h. 56 m., un lagarto ocelado muy grande, en la parte baja y final del barranco de Valdebejón. (Jesús Cobo Anula, asesor de WWF España para el Refugio).

7.- ***LAGARTO VERDINEGRO** (*Lacerta schreiberi*) ([3]) B

Véase lo anotado sobre esta especie en las **Hojas Informativas N° 26** [págs. 129-130], **N° 28** [pág. 105], y **N° 30** [pág. 131]. No hemos conocido datos posteriores.

8.- ***LAGARTIJA ROQUERA** (*Podarcis muralis*) B ?

Véase lo indicado sobre esta especie en las **Hojas Informativas N° 26**, pág. 130, y **N° 30**, pág. 131; y en la **Lista de vertebrados del Refugio**, pág. 42, Nota 136.

9.- **LAGARTIJA IBÉRICA [PARDA]** (*Podarcis hispanica[us] [liolepis]*) (1,2,3,4) N
[*guadarramae*]

Nueva cita en noviembre.-

--- El 16 de noviembre de 2019, a las 15 h. ap., un joven de lagartija ibérica, en la casa cerca de la ermita. Se obtiene foto. (Francisco Jesús Fernández Herrera).

Comentario.- Sólo en seis censos de otoño anteriores, a mediados de noviembre, se ha observado alguna lagartija. Son los de **2006** (se vio una lagartija ibérica; véanse el **Informe final** correspondiente, pág. 106; y la **Hoja Informativa N° 30**, pág. 177, Nota 1), **2008** (se vieron cuatro o cinco lagartijas; véanse el **Informe final** correspondiente, pág. 76; y la **Hoja Informativa N° 34**, pág. 225, Nota 1), **2011** (fue visto y fotografiado un macho de lagartija ibérica; véanse el **Informe final** correspondiente, pág. 88; y las **Hojas Informativas N° 36**, págs. 205-206, y **N° 38**, pág. 217), y **2012** (el 19-XI-12, a las 11 h. 54 m. ap., fueron fotografiadas dos lagartijas ibéricas, cerca de la cantera [Alfonso Lario Doylataguerra y Raúl González Rodríguez]; véanse el **Informe final** correspondiente, pág. 110; y la **Hoja Informativa N° 38**, pág. 216), **2016** (el 13-XI-16, fue vista y fotografiada una lagartija ibérica hembra, en una casa del pueblo de Montejo [José Luis Armendáriz Sanz, Francisco Jesús Fernández Herrera, Pedro Rodríguez Panizo, Antonio Sanz Carro, Raúl González Rodríguez, y Paqui Molina Navarro]; véanse el **Informe final** correspondiente, págs. 96-97; y la **Hoja Informativa N° 46**, págs. 94-95); y **2017** (el 11-XI-17, por la tarde, fue vista una lagartija, no identificada, frente a V.A.D. [Jorge Manuel Hernandez Núñez y Yolanda Arrabal Agüera]; véase el **Informe final** correspondiente). Además, en el censo de otoño de **1991** se halló alguna escama de una lagartija probablemente cenicienta en una egagrópila de cernícalo (véase el **Informe final** correspondiente, pág. 9).

Otra cita en otoño se refiere al 26 de octubre de 2013: una lagartija ibérica, “*en el margen de la carretera de bajada a la presa*”. (Javier Basset Izquierdo). (Citada en la **Hoja Informativa N° 40**, pág. 269).

(Véanse las referencias citadas en la **Hoja Informativa N° 46**, pág. 95).

En 2019, hubo una cita de lagartija ibérica el 23 de febrero (un macho fotografiado, en la ermita de El Casuar). Había dos ejemplares jóvenes, de unos 5 cm. de longitud. (Francisco Jesús Fernández Herrera, y Sara Fernández Aguirre). (Véase la **Hoja Informativa N° 50**, pág. 106).

Valentín Pérez-Mellado, en el Volumen 10 (“**Reptiles**”; 1997, 707 pp.; coordinado por Alfredo Salvador) de la obra “**Fauna Ibérica**” (editado por M^a Ángeles Ramos y otros; Museo Nacional de Ciencias Naturales, CSIC, Madrid), indica (pág. 267), citando distintas referencias, que al parecer la lagartija ibérica sólo sale, en época invernal, con temperaturas superiores a los 13° C.

Manuel E. Ortiz-Santaliestra, Francisco Javier Diego-Rasilla, César Ayres Fernández y Enrique Ayllón López, en su libro “**Naturaleza en Castilla y León. Los Reptiles**” (Asociación Herpetológica Española, 2011; Caja de Burgos, Aula de Medio Ambiente, Burgos; 295 pp.), señalan (pág. 154) que “*en invierno su actividad se ve condicionada por la presencia de días soleados y una temperatura del aire superior a 13° C*”.

Un nuevo e interesante artículo sobre la cuestión es el siguiente:

--- Cano Barbacil, C.; y Cano Sánchez, J. (2020). **Citas muy tempranas de lagartija ibérica en la Comunidad de Madrid.** *Quercus*, N° 409, marzo de 2020, págs. 48-49.

S/n.- *LUCIÓN (*Anguis fragilis*)

Véanse las referencias de la especie anotadas en la **Hoja Informativa N° 30** (págs. 132-133).

10.- *CULEBRILLA CIEGA (*Blanus cinereus*) B ([1],[2],3,4)

Las tres primeras citas que conocemos, de la especie en la zona, están reseñadas en la **Lista de vertebrados del Refugio** (pág. 42, Nota 137); la cuarta, en la **Hoja Informativa N° 26**, pág. 131; las seis posteriores, éstas en el término de Fuentespina (Burgos), en las **Hojas Informativas N° 28** (pág. 106), **N° 30** (págs. 135-136), y **N° 32** (pág. 178); y la última, en la **Hoja Informativa N° 42** (pág. 100).

Véanse también las referencias anotadas en la **Hoja Informativa N° 30** (págs. 135-136).

11.- CULEBRA DE ESCALERA (*Rhinechis [Zamenis] [Elaphe] scalaris*) (1,2,3,4) N

Nuevos datos sobre ejemplares adultos medidos.- Año 2019.-

--- El 6 de junio, de noche (a las 23 h. 33 m.), justo antes de una tormenta, una culebra de escalera en el páramo de Corcos, en la carretera Bu-210, junto a la salida del camino que va a la torre de Corcos (cuadrícula VM20). Mide 96 cm. de longitud (77 cm. de cabeza y cuerpo, y 19 cm. de cola). Es liberada a continuación en el mismo sitio. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Nuevos datos sobre la reproducción.- Año 2019.- El 23 de julio, participantes en el campamento del albergue de Valdevacas me enseñaron amablemente una joven culebra de escalera que habían cogido en el mismo pueblo, para liberarla después. Medía 42 cm. de longitud (38 cm. de cabeza y cuerpo, y 4 cm. de cola).

Nuevos datos sobre atropellos.- Año 2019.-

--- El 30 de agosto, a las 11 h. 13 m., se encuentra un ejemplar joven “atropellado en la pista asfaltada al norte del río Riaza entre las bodegas de Milagros y Valdeherrerros” (Burgos, cuadrícula 1). Se obtiene foto. (Jesús Cobo Anula, Jesús Hernando Iglesias, y Joel Reyes Núñez. Los dos primeros son asesor y guarda, respectivamente, de WWF en el Refugio).

Ya hemos tenido referencias de 30 culebras de escalera muertas por atropello en la zona. Los 29 casos en que conocemos la fecha se reparten así: Uno en abril, nueve en mayo, diez en junio, cuatro en julio, cuatro en agosto, y uno en septiembre.

(Pueden verse otras referencias sobre el tema en las **Hojas Informativas N° 30**, pág. 139; **N° 46**, pág. 97; y **N° 50**, pág. 107.)

Hasta el momento, hemos recogido datos sobre 60-61 culebras de escalera muertas en la zona: 30 atropelladas (al menos en un caso, intencionadamente, según los testimonios recogidos), otras 18 matadas intencionadamente, 8 muertas por causas desconocidas, una en un sifón, y cuatro (una de ellas, todavía no muerta del todo) relacionadas con predadores o con carroñeros. La relación de estas cuatro últimas puede verse en la **Hoja Informativa N° 40** (pág. 276).

12.- CULEBRA LISA (o CORONELA) MERIDIONAL (*Coronella girondica*) (1,[2],3,4) N

Nuevas citas.- Año 2019.-

60) El 23 de julio, participantes en el campamento del albergue de Valdevacas me enseñaron amablemente una pequeña culebra lisa meridional, cogida el día anterior en el pinar, que querían soltar en el mismo sitio. Medía 32'5 cm. de longitud (27'5 cm. de cabeza y cuerpo, y 5 cm. de cola).

El total de registros que conocemos asciende a 60 (y cuatro más en zonas cercanas).

Nota.- Sobre la **culebra lisa (o coronela) europea** (*Coronella austriaca*), citada en zonas relativamente cercanas en distintas referencias bibliográficas, véase lo indicado en las **Hojas Informativas N° 26** (pág. 136, caso 36), **N° 32** (pág. 183, Nota 4), y **N° 44** (pág. 92, Nota).

13.- **CULEBRA VIPERINA** (*Natrix maura*) (1,[2],3,4) N

No hemos conocido nuevos registros en 2019.

14.- **CULEBRA DE COLLAR** (*Natrix natrix*) (1,¿2?,[2],3,4) N

No hemos conocido nuevas citas en 2019.

El total de registros que conocemos asciende a 50, sin incluir los de zonas próximas.

15.- **CULEBRA BASTARDA (OCCIDENTAL)** (*Malpolon monspessulanus*) (1,2,3,4) n

Nuevos datos.- Año 2019.-

104) --- El 13 de mayo, a las 11 h. 18 m., una camisa de culebra bastarda, de al menos 57 cm. de longitud, con 19 hileras de escamas dorsales, en lo alto del comienzo del Barranquillo de El Reloj (cuadrícula 4). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

105) --- El 30 de agosto, a las 10 h. 28 m., en la puerta del colegio público de Milagros (Burgos, cuadrícula 1), un ejemplar joven, de 31'3 cm. de longitud, que “*se defiende valientemente llegando a levantar todo el cuerpo para morder*”. Es liberado a las 11 h. 25 m. “*en un gran montón de tocones junto a la charca de La Pisadera*”. Se obtiene foto. (Jesús Cobo Anula, Jesús Hernando Iglesias, y Joel Reyes Núñez. Los dos primeros son asesor y guarda, respectivamente, de WWF en el Refugio).

El total de registros que conocemos es de 105.

Nota.- Aunque se refiera a otra zona, señalaremos una camisa de culebra bastarda, de al menos 96 cm. ap. de longitud, con unas 17 hileras de escamas dorsales, cerca de Ocentejo (Guardalajara, Parque Natural del Alto Tajo, cuadrícula WL10). (Jorge López Abad y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Sobre atropellos.- En relación con los atropellos y con otras cuestiones sobre la especie, véanse las referencias o informaciones citadas en las **Hojas Informativas N° 26** (págs. 131-133), **N° 32** (pág. 179), **N° 34** (pág. 227), **N° 36** (pág. 207), **N° 42** (págs. 100-101), **N° 44** (pág. 90), y **N° 46** (págs. 95-96).

16.- **VÍBORA HOCICUDA** (*Vipera latasti [latastei]*) (1,[2],3,4) n

El total de registros (sin incluir zonas relativamente cercanas) es de 82. En el Refugio y cercanías, no hemos conocido datos posteriores a los indicados en la **Hoja Informativa N° 48** (pág. 185). Véase también la **Hoja Informativa N° 50** (pág. 108).

Las 75 citas con fecha conocida se reparten así: Una en enero o febrero, una en marzo, ocho en abril, trece en mayo, doce en junio, quince en julio, once en agosto, cuatro en septiembre, dos en octubre, ocho en noviembre, y cero en diciembre.

Sobre las fechas de las observaciones y el periodo de hibernación, véanse las referencias citadas en la **Hoja Informativa N° 28** (pág. 110); así como los libros “**Naturaleza en Castilla y León. Los Reptiles**” (Ortiz-Santaliestra, M. E.; Diego-Rasilla, F. J.; Ayres Fernández, C.; y Ayllón López, E.; Asociación Herpetológica Española, 2011; Caja de Burgos, Aula de Medio Ambiente, Burgos; 295 pp., pág. 242), “**Anfibios y reptiles de la Península Ibérica, Baleares y Canarias**” (Masó, A.; y Pijoan, M.; ed. Omega, Barcelona, 2011, 848 pp., págs. 725-726), “**Reptiles de España. Identificación, historia natural y distribución**” (Salvador, A.; y Pleguezuelos, J. M.; Canseco Editores, Granada, 2013, 462 pp., pág. 433), y “**Reptiles. 2ª edición revisada y aumentada**”, coordinado por Alfredo Salvador (Vol. 10 de *Fauna Ibérica*, 2014, Ramos Sánchez, M.ª Á. et al. [eds.], Museo Nacional de Ciencias Naturales, CSIC, Madrid 1.372 pp., pág. 931-933), entre otros.

NOTA

Si prescindimos de los datos dudosos, se obtiene, para el periodo de estudio (desde que comenzó el Refugio), y para cada una de las cuatro cuadrículas (1, 2, 3 y 4), unos totales respectivos de 13, 12 (11+1), 14 y 13 especies de reptiles, respectivamente.

B) ANFIBIOS.-

Nota.- Sobre las charcas preparadas o restauradas por WWF España, véanse la Nota y las citas que figuran en las **Hojas Informativas N° 36** (pág. 213), **N° 38** (pág. 232), **N° 40** (pág. 282), **N° 42** (pág. 105), y **N° 44** (pág. 93).

1.- **GALLIPATO** (*Pleurodeles waltl*) (1,3,4) B

Nota.- En una charca cerca de Villálvaro (Soria, cuadrícula VM81), tres gallipatos el 17 de marzo de 2018, a las 24 h. (Fermín Redondo Ramírez y otros).

Véase lo indicado sobre esta especie en las **Hojas Informativas N° 26** (págs. 137-138), **N° 28** (pág. 111), **N° 30** (pág. 148), **N° 34** (págs. 233-234), **N° 36** (pág. 213), **N° 38** (pág. 233), **N° 40** (pág. 282), **N° 42** (pág. 106), **N° 44** (págs. 93-94), **N° 46** (pág. 99), **N° 48** (pág. 108), y **N° 50** (pág. 109).

2.- ***SALAMANDRA COMÚN** (*Salamandra salamandra*) (1,3) A

Véase lo indicado sobre esta especie en las **Hojas Informativas N° 26** (pág. 137) y **N° 30** (págs. 147-148).

3.- **TRITÓN JASPEADO** (*Triturus marmoratus*) (1,[2],3,4) N

Nuevas citas en el Refugio o en su entorno inmediato: Año 2019.-

44) --- El 10 de mayo, a las 22 h. 15 m., un tritón jaspeado, que parece hembra, en el pilón de Fuentenebro (Burgos, cuadrícula VL39). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

45) --- Antes del censo de otoño, dos tritones en un pozo en Villaverde de Montejo (Segovia, cuadrícula 3). (Juan Carlos Benito Martín).

Nota.- En una charca cerca de Villálvaro (Soria, cuadrícula VM81), un tritón jaspeado el 17 de marzo de 2018, a las 24 h. (Fermín Redondo Ramírez y otros).

En una charca junto a la ermita de San Hipólito (Soria, cuadrícula VL89), tres tritones jaspeados el 6 de abril de 2018, y tritón jaspeado el 20 de abril de 2018. (Fermín Redondo Ramírez y otros).

Como se indicó en la **Hoja Informativa N° 50** (pág. 110), la presencia del tritón jaspeado en la cuadrícula VL89, donde ya teníamos alguna cita anterior, no está registrada en el “**Atlas y Libro Rojo de los Anfibios y Reptiles de España**” (Pleguezuelos, J. M.; Márquez, R.; y Lizana, M. (eds.); Dirección General de Conservación de la Naturaleza – Asociación Herpetológica Española; Madrid, 2002, 585 pp.; pág. 68), ni en el libro “**Naturaleza en Castilla y León. Los Anfibios**” (Diego-Rasilla, F. J.; y Ortiz-Santaliestra, M. E.; Asociación Herpetológica Española, AHE; 2009; Caja de Burgos, Aula de Medio Ambiente, Burgos, 237 pp.; pág. 83).

Véase también lo indicado sobre este tritón en las **Hojas Informativas N° 26** (pág. 138, Nota 2), **N° 32** (págs. 187, 188 y 360; con fotos), **N° 34** (págs. 234-235), **N° 36** (págs. 213-214), **N° 38** (pág. 233-236), **N° 40** (pág. 283), **N° 42** (pág. 106), **N° 44** (pág. 94), **N° 46** (pág. 100), **N° 48** (pág. 108), y **N° 50** (págs. 109-110).

S/n.- ***TRITÓN PALMEADO** (*Triturus [Lissotriton] helveticus*)

Véase lo indicado sobre esta especie en las **Hojas Informativas N° 26** (pág. 139), **N° 30** (pág. 148), **N° 36** (pág. 214), y **N° 46** (págs. 100, 294).

4.- **SAPO PARTERO COMÚN** (*Alytes obstetricans*) (1,¿2?,[2],3,4) N

Nuevos datos sobre la reproducción.- Año 2019.-

--- El 22 de mayo, al menos 12 renacuajos, en la fuente de la Vega (cuadrícula 1). (Jesús Cobo Anula y Jesús Hernando Iglesias, asesor y guarda del Refugio de Montejo, respectivamente, de WWF España).

--- El 23 de mayo, al menos 18 renacuajos de sapo partero en El Tollarón (pilones del comienzo de Valdecasuar); un adulto (fotografiado), y al menos un renacuajo, en La Pililla; un macho adulto con puesta (fotografiado), y al menos 250 renacuajos, en la fuente del Cierzo. (Cuadrícula 3). (Jesús Cobo Anula y Jesús Hernando Iglesias, asesor y guarda del Refugio de Montejo, respectivamente, de WWF España).

--- El 1 de junio, un renacuajo de sapo partero (fotografiado), y una puesta abandonada (también fotografiada) en el abrevadero de Milagros (Burgos, cuadrícula 1). (José Liarte de Blas, Mario Liarte Lozano, y Ricardo Ramos Sánchez). (Identificación de la puesta amablemente confirmada por Juan Pablo González de la Vega).

--- El 26 de junio, al menos 22 renacuajos, en la fuente de la Vega (cuadrícula 1); al menos un renacuajo de sapo partero en El Tollarón (pilones del comienzo de Valdecasuar, cuadrícula 3); al menos 250 renacuajos de sapo partero en La Pililla (cuadrícula 3); al menos 550 renacuajos de sapo partero, en la fuente del Cierzo (cuadrícula 3). (Jesús Cobo Anula y Jesús Hernando Iglesias, asesor y guarda del Refugio de Montejo, respectivamente, de WWF España).

--- El 4 de julio, renacuajos de sapo partero común, en el abrevadero de Milagros (Burgos, cuadrícula 1). (José Liarte de Blas y Mario Liarte Lozano).

--- El 30 de agosto, al menos 32 renacuajos, en la fuente de la Vega (cuadrícula 1); al menos 200 renacuajos de sapo partero, en La Pililla (cuadrícula 3); al menos 575 renacuajos de sapo partero (se obtiene foto de parte de ellos), en la fuente del Cierzo (cuadrícula 3). (Jesús Cobo Anula, Jesús Hernando Iglesias y Joel Reyes Núñez; los dos primeros son asesor y guarda del Refugio de Montejo, respectivamente, de WWF España).

--- En la fuente del Cierzo (Valdevacas, cuadrícula 3), en 2019 se reproducen la rana y el sapo partero común, según comprueban en el albergue “Sendas del Riaza”. (Rafael García Fernández, Miguel Ángel Sanz Gutiérrez, y otros).

--- El 13 de septiembre, de noche, al menos 4-6 renacuajos de sapo partero, en la fuente de la Vega (cuadrícula 1). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 15 de septiembre, de noche (a las 0 h. 49 m.), al menos dos renacuajos de sapo partero, en la fuente de la Vega (cuadrícula 1). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 31 de octubre, renacuajos de sapo partero común en el abrevadero de Milagros (Burgos, cuadrícula 1). (José Liarte de Blas, Mario Liarte Lozano, Javier García Urbón y Bruno García Martín). (Publicado en eBird).

--- El 17 de noviembre, a las 9 h. 55 m., renacuajos, no identificados, en la fuente de la Vega (cuadrícula 1). (Juan José Molina Pérez y Xavier Martín Vilar).

Nota.- En una charca junto a la ermita de San Hipólito (Soria, cuadrícula VL89), sapo partero el 20 de abril de 2018. (Fermín Redondo Ramírez y otros).

La presencia del sapo partero en la cuadrícula VL89 no está registrada en el “**Atlas y Libro Rojo de los Anfibios y Reptiles de España**” (Pleguezuelos, J. M.; Márquez, R.; y Lizana, M. (eds.); Dirección General de Conservación de la Naturaleza – Asociación Herpetológica Española; Madrid, 2002, 585 pp.; pág. 83), ni en el libro “**Naturaleza en Castilla y León. Los Anfibios**” (Diego-Rasilla, F. J.; y Ortiz-Santaliestra, M. E.; Asociación Herpetológica Española, AHE; 2009; Caja de Burgos, Aula de Medio Ambiente, Burgos, 237 pp.; pág. 100).

(Véanse las **Hojas Informativas N° 46**, pág. 101; **N° 48**, pág. 109; y **N° 50**, pág. 111.)

Nuevos datos sobre ejemplares medidos.- Año 2019.-

--- El 24 de mayo, a las 23 h. 56 m., en el camino bajo Los Poyales, cerca de la caseta de aforos, un sapo partero común, que podría ser hembra. Mide 4'2 cm. de longitud, y 4'6 cm. de pata trasera. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

5.- ***SAPO PARTERO IBÉRICO** (*Alytes cisternasii*) (1) A ?

La información que conocemos, sobre la especie en la zona, sigue siendo la señalada en la **Lista de vertebrados del Refugio** (página 43, Nota 145), que ha sido recogida posteriormente en bastantes publicaciones.

Véase también la Nota de la **Hoja Informativa N° 28** (pág. 113).

6.- **SAPILLO PINTOJO IBÉRICO / MERIDIONAL** (*Discoglossus galganoi / jeanneae*) (1,[3],4) N

Nuevas citas: Año 2019.-

52) --- El 22 de mayo, dos sapillos pintojos adultos, y al menos cinco renacuajos, en la fuente habitual del oeste del Refugio (cuadrícula 1). Se obtiene foto de los dos adultos, al menos uno rayado. (Jesús Cobo Anula y Jesús Hernando Iglesias, asesor y guarda del Refugio de Montejo, respectivamente, de WWF España).

53) --- El 26 de junio, un sapillo pintojo adulto, y al menos diez renacuajos, en la fuente habitual del oeste del Refugio (cuadrícula 1). (Jesús Cobo Anula y Jesús Hernando Iglesias, asesor y guarda del Refugio de Montejo, respectivamente, de WWF España).

54) --- El 15 de noviembre, a las 19 h. 0 m., un sapillo pintojo listado, en la fuente habitual del oeste del Refugio (cuadrícula 1). Mide poco más de 5'5 cm. de longitud, con pata trasera de 8'4 cm. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

55) --- El 17 de noviembre, a las 9 h. 55 m., dos sapillos pintojos, en la fuente habitual del oeste del Refugio (cuadrícula 1). Se obtiene foto de uno de ellos. (Juan José Molina Pérez y Xavier Martín Vilar).

Ha habido, que sepamos, 55 citas de este sapillo en el Refugio e inmediaciones, sin contar los datos sobre puestas. Pueden verse algunas de las últimas noticias en las **Hojas Informativas** N° 26 (pág. 139), N° 28 (pág. 111), N° 30 (págs. 148-149), N° 32 (págs. 188-191), N° 34 (págs. 235-239), N° 36 (págs. 214-217), y N° 38 (págs. 236-237), N° 40 (págs. 284-285), N° 44 (pág. 95), N° 48 (págs. 108-109), y N° 50 (págs. 110-111, 442-443). En las Hojas N° 32, N° 34, N° 36, N° 40 y N° 50 se incluyen en total 18 fotografías.

Nota.- Sobre *Discoglossus galganoi* y *D. jeanneae*, véanse las referencias indicadas en las **Hojas Informativas** N° 30 (pág. 149, Nota 2) y N° 38 (págs. 236-237, Nota).

7.- **SAPO DE ESPUELAS** (*Pelobates cultripes*) B (1,[2],[3],4) n

Nuevas citas en zonas cercanas.-

--- En la noche del 1 al 2 de junio de 2019, a las 0 h. 25 m., un renacuajo de sapo de espuelas, fotografiado, en una charca del suroeste de Soria. (Fermín Redondo Ramírez).

Véase lo indicado sobre esta especie en la **Hoja Informativa** N° 26 (pág. 140); así como la Nota de las **Hojas Informativas** N° 30 (pág. 150), y N° 34 (págs. 240-241); y las **Hojas Informativas** N° 36 (pág. 219), N° 38 (págs. 239-241), N° 40 (págs. 287-288), N° 42 (pág. 108), N° 44 (pág. 96), N° 48 (pág. 110), y N° 50 (pág. 112).

8.- **SAPILLO MOTEADO (COMÚN)** (*Pelodytes punctatus*) (1,2,3,4) N

Nota.- En una charca junto a la ermita de San Hipólito (Soria, cuadrícula VL89), sapillo moteado el 20 de abril de 2018. (Fermín Redondo Ramírez y otros).

En la zona de Pedraja de San Esteban (Soria, cuadrícula VL89/VM80), sapillo moteado oído entre el 2 de febrero y el 15 de marzo de 2020. . (Fermín Redondo Ramírez y otros).

La presencia del sapillo moteado en las cuadrículas VL89 y VM80 no está registrada en el “**Atlas y Libro Rojo de los Anfibios y Reptiles de España**” (Pleguezuelos, J. M.; Márquez, R.; y Lizana, M. (eds.); Dirección General de Conservación de la Naturaleza – Asociación Herpetológica Española; Madrid, 2002, 585 pp.; pág. 101), ni en el libro “**Naturaleza en Castilla y León. Los Anfibios**” (Diego-Rasilla, F. J.; y Ortiz-Santaliestra, M. E.; Asociación Herpetológica Española, AHE; 2009;Caja de Burgos, Aula de Medio Ambiente, Burgos, 237 pp.; pág. 121).

Hasta el momento, hemos conocido 26 citas del sapillo moteado en el Refugio e inmediaciones. Por otra parte, sólo tenemos noticias de cinco sapillos moteados adultos fotografiados en la zona. (Véanse las **Hojas Informativas** N° 21 [pág. 20], N° 26 [pág. 141], N° 28 [pág. 113], N° 30 [págs. 150-151], N° 40 [págs. 288-291], y N° 44 [pág. 96], N° 48 [pág. 110], y N° 50 [pág. 112]).

9.- **SAPO COMÚN** (*Bufo bufo [spinosus]*) (1,2,3,4) N

Nuevos datos sobre la reproducción.- Año 2019.-

--- El 23 de mayo, al menos un renacuajo de sapo común en la fuente del Cierzo (cuadrícula 3). (Jesús Cobo Anula y Jesús Hernando Iglesias, asesor y guarda del Refugio de Montejo, respectivamente, de WWF España).

--- El 1 de junio, renacuajos probablemente de sapo común o corredor, en el abrevadero de Milagros (Burgos). (José Liarte de Blas, Mario Liarte Lozano, y Ricardo Ramos Sánchez).

--- El 30 de junio, entre las 10 h. 13 m. y las 12 h. 24 m., sapitos comunes pequeños, diminutos, en la orilla de la margen izquierdadel embalse, frente a la isla. Uno de ellos mide 1'0 cm. de longitud, y 1'1 cm. de pata trasera. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 4 de julio, renacuajos de sapo común en el abrevadero de Milagros (Burgos, cuadrícula 1), y más de 50 sapitos comunes recién metamorfoseados en la orilla derecha del embalse (cuadrícula 4). (José Liarte de Blas y Mario Liarte Lozano).

--- El 31 de octubre, renacuajos de sapo común en el abrevadero de Milagros (Burgos, cuadrícula 1). (José Liarte de Blas, Mario Liarte Lozano, Javier García Urbón y Bruno García Martín). (Publicado en eBird).

(Pueden verse citas de sapos comunes diminutos, recién metamorfoseados, en la misma zona de la margen izquierda del embalse, y en verano, en las **Hojas Informativas** N° 26 [pág. 141], N° 32 [pág. 194], N° 42 [págs. 109, y 358-359], N° 44 [pág. 96], N° 46 [pág. 102], y N° 50 [pág. 112]).

Nuevos datos sobre atropellos.- Año 2019.- No hemos conocido nuevos casos.

Pueden verse datos sobre los casos anteriores más recientes en las **Hojas Informativas** N° 26 (pág. 141) N° 28 (pág. 113), N° 42 (pág. 109), y N° 50 (pág. 113).

(Véanse también las referencias citadas en las **Hojas Informativas** N° 30 [págs. 151-152], N° 42 [pág. 110], y N° 50 [pág. 113]).

10.- **SAPO CORREDOR** (*Bufo [Epidalea] calamita*) (1,2,3,4) N

Nuevos datos sobre la reproducción.- Año 2019.-

--- El 14 de mayo, un sapo corredor adulto en la fuente del Reguero del Quite (cuadrícula 1). (Jesús Cobo Anula y Jesús Hernando Iglesias, asesor y guarda del Refugio de Montejo, respectivamente, de WWF España).

--- El 22 de mayo, dos sapos corredores adultos en Las Hontanillas (cuadrícula 3). Se obtiene foto de uno de ellos. (Jesús Cobo Anula y Jesús Hernando Iglesias, asesor y guarda del Refugio de Montejo, respectivamente, de WWF España).

--- El 1 de junio, renacuajos probablemente de sapo común o corredor, en el abrevadero de Milagros (Burgos). (José Liarte de Blas, Mario Liarte Lozano, y Ricardo Ramos Sánchez).

--- El 4 de julio, posibles renacuajos de sapo corredor en el abrevadero de Milagros (Burgos). (José Liarte de Blas y Mario Liarte Lozano).

Nota.- En una charca junto a la ermita de San Hipólito (Soria, cuadrícula VL89), puestas de sapo corredor el 17 de marzo de 2018; y una enorme cantidad de sapos corredores, muchos de ellos en amplexus, y varias puestas, el 6 de abril de 2018. (Fermín Redondo Ramírez y otros).

Nota sobre ejemplares grandes medidos.- Pueden verse datos sobre diez sapos corredores de gran tamaño en la zona (de longitud igual o superior a 8'4 cm.), medidos por el autor, en las **Hojas Informativas** N° 13 (un ejemplar de 9'5 cm., que emite algún sonido, el 13-8-1984; pág. 3), N° 19 (un ejemplar de 8'4 cm., que emite con frecuencia curiosos sonidos sin abrir la boca, el 5-6-1991; pág. 18), N° 22 (un ejemplar de 9'0 cm., que chilla, el 27-5-1994; pág. 52), N° 23 (una hembra atropellada, muy reciente, con huevos, de 9'0 cm. de longitud, el 14-11-1997; pág. 57; citado también, por Juan Prieto Martín, en el **Informe final del censo de otoño** de ese año, pág. 20), N° 24 (un ejemplar de 8'5 cm., que había sido atropellado, el 6-6-1998; pág. 97), N° 30 (un ejemplar de 8'8 cm., el 1-4-2006; pág. 152), N° 34 (dos ejemplares, ambos de 8'8 cm., el 25-5-2009; pág. 244), N° 40 (un ejemplar muerto, de 8'5 cm., el 1-5-2013; pág. 294), y N° 50 (un ejemplar de 8'9 cm., al parecer hembra, el 8-6-2018, antes señalado). Puede añadirse el dato de un ejemplar de 8'2 cm. de longitud, el 1-5-2005, en la **Hoja Informativa** N° 44 (pág. 97).

11.- ***RANITA DE SAN ANTÓN (o de SAN ANTONIO)** (*Hyla arborea [molleri]*) A ([1],4)

Nuevas citas en zonas cercanas.-

--- En una charca junto a la ermita de San Hipólito (Soria, cuadrícula VL89), ranita de San Antón el 20 de abril de 2018. (Fermín Redondo Ramírez y otros).

--- En la noche del 1 al 2 de junio de 2019, a las 0 h. 25 m., una ranita de San Antón, fotografiada, en el suroeste de Soria. (Fermín Redondo Ramírez).

--- El 17 de agosto de 2019, a las 22 h. 59 m., una ranita de San Antón en Grajera (Segovia, cuadrícula VL48), en un jardín. Se obtiene foto. (Fernando Ávila Vico).

La presencia de la ranita de San Antón en las cuadrículas VL48 y VL98 no está registrada en el “**Atlas y Libro Rojo de los Anfibios y Reptiles de España**” (Pleguezuelos, J. M.; Márquez, R.; y Lizana, M. (eds.); Dirección General de Conservación de la Naturaleza – Asociación Herpetológica Española; Madrid, 2002, 585 pp.; pág. 103), ni en el libro “**Naturaleza en Castilla y León. Los Anfibios**” (Diego-Rasilla, F. J.; y Ortiz-Santaliestra, M. E.; Asociación Herpetológica Española, AHE; 2009; Caja de Burgos, Aula de Medio Ambiente, Burgos, 237 pp.; pág. 138).

Véase lo indicado sobre esta especie en las **Hojas Informativas N° 26** (págs. 142-143), **N° 28** (pág. 114), **N° 30** (págs. 153-154), **N° 34** (pág. 248), **N° 36** (págs. 221-222), **N° 38** (pág. 243), **N° 40** (págs. 295-296), **N° 42** (pág. 111), y **N° 44** (pág. 98).

12.- **RANA (VERDE) COMÚN** (*Rana [Pelophylax] perezi*) (1,2,3,4) N

Nuevos datos sobre la reproducción.- Año 2019.-

--- El 23 de mayo, una rana común adulta, fotografiada, en la charca del Prado del Adra; al menos una rana adulta y siete renacuajos, en El Tollarón; al menos ocho ranas adultas y cinco renacuajos, en La Pililla; al menos ocho ranas adultas y 350 renacuajos, en la fuente del Cierzo. (Cuadrícula 3). (Jesús Cobo Anula y Jesús Hernando Iglesias, asesor y guarda del Refugio de Montejo, respectivamente, de WWF España).

--- El 26 de junio, una rana adulta en El Tollarón (pilones del comienzo de Valdecasuar); al menos 29 ranas adultas y un renacuajo en La Pililla. (Cuadrícula 3). (Jesús Cobo Anula y Jesús Hernando Iglesias, asesor y guarda del Refugio de Montejo, respectivamente, de WWF España).

--- El 30 de agosto, al menos 30 ranas adultas y 10 renacuajos en La Pililla (cuadrícula 3). (Jesús Cobo Anula, Jesús Hernando Iglesias y Joel Reyes Núñez; los dos primeros son asesor y guarda del Refugio de Montejo, respectivamente, de WWF España).

--- En la fuente del Cierzo (Valdevacas, cuadrícula 3), en 2019 se reproducen la rana y el sapo partero común, según comprueban en el albergue “Sendas del Riaza”. (Rafael García Fernández, Miguel Ángel Sanz Gutiérrez, y otros).

Las siguientes observaciones son de Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo.-

--- En el arroyo de Vallunquera (cuadrícula 4).- El 22 de julio, a las 10 h. 9 m., no veo ranas. (Véanse las **Hojas Informativas N° 38**, pág. 244; **N° 40**, pág. 297; **N° 42**, pág. 112; **N° 44**, pág. 99; **N° 46**, pág. 104; y **N° 50**, pág. 116.)

--- En las charcas de La Pililla (cuadrícula 3).- El 17 de abril, a las 19 h. 35 m., saltan ranas al agua. (Véase la **Hoja Informativa N° 48**, pág. 112).

--- En una alberca cerca de Campo de San Pedro (cuadrícula VL58).- El 12 de junio, a las 12 h. 27 m., al menos **once** ranas.

(Véanse las **Hojas Informativas** N° 42, pág. 112; N° 44, pág. 99; N° 46, pág. 104; N° 48, pág. 112; y N° 50, pág. 116).

--- En la charca próxima al río, junto a la chopera vieja de Aldealengua (cuadrícula VL68 ap.).- El 6 de agosto, a las 13 h. 44 m., al menos cuatro ranas adultas; y a las 14 h. 12 m., en la pradera encharcada junto a la margen derecha del río, aguas arriba del nido “ostentoso”, ranas oídas.

--- En la fuente de los Anillos (Ayllón, cuadrícula VL68).- El 11 de junio, a las 15 h. 18 m., ranas adultas y bastantes ranas jóvenes. / El 24 de julio, a las 22 h. 57 m., ranas.

(Véanse las **Hojas Informativas** N° 36, pág. 222; N° 38, pág. 244; N° 40, págs. 297-298; N° 42, pág. 112; N° 44, pág. 98; N° 46, pág. 104; N° 48, pág. 111; y N° 50, pág. 116).

--- En la fuente de La Granja (Segovia, cuadrícula VL78).- El 11 de junio, a las 18 h. 18 m., renacuajos posiblemente de rana. / El 4 de julio, a las 14 h. 58 m., ranitas pequeñas.

(Véanse las **Hojas Informativas** N° 34, pág. 248; N° 36, pág. 222; N° 38, pág. 243; N° 40, pág. 296; y N° 42, pág. 111; N° 44, pág. 98; N° 48, pág. 112; y N° 50, pág. 117).

--- En el pilón de Fuentenebro (Burgos, cuadrícula VL39).- El 13 de septiembre, a las 23 h. 37 m., una rana vista, y se oyen más ranas que saltan.

(Véanse las **Hojas Informativas** N° 36, pág. 222; N° 38, pág. 245 –Nota 6-; N° 40, pág. 297; N° 42, pág. 112; N° 46, pág. 104; N° 48, pág. 111; y N° 50, pág. 116).

--- En las charcas del pinar de Fuentenebro (Burgos, cuadrícula VL39).- El 2 de julio, a las 19 h. 40 m., ranas. / El 15 de julio, a las 18 h. 31 m., ranas.

(Véanse las **Hojas Informativas** N° 36, pág. 223; N° 38, pág. 244 –Nota 3-; N° 40, pág. 297; N° 42, pág. 112; N° 44, pág. 99; N° 46, pág. 104; N° 48, pág. 111; y N° 50, pág. 116).

--- En charca artificial cerca del Km. 107 de la N-I (cuadrícula VL56).- El 13 de junio, a las 14 h. 4 m., ranas.

--- En charcas aisladas al sur de Montejo de Tiermes y no lejos del arroyo de Montejo, junto a la carretera de Montejo de Tiermes a Pedro (Soria, cuadrícula VL87).- El 29 de julio, a las 14 h. 21 m., al menos tres ranas, en la última de las charcas (la más alejada de la carretera).

(Véanse las **Hojas Informativas** N° 34, pág. 248; N° 36, pág. 222; N° 38, pág. 244, Nota 4; N° 40, pág. 298; y N° 42, pág. 112; N° 44, pág. 99; N° 46, pág. 104; N° 48, pág. 112; y N° 50, pág. 117).

--- En la charca de San Juan, cerca de Atauta (Soria, cuadrícula VL89).- El 31 de julio, a las 12 h. 17 m., ranas.

(Véase la **Hoja Informativa** N° 50, pág. 117.)

--- En la charca junto al comedero de buitres de Caleruega (Burgos, cuadrícula VM62).- El 8 de agosto, entre las 7 h. 51 m. y las 7 h. 58 m., ranas.

(Véase la **Hoja Informativa** N° 50, pág. 117.)

--- En la charca de El Soto (Segovia sur).- El 26 de julio, a las 19 h. 52 m., ranitas. (Con Alfredo López Hernangómez).

--- En charca cerca de Ocentejo (Guardalajara, Parque Natural del Alto Tajo, cuadrícula WL10). El 9 de agosto, a las 13 h. 30 m. ap., ranas. (Con el Dr. Jorge López Abad).

Nota.- En una charca junto a la ermita de San Hipólito (Soria, cuadrícula VL89), rana verde el 20 de abril de 2018. (Fermín Redondo Ramírez y otros).

NOTA

Si prescindimos de los datos dudosos, se obtiene, para el periodo de estudio (desde que comenzó el Refugio), y para cada una de las cuatro cuadrículas (1, 2, 3 y 4), unos totales respectivos de 11, 7, 10 y 10 especies de anfibios, respectivamente.

Para el total de herpetos (anfibios y reptiles), el número de especies seguras citado en cada una de las cuatro cuadrículas es de 24, 19 (18+1), 24 y 23, respectivamente.

PECES.-

Seguiremos con la misma notación de la **Hoja Informativa N° 26** (véase la pág. 143).

Nota.- En 2015, fue prohibida la pesca, desde el 1 de enero hasta el 30 de junio, en un tramo de la cola del embalse (aguas abajo del puente de Alconadilla); tramo que es importante para las aves acuáticas.

S/n.- ***ANGUILA** (*Anguilla anguilla*)

Véase lo anotado sobre esta especie en la **Lista de vertebrados del Refugio** (Apéndice 2, pág. 47), y en las **Hojas Informativas N° 22** (pág. 52), **N° 26** (pág. 144), **N° 28** (pág. 115), y **N° 34** (pág. 250).

1.- **TRUCHA COMÚN** (*Salmo trutta*) (1,3,4) [Atlas.- (1,4) (p. 130)]

Véase lo indicado sobre la trucha en las **Hojas Informativas N° 26** (pág. 144), **N° 30** (pág. 155), **N° 34** (pág. 250), **N° 36** (pág. 224), **N° 38** (pág. 246), **N° 40** (pág. 300), **N° 42** (pág. 113), **N° 46** (pág. 105), **N° 48** (págs. 113-114), y **N° 50** (págs. 118-119).

2.- **BARBO IBÉRICO (o COMÚN)** (*Barbus bocagei*) (1,3,4) [Atlas.- (1,2,3,4) (p. 145)]
(¿*Luciobarbus bocagei*?)

Notas.- Año 2019, y comienzos de 2020.- 1) El 8 de mayo, bajo el puente de Alconadilla, barbos frezando. (José Luis López-Pozuelo García).

2) El 1 de junio, 3-4 barbos vistos desde el puente de Alconadilla. (José Liarte de Blas, Mario Liarte Lozano y Ricardo Ramos Sánchez).

3) El 8 de junio, a las 13 h. 45 m., dos barbos en el río Ucero, en Osma (Soria, cuadrícula VM90). (Fermín Redondo Ramírez, Gabriel Redondo Jáuregui, Ángel Bocos García, Antonio Romera Camarero, Laura Romera Navas, y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

4) El 28 de agosto, a las 10 h. 30 m. ap., bajo el puente de Alconadilla, alevines posiblemente de barbo, de menos de 5 cm. de longitud. (José Luis López-Pozuelo García).

5) El 11 de marzo de 2020, bajo el puente de Alconadilla, bastantes barbos grandes. (José Luis López-Pozuelo García).

3.- **PEZ ROJO (o CARPÍN DORADO)** (*Carassius auratus*) I (4) [Atlas.- No citado en el Riaza; p. 166]

Véase lo indicado sobre esta especie en las **Hojas Informativas N° 21** (pág. 21) y **N° 30** (pág. 156).

4.- **CARPA** (*Cyprinus carpio*) E I (4) [Atlas.- (4) (p. 188)]

Nota.- Año 2019.- --- El 30 de junio, a las 11 h. 42 m., una posible carpa en el embalse, cerca de la margen izquierda, frente a la isla. Es grande, y con frecuencia aspira aire por la boca. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

5.- **BERMEJUELA o BERMEJA** (*[A]Chondrostoma arcasii*) (1,4) [Atlas.- (1,2,3,4) (p. 168)]

Véase lo indicado sobre la especie en las **Hojas Informativas N° 30** (pág. 157), **N° 38** (pág. 247), **N° 40** (pág. 302), **N° 42** (pág. 114), **N° 46** (pág. 106), **N° 48** (págs. 113, 115), y **N° 50** (pág. 120).

6.- **BOGA DEL DUERO** (*[Pseudo]Chondrostoma duriense*) (1,4) [Atlas.- (1,2,3,4) (p. 173)]

--- Véase lo indicado sobre esta especie en las **Hojas Informativas N° 30** (pág. 157), **N° 38** (pág. 247), **N° 40** (pág. 302), **N° 48** (págs. 113, 115), y **N° 50** (págs. 119, 120).

7.- **GOBIO** (*Gobio gobio*) [*(Gobio lozanoi)*] I (1,4) [Atlas.- (1,4) (p. 191)]

--- Véanse la Nota 3.I en el apartado sobre la trucha; y lo indicado sobre esta especie en las **Hojas Informativas N° 30** (pág. 157), **N° 38** (pág. 248), **N° 40** (pág. 302), **N° 42** (pág. 115), y **N° 48** (págs. 113, 115).

8.- ***BORDALLO (o CACHO)** (*Squalius carolitertii*) (1,3,4) [Atlas.- (1,4) (p. 204)]

--- Véanse la Nota 3.I en el apartado sobre la trucha; y las notas sobre esta especie en las **Hojas Informativas N° 30** (pág. 157), **N° 34** (pág. 252), **N° 38** (pág. 248), **N° 40** (pág. 302), y **N° 48** (págs. 113, 115).

S/n.- ***PISCARDO** (*Phoxinus phoxinus [bigerri]*) I

En el Refugio, seguimos sin noticias de este pez, que sin embargo está citado en localidades cercanas. Véase lo indicado al respecto en la **Lista de vertebrados** (Apéndice 1, pág. 45), y en las **Hojas Informativas N° 21** (pág. 21), **N° 26** (pág. 145), **N° 32** (págs. 199-200), **N° 34** (pág. 292), **N° 38** (pág. 248), y **N° 40** (pág. 303).

9.- ***TENCA** (*Tinca tinca*) A E ? (4) [Atlas.- No citada en el Riaza; p. 214]

10.- ***LAMPREHUELA** (*Cobitis calderoni*) A (1) [Atlas.- Citada en el Riaza, aguas arriba del área de estudio; p. 217]

Véanse lo indicado sobre esta especie en la **Lista de vertebrados del Refugio** (Nota 146, págs. 43-44); y en las **Hojas Informativas N° 32** (pág. 200), y **N° 38** (pág. 248).

S/n.- ***PEZ SOL** (*Lepomis gibbosus*) A E I (4)

Véase lo indicado sobre este pez, del que no contamos noticias anteriores en la zona, en la **Hoja Informativa N° 42** (págs. 97-98, 115).

11.- ***PERCA AMERICANA (o "BLACK-BASS")** (*Micropterus salmoides*) A I (4)
[Atlas.- (4) (p. 260)]

Véanse lo indicado sobre la especie en las **Hojas Informativas N° 30** (pág. 158), **N° 40** (págs. 303-305), **N° 43** (pág. 116), y **N° 48** (pág. 116).

NOTA

Si prescindimos de los datos dudosos, se obtiene, para el periodo de estudio (desde que comenzó el Refugio), y para cada una de las cuatro cuadrículas (1, 2, 3 y 4), unos totales respectivos de 7, 3 (0+3), 5 (3+2) y 10 especies de peces, respectivamente.

Frases diversas

“El pastoreo en extensivo es una herramienta clave para garantizar, de forma coste-efectiva, el mantenimiento de las funciones ambientales y del paisaje en el monte mediterráneo. Y su futuro está directamente vinculado a la viabilidad económica de las explotaciones, que pasa en buena medida por la comercialización de sus productos, de elevadísima calidad gastronómica, de proximidad, y con el valor añadido del servicio ambiental que prestan.”

[Proyecto Life Montserrat. **Gestión silvopastoral para incrementar la biodiversidad y prevenir grandes incendios.** Suplemento del *Quercus* 399, mayo de 2019, pág.14.]

“(…) Una serie larga de datos no se crea simplemente ante la pantalla de un ordenador, con modelos sofisticados y algoritmos complejos, sino mediante muchas horas de trabajo de campo, mucha bota y mucha constancia (…)”

[Mayol Serra, J. (2019). **La importancia de las series largas.** *Quercus*, 400, junio de 2019, págs. 8-9.]

“No me atrevo a augurar las consecuencias del creciente papel de la “ecología de teclado” y su alejamiento de la naturaleza (...). Sospecho que se traducirá en un estancamiento del conocimiento. (...) La resolución de los acuciantes problemas actuales podría depender de descubrimientos aún no consumados, en cuyo caso la trayectoria actual de la ecología nos estaría arrastrando a un fracaso de grandes consecuencias. Pero, utilitarismos aparte, el conocimiento directo de otros seres vivos es fuente de alegría y emoción para el ser humano (...) y, aunque sólo fuera por eso, los ecólogos no deberíamos permitir tan mansamente el abandono de la historia natural.”

[Carlos Manuel Herrera Maliani. **Historia natural, estaciones de campo y evolución de la ecología.** *Quercus*, 400, junio de 2019, págs. 20-27.]

“(…) Cada vez estamos más desconectados de la naturaleza y miramos más la pantalla del móvil que la vida que nos rodea. Quizá por esola mayoría de las personas no se han dado cuenta de que ya casi no se ven las mariposas, los saltamontes o los abejorros que antes se encontraban a cada paso.

(…) Los niños y las niñas de hoy están creciendo en un mundo más pobre y triste, muchas veces sin la experiencia emocional de encontrarse cara a cara con criaturas asombrosas y de vivir momentos fundamentales en la formación de cualquier persona.

Puede parecer exagerado, pero no lo es en absoluto. (...)

Nuestra arrogancia nos lleva a pensar que podemos vivir sin todo eso, pero no es cierto. (...)

(…) Salvar la naturaleza se ha convertido en el mayor desafío de nuestro tiempo y requerirá cambios profundos y renunciar a lo superfluo para salvar lo esencial. (...)”

[Juan Carlos del Olmo Castillejos, Secretario General de WWF España. **Perder la vida.** Editorial. *Panda*, 144, verano de 2019, pág. 3.]

“Paz y silencio, rebosan sus alas gigantescas estampadas en el denso azul de los cielos del Mediodía.”

[Juan Antonio Fernández (1973). **Sobre la reproducción del buitre leonado**. *Vida Silvestre* (ICONA) Nº 5, págs. 20-26. En el pie de la primera foto.]

“¿A qué puede deberse tanta incredulidad y tan poca sensibilidad respecto a los problemas ambientales y sociales? “Por alguna razón difícil de comprender, gran parte de la población mundial no tiene una percepción real del valor de la naturaleza, de nuestra total dependencia de ella ni del impacto que los humanos estamos causando –responde Gámez-. (...)”

[Eva Van der Berg (2006). **Rodrigo Gámez. El modelo costarricense**. *National Geographic España*, vol. 19 (4), octubre de 2006, *Voces*.]

“Seguir defendiendo (...) un lugar tan hermoso y salvaje como las hoces del Riaza.”

[Emilia Sánchez Coca. Carta fechada el 9-11-2019.]

“... Sombras inmensas se deslizan lentamente sobre la tierra, grandes aves planean en silencio en un cielo que parece más profundo... (...) Estas rapaces impresionantes (los buitres) no dan la muerte, la siguen y borran sus trazas.”

“Estos admirables planeadores prestan a los paisajes meridionales una vida y una grandeza que no se olvidan.”

[Paul Géroutet (2013). **Les rapaces d’Europe. Diurnes et nocturnes**. Séptima edición, revisada y aumentada por Michel Cuisin. Delachaux et Niestlé. Francia. 448 págs. Pp. 37 y 46. (Traducido del francés.)]

(Amablemente proporcionado por el Dr. Pedro Rodríguez Panizo).

“Envidia a (...) los buitres, capaces de quedarse suspendidos, pero no batiendo las alas como los cernícalos sino forjando pactos con el aire.”

[Íñigo Javaloyes (2016). **Yo, Helíaca. La odisea de un águila imperial**. Ed. Julio Luengo. Madrid. 200 págs. P. 19.]

(Amablemente proporcionado por Candelas Iglesias Aparicio).

“Si un animal puede representar la historia de Segovia es, sin duda, la oveja. Su estampa resulta consustancial al paisaje de esta tierra.”

[GuillermoHerrero Gómez (2019). **Rostros de la trashumancia y otras escenas pastoriles segovianas**. Ed. Instituto de la Cultura Tradicional Segoviana Manuel González Herrero / Diputación de Segovia. 240 págs. P. 23, en la *Introducción*.]

“Siempre se habla de biodiversidad, pero éste es un término abstracto. No protegemos el panda por el bien de la biodiversidad, sino porque despierta nuestra emotividad. Y el componente emocional es extraordinariamente importante para que el público apoye la conservación.”

“Es esencial que cada país mantenga parte de su herencia natural, como un recuerdo para el futuro, una línea de referencia para medir el cambio, para que la gente pueda contemplar el esplendor del pasado, antes de que el territorio se degradara. Y si alguna vez queremos rehabilitar el hábitat, necesitaremos ver cómo era antes. Estos parques y reservas son también reservas genéticas donde sobreviven plantas y animales que ya no existen en ninguna otra parte y que pueden ser muy valiosos para la especie humana como alimento o medicina. Si destruimos nuestros parques, desaparecerán para siempre, y podríamos perder algo de un valor incalculable para nosotros.”

“Es muy inquietante que no hablemos ya de la naturaleza. Nos referimos a los recursos naturales como si todos ellos vinieran etiquetados con el precio. No se pueden adquirir valores espirituales en un centro comercial. Todo lo que eleva el espíritu, como un bosque antiguo, un río de aguas claras, el vuelo de un águila, el aullido de un lobo o la tranquilidad de un espacio sin ruidos de motores, es intangible. Son éstos los valores que la gente busca y que todo el mundo necesita.”

[George Schaller, entrevistado por John G. Mitchell, en: Mitchell, J. G. (2007). **George Schaller. Parques, lugares para el alma.** *National Geographic* 21 (6), diciembre de 2007, ed. en español, *Voces.*]

(Véanse también los párrafos citados en las **Hojas Informativas** N° 29 [págs. 205-206], N° 30 [págs. 158-168], N° 31 [págs. 291-297], N° 32 [págs. 201-224], N° 33 [págs. 347-353], N° 34 [págs. 253-264], N° 35 [págs. 426-432], N° 36 [págs. 227-229], N° 38 [págs. 249-261], N° 40 [págs. 307-311], N° 42 [págs. 116-120], N° 44 [págs. 102-105], N° 46 [págs. 107-108], N° 48 [págs. 116-117], y N° 50 [págs. 121-122]).

Notas sobre invertebrados.-

1) Sobre moluscos de agua dulce, o terrestres.- Véase lo indicado al respecto en las **Hojas Informativas** N° 27 (pág. 210, Nota 1), N° 29 (pág. 207, Nota 1), N° 30 (pág. 169, Nota 1), N° 33 (pág. 356, Nota 1), N° 34 (pág. 265, Nota 1), N° 35 (págs. 433-434), N° 40 (págs. 313-315), N° 42 (pág. 121), N° 44 (pág. 106), N° 46 (pág. 109), N° 48 (pág. 118), y N° 50 (pág. 122); y en las referencias allí citadas.

2) Sobre cangrejos.- Año 2019.-

2) Sobre cangrejos.- Año 2019 (después de marzo).-

--- En la fuente de La Pisadera (cuadrícula 1), un cangrejo señal (*Pascifastacus leniusculus*) el 14 de mayo, y un cadáver de cangrejo señal el 26 de junio. (Jesús Cobo Anula y Jesús Hernando Iglesias, asesor y guarda de WWF España en el Refugio, respectivamente).

(Véanse las **Hojas Informativas** N° 34 [págs. 265-266, Nota 2], N° 35 [pág. 434, Nota 2], N° 36 [págs. 230-231, Nota 2], N° 38 [págs. 262-263, Nota 2], N° 40 [págs. 316-317, Nota 2], N° 42 [págs. 97-98, y 121-Nota 2], N° 44 [pág. 106, Nota 2], N° 46 [pág. 109, Nota 2], N° 48 [pág. 118, Nota 2],], y N° 50 [págs. 122-123, Nota 3]).

3) Sobre escolopendras y milpiés.- Año 2019.-

--- El 23 de mayo, a las 22 h. 52 m., una escolopendra de gran tamaño, que se desplaza por las rocas a gran velocidad, en una oquedad de la parte final de la Cuesta Agria (cuadrícula 4). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

4) Sobre escorpiones.- Año 2019.-

--- El 21 de agosto, a las 21 h. 44 m., un escorpión amarillo (*Buthus occitanus*), bajo una piedra, en el páramo alto entre el barranco de Valtejo y el 2° Valle. El día siguiente, 22 de mayo, a las 7 h. 55 m., el

escorpión sigue bajo la piedra, y parece estar con ¿una presa? (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Véanse las Hojas Informativas N° 23 (pág. 58), N° 24 (pág. 98), N° 32 (pág. 225), N° 40 (págs. 317-318), N° 42 (pág. 121), y N° 50 (pág. 123).

5) Sobre arañas.- Año 2019.- (Observaciones de Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 30 de mayo, a las 14 h. 37 m., en lo alto de la margen izquierda (parte final) del barranco de Valugar, una curiosa araña de abdomen completamente verde y más o menos esférico.

--- El 3 de junio, a las 8 h. 5 m., una tarántula (*Lycosa ¿hispanica?*) pequeña, en el Cerro de los Ataques (Refugio de Montejo, cuadrícula 1).

(El 13 de julio del año anterior, vi una tarántula en el mismo cerro, como se reseñó en la **Hoja Informativa N° 50**, pág. 124).

--- El 4 de julio, a las 12 h. 25 m., una tarántula (*Lycosa ¿hispanica?*), bastante grande, en un pinar entre Languilla y Cenegro (cuadrícula VL79, provincia de Soria).

--- El 26 de julio, a las 6 h. 49 m., una tarántula (*Lycosa ¿hispanica?*), frente a la Pedriza de Ligos (Soria, cuadrícula VL78).

6) Sobre odonatos (libélulas y similares).- Año 2019.- (Observaciones de Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, excepto aquellas en que se indique otro autor).

--- El 23 de abril, en el albergue de Valdevacas, Rafael García Fernández y Miguel Ángel Sanz Gutiérrez me enseñan fotos de una libélula *Libellula depressa*, procedente de La Pililla (cuadrícula 3).

--- El 3 de agosto, a las 19 h. 4 m., en la cola del embalse de Linares, aguas abajo del puente de Alconadilla (cuadrícula 4), una libélula verde azulada, posiblemente *Anax imperator*, *Aeshna mixta* o *Aeshna affinis*.

--- El 4 de agosto, a las 19 h. 14 m., en la zona alta de la margen derecha del barranco de la Retuerta (cuadrícula 4), lejos del agua, una libélula de tórax verde, con franja marrón claro por encima, y abdomen ocráceo, probablemente *Sympetrum sp.*

--- El 6 de agosto, a las 16 h. 15 m., en el mirador de Peñalba (cuadrícula 4), una libélula de abdomen rojo, probablemente *Sympetrum sp.* o *Crocothemis erythraea*.

Bibliografía consultada.-

--- Dijkstra B., K.-D. (2013). **Guía de campo de las Libélulas de España y de Europa**. (Ilustrado por R. Lewingyon). Ed. Omega. Barcelona. 318 págs.

(Véanse las **Hojas Informativas N° 29** -pág. 207, Nota 2-, **N° 30** -pág. 169, Nota 4-, **N° 34** -págs. 266-267, Nota 5-, **N° 35** -pág. 434, Nota 5-, **N° 36** -pág. 231, apartado 5-, **N° 38** -págs. 264-265, apartado 5-, **N° 40** -pág. 319, apartado 6-, **N° 42** -pág. 122, apartado 7-, **N° 44** -págs. 106-107, apartado 5-, **N° 46** -pág. 110, apartado 5-, **N° 48** -págs. 119-120, apartado 5-, y **N° 50** -pág. 124, apartado 7-).

7) Sobre ortópteros.-

--- El 3 de julio, a las 16 h. 20 m., en campos cerca de Maderuelo, un ortóptero bien grande, como pocas veces he visto por aquí. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

(Véanse las **Hojas Informativas N° 40** [pág. 319], **N° 42** [págs. 122, 369], y **N° 50** [pág. 125]).

8) Nueva cita de notonectas o nadadoras de espalda (*Notonecta glauca*).- Año 2019.-

--- El 4 de julio, a las 15 h. 34 m., una notonecta en la fuente de La Granja (Segovia, cuadrícula VL78). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

9) Sobre himenópteros.- Véanse las **Hojas Informativas** N° 29 [pág. 207, Nota 5], N° 34 [pág. 268], N° 35 [págs. 434-435], y N° 36 [pág. 231], N° 40 [págs. 322-323], N° 42 [pág. 123], N° 44 [pág. 107], N° 48 [pág. 120], y N° 50 [pág. 125].

Año 2019.-

--- El 24 de julio, a las 8 h. 30 m., un gran abejorro negro, con dos bandas transversales amarillas (una en el tórax y otra en el abdomen), en la zona del Molino de Torraño (Soria, cuadrícula VL78). ¿Posiblemente un abejorro zapador (*Bombus terrestris*)? (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

10) Sobre escarabajos.-

10.1) Nuevas citas de aceitera.- Año 2019.- (Observaciones de Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, excepto aquellas en que se indique otro autor).

--- El 4 de mayo, a las 16 h. 37 m., una aceitera coralina (*Physomeloe corallifer*), de 2'9 cm. de longitud, en lo alto de la margen izquierda del barranco de Valdecasuar, sobre el G.III (cuadrícula 3). Es toda negra, salvo dos manchas rojas a cada lado del tórax.

--- El 2 de junio, a las 18 h. 25 m., 18 h. 32 m. y 18 h. 40 m., respectivamente, tres aceiteras comunes (*Berberomeloe majalis*), de 5'1, 3'3 cm. y 6'3 cm. de longitud, respectivamente, en los páramos de la margen derecha del barranco de la Retuerta (cuadrícula 4).

--- El 8 de junio, a las 20 h. 15 m., una aceitera común (*Berberomeloe majalis*), de 3'7 cm. de longitud, en el barranco de Los Callejones (Soria, cuadrícula VL87). (Con Cristian Calvo Vergara y Marta Llorente Sancho).

De la aceitera común (*Berberomeloe majalis*), pueden verse 38 citas de los años anteriores en las **Hojas Informativas** N° 27 (pág. 213, apartado 10.2), N° 29 (pág. 208, apartado 6.3), N° 30 (pág. 170, apartado 8.1), N° 31 (pág. 299, apartado 5.1), N° 32 (pág. 228, apartado 11.1), N° 38 (pág. 266, apartado 9.1), N° 40 (págs. 323-324), N° 42 (págs. 123, 374), N° 44 (págs. 107, 273), N° 48 (pág. 121, Nota 10.1), y N° 50 (pág. 126, Nota 11.1).

En las **Hojas Informativas** N° 34 (pág. 269, apartado 12.1), N° 42 (pág. 123, nota 12.1.III), N° 46 (pág. 111, nota 8.1, y pág. 299), N° 48 (pág. 121, nota 10.1), y N° 50 (pág. 126, Nota 11.1), pueden verse siete registros anteriores de la aceitera coralina (*Physomeloe corallifer*). En la N°46 aparece también la cita, con foto, de una probable carraleja azul (*Meloe proscarabeus*).

10.2) Nuevas citas de escarabajos peloteros.- Año 2019.- (Observaciones de Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 21 de mayo, a las 10 h. 30 m., en el viejo “corral” del páramo alto de S.I. (cuadrícula 4), un escarabajo pelotero, con estrías en el abdomen (¿*Scarabeus sp.*, o *Geotrupes sp.*?).

--- El 30 de junio, a las 10 h. 45 m., en la margen izquierda del embalse, frente a la isla (cuadrícula 4), un escarabajo pelotero, con estrías en el abdomen, transportando una bola de estiércol.

--- El 16 de julio, a las 14 h. 4 m., en la cantera (cuadrícula 4), un escarabajo creo estercolero, con estrías en el abdomen, de 1'4 cm. de longitud.

Véanse las **Hojas Informativas** N° 28, pág. 213, apartado 10.3; N° 38, pág. 267, apartado 9.2; N° 40, pág. 324, apartado 13.5; N° 42, pág. 123, apartado 12.2; N° 46, pág. 111, apartado 8.2; N° 48, pág. 121, apartado 10.2; y N° 50, pág. 126, apartado 11.3.

10.3) El 20 de julio, a las 13 h. 6 m., en el “Bosque de las Hadas” (cuadrícula 4), una mariquita de siete puntos (*Coccinella septempunctata*). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

(Véanse las **Hojas Informativas** N° 46, pág. 111, apartado 8.4; y N° 48, pág. 121, apartado 10.4).

10.4) A.- Como es habitual, ha habido nuevas citas del escarabajo tenebriónido *Blaps gigas*. En 2019, vi una **cópula** (el 3 de junio, a las 21 h. 35 m., en el fondo de una cueva (cuadrícula 1), donde había muchos ejemplares. En el mismo año, medí cinco escarabajos de esta especie: uno en el barranco de Los Callejones (Soria, cuadrícula VL87), de 2'7 cm. de longitud; uno en Valdelasima (Burgos, cuadrícula VL39), de 3'1 cm. de longitud; uno que tenían en el albergue "Sendas del Riaza" (cuadrícula 3), de 3'4 cm. de longitud; uno en la margen derecha del embalse (cuadrícula 4), de 3'2 cm. de longitud; y uno en la zona del Molino de Torraño (Soria, cuadrícula VL78), de 3'2 cm. de longitud.

B.- También he visto, en 2019, escarabajos al parecer bodegueros (*Blaps mucronata*): uno de 2'0 cm. de longitud, en el cerro de los Ataques (Refugio de Montejo, cuadrícula 1); uno junto al monumento a la Virgen de P.D.D. (Refugio del embalse, cuadrícula 4); y dos bajo Peña de la Zorra (Refugio de Montejo, cuadrícula 1), de 2'1 m. y 2'0 cm. de longitud respectivamente.

10.5) Nuevas citas, en 2019, del escarabajo rinoceronte (*Oryctes nasicornis*):-

--- En la noche del 30 de junio, a las 22 h. 47 m., un escarabajo rinoceronte, posiblemente hembra, en el pueblo de Valdevacas de Montejo (cuadrícula 3). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Puede verse un resumen de la información anterior que conocemos, sobre el escarabajo rinoceronte en la comarca, en las **Hojas Informativas** N° 27 (pág. 213, apartado 10.2), N° 29 (pág. 208, apartado 6.2), N° 30 (pág. 170, apartado 8.3), N° 32 (pág. 228, apartado 11.4), N° 34 (pág. 269, apartado 12.6), N° 38 (pág. 367, apartado 9.5), N° 40 (pág. 325, apartado 13.7), N° 44 (pág. 108, apartado 8.5), N° 48 (pág. 122, apartado 10.6), y N° 50 (pág. 126, apartado 11.5).

11) Sobre mariposas.- 11.1) Mariposas diurnas.- A) Sobre los trabajos realizados por José Manuel Boy Carmona en las cercanías de Languilla, véanse las **Hojas Informativas** N° 40 (págs. 327-331), N° 42 (págs. 124-128), N° 44 (págs. 108-111), y N° 46 (págs. 112-116).

Sobre los trabajos realizados por Juan Carlos Vicente Arranz y Beatriz Parra Arjona en el Parque Natural, véanse la **Hoja Informativa** N° 42, págs. 129-133; y la *Circular Informativa* N° 15 del Fondo para el Refugio, págs. 23-27.

B) Entre las especies anotadas por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, en 2019, destacaremos el píerido "cleopatra" (*Gonepteryx cleopatra*) (un total de tres machos, el 29 de abril, entre las 13 h. 12 m. y las 13 h. 47 m., en lo alto del comienzo de la margen izquierda del barranco de Valugar [cuadrícula 4]; un macho el 2 de mayo, a las 17 h. 31 m., en lo alto del final de la margen derecha del barranco de Valdecasuar [cuadrícula 3]; un macho de esta especie, y un macho y una hembra más de *Gonepteryx sp.*, el 4 de mayo, entre las 15 h. 20 m. y las 15 h. 59 m., en lo alto de la margen izquierda del barranco de Valdecasuar [cuadrícula 3]).

12) Sobre dípteros.- Una nueva cita, para el Parque Natural de la Sierra Norte de Guadalajara, de la mosca carroñera *Thyreophora cynophila*, puede verse en:

--- Martín de Eugenio Manglano, J. (2019). **Nueva cita en Guadalajara de un díptero que se consideró extinguido**. *Quercus*, N° 406, diciembre de 2019, pág. 58. (Con una fotografía).

(Véanse las **Hojas Informativas** N° 35 [abril de 2011; pág. 435, Nota 9] y N° 40 [abril de 2014; pág. 320, apartado 9-B; pág. 352, primer párrafo; y págs. 457 y 460] y la **Circular** 12 del Fondo [marzo de 2014, pág. 40]).

13) Se han registrado nuevas observaciones de otras especies de invertebrados, cuya relación sería larga.

Notas sobre plantas.-

I.- La “Ruta del Vino Ribera del Duero” ha comenzado un proyecto relativo a los **árboles más singulares de la Ribera del Duero, de las Rutas Turísticas de Naturaleza**, con el asesoramiento de Candelas Iglesias Aparicio (de Abubilla Ecoturismo). Entre los árboles seleccionados (de Valladolid, Burgos, Soria y Segovia) figuran, por ejemplo, la Sabina Fuente de la Pisadera de Montejo de la Vega de la Serrezuela, la sabina conocida como Enebro de Praodiez en Milagros, o la Encina Hueca de Caleruega. Puede consultarse o descargarse en www.riberate.com.

II.- Para el 7 de marzo de 2020, está prevista, en Santa María de Riaza, una jornada de reforestación, con la plantación de 106 olmos resistentes a la grafiosis; por amigos, vecinos y Asociación Cultural del citado pueblo, Ayuntamiento y AMPA del CRA de Ayllón, y Viveron forestal de Valsaín.
(Amablemente comunicado por Fernando Ávila Vico).

Entre los trabajos realizados y libros o artículos publicados en los últimos años, que incluyen datos o noticias relacionados con la flora (o con los hongos) del Refugio (o de zonas próximas), se encuentran las publicaciones citadas en las **Hojas Informativas N° 23** [pág. 58], **N° 24** [pág. 99], **N° 27** [págs. 215-216], **N° 29** [págs. 208-209], **N° 30** [págs. 171-172], **N° 31** [pág. 300], **N° 32** [págs. 231-233], **N° 34** [págs. 271-272], **N° 35** [págs. 436-438], **N° 36** [pág. 235], **N° 40** [págs. 335-342], **N° 44** [pág. 112], **N° 48** [pág. 123], y **n° 50** [págs. 128-129].

Nota sobre hongos.-

Año 2019.-

--- El 18 de noviembre, en el poblado del embalse (cuadrícula 4), me enseñan dos setas (fotografiadas), seguramente esclerodermas (*Scleroderma sp.*). Miden 3'0 x 3'5 cm. Agradezco a Luis Martínez Fernández (de AMTA, Asociación Micológica Torrejón de Ardoz), Fernando Ávila Vico, Juan José Molina Pérez, Germán Valle, y otros, su valiosa ayuda en la identificación.

(Véanse las **Hojas Informativas N° 24**, pág. 99; **N° 27**, págs. 217-218; **N° 30**, pág. 172; **N° 32**, págs. 232-233; **N° 34**, pág. 278; **N° 35**, pág. 438; **N° 36**, pág. 235; **N° 38**, pág. 270; **N° 40**, pág. 343; **N° 42**, pág. 134; **N° 44**, pág. 112; **N° 46**, pág. 118; **N° 48**, pág. 124; y **N° 50**, pág. 129.)

Miscelánea.-

1) En los últimos meses, agradecemos la gran colaboración fotográfica (y/o de filmación), absolutamente desinteresada, de Jesús Abad Soria, Abubilla Ecoturismo, José Manuel Aguilera Sanz, Javier Alcalde Cuña, Alberto Álvarez López, José Luis Armendáriz Sanz, Noelia Arrabal Espeja, Rubén Arrabal Espeja, Fernando Ávila Vico, Gorka Belamencia Cotorruelo, Raúl Calderón Álvarez, Álvaro Camiña Cardenal, Javier Cano Sánchez, Bruno Chacón Espinosa, Jesús Cobo Anula, Carlos Cuéllar Basterrechea, Javier de Domingo Pérez, Diana Domingo Tapia, Jesús Escobar Téllez, Francisco Jesús Fernández Herrera, Juan Luis Galindo Estévez, Dr. Iván García Izquierdo, Marta Gatti, Ana Belén González Piriz, Raúl González Rodríguez, GREFA, Jesús Hernando Iglesias, Candelas Iglesias Aparicio, Coral Jiménez Herbón, Eva Juarros Castro, José Liarte de Blas, Mario Liarte Lozano, Alfredo López Hernangómez, Manuel López Lázaro, Félix Martínez Olivas, Juan José Molina Pérez, María Estafanía Molina Pérez, Lesmes Pascual Moral de Blas, Josep María Navarro Canut, Juan Manuel Nuevo Matas, Gema Ocaña Llandrés, Xavier Parra Cuenca, Pablo Pérez García, Javier Ramil Pineda, Ricardo Ramos Sánchez, Fermín Redondo Ramírez, Jorge Andrés Remacha Lorenzo, José Román Rodríguez, Manuel Jesús Sahagún Rodríguez, Manuel Segura Herrero, Luis Sitges Aparicio, etc.

En particular, agradecemos su colaboración a los 25 autores de las fotos que ilustran la presente Hoja Informativa N° 52: Jesús Abad Soria, José Luis Armendáriz Sanz, Fernando Ávila Vico, Javier Cano

Sánchez, Bruno Chacón Espinosa, Jesús Cobo Anula, Carlos Cuéllar Basterrechea, Diana Domingo Tapia, Dr. Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, Marta Gatti, GREFA, Jesús Hernando Iglesias, Candelas Iglesias Aparicio, José Liarte de Blas, Mario Liarte Lozano, Manuel López Lázaro, Félix Martínez Olivás, Juan José Molina Pérez, Josep María Navarro Canut, Xavier Parra Cuenca, Pablo Pérez García, Ricardo Ramos Sánchez, Fermín Redondo Ramírez, Manuel Jesús Sahagún Rodríguez, y Luis Sitges Aparicio.

Del mismo modo, agradecemos su colaboración a los 28 autores de las fotos o dibujos que ilustran la Hoja Informativa N° 53: José Luis Armendáriz Sanz, Fernando Ávila Vico, Álvaro Camiña Cardenal, Javier Cano Sánchez, Jesús Cobo Anula, Carlos Cuéllar Basterrechea, Diana Domingo Tapia, Dr. Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, Francisco Jesús Fernández Herrera, Juan Luis Galindo Estévez, GREFA, Coral Jiménez Herbón, Candelas Iglesias Aparicio, José Liarte de Blas, Mario Liarte Lozano, Félix Martínez Olivás, Juan José Molina Pérez, Lesmes Pascual Moral de Blas, Josep María Navarro Canut, Xavier Parra Cuenca, Pablo Pérez García, Ricardo Ramos Sánchez, Fermín Redondo Ramírez, Jorge Andrés Remacha Lorenzo, José Román Rodríguez, Manuel Jesús Sahagún Rodríguez, Manuel Segura Herrero, y Luis Sitges Aparicio.

(Las Hojas Informativas 52 y 53 incluyen fotos de 32 autores distintos).

2) Conviene resaltar, una vez más, que el Refugio no habría podido mantenerse sin la extraordinaria labor de los **guardas** (en la actualidad, Jesús Hernando Iglesias, de WWF España [Adena], y Juan Francisco Martín Calleja, de la CHD; y los guardas suplentes de WWF España [Adena] durante las vacaciones de Jesús Hernando Iglesias: Juan José Molina Pérez (en 2001 y 2002), Pilar Martín Miguel (en 2003), Pablo Sanz Trillo (en 2004), David Muñoz González (en 2005), Iván García Izquierdo (en 2006), Miriam Domingo García (en 2007, 2008, 2009, y 2010), Wilmer Rivera Ramos (en 2011 y 2012), y Héctor Osvaldo Rivera (en 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, y 2019). Sin olvidar a los que ya no están; entre los que merece una mención especial el guarda de Honor del Refugio, Hoticiano Hernando Iglesias, fallecido el 29-5-2015. Por otra parte, la actuación del **SEPRONA** (Servicio de Protección de la Naturaleza, de la Guardia Civil), ha sido y es fundamental. Destacaremos, en particular, la eficaz colaboración, durante años, de Héctor Miguel Antequera. A ellos se añaden otras personas vinculadas a estas tierras, sin olvidar a quienes trabajan en la **Casa del Parque** (entre ellos, David Muñoz González).

AVISOS

1) Como antes se indicó, el Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza publicó dos nuevas **Circulares Informativas**, N° 23, y N° 24, de 58 y 54 páginas, en octubre de 2019 y marzo de 2020 respectivamente. Resumen bastantes novedades recientes. Revisadas por Elías Gomis Martín, han sido posibles gracias al meritorio trabajo altruista de gran número de colaboradores (32 y 35, respectivamente). Están disponibles en Naturalicante (www.naturalicante.com), gracias a la labor también desinteresada de Raúl González Rodríguez.

2) **NUEVOS TRABAJOS SOBRE EL REFUGIO EN NATURALICANTE**

Gracias a la meritoria labor desinteresada de Héctor Miguel Antequera y Raúl González Rodríguez, está disponible en Naturalicante, con el permiso de la Biblioteca de Aranda, y con acceso libre y gratuito, el trabajo **“El alimoche en el Refugio de Rapaces de Montejo”** (publicado en el Volumen 9, de 1994, de *“Biblioteca, estudio e investigación”*, editada por el Ayuntamiento de Aranda de Duero, Burgos), del Dr. Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo. También están ya disponibles los dos trabajos sobre **“Los mamíferos del Refugio de Rapaces de Montejo”** (primera y segunda parte), y el trabajo sobre **“La alondra ricotí (*Chersophilus duponti*) en la zona del Refugio de Montejo”**, del mismo autor; así como todas las **Hojas Informativas sobre el Refugio** (números 1 a 51), gracias al trabajo altruista de Héctor Miguel Antequera y de Juan Luis Galindo Estévez respectivamente, y a la eficaz colaboración de Raúl González Rodríguez.

Gracias asimismo a Raúl González Rodríguez, también ha sido posible incluir nuevos artículos y entrevistas de radio sobre el Refugio.

En la página web www.naturalicante.com (sección “La mochila del naturalista”) pueden verse también, entre otras cosas, las **Circulares del Fondo para el Refugio**, los libros colectivos **La Leyenda de las cárcavas / Crónicas de naturalistas españoles en el Refugio de Montejo de la Vega (Segovia)** (editado por José Luis Nava Rueda; Universa Terra; 252 páginas), **“Guardianes del Refugio / Historias de naturalistas en el Refugio de Montejo”** (editado por José Luis Nava Rueda; Universa Terra, 291 páginas), los libros colectivos **“Y cuando hagamos la reserva de los buitres...”** y **“30 años guardando**

un Refugio con encanto” (éste, en la Circular 22 del Fondo), los **Informes finales de los censos de otoño desde 2001 inclusive**, la **Breve reseña sobre la historia del Refugio**, el texto de las anteriores **Hojas Informativas a partir de la N° 1 inclusive** (la digitalización ha sido posible gracias al trabajo desinteresado de Raúl González Rodríguez y Juan Luis Galindo Estévez), el trabajo **“El águila perdicera en el Refugio de Rapaces de Montejo”**, las cuatro partes del artículo **“Algunos descubrimientos zoológicos recientes”** (que se publicaron en la revista *“Argutorio”*, de la Asociación Cultural “Monte Irago”, de Astorga, León), el artículo **“Observaciones de buitres africanos en España”** (publicado en la revista de la Facultad de Ciencias de la UNED, *100cias@uned*, N° 1), diversas novedades en relación con la polémica suscitada por la **“senda larga”**, y otras cuestiones y/o reportajes acerca del Refugio. También puede encontrarse, en la indicada página web, una amplia y rigurosa información, magníficamente presentada, sobre ornitología en Alicante y en otras zonas.

Casi todo lo anterior está también en un USB, gracias al trabajo altruista de Manuel de Andrés Romero.

3) Nuestro nuevo libro colectivo **“Guardianes del Refugio / Historias de naturalistas en el Refugio de Montejo”**, de 291 páginas, editado por Universa Terra gracias al trabajo generoso de José Luis Nava Rueda, que contiene relatos variados de bastantes personas que han dedicado a estas tierras buena parte de sus vidas, se difundió a través de Lulu (www.lulu.com). Fue anunciado en la revista *“Quercus”* en enero de 2013 (N° 323, pág. 71), y en la revista *“Panda”* en invierno de 2012 (N° 119, pág. 46). También puede verse o descargarse en pdf, de forma gratuita, en www.naturalicante.com o en www.bubok.es.

Se recuerda que nuestro libro colectivo anterior, **“La Leyenda de las cárcavas / Crónicas de naturalistas españoles en el Refugio de Montejo de la Vega (Segovia)”**, de 252 páginas, editado también por Universa Terra gracias al trabajo generoso de José Luis Nava Rueda, que contiene asimismo relatos variados de bastantes personas que han dedicado a estas tierras buena parte de sus vidas, puede descargarse también en Naturalicante. Fue anunciado en la revista *“Quercus”* en abril de 2009 (N° 278, pág. 73), y en la revista *“Panda”* en otoño de 2009 (N° 107, p. 46).

4) Sobre los dos nuevos libros publicados en 2016 por Antonio Ruiz Heredia (**“Remembranzas de un malandrín”**), y **“Desde mi cabaña / Historias de animales para leer en familia”**), editados por José Luis Nava Rueda (Universa Terra), véase lo indicado en la *Circular Informativa N° 17 del Fondo para el Refugio*, pág. 9.

5) Los interesados en el estudio y la defensa del Refugio y su entorno, también pueden escribir, para solicitar información sobre el **Fondo** o para inscribirse como **socios**, enviando sus datos (nombre y dos apellidos, DNI, dirección postal y electrónica, y teléfono), a fondorapaces@yahoo.com.

6) Los interesados en inscribirse en nuestro **foro “Montejanos”**, pueden solicitarlo escribiendo a montejanos-subscribe@yahoogroups.com.

También pueden visitar el espacio web <http://es.groups.yahoo.com/group/montejanos/>.

7) Un nuevo libro que recoge bastantes datos recientes sobre las aves de la zona, y de otras localidades, es el siguiente, que recomendamos:

--- Román Sancho, F.; Lobo Cueva, J. L.; y Fernández González, R. (2018). **Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos. Volumen V**. Caja de Burgos. Aula de Medio Ambiente. Burgos. 300 págs.

(Puede verse la reseña del Volumen 1 en la página 2 de la **Hoja Informativa N° 33**; del Volumen 2, en la página 2 de la **Hoja Informativa N° 35**; del Volumen 3, en la página 2 de la **Hoja Informativa N° 39**; y del Volumen 4, en la página 2 de la **Hoja Informativa N° 44**.)

En la versión digital del mencionado **Anuario Ornitológico de Burgos** también se puede consultar, o enviar, información sobre esta provincia. La página web es: <http://www.avesdeburgos.com/anuario.htm>.

8) Seguimos recomendando el maravilloso libro **“Uñas de cristal”** (ed. Prames, Zaragoza, 2007, 352 págs.), la obra póstuma de David Gómez Samitier, en el que han participado más de 90 colaboradores, incluyendo a buena parte de los mejores especialistas en rapaces ibéricas. Véase lo indicado al respecto en las **Hojas Informativas N° 31** (pág. 313, Aviso), **N° 32** (pág. 241, Nota 9; y pág. 357, Nota 4), y **N° 34** (pág. 282, Aviso 12).

9) Recordamos que el libro colectivo **“Y cuando hagamos la reserva de los buitres...”**, coordinado por Elías Gomis Martín con la participación de docenas de naturalistas “montejanos”, que se le dio como

homenaje a Fidel José después del homenaje a Daniel Magnenat realizado al finalizar el censo de otoño de 2006, puede verse íntegramente en www.naturalicante.com (sección “*La mochila del naturalista*”, apartado sobre el Refugio de Rapaces de Montejo; en “*Noticias, informes y artículos 2007*”). Véase lo señalado en la **Hoja Informativa N° 32** (pág. 243, Nota 13).

Vaya también nuestro agradecimiento a todos los que participaron de una u otra forma en la elaboración del libro, y/o en aquel homenaje.

También reiteramos nuestro agradecimiento, sobre todo a Raúl González Rodríguez y a Elías Gomis Martín, por toda su amable colaboración en lo relativo a lo que aparece sobre el Refugio en la magnífica página web de Naturalicante (www.naturalicante.com), y en la revisión de circulares e informes.

10) El libro colectivo “**30 años guardando un Refugio con encanto**”, coordinado por Elías Gomis Martín con la participación de docenas de naturalistas “montejanos”, que se le dio como regalo al guarda Jesús Hernando Iglesias durante el homenaje que le hicimos justo antes del censo de otoño de 2018, aparece íntegramente en la Circular 22 del Fondo, de acuerdo con lo acordado en la Asamblea General, y por tanto puede verse también en Naturalicante. Un artículo recibido con posterioridad aparece en la Circular 23 del Fondo.

11) CONVOCATORIA DEL PRÓXIMO CENSO DE OTOÑO, Y DE LA PRÓXIMA ASAMBLEA GENERAL DEL FONDO PARA EL REFUGIO / 14-15 NOVIEMBRE 2020

De conformidad con lo acordado en la Asamblea General del Fondo, con la presente se convoca a todos aquellos interesados al próximo censo de otoño que queremos realizar los próximos días 14 y 15 de noviembre de 2020. Los que quieran participar deberán comunicárselo a la organización del mismo, como fecha tope el 31 de octubre. Correo electrónico: censomontejano@gmail.com. (Juan José Molina). Como siempre, deben enviar también: nombre y dos apellidos, teléfono, correo electrónico, dirección postal, DNI, modelo y matrícula y color del vehículo, y otros datos de interés (como conocimiento de la zona y de la fauna, en su caso).

La reunión previa al censo tendrá lugar, en principio, el sábado 14 de noviembre, a las 12 h., en el local amablemente prestado para tal fin por la Asociación Cultural “Nuevo Horizonte”, de Villaverde de Montejo. A esta reunión, y también a las reuniones posteriores al censo, podrán asistir todas las personas que lo deseen.

Habrà una comida el domingo 15 como fin de censo, en principio en Montejo de la Vega. Deberán apuntarse previamente todos los interesados,. Como siempre, en la comida podrá participar quien quiera, pagando cada uno su parte.

Antes de la comida, se celebrará, en el mismo local, la nueva Asamblea General ordinaria del Fondo para el Refugio. La convocatoria se publica también en “Naturalicante”, en “Montejanos”, en el Informe final del censo de otoño anterior (pág. 10), y en la Circular Informativa N° 24 del Fondo (pág. 23).

12) Sobre la labor del **Colectivo Azálvaro** (colectivoazalvaro@hotmail.com), pueden verse novedades en www.colectivoazalvaro.com.

(Véase también la **Hoja Informativa N° 34**, págs. 283-284, Aviso 18).

13) Aunque se refiera a otra zona, en la provincia de Madrid, queremos reiterar la llamada en favor del espléndido retamar de **Venta La Rubia** (en el término de Alcorcón), magnífico enclave donde Eliseo Gómez García y Antonio Gómez Manzano obtuvieron muy bonitas filmaciones en vídeo de liebres en libertad, que fue conocido por el autor en 1976, y que en la actualidad se encuentra gravemente amenazado. Puede obtenerse más información, sobre éste y otros parajes amenazados de la misma provincia, comunicando con Francisco José Coronado Manzano (tfno.- 916109674 / c/ Urano, 9-Ático / San José de Valderas / 28925-Alcorcón, Madrid/ francoronadomanzano@gmail.com).

14) Miguel del Pino Luengo (mdelpinoluengo@gmail.com) dirige el programa “*Jungla de asfalto*” (esradio, 99.1 fm, los sábados y domingos de 11 a 12 h., con la colaboración del Padre Mundina y de Elia Rodríguez), disponible también por Internet, en el que ha aparecido bastantes veces el Refugio de Rapaces.

15) Se agradece, una vez más, el esfuerzo generoso y la colaboración desinteresada de bastantes personas y entidades, cuya relación sería muy larga.

RESPUESTAS DE LA CIENCIA (RADIO 5). NUEVOS MINI-PROGRAMAS GRABADOS EL 2-4-2019.

¿Qué son los dormideros de alimoches?

Son sitios donde estas aves, a menudo solitarias, se agrupan para dormir. Suelen ser árboles, o grupos de ellos, próximos a un comedero de buitres o un muladar. Allí suelen reunirse alimoches de distintas edades, inmaduros y adultos. En España, se han descubierto dormideros en muchas zonas; como Navarra, Fuerteventura, Menorca, Lérida, Ciudad Real, Burgos, Palencia o Zaragoza, por ejemplo. También se han citado en Francia, Israel, Turquía, Cabo Verde, etc. En el nordeste de Segovia, se han localizado cuatro; no encontramos el último hasta el 13 de agosto de 2018, entre el guarda Jesús Hernando (de WWF) y yo, en el Refugio de Montejo. Vi mi mayor agrupación de alimoches en el dormidero que había junto al antiguo muladar de Las Casas (Huesca), el 3 de septiembre de 2003, con el ya fallecido David Gómez y otros miembros del Fondo Amigos del Buitre.

¿Cuántos pollos puede haber en un nido de búho real?

Generalmente entre cero y tres, y a veces cuatro, pero con mucha comida alguna vez han llegado hasta cinco o seis. En zonas con abundancia de presas, como Sierra Morena Oriental, he visto hasta tres o cuatro huevos o pollos en un nido. En el Refugio de Montejo y su entorno (entre Segovia, Burgos y Soria), suelen salir adelante uno o dos pollos en cada nido con éxito; en 45 años, allí sólo he conocido 17 casos de un nido con tres pollos, como máximo (*actualizado*). Con poca comida, el gran búho puede criar menos pollos, de forma más lenta y tardía, y con una alimentación mucho más variada. A pesar de ello, el gran búho es capaz de sobrevivir en ambientes muy distintos, incluso extremos. Tiene parientes que habitan desde el inhóspito Sáhara (el búho del desierto), hasta el Ártico helado (el búho de las nieves).

¿Cuáles son los primeros parques nacionales y otros espacios protegidos de España?

Los primeros parques nacionales españoles, Covadonga y Ordesa, se crearon en 1918. Les siguieron los parques canarios del Teide y la Caldera de Taburiente, en 1954; y el de Aigües Tortes y Lago de San Mauricio, en 1955. La Reserva Biológica de Doñana se hizo en 1964, y el Parque Nacional que la engloba en 1969, si bien fue ampliado posteriormente. En 1973 fue creado el parque de las Tablas de Daimiel; y en 1974, el de Timanfaya. También en 1974, se consiguió en el Pirineo francés la Reserva Natural del Valle de Ossau; de forma casi simultánea, en Navarra se protegió la Foz de Arbayún; en Cáceres, comenzó la lucha por salvar Monfragüe, protegido años después; y en Segovia, en 1974-75, se hizo realidad el Refugio de Rapaces de Montejo, el primer espacio protegido (o casi) en Castilla y León.

Dr. Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo
Profesor Titular de Análisis Matemático de la UNED

La tercera apareció en noviembre de 2019. La segunda, en marzo de 2020. La primera está prevista para abril de 2020.



Alimoches de distintas edades, y al fondo buitres leonados, en el comedero del Refugio de Montejo. (Fotografía: Carlos Cuéllar Basterrechea / GREFA, con WWF España. Verano de 2018. [La fecha de la foto está cambiada].)

ANEXO 0

Hoces del Riaza: el Refugio de Rapaces cumple 45 años

El 13 de enero se cumplen 45 años de la inauguración simultánea de los Refugios de Montejo y del embalse de Linares (administrados respectivamente por WWF España y la CHD), de los primeros espacios protegidos en Castilla y León. Aquí, en las hoces del Riaza, hemos registrado 333 especies de vertebrados, como publiqué en la Hoja Informativa 51 sobre el Refugio. El seguimiento realizado, recogido en docenas de miles de páginas, abarca todas las especies, como en pocos espacios naturales; puede verse en www.naturalicante.com, y también en un USB, gracias a los trabajos altruistas del informático Raúl González, el biólogo Manuel de Andrés, y otros.

Comienzo a escribir estas líneas una noche invernal en Sierra Morena, bajo un cielo sin estrellas (por las nubes), oyendo cencerros lejanos de cabras y ovejas. Hace 50 años, dediqué aquí muchas jornadas a la fauna. Cuando recorría en solitario estos montes, soñando con una reserva perfecta, no podía imaginar que aquella utopía iba a hacerse realidad junto al límite de tres provincias de Castilla; en un paraje que no fue saqueado porque no era conocido, por los muchos extranjeros que recorrieron España para estudiar y robar sus tesoros faunísticos.

En 1973, ante el declive de los buitres, escribí una larga poesía que terminaba así: “*Nuestros nietos no verán al gigante; / pero el día en que en las sierras de España / haya muerto ese ave impresionante, / habrá muerto con ella la montaña.*” Aunque entonces casi todo parecía perdido, Félix Rodríguez de la Fuente había guardado durante décadas el secreto de “*la misteriosa y lejana ciudad de los buitres*”, que le enseñó José Antonio Valverde, quien anotó en 1953 que toda esa zona “*debe de ser la mejor región buitrera de España*”. En febrero de 1974, Félix, alarmado ante el descenso de grandes rapaces también allí, pensó en crear “*la reserva de los buitres*”, y recuerdo el entusiasmo con que nos lo dijo. El 31 de mayo de ese año, Francisco Ortiz de la Torre, entonces Secretario General de ADENA, nos reunió a los jefes de todos los grupos juveniles de WWF en Madrid, para detallarnos el increíble proyecto del Refugio de Rapaces, que me llenó de esperanza.

Dos guardas de Montejo, Jesús Hernando y su padre Hoticiano, han sido esenciales para mantener el Refugio (defenderlo fue mucho más difícil todavía que crearlo), así como el comedero de buitres de WWF, y para lograr la colaboración de cientos de personas (de los pueblos y de fuera), que dedicaron a estas tierras gran parte de sus vidas; sin olvidar a otros guardas o agentes (en la última Asamblea General del Fondo respaldamos la continuación de la patrulla del SEPRONA en Ayllón), ni a los naturalistas cuya entrega desinteresada es asombrosa. El ejemplo extraordinario del gran ornitólogo suizo Daniel Magnenat, cuya placa hemos renovado entre todos, muestra hasta dónde puede llegar ese sacrificio generoso, que no ha sido el único. Los libros de firmas, encuadernados por Antonio Ruiz, con dibujos de Jesús Cobo y grafías de Américo Cerqueira, recogen casi un millar de dedicatorias, reflejando las voluntades que ha movido el Refugio.

Cuando lo visité por primera vez, invitado por ADENA, comprendí que era mucho más hermoso aún de lo que imaginaba, y su propia historia contribuía a ello. Necesitaba saber si era eficaz para detener el retroceso de las rapaces. Tenía que averiguar cada año dónde estaban los nidos, cuántos pollos salían adelante en cada peña. Empecé mis censos en 1975, y los he realizado estos 45 años, dedicándoles 47.981 horas de campo. No conozco en España ninguna otra gran población de rapaces rupícolas que haya sido estudiada de esa forma, durante tanto tiempo.

He comprobado que en las hoces del Riaza los buitres leonados y los alimochos han criado con éxito en 954 y 88 nidos distintos, respectivamente; con un máximo de 313 pollos de buitre volados en 2017, y 19 de alimoche en 1988. El nido campeón de los buitres ha sido usado con éxito 37 años, y 22 años el nido campeón de los alimochos. En el extremo opuesto, para las dos especies ha habido algún nido con 35 o más años de “descanso” entre dos reproducciones con éxito.

En 2019 destacan los resultados de la reproducción del cernícalo; sobre todo gracias a las cajas nido (para el control biológico del topillo) y otras actuaciones de GREFA, con apoyo de WWF, en Montejo y Maderuelo y cerca, como indican Fernando Garcés y Carlos Cuéllar en la circular 23 del Fondo. Y la campaña de SEO-Segovia para proteger los aguiluchos, como expone Jorge Remacha en la misma publicación.

Sorpresas de 2019 en la comarca son un nido nuevo de búho chico (descubierto por Manuel Jesús Sahagún), otro de alcotán (por Fermín Redondo y otros), fotos de dos águilas perdiceras jóvenes (por Manuel Segura y Coral Jiménez respectivamente), nuevas citas en el embalse de garcilla bueyera (por José Luis López-Pozuelo) y de cigüeñuela (por José y Mario Liarte, y Ricardo Ramos), y en los páramos del sisón (por Antonio Fernández, Xavier Parra y Ricardo Arroyo), dos críalos fotografiados (por Xavier Parra), un único registro nuevo de collalbas negras (por Jesús Cobo), etc.

En nuestros censos de otoño han participado altruistamente 816 naturalistas. Estoy revisando los informes parciales del último, coordinado por el agente forestal Juan José Molina (Vicepresidente del Fondo); en el que también han participado los guardas Jesús Hernando (WWF) y Juan Francisco Martín (CHD), además de David Muñoz (de la Casa del Parque); con la amable colaboración de las citadas entidades, el Ayuntamiento de Montejo, la Asociación Cultural de Villaverde, la dirección del Parque Natural, habitantes de ocho pueblos, etc. Entre las novedades, pueden adelantarse los 425 buitres leonados registrados en Peña Portillo por el biólogo Félix Martínez, el récord de la historia del Refugio para una sola peña. Cuando la situación mundial de los buitres es desastrosa, y la ganadería extensiva atraviesa serias dificultades en España, estos datos arrojan esperanza.

En mi relato **“Prisionero del nido”** (2019; publicado en “Argutorio”, Naturalicante, la circular 23 del Fondo, y los demás medios indicados allí), señalaba que el pollo del buitre, en su primer vuelo, *“veía un mundo más variado aún de lo que nunca imaginó”*; y *“contemplaba también, cerca de su nido, el alto páramo, pedregoso y llano, donde habitaba un fantasma, la alondra ricotí, entre otras criaturas capaces de soportar esas condiciones tan extremas”*. La fauna rupícola y esteparia del Refugio ha merecido importantes trabajos; también de zonas cercanas, como el páramo de Corcos, donde la Fundación Alondra Ricotí intenta conservar el último reducto en Burgos del *“fantasma del páramo”*.

Muchos estudios reflejan el valor natural de estas tierras; desde las 51 Hojas Informativas (9.989 páginas) y otras monografías sobre su fauna, hasta los Anuarios Ornitológicos de Burgos, o el libro de Juan Luis Hernández *“Dónde y cuándo ver aves en el sur de Soria”* (editado en 2019 por la Diputación provincial). El propio Refugio, o los trabajos o filmaciones realizados allí, ha recibido 25 premios, y 18 títulos o figuras de protección para la zona (desde ZEPA hasta Parque Natural); ha aparecido en 55 congresos científicos (19 internacionales), 17 tesis doctorales (acaba de publicarse parte de la de Iván García) y distintos trabajos fin de carrera (en 2019, se añade **“The feast”** -*“El festín”*-, realizado por Adrián Díaz, como Trabajo Fin de Máster sobre documentales de naturaleza en la Universidad de Salford en Manchester, Inglaterra, disponible en filmeeway.com), 1.496 trabajos o informes naturalistas (sin contar los de censos, que son muchos más), varios cursos (incluidas las tres Jornadas sobre Buitres de la UNED), 333 charlas o conferencias, 4.586 publicaciones impresas de todo tipo, 270 programas de televisión y 794 de radio, múltiples filmaciones (entre ellas, el DVD terminado en 2019 por Javier Alcalde), sitios de Internet, etc.

Damián Arguch escribió en 2005 que el Refugio es *“una escuela de ilusión”*, generadora de ilusión durante décadas, *“ejemplo de conservación y estudio”*. *“Lo que ha hecho que tanta gente dedique cantidades ingentes de tiempo y esfuerzo por no hablar de dinero es la cualidad de lo inalterado, de lo genuino, de la verdad que emana de los espacios solitarios, de los grandes espacios, de todo eso que debería conservarse (...)”* Y añadía que, además de la labor de ADENA y otras entidades, *“estas tierras se han mantenido así gracias (...) también a cientos de personas (...), muchos vinieron a estos espacios de niños y las vivencias inolvidables marcaron su futuro (...)”*

Esperamos que los actuales campamentos de WWF, en el albergue “Sendas del Riaza” (de la Cooperativa Gredos San Diego, en Valdevacas), ayuden a mantener ese entusiasmo.

En una entrevista publicada en “El Adelantado de Segovia” el 11 de junio de 1974, Félix Rodríguez de la Fuente dijo que el Refugio de Rapaces *“dentro de muy poco será una realidad que nos va a enorgullecer (...) a todos los españoles”*. A pesar de las dificultades e incomprendiones sufridas, ha sobrevivido con múltiples esfuerzos continuados y generosos, a menudo anónimos. Ha inspirado estudios y proyectos en muchos más sitios. Deseamos que este Refugio de vida salvaje, la generosidad que lo hizo posible, lo que motivó y lo que representa, sigan siendo una realidad.

Dr. Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo
Presidente del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza

Publicado o difundido en páginas web como *“Naturalicante”* (16-1-20), o la del Grupo Local SEO-Barcelona (12-1-20); en varios foros de Internet (*“Montejanos”* [también en Facebook], 10-1-20; *“Grupos Naturalistas de Castilla y León”*, 10-1-20; *“Raptor Conservation”*, 10-1-20); en los periódicos *“El Adelantado de Segovia”* (12-1-20, págs. 1, 20-21), y *“El Norte de Castilla”* (ed. de Segovia; 15-1-20, pág. 11 [parcialmente]); en los periódicos digitales *“El Día de Segovia”* (10-1-20), *“Diario de la Ribera”* (13-1-20), *“Noticias Aranda”* (13-1-20), y *“Segoviaudaz”* (10-1-20); en emisoras de radio de Segovia (*“Onda Cero”*, 13-1-20; *“Radio Sepúlveda”* y *“Radio Cuéllar”* [SER], 13-1-20; *“Radio Nacional de España”* en Segovia, 17-1-20), de Aranda de Duero (*“Cope Aranda”*, 13-1-20), de Castilla y León (*“Radio Nacional de España”* en Castilla y León, 18-1-20 ap.), y de Madrid (*“Es Radio”*, 1-2-2020); en el *Informe final del censo de otoño de 2020* (III-20, págs. 88-90); en la revista *“Quercus”* (Nº 407, 2-20, pág. 5 [parcialmente]); y en la *Circular Nº 24 del Fondo para el Refugio* (marzo de 2020, págs. 3-6.)

INFORME PRESENTADO (PREVISTO) EN ¿IV-20 ap.?, EN LA REUNIÓN DEL PATRONATO DEL PARQUE NATURAL

Informe presentado (previsto) en ¿abril de 2020 ap.?, en la reunión del Patronato del Parque Natural de las Hoces del río Riaza, en el Ayuntamiento de Montejo de la Vega, por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, Presidente del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza y representante de las asociaciones para la defensa de la naturaleza, y director de las Jornadas sobre Buitres de la UNED.

D. Fidel José Fernández agradece, a D. **Rafael Marina García** (Director-Conservador del Parque Natural), y a D^a **Laura Moreno Ruiz** y D. **Jesús Cobo Anula** (Técnicos de WWF) que se hayan incorporado sus sugerencias en las **Memorias del Parque y de WWF sobre el Refugio**, respectivamente.

Fidel José destaca también las novedades sobre la **exposición “Donde los buitres encontraron Refugio”**. Como se recordará, la exposición estuvo en 2015 (entre el 8 de septiembre y el 8 de diciembre) en la **Casa de las Ciencias de Logroño** (que la patrocinó); en 2016 (entre el 30 de septiembre y el 12 de diciembre) en el **Museo Nacional de Ciencias Naturales** (en Madrid); en 2017 (entre el 19 de julio y el 31 de agosto) en la **Casa de la Cultura de Aranda de Duero (Burgos)**, y también en 2017 (entre el 4 y el 14 de noviembre) en el salón del **Ayuntamiento de Montejo de la Vega (Segovia)**; en 2018 en el **Centro Cultural San José del Ayuntamiento de Segovia** (entre el 15 de mayo y el 15 de julio), y también en 2018 en el salón del **Ayuntamiento de Montejo de la Vega (Segovia)** (entre el 21 y el 29 de agosto); y en 2019, en parte, en los jardines de la **Casa del Parque (en Montejo de la Vega)**, durante el **Primer Encuentro de Gastronomía y Artesanía Natural Hoces del Riaza** (el 28 de julio). La exposición que contó con la amable colaboración de distintas personas y entidades (entre ellas, **WWF España**, y el **Parque Natural**), que Fidel José agradece también; y fue posible gracias sobre todo al inmenso trabajo altruista de Juan José Molina Pérez, comisario de ambas exposiciones y Vicepresidente del **Fondo para el Refugio**, y encargado de esta zona **IBA** (Área Importante para las Aves en Europa), “*Refugio de Montejo de la Vega / Hoces del río Riaza*”, para la Sociedad Española de Ornitología (**SEO/BirdLife**). Fidel José agradece asimismo, a Juan José Molina, su meritorio trabajo desinteresado de coordinación del **censo de otoño n° 37**, a pesar de todas sus otras ocupaciones.

Por otro lado, y con respecto al mismo censo de otoño, realizado por **83** ornitólogos venidos de ocho provincias y cinco comunidades autónomas de España, y de dos países más, Fidel José agradece asimismo la valiosa colaboración del **Ayuntamiento de Montejo de la Vega** (y de su alcalde, Luis Martín Moral), y de la **Asociación Cultural “Nuevo Horizonte” de Villaverde de Montejo**, que cedieron amablemente sus locales, como cada año; de **WWF** y la **CHD**, que también lo hicieron, y cuyos **guardas** (Jesús Hernando Iglesias y Juan Francisco Martín Calleja) participaron; del **Director del Parque Natural**, que además avisó a los cotos de caza de la zona; del **Jefe del Servicio Territorial de Medio Ambiente de Segovia**, asimismo por su apoyo; de **David Muñoz González**, de la **Casa del Parque**, que tramitó permisos, y también participó; de **Rafael Marina, Director-Conservador del Parque Natural**, y **Pedro Ejarque, Jefe del Servicio Territorial de Medio Ambiente de Segovia**, de la Junta de Castilla y León, por su amable colaboración; de **Jesús Lázaro, Presidente de la Fundación Alondra Ricotí**, que informó sobre sus las amenazas que se ciernen sobre el páramo de Corcos, el último reducto en Burgos de este pájaro enigmático; del biólogo **Manuel de Andrés**, por su trabajo desinteresado para reunir en un único USB las **51 Hojas Informativas** (9.989 páginas) y otras muchas publicaciones sobre el Refugio; de **Antonio Ruiz**, que presentó su último libro; del artista **Xenxo Sánchez**, y su padre **Julián**, ambos de **ARBA** (Asociación para la Recuperación del Bosque Autóctono), por sus soberbias **esculturas** de rapaces, que presentó; de **Ángel Encinas** y **Toñi de la Cruz**, de Montejo, que prepararon la comida; y de las **47** personas (incluyendo algunas de **Montejo, Valdevacas** y **Maderuelo**) que aportaron los 608 euros para la nueva placa al gran ornitólogo suizo **Daniel Magnenat** y los demás naturalistas que tanto amaron y estudiaron el Refugio (“*a Daniel Magnenat y a todos los naturalistas que han investigado y protegido, con nobleza y generosidad, la vida silvestre de este Refugio*”).

Además, el domingo 17 tuvo lugar, en el salón del Ayuntamiento de Montejo, la **Asamblea General** del Fondo para el Refugio, en la cual se presentaron las dos nuevas **Hojas Informativas sobre el Refugio**, disponibles también en **Naturalicante** (Internet), con acceso libre y gratuito; y que constituyen, según la revista “*Quercus*”, “*la más exhaustiva crónica de un espacio natural de la que tengamos noticias*”, y una “*colosal labor documental*”.

Puede verse la relación completa de agradecimientos, del Fondo para el Refugio, en el **Informe final**, de 96 páginas, que resume los informes parciales de los **83** participantes, que Fidel José reparte a los presentes. Está disponible también en Internet, en **Naturalicante** (www.naturalicante.com); y se envía al director del parque, así como a WWF y a otras muchas entidades y personas interesadas. Se contaron al

menos **1.469 buitres leonados**, la cifra más alta para los 36 censos de otoño; superando los 1.368 del año 2018, los 1.214 de 2017, los 1.161 de 2016, los 1.117 de 2004, los 1.115 de 2015, y los 1.109 de 2014. Otros muchos datos pueden verse en el referido Informe final. En los censos de otoño han participado ya **815** naturalistas; coordinados en los 7 últimos años por Juan José Molina, en los 19 años anteriores por Juan Prieto, y en los 11 primeros años por Fidel José.

Entre las **sorpresas** de este último censo de otoño, destaca la cifra de **425** buitres leonados registrados en Peña Portillo por el biólogo Félix Martínez Olivas, lo que constituye el récord de la historia del Refugio para una sola peña.

A continuación, D. Fidel José Fernández presenta un resumen de sus últimos censos, que le han llevado **45 años** y 47.981 horas de campo; e indica que una información más extensa está disponible, tanto en Internet (con acceso libre y gratuito, en **Naturalicante**, www.naturalicante.com, gracias al trabajo desinteresado del informático **Raúl González Rodríguez**) como en su versión impresa, en las últimas **Circulares** (Nº 23 y Nº 24) del Fondo para el Refugio (112 [58+54] páginas entre las dos, que reparte a los presentes), y con más detalle en las dos últimas **Hojas Informativas** sobre el Refugio publicadas por él (**números 50 y 51**, con 966 páginas entre ambas, y fotos de 42 autores); y para los trabajos colectivos, también en el **Informe final del último censo de otoño** (96 páginas). Las ediciones impresas de todas las Hojas Informativas, que han sido posibles en parte gracias a la ayuda generosa de Marianne Delacrétaz (la viuda del experto ornitólogo suizo Daniel Magnenat) están agotadas, pero todas siguen disponibles en Naturalicante. Además, datos de los últimos censos realizados por Fidel José han aparecido también en otros medios, incluyendo el último número (67-1, de 2020) de la revista científica “**Ardeola**” (de la Sociedad Española de Ornitología). Otras novedades pueden verse en www.avesdeburgos.com (donde se incluyen los nuevos informes ornitológicos trimestrales de dicha provincia); en la revista “**Argutorio**” (cuyos números 42 y 43, de 2019 y 2020 respectivamente, incluyen, en dos partes, el relato “**Prisionero del nido**” de Fidel José [págs. 114-116 y 82-83], que apareció también en Naturalicante y en los demás medios indicados en la Circular 23 del Fondo, del que Fidel José reparte copia a los presentes); y en otras publicaciones.

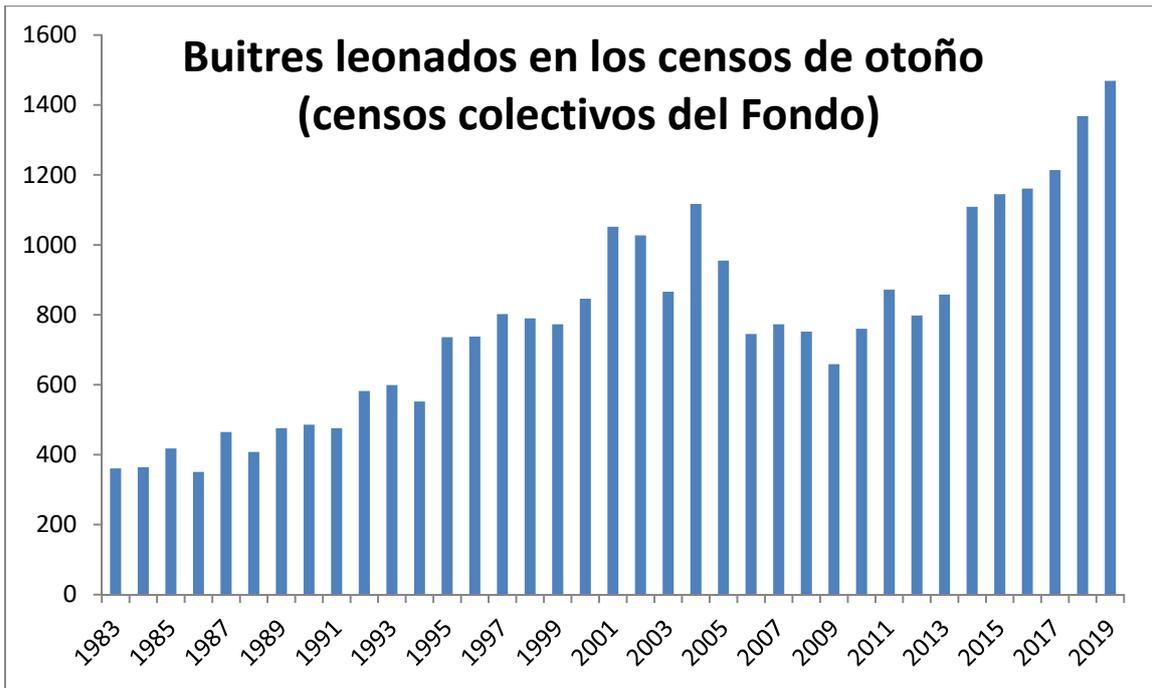
En primavera y verano de 2019, Fidel José censó **303** pollos de **buitre leonado** que llegaron a volar (de estos 303 pollos, había 300 en la IBA, 297 en la ZEPA, 259 en el Parque Natural, y 211 en el Refugio). Es la segunda cifra más alta de los 45 años; por debajo de los **313** pollos en 2017.

Durante estos **45** años, Fidel José ha podido comprobar que, en las hoces del Riaza, los buitres leonados han criado con éxito en **954** nidos diferentes, en los que han salido adelante **6.749** pollos. Por otra parte, Fidel José ha constatado al menos otros **64** nidos más que no tuvieron nunca éxito en la cría, pero en los cuales llegó a haber alguna vez pollo o huevo (entre ellos, 38 nidos con pollo que no salió adelante pero que llegó a ver, y 9 nidos más con huevo que no prosperó y que pudo ver); aunque los números de nidos fracasados sin duda han sido bastante mayores. Se obtiene así un total de al menos **1.018** nidos distintos.

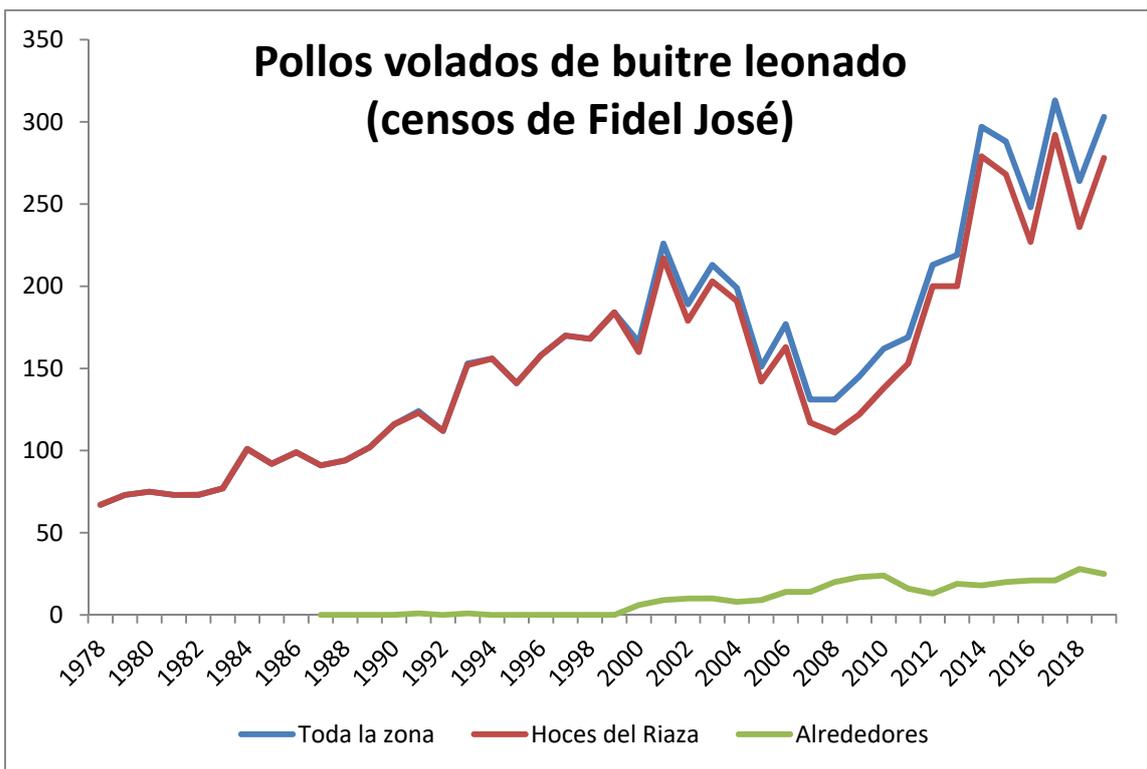
En 2019, **29** de los nidos de buitre leonado han sido **nuevos**, con respecto a todos los años anteriores. El nido campeón, el Nº 5 de V.A.D, ha sido usado con éxito durante **37** años (de ellos, 15 consecutivos); pero otros cinco nidos lo han sido más años seguidos (el nido Nº 12 del barranco de Valdecasuar ha conseguido sacar pollo durante **20** años seguidos, y 25 en total). No conocemos ninguna otra gran población salvaje, de buitres leonados y alimoches, que haya sido seguida así; con extremo rigor y respeto, durante 45 años, por una misma persona.

En 2018, Fidel José comprobó que al menos **36** nidos más de buitre leonado, en **26** de los cuales llegó a nacer el pollo, se perdieron después de comenzado el mes de abril/mayo. Entre ellos, había **18** nidos tardíos, **8** de ellos con pollo nacido. Los nidos tardíos con éxito (**72**, incluyendo **6** muy tardíos, algunos con pollos que no volaron por primera vez hasta septiembre; sin incluir **12** más, incluyendo **4** muy tardíos, en zonas cercanas) fueron este año (2019) el 23,76% (de los nidos con éxito); el porcentaje de nidos tardíos que se perdieron fue en 2019 el 20'00%. Es posible que, como señala Jesús Hernando (guarda de WWF España en el Refugio), parte de estos nidos tardíos corresponda a puestas de reposición.

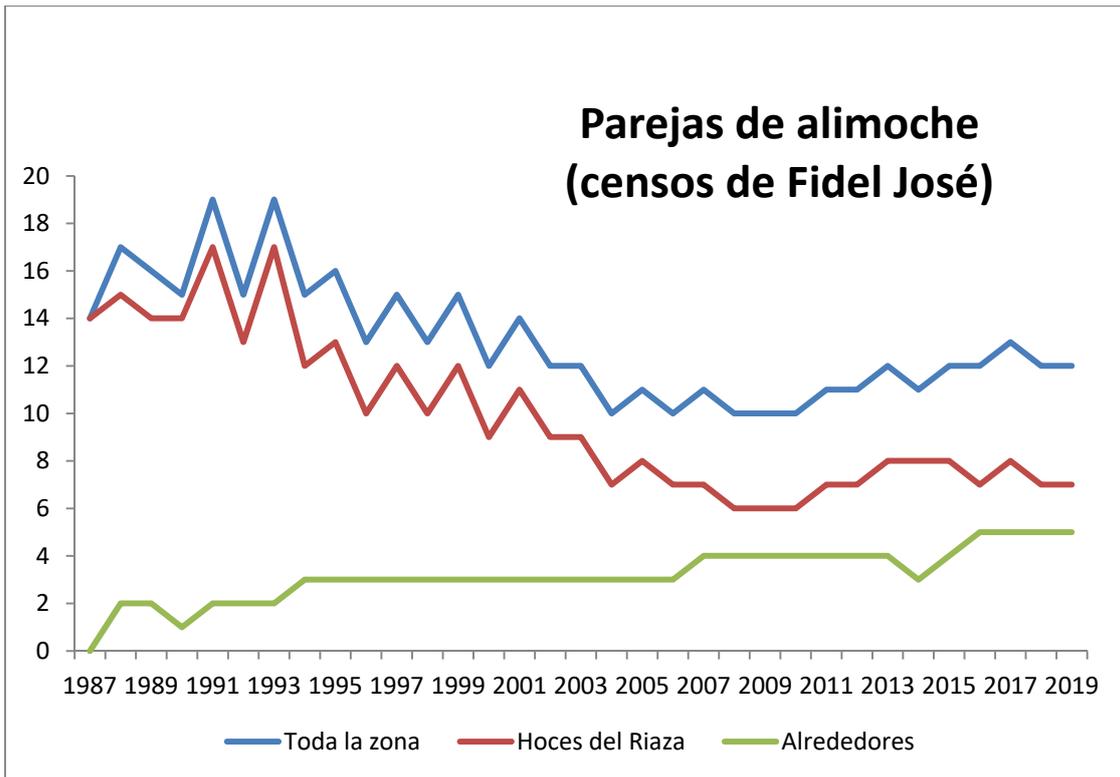
También en 2019, Fidel José ha podido censar otros **130** pollos de buitre leonado que han salido adelante, en **31** zonas más o menos cercanas, de cuatro provincias; incluyendo **59** pollos en **11** parajes próximos. La desigual evolución de algunas de estas pequeñas colonias, algunas de las cuales llevan años disminuyendo claramente, parece un síntoma bastante claro de que no se debe bajar la guardia; pues la situación global, de los buitres leonados, podría ser al menos en parte de España, más preocupante de lo que algunos parecen suponer. Un resumen de los resultados, de estos censos de Fidel José, se publicó, en enero de 2020, en la revista científica *Ardeola* de SEO/BirdLife (Vol. 67-1, Noticiario Ornitológico, págs. 200, 201, 202, y 216).



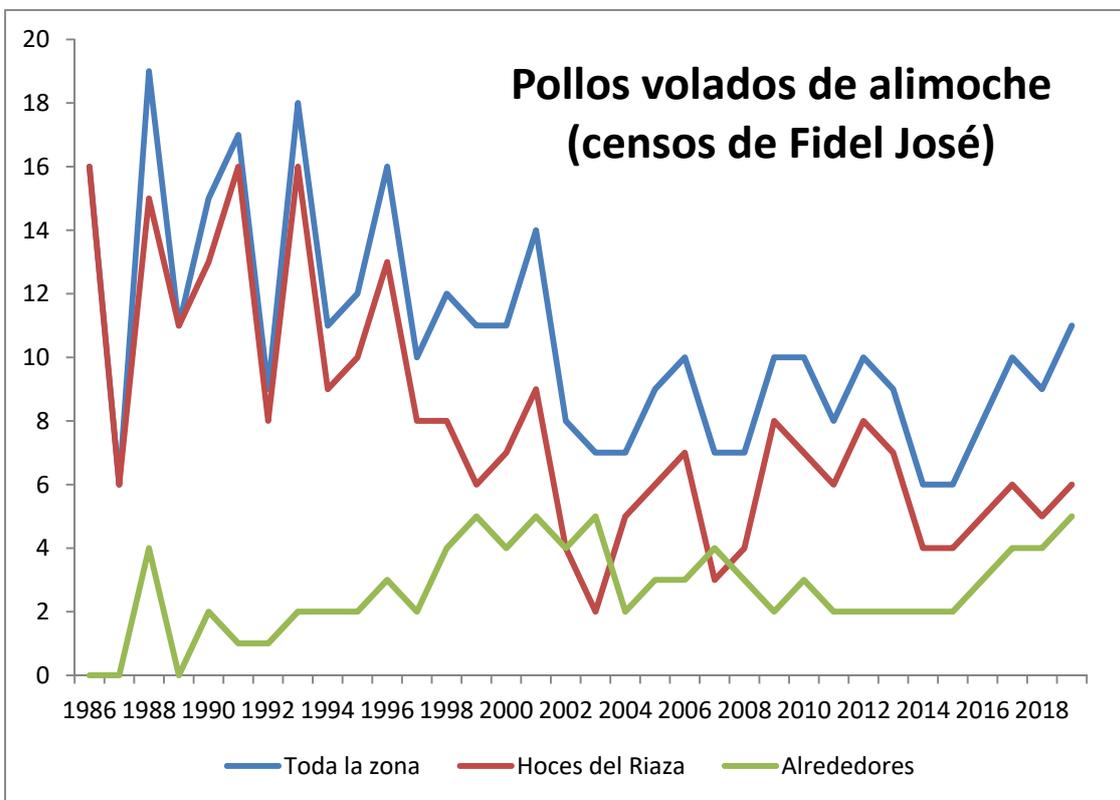
Número de buitres leonados en los censos de otoño, organizados por el Fondo para el Refugio.



Número de pollos volados de buitre leonado, en las hoces del Rianza y en sus alrededores.
(Censos realizados por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).



*Número de parejas de alimoche, en las hoces del Riaza y en sus alrededores.
(Censos realizados por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).*



*Número de pollos volados de alimoche, en las hoces del Riaza y en sus alrededores.
(Censos realizados por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).*

(En las **Hojas Informativas** sobre el Refugio pueden verse detalles, y los datos desde 1975 inclusive).

En este sentido, Fidel José destaca la importancia de las **autorizaciones** concedidas a los ganaderos, para poder dejar reses muertas para los buitres, como se había hecho siempre; y desea que en lo sucesivo se concedan todas las solicitudes recibidas. En 2019 ha tenido noticias de al menos un pastor que asegura no se lo han concedido, en el norte de Segovia.

También en 2019, Fidel José registró **12** parejas de **alimoches** (y una más en un paraje próximo), **11** nidos en los que comenzó la reproducción, **7** nidos con éxito, y **11** pollos que salieron adelante (seis en la ZEPA, todos ellos en el Parque Natural, y cuatro dentro del Refugio); y al menos otros **14** territorios ocupados y **10** nidos más con éxito (con otros **16** pollos volados) en parajes relativamente próximos de distintas provincias. Un nido del Refugio ha sido usado de nuevo después de 35 años de “descanso”. Durante 45 años, Fidel José ha encontrado, en las hoces del Riaza, **88** nidos con éxito (y **105** en total), para este “buitre blanco”, con un máximo de 12 (con 19 pollos volados) en 1988. No se incluye un nido que fracasó en 2010 en una zona burgalesa cercana, ni un posible nido en un paraje próximo de Soria. Sí se incluyen un nido de 2018 cuyo pollo (único, y anillado por el Grupo Pyrrhocorax) llegó a la etapa final de su desarrollo en nido, pero tenía el plumaje en mal estado y fue llevado al Centro de Recuperación de Animales Salvajes “Los Lavaderos” de Segovia, por los agentes medioambientales de la Junta de Castilla y León, según las noticias recibidas; y un pollo del Refugio en 2019, de un nido con dos pollos, que llegó a mediados de julio pero es posible que no llegara a volar, de acuerdo con las observaciones realizadas por Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España. Llegó a haber 19 parejas de alimoche (en 1991 y en 1993).

De **387** reproducciones con éxito (de alimoche) que Fidel José ha podido controlar, en 45 años, llegaron a volar **528** pollos, lo que da una tasa de vuelo de **1'36**; que sube a **1'37** (401 pollos de 292 nidos con éxito) si nos restringimos a las hoces del Riaza.

El nido campeón de los alimoches ha sido usado con éxito **22** años, mientras que otro nido lo ha sido durante 11 años consecutivos, según Fidel José ha podido constatar.

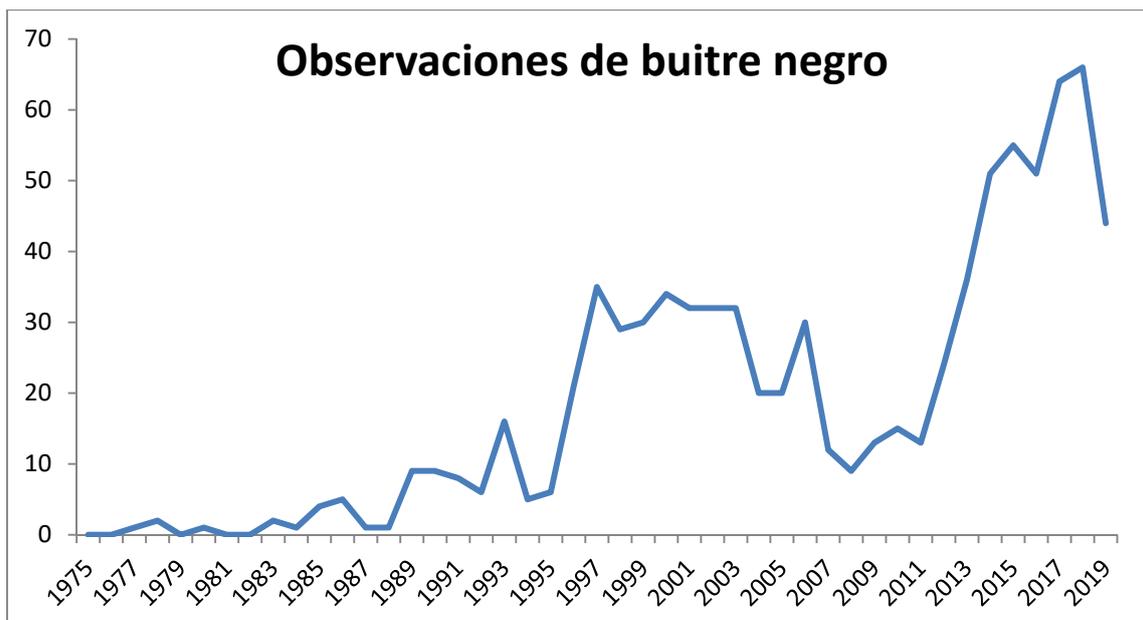
Fidel José publicó, en *Argutorio* y en la *Circular 23* del Fondo y en otros medios, el relato “*Prisionero del nido*”, como contribución del Fondo (junto con otro artículo y con la **excursión**, guiada este año por **Rubén Arrabal Espeja** y con la amable colaboración de **Jesús Lázaro de Diego**, al páramo de Corcos) al **Día Internacional de Concienciación sobre los Buitres**, sobre su importancia y su dramático declive en gran parte del mundo. En España, organizaciones como **GREFA** en la Demanda (Burgos), el **Colectivo Azálvaro** en el sur de Segovia, **AMUS** en Extremadura, la **FVSM** en Mallorca, o el **Fondo para el Refugio** cerca de las hoces del Riaza, realizaron, en 2019, actividades hacia a esa fecha.

En estos 45 años, Fidel José ha comprobado que **77 (67+10)** nidos de **buitre**, **61 (56+5)** de **alimoche**, **30 (27+3)** de **cuervo**, **27 (24+3)** de **búho real**, **18 (17+1)** de **halcón peregrino**, **20 (14+6)** de **águila real**, **12 (9+3)** de **cernícalo**, **21 (12+9)** de **águila calzada**, **12 (7+5)** de **ratonero**, **11 (7+4)** de **milano negro**, **7 (6+1)** de **azor**, **4 (1+3)** de **alcotán**, y **1 (1+0)** de **garza real**, han sido usados, antes o después, por otras especies de aves. (Se indica entre paréntesis, para cada especie, y en segundo lugar, los nidos que corresponden a zonas cercanas). La **alternancia**, comprobada en esta zona por el autor para 13 especies de aves, y seguida a largo plazo, parece bastante natural.

Del **buitre negro**, ha habido ya, de acuerdo con los datos recopilados por Fidel José, **845** observaciones en las hoces, con un máximo de **66** citas en **2018**, y bastantes más en parajes cercanos. No se incluyen los registros obtenidos con cámara automática, por GREFA, en el comedero de WWF en el Refugio (por ejemplo, los días 21, 22, 23 y 26-6-18).

En 290 ocasiones en que se pudo distinguir la edad, las aves observadas eran jóvenes o inmaduras (o subadultas) en gran parte de los casos; pero también ha habido al menos 90 observaciones de aves adultas, a partir del año 1993 (la primera vez, por Daniel Magnenat).

No se incluyen en los datos anteriores las observaciones de un ave de cuatro años liberada en el Refugio en 1998, después de su rehabilitación y aclimatación, por GREFA, en el marco del Proyecto Monachus (véanse la **Hoja Informativa N° 24**, pág. 36; así como el artículo “**Recent vulture censuses in the Montejo Raptor Refuge, Spain**”, publicado en 2004 en *Vulture News* [N° 51, págs. 46-53]).



Número de observaciones registradas de buitre negro en las hoces del Riaza (hasta 2019 inclusive).

En el censo de otoño de 2019, los 83 participantes vieron al menos unos **22-26** buitres negros, y probablemente más. Es la cifra más alta de buitres negros, para los censos de otoño.

Con respecto a las agrupaciones del buitre negro, a los números más altos, que Fidel José presentó en sus Informes anteriores, pueden añadirse, para fechas posteriores, la observación de **12** buitres negros en los páramos del sureste, donde han debido pasar la noche, en el amanecer del **17 de noviembre de 2019**, por Javier Cano Sánchez, durante el censo de otoño; y de **15** buitres negros en el comedero de Maderuelo y otros **15** en el comedero de Fresno de Cantespino, ambos registros el **23 de febrero de 2020**, debidos a Manuel López Lázaro.

Otro dato reciente notable, para la provincia de Burgos, es la observación de **26** buitres negros (uno de ellos, Acebo, procedía del Proyecto Monachus, de GREFA), el **13 de julio de 2019**, por Javier Otal, en el muladar de Mecerreyes. El dato aparece en el **Informe 73 del Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos**, publicado en www.avesdeburgos.com.

En Huerta de Arriba (Burgos, cuadrícula VM96), destaca el registro de **52** buitres negros (18 del Proyecto Monachus, y 34 exógenos [venidos de otras zonas]), el **12 de octubre de 2019**, por Lorena Juste, bióloga de GREFA. El dato aparece en el **Informe 74 del Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos**, publicado asimismo en www.avesdeburgos.com; y representa la mayor agrupación de la que tenemos noticias en esa provincia.

El récord que conocemos, para el nordeste de Segovia, sigue siendo el de **28** buitres negros (con 137 buitres leonados, 30 milanos reales, un ratonero, cuervos, cornejas, y urracas) observados en el comedero de buitres de **Campo de San Pedro**, el 15 de enero de 2006, por Jorge Andrés Remacha Lorenzo.

En el comedero de buitres de **Ayllón**, el récord que conocemos es de **17** buitres negros (y 539 buitres leonados, 12 alimoches, al menos 5-6 cuervos, y volando un milano negro), observados el **31 de julio de 2006** por Álvaro Camiña Cardenal.

En el comedero de buitres de **Maderuelo**, el récord que conocemos es de **15** buitres negros, con otras aves (unos 60 buitres leonados, 10 milanos reales, y 15 cuervos), registrados el **23 de febrero de 2020**, por Manuel López Lázaro.

En el comedero de buitres de **Fresno de Cantespino**, el récord que conocemos es de **15** buitres negros (con unos 70 buitres leonados, y cinco milanos reales), observados el **23 de febrero de 2020**, por Manuel López Lázaro.

En el comedero de buitres del **Refugio de Montejo**, el récord que conocemos es la observación de al menos **11** buitres negros el **20 de julio de 2018**, por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo. (Junto con

la observación de **11** buitres negros en la zona, con 7 en el comedero, realizada el 1 de febrero de 2017 por Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio).

En 2019, y además de alguna nueva cita del **águila imperial** en el sur de Burgos (donde la especie construyó un nido [sobre otro previo de águila culebrera] en 2013, aunque no llegaron a poner; construyeron un nuevo nido en 2014, y pusieron al menos un huevo, que no llegó a eclosionar; y sacaron adelante un pollo, en un nido nuevo, en 2015, sin que los observadores pudieran confirmar la reproducción en los años siguientes, según publicaron Luis Miguel Ansola Aristondo y Jorge González Ibeas; “**Primeros datos de cría del águila imperial en la provincia de Burgos**”; *Quercus*, Nº 399, mayo de 2019, págs. 48-49; con fotografías), hubo una nueva cita de **águila imperial** el nordeste de Segovia: un ejemplar, con plumaje de ave no totalmente adulta, fotografiado, en las laderas próximas al Navajo Grande, el 22 de septiembre, a las 11 h. 22 m., mientras volaba con un grupo grande de buitres, por Juan Luis Galindo Estévez. Puede verse una relación detallada, de todos los registros anteriores de esta soberbia rapaz que conocemos en la comarca, en las **Hojas Informativas** sobre el Refugio.

En 2019, la pareja de **águilas reales** de las hoces crió con éxito (un solo pollo), en el viejo nido N° XVIII. (Sobre lo ocurrido en este nido, en años anteriores, véase lo indicado en la **Hoja Informativa N° 51** sobre el Refugio, página 184, en el caso XVIII de la alternancia de nidos. Nótese que la alternancia es del tipo *Alimoche --- Águila --- Buitre (frac.) --- Águila*; con lo que se obtiene un nuevo caso de reutilización de un viejo nido de águila, después de haber sido ocupado por el buitre, nuevamente por el águila.).

En la comarca (incluyendo zonas relativamente cercanas de las tres provincias), y gracias en varios casos a la amable colaboración de distintas personas (incluyendo **naturalistas y agentes medioambientales o guardas de Soria, Burgos, y Segovia**), Fidel José vio, en 2019, cinco nidos ocupados y con éxito (de águila real), no todos ellos en roca, en los que salieron adelante siete pollos en total (dos nidos con dos pollos, y tres nidos con un solo pollo). Además, tuvimos noticias fiables de un sexto nido, en un chopo que fue talado cuándo las águilas incubaban allí un solo huevo.

En 2019, Fidel José vio dos territorios ocupados por el **halcón peregrino** en las hoces del Riaza, en uno de los cuales pudo observar un nido (descubierto por José Luis López-Pozuelo García) en el que llegaron a volar dos pollos; y encontró otro nido en un paraje cercano del sur de Burgos, en un viejo nido de buitre leonado, en el que también comprobó que salieron adelante dos pollos. Estos dos nidos son nuevos. Además, oyó al halcón en un cuarto territorio, en el suroeste de Soria. Una relación de observaciones realizadas o recibidas en 2019 está previsto aparezca en la **Hoja Informativa N° 53** sobre el Refugio (en preparación).

En el último **censo de otoño**, los 82 participantes registraron al menos 6-7 halcones peregrinos (incluyendo dos parejas), en unas cinco zonas.

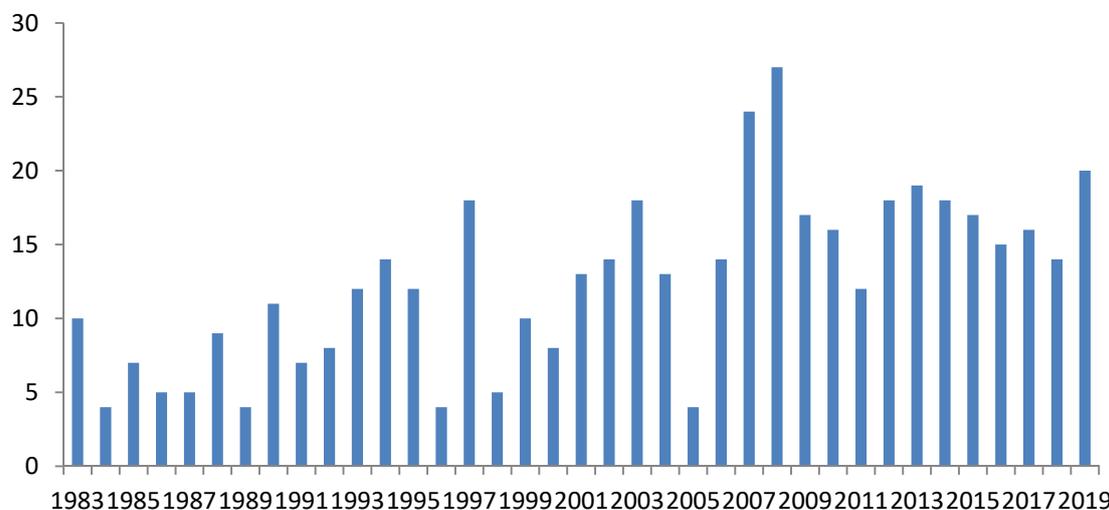
En 2019, Fidel José localizó 7 nidos de **búho real** (seis en la provincia de Segovia, y uno en la de Burgos), 5 de ellos con éxito; uno con tres pollos, dos con dos pollos y dos con un solo pollo, dando así un total de 9 pollos volados; aunque nacieron 3 pollos más, que no llegaron a volar, en uno de los dos nidos fracasados; y en el otro nido fracasado había después un huevo solo, que más adelante desapareció. Un nido con dos pollos eran nuevo. De los siete nidos, cuatro (tres con éxito, con cuatro pollos volados en total; y uno sin éxito, con tres pollos nacidos) estaban en la ZEPA y en el Parque Natural; y tres de ellos (todos con éxito) también en el Refugio. Además, en 2019 Fidel José detectó al gran búho en once territorios más (otros seis en las hoces, tres en zonas próximas, y dos más en zonas más alejadas).

Uno de los nidos, según los datos de Fidel José, había sido utilizado con éxito en **1983** (dos pollos), **1986** (dos pollos), **1988** (tres pollos), **1994** (tres pollos), **1997** (dos pollos), y **2017** (tres pollos, aunque volaron dos); y sin éxito, en **2019** (nacieron tres pollos, que no llegaron a volar); y sólo en los años indicados, desde que el nido fue descubierto (el 17 de abril de 1983, por Mario Morales Villarroel, José Luis Perea Rodríguez y José Ángel Baltanás Gentil; véase **T. 83**, páginas 214-217).

Sobre la utilización de cada nido durante los 45 años de seguimiento, puede verse un detallado resumen en la **Hoja Informativa N° 53** (en preparación).

En el último censo de otoño, los 82 participantes detectaron al menos unos 20-21 **búhos reales** al parecer distintos, en 10 de los cuales se determinó el sexo (7 machos y 3 hembras), en unos 14 territorios. Fueron localizadas 6-7 parejas (en dos de ellas se distinguieron un macho y una hembra), y en otros 7-8 territorios se registró al menos un búho. Fueron vistos al menos 8-10 búhos que debían ser distintos: 6-8 (fue identificado un macho, por la voz) el sábado; y tres el domingo. Pueden verse los datos detallados en el **Informe final**, que se reparte a los presentes.

Búhos reales en los censos de otoño (censos organizados por el Fondo)



Número de búhos reales registrados en los censos de otoño, organizados por el Fondo para el Refugio.

En 2019, Fidel José registró al **mochuelo** en 13 territorios (tres en el Parque, y también en el Refugio), donde pudo confirmar la presencia de al menos 5 parejas, y tres nidos con éxito (uno con al menos tres pollos, y dos con al menos dos pollos cada uno, lo que da un mínimo de siete pollos volados). De los 12 territorios, había uno en Burgos, cuatro en Soria (con al menos dos parejas), y 8 en Segovia (con al menos tres parejas, y tres nidos con éxito). Uno de los nidos, con al menos dos pollos, estaba en el Parque y también en el Refugio.

Además, en cajas nidos colocadas por GREFA, con ayuda de WWF España, Carlos Cuéllar Basterrechea registró, entre Maderuelo y Campo de San Pedro, tres nidos ocupados de mochuelo, dos con seis pollos cada uno y uno con un adulto incubando.

Otros naturalistas (José Liarte de Blas, Mario Liarte Lozano, Alfonso García González, y Ricardo Ramos Sánchez) registraron otra pareja de mochuelos en el término de Milagros (Burgos).

El total de los datos anteriores se refiere a un mínimo de **17** territorios de **mochuelo** (11 en Segovia, 4 en Soria y 2 en Burgos), con al menos **9** parejas (seis en Segovia, dos en Soria y una en Burgos), **6** nidos ocupados (en Segovia), y al menos **5-6** nidos con éxito (**dos con seis pollos**, uno con al menos tres pollos, dos con al menos dos pollos, y tal vez uno más con al menos un pollo, lo que da un total de **19-20 pollos**). En el Parque, y también en el Refugio, había como mínimo tres territorios, dos parejas, y un nido con éxito (quizás dos), con al menos dos pollos volados (resp. quizás tres en total).

En 2019, Manuel Jesús Sahagún Rodríguez descubrió y fotografió un nido de **búho chico**, con dos pollos, en una zona cercana del nordeste de Segovia. En otro paraje segoviano próximo, Fidel José vio un búho chico volando cerca de un milano negro, en el anochecer del 24 de julio.

Ha habido en 2019 nuevos registros del **cárabo**, entre las tres provincias; destacando las observaciones nocturnas del 16 de abril (un ejemplar, muy bien visto, en una zona despejada, entre Pardilla y Montejo, por Fidel José Fernández) y del 16 de noviembre durante el censo de otoño (un ejemplar, visto en vuelo, en los sabinars de Campillo de Aranda, por Xavier Martín Vilar; y otro ejemplar, oído en La Peña Flor, por Daniel Castañeda Revuelta).

En 2019, Fidel José comprobó la reproducción del **cernícalo** en trece nidos, nueve en el nordeste de Segovia (dos en roca, uno en un muro, y seis en cajas nido) y cuatro en el suroeste de Soria (uno en roca, uno en un chopo, uno en una caja nido en un chopo, y uno en un poste del tendido eléctrico), con un total de al menos **46-49 pollos** [tres nidos con seis pollos, cuatro nidos con cuatro pollos, dos nidos con tres pollos, un nido con al menos 2-4 pollos, dos nidos con al menos dos pollos, y un nido con quizás al menos un pollo pero no visto por el autor]; localizó otro territorio en el que Jesús Hernando (guarda de WWF España) descubrió un nido (en roca, en el Refugio), aunque ignoramos el resultado de la cría; y

registró al menos otros dos territorios (uno de ellos en el Parque, y otro en Soria) posiblemente, o con seguridad, ocupados por el cernícalo. Se obtendría así un total de unos **16** territorios como mínimo (once en el nordeste de Segovia, y cinco en el suroeste de Soria), con reproducción exitosa al menos en 12-13 (tres nidos con seis pollos, cuatro nidos con cuatro pollos, dos nidos con tres pollos, un nido con al menos 2-4 pollos, dos nidos con al menos dos pollos, y un nido con quizás al menos un pollo pero no visto por el autor; nueve en Segovia, y tres o cuatro en Soria), y con 13 nidos localizados (tres en roca, siete en cajas nido [una de ellos en un chopo], uno en un chopo, uno en un poste del tendido, y uno en un muro). Los nidos y pollos en Soria fueron vistos gracias a la amabilidad de Fermín Redondo Ramírez, Jesús Javier Andrés Rodríguez, y otros.

Carlos Cuéllar Basterrechea, de GREFA, registró el mismo año, en cajas nido puestas por GREFA con la ayuda de WWF España, **18** nidos ocupados de cernícalo, dos de ellos al parecer fracasados (con seis huevos y cuatro huevos, respectivamente), y **16** en principio con éxito (dos con seis pollos, cinco con cinco pollos, dos con cuatro pollos, tres con tres pollos, uno con un pollo, y tres con pollos sin número determinado); lo que daría un total de al menos **61** pollos volados (y un mínimo de 71 huevos puestos).

El total sería pues de **26** nidos ocupados, al menos unos **23** con éxito, y un mínimo de **85** pollos volados.

Llaman la atención los tres nidos con seis pollos cada uno. En los 44 años anteriores, sólo se conocían en la zona tres casos más de nidos con seis pollos, dos en roca y comprobados por Fidel José (uno en 2009 en Peñalba [véase la **Hoja Informativa sobre el Refugio N° 35**, página 307], y otro en 2014 en el suroeste de Soria [véase la **Hoja Informativa N° 43**, página 179]), y otro registrado por GREFA en 2017 en una caja nido en Maderuelo (véase la **Hoja Informativa N° 49**, pág. 183).

En el último **censo de otoño**, los 82 participantes registraron al menos 13 cernícalos vulgares, el número mínimo más bajo de los catorce últimos años.

En 2019, Fidel José vio **18 nidos** ocupados de **águila calzada**; en **16 nidos** llegó a ver algún pollo; comprobó que al menos **15 nidos** tuvieron éxito en la cría, con **23 pollos** volados (**ocho nidos con dos pollos, y siete nidos con un solo pollo**), aunque vio en total 25 pollos (un pollo más en un nido que inicialmente tenía dos pollos aunque sólo uno salió adelante, y otro pollo en un nido que al parecer fracasó [quizás por la tala de chopos cercanos]). De los 23 pollos que salieron adelante, **20 pollos eran de fase clara, dos de fase oscura, y uno de fase intermedia**. El pollo de fase intermedia era único; los dos pollos de fase oscura eran, en ambos casos, el pollo menor de una nidada de dos pollos, siendo de fase clara el pollo mayor. De los 18 nidos (al menos 16 con pollo nacido, y al menos 15 con éxito), 12 nidos (9 con éxito) estaban en chopo, cuatro nidos (todos con éxito) estaban en pino, y dos nidos (ambos con éxito) estaban en encina. Seis nidos (cinco con éxito) estaban en el nordeste de Segovia, nueve nidos (al menos siete con éxito) en el suroeste de Soria, y tres nidos (los tres con éxito) en el sur de Burgos. Tres nidos (con éxito, con cuatro pollos en total) estaban en el Parque Natural y en la ZEPA, y uno de ellos (con dos pollos) estaba también en el Refugio de Montejo. Los nidos en Soria fueron descubiertos y amablemente comunicados, en este año o en los anteriores, por Fermín Redondo Ramírez y Ángel Bocos García. Es muy posible que haya habido más nidos.

En 2019, Fidel José pudo ver tres nidos ocupados de **milano negro**, los tres en chopo, y con éxito; uno con tres pollos (en Soria), otro con dos pollos (en Segovia), y otro con al menos un pollo y posiblemente más (en Soria); dando por tanto un total de seis pollos como mínimo.

Además, Fermín Redondo Ramírez y otros, que descubrieron y comunicaron los nidos del suroeste de Soria, informan sobre dos nidos más, en esa provincia, uno con dos pollos y otro con un pollo.

En 2019, Fidel José sólo vio un nido con éxito de **ratonero o águila ratonera**, con al menos un pollo, en un nido (en chopo, en el suroeste de Soria) que fue descubierto en años anteriores por Fermín Redondo Ramírez (quien comunica que en el nido salieron adelante dos pollos este año).

Además, en el nordeste de Segovia, Manuel Jesús Sahagún Rodríguez informó sobre otro territorio ocupado de ratonero, en el que llegaron a volar dos pollos.

En 2019, Fidel José vio cuatro nidos ocupados de **azor**, todos ellos en pino, dos en Segovia y dos en Soria; los dos nidos de Segovia tuvieron éxito en la cría, con cuatro pollos en total (un nido con tres pollos y otro con un solo pollo); el primero fue descubierto por Manuel Jesús Sahagún Rodríguez, y el territorio del segundo fue comunicado en años anteriores por Juan Luis Galindo Estévez. Un nido en Soria, descubierto por Fermín Redondo Ramírez y otros, debió sacar adelante dos pollos (según comprobaron Fermín Redondo y colaboradores), pero Fidel José lo visitó cuando los pollos ya volaban. Otro nido en Soria, descubierto en años anteriores por José Manuel Boy Carmona, fracasó, y Fidel José encontró cáscaras de un huevo bajo el nido.

Además, Manuel Jesús Sahagún Rodríguez informa sobre otros dos nidos ocupados de azor que encontró en 2019, en el nordeste de Segovia; en uno de ellos debieron salir adelante tres pollos.

Por otra parte, Fermín Redondo Ramírez y otros informan sobre otros dos nidos de azor, en 2019, en el suroeste de Soria; uno que fracasó, y otro en un territorio donde vieron volar dos pollos (y dos adultos) sin localizar el nido.

En 2019, Fidel José sólo pude ver un nido ocupado de **alcotán**, gracias a la amable colaboración de varios naturalistas de Soria (Fermín Redondo Ramírez, Helena Jáuregui Díaz de Cerio, Gabriel Redondo Jáuregui, Ángel Bocos García, Cristian Calvo Vergara, Marta Llorente Sancho, Antonio Romera Camarero, y Laura Romera Navas). En el mismo nido, y también en 2019, el **cuervo** sacó adelante al menos tres pollos, antes que el alcotán, de un modo que recuerda lo que sucedió también allí en 2017. En 2019, el **alcotán** tuvo dos pollos, aunque Fermín Redondo comprobó que sólo uno llegó a volar.

Con respecto al **aguilucho cenizo**, para el nordeste de Segovia se ha realizado de nuevo un trabajo considerable por **SEO-Segovia** en 2019; cuyos resultados se resumen en el artículo publicado, por Jorge Andrés Remacha Lorenzo, en la **Circular 23 del Fondo para el Refugio** (páginas 17-19), que se reparte a los presentes. Más datos sobre la especie en el nordeste de Segovia, el sur de Burgos y el suroeste de Soria, debidos a distintos ornitólogos, está previsto aparezcan en la Hoja Informativa Nº 53 sobre el Refugio (en preparación). En el interior del Refugio, no se ha encontrado en 2019 ningún nido, que sepamos.

En 2019, y gracias a la amable colaboración de Fermín Redondo Ramírez y otros, Fidel José pudo confirmar la reproducción con éxito (tres pollos) del **aguilucho lagunero** en una localidad cercana del suroeste de Soria (junto al río Duero).

Además, Fermín Redondo vio un pollo (joven del año) de aguilucho lagunero, el 28 de julio, en otra localidad del suroeste de Soria, donde la especie había criado en 2017.

Hubo además, en 2019, bastantes nuevas observaciones del aguilucho lagunero en el nordeste de Segovia, y algunas en el sur de Burgos.

En el censo de otoño de 2019, los 82 participantes observaron al menos 5-6 **aguiluchos pálidos** (incluyendo dos machos y tres hembras), y al menos 3-6 **gavilanes** (incluyendo dos machos y una hembra). Está previsto que en una próxima Hoja Informativa aparezcan más observaciones de estas especies en 2019.

En el último censo de otoño, los 82 participantes registraron seguramente no menos de unos 59-67 **milanos reales**.

También en 2019, merecen destacarse un nuevo registro del **elanio azul** en zonas cercanas (en el suroeste de Soria, por Antonio Romera Camarero y José Luis Martín Sastre); nuevas citas del **águila pescadora** en el embalse de Linares o cerca (debida a Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, para el nordeste de Segovia), una observación de un posible macho de **cernícalo patirrojo** (en el sur de Brugos, por el pastor Cándido Calleja Tristán), nuevos registros del **esmerejón** (por distintos ornitólogos) y del **cernícalo primilla** (un ejemplar fotografiado el 15 de agosto, por Xavier Parra Cuenca y Montserrat Gutiérrez Fernández, en Campo de San Pedro; y ejemplares observados del 11 al 18 de agosto, en Barbolla, por Antonio Fernández Ortiz), dos nuevas observaciones del **águila perdicera** (un joven del año con anilla, fotografiado en Peña Rubia, el 14 de septiembre, por Manuel Segura Herrero; y otro joven del año con anilla, observado también en Peña Rubia, el 3 de noviembre, por Miguel Ángel Granado Iglesias y Coral Jiménez Herbón y otros miembros del Grupo Local SEO Sierra Norte de Madrid [también se obtiene foto]), etc.

Sobre la **cigüeña blanca**, en 2019, y en 56 pueblos de la comarca (36 de Segovia, 12 de Burgos, y 8 de Soria), Fidel José revisó **115** nidos, de los que vio **84** ocupados alguna vez, y **54** tuvieron éxito en la cría, con un total de **111** pollos volados (aunque nacieron más): **un nido con cuatro pollos, 14 nidos con tres pollos, 26 nidos con dos pollos, y 13 nidos con un pollo**. (Productividad de 1'32, y tasa de vuelo de 2'06; las medias de los 17 últimos años son de 1'43 y 1'96, respectivamente). En la **circular 23 del Fondo** (páginas 27-36) pueden verse los resultados para cada pueblo, que aparecen también en **Naturalicante**. El resumen fue publicado en la revista "**Ardeola**" (Vol. 67(1) I-2020, pág. 200, en el Noticiario Ornitológico), y en muchos otros medios. En los catorce últimos años, Fidel José censó 133 pollos volados en 2006, 117 en 2007, 86 en 2008, 107 en 2009, 77 en 2010, 163 en 2011, 25 en 2012, 99 en 2013, 112 en 2014, 104 en 2015, 126 en 2016, 74 en 2017, 113 en 2018, y 111 en 2019.

En Grajera, Fidel José vio, el 12 de junio, que el pollo era único, tenía mal el ala derecha, y estaba enganchado a un amasijo de cuerdas (o similar) por la parte superior de la pata izquierda. Lo comunicó a la guardería de la Junta de Castilla y León. El pollo fue recogido, y llevado el 19 de junio al Centro de Recuperación de Animales Salvajes “Los Lavaderos” de Segovia. Fidel José agradece su amable colaboración a Lourdes Tiemblo Blázquez, agente medioambiental jefa de la comarca de Riaza, y a los demás agentes que colaboraron; y a Miguel Ángel González Cajas, veterinario del CRAS. Este último comunicó que el pollo tenía dislocada el ala derecha, sin fractura, y desgarrada la pata izquierda (posiblemente al haberse quitado él mismo lo que tenía enganchado); y que el pollo, que no habría podido volar si no hubiera sido recogido, se recuperó y llegó a volar, en la segunda quincena de julio.

En 2019, en las hoces del Riaza y su entorno, Fidel José registró al menos 13-14 parejas, y **doce nidos** del gran **cuervo**; de los que cinco fracasaron (dos de ellos en el Parque Natural, y uno también en el Refugio; cuatro en Segovia, y uno en Burgos), y seis o siete tuvieron éxito (tres o cuatro en Segovia [dos o tres en el Refugio], y tres en Soria), con un total de al menos **18-21 pollos volados** (un nido con 4 pollos, cuatro o cinco nidos con 3 pollos [uno o dos de ellos, con al menos tres], y un nido con al menos dos pollos). Ocho nidos estaban en roca (tres o cuatro con tres pollos cada uno, y tres fracasados), dos en postes del tendido eléctrico (con al menos tres y dos pollos respectivamente), uno en un chopo (con cuatro pollos), y uno en el interior de una nave (fracasado). En el Refugio hubo dos o tres nidos, en roca, cada uno con tres pollos; en el Parque hubo un nido más, también en roca, fracasado. Cuatro nidos de zonas cercanas fueron descubiertos y amablemente comunicados, en este año o en los anteriores, por Fermín Redondo Ramírez y Ángel Bocos García (tres, en Soria) y Raúl Navas Sanz (uno, en Segovia).

En el último censo de otoño, los 83 participantes registraron al menos unos **232 cuervos** (el número más alto para los censos de otoño), con una agrupación máxima de **más de unos 100 cuervos** juntos observados el 17 de noviembre de 2019 (por José Luis Armendáriz Sanz y Francisco Jesús Fernández Herrera), el récord que conocemos para el interior del Refugio. En el nordeste de Segovia, se han llegado a registrar **290 cuervos**, en una chopera cercana al comedero de buitres de Campo de San Pedro, el sábado 21 de enero de 2012 (por Juan Luis Galindo Estévez, para el censo de dormideros de milano real en la provincia de Segovia, coordinado por Esteban Casaux Rivas). En el sur de Burgos, se han anotado hasta **648 cuervos**, el 16 de febrero de 2019, en un dormidero en Aranda de Duero (por Cristian Osorio Huerga; publicado en www.avesdeburgos.com, en el **Informe 71 del Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos**).

En el embalse de Linares, en 2019, Fidel José encontró 13 nidos de **garza real**, 11 ocupados y al menos 10 con éxito, y un mínimo de 20 pollos volados (un nido con cuatro pollos, dos nidos con tres pollos, tres nidos con dos pollos, y cuatro nidos con un pollo), aunque es muy posible que el número real de pollos haya sido superior.

Con respecto a los censos y observaciones de **aves acuáticas** en el embalse de Linares y en otros sitios, en 2019, Fidel José se remite a la información que está previsto aparezca en la Hoja Informativa N° 53 (en preparación), o que figuran en la N° 51, y que incluye datos sobre especies reproductoras (la ya mencionada **garza real**, el **ánade azulón o real**, la **gallineta o polla de agua**, y el **somormujo lavanco**, si bien de este último Fidel José no vio pollos en los tres últimos años).

Fidel José remarca que, con respecto al **ánsar**, no han conocido registros posteriores a los aparecidos en la Hoja Informativa N° 45 (págs. 31-32). Los últimos datos corresponden al invierno 2015-2016. Por tanto, llevan unos cuatro años sin nuevas citas de gansos salvajes en la zona.

Destacan también algunos registros nuevos de especial interés. Por ejemplo, dos nuevas observaciones del **sisón** (dos aves y al menos 4 aves en distintas zonas del nordeste de Segovia, anotadas el 19 de abril por Antonio Fernández Ortiz y el 21 de abril por Xavier Parra Cuenca, respectivamente; y un ejemplar en los páramos del sur de Burgos, visto el 26 de julio por el pastor Ricardo Arroyo Abad), y del **críalo** en el nordeste de Segovia (dos críalos junto a Moral de Hornuez, el 18 de abril; Xavier Parra Cuenca; obtuvo fotos).

Resaltaremos también nuevas observaciones, en 2019, en el embalse o en zonas cercanas, de la **garcilla bueyera** (por José Luis López-Pozuelo García), la **garceta grande** (por bastantes observadores, con nueve registros más en 2019), la **cigüeña negra** (el 18 de agosto, tres cigüeñas negra, dos adultas y un joven, fotografiadas en la cola del embalse, por Xavier Parra Cuenca; el 6 de agosto, una cigüeña negra acosada por un alimoche adulto; y el 24 de agosto, tres cigüeñas negras volando con un buitre leonado; observaciones realizadas junto al embalse, por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo), la

cigüeñuela (un ave vista el 1 de junio, en el embalse, por José Liarte de Blas, Mario Liarte Lozano y Ricardo Ramos Sánchez), la **agachadiza común** (un ave vista el 28 de agosto, en el embalse, por José Luis López-Pozuelo García), la **gaviota sombría** (una gaviota inmadura casi seguro sombría, vista el 6 de mayo, en el embalse, por Fidel José), etc.

En los páramos del Refugio o muy cerca, en 2019, distintos naturalistas (Jesús Hernando Iglesias, y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo) oyeron al menos **2-6 machos cantores** de **alondra ricotí o de Dupont**, y seguramente más, aunque el número real puede ser muy superior. La especie ha sido registrada allí cada año, durante más de 32 años.

Muy cerca, en el **páramo de Corcos**, último reducto concido para la especie en la provincia de Burgos, siguen destacando las importantes actuaciones recientes en favor de este pájaro tan enigmático, sobre todo por la Fundación Alondra Ricotí y personas relacionadas. Jesús Lázaro de Diego y Carlos Palma Barcenilla informaron de ello, el pasado 14 de septiembre, durante la excursión del Fondo para el Refugio, guiada por Rubén Arrabal Espeja; en la circular 23 del Fondo, que se reparte a los presentes, puede verse un artículo sobre ello, de Fernando Ávila Vico, con fotos de distintos autores. El 16 de noviembre, en la reunión anterior al censo de otoño nº 37, en Villaverde de Montejo, Jesús Lázaro, presidente de la Fundación Alondra Ricotí, informó sobre las amenazas que se ciernen sobre este paraje; tema del que también se habló el día siguiente, durante la Asamblea General del Fondo para el Refugio, en el Ayuntamiento de Montejo de la Vega.

Sobre otras aves esteparias, como la **ortega**, o la **avutarda**, pueden verse nuevas informaciones en la **Hoja Informativa Nº 53** (en preparación).

En 2019, sólo hemos tenido noticias de una observación del **vencejo real** (un ejemplar visto perfectamente, volando con vencejos comunes, cerca del viaducto, el 27 de mayo, por Fidel José). En la circular 23 del Fondo, que se reparte a los presentes, hay un artículo de Fidel José sobre los registros de la especie en los últimos años, con una foto obtenida en 1993 en el Refugio por Raúl Calderón Álvarez, autor de la mayor parte de las fotos que conocemos sobre esta soberbia ave en las hoces del Rianza. Entre 1978 y 1980, Javier Batllori Aguilá, en sus tres trabajos de "*Apuntes sobre las poblaciones de aves insectívoras del Refugio de Rapaces de Montejo*", dedicaba interesantes capítulos al vencejo real, cuyas "*capacidades voladoras son extraordinarias*" (pág. 17 del trabajo de 1979). La especie fue estudiada también en trabajos sobre el Refugio realizados hace décadas, cuando la especie era frecuente allí, por distintos autores (como Jorge Batllori Aguilá, Félix Martínez Olivas, y otros).

Está previsto que en la próxima **Hoja Informativa Nº 52** sobre el Refugio aparezcan otras muchas novedades del año 2019, como las relativas al **avión zapador** (incluyendo la observación de dos ejemplares frente a Peñalba, el 5 de junio, por José Luis López-Pozuelo García), la **golondrina dáurica** (por distintos observadores), el **bisbita alpino** (un ejemplar visto junto al río Rianza, en Valdeherrerros, el 16 de marzo, por José Liarte de Blas y Mario Liarte Lozano), el **colirrojo real** (un macho observado el 10 de abril, en la margen derecha del embalse, por José Luis López-Pozuelo García), el **roquero rojo** (nuevos registros, por distintos observadores), el **zorzal real** (dos ejemplares, uno de ellos fotografiado, el 16 de noviembre, por Xavier Parra Cuenca y Montserrat Gutiérrez Fernández, en campos junto a la carretera de Moral de Hornuez a Valdevacas de Montejo), el **buítrón** (ocho citas más, debidas a distintos observadores, casi todas ellas en zonas cercanas o muy cercanas del sur de Burgos, con la notable excepción de un ave fotografiada junto al puente de Alconadilla el 15 de agosto por Xavier Parra Cuenca), el **carricero tordal** (oído el canto de cuatro ejemplares, el 1 de junio, por José Liarte de Blas, Mario Liarte Lozano y Ricardo Ramos Sánchez), el **gorrión moruno** (con nuevos nidos localizados, en el nordeste de Segovia y en el suroeste de Soria, por distintos naturalistas), el **gorrión molinero** (con tres nuevas observaciones, por distintos autores, todas ellas en el sur de Burgos), el **lúgano** (una agrupación de 60 lúganos en Vadocondes, registrada por Cristian Osorio Huerga y publicada en el **Informe 71 del Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos**), el **piquituerto** (un ejemplar joven, posiblemente hembra, observado por Fidel José el 30 de junio, en la margen izquierda del embalse, siendo ésta la cita Nº 26 que conocemos de la especie en la zona –sin incluir parajes próximos–), y el **escribano hortelano** (nuevos machos cantores oídos en primavera por Fidel José, en distintos lugares).

En los tres últimos años, llama la atención la escasez de observaciones de **collalba negra** (con sólo dos registros recibidos en 2019, un ejemplar hembra visto cerca del Reguero Bañuelos el 18/19 de abril por el biólogo Xavier Parra Cuenca, y dos ejemplares observados en La Catedral el 16 de mayo por el biólogo Jesús Cobo Anula, asesor de WWF para el Refugio). Para esta ave, la zona está en el límite de su área de distribución, del mismo modo que sucede (o sucedía) con el **chotacabras pardo**.

Juan Luis Hernández Hernández, en su libro “**Dónde y cuándo ver aves en el sur de Soria**” (Ed. Excm. Diputación Provincial de Soria, Proyecto Life Ricotí, 2019, 144 págs.), también señala (pág. 36) la rarefacción de la collalba negra en la comarca.

En 2017, 2018 y 2019, Fidel José ha prestado una atención especial al **roquero solitario**. Entre las cuatro cuadrículas que incluyen el Refugio, en estos tres últimos años, obtuvo un total de **56-57** posibles territorios de este soberbio pájaro (o al menos, zonas donde Fidel José lo detectó en primavera o verano, o en marzo), todos ellos en Segovia, de los que **47-48** corresponden a la ZEPA (y **41-42** al Parque Natural, y **29-30** al Refugio). En cuadrículas cercanas de las tres provincias, y también en estos últimos años, se obtienen **13-14** lugares más; lo que da un total de **69-71** sitios donde Fidel José ha registrado la especie estos dos años. Hay más sitios donde sin duda habita el roquero solitario en el Refugio. Por ejemplo, muchos lugares más, donde Fidel José lo ha registrado en los años anteriores (desde 1975 inclusive), o donde ha sido detectado por otros observadores (pueden verse los datos que aparecen sobre ello en las Hojas Informativas).

Del 3 al 5 de octubre de 2019, tuvo lugar en Segovia el **V Congreso Internacional sobre el Estudio y Conservación de las Chovas**; organizado por el Museo Nacional de Ciencias Naturales-CSIC, y Tagonius, con la colaboración de otras entidades. En este congreso se presentó una comunicación de Félix Martínez Olivas, relativa a las hoces del Riaza. Dos artículos al respecto (sobre la referida comunicación y sobre el congreso, respectivamente), escritos por Félix Martínez, se publican en la Circular 23 del Fondo para el Refugio (págs. 37-39).

En cuanto a los mamíferos **carnívoros**, destacaremos sobre todo una segunda cita del **meloncillo** (un ejemplar señalado, en la noche del 21 de mayo, junto al pueblo de Montejo de la Vega, por Guillermo Coello Arce). (Puede verse lo indicado sobre esta especie en la **Hoja Informativa N° 42 sobre el Refugio**, págs. 84-85).

Resaltaremos asimismo las notables fotografías y observaciones nocturnas de **ginetas** conseguidas, en zonas cercanas del suroeste de Soria, entre febrero y marzo de 2020, por distintos naturalistas (Fermín Redondo Ramírez, Helena Jáuregui Díaz de Cerio, Gabriel Redondo Jáuregui, Agustín Antón Hernando, Ángel Bocos García, Cristian Calvo Vergara, Marta Llorente Sancho, y Antonio Romera Camarero).

Puede añadirse que, en el último censo de otoño, los 82 participantes registraron al menos 11 **zorros** (diez vistos, uno filmado con cámara automática, y tres sólo oídos pero que pueden ser de los anteriores). En el mismo censo de otoño se anotaron también al menos 31 **jabalíes** (entre ellos, cinco bermejós), y como mínimo 94 **corzos** (incluyendo dos crías).

Además, en 2019 conocimos dos nuevas citas de **ardilla** (un ejemplar visto entre Villaverde de Montejo y Moral de Hornuez, el 2 de noviembre, por Juan Carlos Benito Martín; y otro individuo visto, y filmado, el 17 de noviembre, en el Refugio, durante el censo de otoño, por Bruno Chacón Espinosa y Yolanda Arrabal Agüera). Sólo ha habido registros de ardilla en tres censos de otoño (los de 2010, 2017 y 2019; véanse los Informes finales correspondientes). En la ZEPA de las hoces del Riaza, sólo hemos conocido ocho citas de ardilla. Si añadimos las inmediaciones del Refugio, el total de citas conocidas sube a 19, y hay más en zonas cercanas.

Por otro lado, en 2019 Fidel José ha podido confirmar que sigue habiendo en el embalse algún ejemplar del exótico **galápagos de Florida de banda roja** (*Trachemys scripta elegans*).

A propósito de reptiles, en 2019 pueden destacarse nuevas fotografías de **lagartija ibérica (o parda)** obtenidas en otoño e invierno, por Francisco Jesús Fernández Herrera. (Sobre las citas otoñales o invernales de la especie, en los 44 años anteriores, pueden verse las Hojas Informativas del Refugio).

En cuanto a los anfibios, en 2019 llama la atención la fotografía de una **ranita de San Antón** obtenida en Grajera el 17 de agosto, por Fernando Ávila Vico.

Sobre los invertebrados, puede destacarse, en una zona próxima del norte de Guadalajara, una nueva cita de la mosca carroñera **Thyreophora cynophila** (publicado por Julio Martín de Eugenio Manglano, con una fotografía, en el *Quercus* 406, de diciembre de 2019, pág. 58), especie que se consideró extinguida durante unos 160 años y ha sido redescubierta en al menos ocho provincias del centro y norte peninsular, y fue hallada en 2011 en el comedero de buitres del Refugio de Montejo, como puede verse en la **Hoja Informativa sobre el Refugio N° 40** (pág. 320), y en las referencias citadas allí.

Sobre plantas, indicaremos que la “Ruta del Vino Ribera del Duero” ha comenzado un proyecto relativo a los **árboles más singulares de la Ribera del Duero, de las Rutas Turísticas de Naturaleza**, con el asesoramiento de Candelas Iglesias Aparicio (de Abubilla Ecoturismo). Entre los árboles seleccionados (de Valladolid, Burgos, Soria y Segovia) figuran, por ejemplo, la Sabina Fuente de la Pisadera de Montejo de la Vega de la Serrezuela, la sabina conocida como Enebro de Praodiez en Milagros, o la Encina Hueca de Caleruega. Puede consultarse o descargarse en www.riberate.com. Aparece un artículo sobre ello, con texto y fotos de Candelas Iglesias, en la Circular 24 del Fondo (págs. 14-15).

En 2019, y entre los muchos trabajos faunísticos realizados en la zona, destacan también los meritorios estudios de José Luis López-Pozuelo García, Jesús Abad Soria, Nuria Álvarez-Acevedo Salan, Alberto Álvarez López, José Luis Armendáriz Sanz, Rubén Arrabal Espeja, Ricardo Arroyo Abad, Fernando Ávila Vico, Pedro José Bartolomé Sanz, Iván Bernal Morcillo, Manuel Pablo Box Sánchez, José Manuel Boy Carmona, Luca Brambilla, Yolanda Calleja Corento, Cristian Calvo Vergara, Álvaro Camiña Cardenal, Javier Cano Sánchez, Juan Luis Carranza Briones, Daniel Castañeda Revuelta, Bruno Chacón Espinosa, Jesús Cobo Anula, Carlos Cuéllar Basterrechea, Carolina Díaz Perea, Jacobo Diez Rodríguez, Diana Domingo Tapia, Francisco Jesús Fernández Herrera, Antonio Fernández Ortiz, Juan Luis Galindo Estévez, María del Pino García González, Marta Gatti, Alejandro Manuel Gil Gutiérrez, Miguel Ángel Granado Iglesias, GREFA (Grupo para la Recuperación de la Fauna Autóctona y su Hábitat), Javier Herranz Redondo, Montserrat Gutiérrez Fernández, Jorge Manuel Hernández Núñez, Jesús Hernando Iglesias (guarda de WWF España en el Refugio), Candelas Iglesias Aparicio, Coral Jiménez Herbón, Ángel Leiva Lozano, José Liarte de Blas, Mario Liarte Lozano, Alfredo López Hernangómez, Manuel López Lázaro, José Antonio López Septiem, Juan Francisco Martín Calleja (guarda de la CHD), Xavier Martín Vilar, Félix Martínez Olivás, Héctor Martínez Rincón, Stefano Mazzeletti, Anna Melzi, Juan José Molina Pérez, Lesmes Pascual Moral de Blas, David Muñoz González, Fernando Nieva Palacios, Carlos Palma Barcenilla, Xavier Parra Cuenca, Julio Peña Herrero, Pablo Pérez García, Rafael Raflus Ruiz, Epifanio Ramos Gutiérrez, Ricardo Ramos Sánchez, Fermín Redondo Ramírez, Jorge Andrés Remacha Lorenzo, Andrés Requejo de las Heras, Juan Carlos Rincón García, José Antonio Rodríguez Crespo, José Román Rodríguez, Benito Ruiz Calatayud, Antonio Ruiz Heredia, Manuel Jesús Sahagún Rodríguez, Antonio Sanz Carro, Manuel Segura Herrero, Luis Sitges Aparicio, Angelo Spada, Juan Miguel Velasco de Miguel, Miguel Vilar del Campo, Javier Vitores Casado, WWF España, etc.; además de los autores de artículos o trabajos citados en otros lugares. Merecen mencionarse también los trabajos relativos a los censos; incluyendo todos los informes correspondientes al último censo de otoño (organizado por el Fondo para el Refugio de Montejo, en el que participaron 83 ornitólogos, coordinados por Juan José Molina Pérez). Agradecemos, a todos los autores, el habernos proporcionado amablemente copia de sus trabajos, informes, fotografías, o filmaciones, en el Refugio. Destacaremos también la valiosa colaboración de la Asociación Cultural “Monte Irago” (de Astorga, León), Victoria Bernal Bernal, Cándido Calleja Tristán, Yolanda Calleja Corento, Juan Carlos Cano Calleja, María Cano Calleja, Abelardo Mínguez Bernal, todos los ya nombrados antes, y varios centenares más (pueden verse todos los que aparecen en los Agradecimientos de las últimas Hojas Informativas). En lo referente a las fotografías, es justo resaltar todas las obtenidas este año por Xavier Parra, de buena parte de las especies de la zona; puede verse un álbum de las mismas en Internet, en **Flickr**, tal como se recoge en la **Circular 24** del Fondo (pág. 13).

El pasado 4 de marzo de 2020, Día Mundial de la Vida Silvestre, tuvo lugar una charla de Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, titulada “**45 años censando y defendiendo el Refugio de los buitres**”, en Ataria-Centro de Interpretación de Salburua (Álava), organizada por el Centro de Estudios Ambientales del Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz (Álava). Dos días después, el pasado 6 de marzo de 2020, en **Burgos**, en el salón de la Fundación Caja Círculo, Juan José Molina Pérez impartió una charla titulada “**Refugio de Montejo. 45 años desde Félix**”; formando parte de la 5ª Gala Provincial Ecofrikis Félix Rodríguez de la Fuente; organizada por las Fundaciones Oxígeno, Cajacírculo e IberCaja. Otra charla de Fidel José está prevista para el próximo mes de agosto, en **Villaverde de Montejo** (Segovia), organizada por el Ayuntamiento y/o la Asociación Cultural “Nuevo Horizonte”.

Entre los nuevos programas de **televisión** relativos a las hoces del Riaza, de los que puede verse una relación detallada en las Hojas Informativas, mencionaremos la emisión, el miércoles 22 de mayo de 2019, en “*España Directo*” de Televisión Española (TVE-1), del programa de Crónicas sobre “**El Refugio**”. Fue emitido varias veces en los últimos años, tanto en “*La 2*” como en el “*Canal 24 horas*” y en el “*Canal Internacional*” de Televisión Española, como se detalló en la **Hoja Informativa N° 48** sobre el Refugio.

Tres nuevos libros o informes con fotos o datos o comentarios de especial interés sobre la zona son los siguientes:

--- Aemet (2019). **Calendario Meteorológico 2020**. Agencia Estatal de Meteorología, Ministerio para la Transición Ecológica. 362 pp. Portadas (ambas), y páginas 2, 43, 44. (Con fotografías obtenidas por Javier Cano Sánchez).

--- Hernández Hernández, J. L. (2019). **Dónde y cuándo ver aves en el sur de Soria**. Ed. Excm. Diputación Provincial de Soria. Proyecto Life Ricotí. Soria. 144 págs.

--- Rodríguez de la Fuente, O. (2020). **Félix, un hombre en la tierra**. Ed. Geoplaneta. Barcelona. 384 págs.

El Refugio o su entorno, o los trabajos o filmaciones realizados allí, ha recibido 25 premios, y 18 títulos o figuras de protección para la zona (desde ZEPA hasta Parque Natural); ha aparecido en 55 congresos científicos (19 internacionales), 17 tesis doctorales (acaba de publicarse la de Iván García) y distintos trabajos fin de carrera (en 2019, se añade “**The feast**” -“*El festín*”, realizado por Adrián Díaz, como Trabajo Fin de Máster sobre documentales de naturaleza en la Universidad de Salford en Manchester, Inglaterra, disponible en filmeeway.com), 1.500 trabajos o informes naturalistas (sin contar los de censos, que son muchos más), varios cursos (incluidas las tres Jornadas sobre Buitres de la UNED), 333 charlas o conferencias, 4.593 publicaciones impresas de todo tipo, 270 programas de televisión (el 10-10-2019 fue proyectado de nuevo, en el Interclub de la Fundación Caja de Burgos, en Aranda de Duero, el documental “**El refugio del aire**”, capítulo XI de la serie “*El reino salvaje*”, patrocinado por la Fundación Patrimonio Natural de Castilla y León, y producido hacia 2001 por la empresa Compañía de Inventarios de Naturaleza, con Caja Segovia y WWF/Adena, con motivo del 25 aniversario del Refugio de Rapaces) y 799 programas de radio, múltiples filmaciones (entre ellas, el **DVD** terminado en 2019 por Javier Alcalde, “**Caminante infatigable del Refugio de Montejo**”), sitios de Internet, etc.

Las 51 **Hojas Informativas** suman 9.989 páginas. En las dos nuevas Hojas Informativas, N° 50 y N° 51 (994 páginas entre ambas, 496 y 498 respectivamente), Fidel José actualiza la información que publicó en la **Lista de vertebrados del Refugio**. Como antes se indicó, son ya **333** las especies citadas (323 seguras y 10 dudosas): 247 especies de aves (243 + 4), 47 de mamíferos (45 + 2), 16 de reptiles (14 + 2), 12 de anfibios (11 + 1), y 11 de peces (10 + 1). Al menos 165 se han reproducido allí, y 8 más en zonas próximas [156 (+5) seguras, 8 (+2) probables, y 1 (+1) posibles], sin contar (entre las especies reproductoras) los peces (ni los datos dudosos).

Entre tantas malas noticias sobre la situación de los buitres en otros países, brilla con luz propia el increíble proyecto “**Occipitalis Station**”, del que puede verse novedades en la Circular 24 del Fondo, gracias a José Manuel Aguilera Sanz (Presidente del **FAB**, Fondo Amigos del Buitre). En la misma circular aparece una gran sorpresa sobre el cóndor de los Andes, confirmada y comunicada por el mismo autor.

A propósito de la última **excursión** del Fondo para el Refugio, al páramo de Corcos y el cañón del Botijas (junto al límite de Burgos y Segovia), guiada por Rubén Arrabal Espeja, puede verse el artículo publicado en la Circular 23 del Fondo, por Fernando Ávila Vico (págs. 40-42); circular que se reparte a los presentes.

En la misma Circular (pág. 43), resulta de especial interés el artículo “**Sobre la ganadería extensiva y las aves carroñeras**”, escrito por la ganadera Noemí del Campo Puebla, de Ávila; que asistió, en la Casa del Parque de Montejo, el pasado 15 de julio, al **acto de clausura del Proyecto Life Feeding Scavengers**. Sobre este mismo acto, Manuel Martín López, de la Fundación CBD Hábitat, escribe un artículo en la Circular 24 del Fondo (págs. 8-9), que se reparte asimismo a los presentes.

Los guardas de ambos Refugios (actualmente, Jesús Hernando, de WWF, hijo del pionero guarda Hoticiano, y Juan Francisco Martín, de la CHD) han sido esenciales para lograr el valioso apoyo de muchos habitantes de la zona, seguramente como en pocos espacios naturales; y la colaboración de cientos de naturalistas que dedicaron generosamente, a estudiar y defender estos parajes, buena parte de sus vidas, incluso con auténticos sacrificios personales. El trabajo desinteresado del gran ornitólogo suizo **Daniel Magnenat** (sin olvidar la ayuda actual de su viuda, **Marianne Delacrétaz**) es un ejemplo asombroso, y no es el único. En 2019, la generosa colaboración de 47 personas (incluyendo algunas de los pueblos de Montejo, Valdevacas y Maderuelo) ha permitido costear los 608 euros que costó la renovación de la placa “*A Daniel Magnenat y a todos los naturalistas que han investigado y protegido, con nobleza y generosidad, la vida silvestre de este Refugio*”. También puede destacarse la labor de otros agentes (en la última Asamblea General del Fondo, se respaldó la continuidad de la patrulla del **SEPRONA** en Ayllón).

Sobre un nuevo libro del Dr. Iván García Izquierdo, relativo a la **historia** de la zona, puede verse el artículo publicado por el referido autor, natural de Montejo de la Vega, en la Circular 24 del Fondo para el Refugio (págs. 16-17).

En 2019, Fidel José ha seguido comentado diversas cuestiones sobre la vida salvaje, con bastantes datos obtenidos por él en el Refugio durante estos 45 años, en los programas de la serie “**Respuestas de la ciencia**”, de **Radio 5**, para toda España. Puede verse el texto de varios de ellos en la **Circulares 23** del Fondo (pág. 49).

Un artículo de Fidel José, sobre el **45 aniversario** del Refugio, fue publicado, entre otros medios, en “**El Adelantado de Segovia**” del domingo 12 de enero de 2020 (páginas 20-21). Se reparte copia a los presentes. El final es el siguiente:

“Damián Arguch escribió en 2005 que el Refugio es “*una escuela de ilusión*”, generadora de ilusión durante décadas, “*ejemplo de conservación y estudio*”. “*Lo que ha hecho que tanta gente dedique cantidades ingentes de tiempo y esfuerzo por no hablar de dinero es la cualidad de lo inalterado, de lo genuino, de la verdad que emana de los espacios solitarios, de los grandes espacios, de todo eso que debería conservarse (...)*” Y añadía que, además de la labor de ADENA y otras entidades, “*estas tierras se han mantenido así gracias (...) también a cientos de personas (...), muchos vinieron a estos espacios de niños y las vivencias inolvidables marcaron su futuro (...).*”

Esperamos que los actuales campamentos de WWF, en el albergue “Sendas del Riaza” (de la Cooperativa Gredos San Diego, en Valdevacas), ayuden a mantener ese entusiasmo.

En una entrevista publicada en “El Adelantado de Segovia” el 11 de junio de 1974, Félix Rodríguez de la Fuente dijo que el Refugio de Rapaces “*dentro de muy poco será una realidad que nos va a enorgullecer (...) a todos los españoles*”. A pesar de las dificultades e incomprensiones sufridas, ha sobrevivido con múltiples esfuerzos continuados y generosos, a menudo anónimos. Ha inspirado estudios y proyectos en muchos más sitios. Deseamos que este Refugio de vida salvaje, la generosidad que lo hizo posible, lo que motivó y lo que representa, sigan siendo una realidad.”

Dr. Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo



Buitres negros, blancos (alimoches) y leonados, en el comedero del Refugio de Montejo. (Fotografías: Carlos Cuéllar Basterrechera /GREFA, con WWF España. Verano de 2018. [Las fechas de las fotos están cambiadas.])



Buitres leonados y blancos (alimoche), con algún buitre negro, en el comedero del Refugio de Montejo. (Fotografías: Carlos Cuéllar Basterrechera /GREFA, con WWF España. Verano de 2018. [Las fechas de las fotos están cambiadas.]

ANEXO I

Nuevos datos sobre festines observados en los comederos de buitres.

A) En el comedero de buitres del Refugio de Montejo.

Año 2019 (a partir de abril inclusive, después de la publicación de las **Hojas Informativas N° 50 y N° 51**).-

Fecha	Buitre leonado	Buitre negro	Buitre blanco (alim.)	Milano real	Milano negro	Cuervo	Otros córvidos	Otras aves, o zorros	Observadores
15-4	+++		1 ad. (vol.) (mín.)			1 (vol.) (mín.)			J. Hernando y F. J. Fernández
18-4	Bastante más de 250	4 (mín.) (vol., o pos. cerca)	3 ad. (mín.)			3 (mín.)			J. Hernando, E. Figueroa, S. V. Flores, B. Figueroa y F. J. Fernández
30-4	Bastante más de 163 (mín. 116 pos.)		2 ad. (mín.)		2 (vol. cerca)	1	15 grajillas (mín.) y 1 rabilargo		F. J. Fernández
4-5	32					1 (vol.)	24 grajillas (vol.)		F. J. Fernández
5-5			1 ad. (vol.)				5 grajillas		F. J. Fernández
22-5	400 ap.		1 ad.						J. Hernando, L. Moreno y M. Merina
24-5	1 ad.								F. J. Fernández
28-5	Más de 38 (hay ads. e inms.)	3 (3-4)	4 (1 ad., 1 del tercer año, 2 del 2° año)			1 (vol.)	8 grajillas y 1 rabilargo		F. J. Fernández
30-5	+++	4 (2 ad.)	3 (2 ad. vol., 1 del tercer año)				7-8 grajillas		F. J. Fernández
31-5	+++	1 joven (pos. cerca)	1 ad. (y otros al. pos. cerca)						J. Hernando, J. J. Molina, L. Molina y V. Molina
12-6	+++	3	3 (mín.)						J. Hernando, C. Díaz y A. Díaz
14-6	214 (mín.)		3 (2 ad. y 1 del tercer año)				1 grajilla		J. Hernando, A. Díaz y F. J. Fernández
20-6	+++	3							C. Cuéllar

28-6	+++								J. Hernando y miembros del camp. de WWF
15-7	400 ap.								J. Hernando, J. Cobo, R. García, y dos periodistas
20-7	10 (mín.)		<u>5</u> (1 ad., 1 del 4º año, 1 del tercer año, 2 del 2º año)						F. J. Fernández
23-7	+ 250-300 (alguno del año)		4 (2 ad., 1 del 4º-5º año, 1 del 2º año)						J. Hernando y F. J. Fernández
3-8	Más de 35	1 (vol.)	2 ad.						F. J. Fernández
4-8			1 ad.						F. J. Fernández
19-8	+++		<u>6</u>						J. Hernando, I. Hernando y otros
4-9	+20		1 ad.					1 á. r. joven	J. Hernando, J. Reyes y otro
25-9	50-100 ap.	1							J. Hernando
26-9	+ 400	3 (1 pos., 2 vol.)				1 (vol.)			J. Hernando
16-11		2 (vol.)							J. L. López-Pozuelo
16-11		2 (vol.)							A. Ruiz
16-11		<u>143</u> (vol.) (mín.)							Fco. J. Fernández y J. L. Armendáriz
17-11	+ (vol.)							+	J. Hernando, L. Brambilla, M. Gatti, A. Melzi, J. C. Rincón y A. Spada
18-11	2 (1 ad. pos., 1 vol.) (mín.)	1						<u>6</u>	F. J. Fernández

Comienzo de 2020.-

Fecha	Buitre leonado	Buitre negro	Buitre blanco (alim.)	Milano real	Milano negro	Cuervo	Otros córvidos	Otras aves, o zorros	Observadores
22-2	++					1	Grajillas		J. Hernando y otro

11-3	30-40	3 (1, ad.)	2 ad.	1		2			J. Hernando
------	-------	------------	-------	---	--	---	--	--	-------------

B) En el comedero de buitres de Campo de San Pedro.

Año 2019 (a partir de marzo).

Fecha	Buitre leonado	Buitre negro	Buitre blanco (alim.)	Milano real	Milano negro	Cuervo	Otros córvidos	Otras aves, o zorros	Observadores
1-3	2 pos. cerca			1 vol. cerca		<u>25</u>			X. Parra
3-3	6		1 ad.	2		2			M. López
12-3		1 (pos. cerca)				1 (vol. cerca)			F. J. Fernández
16-3	Algunos cerca	<u>11</u> pos. cerca							J. Liarte y M. Liarte
7-4	20		4 ad.	1	2	<u>10</u>	4 urracas	<u>13</u> c.b., 1 a. g.	M. López
11-4	24	2	1 ad.	2	<u>10</u>	8	3 urracas	<u>10</u> c.b., 1 a.g.	M. López
19-4			1 (cerca)						X. Parra
21-4			2	2	2	5	6 urracas	1 c.b., 1 a.g.	M. López
4-5	27 (vol.)	1 (vol.)							A. Camiña
1-6			3 (mín.) (inc. 1 ad. y 1 inm.)						J. Liarte, M. Liarte y R. Ramos
12-6									F. J. Fernández
3-7	12 (mín.)	4 (mín.)	1 ad. (vol.)			1 (cerca)			F. J. Fernández
5-8									F. J. Fernández
15-9	4								F. J. Fernández
15-11	2 ad.			1 (vol. cerca)					F. J. Fernández
16-11	71 (inc. 38 cerca) (mín.)	3 (1 joven o subad. an., 1 subad., 1 ad.)		2 (vol.)		3			Fco. J. Fernández y J. L. Armendáriz
16-11	7-8 (18 cerca)	4		5 (vol.)		3	4 cornejas (cerca), y <u>9</u> urracas	1 rat.	C. Iglesias y M. Benedited
17-11	20 (cerca)	1 (cerca)		2 (vol.) (mín.)		<u>17</u> (mín.) (cerca)	1 corneja (cerca), y 3 urracas (mín.)		C. Iglesias y M. Benedited

Comienzo de 2020.

Fecha	Buitre leonado	Buitre negro	Buitre blanco (alim.)	Milano real	Milano negro	Cuervo	Otros córvidos	Otras aves, o zorros	Observadores
23-2	+		2 ad. (vol. c.)						M. López

C) En el comedero de buitres de Maderuelo.

Año 2019 (a partir de abril inclusive).-

Fecha	Buitre leonado	Buitre negro	Buitre blanco (alim.)	Milano real	Milano negro	Cuervo	Otros córvidos	Otras aves, o zorros	Observadores
4-5	30 ap. (vol.)	1 (vol.)	2 (vol.)		1 (vol.)	1 (vol.)			Á. Camiña
6-5					1		1 urraca y 16 grajillas		F. J. Fernández
2-6	2 (vol.)								F. J. Fernández
3-7	9 (vol.) (mín.)		2 ad.			1 (cerca)			F. J. Fernández
22-7	12	<u>6</u> (mín.)	6 (4 ad. y 2 del 2º año)				1 urraca		F. J. Fernández
24-8			2 (1 ad. y 1 del 4º-5º año) (mín.)			2		1 águila calzada de fase oscura (¿baja?)	F. J. Fernández
9-10		1 inm. (vol.)							J. L. López-Pozuelo
16-11	37 (mín.) (vol.) (1, joven del año)	1 (vol.)		1 (vol.)					F. J. Fernández

Comienzo de 2020.

Fecha	Buitre leonado	Buitre negro	Buitre blanco (alim.)	Milano real	Milano negro	Cuervo	Otros córvidos	Otras aves, o zorros	Observadores
23-2	Unos <u>60</u>	<u>15</u>		<u>10</u>		<u>15</u>			M. López

D) En el comedero de buitres de Ayllón.

Año 2019.-

Fecha	Buitre leonado	Buitre negro	Buitre blanco (alim.)	Milano real	Milano negro	Cuervo	Otros córvidos	Otras aves, o zorros	Observadores
11-6	134 (mín.)	4 (mín.)	3 (2 ad. y 1 del tercer o cuarto año)			3			F. J. Fernández
4-7	<u>383</u> (mín.)	<u>8</u> (mín.)	5 (2 ad., 1 del 4º año ap., 1 del tercer año, y 1 del 2º año)		2 (vol.)	1	5 urracas (mín.)		F. J. Fernández
2ª-7		6-8							M. Iglesias
24-7	1 vol. cerca								F. J. Fernández
30-7	10-12 ap.	1	3 ad.						J. L. Galindo
2-8	<u>300-400</u>								M. Iglesias
2-8									F. J. Fernández
6-8	<u>Más de 50</u>	<u>10</u> (mín.) (1 es ad.)	1 ad. (vol.)						F. J. Fernández
24-8			2 ad. (cerca)						F. J. Fernández
25-8	25 (pos. cerca)	1 (pos. cerca)	1 joven del primer o 2º año (pos. cerca)						F. J. Fernández
7-9	<u>Unos 400</u>	<u>6</u>	2						M. Iglesias
16-11	5 (mín.) (1 ad. pos. cerca, mín. 4 vol.)	<u>6</u> (3 pos. cerca, 3 vol.)		<u>6-7</u> (5 pos. cerca, 1-2 vol.)		1 (mín.)	2 cornejas pos. cerca		F. J. Fernández

E) En el comedero de buitres de Fresno de Cantespino.

Año 2019.-

Fecha	Buitre leonado	Buitre negro	Buitre blanco (alim.)	Milano real	Milano negro	Cuervo	Otros córvidos	Otras aves, o zorros	Observadores
12-6					1 (vol. cerca)				F. J. Fernández
6-8									F. J. Fernández
15-11				4					F. J. Fernández

Comienzo de 2020.

Fecha	Buitre leonado	Buitre negro	Buitre blanco (alim.)	Milano real	Milano negro	Cuervo	Otros córvidos	Otras aves, o zorros	Observadores
23-2	Unos 70	15		5					M. López

F) En el comedero de buitres de Caleruega (Burgos).

Año 2019 (a partir del 12 de marzo).-

Fecha	Buitre leonado	Buitre negro	Buitre blanco (alim.)	Milano real	Milano negro	Cuervo	Otros córvidos	Otras aves, o zorros	Observadores
13-III-2019			1 ad. (vol.)						C. Iglesias (Abubilla Ecoturismo)
4-V-2019	250 ap.	5*	2 (1 del 4º año)		1				Á. Camiña
27-VII-2019	++	2 (1 subad. y 1 joven)							C. Iglesias (Abubilla Ecoturismo)
8-VIII-2019	++ 63	3	4 (2 ad., 1 del tercer año, 1 del 2º año)			1-2 (oídos)			F. J. Fernández

*Uno de los buitres negros era del Proyecto Monachus. (Álvaro Camiña Cardenal).

G) En el comedero de buitres de Huerta de Rey (Burgos).

Año 2019.-

Fecha	Buitre leonado	Buitre negro	Buitre blanco (alim.)	Milano real	Milano negro	Cuervo	Otros córvidos	Otras aves, o zorros	Observadores
8-VIII	277 (mín.)		2 (1 ad. y 1 del tercer año)		1	4 (mín.)		1 c.b.	F. J. Fernández

H) En el comedero de buitres de Arauzo de Miel (Burgos).

Año 2019-

Fecha	Buitre leonado	Buitre negro	Buitre blanco (alim.)	Milano real	Milano negro	Cuervo	Otros córvidos	Otras aves, o zorros	Observadores
8-VIII	8 (6 vol.)		1 del tercer año						F. J. Fernández

Otras aves.- a.g.- Aguilucho lagunero. / á.r.- Águila real. / c.b.- Cigüeña blanca. / g.r.- Garza real. / rat.- Ratonero.

Observadores.-

Á. Camiña.- Álvaro Camiña Cardenal.
A. Díaz.- Adrián Díaz Villafuerte.
A. Melzi.- Anna Melzi.
A. Ruiz.- Antonio Ruiz Heredia.
A. Spada.- Angelo Spada.
B. Figueroa.- Belén Figueroa Pérez.
C. Cuéllar.- Carlos Cuéllar Basterrechea.
C. Díaz.- César Díaz Castro.
C. Iglesias.- Candelas Iglesias Aparicio
D. Fajardo.- David Fajardo Orellana.
E. Figueroa.- Esaú Figueroa Pérez.
F. J. Fernández.- Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo.
Fco. J. Fernández.- Francisco Jesús Fernández Herrera.
F. Martín.- Francisco Martín Arranz.
I. Hernando.- Isabel Hernando García.
J. Cobo.- Jesús Cobo Anula.
J. C. Rincón.- Juan Carlos Rincón García.
J. Hernando.- Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio.
J. J. Molina.- Juan José Molina Pérez.
J. L. Armendáriz.- José Luis Armendáriz Sanz.
J. L. Galindo.- Juan Luis Galindo Estévez.
J. Liarte.- José Liarte de Blas.
J. L. López-Pozuelo.- José Luis López-Pozuelo García.
J. Reyes.- Joel Reyes Núñez.
L. Brambilla.- Luca Brambilla.
L. Molina.- Leo Molina Novo.
L. Moreno.- Laura Moreno Ruiz.
M. Benedited.- Mario Benedited Guerrero.
M. Gatti.- Marta Gatti.
M. Iglesias.- Mauricio Iglesias Sanz.
M. Liarte.- Mario Liarte Lozano.
M. López.- Manuel López Lázaro.
M. Merino.- Marta Merino.
R. García.- Raúl García Arranz.
R. Ramos.- Ricardo Ramos Sánchez.
S. V. Flores.- Sara Victoria Flores Reyes.
V. Molina.- Vega Molina Novo.
X. Parra.- Xavier Parra Cuenca.

ANEXO II

Nuevos datos sobre anillas leídas de buitres leonados.

(Corresponde al apartado D, “Nuevos datos sobre anillamientos”, del capítulo sobre el buitre leonado).

Véanse las **Hojas Informativas** N° 32 (Anexo III, págs. 283-318), N° 33 (Anexo III, págs. 401-426), N° 34 (págs. 347-405), N° 35 (págs. 455-469), N° 36 (págs. 252-265), N° 38 (págs. 285-297), N° 40 (págs. 358-379), N° 42 (págs. 157-169), N° 44 (págs. 140-158), N° 46 (págs. 147-156), N° 48 (págs. 152-161), y N° 50 (págs. 161-170).

Los datos posteriores a los allí indicados se reseñan a continuación.

Los anilladores fueron los siguientes:

Anilladores en las hoces del Riaza.-

Años 1990 a 2001.- Grupo Doval – Martínez y colaboradores.

Años 2004 a 2008, 2010, 2011, 2013, 2015 a 2017, y 2019.- Félix Martínez, Guillermo Blanco, Óscar Frías, y colaboradores (Grupo de Anillamiento “*Pyrrhocorax*”).

Año 2007 (73 _).- C.R.A.S. “Los Guindales” (Burgos).

Año 2008 (74_, 75_), y 2009.- Guardería o técnicos de la Junta de Castilla y León.

Año 2012.- C.R.A.S. “Los Lavaderos” (Segovia).

Anilladores en otras zonas.- Se indican en las **Hojas Informativas** N° 40 (páginas 437-456), N° 42 (págs. 158-159), N° 44 (páginas 144-148), y N° 46 (pág. 148). (Los buitres anillados en otras zonas se señalan en negrita).

--- Sobre los buitres leonados anillados en los últimos años, en el Refugio o en su entorno, véanse los datos aparecidos en las **Hojas Informativas** antes citadas. El total de buitres leonados anillados allí en estos 43 años, según los datos que conocemos, asciende a 770, incluyendo 18 en el Centro de Recuperación de Animales Salvajes de Burgos y uno en el de Segovia, y sin contar alguno más en zonas próximas.

(En España se habían anillado, hasta 2010 inclusive, 9.198 buitres leonados, según el “*Análisis Preliminar del Banco de Datos de Anillamiento de Aves del Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente para la realización de un Atlas de migración de aves en España*”, amablemente proporcionado por Francisco Javier Ortega Pinilla).

También se han seguido anillando otras muchas aves, incluyendo alimoches y otras rapaces (véase lo anotado en los capítulos correspondientes), así como bastantes paseriformes.

El total de aves anilladas en las hoces del Riaza, durante los 44 años de la historia del Refugio, es de al menos 4.675, de **96** especies distintas, según los datos que conocemos; y sin contar varios cientos de aves anilladas (y al menos tres especies más) en zonas cercanas del nordeste de Segovia.

Año 2019 (a partir de abril inclusive, después de la publicación de las **Hojas Informativas** N° 50 y N° 51).-

--- Lunes 15 de abril de 2019. Comedero de buitres del Refugio de Montejo. Jesús Hernando Iglesias (guarda de WWF España en el Refugio) y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo observan un festín de buitres leonados, con al menos un alimoche adulto y un cuervo volando cerca. Registran cinco buitres leonados anillados o marcados.-

1996.- PCP. / 2013.- **Y67** (banda alar), **Y74** (banda alar), PAL, PCR. /

--- Jueves 18 de abril de 2019. Comedero de buitres del Refugio de Montejo. Jesús Hernando Iglesias (guarda de WWF España en el Refugio), Esaú Figueroa Pérez, Sara Victoria Flores Reyes, Belén Figueroa Reyes y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo observan un festín con bastante más de 250

buitres leonados, al menos cuatro buitres negros (en vuelo, o posados enfrente), al menos tres alimochos adultos, y al menos tres cuervos (en vuelo, o posados cerca). Registran once buitres leonados anillados (y también, un alimoche anillado).-

2007.- 73F. / 2008.- 751. / 2013.- PA?, PCT, PF¿F? / 2014.- **YA7** (banda alar). /

BUV.- Ignoramos el origen de este buitre. No conocíamos noticias anteriores allí. /

¿**T?AH**.- Ignoramos el origen de este buitre. No conocíamos noticias anteriores allí. /

BR¿W?.- Ignoramos el origen de este buitre. No conocíamos noticias anteriores allí. /

YA9 (con bandas alares).- Ignoramos el origen de este buitre. Ya conocíamos noticias anteriores allí. /

A7J (¿con banda alar?).- Ignoramos el origen de este buitre. Ya conocíamos noticias anteriores allí./

--- Viernes 19 de abril de 2019. Valderromero (Barbolla, Segovia). Antonio Fernández Ortiz observa un buitre leonado con anilla amarilla, posado en un barbecho.

--- Lunes 29 de abril de 2019. Margen derecha del barranco de Valugar. Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo observa, entre las 14 h. 38 m. y las 15 h. 56 m., junto al antiguo nido N° 6 (del que no queda material), un buitre leonado adulto que tiene, en ambas alas, la banda ¿**Y?A6**; y a las 20 h. 25 m., en el mismo sitio, un buitre leonado adulto con anilla de metal en la pata izquierda.

YA6 (banda en ambas alas).- Ignoramos el origen de este buitre. Ya conocíamos noticias anteriores allí.

--- Miércoles 1 de mayo de 2019. Barranco de Valdecasuar (margen izquierda). Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo observa, a las 11 h. 46 m., cómo llega al nido (vacío) N° 60 un buitre adulto que tiene la anilla amarilla **PAX** en la pata derecha, y tiene anilla de metal; luego llega otro buitre adulto, no anillado, y están los dos juntos. A las 17 h. 8 m., en el nido vacío N° 14, observa dos buitres adultos, de los que uno tiene anillas amarilla (en la pata derecha) y de metal, y el otro no está anillado. A las 17 h. 13 m., en el nido N° 52 (con pollo blanco, de unos 40 días), observa un buitre adulto, con anilla amarilla en la pata derecha. Entre las 17 h. 46 m. y las 19 h. 53 m. (y antes, y después), en el nido N° 13 (con pollo), observa un buitre adulto con el buche lleno, que tiene la anilla amarilla **FA3** (en la pata derecha), y tiene anilla de metal. A las 19 h. 26 m., junto al nido N° 74, observa un buitre adulto con el buche lleno, que tiene anillas amarilla (en la pata izquierda) y de metal.

2009.- FA3. / 2013.- PAX. /

--- Jueves 2 de mayo de 2019. Barranco de Valdecasuar (margen izquierda). Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo observa, a las 8 h. 36 m., en el nido N° 65 (con pollo), el relevo de dos buitres adultos; el que se queda, y parece cebar, tiene la anilla amarilla **PCA** en la pata derecha, y tiene anilla de metal. A las 9 h. 21 m., en el nido N° 13, observa que sigue junto al pollo el buitre adulto con anillas amarilla **FA3** (en la pata derecha) y de metal, que sin duda ha dormido allí. A las 10 h. 21 m., en la cueva del N° 10, observa un buitre adulto con anillas amarilla (en la pata izquierda) y de metal, que puede ser el que vio el día anterior junto al nido N° 74. A las 11 h. 31 m., también en la cueva del N° 10, observa un buitre leonado adulto que tiene la anilla amarilla **PF7** en la pata derecha, y tiene anilla de metal. A las 14 h. 8 m., en el el nido vacío N° 14, observa dos buitres adultos, de los que uno tiene anilla amarilla (en la pata derecha), como el día anterior. A las 14 h. 10 m., en la cueva del N° 10, observa un buitre adulto con anilla amarilla en la pata derecha.

2009.- FA3. / 2013.- PCA, PF7. /

--- Viernes 3 de mayo de 2019. Peña La Graja. Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo observa, a las 12 h. 3 m., en el nido N° 15, junto al pollo, un buitre adulto con anilla amarilla en la pata izquierda.

--- Sábado 4 de mayo de 2019. Comedero de buitres de Campo de San Pedro. Álvaro Camiña Cardenal encuentra un buitre leonado muerto con la anilla amarilla **CWM**, y con la anilla de metal 1108629.

No conocíamos noticias anteriores de este buitre allí.

Según los datos de la Junta de Castilla y León, amablemente proporcionados a Álvaro Camiña, este buitre “*fue recogido y entregado en el CRAS de Burgos el 08/08/2009 procedente de Osornillo (Palencia), a causa de una posible intoxicación (coincidiendo con la entrada de otros 11 cadáveres*

hallados en la misma localización por dicha causa”); y “el ejemplar en cuestión fue liberado diez días más tarde (18/08/2009) por Diego Burgos en la misma localidad.”

--- Miércoles 8 de mayo de 2019. Peñalba. José Luis López-Pozuelo García observa, a las 16 h. 10 m., en el nido N° 1, junto al pollo, un buitre leonado adulto con anilla en la pata izquierda.

--- Viernes 10 de mayo de 2019. Valle del Pozarón (Valdezate, Burgos, cuadrícula VM20). Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo observa, entre las 13 h. 46 m. y las 14 h. 2 m., en la buitrera, junto al nido o en el nido N° 2 (con pollo), un buitre leonado adulto con anillas amarilla (en la pata izquierda) y de metal.

--- Lunes 13 de mayo de 2019. Peña Inclinada o Presa Después Izquierda (P.I. o P.D.I.). Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo observa, a partir de las 17 h. 48 m., en el nido N° 1, junto al pollo, un buitre leonado adulto con anillas amarilla (en la pata derecha) y de metal, que pasará la noche allí. El día siguiente podrá ver que la anilla amarilla es **73X**.

2013.- 73X. /

--- Martes 14 de mayo de 2019. Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo observa, a las 9 h. 46 m., en el nido N° 1 de Peña Inclinada (P.I.), junto al pollo, un buitre leonado adulto, que sin duda es el mismo del día anterior y ha pasado la noche allí, con la anilla amarilla **73X** en la pata derecha, y con anilla de metal; y a las 10 h. 20 m., en el nido N° 2 de La Catedral (S.D.), un buitre leonado adulto con anilla amarilla en la pata derecha, que ceba al pollo.

2013.- 73X. /

--- Miércoles 15 de mayo de 2019. Los Poyales (S.I.). Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo observa, a las 9 h. 11 m., en el nido N° 7, donde hay un huevo, un buitre leonado adulto con anilla de metal en la pata izquierda. Antes y después, y también el día anterior, el buitre está echado en el nido.

--- Viernes 17 de mayo de 2019. PeñaRubia. Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo observa, entre las 9 h. 55 m. y las 16 h. 56 m., en el nido N° 33 (con pollo), un buitre leonado adulto con anillas amarilla (en la pata derecha) y de metal.

--- Sábado 18 de mayo de 2019. Peña Portillo. Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo observa, a las 12 h. 42 m., en el nido N° 63 (con pollo), un buitre leonado adulto con anilla de metal en la pata derecha.

--- Viernes 24 de mayo de 2019. Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo observa, a las 18 h. 55 m., entre los 36 buitres leonados posados en la esquina de Peña Cuervo – Valugar, un ejemplar con banda (vuelta) en el ala derecha.

--- Sábado 25 de mayo de 2019. Peña Inclinada o Presa Después Izquierda. Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo observa, a las 8 h. 47 m., cerca del nido vacío N° 5, dos buitres leonados adultos, uno de los cuales tiene anillas amarilla (en la pata izquierda) y de metal; y a las 8 h. 55 m., en el nido N° 9 (con pollo), un buitre leonado adulto con sólo anilla de metal en la pata izquierda.

--- Lunes 27 de mayo de 2019. El Campanario. Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo observa, entre las 9 h. 28 m. y las 17 h. 18 m., junto al nido vacío N° 5, un buitre leonado adulto con anillas amarilla (en la pata izquierda) y de metal.

--- Martes 28 de mayo de 2019. Las Torcas. Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo observa, a las 16 h. 0 m., en el nido vacío N° 8, dos buitres leonados adultos, uno de los cuales tiene anillas amarilla (en la pata derecha) y de metal; y entre las 16 h. 27 m. y las 16 h. 50 m., en el nido N° 2 (con pollo), dos buitres leonados adultos, uno de los cuales tiene anillas amarilla (en la pata derecha) y de metal.

--- Miércoles 29 de mayo de 2019. Barranco de Valdebejón (margen derecha). Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo observa, a las 14 h. 34 m., en el nido N° 33 (con pollo), un buitre leonado adulto con anilla amarilla en la pata derecha.

--- Jueves 30 de mayo de 2019. Comedero de buitres del Refugio de Montejo. Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo observa un festín con muchísimos buitres leonados, cuatro buitres negros (de los que dos, al menos, son adultos), tres alimoches (un inmaduro del tercer año, que baja, y dos adultos volando), y 7-8 grajillas. Registra un buitre leonado adulto con banda alar amarillo naranja.

--- Viernes 31 de mayo de 2019. Barranco de Valdecasuar (margen izquierda). Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo observa, entre las 10 h. 2 m. y las 10 h. 8 m., en el nido fracasado N° 50, un buitre leonado adulto que tiene la anilla amarilla **PCP** (se lee de abajo arriba) en la pata izquierda, y tiene también anilla de metal; a las 14 h. 12 m., en el nido N° 52 (con pollo), un buitre adulto con viejo, con anilla de metal en la pata izquierda, que ceba al pollo, y sigue allí a las 15 h. 57 m.; a las 14 h. 24 m., en el nido N° 74', un buitre leonado adulto con anillas amarilla y de metal; entre las 14 h. 28 m. y las 14 h. 45 m., en la cueva del nido N° 10, un buitre leonado adulto (puede ser el de antes) con la anilla amarilla **PF4** (se lee de abajo arriba) en la pata derecha, y con anilla de metal en la pata izquierda; a las 16 h. 34 m., en el nido N° 94 (con pollo), un buitre leonado adulto (echa a otro) con la anilla amarilla que empieza por **PA** en la pata derecha (se lee de abajo arriba), y con anilla de metal en la pata izquierda; a las 18 h. 10 m., en el nido N° 117 (con pollo), un buitre leonado adulto con anilla de metal en la pata izquierda, que a las 18 h. 27 m. copula con otro buitre leonado adulto no anillado (el anillado es el que está encima en la cópula), y a las 18 h. 12 m., en el nido N° 71 (con pollo), un buitre leonado adulto con anilla amarilla en la pata derecha.

1996.- PCP. / 2013.- PA-, PF4. /

--- Sábado 1 de junio de 2019. Barranco de Valdecasuar (margen izquierda). Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo observa, a las 8 h. 20 m., cerca del nido N° 93 (con pollo), un buitre leonado adulto con anilla de metal en la pata derecha, sin anilla amarilla.

--- Domingo 2 de junio de 2019. Barranco de la Retuerta. Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo observa, a las 15 h. 12 m., cerca del nido N° 1 (con pollo), un buitre leonado adulto con sólo anilla de metal (en la pata izquierda).

--- Miércoles 5 de junio de 2019. Peña Inclinada o Presa Después Izquierda. José Luis López-Pozuelo García observa, a las 11 h. 45 m. ap., en el nido N° 1, junto al pollo, un buitre leonado adulto con la anilla amarilla **73X** en la pata derecha.

2013.- 73X. /

--- Mismo día, miércoles 5 de junio de 2019. Peña Rubia. Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo observa, a las 12 h. 43 m., en el nido N° 45, un buitre leonado adulto con anilla amarilla en la pata derecha. A las 12 h. 48 m., este buitre sigue allí, con otro buitre adulto.

--- Jueves 6 de junio de 2019. Buitrera I de Langa (Soria, cuadrícula VM60). Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo observa, a las 14 h. 3 m. y a las 15 h. 4 m., en dos sitios distintos, un buitre leonado adulto con sólo anilla de metal (en la pata derecha); que tiene, en el ala izquierda, la banda amarillo naranja **¿Y?A6**.

¿Y?A6 (con banda alar).- Ignoramos el origen de este buitre. Ya había sido visto anteriormente en el Refugio. /

--- Jueves 13 de junio de 2019. Barranco de Valdecasuar (margen izquierda). Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo observa, a las 21 h. 22 m., en el nido N° 65 (con pollo), un buitre leonado adulto con anillas amarilla y de metal.

--- Viernes 14 de junio de 2019. Barranco de Valdecasuar (margen derecha). Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo observa, a las 12 h. 47 m., en el nido N° 103 (con pollo), un buitre leonado adulto con sólo anilla de metal (en la pata izquierda).

--- Mismo día, viernes 14 de junio de 2019. Comedero de buitres del Refugio. Jesús Hernando Iglesias (guarda de WWF España), Adrián Díaz Villafuerte y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo observan un festín con al menos 214 buitres leonados, tres alimoches (dos adultos, y un inmaduro del tercer año), y una grajilla; y registran tres buitres leonados anillados o marcados.

2007.- 73R. / 2013.- PCH. /

YA9 (con banda en el ala derecha).- Ignoramos el origen de este buitre. Ya conocíamos noticias anteriores allí. /

-- Y un buitre con anilla amarilla ilegible, sin duda antigua.

--- Jueves 20 de junio de 2019. Comedero de buitres del Refugio. Carlos Cuéllar Basterrechea (de GREFA) observa un festín de buitres leonados, con tres buitres negros (éstos, sin marcar); y registra 12 buitres leonados anillados o marcados:

1996.- PCP. / 1998.- PCM. / 2007.- 73F. / 2011.- 78C. / 2013.- PAM, PAT, PCC. / 2015.- PHH. / 2016.- RRW, RRX. /

A7J (con bandas alares ilegibles).- Ignoramos el origen de este buitre. Ya conocíamos noticias anteriores allí.

YA9 (banda alar).- Ignoramos el origen de este buitre. Ya conocíamos noticias anteriores allí.

--- Lunes 15 de julio de 2019. Comedero de buitres del Refugio. Jesús Hernando Iglesias (guarda de WWF España), Jesús Cobo Anula (asesor para el Refugio de WWF), Raúl García Arranz (de la Fundación Patrimonio Natural de Castilla y León), y dos periodistas de Televisión Segovia, observan un festín con unos 400 buitres leonados. Jesús Cobo Anula obtiene fotos. Registran y fotografían dos buitres leonados anillados:

2013.- PHL. /

YF2 (con banda alar).- Ignoramos el origen de este buitre. Ya conocíamos noticias anteriores allí.

--- Martes 16 de julio de 2019. V.A.D. (Beticuerpo). Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo observa, a las 10 h. 11 m., en el nido N° 28 (con pollo, que ahora no está), un buitre leonado adulto con anilla amarilla en la pata izquierda.

--- Miércoles 17 de julio de 2019. El Campanario. Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo observa, a las 21 h. 1 m., en el nido N° 5 (sin pollo), un buitre leonado adulto con anillas amarilla (en la pata izquierda) y de metal.

--- Sábado 20 de julio de 2019. Peña Fueros. Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo observa, a las 18 h. 21 m., en el nido N° 10 (con pollo este año, que ahora no está), un buitre leonado adulto con anillas amarilla (en la pata izquierda) y de metal.

--- Lunes 22 de julio de 2019. Vallunquera. Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo observa, a las 10 h. 16 m., cerca del nido N° 1 (con pollo este año, que ahora no ve allí), un buitre leonado pollo (joven del año), que vuela y se posa en lo alto, y tiene anillas de metal (en la pata derecha) y azul (en la pata izquierda).

Mismo día, lunes 22 de julio de 2019. Barranco de Valdecasuar (margen izquierda, Grupo I). Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo observa, a las 16 h. 32 m., un buitre leonado adulto con sólo anilla de metal (en la pata derecha), y un buitre leonado adulto con anillas amarilla (en la pata derecha) y de metal.

--- Martes 23 de julio de 2019. Comedero de buitres del Refugio de Montejo. Jesús Hernando Iglesias (guarda de WWF España en el Refugio) y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo observan un festín con más de 250-300 buitres leonados (incluyendo al menos un joven del año), y al menos cuatro alimochos (dos adultos, un subadulto del cuarto o quinto año, y un joven del segundo año); y registran nueve buitres leonados anillados.-

2005.- 4AJ. / 2007.- 73P. / 2013.- PF1, PF2. / 2015.- PHL. / 2017.- RUT. /

--- Un buitre leonado con sólo anilla de metal en la pata derecha. /

--- Un buitre leonado con sólo anilla de metal en la pata izquierda, que comienza por **11**. /

--- Un buitre leonado con sólo anilla de metal en la pata izquierda. /

--- Sábado 27 de julio de 2019. Comedero de buitres de Caleruega (Burgos). Candelas Iglesias Aparicio, durante una visita guiada de Abubilla Ecoturismo, observa un festín de buitres leonados. Registra y fotografía un buitre leonado inmaduro con la banda amarilla **YA9** (se lee de arriba abajo) en el ala derecha.

YA9 (con banda amarilla en el ala derecha).- Ignoramos el origen de este buitre. Ya conocíamos noticias anteriores en el Refugio.

--- 2ª quincena de julio de 2019. Comedero de buitres de Ayllón. Mauricio Iglesias Sanz observa un festín de buitres leonados, y registra un buitre leonado marcado.-

469 (banda alar).- Ignoramos el origen de este buitre. No conocíamos registros anteriores allí.

--- Domingo 4 de agosto de 2019. Barranco de Valdecasuar (margen izquierda). Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo observa, entre las 8 h. 46 m. y las 9 h. 29 m., junto al nido N° 12' (con pollo), un buitre leonado adulto que tiene la anilla amarilla PAL (se lee de abajo arriba) en la pata izquierda, y al parecer no tiene anilla de metal.

--- Sábado 24 de agosto de 2019. Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo observa, a las 8 h. 4 m., cerca del nido N° 26 (con pollo) de Peña Portillo, cuatro buitres no pollos, uno de los cuales tiene una anilla amarilla en la pata izquierda; y a las 12 h. 36 m., en el nido N° 5 de Los Poyales (con pollo), dos buitres adultos, uno de los cuales tiene anillas amarilla (en la pata izquierda) y de metal (en la pata derecha), mientras el otro buitre adulto no está anillado.

--- Domingo 22 de septiembre de 2019. Juan Luis Galindo Estévez observa y fotografía, a las 11 h. 22 m., cerca del Navajo Grande, en vuelo, un buitre leonado adulto con la banda alar amarilla o anaranjada **Y59**, en el ala derecha. También observa otros buitres leonados, y fotografía un águila imperial.

2013.- **Y59** (con banda alar). /

--- Viernes 25 de octubre de 2019. **Valdequedra (Madrid)**. Alberto Álvarez López observa un festín de buitres leonados, y fotografía un buitre leonado anillado nacido en el Refugio de Montejo.

2016.- RRX. /

--- Sábado 16 de noviembre de 2019. Peña Portillo. Félix Martínez Olivas observa varios buitres leonados con anilla amarilla. Entre ellos, los que tres que llevan las anillas **4AJ** (16 h. 19 m.), **RRW** (16 h. 29 m. y 17 h. 29 m.) y **706** (16 h. 59 m.), respectivamente.

2005.- 4AJ. / 2006.- 706. / 2016.- RRW. /

--- Domingo 17 de noviembre de 2019. Peña Portillo. Félix Martínez Olivas observa, a las 9 h. 19 m., un buitre leonado con la anilla amarilla **4AJ**.

2005.- 4AJ. /

Comienzo de 2020.-

--- Miércoles 22 de enero de 2020. La Catedral (Solteros Derecha). José Luis López-Pozuelo García observa, a las 11 h. 20 m. ap., en el nido N° 22, un buitre leonado adulto erguido, con anilla amarilla.

--- Miércoles 19 de febrero de 2020. Peña Inclinada o Peña Después Izquierda. José Luis López-Pozuelo García observa, a las 14 h. 32 m. ap., dos buitres adultos erguidos, uno de ellos anillado, en un nido en construcción junto al N° 16. Los dos buitres se fueron después.

--- Miércoles 11 de marzo de 2020. José Luis López-Pozuelo García observa, a las 14 h. 15 m. ap., junto al nido N° 11 (con un buitre adulto echado) de Peña Inclinada o Peña Después Izquierda, un buitre que tiene, en la pata derecha, una anilla amarilla terminada en **AA** (este buitre sale luego volando); las 17 h. 20 m., en Peñalba 1ª, entre los nidos N° 5 y N° 41, un buitre adulto con la banda **Y0F** en ambas alas; y a las 17 h. 30 m. ap., en Peñalba, cerca del nido N° 43 (nido con buitre echado), un buitre leonado con banda alar; y poco después ap., en el nido N° 35 de Peñalba, un buitre leonado adulto erguido con anilla amarilla en la pata izquierda.

2005.- 4AA (¿éste?) /

YOF.- Ignoramos el origen de este buitre. Ya conocíamos en Peñalba un registro anterior, del 27-1-2016, debido también a José Luis López-Pozuelo García. /



Alimoche de distintas edades y buitres leonados (en la foto superior, en primer término, un inmaduro o joven de cada especie), con algún buitre negro (en la foto inferior), en el comedero de buitres del Refugio de Montejo. (Fotografía: Carlos Cuéllar Basterrechea / GREFA, con WWF España. Verano de 2018. [La fecha de la foto está cambiada].)

ANEXO III

Datos sobre buitres leonados con anilla leída entre enero de 2007 y marzo de 2020.

Origen de los buitres leonados con anilla de PVC leída vistos en el Refugio y su entorno durante los años 2007 a 2019, y los primeros meses de 2020, según los datos que conocemos. Se indican los días conocidos en que se ha registrado cada uno, en el referido año.

- R.- En el comedero de buitres del Refugio de Montejo.
- C.- En el comedero de buitres de Campo de San Pedro, o en los campos cercanos.
- A.- En el comedero de buitres de Ayllón, o en los campos cercanos.
- M.- En el comedero de buitres de Maderuelo.
- F.- En el comedero de buitres de Fresno de Cantespino, o en los campos cercanos.

Los anilladores en las hoces del Riaza son los indicados en el Anexo II.

Los anilladores en otras zonas se indican en cada caso.

Anillados en las hoces del Riaza o en su entorno.-

Anillados en 1990.-

- F40.- Anillado de pollo, en el nido N° 36 de Peña Portillo (2ª), el 1 de mayo.
Observaciones comunicadas en 2008.- 19-1 (R) (?), 5-2 (R) (?), 22-2 (R) (?), 27-8 (R) (?).
Observaciones comunicadas en 2009.- 18-2 (R) (?), 1-3 (R), 11-3 (R), 14-4 (R), 16-4 (R),
¿1-5 (R)?, 12-8 (R), 28-8 (R), 16-12 (R).
Observaciones comunicadas en 2010.- 3-1 (R), 19-1 (R), 25-1 (R), 23-2 (R), 26-2 (R), 24-3 (R),
26-3 (R).
- F46.- Anillado de pollo, en el nido N° 54 del barranco de Valdecasuar (margen derecha), el 1 de mayo.
Observaciones comunicadas en 2007.- 19-2 (R), 21-2 (R), 26-2 (R), 6-3 (R), 30-8 (R), 2-12 (R) (?).
Observaciones comunicadas en 2008.- 12-2 (R) (?), 16-2 (R), 26-2 (R), 28-2 (R), 12-3 (R),
13-3 (R), 24-4 (R) (?), 19-8 (R), 23-12 (R), 25-12 (R).
Observaciones comunicadas en 2009.- 18-2 (R), 7-3 (R), 9-3 (R), 11-3 (R), 17-4 (R), ¿1-5 (R)?,
25-7 (R), 2-9 (R).
Observaciones comunicadas en 2010.- 24-1 (R), 5-2 (R).
- F49.- Anillado de pollo, en el nido N° 30 del barranco de Valdecasuar (margen derecha), el 1 de mayo.
Observaciones comunicadas en 2007.- 21-8 (R).
- F96.- Anillado de pollo, el 1 de mayo, en el nido N° 32 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda).
Observaciones comunicadas en 2007.- 13-1 (R), 11-11 (Peña Portillo).
Observaciones comunicadas en 2009.- 21-7 (R).
Observaciones comunicadas en 2012.- 17-11 (Peña Portillo), 18-11 (Peña Portillo).
- H09.- Anillado de pollo, el 2 de mayo, en el nido N° 2 de La Raya.
Observaciones comunicadas en 2007.- 13-1 (R), 27-12 (R).
Observaciones comunicadas en 2008.- 25-12 (R).
Observaciones comunicadas en 2009.- 4-5 (R), 24-10 (R), 12-11 (R).
Observaciones comunicadas en 2010.- 13-1 (R), 10-6 (R) (la anilla está ya ennegrecida y es difícil de leer).
- H10.- Anillado de pollo, el 2 de mayo, en el nido N° 3 de Los Poyales.
Observaciones comunicadas en 2011.- 27-5 (R).
- H20.- Anillado de pollo, el 2 de mayo, en el nido N° 3 de La Raya.
Observaciones comunicadas en 2012.- Hacia primeros de agosto, encontrada la anilla, partida, en la zona de Los Frailes, por Crispín Núñez Serrano.
(Amablemente comunicado por Miriam Domingo García).

- H22.- Anillado de pollo, el 13 de mayo, en el nido N° 9 de Peña Fueros.
 Observaciones comunicadas en 2008.- 9-1 (R) (la anilla está rota y casi del todo negra),
 12-1 (R) (casi ilegible, y casi del todo negra; sin anilla metálica),
 19-1 (R), 22-11 (R) (la anilla está rota casi del todo, y es poco legible; sin anilla de metal), 16-12 (R).
 Observaciones comunicadas en 2009.- ¿6-1 (R)?, 27-2 (R), 4-5 (R), 7-5 (R), ¿22-6 (R)?.
 Observaciones comunicadas en 2010.- 20-2 (R).
- H23.- Anillado de pollo, en el nido N° 27 de Peña Rubia, el 14 de mayo.
 Observaciones comunicadas en 2007.- 15-2 (R), 19-2 (R), 21-2 (R), 20-4 (R), 24-5 (R), 12-6 (R),
 20-6 (R), 17-8 (R), 21-8 (R), 28-8 (R), 7-9 (R), 9-11 (R),
 28-11 (R), 29-11 (R), 2-12 (R), 7-12 (R),
 11-12 (R), 18-12 (R), 22-12 (R).
 Observaciones comunicadas en 2008.- 5-1 (R), 8-1 (R), 9-1 (R), 28-2 (R), 3-3 (R), 17-5 (R),
 10-7 (R), 11-7 (R), 22-7 (R), 28-7 (R), 29-7 (R), 13-8 (R),
 16-9 (R), 28-9 (R), 29-9 (R), 7-10 (R), 8-11 (P.P.),
 9-11 (P.P.), 10-11 (R), 8-12 (R), 16-12 (R), 25-12 (R).
 Observaciones comunicadas en 2009.- 1-3 (R), 31-3 (R), 16-4 (R), 20-4 (R), 23-4 (R), 6-5 (R),
 7-5 (R), 8-5 (R), 15-5 (R), 19-5 (R), 20-5 (R) (se lee de arriba abajo; con anilla de metal en pata dcha.), 22-5 (R),
 31-5 (R), 12-6 (R), 19-6 (R), 25-6 (R), 28-6 (R), 3-7 (R),
 9-7 (R), 11-7 (R), 12-7 (R), 15-7 (R), 19-7 (R), 24-7 (R),
 27-7 (R), 10-8 (R), 12-8 (R), 17-8 (R), 20-8 (R), 26-8 (R),
 27-8 (R), 28-8 (R), 2-9 (R), 10-9 (R), 24-10 (R), 2-11 (R),
 6-11 (R), 12-11 (R), 15-11 (R), 23-11 (R).
 Observaciones comunicadas en 2010.- 29-3 (R), ¿5-4 (R)?, 26-4 (R), 10-6 (R) (Jesús Hernando lee también la anilla de metal, 1103216, puesta al revés, en la pata izquierda), 30-7 (R), ¿4-8 (R)? (casi del todo negra; con anilla de metal en pata derecha).
 Observaciones comunicadas en 2011.- 13-11 (Peña Portillo).

Anillados en 1991.-

- 007.- Anillado de pollo, en el nido N° 41 del barranco de Valdecasuar (margen derecha), el 4 de mayo.
 Observaciones comunicadas en 2007.- 16-12 (C) (fotografiado).
 Observaciones comunicadas en 2008.- 5-1 (R), 15-6 (C).
- 006.- Anillado de pollo, en el nido N° 44 del barranco de Valdecasuar (margen derecha), el 4 de mayo.
 Observaciones comunicadas en 2007.- 2-5 (C).
 Observaciones comunicadas en 2009.- Según informa Álvaro Camiña Cardenal, el buitre fue encontrado muerto, el 5 de febrero, en un parque eólico, en el término de Caltojar (Soria).
 (Pueden verse registros anteriores de este buitre en el Apartado G.3.3 del capítulo sobre el buitre leonado.)
- 010.- Anillado de pollo, en el nido N° 1 del barranco de Valugar (margen derecha), el 3 de mayo.
 Observaciones comunicadas en 2007.- 6-1 (R), 1-4 (R), 2-4 (R), 26-5 (R),
 8-6 (en el nido N° 107, con pollo, del bco. de Valdecasuar),
 9-7 (R), 21-8 (R), 11-11 (en el G.I del bco. de Valdecasuar, y en Peña Portillo), 18-12 (R), 27-12 (R).
 Observaciones comunicadas en 2008.- 2-1 (R), 5-1 (R), 9-1 (R), 8-5 (R), 19-5 (R), 7-10 (R),
 28-10 (R), 10-11 (R), 8-12 (R), 10-12 (R), 14-12 (R).
 25-12 (R), 27-12 (R).
 Observaciones comunicadas en 2009.- 21-1 (R), 28-1 (R), 1-3 (R), 1-4 (R), 1-5 (R), 7-5 (R),
 31-5 (R), 9-7 (R), 14-7 (R), 27-10 (R), 29-10 (R), 16-11 (R)
 (con la anilla amarilla en la pata derecha), 17-11 (R),
 23-11 (R), 14-12 (R), 21-12 (R).
 Observaciones comunicadas en 2010.- 9-1 (R), 13-1 (R), 23-2 (R), 12-3 (R), 21-3 (R), 12-4 (R),

22-4 (R), 26-4 (R), 27-4 (R), 14-6 (R), 2-7 (R), 6-9 (R),
3-11 (R), 2-12 (R), 31-12 (R).

Observaciones comunicadas en 2011.- 14-1 (R).

018.- Anillado de pollo, en el nido N° 10 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda), el 4 de mayo.
Observaciones comunicadas en 2007.- 6-1 (R).

01R.- Anillado de pollo, en el nido N° 55 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda), el 4 de mayo.
Observaciones comunicadas en 2007.- 13-1 (R), 21-8 (R).
Observaciones comunicadas en 2008.- 15-4 (R), 25-4 (R), 16-6 (R), 14-8 (R), 20-10 (R), 29-12 (R).
Observaciones comunicadas en 2009.- 8-1 (R), 31-5 (R).
Observaciones comunicadas en 2012.- 17-11 (Peña Portillo).

01J.- Anillado de pollo, en el nido N° 35 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda), el 4 de mayo.
Observaciones comunicadas en 2011.- 12-11 (Peña Portillo).

01V.- Anillado de pollo, en el nido N° 25 de Peña Rubia, el 4 de mayo.
Observaciones comunicadas en 2007.- 6-1 (R), 12-6 (R), 11-12 (R).
Observaciones comunicadas en 2008.- 5-1 (R), 12-1 (R) (no tiene anilla metálica), 12-2 (R),
8-3 (R), 10-3 (R), 9-4 (R), 12-4 (R), 18-4 (R), 29-4 (R),
3-5 (R), 8-5 (R), 17-5 (R), 18-5 (R), 30-5 (R), 19-6 (R),
20-6 (R), 1-8 (R), 13-8 (R), 18-8 (R), 27-8 (R), 4-9 (R),
6-9 (R), 16-9 (R), 26-10 (R), 28-10 (R), 10-11 (R),
19-11 (R), 22-11 (R), 16-12 (R), 28-12 (R).
Observaciones comunicadas en 2009.- 8-1 (R), 15-1 (R), 28-1 (R), 3-2 (R), 6-2 (R), 18-2 (R),
23-2 (R) (fot.; la anilla amarilla, que se lee de arriba
abajo, en la pata derecha; sin anilla de metal), 26-2 (R),
7-3 (R), 11-3 (R), 31-3 (R), 6-4 (R), 7-4 (R), 8-4 (R),
11-4 (R), 14-4 (R), 17-4 (R), 1-5 (R), 4-5 (R), 7-5 (R),
1-6 (R), 4-6 (R), 6-6 (R), 11-6 (R), 12-6 (R), 19-6 (R),
22-6 (R), 25-6 (R), 28-6 (R), 30-6 (R), 7-7 (R), 9-7 (R),
14-7 (R), 15-7 (R), 19-7 (R), 21-7 (R), 24-7 (R), 25-7 (R),
27-7 (R), 3-8 (R), 31-8 (R), 8-9 (R), 14-9 (R), 15-9 (R),
15-10 (R), 17-10 (R), 24-10 (R) (en dos festines), 26-10 (R),
27-10 (R), 29-10 (R), 31-10 (R), 2-11 (R), 6-11 (R),
9-11 (R), 23-11 (R), 29-11 (R), 14-12 (R), 16-12 (R),
21-12 (R).
Observaciones comunicadas en 2010.- 9-1 (R), 13-1 (R), 14-1 (R), 19-1 (R), 5-2 (R) (en dos
festines), 16-2 (R), 19-2 (R), 26-2 (R), 24-3 (R), 31-3 (R),
3-4 (R), 6-4 (R), 12-4 (R), 22-4 (R), 26-4 (R), 27-4 (R),
2-5 (R), 14-5 (R), 17-5 (R), 19-5 (R), 21-5 (R), 24-5 (R),
3-6 (R), 9-6 (R) (la anilla amarilla, que se lee de arriba
abajo, en la pata derecha; sin anilla de metal), 10-6 (R),
17-6 (R), 22-6 (R), 7-7 (R), 13-7 (R), 24-7 (R), 6-9 (R),
8-10 (R), 14-11 (R), 16-11 (R) (la anilla amarilla, que se lee
de arriba abajo, en la pata derecha; sin anilla de metal; fot.),
23-11 (R), 5-12 (R), 25-12 (R).
Observaciones comunicadas en 2011.- 3-1 (R), 29-1 (R), 5-2 (R), 3-3 (R), 8-3 (R).
Observaciones comunicadas en 2012.- 23-5 (R), 19-9 (R).

Pueden verse fotos del buitre con la anilla 01V en las **Hojas Informativas N° 36** (página 269; foto del 16 de noviembre de 2010, obtenida por Elías Gomis Martín) y **N° 38** (página 301; foto del 23 de febrero de 2009, obtenida por Jesús Cobo Anula).

Anillados en 1992.-

[05H] (con anilla de metal 1101101).- Anillado de pollo, en el nido N° 38 del barranco de Valdecasuar
(margen derecha), el 1 de mayo.
Observaciones comunicadas en 2009.- 16-7 (R) (anilla de metal).

- 05N.- Anillado de pollo, en el nido N° 28 del barranco de Valdecasuar (margen derecha), el 1 de mayo.
Observaciones comunicadas en 2007.- 8-12 (R).
- 05P (con anilla de metal 1101106).- Anillado de pollo, en el nido N° 25 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda), el 1 de mayo.
Observaciones comunicadas en 2007.- 13-1 (R), 28-3 (R), 14-5 (en el G.0 del bco. de Valdecasuar), 24-5 (R), 7-9 (R).
Observaciones comunicadas en 2008.- 8-1 (R), 5-2 (R), 7-4 (R), 1-5 (R), 29-7 (R), 8-11 (P.P.), 9-11 (P.P.), 16-12 (R).
Observaciones comunicadas en 2009.- 1-2 (R), 27-3 (R), 24-4 (R), 5-5 (R), 26-5 (R), 3-7 (R), 7-7 (R), 12-7 (R), 20-9 (R), 14-12 (R), 16-12 (R), 25-12 (R), 29-12 (R).
Observaciones comunicadas en 2010.- 14-1 (R), 24-1 (R), 26-1 (R), 5-2 (R), 20-2 (R), 23-2 (R), 26-2 (R), 12-3 (R), 12-4 (R), 22-4 (R) (en dos festines), 6-9 (R) (por primera vez, sólo anilla de metal).
- 085.- Anillado de pollo, en el nido N° 12 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda), el 30 de mayo.
Observaciones comunicadas en 2007.- 4-2 (C; fot.), 28-3 (R), 12-6 (R), 12-6 (C), 6-8 (R), 7-8 (R), 30-8 (R), 2-9 (R), 7-9 (R), 28-10 (C), 29-11 (R), 30-12 (R).
Observaciones comunicadas en 2008.- 12-4 (R), 16-4 (R), 25-4 (R), 18-8 (R), 20-10 (R), 8-11 (P.F.dcha./com.), 10-11 (R), 29-11 (R), 8-12 (R), 28-12 (C; fot.).
Observaciones comunicadas en 2009.- 1-2 (R), 6-2 (R), 23-2 (R), 6-5 (R), 7-5 (R), 1-6 (R), 11-6 (R) (la anilla está rota en parte), 19-6 (R) (en dos festines), 30-6 (R), 12-7 (R), 17-8 (R), 8-9 (R), 9-9 (R), 14-9 (R), 20-9 (R), 15-11 (R), 26-11 (R).
Observaciones comunicadas en 2010.- 12-4 (R), 15-4 (R), 27-4 (R), 23-11 (R).
Observaciones comunicadas en 2011.- 7-1 (R), 12-11 (Peña Portillo), 13-11 (Peña Portillo).
Observaciones comunicadas en 2012.- 17-11 (Peña Portillo).
- 08N.- Anillado de pollo, el 30 de mayo, en el nido N° 11 de La Raya.
Observaciones comunicadas en 2007.- 13-1 (R), 2-2 (R), 26-2 (R), 28-8 (R), 29-11 (R), 2-12 (R), 22-12 (R), 30-12 (R).
Observaciones comunicadas en 2008.- 5-1 (R), 8-1 (R) (la anilla está a punto de romperse), 9-1 (R).
- Anillados en 1993.-
- 0C4.- Anillado de pollo, el 30 de abril, en el nido N° 6 del 2° Cañón.
Observaciones comunicadas en 2007.- 6-1 (R), 9-11 (R).
Observaciones comunicadas en 2008.- 8-1 (R) (**recogida la anilla caída**, al parecer durante el festín).
- 07H.- Anillado de pollo, el 31 de mayo, en el nido N° 25 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda).
Observaciones comunicadas en 2008.- 8-5 (R).
Observaciones comunicadas en 2009.- 3-2 (R).
- 07J.- Anillado de pollo, el 31 de mayo, en el nido N° 4 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda).
Se le puso el nombre de “*Stan*”. Fue seguido con emisor, por Joachim Griesinger y su equipo.
Observaciones comunicadas en 2008.- 28-12 (R), ¿29-12 (R)?
- 07L.- Anillado de pollo, el 31 de mayo, en el nido N° 4 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda).
Observaciones comunicadas en 2010.- 9-1 (R; se lee de arriba abajo; leída de abajo arriba, es L70).
- 0HJ.- Anillado de pollo, el 9 de junio, en el nido N° 14 de Los Poyales.
Se le puso el nombre de “*Guerrero*”. Fue seguido con emisor, por Joachim Griesinger y su equipo.
Observaciones comunicadas en 2007.- 13-1 (R), 14-6 (R), 20-6 (R), 11-8 (R), 17-8 (R), 21-8 (R), 3-9 (R), 6-9 (R), 8-9 (R), 18-12 (R).
Observaciones comunicadas en 2008.- 5-1 (R), 25-1 (R), 13-3 (R), 15-4 (R), 18-4 (R).

OHL.- Anillado de pollo, el 9 de junio, en el nido N° 32 de Los Poyales.
Observaciones comunicadas en 2007.- 27-1 (C) (fot.), 4-2 (C) (fot.), 29-4 (C) (fot.), 2-5 (C) (fot.),
OHL (C) (fot.).
Observaciones comunicadas en 2008.- ¿13-4 (C)?, 16-5 (C), 9-9 (C; fot.).
Observaciones comunicadas en 2009.- 13-1 (C), 12-2 (C) (fotografiado), 21-7 (R), 24-7 (C),
19-8 (R), 23-9 (R).
Observaciones comunicadas en 2010.- 8-1 (C), 26-4 (R), 13-11 (C).
Observaciones comunicadas en 2011.- 13-11 (Peña Portillo).

Anillados en 1994.-

OJ6.- Anillado de pollo, el 30 de abril, en el nido N° 25 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda).
Observaciones comunicadas en 2009.- 27-6 (R) (anilla de metal, 1101344).

OJH.- Anillado de pollo, el 1 de mayo, en el nido N° 1 de La Calderona.
Observaciones comunicadas en 2007.- ¿2-4 (R)?, 12-6 (R).

OJN (con anilla de metal 1101355).- Anillado de pollo, el 1 de mayo, en el nido N° 13 de La Raya.
Observaciones comunicadas en 2007.- 13-1 (R), 20-4 (R), 26-5 (R), 12-6 (R), 20-6 (R).
1-9.- Encontrada la anilla OJN cerca y fuera de C.
Observaciones comunicadas en 2009.- 15-6 (R) (anilla de metal, 1101355), 25-6 (R) (anilla de
metal, 1101355; no tiene anilla amarilla), 9-7 (R) (anilla de
metal), 14-7 (R) (sólo anilla de metal), 16-7 (R) (anilla de
metal).
Observaciones comunicadas en 2010.- 24-1 (R) (sólo anilla de metal), 10-6 (R) (sólo anilla de
metal, en la pata izquierda), 11-9 (R) (sólo anilla de metal).

OJT (con anilla de metal 1101357).- Anillado de pollo, el 2 de mayo, en el nido N°10 del bco. de Valugar.
Observaciones comunicadas en 2009.- 19-6 (R) (anilla de metal, 1101357).

Anillados en 1995.-

O09 ([1101381]).- Anillado de pollo, el 30 de abril, en el nido N° 41 del barranco de Valdecasuar
(margen derecha).
Observaciones comunicadas en 2009.- 19-7 (R) (anilla de metal, 1101381), ¿17-11 (R)? (anilla de
metal, 110138?).

0FN.- Anillado de pollo, el 30 de abril, en el nido N° 63 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda).
Observaciones comunicadas en 2007.- 6-1 (R), 13-1 (R), 2-2 (R), 4-4 (R), 26-5 (R), 20-6 (R),
16-7 (R) (?), 7-8 (R), 17-8 (R), 21-8 (R), 3-9 (R), 7-9 (R),
2-12 (R), 18-12 (R).
Observaciones comunicadas en 2008.- 2-1 (R), 8-1 (R), 9-1 (R), 16-2 (R), 15-4 (R), 24-4 (R),
1-5 (R), 5-5 (en el nido N° 106, con pollo, de Valdecasuar),
17-5 (R), 18-5 (R), 19-6 (R), 23-6 (R), 16-7 (R), 19-8 (R),
21-8 (R), 25-8 (R), 27-8 (R), 5-9 (R), 6-9 (R), 16-9 (R),
14-12 (R), 16-12 (R).
Observaciones comunicadas en 2009.- 5-1 (R), 8-1 (R), 12-2 (R), 20-4 (R), 4-5 (R), 5-5 (R),
7-5 (R), 31-5 (R), 1-6 (R), 11-6 (R), 12-6 (R), 15-6 (R),
19-6 (R), 22-6 (R), 25-6 (R), 28-6 (R), 3-7 (R), 9-7 (R) (se
lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata
izquierda), 11-7 (R), 19-7 (R), 24-7 (R), 28-8 (R),
15-11 (R), 29-11 (R).
Observaciones comunicadas en 2010.- 9-1 (R), 17-5 (R), 19-5 (R), 21-5 (R), 24-6 (R), 28-6 (R),
2-7 (R).
Observaciones comunicadas en 2011.- 17-1 (R), 12-11 (Peña Portillo).

0L0 ([1101386]).- Anillado de pollo, el 30 de abril, en el nido N° 60 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda).

Observaciones comunicadas en 2009.- 9-9 (R) (sólo anilla de metal), ¿20-9 (R) (anilla de metal)?

0L9 ([1101392]).- Anillado de pollo, el 1 de mayo, en el nido N° 6 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda).

Observaciones comunicadas en 2011.- 9-3 (R) (sólo anilla de metal).

0L7.- Anillado de pollo, el 1 de mayo, en el nido N° 15 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda).

Observaciones comunicadas en 2007.- 27-12 (R).

Observaciones comunicadas en 2008.- 16-7 (R), 8-12 (R).

Observaciones comunicadas en 2009.- 4-6 (R), 6-6 (R), 3-7 (R), 11-7 (R), 16-7 (R), 19-8 (R), 2-11 (R), 15-11 (R).

Observaciones comunicadas en 2010.- 20-1 (R), 28-1 (R), 28-3 (R), 22-4 (R), 27-4 (R), 23-6 (R).

Observaciones comunicadas en 2011.- 24-5 (R).

Observaciones comunicadas en 2012.- 25-4 (R), 18-11 (Peña Portillo).

0V8 (con anilla de metal 1101399).- Anillado de pollo, el 2 de mayo, en el nido N° 3 de Peña de la Zorra.

Observaciones comunicadas en 2007.- 30-12 (C) (fotografiado).

Observaciones comunicadas en 2009.- 30-6 (R) (sólo anilla de metal, 1101399), 7-7 (R) (anilla de metal, 1101399), 9-9 (R) (anilla de metal).

0VC.- Anillado con red, como joven del año, en el Corral del Monte, el 28 de agosto.

Observaciones comunicadas en 2008.- 29-7 (R).

0VH.- Anillado con red, como joven del año, en el Corral del Monte, el 28 de agosto.

Observaciones comunicadas en 2007.- 13-1 (R), 20-1 (C), 21-2 (R), 8-3 (R), 28-3 (R), 29-3 (C), 3-6 (C), 12-6 (R),

26-7 (en el nido N° 1-Va, con éxito), 6-9 (R), 11-12 (R), 30-12 (R).

Observaciones comunicadas en 2008.- 5-1 (R), 25-1 (R), 16-2 (R), 3-3- (R), 31-3 (R), 19-5 (R), 8-6 (en el nido N° 1-Va, con pollo), 15-6 (C), 29-9 (R).

Observaciones comunicadas en 2009.- 5-3 (R), 19-5 (R), 31-5 (R), 7-7 (R), 11-7 (R), 12-7 (R), 14-7 (R), 21-7 (R), 2-9 (R), 8-9 (R), 20-9 (R), 26-10 (R), ¿14-12 (R)?

Observaciones comunicadas en 2010.- 31-3 (R), 27-5 (R), 17-6 (R), 22-6 (R), 30-6 (R), 13-7 (R), 24-7 (R), 30-8 (R), 6-9 (R), 11-9 (R), 22-9 (R).

Observaciones comunicadas en 2011.- ¿26-7? (en el nido N° 14, con pollo, del bco. de Valdecasuar; la lectura de la anilla no es segura).

Observaciones comunicadas en 2012.- 23-5 (R), 29-7 (en Peña Inclinada, P.D.I., entre los nidos N° 5 y N° 8; con la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata derecha).

Observaciones comunicadas en 2015.- 25-I (en Peña Inclinada, P.D.I., en la repisa larga; con la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata dcha.; con anilla de metal; junto a otro buitre adulto, que tiene sólo anilla de metal en la pata izquierda; a las 12 h. 6 m., hay una cópula de dos buitres adultos, y el 0VH es el que está arriba).

0V7.- Anillado con red, como adulto, en el Corral del Monte, el 28 de agosto.

Observaciones comunicadas en 2008.- 5-1 (R).

Anillados en 1996.-

0TP.- Anillado de pollo, el 10 de mayo, en el nido N° 2 de La Hoceilla.

Observaciones comunicadas en 2007.- 6-4 (Bocos de Duero, Valladolid), 26-6 (Bocos de Duero), 16-7 (?) (Bocos de Duero). (Véase la **Hoja Informativa N° 32**, págs. 283-284).

Observaciones comunicadas en 2009.- 22-8 (R).

0TR.- Anillado de pollo, el 10 de mayo, en el nido N° 5 de La Hocecilla.
 Observaciones comunicadas en 2007.- 28-8 (R), 30-8 (R), 2-9 (R) (?), 29-11 (R).
 Observaciones comunicadas en 2008.- 8-1 (R), 1-7 (R), 11-7 (R), 1-8 (R), 10-11 (C).
 Observaciones comunicadas en 2009.- 13-1 (C), 28-1 (R), 20-5 (R) (se lee de arriba abajo; con anilla de metal en pata izqda.), 12-7 (R), 8-9 (R), 25-9 (R).
 Observaciones comunicadas en 2010.- 13-7 (R), 30-8 (R), 23-9 (R), 8-10 (R), 4-12 (C), 5-12 (R).
 Observaciones comunicadas en 2011.- 10-4 (C) (fotografiado; con anilla de metal).
 Observaciones comunicadas en 2012.- 17-3 (R) (anilla de metal), 15-4 (C).

Puede verse una foto del buitre con anilla 0TR, obtenida por Manuel López Lázaro el 10 de abril de 2011, en el comedero de Campo de San Pedro, en la **Hoja Informativa N° 36**, pág. 273.

0TH ([1101594]).- Anillado de pollo, el 11 de mayo, en el nido N° 64 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda).

113.- Anillado de pollo, el 11 de mayo, en el nido N° 15 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda).
 Observaciones comunicadas en 2007.- 6-1 (R), 13-1 (R), 2-2 (R), 26-5 (R), 20-6 (R), 9-7 (R), 16-7 (R), 6-8 (R), 11-8 (R), 17-8 (R), 21-8 (R), 23-8 (R), 7-9 (R), 28-11 (R), 2-12 (R), 11-12 (R), 18-12 (R), 27-12 (R).
 Observaciones comunicadas en 2008.- 8-1 (R), 9-1 (R), 22-1 (R), 31-1 (R), 16-2 (R), 18-2 (R), 3-3 (R), 10-3 (R), 24-3 (R), 7-4 (R), 24-4 (R), 17-5 (R) (dos veces), 25-8 (R), 28-8 (R), 4-9 (R), 5-9 (R), 6-9 (R), 16-9 (R), 28-9 (R), 29-9 (R), 13-10 (R), 20-10 (R), 28-10 (R), 5-11 (R), 10-11 (R), 15-11 (R), 22-11 (R), 26-11 (R), 29-11 (R), 10-12 (R), 16-12 (R), 23-12 (R), 25-12 (R), 27-12 (R), 28-12 (R), 29-12 (R).
 Observaciones comunicadas en 2009.- 5-1 (R), 6-1 (R), 21-1 (R), 28-1 (R), 1-2 (R), 3-2 (R), 12-2 (R), 15-2 (R), 5-3 (R), 11-4 (R), 16-4 (R), 20-4 (R), 24-4 (R), 5-5 (R), 6-5 (R), 7-5 (R), 8-5 (R), 20-5 (R) (se lee de abajo arriba; con anilla de metal en pata dcha.), 23-5 (R), 26-5 (R), 31-5 (R), 4-6 (R), 6-6 (R), 11-6 (R) (con anilla de metal en pata dcha.) (en dos festines), 12-6 (R), 15-6 (R), 22-6 (R), 24-6 (R), 25-6 (R), 27-6 (R), 28-6 (R), 30-6 (R), 7-7 (R), 9-7 (R) (se lee de abajo arriba; con anilla de metal en pata derecha), 11-7 (R), 16-7 (R), 19-7 (R) (se lee de abajo arriba), 3-8 (R), 6-8 (R), 12-8 (R), 28-8 (R), 2-9 (R) (dos veces), 5-9 (R), 8-9 (R), 10-9 (R), 14-9 (R), 17-9 (R), 7-10 (R), 24-10 (R), 2-11 (R), 6-11 (R), 9-11 (R), 12-11 (R), 14-11 (Peña Portillo), 16-11 (R), 17-11 (R), 23-11 (R), 25-11 (R), 26-11 (R), 4-12 (R).
 Observaciones comunicadas en 2010.- 25-1 (R), 28-1 (R), 5-2 (R), 16-2 (R), 19-2 (R), 23-2 (R), 1-3 (R), 8-3 (R), 21-3 (R), 29-3 (R), 31-3 (R), 3-4 (R), 17-4 (R), 22-4 (R), 5-5 (R), 14-5 (R), 17-5 (G.I. del bco. de Valdecasuar; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en pata derecha), 17-5 (R), 19-5 (R), 6-7 (R) (se lee de abajo arriba; con anilla de metal en pata derecha), 13-7 (R), 14-7 (R), 19-7 (R), 9-8 (R), 6-9 (R), 9-9 (R), 18-9 (R), 8-10 (R), 13-11 (Peña Portillo), 2-12 (R), 5-12 (R), 8-12 (R) (la anilla amarilla está rota por abajo), 20-12 (R), 27-12 (R), 31-12 (R).
 Observaciones comunicadas en 2011.- 2-1 (R), 3-1 (R), 7-1 (R), 17-1 (R), 18-1 (R), 27-1 (R), 29-1 (R), 8-3 (R), 9-3 (R), 10-6 (R), 12-11 (Peña Portillo), 13-11 (Peña Portillo).
 Observaciones comunicadas en 2012.- 17-1 (R), 21-1 (R), 15-4 (C), 19-9 (R) (con la anilla amarilla en la pata izquierda).
 Observaciones comunicadas en 2013.- 18-11 (R; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata derecha).
 Observaciones comunicadas en 2014.- 28-1 (R; encontrada la anilla), 21-7 (R; sólo anilla de metal, 1101599, en la pata derecha).
 Observaciones comunicadas en 2016.- 6-8 (R; se lee de abajo arriba, en la pata izquierda; con anilla de metal en la pata derecha), 10-9 (R; en la pata

izquierda; con anilla de metal en la pata derecha).

- [118] (con anilla de metal 1103205).- Anillado de pollo, el 12 de mayo, en el nido N° 3 de La Calderona.
Observaciones comunicadas en 2007.- 13-11 (R) (fotografiado; no tiene anilla amarilla).
Observaciones comunicadas en 2008.- 24-4 (R) (no tiene anilla amarilla).
Observaciones comunicadas en 2009.- 23-2 (R) (fotografiado; no tiene anilla amarilla), 7-5 (R) (no tiene anilla amarilla), 21-7 (R) (anilla de metal), 27-7 (R) (anilla de metal), 8-9 (R) (anilla de metal), 17-11 (R) (anilla de metal).
Observaciones comunicadas en 2013.- 11-12 (R) (sólo anilla de metal; se le coloca la anilla amarilla PCP).
Observaciones comunicadas en 2014.- ¿14-5? (N° 103-Vald., sin pollo; la lectura no es segura; la anilla amarilla, en la pata izquierda; con anilla de metal).
Observaciones comunicadas en 2016.- 2-5 (N° 53-Vald., con pollo; la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda; con anilla de metal),
Observaciones comunicadas en 2018.- 29-11 (R; fotografiado; en la pata izquierda; adulto).
Observaciones comunicadas en 2019.- 15-4 (R; la anilla amarilla, en la pata izquierda; con anilla de metal), 31-5 (en el nido fracasado N° 50 del barranco de Valdecasuar, m.i.; la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda, con anilla de metal), 20-6 (R).
- [119] (con anilla de metal 1103207).- Anillado de pollo, el 12 de mayo, en el nido N° 9 de El Corralón.
Observaciones comunicadas en 2008.- 15-4 (R) (no tiene anilla amarilla), 7-5 (R) (no tiene anilla amarilla), 27-7 (R) (anilla de metal).
Observaciones comunicadas en 2009.- 25-6 (R) (anilla de metal, 1103207), 7-7 (R) (anilla de metal, 1103207), 12-7 (R) (anilla de metal), 16-7 (R) (anilla de metal).
Observaciones comunicadas en 2010.- 6-9 (R) (anilla de metal).
- [11A] (con anilla de metal 1103208).- Anillado de pollo, el 12 de mayo, en el nido N° 14 de El Corralón.
Observaciones comunicadas en 2010.- 26-3 (R) (anilla de metal).
- 11C.- Anillado de pollo, el 12 de mayo, en el nido N° 44 del barranco de Valdecasuar (margen derecha).
Observaciones comunicadas en 2007.- 13-1 (R), 23-1 (R) (fotografiado), 2-2 (R), 28-3 (R), 14-6 (R), 9-7 (R), 6-8 (R), 16-8 (R), 21-8 (R), 30-8 (R), 11-12 (R), 18-12 (R), 27-12 (R).
Observaciones comunicadas en 2008.- 5-1 (R), 8-1 (R), 9-1 (R), 12-2 (R), 18-2 (R), 22-2 (R), 8-3 (R), 10-3 (R), 12-3 (R), 10-4 (R), 25-4 (R), 3-5 (R), 18-5 (R), 9-6 (R), 23-6 (R), 27-7 (R), 1-8 (R), 16-9 (R), 28-9 (R), 28-10 (R), 19-11 (R), 8-12 (R), 16-12 (R), 25-12 (R).
Observaciones comunicadas en 2009.- 5-1 (R), 28-1 (R), 1-2 (R), 3-2 (R), 18-2 (R), 27-2 (R), 1-4 (R), 7-4 (R), 16-4 (R), 5-5 (R), 15-5 (R), 22-5 (R), 31-5 (R), 19-6 (R), 7-7 (R), 9-7 (R), 11-7 (R), 14-7 (R), 25-7 (R), 3-8 (R), 10-8 (R), 19-8 (R), 14-9 (R).
- [11H] (con anilla de metal 1103211).- Anillado de pollo, el 12 de mayo, en el nido N° 38 del barranco de Valdecasuar (margen derecha).
Observaciones comunicadas en 2008.- 8-2 (R) (fotografiado; no tiene anilla amarilla).
- 12P.- Anillado de adulto, con red, el 1 de octubre de 1996, en el oeste del Refugio.
Observaciones comunicadas en 2007.- 13-1 (R), 24-5 (R), 26-5 (R), 14-6 (R), 11-8 (R), 21-8 (R), 6-8 (R), 2-9 (R), 3-9 (R), 6-9 (R), 7-9 (R), 8-9 (R), 29-11 (R), 18-12 (R), 27-12 (R).
Observaciones comunicadas en 2008.- 13-2 (R), 26-2 (R), 10-3 (R), 12-3 (R), 24-3 (R), 10-4 (R), 15-4 (R), 18-4 (R), 25-4 (R), 29-4 (R), 8-5 (R).
- 12V.- Anillado de adulto, con red, el 1 de octubre de 1996, en el oeste del Refugio.
Observaciones comunicadas en 2007.- 13-1 (R), 9-7 (R), 16-8 (R), 21-8 (R), 30-8 (R), 2-9 (R), 11-11 (en Valdecasuar margen derecha 2; ha dormido),

- 12-11 (en el comedero de Julve, Teruel),
7-12 (en el nido N° 2 de La Calderona), 18-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2008.- 5-1 (R), 8-1 (R), 9-1 (R), 12-1 (R), 8-2 (R), 3-3 (R),
25-4 (R), 1-7 (R), 27-7 (R), 29-7 (R), 1-8 (R), 14-8 (R),
19-8 (R), 21-8 (R), 5-9 (R), 7-10 (R), 28-10 (R), 10-11 (R),
22-11 (R), 31-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2009.- 6-2 (R), 20-2 (R), 26-2 (R), 1-5 (R), 4-5 (R), 5-5 (R),
11-5 (R), 19-5 (R), 1-6 (R) 11-6 (R) (con anilla de metal en
pata izqda.) (en dos festines), 19-6 (R), 30-6 (R), 9-7 (R),
11-7 (R), 27-7 (R).
- 12W.- Anillado de adulto, con red, el 1 de octubre de 1996, en el oeste del Refugio.
- Observaciones comunicadas en 2007.- 23-1 (C), 20-4 (R), 9-7 (R), 11-8 (R), 30-8 (R).
- Observaciones comunicadas en 2008.- 8-3 (R), 12-3 (R), 25-4 (R), 3-5 (R), 28-7 (R), 29-7 (R),
19-8 (R), 6-9 (R), 11-9 (R), 16-9 (R), 26-10 (R), 9-11 (P.P.).
- Observaciones comunicadas en 2009.- 28-1 (R), 6-2 (R), 5-3 (R), 7-5 (R), 8-5 (R), 11-5 (R),
15-5 (R), 20-5 (R), 22-5 (R), 6-6 (R), 19-6 (R), 28-6 (R),
7-7 (R) 9-7 (R), 11-7 (R), 12-7 (R), 12-8 (R), 14-9 (R),
15-11 (R), 27-11 (R), 16-12 (R), 21-12 (R), 29-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2010.- 3-1 (R), 16-2 (R), 20-2 (R), 23-2 (R), 2-3 (R), 5-3 (R),
24-3 (R), 29-3 (R), 15-4 (R), 22-4 (R), 28-4 (R), 15-5 (R),
17-5 (R), 27-5 (R), 24-6 (R), 9-8 (R), 24-9 (R), 13-10 (R),
31-10 (R).
- Observaciones comunicadas en 2011.- 5-2 (R), 16-3 (R), 27-5 (R).
- Observaciones comunicadas en 2012.- 21-1 (R), 28-3 (R), 19-9 (R).
- Observaciones comunicadas en 2013.- 24-7 (R; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba,
en la pata izquierda; con anilla de metal en la pata dcha.).
- 121.- Anillado como subadulto de ap. cuatro años, con red, el 1 de octubre de 1996, en el oeste del
Refugio.
Observaciones comunicadas en 2012.- 23-5 (R).
- 123.- Anillado de adulto, con red, el 1 de octubre de 1996, en el oeste del Refugio.
- Observaciones comunicadas en 2007.- 2-9 (R).
- Observaciones comunicadas en 2008.- 29-11 (R).
- Observaciones comunicadas en 2012.- 17-11 (R).
- Anillados en 1997.-
- 12C.- Anillado de pollo, en el nido N° 22 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda), el 10 de mayo.
- Observaciones comunicadas en 2007.- 6-1 (R) (no es seguro que sea éste), 2-4 (R), 26-5 (R),
8-6 (en el Grupo I del barranco de Valdecasuar), 9-7 (R),
7-8 (R), 16-8 (R), 17-8 (R), 21-8 (R), 23-8 (R), 28-8 (R),
30-8 (R), 6-9 (R), 7-9 (R), 8-9 (R), 9-11 (R), 10-11 (en Peña
Portillo), 18-12 (R), 30-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2008.- 5-1 (R), 9-1 (R), 12-1 (R), 12-2 (R), 16-2 (R), 8-3 (R),
10-3 (R), 12-3 (R), 13-3 (R), 14-3 (R), 24-3 (R), 7-4 (R),
10-4 (R), 18-4 (R), 24-4 (R), 25-4 (R), 27-4 (R), 29-4 (R),
3-5 (R), 6-5 (en el G. I. de Valdecasuar), 17-5 (R), 18-5 (R),
28-5 (R), 5-6 (en el N° 40 de Valdecasuar), 19-6 (R),
20-6 (R), 1-7 (R), 14-8 (R), 18-8 (R), 19-8 (R), 21-8 (R),
25-8 (R), 28-8 (R), 5-9 (R), 16-9 (R), 18-9 (R), 24-9 (R),
29-9 (R), 2-10 (R), 7-10 (R), 8-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2009.- 1-2 (R).
- 12L.- Anillado de pollo, el 10 de mayo, en el nido N° 60 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda).
- Observaciones comunicadas en 2007.- 6-9 (R).
- Observaciones comunicadas en 2012.- 25-4 (R).

- 12J.- Anillado de pollo, el 10 de mayo, en el nido N° 64 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda).
 Observaciones comunicadas en 2007.- 13-1 (R), 2-2 (R), 15-2 (R), 4-4 (R), 20-4 (R), 16-8 (R), 21-8 (R), 30-8 (R), 6-9 (R), 7-9 (R), 8-9 (R), 9-11 (R), 28-11 (R), 29-11 (R), 11-12 (R), 18-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2008.- 9-1 (R), 19-1 (R), 22-1 (R), 25-1 (R), 3-3 (R), 17-3 (R), 15-4 (R), 29-4 (R), 30-4 (R), 1-5 (R), 3-5 (R), 26-5 (R), 12-6 (R), 19-6 (R), 23-6 (R), 17-7 (R), 22-7 (R), 29-7 (R), 13-8 (R), 14-8 (R), 18-8 (R), 25-8 (R), 28-8 (R), 4-9 (R), 5-9 (R), 6-9 (R), 11-9 (R), 16-9 (R), 24-9 (R), 28-9 (R), 29-9 (R), 9-10 (R), 24-10 (R), 26-10 (R), 1-11 (R), 10-11 (R), 15-11 (R), 19-11 (R), 26-11 (R), 29-11 (R), 8-12 (R), 10-12 (R), 23-12 (R), 25-12 (R), 27-12 (R), 28-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2009.- 1-2 (R), 6-2 (R), 12-2 (R), 23-2 (R), 4-4 (R), 7-4 (R), 8-4 (R), 16-4 (R), 17-4 (R), 1-5 (R), 6-5 (R), 19-5 (R), 22-5 (R), 23-5 (R), 31-5 (R), 1-6 (R), 11-6 (R) (con anilla de metal) (en dos festines), 12-6 (R), 15-6 (R), 19-6 (R), 22-6 (R), 24-6 (R), 25-6 (R), 28-6 (R), 30-6 (R), 3-7 (R), 9-7 (R), 11-7 (R), 12-7 (R), 14-7 (R), 15-7 (R), 19-7 (R) (se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la otra pata), 21-7 (R), 3-8 (R), 4-8 (R), 14-8 (R), 5-9 (R), 8-9 (R), 9-9 (R), 20-9 (R), 2-10 (R), 19-10 (R), 24-10 (R), 26-10 (R), 27-10 (R), 28-10 (R), 12-11 (R), 15-11 (R), 16-11 (R) (con anilla de metal en pata izqda.), 23-11 (R), 25-11 (R), 26-11 (R), 27-11 (R), 29-11 (R), 4-12 (R), 14-12 (R), 16-12 (R), 21-12 (R) (en dos festines).
- Observaciones comunicadas en 2010.- 7-1 (R), 13-1 (R), 14-1 (R), 20-1 (R), 26-1 (R), 30-1 (R), 1-2 (R), 2-2 (R), 7-3 (R), 6-4 (R), 9-4 (R), 12-4 (R), 22-4 (R) (en dos festines), 26-4 (R), 27-4 (R), 9-6 (R), 10-6 (R) (se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata izquierda), 17-6 (R), 18-6 (R), 20-6 (R), 22-6 (R), 27-6 (R), 29-6 (R), 1-7 (R), 2-7 (R), 13-7 (R), 24-7 (R), 30-7 (R), 14-8 (R), 18-8 (R), 23-8 (R), 30-8 (R), 1-9 (R), 6-9 (R) (en dos festines), 9-9 (R), 11-9 (R), 18-9 (R), 24-9 (R), 27-9 (R), 5-10 (R), 6-10 (R), 7-10 (R), 8-10 (R), 12-10 (R), 13-10 (R), 15-10 (R), 17-10 (R), 14-11 (R), 16-11 (R; fot.; con anilla de metal en la pata izquierda), 29-11 (R), 2-12 (R), 5-12 (R), 8-12 (R), 13-12 (R), 16-12 (R), 20-12 (R), 25-12 (R), 30-12 (R), 31-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2011.- 17-1 (R), 18-1 (R), 22-1 (R), 5-2 (R), 4-6 (en el nido N° 11 del 2° Cañón, con pollo; se lee de abajo arriba; con anilla de metal), 7-6 (R; fot.), 14-11 (R) (con anilla de metal en la pata izquierda).
- Observaciones comunicadas en 2012.- 4-2 (R), 17-3 (R), 25-4 (R), 23-5 (R), 7-8 (R; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata izquierda), 30-8 (R; la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata derecha).
- Observaciones comunicadas en 2013.- 6-11 (R).
 Puede verse una foto del buitre con anilla 12J, obtenida por Raúl González Rodríguez el 16 de noviembre de 2010, en el comedero del Refugio de Montejo, en la **Hoja Informativa N° 36**, pág. 277.
- [124] (1103232).- Anillado de pollo, el 10 de mayo, en el nido N° 69 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda).
 Observaciones comunicadas en 2009.- 11-7 (R; sólo tiene anilla de metal, 1103232), 12-7 (R) (anilla de metal), 25-7 (R) (anilla de metal), 2-11 (R) (anilla de metal).
- Observaciones comunicadas en 2010.- 16-11 (R) (sólo anilla de metal).
- Observaciones comunicadas en 2011.- 8-3 (R) (sólo anilla de metal).
- Observaciones comunicadas en 2013.- 11-12 (R) (sólo anilla de metal; se le coloca la anilla amarilla PCF).
- Observaciones comunicadas en 2014 (PCF).- 28-6 (R), 21-7 (R; se lee de abajo arriba; con anilla de

metal en la pata izquierda).

Observaciones comunicadas en 2015 (PCF).- 22-8 (R; con anilla de metal en la pata izquierda).

Observaciones comunicadas en 2016 (PCF).- 11-3 (R; con anilla de metal en la pata izquierda).

122.-Anillado de pollo, en el nido N° 25 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda), el 10 de mayo.

Este buitre fue encontrado muerto, por Daniel Fernández Muñiz, el 16 de febrero de 2018, en un parque eólico de Las Navas del Marqués (Ávila) (40° 38'N, 4° 24'W). (Amablemente comunicado por Jesús Cobo Anula, de WWF España).

12M.- Anillado de pollo, el 10 de mayo, en el nido N° 32 del barranco de Valdecasuar (margen izqda..).

Observaciones comunicadas en 2018.- 10-3 (R).

128.-Anillado de pollo, en el nido N° 12 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda), el 10 de mayo.

Observaciones comunicadas en 2007.- 13-1 (R), 2-2 (R), 15-2 (R), 19-2 (R), 26-2 (R), 6-3 (R), 28-3 (R), 2-4 (R), 4-4 (R), 20-4 (R), 12-6 (R), 14-6 (R), 20-6 (R), 9-7 (R), 6-8 (R), 7-8 (R), 11-8 (R), 17-8 (R), 21-8 (R), 23-8 (R), 28-8 (R), 30-8 (R), 6-9 (R), 7-9 (R), 8-9 (R), 13-11 (R) (fotografiado), 28-11 (R), 2-12 (R), 7-12 (R), 18-12 (R), 22-12 (R), 30-12 (R).

Observaciones comunicadas en 2008.- 2-1 (R), 5-1 (R), 9-1(R), 12-1 (R), 19-1 (R), 22-1 (R), 5-2 (R), 12-2 (R), 13-2 (R), 22-2 (R), 8-3 (R), 10-3 (R), 2-4 (R), 7-4 (R), 9-4 (R), 10-4 (R), 12-4 (R), 18-4 (R), 25-4 (R), 6-5 (en el G. I. de Valdecasuar), 8-5 (R), 17-5 (R) (dos veces), 18-5 (R), 19-5 (R), 24-5 (R), 29-V (en el Pos. 1 del 2° Cañón), 30-5 (R), 16-6 (R), 23-6 (R), 11-7 (R), 16-7 (R), 17-7 (R), 29-7 (R), 13-8 (R), 21-8 (R), 25-8 (R), 28-8 (R), 5-9 (R), 11-9 (R), 24-9 (R), 28-9 (R), 29-9 (R), 2-10 (R), 7-10 (R), 9-10 (R), 13-10 (R), 20-10 (R), 24-10 (R), 1-11 (R), 10-11 (R), 15-11 (R), 19-11 (R), 22-11 (R), 29-11 (R), 8-12 (R), 10-12 (R), 14-12 (R), 16-12 (R), 25-12 (R), 28-12 (R).

Observaciones comunicadas en 2009.- 2-1 (R), 5-1 (R), 28-1 (R), 5-3 (R), 7-3 (R), 13-3 (R), 31-3 (R), 1-4 (R), 4-4 (R), 7-4 (R), 11-4 (R), 14-4 (R), 17-4 (R), 20-4 (R), 1-5 (R), 4-5 (R), 5-5 (R), 6-5 (R), 7-5 (R), 8-5 (R), 11-5 (R), 19-5 (R), 20-5 (R), 23-5 (R), 26-5 (R), 31-5 (R), 1-6 (R), ¿¿3-6 (m.d. bco. Valugar)??, 6-6 (R), 15-6 (R), 19-6 (R) (en dos festines), 22-6 (R), 28-6 (R), 30-6 (R), 3-7 (R), 9-7 (R) (en dos festines), 11-7 (R), 12-7 (R), 14-7 (R), 16-7 (R), 19-7 (R), 23-7 (margen derecha, G. I., del barranco de Valdecasuar; cerca del N° 15; la anilla amarilla, en la pata derecha), 25-7 (R), 3-8 (R), 4-8 (R), 10-8 (R), 17-8 (R), 22-8 (R), 31-8 (R), 8-9 (R), 9-9 (R), 15-9 (R), 17-9 (R), 25-9 (R), 28-9 (R), 2-10 (R), 7-10 (R), 15-10 (R), 19-10 (R), 24-10 (R) (en dos festines), 26-10 (R), 27-10 (R), 31-10 (R), 2-11 (R), 9-11 (R), 15-11 (R), 17-11 (R), 27-11 (R), 3-12 (R), 14-12 (R), 24-12 (R), 30-12 (R).

Observaciones comunicadas en 2010.- 3-1 (R), 7-1 (R), 9-1 (R), 18-1 (R), 24-1 (R), 28-1 (R), 30-1 (R), 1-2 (R), 16-2 (R), 26-2 (R), 7-3 (R), 26-3 (R), 29-3 (R), 6-4 (R), 12-4 (R), 22-4 (R), 27-4 (R), 28-4 (R), 2-5 (R), 19-5 (R), 3-6 (R), 10-6 (R) (se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata izquierda), 14-6 (R), 22-6 (R), 2-7 (R), 10-7 (R), 24-7 (ceba al pollo en el nido N° 110 del barranco de Valdecasuar, junto al nido N° 12 donde este buitre nació; la anilla amarilla se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata izquierda), 24-7 (R), 9-8 (R), 6-9 (R), 11-9 (R), 22-9 (R), 23-9 (R), 24-9 (R), 27-9 (R), 5-10 (R), 7-10 (R), 8-10 (R), 13-10 (R), 3-11 (R), 14-11 (R), 16-11 (R), 5-12 (R), 8-12 (R) (la anilla amarilla está rota), 13-12 (R), 16-12 (R), 31-12 (R).

- Observaciones comunicadas en 2011.- 2-1 (R), 5-1 (R), 7-1 (R), 8-1 (R), 14-1 (R), 29-1 (R), 31-1 (R), 9-3 (R), 10-3 (R), 27-3 (R), 11-5 (en el nido N° 110, con pollo pequeño, del bco. de Valdecasuar; la anilla amarilla se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata izquierda), 24-5 (R), 26-7 (en el G.I. de Valdecasuar, cerca del N° 15; la anilla amarilla se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata izquierda).
- Observaciones comunicadas en 2012.- 25-4 (R).
- Observaciones comunicadas en 2013.- 19-7 (en el nido N° 15, sin pollo, del barranco de Valdecasuar; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata izquierda), 28-7 (R), 12-8 (en el nido N° 15, sin pollo, del barranco de Valdecasuar; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata izquierda), 18-11 (R; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata izquierda)
- Observaciones comunicadas en 2014.- 25-8 (R; con anilla de metal), 8-11 (Peña Portillo), 9-11 (Peña Portillo).
- Observaciones comunicadas en 2015.- 8-11 (Peña Portillo).
- 180.- Anillado de pollo, en el nido N° 15 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda), el 10 de mayo.
Observaciones comunicadas en 2007.- 21-6 (C; fotografiado).
Observaciones comunicadas en 2008.- 15-4 (C).
- 183.- Anillado de pollo, en el nido N° 14 de El Corralón, el 11 de mayo.
Observaciones comunicadas en 2007.- 13-1 (R), 19-2 (R), 21-2 (R), 26-2 (R), 6-3 (R), 20-6 (R), 7-8 (R), 11-8 (R), 21-8 (R), 28-8 (R), 30-8 (R), 2-9 (R), 6-9 (R), 22-12 (R).
Observaciones comunicadas en 2008.- 5-1 (R), 8-1(R), 12-1 (R), 22-1 (R), 31-1 (R), 16-2 (R), 22-2 (R), 26-2 (R), 5-3 (R), 12-3 (R), 11-7 (R), 17-7 (R), 27-7 (R), 28-7 (R), 18-8 (R), 19-8 (R), 21-8 (R), 25-8 (R), 28-8 (R), 5-9 (R), 6-9 (R), 24-10 (R), 28-10 (R), 1-11 (R), 22-11 (R), 26-11 (R), 23-12 (R), 27-12 (R), 28-12 (R), 29-12 (R).
Observaciones comunicadas en 2009.- 5-1 (R), 8-1 (R), 9-3 (R), 1-4 (R), 4-4 (R), 6-4 (R), 16-4 (R), 17-4 (R), 4-5 (R), 20-5 (R), 1-6 (R), 25-6 (R), 28-6 (R), 3-7 (R), 7-7 (R), 9-7 (R), 14-7 (R), 25-7 (R), 31-8 (R), 2-9 (R), 8-9 (R), 14-9 (R), 15-9 (R), 17-9 (R), 23-9 (R), 28-9 (R), 15-10 (R), 24-10 (R), 26-10 (R), 2-11 (R), 6-11 (R), 12-11 (R), 15-11 (R), 3-12 (R), 21-12 (R) (en dos festines), 29-12 (R).
Observaciones comunicadas en 2010.- 7-1 (R), 9-1 (R), 21-1 (R), 26-1 (R), 1-2 (R), 16-2 (R), 23-2 (R), 26-2 (R), 4-3 (R), 12-3 (R), 14-6 (R), 18-8 (R), 26-8 (R), 6-9 (R), 24-9 (R), 8-10 (R).
Observaciones comunicadas en 2011.- 22-1 (R).
Observaciones comunicadas en 2012.- 6-8 (R).
Observaciones comunicadas en 2013.- 28-7 (R).
- 186.- Anillado de pollo, en el nido N° 47 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda), el 11 de mayo.
Observaciones comunicadas en 2007.- 2-9 (R).
- 188.- Anillado de pollo, en el nido N° 67 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda), el 11 de mayo.
Observaciones comunicadas en 2007.- 13-1 (R), 6-3 (R), 28-3 (R), 1-4 (R), 6-8 (R), 11-8 (R), 21-8 (R), 2-9 (R), 3-9 (R), 11-11 (en el G.I del barranco de Valdecasuar), 29-11 (R), 18-12 (R).
Observaciones comunicadas en 2008.- 8-1 (R), 9-1 (R), 12-1 (R), 19-1 (R), 10-4 (R), 12-4 (R), 15-4 (R), 17-5 (R), 13-6 (R), 28-9 (R), 13-10 (R), 25-12 (R), 27-12 (R), 29-12 (R).
Observaciones comunicadas en 2009.- 5-1 (R), 23-2 (R), 1-3 (R), 17-4 (R).
- [18M] (1103248).- Anillado de pollo, en el nido N° 44 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda), el 11 de mayo.

Observaciones comunicadas en 2010.- 22-4 (R) (sólo anilla de metal).

Anillados en 1998.-

1W0 ([1103249]).- Anillado de pollo, el 9 de mayo, en el nido N° 37 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda).

Observaciones comunicadas en 2012.- 17-3 (R)? (anilla de metal, 1103249).

1W2.- Anillado de pollo, el 9 de mayo, en el nido N° 22 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda).

Observaciones comunicadas en 2007.- 6-1 (R), 13-1 (R), 23-1 (R), 15-2 (R), 26-2 (R), 6-3 (R), 4-4 (R), 20-4 (R), 26-5 (R), 9-7 (R), 6-8 (R), 11-8 (R), 21-8 (R), 23-8 (R), 30-8 (R), 2-9 (R), 3-9 (R), 6-9 (R), 13-11 (R) (fotografiado), 29-11 (R), 4-12 (R), 11-12 (R), 18-12 (R), 30-12 (R).

Observaciones comunicadas en 2008.- 5-1 (R), 22-1 (R), 31-1 (R), 13-2 (R), 16-2 (R), 18-2 (R), 26-2 (R), 3-3 (R), 8-3 (R), 10-3 (R), 12-3 (R), 13-3 (R), 14-3 (R), 7-4 (R), 9-4 (R), 10-4 (R), 12-4 (R), 15-4 (R), 24-4 (R), 29-4 (R), 30-4 (R), 8-5 (R), 17-5 (R), 24-5 (R), 28-5 (R), 19-6 (R), 20-6 (R), 11-7 (R), 16-7 (R), 29-7 (R), 17-8 (en el G. I. del barranco de Valdecasuar), 27-8 (R), 4-9 (R), 5-9 (R), 6-9 (R), 28-9 (R), 20-10 (R), 24-10 (R), 1-11 (R), 15-11 (R), 14-12 (R), 27-12 (R).

Observaciones comunicadas en 2009.- 2-1 (R), 5-1 (R), 28-1 (R), 20-2 (R), 23-2 (R) (fot.; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata derecha), 9-3 (R), 13-3 (R), 27-3 (R), 31-3 (R), 6-4 (R), 7-4 (R), 8-4 (R), 14-4 (R), 20-4 (R), 23-4 (R), 4-5 (R), 7-5 (R), 19-5 (R), 20-5 (R), 22-5 (R), 23-5 (R), 27-5 (R), 1-6 (R), 6-6 (R), 11-6 (R), 12-6 (R), 15-6 (R), 19-6 (R), 25-6 (R), 27-6 (R), 28-6 (R), 30-6 (R), 3-7 (R), 9-7 (R), 11-7 (R), 12-7 (R), 14-7 (R), 15-7 (R), 16-7 (R), 19-7 (R), 21-7 (R), 23-7 (se lee de abajo arriba, en la pata izquierda; margen izquierda, G. I., del barranco de Valdecasuar), 24-7 (R), 25-7 (R), 27-7 (R), 4-8 (R), 5-8 (R), 12-8 (R), 17-8 (R), 26-8 (R), 31-8 (R), 2-9 (R), 8-9 (R), 9-9 (R), 15-9 (R), 20-9 (R), 28-9 (R), 17-10 (R), 2-11 (R), 12-11 (R), 17-11 (R), 26-11 (R), 16-12 (R), 21-12 (R), 30-12 (R).

Observaciones comunicadas en 2010.- 14-1 (R), 25-1 (R), 20-2 (R), 2-3 (R), 5-3 (R), 12-3 (R), 26-3 (R), 5-4 (R), 8-4 (R), 9-4 (R), 13-4 (R), 22-4 (R), 27-4 (R), 15-5 (R), 21-5 (R), 14-6 (R), 17-6 (R), 27-6 (R), 1-7 (R), 2-7 (R), 7-7 (R), 2-8 (R), 9-8 (R), 6-9 (R), 11-9 (R), 24-9 (R), 27-9 (R), 5-10 (R), 8-10 (R), 13-10 (R), 14-11 (R), 16-11 (R) (con anilla de metal en la pata derecha; fot.), 23-11 (R), 20-12 (R), 27-12 (R), 30-12 (R).

Observaciones comunicadas en 2011.- 2-1 (R), 3-1 (R), 17-1 (R), 18-1 (R), 5-2 (R), 9-2 (R), 3-3 (R), 11-4 (R), 8-5 (R), 27-5 (R), 13-11 (Valdecasuar m. i. 3, Grupo I), 14-11 (R) (la anilla amarilla, en la pata izqda.), 30-12 (R).

Observaciones comunicadas en 2012.- 17-1 (R), 27-2 (R), 17-3 (R), 13-5 (en el nido N° 9, con pollo, del barranco de Valdecasuar, m. i.; se lee de abajo arriba; la anilla amarilla, en la pata izquierda), 31-7 (R; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata derecha), 19-9 (R).

Observaciones comunicadas en 2013.- 24-7 (R) (tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda), 18-11 (R) (foto; misma observación).

Observaciones comunicadas en 2014.- 16-7 (en el Grupo I del barranco de Valdecasuar, a la izqda. del nido N° 9; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda; con anilla de metal), 21-7 (R) (tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata

izquierda; con anilla de metal).

Puede verse una foto del buitre con anilla 1W2, obtenida por Elías Gomis Martín el 16 de noviembre de 2010, en la **Hoja Informativa N° 36**, pág. 280. Puede verse otra foto, obtenida por Alfonso Lario Doylataguerra el 18 de noviembre de 2013, en la presente **Hoja Informativa**, pág. 475.

1W6.- Anillado de pollo, el 9 de mayo, en el nido N° 64 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda).

Observaciones comunicadas en 2007.- 13-1 (R), 2-4 (R), 4-4 (R), 3-6 (C), 6-8 (R), 21-8 (R), 8-9 (R), 8-12 (R), 11-12 (R), 22-12 (R), 27-12 (R), 30-12 (R).

Observaciones comunicadas en 2008.- 5-1 (R), 9-1 (R), 12-1 (R), 13-2 (R), 16-2 (R), 18-2 (R), 26-2 (R), 3-3 (R), 5-3 (R), 8-3 (R), 12-3 (R), 7-4 (R), 29-4 (R), 1-5 (R), 11-5 (R), 12-6 (R), 1-7 (R), 11-7 (R), 17-7 (R), 13-8 (R), 21-8 (R), 27-8 (R), 16-9 (R), 7-10 (R), 24-10 (R), 9-11 (P. P.), 22-11 (R), 26-11 (R), 8-12 (R), 14-12 (R), 25-12 (R).

Observaciones comunicadas en 2009.- 18-2 (R), 23-2 (R), 26-2 (R), 23-4 (R), 24-4 (R), 4-6 (R), 15-6 (R), 19-6 (R), 25-6 (R), 7-7 (R), 11-7 (R), 12-7 (R), 14-7 (R), 21-7 (R), 24-7 (R), 25-7 (R), 12-8 (R), 17-8 (R), 22-8 (R), 31-8 (R), 15-9 (R), 28-9 (R), 17-10 (R), 31-10 (R), 15-11 (R), 26-11 (R), 29-12 (R).

Observaciones comunicadas en 2010.- 9-1 (R), 20-1 (R), 30-1 (R), 1-3 (R), 24-3 (R), 9-4 (R), 12-4 (R), 13-4 (R), 15-4 (R), 27-4 (R), 28-4 (R), 19-5 (R), 27-5 (R), 24-6 (R), 29-6 (R), 1-7 (R), 2-7 (R), 6-7 (R) (se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata derecha), 13-7 (R), 30-7 (R), 14-8 (R), 23-8 (R), 11-9 (R), 16-11 (R; fot.).

Observaciones comunicadas en 2011.- 15-2 (R), 3-3 (R), 19-7 (Peñalba, sobre la piedra del N° 12; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata derecha).

Observaciones comunicadas en 2012.- 27-2 (R) (con la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda), 12-5 (en el nido N° 12 de Peñalba, junto al pollo; con la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda; con anilla de metal en la pata derecha).

Observaciones comunicadas en 2018.- El 27-7, en R, Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF, encuentra en el suelo la anilla de metal, 1101855.

Puede verse otra foto del buitre con anilla 1W6, obtenida por Raúl González Rodríguez el 16 de noviembre de 2010, en la **Hoja Informativa N° 36**, pág. 281.

1W7.- Anillado de pollo, el 9 de mayo, en el nido N° 3 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda).

Observaciones comunicadas en 2007.- 15-2 (R), 2-4 (R), 13-11 (R) (fotografiado).

Observaciones comunicadas en 2009.- 4-6 (R), 15-6 (R), 22-8 (R).

1W8.- Anillado de pollo, el 9 de mayo, en el nido N° 69 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda).

Observaciones comunicadas en 2009.- 18-4 (R).

Observaciones comunicadas en 2013.- 8-5 (Peñalba; no es seguro; la anilla amarilla, en la pata izquierda; con anilla de metal).

1WA.-Anillado de pollo, en el nido N° 12 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda), el 9 de mayo.

Observaciones comunicadas en 2007.- 13-1 (R), 23-1 (R), 15-2 (R), 21-2 (R), 20-4 (R), 26-5 (R), 12-6 (R), 20-6 (R), 9-7 (R), 6-8 (R), 17-8 (R), 21-8 (R), 23-8 (R), 28-8 (R), 3-9 (R), 6-9 (R), 7-9 (R), 8-9 (R), 9-11 (R), 27-11 (R), 28-11 (R), 2-12 (R), 7-12 (R), 18-12 (R), 22-12 (R), 27-12 (R), 30-12 (R).

Observaciones comunicadas en 2008.- 5-1 (R), 8-1 (R), 9-1 (R), 12-1 (R), 12-2 (R), 13-2 (R), 28-2 (R), 5-3 (R), 10-3 (R), 12-3 (R), 17-3 (R), 31-3 (R), 2-4 (R), 7-4 (R), 15-4 (R), 18-4 (R), 24-4 (R), 25-4 (R), 29-4 (R), 30-4 (R), 8-5 (R), 18-5 (R), 24-5 (R), 28-5 (R), 30-5 (R), 16-6 (R), 11-7 (R), 16-7 (R), 22-7 (R), 1-8 (R), 21-8 (R), 25-8 (R), 4-9 (R), 16-9 (R), 29-9 (R), 7-10 (R), 9-10 (R), 13-10 (R), 20-10 (R), 24-10 (R), 28-10 (R), 10-11 (R), 22-11 (R), 29-11 (R), 8-12 (R), 10-12 (R), 14-12 (R), 16-12 (R), 25-12 (R), 27-12 (R), 28-12 (R),

- 29-12 (R), 31-12 (R), 21-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2009.- 2-1 (R), 6-1 (R), 8-1 (R), 28-1 (R), 1-2 (R), 3-2 (R), 6-2 (R), 12-2 (R), 15-2 (R), 18-2 (R), 1-3 (R), 9-3 (R), 31-3 (R), 4-4 (R), 8-4 (R), 11-4 (R), 14-4 (R), 18-4 (R), 20-4 (R), 23-4 (R), 24-4 (R), 1-5 (R), 6-5 (R), 7-5 (R), 8-5 (R), 15-5 (R), 19-5 (R), 20-5 (R), 23-5 (R), 27-5 (R), 1-6 (R), 11-6 (R) (se lee de arriba abajo; con anilla de metal en pata dcha.) (en dos festines), 12-6 (R), 15-6 (R), 19-6 (R) (en dos festines), 22-6 (R), 25-6 (R), 27-6 (R), 28-6 (R), 30-6 (R), 7-7 (R), 9-7 (R), 11-7 (R), 12-7 (R), 14-7 (R), 16-7 (R), 19-7 (R) (se lee de arriba abajo), 21-7 (R), 25-7 (R), 3-8 (R), 6-8 (R), 10-8 (R), 12-8 (R), 17-8 (R), 19-8 (R), 20-8 (R), 28-8 (R), 31-8 (R), 2-9 (R), 8-9 (R), 15-9 (R), 17-9 (R), 20-9 (R), 7-10 (R), 24-10 (R) (en dos festines), 26-10 (R), 31-10 (R), 9-11 (R), 12-11 (R), 15-11 (R), 16-11 (R) (se lee de arriba abajo), 17-11 (R), 27-11 (R), 29-11 (R), 3-12 (R), 14-12 (R), 16-12 (R), 21-12 (R) (en dos festines).
- Observaciones comunicadas en 2010.- 9-1 (R), 13-1 (R), 20-1 (R), 24-1 (R), 26-1 (R), 5-2 (R), 11-2 (R), 23-2 (R), 5-3 (R), 28-3 (R), 29-3 (R), 31-3 (R), 12-4 (R), 22-4 (R), 28-4 (R), 2-5 (R), 5-5 (R), 17-5 (R), 19-5 (R), 27-5 (R), 3-6 (R), 14-6 (R), 15-6 (R), 17-6 (R), 23-6 (R), 30-7 (R), 2-8 (R), 9-8 (R), 26-8 (R), 30-8 (R), 6-9 (R) (en dos festines), 11-9 (R), 8-10 (R), 12-10 (R), 13-10 (R), 31-10 (R), 14-11 (R), 5-12 (R), 25-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2011.- 8-1 (R), 17-1 (R), 22-1 (R), 29-1 (R), 9-2 (R), 15-2 (R), 27-2 (R), 8-3 (R), 14-3 (R).
- 1WH ([1101862]).- Anillado de pollo, en el nido N° 10 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda), el 9 de mayo.
- Observaciones comunicadas en 2007.- 6-1 (R), 13-1 (R), 15-2 (R), 26-2 (R), 8-3 (R), 24-5 (R), 14-6 (R), 15-6 (R), 9-7 (R), 16-7 (R), 6-8 (R), 7-8 (R), 17-8 (R), 21-8 (R), 23-8 (R), 28-8 (R), 2-9 (R), 3-9 (R), 7-9 (R), 8-9 (R), 9-11 (R), 11-11 (en Peña Portillo), 27-11 (R), 28-11 (R), 29-11 (R), 7-12 (R), 18-12 (R), 22-12 (R), 27-12 (R), 30-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2008.- 2-1 (R), 5-1 (R), 8-1 (R), 9-1 (R), 17-1 (R), 25-1 (R), 31-1 (R), 5-2 (R), 12-2 (R), 13-2 (R), 16-2 (R), 18-2 (R), 22-2 (R), 26-2 (R), 5-3 (R), 10-3 (R), 12-3 (R), 14-3 (R), 17-3 (R), 24-3 (R), 31-3 (R), 4-4 (R), 9-4 (R), 10-4 (R), 15-4 (R).
- Observaciones comunicadas en 2009.- 11-7 (R) (sólo tiene anilla de metal, 1101862).
- Observaciones comunicadas en 2011.- 12-11 (Peña Portillo).
- Observaciones comunicadas en 2013.- 11-12 (R; sólo anilla de metal; se le coloca la anilla amarilla PCM).
- Observaciones comunicadas en 2014.- 25-8 (R; tiene la anilla amarilla PCM, que se lee de arriba abajo, en la pata izquierda; con anilla de metal).
- Observaciones comunicadas en 2017.- 24-4 (R).
- Observaciones comunicadas en 2018.- 13-8 (R; tiene la anilla amarilla PCM, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda; con anilla de metal), 22-8 (R; tiene la anilla amarilla PCM en la pata izquierda; con anilla de metal), 16-9 (R; tiene la anilla amarilla PCM, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda).
- Observaciones comunicadas en 2019.- 20-6 (R).
- 1WJ ([1101862]).- Anillado de pollo, en el nido N° 74 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda), el 9 de mayo.
- Observaciones comunicadas en 2009.- 17-11 (R) (sólo tiene anilla de metal, 1101864).
- 1WP.- Anillado de pollo, en el nido N° 9 de El Corralón, el 10 de mayo.
- Observaciones comunicadas en 2007.- 23-1 (C) (fot.).

- 1WT.- Anillado de pollo, en el nido N° 15 de El Corralón, el 10 de mayo.
 Observaciones comunicadas en 2007.- 3-6 (C), 8-6 (en el Grupo I del barranco de Valdecasuar).
 Observaciones comunicadas en 2008.- 8-3 (R), 12-3 (R), 13-3 (R), 25-4 (R).
 Observaciones comunicadas en 2009.- 4-6 (R), 14-7 (R), 19-8 (R), 3-12 (R).
 Observaciones comunicadas en 2010.- 20-1 (R), 24-6 (R).
- 1AT.- Anillado de pollo, en el nido N° 9 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda), el 10 de mayo.
 Observaciones comunicadas en 2007.- 12-6 (C), 18-12 (R).
 Observaciones comunicadas en 2008.- 9-1 (R), 29-11 (R), 10-12 (R), 27-12 (R).
 Observaciones comunicadas en 2009.- 1-3 (R), 6-5 (R), 7-5 (R), 4-6 (R), 11-6 (R), 19-6 (R),
 3-7 (R), 7-7 (R), 9-7 (R) (con anilla de metal en pata dcha.),
 11-7 (R), 14-7 (R), 24-7 (R), 3-8 (R), 14-9 (R), 28-9 (R),
 26-10 (R), 6-11 (R), 15-11 (R), 26-11 (R), 21-12 (R),
 29-12 (R).
 Observaciones comunicadas en 2010.- 14-1 (R), 20-1 (R), 5-2 (R), 23-2 (R), 26-2 (R), 28-4 (R),
 15-5 (R), 14-6 (R), 17-6 (R), 24-6 (R), 1-7 (R), 2-7 (R),
 16-7 (R), 19-7 (R), 21-7 (cerca del nido N° 63 de V.A.D.,
 con pollo; la anilla amarilla se lee de abajo arriba; el buitre
 tiene anilla de metal en la pata derecha), 6-9 (R), 12-10 (R),
 23-11 (R).
 Observaciones comunicadas en 2011.- 5-2 (R), 8-3 (R).
 Observaciones comunicadas en 2012.- 25-4 (R).
- Anillados en 1999.-
- 250.- Anillado de pollo, el 8 de mayo, en el nido N° 77 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda).
 Observaciones comunicadas en 2010.- 24-9 (R).
- 252.- Anillado de pollo, el 8 de mayo, en el nido N° 22 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda).
 Observaciones comunicadas en 2007.- 2-5 (C).
 Observaciones comunicadas en 2008.- 3-3 (R), 12-3 (R), 17-3 (R), 25-4 (R), 9-10 (R).
 Observaciones comunicadas en 2010.- 26-6 (R), 10-7 (R), 16-11 (R; fot.; con anilla de metal en la
 pata izquierda).
 Observaciones comunicadas en 2012.- Ap. VI (Atauta, Soria; cuadrícula VL89).
 Puede verse una foto del buitre con anilla 252, obtenida por Elías Gomis Martín el 16 de noviembre de
 2010, en la **Hoja Informativa N° 36**, pág. 283.
- 253 (con anilla de metal 1102122).- Anillado de pollo, el 8 de mayo, en el nido N° 23 del barranco de
 Valdecasuar (margen izquierda).
 Observaciones comunicadas en 2007.- 8-9 (R).
 Observaciones comunicadas en 2009.- 7-5 (R) (no tiene anilla amarilla), 12-6 (R) (anilla de metal),
 12-11 (R) (anilla de metal), 26-11 (R) (anilla de metal).
- 255.- Anillado de pollo, el 8 de mayo, en el nido N° 60 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda).
 Observaciones comunicadas en 2009.- 11-6 (R) (ad. no viejo; la anilla amarilla, en la pata dcha., se
 lee de abajo arriba; no tiene anilla de metal).
- 258 (con anilla de metal 1102128).- Anillado de pollo, el 8 de mayo, en el nido N° 3 del barranco de
 Valdecasuar (margen izquierda).
 Observaciones comunicadas en 2007.- 13-1 (R), 26-5 (R), 20-6 (R), 21-6 (C),
 6-8 (R), 16-8 (R), 28-8 (R), 3-9 (R), 6-9 (R).
 Observaciones comunicadas en 2008 (anilla de metal, 1102128).- 15-4 (R).
 Observaciones comunicadas en 2009 (anilla de metal, 1102128).- 15-5 (R) (no tiene anilla amarilla),
 3-7 (R) (anilla de metal), 12-11 (R) (anilla de metal).
 Observaciones comunicadas en 2012.- 17-11 (Peña Portillo) (?).
 Observaciones comunicadas en 2016.- 12-11 (Peña Portillo).
- 25A.-Anillado de pollo, en el nido N° 25 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda), el 8 de mayo.

Observaciones comunicadas en 2008.- 8-11 (P. F. dcha.).

25F.-Anillado de pollo, en el nido N° 15 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda), el 8 de mayo.
Observaciones comunicadas en 2008.- 11-9 (R), 24-9 (R).

25L.-Anillado de pollo, en el nido N° 12 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda), el 8 de mayo.

Observaciones comunicadas en 2007.- 6-1 (R), 13-1 (R), 23-1 (R), 19-2 (R), 6-3 (R), 6-8 (R),
16-8 (R), 21-8 (R), 23-8 (R), 28-8 (R), 30-8 (R), 3-9 (R),
6-9 (R), 8-9 (R), 10-11 (Peña de la Zorra),
27-11 (R), 29-11 (R), 7-12 (R), 8-12 (R), 22-12 (R),
27-12 (R), 30-12 (R).

Observaciones comunicadas en 2008.- 2-1 (R), 5-1 (R), ¿9-1 (R)?, 12-2 (R), 16-2 (R), 22-2 (R),
26-2 (R), 3-3 (R), 8-3 (R), 10-3 (R), 12-3 (R), 13-3 (R),
2-4 (R), 7-4 (R), 15-4 (R), 29-4 (R), 3-5 (R), 8-5 (R),
11-5 (R), 18-5 (R), 30-5 (R), 11-7 (R), 17-7 (R), 13-8 (R),
21-8 (R), 25-8 (R), 27-8 (R), 6-9 (R), 16-9 (R), 18-9 (R),
24-9 (R), 28-9 (R), 9-10 (R), 20-10 (R), 1-11 (R), 19-11 (R),
22-11 (R), 26-11 (R), 29-11 (R), 8-12 (R), 25-12 (R),
28-12 (R), 29-12 (R).

Observaciones comunicadas en 2009.- 6-1 (R), 8-1 (R), 21-1 (R), 28-1 (R), 6-2 (R), 15-2 (R),
20-2 (R), 23-2 (R), 26-2 (R), 1-3 (R), 5-3 (R), 9-3 (R),
12-3 (R), 13-3 (R), 27-3 (R), 31-3 (R), 8-4 (R), 11-4 (R),
23-4 (R), 24-4 (R), 4-5 (R), 7-5 (R), 25-6 (R), 27-6 (R),
9-7 (R), 11-7 (R), 12-7 (R), 14-7 (R), 23-7 (margen izqda.,
G.I., del bco. de Valdecasuar; la anilla amarilla, en la pata
¿izqda.? se lee de abajo arriba), 25-7 (R), 3-8 (R), 10-8 (R),
12-8 (R), 22-8 (R), 24-8 (R), 28-8 (R), 2-9 (R), 14-9 (R),
15-9 (R), 17-9 (R), 25-9 (R), 28-9 (R), 15-10 (R), 29-10 (R),
2-11 (R), 9-11 (R), 12-11 (R), 23-11 (R), 25-11 (R),
27-11 (R), 29-11 (R), 3-12 (R), 14-12 (R), 16-12 (R),
21-12 (R).

Observaciones comunicadas en 2010.- 9-1 (R), 14-1 (R), 20-1 (R), 21-1 (R), 23-2 (R), 5-3 (R),
26-3 (R), 31-3 (R), 6-4 (R), 9-4 (R), 15-4 (R), 17-4 (R),
27-4 (R), 28-4 (R), 2-5 (R), 5-5 (R), 17-5 (R), 19-5 (R),
9-6 (R), 15-6 (R), 17-6 (R), 20-6 (R), 22-6 (R), 29-6 (R),
2-7 (R), 24-7 (R), 4-8 (R), 9-8 (R), 6-9 (R), 5-10 (R),
15-10 (R), 29-10 (R), 5-12 (R), 7-12 (R), 13-12 (R),
25-12 (R).

Observaciones comunicadas en 2011.- 7-1 (R), 15-2 (R), 14-11 (R) (se lee de abajo arriba; con anilla
de metal ¿izqda.?).

Observaciones comunicadas en 2012.- 25-4 (R), 14-5 (ceba al pollo del nido N° 28 de Peña Fueros;
se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata izquierda),
23-5 (R).

Observaciones comunicadas en 2013.- 18-11 (R; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata
izquierda).

Observaciones comunicadas en 2015.- 12-5 (nido N° 28 de P. Fueros, con pollo; se lee de abajo
arriba; con anilla de metal en la pata izquierda).

25J.-Anillado de pollo, en el nido N° 52 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda), el 8 de mayo.
Observaciones comunicadas en 2010.- 17-10 (R).

25M.- Anillado de pollo, el 8 de mayo, en el nido N° 78 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda).

Observaciones comunicadas en 2007.- 20-1 (C) (fotografiado; tiene la anilla amarilla en la pata
derecha, y la anilla metálica en la pata izquierda; se observa en la foto que varios de los dedos de la
pata derecha están amputados), 27-1 (C) (fot.), 21-8 (R).

Observaciones comunicadas en 2008.- 5-11 (R).

Observaciones comunicadas en 2010.- 8-10 (R).

25N.- Anillado de pollo, el 8 de mayo, en el nido N° 10 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda).

Observaciones comunicadas en 2007.- 13-1 (R), 4-2 (C), 15-2 (R), 26-2 (R), 14-6 (R), 9-7 (R),

- 6-8 (R), 7-8 (R), 21-8 (R), 23-8 (R), 28-8 (R), 2-9 (R), 6-9 (R), 7-9 (R), 10-11 (en Peña Portillo), 11-11 (en Peña Portillo), 28-11 (R), 11-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2008.- 5-1 (R), 12-1 (R), 22-1 (R), 16-2 (R), 5-3 (R), 10-3 (R), 12-3 (R), 17-3 (R), 16-4 (R), 18-4 (R), 29-4 (R), 30-4 (R), 17-5 (R) (dos veces), 18-5 (R), 26-5 (R), 12-6 (R), 20-6 (R), 22-7 (R), 27-7 (R), 29-7 (R), 13-8 (R), 18-8 (R), 19-8 (R), 21-8 (R), 28-8 (R), 16-9 (R), 29-9 (R), 9-10 (R), 20-10 (R), 24-10 (R), 26-10 (R), 28-10 (R), 5-11 (R), 8-11 (P.F.dcha.), 22-11 (R), 10-12 (R), 27-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2009.- 6-1 (R), 15-1 (R), 6-2 (R), 12-2 (R), 18-2 (R), 7-3 (R), 12-3 (R), 31-3 (R), 1-4 (R), 4-4 (R), 11-4 (R), 13-4 (R), 23-4 (R), 24-4 (R), 1-5 (R), 4-5 (R), 5-5 (R), 7-5 (R), 8-5 (R), 15-5 (R), 19-5 (R), 20-5 (R), 26-5 (R), 31-5 (R), 1-6 (R), 6-6 (R), 11-6 (R) (en dos festines), 15-6 (R), 19-6 (R), 22-6 (R), 25-6 (R), 30-6 (R), 11-7 (R), 12-7 (R), 14-7 (R), 16-7 (R), 19-7 (R), 27-7 (R), 6-8 (R), 10-8 (R), 19-8 (R), 20-8 (R), 26-8 (R), 27-8 (R), 31-8 (R), 5-9 (R), 8-9 (R), 9-9 (R), 15-9 (R), 25-9 (R), 28-9 (R), 27-10 (R), 28-10 (R), 29-10 (R), 2-11 (R), 9-11 (R), 15-11 (R), 29-11 (R), 21-12 (R), 24-12 (R), 29-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2010.- 14-1 (R), 19-1 (R), 24-1 (R), 5-2 (R), 26-2 (R), 1-3 (R), 21-3 (R), 31-3 (R), 3-4 (R), 5-4 (R), 6-4 (R), 9-4 (R), 26-4 (R), 27-4 (R), 19-5 (R), 21-5 (R), 27-5 (R), 3-6 (R), 14-6 (R), 29-6 (R), 10-7 (R), 13-7 (R), 21-7 (R), 24-7 (R), 30-7 (R), 14-8 (R), 23-8 (R), 1-9 (R), 6-9 (R), 15-9 (R), 18-9 (R), 22-9 (R), 29-10 (R), 3-11 (R), 23-11 (R), 29-11 (R), 2-12 (R), 25-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2011.- 9-2 (R), 10-3 (R), 12-11 (Peña Portillo), 13-11 (Peña Portillo).
- Observaciones comunicadas en 2012.- 17-1 (R), 21-1 (R).
- 25R.- Anillado de pollo, el 8 de mayo, en el nido N° 40 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda).
Observaciones comunicadas en 2009.- 27-6 (tiene un pollo muy grande en las hoces del Duratón, cerca de la ermita de San Frutos).
- 25V.-Anillado de pollo, en el nido N° 6 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda), el 8 de mayo.
Observaciones comunicadas en 2007.- 6-1 (R), 13-1 (R), 15-2 (R), 21-2 (R), 26-2 (R), 4-4 (R), 20-6 (R), 9-7 (R), 21-8 (R), 23-8 (R), 3-9 (R), 6-9 (R), 8-9 (R), 29-11 (R), 18-12 (R), 22-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2008.- 8-1 (R), 9-1 (R), 5-2 (R), 8-2 (R), 12-2 (R), 16-2 (R), 28-2 (R), 3-3 (R), 10-3 (R), 12-3 (R), 13-3 (R), 14-3 (R), 2-4 (R), 7-4 (R), 10-4 (R), 15-4 (R), 18-4 (R), 24-4 (R), 25-4 (R), 29-4 (R), 1-5 (R), 5-5 (R), 8-5 (R), 17-5 (R), 30-5 (R), 17-7 (R), 22-7 (R), 13-8 (R), 17-8 (en el G. I. del barranco de Valdecasuar), 19-8 (R), 21-8 (R), 27-8 (R), 5-9 (R), 28-9 (R), 29-9 (R), 2-10 (R), 9-10 (R), 26-10 (R), 15-11 (R), 26-11 (R), 29-11 (R), 8-12 (R), 10-12 (R), 16-12 (R), 25-12 (R), 28-12 (R), 29-12 (R), 31-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2009.- 5-1 (R), 6-1 (R), 17-1 (R), 21-1 (R), 1-2 (R), 12-2 (R), 15-2 (R), 20-2 (R), 27-2 (R), 5-3 (R), 7-3 (R), 9-3 (R), 11-3 (R), 25-3 (R), 27-3 (R), 1-4 (R), 7-4 (R), 8-4 (R), 11-4 (R), 14-4 (R), 16-4 (R), 17-4 (R), 18-4 (R), 20-4 (R), 24-4 (R), 7-5 (R), 8-5 (R), 19-5 (R), 26-5 (R), 1-6 (R), 15-6 (R), 19-6 (R), 22-6 (R), 25-6 (R), 27-6 (R), 28-6 (R), 3-7 (R), 7-7 (R), 9-7 (R), 12-7 (R), 14-7 (R), 27-7 (R), 3-8 (R), 10-8 (R), 17-8 (R), 19-8 (R), 22-8 (R), 24-8 (R), 26-8 (R), 27-8 (R), 8-9 (R), 20-9 (R), 28-9 (R), 7-10 (R), 19-10 (R), 27-10 (R), 31-10 (R), 2-11 (R), 9-11 (R), 15-11 (R), 25-11 (R), 29-11 (R), 3-12 (R), 16-12 (R),

- 25-12 (R), 30-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2010.- 9-1 (R), 18-1 (R), 20-1 (R), 21-1 (R), 24-1 (R), 5-2 (R), 16-2 (R), 20-2 (R), 23-2 (R), 26-2 (R) (en dos festines), 4-3 (R), 7-3 (R), 8-3 (R), 26-3 (R), 29-3 (R), 31-3 (R), 3-4 (R), 6-4 (R), 12-4 (R), 15-4 (R), 22-4 (R), 28-4 (R), 15-5 (R), 19-5 (R), 31-5 (R), 14-6 (R), 15-6 (R), 17-6 (R), 23-6 (R), 14-7 (R), 30-7 (R), 4-8 (R), 9-8 (R), 23-8 (R), 26-8 (R), 6-9 (R) (en dos festines), 18-9 (R), 23-9 (R), 27-9 (R), 5-10 (R), 8-10 (R), 12-10 (R), 18-10 (R), 2-12 (R), 27-12 (R), 31-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2011.- 3-1 (R), 7-1 (R), 17-1 (R), 22-1 (R), 5-2 (R), 27-3 (R), 14-11 (R) (se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata derecha).
- Observaciones comunicadas en 2012.- 26-7 (en el nido N° 6 del barranco de Valdecasuar [margen Izquierda, Grupo I]; se lee de abajo arriba; en la pata derecha).
- Observaciones comunicadas en 2013.- 6-11 (R).
- 25U.- Anillado de pollo, el 8 de mayo, en el nido N° 16 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda).
Observaciones comunicadas en 2012.- 17-3 (R).
- 25W.- Anillado de pollo, el 9 de mayo, en el nido N° 67 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda).
Observaciones comunicadas en 2007.- 13-1 (R).
Observaciones comunicadas en 2008.- 8-12 (R).
Observaciones comunicadas en 2009.- 10-8 (R).
- 25X.-Anillado de pollo, en el nido N° 47 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda), el 9 de mayo.
Observaciones comunicadas en 2010.- 22-4 (R).
- 26A.-Anillado de pollo, en el nido N° 55 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda), el 9 de mayo.
Observaciones comunicadas en 2007.- 6-1 (R), 13-1 (R), 2-2 (R), 15-2 (R), 19-2 (R), 26-2 (R), 8 y 9-V (en el nido N° 10 del bco. de Valdecasuar, con pollo), 8-VI (en el nido N° 10 de Valdecasuar, fracasado), 14-6 (R), 6-8 (R), 17-8 (R), 21-8 (R), 8-9 (R), 2-12 (R), 22-12 (R), 27-12 (R), 30-12 (R).
Observaciones comunicadas en 2008.- 2-1 (R), 8-1(R), 9-1 (R), 12-1 (R), 31-1 (R), 5-2 (R), 12-2 (R), 13-2 (R), 16-2 (R), 10-4 (R), 12-4 (R), 24-4 (R), 16-7 (R), 1-8 (R), 6-9 (R), 16-12 (R), 25-12 (R), 29-12 (R).
Observaciones comunicadas en 2009.- 8-1 (R), 28-1 (R), 3-2 (R), 15-2 (R), 18-2 (R), 20-2 (R), 27-2 (R), 1-3 (R), 5-3 (R), 7-3 (R), 27-3 (R), 4-4 (R), 7-4 (R), 1-5 (R), 4-5 (R), 6-5 (R), 7-5 (R), 8-5 (R), 26-5 (R), 25-6 (R), 30-6 (R), 7-7 (R), 9-7 (R), 21-7 (R), 15-9 (R), 20-9 (R), 27-10 (R).
Observaciones comunicadas en 2010.- 13-1 (R) (en dos festines), 24-1 (R), 28-1 (R), 5-2 (R), 18-2 (R), 23-2 (R), 9-3 (R), 11-3 (R), 12-3 (R), 21-3 (R), 29-3 (R), 31-3 (R), 6-4 (R), 8-4 (R), 9-4 (R), 13-4 (R), 22-4 (R), 26-4 (R), 28-4 (R), 17-5 (R), 19-5 (R), 24-5 (R), 27-5 (R), 10-6 (R) (se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata izquierda), 14-6 (R), 27-6 (R), 1-7 (R), 7-7 (R), 24-7 (R), 4-8 (R), 9-9 (R), 24-9 (R), 15-10 (R), 20-12 (R), 25-12 (R), 30-12 (R), 31-12 (R).
Observaciones comunicadas en 2011.- 5-1 (R), 7-1 (R), 8-1 (R), 14-1 (R), 17-1 (R), 18-1 (R), 27-1 (R), 29-1 (R) (en dos festines), 9-2 (R), 15-2 (R), 27-2 (R), 3-3 (R), 22-4 (R), 11-5 (cerca del nido N° 40 del barranco de Valdecasuar; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata izquierda), 11-5 (R), 26-7 (cerca del nido N° 10 del barranco de Valdecasuar; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata izquierda).
Observaciones comunicadas en 2012.- 6-3 (R), 17-3 (R), 25-4 (R), 23-5 (R).
- 26C.- Anillado de pollo, en el nido N° 80 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda), el 9 de mayo.

Observaciones comunicadas en 2007.- 26-5 (R),
1-6 (en el nido N° 11 del 2° Cañón, con un pollo), 28-11 (R).

Observaciones comunicadas en 2008.- 2-1 (R), 5-1 (R), 12-2 (R), 10-11 (R), 28-12 (R).

Observaciones comunicadas en 2009.- 26-2 (R), 24-3 (R), 16-12 (R), 24-12 (R), 30-12 (R).

Observaciones comunicadas en 2010.- 11-1 (R), 13-1 (R), 19-1 (R), 9-3 (R), 11-3 (R), 15-4 (R),
26-4 (R), 17-5 (R), 2-7 (R), 13-7 (R), 4-8 (R), 16-11 (R) (se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata izquierda; fotografiado), 27-12 (R).

Observaciones comunicadas en 2011.- 3-1 (R), 10-6 (R).

Observaciones comunicadas en 2012.- 17-1 (R), 17-3 (R), 21-1 (R), 28-3 (R), 25-4 (R), 23-5 (R),
30-5 (R), 30-8 (R; la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata derecha).

Observaciones comunicadas en 2014.- 25-8 (R; se lee de abajo arriba).

Observaciones comunicadas en 2015.- 15-6 (R; la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata derecha; con anilla de metal en la pata izquierda),
22-7 (R).

Observaciones comunicadas en 2017.- 24-8 (R; la anilla amarilla, en la pata derecha; sin anilla de metal).

Observaciones comunicadas en 2018.- 11-11 (en lo alto de Peña Portillo).

Puede verse una foto del buitre con anilla 26C, obtenida por Elías Gomis Martín el 16 de noviembre de 2010, en la **Hoja Informativa N° 36**, pág. 287.

Anillados en 2000.-

24T.- Anillado de pollo, el 9 de mayo, en el nido N° 12 de La Hocecilla.

Observaciones comunicadas en 2007.- 21-8 (R), 28-8 (R), 2-9 (R), 3-9 (R), 6-9 (R), 7-9 (R),
8-9 (R), 18-12 (R).

Observaciones comunicadas en 2008.- 25-4 (R), 1-7 (R), 10-11 (R), 28-12 (R).

Observaciones comunicadas en 2009.- 31-3 (R), 7-4 (R), 19-6 (R), 14-7 (R).

Observaciones comunicadas en 2010.- 14-1 (R), 5-2 (R), 20-2 (R), 27-5 (R), 20-6 (R), 18-8 (R),
23-9 (R), 13-10 (R).

Observaciones comunicadas en 2011.- 22-1 (R).

24V.-Anillado de pollo, en el barranco de Valdecasuar (margen derecha), el 13 de mayo.

Observaciones comunicadas en 2009.- 28-9 (R), 2-10 (R).

Observaciones comunicadas en 2010.- 17-4 (R).

24C.- Anillado de pollo, en el barranco de Valdecasuar (margen izquierda), el 6 de mayo.

Encontrado muerto, en el comedero de Campo de San Pedro, el 7-2-10 (por Manuel López Lázaro).

Tal como se indicó en la **Hoja Informativa N° 31** (págs. 145, 152), este buitre fue anillado de pollo, en el barranco de Valdecasuar (margen izquierda), el 6 de mayo de 2000. Fue visto, en el comedero de buitres del Refugio de Montejo, el 12 de julio de 2000 (por Juan Prieto Martín, Olga Linares, Juncal Domingo, Miguel Ángel López y Jorge Díaz), el 4 de octubre de 2000 (por Juan Prieto Martín, Carmen Fernández, Mónica Nuevo, Jorge Arias Pozo, y Cristina Roldán), y el 8 de abril de 2003 (por Álvaro Camiña Cardenal e Ian McArthy). Posteriormente fue visto, en el comedero de buitres de Campo de San Pedro, por Manuel López Lázaro, el 1 de mayo de 2003, el 14 de abril de 2006, y el 26 de noviembre de 2006 (fotografiado).

240.- Anillado de pollo, el 6 de mayo, en el barranco de Valdecasuar (margen izquierda).

Observaciones comunicadas en 2007.- 13-1 (R), 9-7 (R), 6-8 (R), 21-8 (R), 23-8 (R), 28-8 (R),
30-8 (R), 6-9 (R), 7-9 (R), 8-9 (R), 11-11 (en el G.I del barranco de Valdecasuar), 30-12 (R).

Observaciones comunicadas en 2008.- 5-1 (R), 8-1 (R), 9-1 (R), 8-2 (R), 12-2 (R), 16-2 (R),
18-2 (R), 22-2 (R), 26-2 (R), 10-3 (R), 12-3 (R), 2-4 (R),
4-4 (R), 7-4 (R), 9-4 (R), 10-4 (R), 5-5 (R), 8-5 (R), 18-5 (R),
19-5 (R), 12-6 (R), 20-6 (R), 1-7 (R), 11-7 (R), 28-7 (R),
29-7 (R), 13-8 (R), 14-8 (R), 18-8 (R), 19-8 (R), 21-8 (R),
25-8 (R), 27-8 (R), 4-9 (R), 5-9 (R), 6-9 (R), 16-9 (R),
28-9 (R), 29-9 (R), 2-10 (R), 7-10 (R), 20-10 (R), 26-10 (R),
28-10 (R), 1-11 (R), 5-11 (R), 10-11 (R), 15-11 (R),

- 19-11 (R), 26-11 (R), 10-12 (R), 14-12 (R), 16-12 (R), 23-12 (R), 25-12 (R), 27-12 (R), 29-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2009.- 17-1 (R), 26-1 (R), 1-2 (R), 6-2 (R), 15-2 (R), 18-2 (R), 1-3 (R) (con la anilla amarilla en la pata izqda, y con anilla de metal en la pata derecha), 9-3 (R), 1-4 (R), 11-4 (R), 14-4 (R), 17-4 (R), 20-4 (R), 24-4 (R), 1-5 (R), 5-5 (R), 7-5 (R), 8-5 (R), 19-5 (R), 20-5 (R), 22-5 (R), 23-5 (R), 26-5 (R), 27-5 (R), 31-5 (R), 12-6 (R), 15-6 (R), 19-6 (R) (en dos festines), 22-6 (R), 25-6 (R), 28-6 (R), 3-7 (R), 11-7 (R), 12-7 (R), 14-7 (R), 15-7 (R), 16-7 (R), 19-7 (R), 24-7 (R), 27-7 (R), 5-8 (R), 10-8 (R), 12-8 (R), 14-8 (R), 17-8 (R), 19-8 (R), 20-8 (R), 24-8 (R), 26-8 (R), 27-8 (R), 31-8 (R), 5-9 (R), 8-9 (R), 9-9 (R), 10-9 (R), 14-9 (R), 15-9 (R), 17-9 (R), 20-9 (R), 28-9 (R), 2-10 (R), 7-10 (R), 17-10 (R), 24-10 (R), 27-10 (R), 28-10 (R), 29-10 (R), 2-11 (R), 15-11 (R), 16-11 (R) (con anilla de metal en la pata derecha), 17-11 (R), 26-11 (R), 29-11 (R), 14-12 (R), 16-12 (R), 21-12 (R) (en dos festines), 25-12 (R), 29-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2010.- 18-1 (R), 21-1 (R), 24-1 (R), 28-1 (R), 30-1 (R), 2-2 (R), 5-2 (R), 16-2 (R), 18-2 (R), 19-2 (R), 23-2 (R), 26-2 (R) (en dos festines), 24-3 (R), 9-4 (R), 17-5 (R), 19-5 (R), 21-5 (R), 27-5 (R), 15-6 (R), 18-6 (R), 20-6 (R), 23-6 (R), 27-6 (R), 1-7 (R), 7-7 (R), 10-7 (R), 14-7 (R), 30-7 (R), 9-8 (R), 23-8 (R), 30-8 (R), 6-9 (R), 18-9 (R), 24-9 (R), 27-9 (R), 5-10 (R), 6-10 (R), 7-10 (R), 17-10 (R), 14-11 (R), 5-12 (R), 7-12 (R), 8-12 (R), 13-12 (R), 16-12 (R), 27-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2011.- 17-1 (R), 18-1 (R), 27-3 (R), 7-6 (R; fot.).
- Observaciones comunicadas en 2012.- 11-1 (R), 17-1 (R), 17-3 (R; fot.; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izqda.; con anilla de metal), 15-4 (C), 25-4 (R), 30-5 (R), 30-8 (R; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata derecha).
- Observaciones comunicadas en 2013.- 8-9 (M; tiene la anilla amarilla en la pata izquierda), 6-11 (R).
- Observaciones comunicadas en 2014.- 28-6 (R), 21-7 (R; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata ¿derecha?; con anilla de metal).
- Observaciones comunicadas en 2015.- 22-8 (R).
- Observaciones comunicadas en 2016.- 22-7 (R; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda; con anilla de metal.).
- Observaciones comunicadas en 2017.- 18-7 (en el nido N° 19 de Peña Fueros, con pollo que ahora no está; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda), 11-11 (Peña Portillo), 12-11 (Peña Portillo).
- Observaciones comunicadas en 2018.- 6-5 (en el nido N° 19 de Peña Fueros, con pollo de unos 50 días; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda; con anilla de metal), 15-7 (en el nido N° 19 de Peña Fueros, con pollo que ahora no está; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda; con anilla de metal); 11-11 (en lo alto de Peña Portillo).
- Puede verse una foto del buitre con anilla 240, obtenida por Javier Marchamalo de Blas el 17 de marzo de 2012, en la **Hoja Informativa N° 36**, pág. 289.
- 241.- Anillado de pollo, el 6 de mayo, en el barranco de Valdecasuar (margen izquierda).
Observaciones comunicadas en 2007.- 2-4 (R).
Observaciones comunicadas en 2009.- 1-5 (R).
- 244.- Anillado de pollo, el 6 de mayo, en el barranco de Valdecasuar (margen izquierda).
Observaciones comunicadas en 2007.- 3-1 (en el nido N° 25 de P.D.I.; J.L.L.-P.), 4-2 (C; fot.), 13-5 (C; fot.), 26-5 (R), 6-8 (R), 7-12 (R), 11-12 (R), 18-12 (R), 30-12 (C; fot.).
Observaciones comunicadas en 2008.- 5-1 (R), 16-2 (R), 18-2 (R), 26-2 (R), 28-2 (R), 13-3 (R), 2-4 (junto al nido N° 8 de P.D.I.; J. L. L.-P.), 17-5 (R), 2-6 (cerca del nido vacío N° 2 de P.D.D.; F. J.), 29-7 (R),

- 22-11 (R), 8-12 (R), 25-12 (R), 28-12 (C; fot.).
- Observaciones comunicadas en 2009.- 28-1 (llega al nido N° 11 de P.I.), 12-2 (C) (fotografiado), 11-3 (R), 11-4 (R), 20-4 (R), 4-5 (R), ¿16-5 (N° 11-P.D.I.)?, 20-5 (R), 23-5 (R), 6-6 (R), 11-6 (R -con anilla de metal en pata dcha.-, y C), 28-6 (R), 7-7 (R), 12-8 (R), 20-9 (R), 25-9 (R), 28-9 (R), 7-10 (R), 21-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2010.- 13-1 (R), 20-1 (R), 30-1 (R), 3-2 (P.D.I.; la anilla amarilla, en la pata izquierda), 5-2 (R), 20-2 (R), 23-2 (R), 5-3 (R), 3-4 (R), 12-4 (R), 17-4 (R), 22-4 (R), 14-6 (R), 21-7 (R), 23-8 (R).
- Observaciones comunicadas en 2011.- 5-2 (R), 3-3 (R), 5-3 (R), 9-3 (R), 14-3 (R), 24-3 (R), 22-4 (R), 23-5 (P.D.I., zona del N° 8; la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda), 27-5 (R).
- Observaciones comunicadas en 2012.- 6-3 (R), 28-3 (R), 15-4 (C; fot.; la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda), 25-4 (R), 30-8 (R).
- Observaciones comunicadas en 2013.- 20-2 (P.D.I.; baja al nido N° 1, con otro adulto; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izqda.), 20-3 (P.D.I.; baja junto al nido N° Y', y es expulsado; tiene la anilla amarilla en la pata izquierda).
- Observaciones comunicadas en 2014.- 25-8 (R).
- Observaciones comunicadas en 2016.- 11-3 (R; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata derecha).
- Observaciones comunicadas en 2016.- 22-7 (R; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata derecha).
- Observaciones comunicadas en 2017.- 30-3 (R; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata derecha), 12-4 (R; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata ¿izquierda?). 24-4 (R; no es seguro).
- Observaciones comunicadas en 2018.- 25-6 (R).
- Observaciones comunicadas en 2019.- 28-1 (P.D.I.; la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda).

Puede verse una foto del buitre leonado con la anilla 244, con otro buitre adulto, obtenida por Fernando Alarcón García el 15 de abril de 2012, en la **Hoja Informativa N° 38**, pág. 318.

Pueden verse otras dos fotos del buitre leonado con la anilla 244, obtenidas por Jesús Cobo Anula el 30 de marzo de 2017, en la **Hoja Informativa N° 49**, Anexo fotográfico.

247.- Anillado de pollo, el 6 de mayo, en el barranco de Valdecasuar (margen izquierda).

- Observaciones comunicadas en 2007.- 6-1 (R), 23-1 (R), 26-2 (R).
(Murió envenenado el 15/17 de marzo de 2007).

24L.- Anillado de pollo, en el barranco de Valdecasuar (margen izquierda), el 6 de mayo.

- Observaciones comunicadas en 2007.- 6-1 (R), 13-1 (R), 28-3 (R), 2-4 (R), 20-4 (R), 24-5 (R), 9-7 (R), 6-8 (R), 11-8 (R), 17-8 (R), 21-8 (R), 23-8 (R), 28-8 (R), 30-8 (R), 3-9 (R), 6-9 (R), 7-9 (R), 8-9 (R), 29-11 (R), 8-12 (R), 22-12 (R), 27-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2008.- 5-1 (R), 9-1(R), 8-2 (R), 18-2 (R), 12-3 (R), 24-3 (R), 10-4 (R) 29-4 (R), 30-4 (R), 1-5 (R), 17-5 (R), 28-5 (R), 16-7 (R), 17-7 (R), 22-7 (R), 28-7 (R), 29-7 (R), 13-8 (R), 21-8 (R), 25-8 (R), 27-8 (R), 4-9 (R), 5-9 (R), 16-9 (R), 28-9 (R), 7-10 (R), 9-10 (R), 20-10 (R), 28-10 (R), 5-11 (R), 9-11 (Vald. m. i. 3 -G.I.-; vino de la zona de Peña Fueros), 10-11 (R) (fotografiado), 22-11 (R), 29-11 (R), 8-12 (R), 10-12 (R), 27-12 (R), 29-12 (R), 31-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2009.- 2-1 (R), 8-1 (R), 28-1 (R), 6-2 (R), 15-2 (R), 18-2 (R), 27-2 (R), 11-3 (R), 24-3 (R), 11-4 (R), 14-4 (R), 22-4 (R), 23-4 (R), 24-4 (R), 1-5 (R), 4-5 (R), 7-5 (R), 8-5 (R), 15-5 (R) (no tiene anilla de metal), 22-5 (R), 26-5 (R), 1-6 (R), 4-6 (R), 6-6 (R), 11-6 (R) (con la anilla amarilla en la pata izqda.), 12-6 (R), 15-6 (R), 19-6 (R) (en dos festines), 25-6 (R), 28-6 (R), 7-7 (R), 9-7 (R) (con la anilla amarilla en la pata izqda.; no tiene anilla de metal), 11-7 (R), 14-7 (R),

- 16-7 (R), 19-7 (R), 21-7 (R), 25-7 (R), 10-8 (R), 12-8 (R), 14-8 (R), 24-8 (R), 26-8 (R), 28-8 (R), 31-8 (R), 9-9 (R), 28-9 (R), 17-10 (R), 24-10 (R), 26-10 (R), 27-10 (R), 29-10 (R), 2-11 (R), 9-11 (R), 15-11 (Valdecasuar m. i. 3 [Grupo I], al amanecer; y luego, R), 17-11 (R), 27-11 (R), 14-12 (R), 21-12 (R) (en dos festines), 24-12 (R), 30-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2010.- 9-1 (R), 30-1 (R), 11-2 (R), 23-2 (R), 28-3 (R), 28-4 (R), 2-5 (R), 14-5 (R), 19-5 (R), 21-5 (R), 27-5 (R), 3-6 (R), 10-6 (R) (en la pata izquierda; se lee de abajo arriba; al parecer, no tiene anilla de metal), 14-6 (R), 15-6 (R), 17-6 (R), 20-6 (R), 22-6 (R), 2-7 (R), 6-7 (R), 10-7 (R), 21-7 (R), 30-7 (R), 18-8 (R), 6-9 (R), 9-9 (R), 11-9 (R), 18-9 (R), 22-9 (R), 23-9 (R), 24-9 (R), 5-10 (R), 13-10 (R), 31-10 (R), 3-11 (R), 14-11 (en la pata izquierda; G.I. bco. Valdecasuar, al amanecer), 16-11 (R) (se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata derecha; fot.), 5-12 (R), 20-12 (R), 30-12 (R), 31-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2011.- 8-1 (R), 18-1 (R), 27-1 (R), 29-1 (R), 5-2 (R), 20-2 (R), 25-2 (R), 5-3 (R), 8-3 (R), 16-3 (R), 25-4 (R), 11-5 (R).
- Observaciones comunicadas en 2012.- 17-1 (R), 27-2 (R) (en la pata izquierda; se lee de abajo arriba; no tiene anilla de metal; visto en dos festines), 17-3 (R: fot.; en la pata izquierda; se lee de abajo arriba; no tiene anilla de metal), 28-3 (R), 25-4 (R), 19-9 (R).

Pueden verse dos fotos del buitre con anilla 24L, ambas obtenidas en el comedero del Refugio de Montejo, una por Elías Gomis Martín el 16 de noviembre de 2010, y otra por Javier Marchamalo de Blas el 17 de marzo de 2012, en la **Hoja Informativa N° 36**, pág. 291.

24M.- Anillado de pollo, en el barranco de Valdecasuar (margen derecha), el 7 de mayo.

Observaciones comunicadas en 2010.- 7-10 (R).

24W.-Anillado de pollo, en el barranco de Valdecasuar (margen derecha), el 13 de mayo.

Observaciones comunicadas en 2007.- 15-2 (R), 19-2 (R), 2-4 (R), 16-7 (R), 6-8 (R), 21-8 (R), 28-8 (R), 30-8 (R), 3-9 (R), 6-9 (R), 8-9 (R), 7-12 (R), 18-12 (R), 22-12 (R).

Observaciones comunicadas en 2008.- 5-1 (R), 9-1 (R), 12-2 (R), 16-2 (R), 26-2 (R), 10-3 (R), 14-3 (R), 17-3 (R), 10-4 (R), 30-4 (R), 16-6 (R), 19-6 (R), 1-8 (R), 13-8 (R), 18-8 (R), 19-8 (R), 25-8 (R), 4-9 (R), 5-9 (R), 6-9 (R), 28-9 (R), 29-9 (R), 7-10 (R), 20-10 (R), 5-11 (R), 10-11 (R) (fotografiado), 10-12 (R), 16-12 (R), 25-12 (R), 28-12 (R), 29-12 (R).

Observaciones comunicadas en 2009.- 2-1 (R), 1-2 (R), 6-2 (R), 15-2 (R), 18-2 (R), 23-2 (R), 1-3 (R), 5-3 (R), 23-4 (R), 24-4 (R), 7-5 (R), 11-5 (R), 12-8 (R), 17-8 (R), 23-9 (R), 26-10 (R), 2-11 (R), 15-11 (R), 29-11 (R), 3-12 (R), 4-12 (R), 21-12 (R), 24-12 (R), 19-1 (R).

Observaciones comunicadas en 2010.- 13-1 (R), 26-1 (R), 30-1 (R), 23-2 (R), 2-3 (R), 8-3 (R), 12-3 (R), 24-3 (R), 26-3 (R), 5-4 (R), 26-4 (R), 23-6 (R), 2-7 (R), 19-7 (R), 30-7 (R), 14-8 (R), 6-10 (R), 8-10 (R), 12-10 (R), 3-11 (R), 23-11 (R), 13-12 (R).

Observaciones comunicadas en 2011.- 5-1 (R), 10-3 (R).

Observaciones comunicadas en 2012.- 28-3 (R), 25-4 (R).

Observaciones comunicadas en 2013.- 18-11 (R; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata Derecha).

24J.- Anillado de pollo, en el barranco de Valdecasuar (margen izquierda), el 6 de mayo (del año 2000, no del 2004 como figuró por error en la **Hoja Informativa N° 31**, pág. 144, donde pueden verse interesantes datos sobre este buitre).

El caso fue publicado en *Teruel* 92 (1), 2008-2009, págs. 151, 153.

[24N] 1102386 (anilla de metal).- Corresponde a la anilla amarilla 24N.- Anillado de pollo, en la margen izquierda del barranco de Valdecasuar, el 7 de mayo.

Observaciones comunicadas en 2008.- 26-2 (R), 10-11 (R).
Observaciones comunicadas en 2009.- 7-7 (R) (anilla de metal, 1102386), 16-7 (R) (anilla de metal),
19-7 (R) (anilla de metal), 12-8 (R) (anilla de metal) 27-8 (R)
(anilla de metal), 24-10 (R) (anilla de metal), 26-10 (R).
Observaciones comunicadas en 2010.- 16-11 (R) (sólo anilla de metal, en la pata derecha).
Observaciones comunicadas en 2011.- 9-3 (R) (sólo anilla de metal).
Observaciones comunicadas en 2014.- 21-7 (R) (sólo anilla de metal, ¿11?02386, en la pata dcha.).

24R.- Anillado de pollo, el 9 de mayo, en el nido N° 13 de La Hocecilla.
Observaciones comunicadas en 2011.- 29-1 (R).

Anillados en 2001.-

26V.- Anillado de pollo, en el nido N° 79 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda), el 19 de mayo.
Observaciones comunicadas en 2008.- 21-9 (C).
Observaciones comunicadas en 2010.- 19-2 (R).

265.- Anillado de pollo, en el barranco de Valdecasuar (margen izquierda), el 19 de mayo.
Observaciones comunicadas en 2007.- 13-5 (C).

267.- Anillado de pollo, en el nido N° 46 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda), el 19 de mayo.
Observaciones comunicadas en 2007.- 20-1 (C), 4-2 (C), 1-4 (C) (fot.), 2-5 (C) (fot.).
Fue encontrado muerto, y fotografiado, el 11 de octubre de 2015, a las 13 h. 5 m., en el parque eólico de "La Esperanza" cerca de Cantalojas (Guadalajara), por Juan Luis Galindo Estévez. Tenía la anilla amarilla, que se leía de abajo arriba, en la pata derecha; y tenía la anilla de metal 104085 en la otra pata.

26N.- Anillado de pollo, en el nido N° 13 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda), el 19 de mayo.
Observaciones comunicadas en 2008.- ¿9-11? (No es seguro; en El Corralón), 8-12 (R).
Observaciones comunicadas en 2011.- 12-11 (Peña Portillo), 13-11 (Peña Portillo).

26L.- Anillado de pollo, en el nido N° 52 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda), el 19 de mayo.
Observaciones comunicadas en 2010.- 9-4 (R).

26M.- Anillado de pollo, en el barranco de Valdecasuar (margen izquierda), el 19 de mayo.
Observaciones comunicadas en 2008.- ¿18-5? (No es seguro; en el nido N° 10 de La Hocecilla, junto al pollo; copula con otro buitre adulto, y el anillado es el que está encima).

Anillados en 2004.-

4CC.- Anillado de pollo, en el nido N° 15 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda), el 15 de mayo.
Observaciones comunicadas en 2007.- 21-8 (R).
Observaciones comunicadas en 2008.- 9-1 (R), 12-4 (R), 30-4 (R), 18-5 (R).
Observaciones comunicadas en 2009.- 27-9 (R), 16-4 (R).
Observaciones comunicadas en 2010.- 26-6 (R).

4CL.- Anillado de pollo, en el barranco de Valdecasuar (margen izquierda), el 15 de mayo.
Observaciones comunicadas en 2007.- 26-5 (R), 20-6 (R), 6-8 (R), 7-8 (R), 30-8 (R).
Observaciones comunicadas en 2008.- 19-1 (R), 22-1 (R), 13-2 (R), 16-2 (R), 18-2 (R), 22-2 (R),
26-2 (R), 28-2 (R), 8-3 (R), 24-3 (R), 7-4 (R), 9-4 (R),
12-4 (R), 24-4 (R), 25-4 (R), 3-5 (R), 5-7 (C), 8-5 (R),
11-5 (R), 20-6 (R), 23-6 (R), 11-7 (R), 16-7 (R), 22-7 (R),
29-7 (R), 18-8 (R), 19-8 (R), 21-8 (R), 25-8 (R), 27-8 (R),
4-9 (R), 5-9 (R), 6-9 (R), 29-11 (R), 8-12 (R).
Observaciones comunicadas en 2009.- 6-2 (R), 15-2 (R), 18-2 (R), 7-3 (R), 12-3 (R), 13-3 (R),
27-3 (R), 31-3 (R), 4-4 (R), 14-4 (R), 16-4 (R), 17-4 (R),
18-4 (R), 20-4 (R), 22-4 (R), 23-4 (R), 24-4 (R), 5-5 (R),
7-5 (R), 8-5 (R), 11-5 (R), 20-5 (R), 22-5 (R), 23-5 (R),
4-6 (R), 11-6 (R), 12-6 (R), 15-6 (R), 25-6 (R), 28-6 (R),

- 9-7 (R) (en dos festines), 6-8 (R), 10-8 (R), 12-8 (R), 17-8 (R), 24-8 (R), 28-8 (R), 2-9 (R), 15-9 (R), 15-10 (R), 6-11 (R), 27-11 (R), 29-11 (R).
- Observaciones comunicadas en 2010.- 21-1 (R), 24-1 (R), 28-1 (R), 30-1 (R), 1-2 (R), 2-2 (R), 5-2 (R), 16-2 (R), 23-2 (R), 26-2 (R) (en dos festines), 3-3 (R), 4-3 (R), 7-3 (R), 8-3 (R), 12-3 (R), 24-3 (R), 26-3 (R), 3-4 (R), 17-5 (R), 17-6 (R), 23-6 (R), 29-6 (R), 30-6 (R), 1-7 (R), 2-7 (R), 7-7 (R), 10-7 (R), 13-7 (R), 21-7 (R), 30-7 (R), 2-8 (R), 9-8 (R), 18-8 (R), 23-8 (R), 5-12 (R), 8-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2011.- 17-1 (R), 18-1 (R), 29-1 (R), 9-2 (R), 15-2 (R), 3-3 (R), 5-3 (R), 8-3 (R), 10-3 (R), 24-5 (R), 31-7 (C) (fotografiado) (tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata derecha), 14-11 (R) (se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata izquierda).
- Observaciones comunicadas en 2012.- 4-2 (R), 6-3 (R), 28-3 (R), 23-5 (R).
- Observaciones comunicadas en 2013.- 5-6 (en el Grupo I del barranco de Valdecasuar [margen izquierda]; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata derecha).
- Puede verse una foto del buitre con anilla 4CL, obtenida por Manuel López Lázaro el 31 de julio de 2011, en la **Hoja Informativa N° 36**, pág. 294.
- 4CV.- Anillado de pollo, en el nido N° 82 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda), el 15 de mayo.
- Observaciones comunicadas en 2007.- 28-3 (R), 14-6 (R), 16-8 (R), 21-8 (R), 23-8 (R), 3-9 (R), 6-9 (R), 7-9 (R), 8-9 (R), 8-12 (R), 18-12 (R), 22-12 (R), 27-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2008.- 8-1 (R), 9-1 (R), 16-2 (R), 28-2 (R), 8-3 (R), 17-3 (R), 24-3 (R), 31-3 (R), 7-4 (R), 10-4 (R), 18-4 (R), 24-4 (R), 27-4 (R), 29-4 (R), 30-4 (R), 5-5 (R), 23-6 (R), 30-7 (R), 1-8 (R), 18-9 (R), 28-9 (R), 29-9 (R), 20-10 (R), 10-11 (R), 11-11 (R), 15-11 (R).
- Observaciones comunicadas en 2009.- 28-1 (R), 6-2 (R), 12-2 (R), 27-3 (R), 7-4 (R), 8-4 (R), 14-4 (R), 16-4 (R), 4-5 (R), 6-5 (R), 8-5 (R), 4-6 (R), 6-6 (R), 11-6 (R) (en uno o dos festines), 12-6 (R), 15-6 (R), 19-6 (R), 24-6 (R), 25-6 (R), 28-6 (R), 30-6 (R), 3-7 (R), 7-7 (R), 9-7 (R), 11-7 (R), 12-7 (R), 14-7 (R), 16-7 (R), 19-7 (R), 24-7 (R), 27-7 (R), 3-8 (R), 12-8 (R), 17-8 (R), 19-8 (R), 22-8 (R), 26-8 (R), 28-8 (R), 31-8 (R), 2-9 (R), 5-9 (R), 8-9 (R), 9-9 (R), 15-9 (R), 17-9 (R), 20-9 (R), 7-10 (R), 19-10 (R), 24-10 (R) (en dos festines), 28-10 (R), 29-10 (R), 31-10 (R), 6-11 (R), 9-11 (R), 12-11 (R), 25-11 (R), 29-11 (R), 16-12 (R), 21-12 (R) (en dos festines), 24-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2010.- 13-1 (R), 5-2 (R) (en dos festines), 11-2 (R), 16-2 (R), 2-3 (R), 3-3 (R), 9-3 (R), 21-3 (R), 24-3 (R), 26-3 (R), 29-3 (R), 31-3 (R), 3-4 (R), 6-4 (R), 8-4 (R), 9-4 (R), 12-4 (R), 17-4 (R), 22-4 (R), 28-4 (R).
- 4CW.- Anillado de pollo, en el barranco de Valdecasuar (margen izquierda), el 15 de mayo.
- Observaciones comunicadas en 2007.- 28-3 (R), 2-4 (R), 16-5 (R), 8-6 (R), 12-6 (C), 20-6 (R), 6-8 (R), 21-8 (R), 23-8 (R), 30-8 (R), 6-9 (R), 7-9 (R).
- Observaciones comunicadas en 2008.- 9-1 (R), 25-1 (R), 31-1 (R), 5-2 (R), 13-2 (R), 22-2 (R), 26-2 (R), 8-3 (R), 10-3 (R), 12-4 (R), 15-4 (R), 16-4 (R), 18-4 (R), 17-5 (R), 24-5 (R), 28-5 (R), 30-5 (R), 13-6 (R), 16-6 (R), 23-6 (R), 29-7 (R), 13-8 (R), 25-8 (R), 7-10 (R), 28-10 (R), 1-11 (R), 29-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2009.- 28-1 (R), 3-2 (R), 23-2 (R) (fot.; la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata dcha.), 26-2 (R), 5-3 (R), 9-3 (R), 11-3 (R), 12-3 (R), 31-3 (R), 6-5 (R), 7-5 (R), 19-5 (R), 20-5 (R), 6-6 (R), 15-6 (R), 19-6 (R) (en dos festines), 25-6 (R), 7-7 (R), 14-7 (R), 24-7 (R), 25-7 (R), 3-8 (R),

4-8 (R), 6-8 (R), 12-8 (R), 14-8 (R), 17-8 (R), 19-8 (R),
22-8 (R), 28-8 (R), 2-9 (R), 8-9 (R), 9-9 (R), 14-9 (R),
15-9 (R), 17-9 (R), 20-9 (R), 23-9 (R), 25-9 (R), 28-10 (R),
16-11 (R), 27-11 (R), 14-12 (R), 16-12 (R).

Puede verse una foto del buitre leonado con la anilla 4CW, con el buche lleno, y con otros buitres, obtenida por Jesús Cobo Anula el 23 de febrero de 2009, en la **Hoja Informativa N° 38**, pág. 322.

4C1 ([1103916]).- Anillado de pollo, en el barranco de Valdecasuar (margen derecha), el 16 de mayo.
Observaciones comunicadas en 2009.- 15-6 (R) (sólo anilla de metal), 9-9 (R) (anilla de metal),
24-10 (R) (anilla de metal), 13-4 (R) (anilla de metal).
Observaciones comunicadas en 2011.- 3-3 (R) (anilla de metal, 110391-).

Anillados en 2005.-

6MT.- Anillado de pollo, el 7 de mayo, en el barranco de Valdecasuar.

Observaciones comunicadas en 2007.- 16- 7 (R), 16-8 (R).

Observaciones comunicadas en 2008.- 5-1 (R), 8-1 (R), 22-1 (R), 16-2 (R), 26-2 (R), 13-3 (R),
14-3 (R), 12-4 (R), 15-4 (R), 18-4 (R), 3-5 (R), 8-5 (R),
19-6 (R), 27-7 (R), 1-8 (R), 25-8 (R), 16-9 (R).

Observaciones comunicadas en 2009.- 28-1 (R), 6-2 (R), 12-2 (R), 18-2 (R), 12-3 (R), 13-4 (R),
23-4 (R), 24-4 (R), 6-5 (R), 15-5 (R), 19-5 (R), 27-5 (R),
12-6 (R), 15-6 (R), 24-6 (R), 25-6 (R), 27-6 (R),
30-6 (R), 3-7 (R), 9-7 (R) (con la anilla amarilla en la pata
izquierda; no tiene anilla de metal), 27-7 (R), 12-8 (R),
17-8 (R), 28-8 (R), 2-9 (R), 29-12 (R), 30-12 (R).

Observaciones comunicadas en 2010.- 3-1 (R), 7-1 (R), 9-1 (R), 13-1 (R), 20-1 (R), 30-1 (R),
5-2 (R), 2-3 (R), 3-3 (R), 8-3 (R), 12-3 (R), 21-3 (R),
29-3 (R), 15-4 (R), 17-4 (R), 22-4 (R), 15-5 (R), 17-5 (R),
27-5 (R), 14-6 (R), 20-6 (R), 22-6 (R), 24-6 (R), 30-6 (R),
1-7 (R), 2-7 (R), 6-7 (R) (se lee de abajo arriba, en la pata
izquierda; no tiene anilla de metal), 13-7 (R), 19-7 (R),
24-7 (R), 30-7 (R), 2-8 (R), 4-8 (R) (se lee de abajo arriba,
en la pata izquierda), 18-9 (R).

Observaciones comunicadas en 2011.- 17-1 (R), 29-1 (R).

Observaciones comunicadas en 2012.- 17-1 (R), 28-3 (R), 15-4 (C), 17-11 (Peña Portillo), 18-11
(Peña Portillo).

Observaciones comunicadas en 2014.- 18-3 (R; con la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en
la pata izquierda; sin anilla de metal; fotografiado), 21-7 (R;
con la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata
izquierda; sin anilla de metal), 25-8 (R), 8-11 (P. Portillo).

Observaciones comunicadas en 2015.- 5-10 (R; con la anilla amarilla en la pata izquierda).

Observaciones comunicadas en 2016.- 12-11 (Peña Portillo), 15-11 (R; con la anilla amarilla, que
se lee de abajo arriba, en la pata izquierda).

Puede verse una foto del buitre leonado con la anilla 6MT, con otros buitres leonados, obtenida por Carlos Parrado Mejuto el 18 de marzo de 2014, en la **Hoja Informativa N° 40**, pág. 409.

Puede verse otra foto, obtenida por Raúl González Rodríguez el 15 de noviembre de 2016, en la **Hoja Informativa N° 47**, Anexo fotográfico.

6MN.- Anillado de pollo, el 7 de mayo, en el barranco de Valdecasuar.

Observaciones comunicadas en 2007.- 6-8 (R).

Observaciones comunicadas en 2008.- 22-1 (R), 16-2 (R), 3-3 (R), 17-3 (R), 24-3 (R), 31-3 (R),
2-4 (R), 7-4 (R), 10-4 (R), 12-4 (C), 15-4 (R), 29-4 (R),
30-4 (R).

6MJ.- Anillado de pollo, el 7 de mayo, en el barranco de Valdecasuar.

Observaciones comunicadas en 2007.- 13-5 (C; fot.), 12-6 (C; fot.), 22-8 (R).

Observaciones comunicadas en 2008.- 8-3 (R), 10-3 (R), 13-3 (R), 14-3 (R), 17-3 (R), 7-4 (R),
15-4 (R), 18-4 (R), 24-4 (R), 25-4 (R), 3-5 (R), 8-5 (R),
11-5 (R), 17-5 (R), 24-5 (R), 30-5 (R) (6_J), 21-8 (R),

- 28-8 (R), 4-9 (R), 22-10 (C), 26-10 (R), 10-11 (R y C [fot.]), 29-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2009.- 13-1 (C), 9-3 (R), 1-4 (R), 4-4 (R), 8-4 (R), 11-4 (R), 16-4 (R), 23-5 (R), 28-6 (R), 5-7 (C), 4-8 (R), 5-9 (R), 20-9 (R).
- Observaciones comunicadas en 2010.- 13-1 (R), 30-1 (R), 2-2 (R), 26-3 (R), 5-4 (R), 12-4 (R), 15-4 (R), 22-4 (R), 27-4 (R), 28-4 (R), 15-6 (R), 17-6 (R), 29-6 (R), 1-7 (R), 2-7 (R), 14-7 (R), 2-8 (R), 18-8 (R), 23-8 (R), 6-9 (R), 8-10 (R), 31-10 (R), 3-11 (R).
- Observaciones comunicadas en 2011.- 2-1 (R), 13-11 (C).
- Observaciones comunicadas en 2012.- 23-5 (R).
- 4AA.- Anillado de pollo, el 7 de mayo, ¿en el barranco de Valdecasuar?
 Observaciones comunicadas en 2008.- 16-2 (R), 21-5 (P.D.I., N° 8 y N° 11), 30-5 (R).
 Observaciones comunicadas en 2009.- 12-2 (C) (fotografiado), 12-3 (R), 24-3 (R), 11-4 (R), 12-4 (C), 1-5 (R), 15-5 (R), 27-5 (R), 1-6 (R), 12-6 (R), 22-6 (R), 24-6 (R), 25-6 (R), 28-6 (R), 30-6 (R), 9-7 (R), 11-7 (R), 9-9 (R), 15-11 (R).
 Observaciones comunicadas en 2010.- 23-2 (R), 26-2 (R), 1-3 (R), 2-3 (R), 4-3 (R), 7-3 (R), 28-3 (R), 30-3 (R), 31-3 (R), 22-4 (R), 15-5 (R), 19-5 (R), 10-6 (R), 17-6 (R), 24-7 (R), 30-7 (R), 9-8 (R), 26-8 (R), 30-8 (R), 6-9 (R) (en dos festines), 11-9 (R), 27-9 (R), ¿13-11 (P.D.I., N° 11; 16 h. 31 m.; anilla amarilla en pata dcha.)?.
 Observaciones comunicadas en 2011.- 22-1 (R), 22-4 (R), 10-6 (R) (tiene la anilla amarilla, que se lee de arriba abajo, en la pata derecha; con anilla de metal).
 Observaciones comunicadas en 2012.- 15-2 (Peñalba; la anilla amarilla, en la pata derecha), 6-3 (R), 25-4 (R), 19-9 (R).
 Observaciones comunicadas en 2017.- 30-3 (R; tiene la anilla amarilla, que se lee de arriba abajo, en la pata derecha).
 Observaciones comunicadas en 2018.- 31-1 (S.D.; el buitre es adulto), 29-11 (R; fotografiado; tiene la anilla amarilla en la pata derecha).
 Observaciones comunicadas en 2020.- 11-3 (junto al nido N° 11-P.D.I.; ¿éste?; tiene la anilla amarilla, terminada en AA, en la pata derecha).
- 4AF.- Anillado de pollo, el 7 de mayo, ¿en el barranco de Valdecasuar?
 Observaciones comunicadas en 2007.- 13-5 (C).
 Observaciones comunicadas en 2008.- 22-1 (R), 16-2 (R), 28-2 (R), 12-4 (R), 3-5 (R), 17-5 (R), 26-5 (R), 30-5 (R), 5-9 (R), 29-9 (R), 22-10 (C), 10-11 (C), 15-11 (R).
 Observaciones comunicadas en 2009.- 23-2 (R), 12-3 (R), 13-3 (R), 1-4 (R), 7-4 (R), 8-4 (R), 13-4 (R), 16-4 (R), 20-4 (R), 4-5 (R), 6-5 (R), 8-5 (R), 20-5 (R), 4-6 (R), 6-6 (R), 15-6 (R), 30-6 (R), 9-7 (R), 21-7 (R), 12-8 (R), 31-8 (R), 9-9 (R), 14-9 (R), 15-9 (R), 28-9 (R), 2-10 (R), 15-10 (R), 24-10 (R) (en dos festines), 26-10 (R), 2-11 (R), 26-11 (R), 29-11 (R).
 Observaciones comunicadas en 2010.- 8-1 (C), 13-1 (R), 14-1 (R), 30-1 (R), 5-2 (R), 20-2 (R), 23-2 (R), 2-3 (R), 5-3 (R), 26-3 (R), 30-3 (R), 5-4 (R), 6-4 (R), 8-4 (R), 14-5 (R), 15-5 (R), 17-5 (R), 10-6 (R), 15-6 (R), 22-6 (R), 29-6 (R), 30-6 (R), 1-7 (R), 6-7 (R), 10-7 (R), 13-7 (R), 4-8 (R), 9-8 (R), 23-8 (R), 1-9 (R), 6-9 (R), 11-9 (R), 22-9 (R), 23-9 (R), 6-10 (R), 8-10 (R), 25-11 (R), 2-12 (R).
 Observaciones comunicadas en 2011.- 7-1 (R), 8-1 (R), 22-1 (R), 29-1 (R), 10-2 (R), 4-3 (C), 27-5 (R).
 Observaciones comunicadas en 2012.- 17-3 (R), 21-1 (R), 28-3 (R), 25-4 (R), 1-5 (R), 23-5 (R), 30-5 (R), 30-8 (R; la anilla amarilla, que se lee ¿de arriba abajo?, en la pata derecha), 19-9 (R).
- 4AJ.- Anillado de pollo, el 7 de mayo, ¿en el barranco de Valdecasuar?

- Observaciones comunicadas en 2007.- 26-8 (C).
- Observaciones comunicadas en 2008.- 16-2 (R), 8-3 (R), 12-3 (R), 13-3 (R), 14-3 (R), ¿24-3 (R)?, 15-4 (R), 16-4 (R), 24-4 (R), 30-4 (R), 8-5 (R), 16-5 (C), 17-5 (R), 18-5 (R), 28-5 (R), 12-6 (R), 20-6 (R), 17-7 (R), 29-7 (R), 18-8 (R), 27-8 (R), 28-8 (R), 4-9 (R), 5-9 (R), 6-9 (R).
- Observaciones comunicadas en 2009.- 28-1 (R), 1-2 (R), 6-2 (R), 12-2 (R), 13-3 (R), 31-3 (R), 1-4 (R), 4-4 (R), 13-4 (R), 23-4 (R), 24-4 (R), 6-5 (R), 8-5 (R) (lleva la anilla medio quitada y cojea al apoyar la pata), 15-6 (R), 19-6 (R) (con la anilla bien puesta; no cojea; tiene rozaduras en la pata bajo la anilla), 25-6 (R), 28-6 (R), 9-7 (R) (se lee de arriba abajo; con anilla de metal en la pata derecha), 19-7 (R), 4-8 (R), 10-8 (R), 12-8 (R), 17-8 (R), 24-8 (R), 26-8 (R), 2-9 (R), 10-9 (R), 15-9 (R), 17-9 (R), 24-10 (R).
- Observaciones comunicadas en 2010.- 28-1 (R), 5-2 (R), 20-2 (R), 23-2 (R), 2-3 (R), 26-3 (R), 6-4 (R), 15-4 (R), 17-4 (R), 10-6 (R), 15-6 (R), 2-7 (R), 14-7 (R), 16-7 (R), 21-7 (R), 30-7 (R), 2-8 (R), 9-8 (R), 6-9 (R) (en dos festines), 11-9 (R), 7-12 (R), 13-12 (R), 16-12 (R), 25-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2011.- 3-1 (R), 5-1 (R), 7-1 (R), 31-1 (R), 5-2 (R), 25-2 (R), 3-3 (R), 14-3 (R), 24-3 (R), 27-3 (R).
- Observaciones comunicadas en 2012.- 17-1 (R), 21-1 (R), 28-3 (R), 15-4 (C), 25-4 (R), 23-5 (R), 19-9 (R).
- Observaciones comunicadas en 2014.- 23-8 (en el barranco de Valdecasuar, junto al nido N° 32; tiene la anilla amarilla, que se lee de arriba abajo, en la pata derecha; con anilla de metal).
- Observaciones comunicadas en 2015.- 13-5 (nido N° 94 y junto al nido N° 33, ambos con pollo, del barranco de Valdecasuar; tiene la anilla amarilla, que se lee de arriba abajo, en la pata derecha; con anilla de metal).
- Observaciones comunicadas en 2018.- 29-11 (R; fotografiado; no es seguro; tiene la anilla amarilla en la pata derecha; el buitre es adulto).
- Observaciones comunicadas en 2019.- 23-7 (R; se lee de arriba abajo; con anilla de metal en la pata izquierda), 16-11 (P. Portillo), 17-11 (P. Portillo).

26W.- Anillado en el comedero de Campo de San Pedro el 24 de junio, por Guillermo Doval y Javier Marchamalo (Iberis).

- Observaciones comunicadas en 2007.- 3-9 (R).
- Observaciones comunicadas en 2008.- 25-1 (R), 25-4 (R), 30-5 (R), 19-6 (R), 18-8 (R), 25-8 (R), 4-9 (R), 16-9 (R), 29-9 (R), 8-11 (C), 21-12 (C; fot.).
- Observaciones comunicadas en 2009.- 18-2 (R), 5-3 (R), 7-3 (R), 7-4 (R), 8-4 (R), 6-5 (R), 20-5 (N° 10-La Hocecilla, con pollo), 31-5 (R), 1-6 (R), 6-6 (R).

Anillados en 2006.-

- 701.- Anillado de pollo, el 7 de mayo, en el nido N° 6 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda).
Observaciones comunicadas en 2010.- 16-2 (R).
- 704.- Anillado de pollo, el 7 de mayo, en el nido N° 78 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda).
Observaciones comunicadas en 2010.- 23-2 (R), 21-3 (R), 26-4 (R), 5-5 (R), 10-6 (R) (se lee de arriba abajo; con anilla de metal en la pata izquierda), 30-6 (R).
- Observaciones comunicadas en 2011.- 29-1 (R), 9-2 (R), 3-3 (R).
- Observaciones comunicadas en 2012.- 31-7 (R; se lee de arriba abajo; con anilla de metal en la pata izquierda), 30-8 (R; la anilla amarilla, que se lee de arriba abajo, en la pata derecha).
- Observaciones comunicadas en 2014.- 21-7 (R; la anilla amarilla, que se lee de arriba abajo, en la pata derecha), 25-8 (R).
- Observaciones comunicadas en 2017.- 10-5 (en el nido N° 39, con pollo, de P. Portillo; la anilla

amarilla, que se lee de arriba abajo, en la pata derecha; con anilla de metal), 13-5 (en el nido N° 39, con pollo, de P. Portillo; lo señalado el 10-5).

- 705.- Anillado de pollo, el 7 de mayo, en el nido N° 10 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda).
Observaciones comunicadas en 2007.- 20-1 (C), 24-1 (C) (fot.), 27-1 (C) (fot.), 28-1 (C) (fot.), 4-2 (C) (fot.), 3-6 (C) (fot.), 12-6 (C) (fot.), 27-11 (R), 28-11 (R).
Observaciones comunicadas en 2011.- 13-11 (Peña Portillo).
- 700.- Anillado de pollo, el 7 de mayo, en el nido N° 13 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda).
Observaciones comunicadas en 2008.- 18-4 (R).
Observaciones comunicadas en 2014.- 13-12 (junto al nido N° 7 de Peña Inclínada).
- 706.- Anillado de pollo, el 8 de mayo, en V.A.D.
Observaciones comunicadas en 2008.- 5-5 (R), 29-7 (R), 21-8 (R), 25-8 (R), 27-8 (R), 28-8 (R), 4-9 (R), 6-9 (R), 11-9 (R), 16-9 (R).
Observaciones comunicadas en 2009.- 26-1 (R), 28-1 (R), 20-2 (R), 27-2 (R), 1-3 (R), 7-3 (R), 9-3 (R), 12-3 (R), 6-5 (R), 19-5 (R), 20-5 (R) (se lee de arriba abajo; con anilla de metal en pata izqda.), 12-6 (R), 24-6 (R), 25-6 (R), 9-7 (R), 21-7 (R), 19-8 (R), 2-9 (R), 15-9 (R), 24-10 (R).
Observaciones comunicadas en 2010.- 30-1 (R), 3-2 (P.D.I., nido N° 32 o cerca; la anilla amarilla, en la pata derecha), 5-2 (R), 16-2 (R), 20-2 (R) (en dos festines), 2-3 (R), 5-3 (R), 8-3 (R), 9-3 (R), 12-3 (R), 28-3 (R), 29-3 (R), 30-3 (R), 31-3 (R), 12-4 (R), 22-4 (R), 26-4 (R), 27-4 (R), 5-5 (R), 15-5 (R), 19-5 (R), 26-5 (Los Poyales, Plataforma II; adulto no viejo; la anilla amarilla, que se lee de arriba abajo, en la pata derecha; con anilla de metal), 15-6 (R), 17-6 (R), 20-6 (R) (en dos festines), 30-6 (R), 24-9 (R), 27-9 (R), 5-10 (R), 6-10 (R), 8-10 (R).
Observaciones comunicadas en 2011.- 17-1 (R), 22-1 (R), 9-2 (R), 3-3 (R), 5-3 (R), 8-3 (R).
Observaciones comunicadas en 2012.- 17-1 (R), 6-3 (R), 18-11 (Peña Portillo).
Observaciones comunicadas en 2013.- 20-2 (S.D.; cambia de lugar y pone palos en un nido nuevo, a la izquierda del N° 9; la anilla amarilla, en la pata derecha), 17-11 (Plat. I de S.I.; con anilla de metal; la anilla amarilla, que se lee de arriba abajo, en la pata derecha).
Observaciones comunicadas en 2014.- 28-6 (R).
Observaciones comunicadas en 2016.- 22-7 (R; la anilla amarilla, que se lee ¿de arriba abajo?, en la pata derecha), 13-11 (Peña Portillo).
Observaciones comunicadas en 2018.- 31-1 (S.D.; la anilla amarilla, que se lee de arriba abajo, en la pata derecha).
Observaciones comunicadas en 2019.- 16-11 (P. Portillo).
- 707.- Anillado de pollo, el 7 de mayo, en el nido N° 21 de V.A.D. (Beticuerpo).
Observaciones comunicadas en 2008.- 16-7 (R), 17-7 (R), 22-7 (R), 29-7 (R).
Observaciones comunicadas en 2009.- 7-3 (R), 9-3 (R), 13-3 (R), 23-4 (R), 24-4 (R), 15-5 (R), 22-6 (R) (tiene pico y ojo de adulto), 28-6 (R), 19-7 (R) (se lee de arriba abajo; con anilla de metal en la otra pata), 21-7 (R), 3-8 (R), 4-8 (R), 14-9 (R), 15-9 (R).
Observaciones comunicadas en 2010.- 1-2 (R), 2-2 (R), 5-2 (R), 11-2 (R), 16-2 (R), 23-2 (R), 26-2 (R), 2-3 (R), 5-3 (R), 21-3 (R), 24-3 (R), 29-3 (R), 31-3 (R), 3-4 (R), 22-4 (R), 23-6 (R), 26-6 (R), 29-6 (R), 30-6 (R), 1-7 (R), 2-7 (R), 7-7 (R), 14-7 (R), 16-7 (R), 24-7 (R), 4-8 (R) (se lee de arriba abajo; con anilla de metal en la pata izquierda), 9-8 (R), 6-9 (R), 9-9 (R), 11-9 (R), 23-9 (R), 15-10 (R), 18-10 (R), 26-10 (R), 13-11 (C), 28-11 (C), 25-12 (R).
Observaciones comunicadas en 2011.- 22-1 (R), 9-2 (R), 4-3 (C), 25-4 (R), 11-5 (R), 10-6 (R) (se lee de arriba abajo; con anilla de metal en la pata izquierda).

- Observaciones comunicadas en 2012.- 27-2 (R), 28-3 (R), 23-5 (R), 30-8 (R; se lee de arriba abajo; con anilla de metal en la pata izquierda).
- Observaciones comunicadas en 2015.- 15-6 (R; se lee de arriba abajo; con anilla de metal en la pata izquierda).
- Observaciones comunicadas en 2016.- 10-3 (R; se lee de arriba abajo; con anilla de metal en la pata izquierda).

70W.- Anillado de pollo, el 16 de mayo, en el nido N° 5 de Peña Inclinada (P. I.). (P. D. I.).

- Observaciones comunicadas en 2007.- 12-6 (C) (fot.).
- Observaciones comunicadas en 2008.- 12-2 (R), 16-2 (R), 8-5 (R), 27-8 (R), 6-9 (R), 16-9 (R).
- Observaciones comunicadas en 2009.- 18-2 (R), 20-2 (R), 23-2 (R), 7-3 (R), 9-3 (R), 11-3 (R), 12-3 (R), 20-5 (R), 23-5 (R), 1-6 (R), 6-6 (R), 24-6 (R), 30-6 (R), 11-7 (R), 14-7 (R), 21-7 (R), 22-8 (R).
- Observaciones comunicadas en 2010.- 14-1 (R), 30-1 (R), 3-3 (R), 12-3 (R), 26-3 (R), 28-3 (R), 29-3 (R), 31-3 (R), 27-5 (R), 9-6 (R), 26-6 (R), 10-7 (R), 13-7 (R), 14-8 (R).
- Observaciones comunicadas en 2011.- 22-1 (R), 10-4 (C).
- Observaciones comunicadas en 2012.- ¿27-2 (R) (leído 0W, en la pata derecha; con anilla de metal), 17-3 (R), 28-3 (R), 25-4 (R), 26-5 (C; fot.; se lee de arriba abajo; en la pata derecha).

Puede verse una foto del buitre leonado con la anilla 70W, y con otros buitres, obtenida por Fernando Alarcón García el 26 de mayo de 2012, en la **Hoja Informativa N° 38**, pág. 326.

70T.- Anillado de pollo, el 16 de mayo, en el nido N° 11 ó N° 15 de Peña Inclinada (P. I.). (P. D. I.).

- Observaciones comunicadas en 2012.- 25-4 (R).

70X.- Anillado de pollo, el 16 de mayo, en el nido N° 20 de Peña Inclinada (P. I.). (P. D. I.), 21-3 (R).

- Observaciones comunicadas en 2009.- 4-4 (R), 15-6 (R) (en la pata izqda.; se lee de arriba abajo; sin anilla de metal), 27-6 (R), 30-6 (R), 10-7 (en P. D. I., junto al nido N° 26 –con pollo, muy próximo al N° 20-; la anilla amarilla se lee de arriba abajo; no tiene anilla de metal), 14-7 (R), 19-7 (R), 3-8 (R), 23-9 (R).
- Observaciones comunicadas en 2010.- 23-2 (R), 5-3 (R), 8-3 (R), 21-3 (R), 31-5 (R), 24-6 (R), 1-7 (R), 10-7 (R), 2-8 (R), 6-9 (R).

70P.- Anillado de pollo, el 16 de mayo, en V.A.D.

- Observaciones comunicadas en 2008.- 17-3 (R).
- Observaciones comunicadas en 2009.- 7-3 (R).
- Observaciones comunicadas en 2011.- 8-12 (C).

709.- ¿Anillado de pollo, en mayo? (No es seguro).

- Observaciones comunicadas en 2009.- 31-5 (R).

Anillados en 2007.-

N.- Recogido con vida, afectado por haber comido de un perro envenenado con Aldicarb, el 15/16 de marzo de 2007, en la zona de Santa Cruz de la Salceda (Burgos). Anillado el 22 de marzo en el Centro de Recuperación de Animales Salvajes “Los Guindales”, de Burgos. Liberado el mismo día 22 de marzo, por la tarde, en los páramos del nordeste, frente a Los Poyales.

73U (N).- Observaciones comunicadas en 2007.- 2-5 (C).

73P (N).- Observaciones comunicadas en 2007.- 28-3 (R), 13-5 (C), 9-7 (R), 6-9 (R), 27-12 (R).

- Observaciones comunicadas en 2008.- 8-1 (R), 31-1 (R), 5-2 (R), 12-2 (R), 13-2 (R), 18-2 (R), 22-2 (R), 3-3 (R), 10-3 (R), 12-3 (R), 14-3 (R), 17-3 (R), 24-3 (R), 4-4 (R), 10-4 (R), 12-4 (R), 12-4 (C), 18-4 (R), 27-4 (R), 29-4 (R), 1-5 (R), 3-5 (R), 8-5 (R), 18-5 (R), 24-5 (R), 28-5 (R), 19-6 (R), 10-7 (R), 11-7 (R), 16-7 (R), 17-7 (R), 28-7 (R), 13-8 (R),

- 19-8 (R), 21-8 (R), 27-8 (R), 6-9 (R), 2-10 (R),
20-10 (R), 26-10 (R), 29-10 (R), 1-11 (R), 10-11 (R),
19-11 (R).
- Observaciones comunicadas en 2009.- 8-1 (R), 15-1 (C), 1-2 (R), 23-2 (R), 26-2 (R), 1-3 (R),
5-3 (R), 7-3 (R), 9-3 (R), 11-3 (R), 12-3 (R), 13-3 (R),
27-3 (R), 31-3 (R), 1-4 (R), 7-4 (R), 8-4 (R), 11-4 (R),
14-4 (R), 16-4 (R), 23-4 (R), 24-4 (R), 4-5 (R), 5-5 (R),
6-5 (R), 8-5 (R), 15-5 (R), 20-5 (R), 22-5 (R), 1-6 (R),
4-6 (R), 11-6 (R), 12-6 (R), 15-6 (R), 19-6 (R),
25-6 (R), 28-6 (R), 30-6 (R), 3-7 (R), 7-7 (R),
9-7 (R) (con la anilla amarilla en la pata derecha; sin
anilla de metal), 11-7 (R), 14-7 (R), 15-7 (R), 16-7 (R),
19-7 (R), 21-7 (R), 27-7 (R), 3-8 (R), 4-8 (R), 17-8 (R),
19-8 (R), 27-8 (R), 28-8 (R), 31-8 (R), 2-9 (R), 9-9 (R),
14-9 (R), 15-9 (R), 17-9 (R), 23-9 (R), 25-9 (R),
28-9 (R), 2-10 (R), 26-10 (R), 31-10 (R), 2-11 (R),
6-11 (R), 12-11 (R), 21-12 (R), 28-12 (C).
- Observaciones comunicadas en 2010.- 3-1 (R), 9-1 (R), 14-1 (R), 19-1 (R), 26-1 (R), 5-2 (R)
(en dos festines), 16-2 (R), 1-3 (R), 2-3 (R), 4-3 (R),
28-3 (R), 3-4 (R), 6-4 (R), 13-4 (R), 15-4 (R), 21-4 (R),
22-4 (R), 27-4 (R), 28-4 (R), 19-5 (R), 31-5 (R), 3-6
(en lo alto de Las Torcas''; con la anilla amarilla, que
se lee de abajo arriba, en la pata derecha; sin anilla de
metal), 14-6 (R), 17-6 (R), 18-6 (R), 20-6 (R),
23-6 (R), 29-6 (R), 30-6 (R), 6-7 (R) (se lee de abajo
arriba), 13-7 (R), 19-7 (R), 21-7 (R), 30-7 (R), 2-8 (R),
30-8 (R), 1-9 (R), 6-9 (R) (en dos festines), 22-9 (R),
27-9 (R), 5-10 (R), 7-10 (R), 8-10 (R), 12-10 (R),
15-10 (R), 17-10 (R), 29-11 (R), 5-12 (R), 13-12 (R),
25-12 (R), 27-12 (R), 30-12 (R), 31-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2011.- 7-1 (R), 18-1 (R), 9-2 (R), 14-3 (R), 27-3 (R),
11-4 (R), 11-5 (R), 7-6 (R; fot.).
- Observaciones comunicadas en 2012.- 28-3 (R), 25-4 (R), ¿31-7 (R)?, 7-8 (R), 30-8 (R; se
lee de abajo arriba), 19-9 (R).
- Observaciones comunicadas en 2013.- 18-11 (R; se lee de abajo arriba; ¿tiene anilla de metal
en la pata derecha?) (?).
- Observaciones comunicadas en 2014.- 25-8 (R).
- Observaciones comunicadas en 2015.- 15-6 (R).
- Observaciones comunicadas en 2018.- 29-11 (R; fotografiado; con la anilla amarilla en la
pata derecha).
- Observaciones comunicadas en 2019.- 23-7 (R; se lee de abajo arriba; con la anilla amarilla
en la pata ¿izquierda?; sin anilla de metal.)
- 73V (N).- Observaciones comunicadas en 2007.- 28-3 (R), 4-4 (R), 20-4 (R), 16-5 (R), 12-6 (C),
20-6 (R), 6-8 (R), 11-8 (R).
- Observaciones comunicadas en 2008.- 5-1 (R), 8-1 (R), 22-1 (R), 31-1 (R), 5-2 (R), 8-2 (R),
13-2 (R), 16-2 (R), 22-2 (R), 3-3 (R), 5-3 (R), 8-3 (R),
12-3 (R), 13-3 (R), 24-3 (R), 10-4 (R), 12-4 (R),
18-4 (R), 24-4 (R), 25-4 (R), 5-5 (R), 8-5 (R), 28-5 (R),
12-6 (R), 13-6 (R), 16-6 (R), 20-6 (R), 11-7 (R),
17-7 (R), 22-7 (R), 27-7 (R), 30-7 (R), 13-8 (R),
18-8 (R), 19-8 (R), 21-8 (R), 25-8 (R), 27-8 (R),
5-9 (R), 6-9 (R), 11-9 (R), 18-9 (R), 29-9 (R),
2-10 (R), 29-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2009.- 5-1 (R), 28-1 (R), 1-2 (R), 23-2 (R), 1-3 (R), 5-3 (R),
7-3 (R), 11-3 (R), 27-3 (R), 31-3 (R), 8-4 (R), 11-4 (R),
16-4 (R), 23-4 (R), 1-5 (R), 4-5 (R), 6-5 (R), 7-5 (R),
8-5 (R), 11-5 (R), 19-5 (R), 20-5 (R), 27-5 (R),
12-6 (R), 15-6 (R) (fotografiado), 19-6 (R), 25-6 (R),
7-7 (R), 14-7 (R), 19-7 (R), 14-8 (R), 17-8 (R),

- 24-8 (R), 26-8 (R), 8-9 (R), 10-9 (R), 28-9 (R).
 Observaciones comunicadas en 2010.- 8-1 (C), 14-1 (R), 16-1 (C), 20-1 (R), 21-1 (R),
 24-1 (R), 26-2 (R), 1-3 (R), 15-5 (R), 19-5 (R),
 27-5 (R), 31-5 (R), 21-7 (R), 4-8 (R), 31-8 (R), 6-9 (R),
 24-9 (R).
 Observaciones comunicadas en 2011.- 14-1 (R).
 Observaciones comunicadas en 2012.- 25-4 (R), 26-5 (en el nido N° 9 de La Raya, con pollo;
 con anilla de metal en la pata derecha; la anilla amarilla
 es 73¿V?, y se lee de abajo arriba; es relevado por un
 buitre adulto no anillado).

(Puede verse una foto, obtenida por Marianne Delacrétaiz el 15 de junio de 2009, en la **Hoja Informativa N° 34**, pág. 318).

- 73M (N).- Observaciones comunicadas en 2007.- 28-3 (R), 1-4 (R), 20-4 (R), 24-5 (R), 3-6 (C),
 12-6 (R), 9-7 (R), 16-7 (R),
 27-7 (en el nido vacío N° 6 de Valdecasuar), 11-8 (R),
 16-8 (R), 17-8 (R), 30-8 (R), 2-9 (R), 3-9 (R), 6-9 (R),
 7-9 (R), 8-9 (R), 9-11 (R), 11-11 (en el G.I del
 barranco de Valdecasuar), 27-11 (R), 29-11 (R),
 2-12 (R), 8-12 (R), 18-12 (R), 22-12 (R), 27-12 (R),
 30-12 (R).
Nota.- 27-7.- El buitre es subadulto.
 Observaciones comunicadas en 2008.- 2-1 (R), 5-1 (R), 8-1 (R), 9-1 (R), 12-1 (R), 22-1 (R),
 12-2 (R), 13-2 (R), 16-2 (R), 26-2 (R), 28-2 (R),
 3-3 (R), 5-3 (R), 8-3 (R), 10-3 (R), 12-3 (R), 17-3 (R),
 24-3 (R), 31-3 (R), 15-4 (R), 24-4 (R), 25-4 (R),
 29-4 (R), 30-4 (R), 1-5 (R), 8-5 (R), 24-5 (R), 1-7 (R),
 11-7 (R), 28-7 (R), 13-8 (R), 18-8 (R), 21-8 (R),
 25-8 (R), 27-8 (R), 6-9 (R), 16-9 (R), 28-9 (R),
 20-10 (R), 24-10 (R), 26-10 (R), 28-10 (R), 5-11 (R),
 9-11 (P. Zorra), 9-11 (P.F.dcha.), 10-11 (R) (lleva
 emisor), 22-11 (R), 8-12 (R), 10-12 (R), 14-12 (R),
 27-12 (R), 28-12 (R), 29-12 (R).
Nota.- 9-11.- El buitre es inmaduro o subadulto.
 Observaciones comunicadas en 2009.- 5-1 (R), 1-2 (R), 6-2 (R), 18-2 (R), 1-3 (R), 1-4 (R),
 14-4 (R), 4-5 (R), 6-5 (R), 15-5 (R), 20-5 (R), 31-5 (R),
 11-6 (R), 15-6 (R) (se lee de abajo arriba; tiene anilla de
 metal en la pata izquierda; el buitre es subadulto;
fotografiado), 19-6 (R), 24-6 (R), 9-7 (R) (en dos
 festines; con anilla de metal en la pata izquierda),
 11-7 (R), 14-7 (R), 19-7 (R), 21-7 (R), 25-7 (R),
 27-7 (R), 6-8 (R), 10-8 (R), 17-8 (R), 14-9 (R),
 15-9 (R), 16-11 (R).
 Observaciones comunicadas en 2010.- 2-3 (R), 8-3 (R), 29-3 (R), 30-3 (R), 3-4 (R), 6-4 (R),
 12-4 (R), 13-4 (R), 22-4 (R), 27-4 (R), 28-4 (R),
 2-5 (R), 8-6 (P. P.; se lee de abajo arriba; tiene anilla de
 metal), 6-7 (R) (se lee de abajo arriba, en la pata dcha.;
 no tiene anilla de metal), 10-7 (R), 13-7 (R), 19-7 (R),
 21-7 (R), 30-7 (R), 9-8 (R), 14-8 (R), 23-8 (R),
 26-8 (R), 30-8 (R), 18-9 (R), 24-9 (R), 5-10 (R),
 6-10 (R), 7-10 (R), 12-10 (R), 15-10 (R), 29-10 (R),
 3-11 (R), 14-11 (R), 16-12 (R).
 Observaciones comunicadas en 2011.- 3-1 (R), 5-1 (R), 7-1 (R), 5-2 (R) (en dos festines),
 3-3 (R), 9-3 (R), 14-3 (R).
 Observaciones comunicadas en 2012.- 27-2 (R) (se lee de abajo arriba; tiene anilla de metal en
 la pata izquierda), 21-1 (R), 23-5 (R), 30-5 (R),
 19-9 (R).
 Observaciones comunicadas en 2015.- 15-6 (R; se lee de abajo arriba, en la pata derecha),
 22-8 (nido N° 4 de Peña Rubia, en el que este año ha
 salido adelante un pollo, que ahora no está; se lee de

- abajo arriba, en la pata derecha; tiene anilla de metal).
- Observaciones comunicadas en 2016.- 13-11 (Bco. Valdecasuar m.i., Grupo I, al amanecer; con la anilla amarilla en la pata derecha).
- Puede verse una foto del buitre con la anilla 73M, obtenida por Marianne Delacrétaz el 15 de junio de 2009, en el comedero del Refugio de Montejo en la **Hoja Informativa N° 34**, pág. 319.
- 73R (N).- Observaciones comunicadas en 2007.- 20-4 (R), 26-5 (R), 12-6 (R), 9-7 (R), 6-8 (R), 16-8 (R), 17-8 (R), 21-8 (R), 28-8 (R), 30-8 (R), 3-9 (R), 7-9 (R), 8-9 (R), 9-11 (R), 13-11 (R) (**fotografiado**), 27-11 (R), 28-11 (R), 29-11 (R), 11-12 (R), 18-12 (R), 27-12 (R), 30-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2008.- 2-1 (R), 5-1 (R), 8-1 (R), 9-1 (R), 12-1 (R), 17-1 (R), 19-1 (R), 25-1 (R), 31-1 (R), 5-2 (R), 12-2 (R), 13-2 (R), 16-2 (R), 18-2 (R), 22-2 (R), 26-2 (R), 5-3 (R), 8-3 (R), 10-3 (R), 12-3 (R), 13-3 (R), 14-3 (R), 31-3 (R), 7-4 (R), 9-4 (R), 10-4 (R), 12-4 (R), 15-4 (R), 18-4 (R), 27-4 (R), 3-5 (R), 6-5 (en el G. I. del barranco de Valdecasuar), 8-5 (R), 17-5 (R), 18-5 (R), 19-5 (R), 24-5 (R), 30-5 (R), 11-7 (R), 16-7 (R), 17-7 (R), 27-7 (R), 29-7 (R), 13-8 (R), 19-8 (R), 21-8 (R), 25-8 (R), 5-9 (R), 2-10 (R), 7-10 (R), 9-10 (R), 13-10 (R), 26-10 (R), 28-10 (R), 9-11 (Vald. m. i. 3 -G. I.; pasó allí la noche), 10-11 (C), 19-11 (R), 8-12 (R), 16-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2009.- 5-1 (R), 6-1 (R), 28-1 (R), 1-2 (R), 15-2 (R), 5-3 (R), 11-3 (R), 12-3 (R), 25-3 (R), 31-3 (R), 6-4 (R), 8-4 (R), 11-4 (R), 14-4 (R), 16-4 (R), 23-4 (R), 1-5 (R), 4-5 (R), 5-5 (R), 6-5 (R), 8-5 (R), 11-5 (R), 1-6 (R), 11-6 (R), 12-6 (R), 15-6 (R), 19-6 (R) (en dos festines), 22-6 (R), 25-6 (R), 27-6 (R), 30-6 (R), 3-7 (R), 5-7 (C), 7-7 (R), 9-7 (R), 11-7 (R), 12-7 (R), 14-7 (R), 15-7 (R), 16-7 (R), 19-7 (R), 25-7 (R), 27-7 (R), 3-8 (R), 4-8 (R), 5-8 (R), 10-8 (R), 12-8 (R), 14-8 (R), 17-8 (R), 26-8 (R), 28-8 (R), 5-9 (R), 8-9 (R), 9-9 (R), 20-9 (R), 25-9 (R), 15-10 (R), 19-10 (R), 29-10 (R), 31-10 (R), 6-11 (R), 9-11 (R), 12-11 (R), 15-11 (R), 16-11 (R), 17-11 (R), 23-11 (R), 27-11 (R), 29-11 (R), 3-12 (R), 14-12 (R), 16-12 (R), 21-12 (R), 25-12 (R), 28-12 (C), 30-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2010.- 7-1 (R), 13-1 (R), 14-1 (R), 18-1 (R), 26-1 (R), 5-2 (R), 11-2 (R), 20-2 (R), 26-2 (R), 12-3 (R), 29-3 (R), 30-3 (R), 5-4 (R), 6-4 (R), 12-4 (R), 13-4 (R), 15-4 (R), 22-4 (R), 27-4 (R), 28-4 (R), 17-5 (R), 19-5 (R), 24-5 (R), 10-6 (R), 14-6 (R), 15-6 (R), 17-6 (R), 20-6 (R), 22-6 (R), 23-6 (R), 26-6 (R), 28-6 (R), 1-7 (R), 2-7 (R), 6-7 (R), 13-7 (R), 16-7 (R), 21-7 (R), 24-7 (R), 30-7 (R), 2-8 (R), 9-8 (R), 18-8 (R), 23-8 (R), 30-8 (R), 6-9 (R) (en dos festines), 18-9 (R), 27-9 (R), 6-10 (R), 7-10 (R), 8-10 (R), 15-10 (R), 26-10 (R), 31-10 (R), 16-11 (R) (se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata izquierda; fot.), 23-11 (R), 25-11 (R), 2-12 (R), 5-12 (R), 7-12 (R), 16-12 (R), 25-12 (R), 30-12 (R), 31-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2011.- 7-1 (R), 14-1 (R), 17-1 (R), 18-1 (R), 5-2 (R), 27-2 (R), 24-3 (R), 22-4 (R), 1-5 (R), 11-5 (R), 10-6 (R) (se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata izquierda).
- Observaciones comunicadas en 2012.- 15-4 (C), 30-5 (R), 19-9 (R).
- Observaciones comunicadas en 2013.- 19-7 (en el Grupo I del barranco de Valdecasuar; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata izqda.),

- 24-7 (R; se lee de abajo arriba; con anilla de metal),
18-11 (R; con anilla de metal en la pata izquierda).
- Observaciones comunicadas en 2014.- 7-6 (en el nido N° 52, con pollo, del barranco de Valdecasuar; se lee de abajo arriba; tiene la anilla amarilla en la pata derecha), 21-7 (R; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata derecha).
- Observaciones comunicadas en 2015.- 5-10 (R; con la anilla amarilla en la pata derecha).
- Observaciones comunicadas en 2019.- 14-6 (R; se lee de abajo arriba, con anilla de metal en la pata ¿derecha?).

En la **Hoja Informativa N° 34** (pág. 320), puede verse una foto del buitre con anilla 73R, obtenida por Jorge Javier Rubio Casado, el 5 de enero de 2008, en el comedero del Refugio de Montejo.

Pueden verse otras dos fotos del buitre con anilla 73R, ambas obtenidas en el comedero del Refugio el 16 de noviembre de 2010, una por Elías Gomis Martín y otra por Sergio Arís Arderiu, en la **Hoja Informativa N° 36**, pág. 302.

- 73F (N).- Observaciones comunicadas en 2007.- 22-5 (R), 26-5 (R), 9-7 (R), 6-8 (R), 7-8 (R), 16-8 (R), 21-8 (R), 23-8 (R), 2-9 (R), 3-9 (R), 6-9 (R), 7-9 (R), 8-9 (R), 27-12 (R), 30-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2008.- 5-1 (R), 8-1 (R), 9-1 (R), 12-1 (R), 31-1 (R), 5-2 (R), 13-2 (R), 16-2 (R), 18-2 (R), 22-2 (R), 26-2 (R), 3-3 (R), 5-3 (R), 10-3 (R), 12-3 (R), 14-3 (R), 7-4 (R), 10-4 (R), 3-5 (R), 8-5 (R), 11-5 (R), 17-5 (R), 18-5 (R), 20-6 (R), 23-6 (R), 22-7 (R), 28-7 (R), 29-7 (R), 13-8 (R), 14-8 (R), 18-8 (R), 21-8 (R), 25-8 (R), 27-8 (R), 28-8 (R), 4-9 (R), 5-9 (R), 6-9 (R), 11-9 (R), 16-9 (R), 18-9 (R), 28-9 (R), 29-9 (R), 2-10 (R), 28-10 (R).
- Observaciones comunicadas en 2009.- 8-1 (R), 28-1 (R), 1-2 (R), 3-2 (R), 6-2 (R), 18-2 (R), 23-2 (R), 26-2 (R), 1-3 (R), 5-3 (R), 7-3 (R), 9-3 (R), 11-3 (R), 25-3 (R), 28-3 (R), 31-3 (R), 1-4 (R), 7-4 (R), 11-4 (R), 13-4 (R), 14-4 (R), 16-4 (R), 17-4 (R), 18-4 (R), 23-4 (R), 24-4 (R), 1-5 (R), 4-5 (R), 6-5 (R), 7-5 (R), 8-5 (R), 11-5 (R), 15-5 (R), 19-5 (R), 20-5 (R) (se lee de abajo arriba; con anilla de metal en pata dcha.), 22-5 (R), 23-5 (R), 4-6 (R), 6-6 (R), 11-6 (R), 12-6 (R), 15-6 (R), 19-6 (R) (en dos festines), 22-6 (R), 24-6 (R), 25-6 (R), 28-6 (R), 30-6 (R), 3-7 (R), 7-7 (R), 9-7 (R) (en dos festines; con anilla de metal en la pata dcha.), 11-7 (R), 14-7 (R), 24-7 (R), 25-7 (R), 27-7 (R), 12-8 (R), 19-8 (R), 22-8 (R), 27-8 (R), 28-8 (R), 2-9 (R), 8-9 (R), 15-9 (R), 23-9 (R), 31-10 (R), 2-11 (R), 6-11 (R), 21-12 (R), 24-12 (R), 29-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2010.- 7-1 (R), 14-1 (R), 26-1 (R), 28-1 (R), 30-1 (R), 1-2 (R), 5-2 (R) (en dos festines), 8-2 (R), 16-2 (R), 20-2 (R), 23-2 (R), 26-2 (R) (en dos festines), 3-3 (R), 9-3 (R), 12-3 (R), 26-3 (R), 28-3 (R), 29-3 (R), 31-3 (R), 3-4 (R), 5-4 (R), 6-4 (R), 8-4 (R), 12-4 (R), 13-4 (R), 15-4 (R), 21-4 (R), 22-4 (R), 26-4 (R), 27-4 (R), 28-4 (R), 2-5 (R), 14-5 (R), 10-6 (R), 14-6 (R), 15-6 (R), 28-6 (R), 30-6 (R), 2-7 (R), 10-7 (R), 16-7 (R), 2-8 (R), 14-8 (R), 23-8 (R), 26-8 (R), 1-9 (R), 6-9 (R) (en dos festines), 11-9 (R).
- Observaciones comunicadas en 2011.- 14-1 (R), 18-1 (R), 22-1 (R), 29-1 (R), 5-2 (R), 15-2 (R), 3-3 (R), 5-3 (R), 8-3 (R), 9-3 (R), 14-3 (R), 11-4 (R), 7-6 (R; fot.), 27-5 (R), 16-11 (R).
- Observaciones comunicadas en 2012.- 17-3 (R), 23-5 (R), 18-11 (V.A.D.).
- Observaciones comunicadas en 2014.- 9-9 (muladar de Las Renovillas, en Quintanilla del Agua –Burgos, cuadrícula VM45-; Manuel Mata Hurtado; publicado en www.avesdeburgos.com).
- Observaciones comunicadas en 2015.- 9-11 (R; con anilla de metal en la pata derecha).

- Observaciones comunicadas en 2018.- 29-11 (R; fotografiado; con la anilla amarilla en la pata izquierda).
- Observaciones comunicadas en 2019.- 18-4 (R; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata derecha), 20-6 (R).
- 73J (N).- Observaciones comunicadas en 2007.- 16-7 (R) (fotografiado), 6-8 (R), 17-8 (R), 21-8 (R), 30-8 (R), 3-9 (R), 7-9 (R), 8-9 (R), 27-11 (R), 29-11 (R), 2-12 (R), 18-12 (R), 27-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2008.- 5-1 (R), 12-2 (R), 18-2 (R), 28-2 (R), 3-3 (R), 8-3 (R), 13-3 (R), 17-3 (R), 2-4 (R), 12-4 (R), 15-4 (R), 24-4 (R), 25-4 (R), 24-5 (R), 26-5 (R), 30-5 (R), 19-6 (R), 20-6 (R), 6-7 (R), 27-7 (R), 1-8 (R), 13-8 (en Peña Portillo; fotografiado), 25-8 (R), 27-8 (R), 6-9 (R), 11-9 (R), 16-9 (R), 28-9 (R), 29-9 (R), 7-10 (R), 13-10 (R), 20-10 (R), 24-10 (R), 26-10 (R), 28-10 (R), 10-11 (R) (fotografiado), 15-11 (R), 29-11 (R).
- Observaciones comunicadas en 2009.- 3-2 (R), 18-2 (R), 23-2 (R), 26-2 (R), 1-3 (R), 5-3 (R), 7-3 (R), 9-3 (R), 13-3 (R), 27-3 (R), 4-4 (R), 6-4 (R), 11-4 (R), 24-4 (R), 4-5 (R), 6-5 (R), 7-5 (R), 12-5 (G.I.Vald.; con anilla de metal en la pata dcha.), 15-5 (R), 19-5 (R), 20-5 (R), 23-5 (R), 27-5 (R), 1-6 (R), 4-6 (R), 6-6 (R), 11-6 (R), 12-6 (R), 15-6 (R), 19-6 (R), 22-6 (R), 24-6 (R), 25-6 (R), 28-6 (R), 30-6 (R), 3-7 (R), 7-7 (R), 9-7 (R), 12-7 (R), 15-7 (R), 19-7 (R), 21-7 (R), 3-8 (R), 12-8 (R), 19-8 (R), 26-8 (R), 31-8 (R), 8-9 (R), 14-9 (R), 2-10 (R), 20-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2010.- 26-1 (R), 30-1 (R), 5-2 (R), 19-2 (R), 23-2 (R), 2-3 (R), 5-3 (R), 7-3 (R), 12-3 (R), 21-3 (R), 26-3 (R), 28-3 (R), 29-3 (R), 3-4 (R), 5-4 (R), 15-4 (R), 22-4 (R), 26-4 (R), 28-4 (R), 2-5 (R), 15-5 (R), 17-5 (R), 21-5 (R), 24-5 (R), 27-5 (R), 31-5 (R), 3-6 (R), 9-6 (R) (se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata derecha), 10-6 (R) (se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata derecha), 17-6 (R), 22-6 (R), 23-6 (R), 24-6 (R), 30-6 (R), 14-7 (R), 2-8 (R), 4-8 (R), 14-8 (R), 26-8 (R), 18-9 (R), 23-9 (R), 24-9 (R), 6-10 (R), 7-10 (R), 8-10 (R), 13-10 (R), 15-10 (R), 18-10 (R), 14-11 (R), 16-11 (R; fot.), 2-12 (R), 13-12 (R), 31-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2011.- 2-1 (R), 8-1 (R), 14-1 (R), 31-1 (R), 5-2 (R), 9-2 (R), 10-2 (R), 15-2 (R), 16-2 (R), 8-3 (R), 11-6 (R), 16-11 (R).
- Observaciones comunicadas en 2012.- 4-2 (R), 21-1 (R), 30-8 (R), 19-9 (R).
- Observaciones comunicadas en 2013.- 19-5 (en el nido N° 74-P.P.[2ª], con pollo; se lee de Abajo arriba; con anilla de metal en la pata derecha), 24-7 (R) (adulto no viejo; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata derecha).
- Observaciones comunicadas en 2014.- 21-7 (R; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata derecha).
- Observaciones comunicadas en 2018.- 14-8 (R; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata derecha), 12-11 (R; con anilla de metal en la pata derecha).
- Puede verse una foto del buitre con anilla 73J, obtenida por Elías Gomis Martín el 16 de noviembre de 2012, en la **Hoja Informativa N° 36**, pág. 304.
- 73A (N).- Observaciones comunicadas en 2007.- 24-5 (R), 6-8 (R), 11-8 (R), 16-8 (R), 17-8 (R), 21-8 (R), 3-9 (R), 6-9 (R), 7-9 (R), 8-9 (R).
- Observaciones comunicadas en 2008.- 2-1 (R), 8-1 (R), 9-1 (R), 31-1 (R), 8-2 (A), 12-2 (R), 16-2 (R), 22-2 (R), 28-2 (R), 3-3 (R), 8-3 (R), 10-3 (R),

- 12-3 (R), 13-3 (R), 14-3 (R), 17-3 (R), 31-3 (R),
 9-4 (R), 10-4 (R), 12-4 (R), 16-4 (R), 18-4 (R), 3-5 (R)
 24-4 (R), 25-4 (R), 27-4 (R), 1-5 (R), 3-5 (R), 5-5 (R),
 8-5 (R), 5-6 (R), 16-6 (R), 19-6 (R), 23-6 (R),
 29-7 (R), 19-8 (R), 22-8 (R), 25-8 (R), 27-8 (R),
 28-8 (R), 4-9 (R), 5-9 (R), 16-9 (R), 29-9 (R).
- Observaciones comunicadas en 2018.- 22-5 (no es seguro; Peña Inclinada, en el nido N° 1 y
 cerca; la anilla amarilla, leída de abajo arriba, en la
 pata derecha), 16-9 (R).
- 73C (N).- Observaciones comunicadas en 2007.- 4-4 (R), 11-8 (R), 16-8 (R), 21-8 (R), 23-8 (R),
 30-8 (R), 3-9 (R), 2-12 (R), 8-12 (R), 18-12 (R),
 30-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2008.- 12-1 (R), 17-1 (R), 19-1 (R), 22-1 (R), 25-1 (R),
 16-2 (R), 18-2 (R), 8-3 (R), 2-4 (R), 12-4 (R), 25-4 (R),
 1-8 (R), 19-8 (R), 9-10 (R), 20-10 (R), 24-10 (R),
 26-10 (R), 15-11 (R), 22-11 (R), 10-12 (R), 16-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2009.- 5-1 (R), 28-1 (R), 1-2 (R), 12-2 (R), 27-2 (R), 1-3 (R),
 7-3 (R), 9-3 (R), 11-3 (R), 13-3 (R), 27-3 (R), 31-3 (R),
 4-4 (R), 7-4 (R), 11-4 (R), 4-5 (R), 5-5 (R), 6-5 (R),
 8-5 (R), 15-5 (R), 20-5 (R), 23-5 (R), 1-6 (R), 6-6 (R),
 19-6 (R), 22-6 (R), 30-6 (R), 3-7 (R), 11-7 (R),
 14-7 (R), 25-7 (R), 27-7 (R), 20-9 (R), 30-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2010.- 7-1 (R), 8-1 (C), 13-1 (R), 21-1 (R), 30-1 (R), 2-2 (R),
 5-2 (R), 11-2 (R), 20-2 (R), 26-2 (R), 9-4 (R), 19-5 (R),
 21-5 (R), 23-5 (Peña Inclinada, zona del N° 20; tiene la
 anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata
 izqda.; con anilla de metal), 10-6 (R), 17-6 (R),
 24-7 (R), 12-10 (R), 15-10 (R), 25-11 (R), 2-12 (R),
 25-12 (R), 30-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2011.- 9-2 (R), 8-3 (R), 11-4 (R), 21-7 (Peña Inclinada, cerca
 del N° 5; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo
 arriba, en la pata ¿derecha?; con anilla de metal).
- Observaciones comunicadas en 2012.- 17-1 (R), 6-3 (R), 28-3 (R), 15-4 (C), 25-4 (R), 1-5 (R)
 (tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en
 la pata izqda.), 30-5 (R), 19-9 (R).
- Observaciones comunicadas en 2014.- 25-8 (R).
- Observaciones comunicadas en 2017.- 24-4 (R; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la
 pata derecha).
- 73W (N).- Observaciones comunicadas en 2007.- 21-8 (R), 29-11 (R), 7-12 (R), 18-12 (R).
 Observaciones comunicadas en 2008.- 13-8 (R).
 Observaciones comunicadas en 2010.- 5-10 (R).
 Observaciones comunicadas en 2017.- 12-6 (R; se lee de arriba abajo).
- 736 (N).- Observaciones comunicadas en 2007.- 1-4 (R), 2-4 (R), 4-4 (R), 2-5 (C), 16-5 (R), 22-5 (R),
 24-5 (R),
 12-6 (R), 14-6 (R), 20-6 (R), 6-8 (R), 7-8 (R), 11-8 (R),
 17-8 (R), 21-8 (R), 23-8 (R), 28-8 (R), 30-8 (R),
 3-9 (R), 7-9 (R), 8-9 (R), 2-12 (R), 18-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2008.- 8-1 (R), 12-1 (R), 25-1 (R), 31-1 (R), 12-2 (R),
 16-2 (R), 20-2 (R), 22-2 (R), 26-2 (R), 28-2 (R),
 3-3 (R), 10-3 (R), 12-3 (R), 13-3 (R), 17-3 (R),
 24-3 (R), 31-3 (R), 2-4 (R), 7-4 (R), 10-4 (R),
 12-4 (R), 18-4 (R), 24-4 (R), 25-4 (R), 29-4 (R),
 30-4 (R), 1-5 (R), 8-5 (R), 18-5 (R), 24-5 (R),
 30-5 (R), 12-6 (R), 16-6 (R), 19-6 (R), 20-6 (R),
 4-7 (en el G. I. del bco. de Vald., cerca del N° 16).

73N (N).- Observaciones comunicadas en 2007.- 8-6 (en el G. I del bco. de Valdecasuar), 7-8 (R), 28-8 (R), 3-9 (R), 6-9 (R), 7-9 (R), 30-12 (R).

Nota.- 8-6.- El buitre es subadulto.

Observaciones comunicadas en 2008.- 5-1 (R), 12-1 (R), 17-1 (R), 31-1 (R), 12-2 (R), 13-2 (R), 28-2 (R), 5-3 (R), 8-3 (R), 10-3 (R), 12-3 (R), 24-3 (R), 31-3 (R), 7-4 (R), 18-4 (R), 24-4 (R), 30-4 (R), 5-5 (en el nido N° 14, sin pollo, de Valdecasuar), 8-5 (R), 17-5 (R), 18-5 (R), 5-6 (en el nido N° 16 de Valdecasuar, junto al pollo), 16-6 (R), 19-6 (R), 20-6 (R).

Observaciones comunicadas en 2009.- 1-2 (R), 3-2 (R), 6-2 (R), 12-2 (R) (dos veces), 15-2 (R), 18-2 (R), 23-2 (R), 27-2 (R), 1-3 (R), 5-3 (R), 11-3 (R), 13-3 (R), 24-3 (R), 31-3 (R), 6-4 (R), 8-4 (R), 13-4 (R), 20-4 (R), 23-4 (R), 7-5 (R), 8-5 (R), 12-5 (G.I.Vald.; con anilla de metal en la pata dcha.), 15-5 (R), 19-5 (R), 20-5 (R), 23-5 (R), 11-6 (R), 12-6 (R), 15-6 (R), 19-6 (R) (en dos festines), 24-6 (R), 25-6 (R), 28-6 (R), 3-7 (R), 7-7 (R), 9-7 (R) (con anilla de metal en pata dcha.), 11-7 (R), 12-7 (R), 14-7 (R), 15-7 (R), 16-7 (R), 19-7 (R) (con anilla de metal en pata dcha.), 21-7 (R), 4-8 (R), 6-8 (R), 10-8 (R), 14-8 (R), 17-8 (R), 19-8 (R), 22-8 (R), 28-8 (R), 31-8 (R), 2-9 (R), 5-9 (R), 8-9 (R), 9-9 (R), 14-9 (R), 17-9 (R), 20-9 (R), 23-9 (R), 25-9 (R), 28-9 (R), 7-10 (R), 24-10 (R), 29-10 (R), 31-10 (R), 2-11 (R), 6-11 (R), 9-11 (R), 12-11 (R), 14-11 (Peña Portillo 2ª), 15-11 (Peña Portillo; con anilla de metal en pata dcha.), 16-11 (R), 26-11 (R), 29-11 (R), 3-12 (R), 4-12 (R), 14-12 (R), 16-12 (R), 21-12 (R), 25-12 (R), 29-12 (R).

Observaciones comunicadas en 2010.- 1-1 (R), 7-1 (R), 9-1 (R), 13-1 (R), 19-1 (R), 21-1 (R), 25-1 (R), 26-1 (R), 2-3 (R), 3-3 (R), 8-3 (R), 9-3 (R), 11-3 (R), 21-3 (R), 28-3 (R), 29-3 (R), 30-3 (R), 5-4 (R), 6-4 (R), 9-4 (R), 15-4 (R), 22-4 (R), 26-4 (R), 27-4 (R), 2-5 (R), 15-5 (R), 17-5 (G.I. del bco. de Valdecasuar; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en pata derecha), 19-5 (R), 21-5 (R), 27-5 (R), 31-5 (R), 3-6 (R), 10-6 (R), 17-6 (R), 20-6 (R), 23-6 (R), 29-6 (R), 30-6 (R), 13-7 (R), 14-7 (R), 24-7 (R), 2-8 (R), 31-8 (R), 6-9 (R) (en dos festines), 23-9 (R), 24-9 (R), 12-10 (R), 13-10 (R), 3-11 (R), 14-11 (R), 2-12 (R), 5-12 (R), 7-12 (R), 13-12 (R), 20-12 (R).

Observaciones comunicadas en 2011.- 7-1 (R), 8-1 (R), 17-1 (R), 18-1 (R), 29-1 (R), 5-2 (R) (en dos festines), 15-2 (R), 5-3 (R), 22-4 (R), 11-6 (R).

Observaciones comunicadas en 2012.- 11-1 (R), 17-1 (R), 6-3 (R), 28-3 (R), 25-4 (R), 23-5 (R), 30-5 (R), 19-9 (R).

(Puede verse una foto del buitre con anilla 73N, obtenida por Sergio Arís Arderiu el 12 de noviembre de 2009, en la **Hoja Informativa N° 34**, pág. 324.)

73X (N).- Observaciones comunicadas en 2007.- 6-8 (R), 18-12 (R).

Observaciones comunicadas en 2008.- 5-1 (R), 8-1 (R), 9-1 (R), 5-2 (R), 16-2 (R), 26-2 (R), 13-3 (R), 24-3 (R), 31-3 (R), 2-4 (R), 7-4 (R), 9-4 (R), 12-4 (R), 18-4 (R), 8-5 (en P.D.I., en un nido), 20-6 (R), 23-6 (R), 1-7 (R), 11-7 (R), 25-12 (R).

Observaciones comunicadas en 2009.- 19-1 (R), 26-1 (R), 28-1 (R), 1-2 (R), 6-2 (R), 15-2 (R), 18-2 (R), 17-4 (R), 1-5 (R), 4-5 (R), 11-5 (R), 1-6 (R), 11-6 (R) (con anilla de metal en pata izqda.), 9-7 (R), 21-7 (R), 3-8 (R), 17-8 (R), 19-8 (R), 7-10 (R), 24-10 (R), 26-10 (R), 2-11 (R), 15-11 (R), 14-12 (R), 29-12 (R).

Observaciones comunicadas en 2010.- 8-1 (C), 5-2 (R) (en dos festines), 20-2 (R), 5-3 (R),

- 24-3 (R), 30-3 (R), 14-5 (R), 14-6 (R), 22-6 (R),
24-6 (R), 26-6 (R), 28-6 (R), 6-7 (R) (se lee de abajo
arriba), 24-7 (R), 30-7 (R), 2-8 (ceba al pollo en el nido
Nº 1 de Peña Inclinada –P.D.I.-; la anilla amarilla se lee
de abajo arriba; con anilla de metal en la pata izqda),
23-9 (R), 8-10 (R), 15-10 (R), 14-11 (R), 13-12 (R),
25-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2011.- 24-3 (R).
- Observaciones comunicadas en 2012.- 25-4 (R), 23-5 (R), 6-6 (junto al nido Nº 4, con pollo, de
Peña Inclinada –P.D.I.-; la anilla amarilla, en la pata
derecha).
- Observaciones comunicadas en 2014.- 25-8 (R; se lee de abajo arriba, en la pata ¿izqda?),
19-6 (R; fot.; se lee de abajo arriba, en la pata ¿izqda?).
- Observaciones comunicadas en 2015.- 7-11 (Peña Portillo).
- Observaciones comunicadas en 2017.- 20-5 (no es seguro; en el nido Nº 1, con pollo, de P.D.I.;
se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata
izquierda), 12-6 (R; tiene la anilla amarilla, que se lee
de abajo arriba, en la pata derecha).
- Observaciones comunicadas en 2018.- 9-3 (R; con anilla de metal en la pata izquierda).
- Observaciones comunicadas en 2019.- 27-2 (la primera letra no fue vista; en el nido Nº 1 de
P.D.I.; se lee de abajo arriba), 13-5 y 14-5 (se lee de
abajo arriba; con anilla de metal en la pata izquierda; en
el nido Nº 1 de P.D.I., donde pasa la noche, junto al
pollo), 5-6 (la anilla amarilla, en la pata derecha; en el
nido Nº 1, junto al pollo).
- 73T (N).- Observaciones comunicadas en 2008.- 5-2 (R), 13-2 (R), 26-2 (R), 12-3 (R), 25-8 (R),
27-8 (R), 16-9 (R).
- Observaciones comunicadas en 2009.- 1-2 (R), 18-2 (R) (dos veces), 27-2 (R), 1-3 (R),
5-3 (R), 9-3 (R), 11-3 (R), 14-4 (R), 20-4 (R), 23-4 (R)
24-4 (R), 11-6 (R), 15-6 (R), 19-6 (R), 22-6 (R),
25-6 (R), 28-6 (R), 30-6 (R), 7-7 (R), 11-7 (R),
12-7 (R), 14-7 (R), 15-7 (R), 21-7 (R), 24-7 (R),
10-8 (R), 12-8 (R), 17-8 (R), 24-8 (R), 31-8 (R),
2-9 (R), 8-9 (R), 9-9 (R), 14-9 (R), 17-9 (R), 7-10 (R),
15-10 (R), 19-10 (R), 26-10 (R), 31-10 (R), 6-11 (R),
9-11 (R), 11-11 (C) (?), 12-11 (R), 25-11 (R),
29-11 (R), 4-12 (R), 14-12 (R), 21-12 (R), 29-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2010.- 9-1 (R), 14-1 (R), 20-1 (R), 18-2 (R), 17-4 (R),
26-4 (R), 28-4 (R), 27-5 (R), 3-6 (R), 16-7 (R), 2-8 (R),
18-9 (R).
- Observaciones comunicadas en 2011.- 9-2 (R), 24-3 (R), 22-4 (R).
- Observaciones comunicadas en 2012.- 27-2 (R) (¿?; 73¿T? o 73¿1?; con anilla de metal en la
pata derecha), 28-3 (R), 25-4 (R), 23-5 (R).
- 73H (N).- Observaciones comunicadas en 2007.- 8-9 (R).
- Observaciones comunicadas en 2008.- 12-2 (R), 10-11 (C).
- Observaciones comunicadas en 2009.- 15-7 (C; fotografiado), 24-10 (R).
- Observaciones comunicadas en 2010.- 26-4 (R).
- 737 (N).- Observaciones comunicadas en 2007.- 3-6 (C) (fot.), 30-12 (C; fot.).
- Observaciones comunicadas en 2008.- 8-3 (R), 12-3 (R), 12-4 (C; fot.).
- Observaciones comunicadas en 2009.- 1-5 (R).
- Observaciones comunicadas en 2011.- 10-4 (C).
- 73L (N).- Observaciones comunicadas en 2009.- 11-5 (R).
- Observaciones comunicadas en 2010.- 14-7 (C).
- Observaciones comunicadas en 2016.- 13-11 (alto de S.I., Plat. I).
- 6XU.- Anillado de pollo, el 29 de mayo, en el barranco de Valdecasuar (margen izquierda).

- Observaciones comunicadas en 2007.- 26-8 (C; fotografiado).
 Observaciones comunicadas en 2009.- 1-3 (R) (la anilla se lee de arriba abajo), 5-2 (R).
 Observaciones comunicadas en 2010.- 9-8 (R).
 Observaciones comunicadas en 2011.- 7-6 (R; fot.), 10-6 (R), 27-6 (R).
 Observaciones comunicadas en 2012.- 25-4 (R), 30-5 (R), 26-7 (cerca del nido N° 13 del barranco de Valdecasuar [margen izquierda, Grupo I]; con la anilla amarilla, que se lee de arriba abajo, en la pata derecha), 30-8 (R; con la anilla amarilla, que se lee de arriba abajo, en la pata derecha).
 Observaciones comunicadas en 2013.- 19-7 (en el G. I. del barranco de Valdecasuar, junto al nido N° 40, fuera del nido; se lee de arriba abajo; con anilla de metal en la pata izquierda), 24-7 (R), 11-12 (R).
 Observaciones comunicadas en 2014.- 7-6 (en el G.I. del barranco de Valdecasuar, en la repisa de los nidos N° 10 y N° 11; se lee de arriba abajo; con anilla de metal en la pata izquierda), 25-8 (R).

6XV.- Anillado de pollo, el 29 de mayo, en el nido N° 52 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda).

Observaciones comunicadas en 2007.- 30-8 (R), 3-9 (R), 6-9 (R).

6XP.- Anillado de pollo, el 29 de mayo, en el barranco de Valdecasuar (margen izquierda).

Observaciones comunicadas en 2009.- 24-7 (C).

Observaciones comunicadas en 2011.- 10-4 (C).

Observaciones comunicadas en 2012.- 15-4 (C).

Observaciones comunicadas en 2014.- 21-7 (R; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata derecha; con anilla de metal).

6XX.- Anillado de pollo, el 29 de mayo, en el nido N° 74'' del barranco de Valdecasuar (margen izquierda).

Observaciones comunicadas en 2007.- 11-8 (R), 30-8 (R).

Observaciones comunicadas en 2009.- 24-4 (R).

Observaciones comunicadas en 2010.- 5-2 (R), 15-4 (R), 17-6 (R), 14-7 (R), 30-7 (R), 9-8 (R), 30-8 (R), 6-9 (R).

Observaciones comunicadas en 2011.- 9-2 (R), 22-4 (R).

Observaciones comunicadas en 2018.- 9-3 (R; no es seguro), 29-11 (R; fotografiado; en la pata derecha; adulto).

6XW.- Anillado de pollo, el 29 de mayo, en el barranco de Valdecasuar (margen izquierda).

Observaciones comunicadas en 2007.- 23-8 (R), 3-9 (R), 8-9 (R).

Observaciones comunicadas en 2008.- 16-9 (R).

Observaciones comunicadas en 2009.- 12-8 (R), 19-6 (R), 17-8 (R), 28-8 (R), 14-9 (R), 15-9 (R).

Observaciones comunicadas en 2010.- 17-5 (Grupo I del barranco de Valdecasuar; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata izquierda; ap. subadulto; rebaña restos de un huevo en el N° 10), 17-6 (R), 23-6 (R), 1-7 (R), 6-7 (R) (se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata izquierda), 7-7 (R), 10-7 (R), 16-7 (R), 9-8 (R), 1-9 (R), 8-10 (R).

711.- Anillado de pollo, el 29 de mayo, en el nido N° 16 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda). (No es seguro el nido).

Observaciones comunicadas en 2007.- 7-9 (R), 8-9 (R).

714.- Anillado de pollo, el 29 de mayo, en el barranco de Valdecasuar (margen izquierda).

Observaciones comunicadas en 2007.- 23-8 (R), 28-8 (R), 3-9 (R), 7-9 (R).

Observaciones comunicadas en 2009.- 19-6 (R), 28-6 (R), 30-6 (R), 16-7 (R).

Anillados en 2008.-

95J.- Anillado de pollo, el 20 de mayo, en el nido N° 10 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda).

Observaciones comunicadas en 2008.- 13-8 (R), 21-8 (R), 5-9 (R), 6-9 (R), 9-9 (C).
Observaciones comunicadas en 2010.- 31-3 (R), 13-5 (en **Portugal**, en la zona del **Tajo Internacional**; en Ribeira do Aravil, Monforte da Beira, Castelo Branco; coordenadas 39° 40' 36'' N, 07° 15' 52'' W), 17-5 (R), 3-6 (Las Torcas, nido –sin pollo- N° 7; el buitre es inmaduro del tercer año ap.; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda).

Observaciones comunicadas en 2012.- 21-1 (R), 25-4 (R).

95M.- Anillado de pollo, el 20 de mayo, en el nido N° 46 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda).

Observaciones comunicadas en 2008.- 27-8 (R).

Observaciones comunicadas en 2010.- 26-2 (R), 17-4 (R), 15-5 (R), 17-5 (R), 27-5 (R), 7-7 (R), 19-7 (R), 18-9 (R).

Observaciones comunicadas en 2011.- 27-1 (R), 22-4 (R).

Observaciones comunicadas en 2012.- 17-1 (R), 4-2 (R), 17-3 (R), 15-4 (C), 25-4 (R), 30-5 (R), 30-8 (R; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata derecha).

Observaciones comunicadas en 2013.- 20-11 (F; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata derecha).

Observaciones comunicadas en 2017.- 30-3 (R; no es seguro).

95N.- Anillado de pollo, el 20 de mayo, en el nido N° 16 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda).

Observaciones comunicadas en 2008.- 18-8 (R) (el día anterior, lo vi junto a su nido).

Observaciones comunicadas en 2012.- 6-3 (R), 25-4 (R).

95F.- Anillado de pollo, el 20 de mayo, en el nido N° 12' (o N° 78) del barranco de Valdecasuar (margen izquierda).

Observaciones comunicadas en 2008.- 21-8 (R), 25-8 (R), 5-9 (R), 7-10 (R).

95L.- Anillado de pollo, el 20 de mayo, en el barranco de Valdecasuar (margen izquierda). (No es seguro).

Observaciones comunicadas en 2008.- 13-8 (R), 21-8 (R), 25-8 (R), 27-8 (R), 28-8 (R), 11-9 (R), 29-9 (R).

Observaciones comunicadas en 2010.- 6-4 (R), 12-4 (R), 2-7 (R).

Observaciones comunicadas en 2012.- 17-1 (R), 17-3 (R), 30-8 (R), 6-11 (C; fot.; con la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda).

Observaciones comunicadas en 2013.- 1-7 (en lo alto de Peñalba; con la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda).

Observaciones comunicadas en 2014.- 25-4 (Peña Rubia).

Observaciones comunicadas en 2015.- 11-3 (Peñalba; con la anilla amarilla en la pata izquierda), 6-5 (Peñalba, nido N° 14 –con pollo-; con la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda; copula con otro buitre adulto, junto al pollo, siendo este buitre anillado el de abajo).

Puede verse una foto del buitre leonado con la anilla 95L, obtenida por Fernando Alarcón García el 6 de noviembre de 2012, en la **Hoja Informativa N° 38**, pág. 336.

74H.- ¿Anillado de pollo, el 27/28 de mayo, en V.A.D. o en S.I.? (No es seguro).

Observaciones comunicadas en 2008.- 21-8 (R), 6-9 (R), 16-9 (R), 21-9 (C).

Observaciones comunicadas en 2010.- 8-3 (R).

Observaciones comunicadas en 2011.- 11-6 (R; fot.; se lee de arriba abajo; con anilla de metal en la pata derecha).

Observaciones comunicadas en 2012.- 17-1 (R), 17-3 (R), 28-3 (R), 25-4 (R), 1-5 (R; se lee de arriba abajo con anilla de metal en la pata ¿izquierda?), 23-5 (R), 7-8 (R; se lee de arriba abajo; con anilla de metal en la pata derecha), 19-9 (R).

Observaciones comunicadas en 2014.- 20-5 (en el nido N° 46, sin pollo, de Los Poyales, con otro buitre adulto; se lee de arriba abajo; con anilla de metal en la

pata derecha).

Puede verse una foto del buitre con anilla 74H, obtenida por Juan José Molina Pérez el 11 de junio de 2011, en la **Hoja Informativa N° 36**, pág. 309.

745.- (No es seguro).

Observaciones comunicadas en 2008.- 21-8 (R), 25-8 (R), 27-8 (R).

74L.- (No es seguro).

Observaciones comunicadas en 2008.- 28-8 (R), 6-9 (R), 11-9 (R), 10-11 (R) (lleva emisor).

Observaciones comunicadas en 2009.- 5-1 (R), 8-1 (R), 11-6 (R).

Observaciones comunicadas en 2010.- 3-11 (R).

74X.- ¿Anillado con red, en la zona de El Reloj, el 19 de agosto de 2008? (No es seguro).

Observaciones comunicadas en 2008.- 19-8 (R), 22-8 (R), 4-9 (R), 5-9 (R), 6-9 (R), 11-9 (R).

Observaciones comunicadas en 2009.- 12-2 (R), 1-4 (R), 4-4 (R), 7-4 (R), 11-4 (R), 6-5 (R), 9-7 (R), 12-7 (R), 14-7 (R), 31-8 (R), 8-9 (R), 28-9 (R), 2-11 (R), 14-11 (Peñalba; el buitre es subadulto).

Observaciones comunicadas en 2010.- 8-1 (C), 16-1 (C), 3-2 (Peñalba, en repisa bajo nidos N° 9 y N° 3; el buitre es subadulto).

Observaciones comunicadas en 2012.- 25-1 (nido N° 11-S.D.; el buitre es subadulto; tiene la anilla amarilla, que se le de arriba abajo, en la pata derecha).

74T.- ¿Anillado con red, en la zona de El Reloj, el 19 de agosto de 2008? (No es seguro).

Observaciones comunicadas en 2008.- 21-8 (R), 22-8 (R), 25-8 (R), 27-8 (R), 28-8 (R), 16-9 (R), 2-10 (R), 26-11 (R), 29-11 (R), 16-12 (R), 25-12 (R), 29-12 (R).

Observaciones comunicadas en 2009.- 8-1 (R), 26-1 (R), 28-1 (R), 1-2 (R), 12-2 (R) 18-2 (R) (dos veces), 20-2 (R), 26-2 (R), 27-2 (R), 1-3 (R), 5-3 (R), 7-3 (R), 9-3 (R), 11-3 (R), 12-3 (R), 13-3 (R), 24-3 (R) (dos veces), 25-3 (R), 27-3 (R), 1-4 (R), 4-4 (R), 7-5 (R), 8-5 (R), 19-5 (R), 22-5 (R), 23-5 (R), 26-5 (R), 27-5 (R), 31-5 (R), 1-6 (R), 4-6 (R), 6-6 (R), 11-6 (R), 12-6 (R), 15-6 (R) (con anilla de metal en pata dcha.), 19-6 (R) (en dos festines), 22-6 (R), 24-6 (R), 25-6 (R), 27-6 (R), 28-6 (R), 30-6 (R), 3-7 (R), 7-7 (R), 9-7 (R) (en dos festines; con anilla de metal en pata derecha), 11-7 (R), 12-7 (R), 14-7 (R), 15-7 (R), 16-7 (R), 19-7 (R), 21-7 (R), 24-7 (R), 25-7 (R), 27-7 (R), 3-8 (R), 4-8 (R), 5-8 (R), 6-8 (R), 10-8 (R), 12-8 (R), 14-8 (R), 17-8 (R), 19-8 (R), 20-8 (R), 22-8 (R), 24-8 (R), 26-8 (R), 27-8 (R), 28-8 (R), 31-8 (R), 2-9 (R) (dos veces), 5-9 (R), 8-9 (R), 9-9 (R), 14-9 (R), 15-9 (R), 17-9 (R), 20-9 (R), 23-9 (R), 25-9 (R), 15-10 (R), 24-10 (R), 26-10 (R), 9-11 (R), 12-11 (R), 15-11 (R), 23-11 (R), 25-11 (R), 26-11 (R), 27-11 (R), 29-11 (R), 4-12 (R), 16-12 (R), 21-12 (R) (en dos festines), 25-12 (R), 30-12 (R).

Observaciones comunicadas en 2010.- 14-1 (R), 18-1 (R), 24-1 (R), 26-1 (R), 28-1 (R), 1-2 (R), 2-2 (R), 16-2 (R), 18-2 (R), 20-2 (R), 23-2 (R), 26-2 (R), 1-3 (R), 2-3 (R), 3-3 (R), 4-3 (R), 8-3 (R), 12-3 (R), 21-3 (R), 24-3 (R), 26-3 (R), 28-3 (R), 29-3 (R), 30-3 (R), 31-3 (R), 3-4 (R), 9-4 (R), 12-4 (R), 13-4 (R), 15-4 (R), 17-4 (R), 21-4 (R), 22-4 (R) (en dos festines), 27-4 (R), 28-4 (R), 2-5 (R), 5-5 (R), 14-5 (R), 15-5 (R), 17-5 (R), 19-5 (R), 27-5 (R), 3-6 (R), 9-6 (R) (se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata derecha), 10-6 (R) (se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata derecha), 14-6 (R), 15-6 (R), 22-6 (R), 23-6 (R), 26-6 (R), 27-6 (R), 28-6 (R), 1-7 (R), 2-7 (R), 6-7 (R) (en la pata izquierda; se lee de abajo arriba), 13-7 (R), 14-7 (R), 16-7 (R), 19-7 (R), 24-7 (R), 30-7 (R), 4-8 (R), 9-8 (R), 14-8 (R), 23-8 (R), 30-8 (R), 1-9 (R), 6-9 (R) (en dos festines), 11-9 (R), 15-9 (R), 18-9 (R),

22-9 (R), 12-10 (R), 18-10 (R), 26-10 (R), 31-10 (R),
3-11 (R), 14-11 (R), 23-11 (R), 25-11 (R), 29-11 (R),
5-12 (R), 13-12 (R), 14-12 (R), 16-12 (R), 27-12 (R),
30-12 (R), 31-12 (R).

Observaciones comunicadas en 2011.- 2-1 (R), 5-1 (R), 7-1 (R), 14-1 (R), 17-1 (R), 18-1 (R),
22-1 (R), 5-2 (R), 9-2 (R), 20-2 (R), 27-5 (en el nido N° 8,
con pollo, de Las Torcas; con anilla de metal en la pata
derecha), 7-6 (R; fot.), 11-6 (R; fot.; se lee de abajo arriba;
con anilla de metal en la pata derecha), 14-11 (R) (se lee de
abajo arriba; con anilla de metal en la pata derecha).

Observaciones comunicadas en 2012.- 27-2 (R) (se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la
pata derecha), 17-3 (R; fot.; en la pata izquierda; se lee de
abajo arriba), 28-3 (R), 25-4 (R), 1-6 (en el nido N° 8, con
pollo, de Las Torcas; se lee de abajo arriba; con anilla de
metal en la pata derecha; la letra T no es segura), 30-8 (R;
se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata derecha),
19-9 (R).

Observaciones comunicadas en 2013.- 6-11 (R), 11-12 (R).

Observaciones comunicadas en 2016.- 22-7 (R).

Observaciones comunicadas en 2017.- 12-11 (Peña Portillo).

Observaciones comunicadas en 2018.- 29-11 (R: fotografiado; tiene la anilla amarilla en la pata
izquierda; el buitre es adulto).

Pueden verse dos fotos del buitre con anilla 74T, obtenidas por Juan José Molina Pérez el 11 de junio
de 2011 y por Javier Marchamalo de Blas el 17 de marzo de 2012, respectivamente, en la **Hoja
Informativa N° 36**, pág. 311.

74V.- ¿Anillado con red, el 19 o el 27 de agosto de 2008? (No es seguro).

Observaciones comunicadas en 2008.- 6-9 (R) (lleva emisor), 16-9 (R) (al parecer, con emisor),
29-9 (R) (lleva emisor), 22-11 (R) (con emisor), 8-12 (R),
10-12 (R), 16-12 (R), 25-12 (R), 27-12 (R).

Observaciones comunicadas en 2009.- 8-1 (R) (lleva emisor), 28-1 (R), 3-2 (R), 6-2 (R), 12-2 (R),
15-2 (R), 23-2 (R), 9-3 (R), 11-3 (R), 11-4 (R), 16-4 (R),
1-6 (R), 24-6 (R), 12-7 (R), 24-7 (R), 27-7 (R), 17-8 (R),
19-8 (R), 20-8 (R), 28-8 (R), 31-8 (R), 9-9 (R), 14-9 (R),
15-9 (R), 17-9 (R), 20-9 (R), 23-9 (R), 28-9 (R), 7-10 (R),
24-10 (R) (lleva emisor) (en dos festines), 26-10 (R) (con
emisor de satélite), 2-11 (R), 6-11 (R) (lleva emisor).

Observaciones comunicadas en 2010.- 11-2 (R), 23-2 (R), 26-2 (R), 1-3 (R), 4-3 (R), 7-3 (R),
8-3 (R), 9-3 (R), 21-3 (R), 24-3 (R), 29-3 (R), 30-3 (R),
22-4 (R), 17-5 (R), 26-6 (R), 27-6 (R), 1-7 (R) (con emisor
de satélite), 2-7 (R), 13-7 (R), 16-7 (R), 19-7 (R), 21-7 (R),
30-7 (R), 4-8 (R), 9-8 (R), 26-8 (R), 30-8 (R), 6-9 (R),
11-9 (R), 23-9 (R), 20-12 (R), 31-12 (R).

Observaciones comunicadas en 2011.- 5-1 (R), 7-1 (R), 17-1 (R), 18-1 (R), 22-1 (R), 27-1 (R),
29-1 (R), 9-2 (R), 10-2 (R), 27-2 (R), 8-3 (R).

Observaciones comunicadas en 2012.- 17-1 (R), 25-4 (R), 31-7 (R; se lee de abajo arriba; con
anilla de metal en la pata derecha), 19-9 (R) (con emisor de
satélite).

74U.- ¿Anillado con red, el 19 o el 27 de agosto de 2008? (No es seguro).

Observaciones comunicadas en 2008.- 20-10 (R) (lleva emisor), 24-10 (R), 26-10 (R), 28-10 (R)
(con emisor), 5-11 (R), 10-11 (R) (lleva emisor, con placa
solar) (fotografiado), 11-11 (R) (con emisor), 15-11 (R),
19-11 (R), 22-11 (R) (con emisor), 26-11 (R) (con emisor),
10-12 (R), 14-12 (R) (con emisor), 16-12 (R), 25-12 (R),
27-12 (R), 28-12 (R), 29-12 (R), 31-12 (R).

Observaciones comunicadas en 2009.- 2-1 (R), 5-1 (R), 6-1 (R), 8-1 (R), 19-1 (R), 28-1 (R),
1-2 (R), 6-2 (R), 23-2 (R), 1-4 (R), 4-4 (R), 8-4 (R), 11-4 (R),
13-4 (R), 14-4 (R), 16-4 (R), 17-4 (R), 18-4 (R), 22-4 (R),
23-4 (R), 24-4 (R), 1-5 (R), 3-7 (R), 5-7 (C), 17-8 (R),

- 20-8 (R), 14-9 (R).
- Observaciones comunicadas en 2010.- 13-1 (R), 14-1 (R), 19-1 (R), 24-1 (R), 25-1 (R), 26-1 (R), 28-1 (R), 30-1 (R), 1-2 (R), 2-2 (R), 16-2 (R), 19-2 (R), 20-2 (R), 23-2 (R), 26-2 (R) (en dos festines), 2-3 (R), 4-3 (R), 8-3 (R), 9-3 (R), 21-3 (R), 24-3 (R), 26-3 (R), 28-3 (R), 30-3 (R), 3-6 (R), 22-6 (R), 23-6 (R), 26-6 (R), 28-6 (R), 29-6 (R), 1-7 (R), 2-7 (R), 6-7 (R) (se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata derecha), 7-7 (R), 13-7 (R), 24-7 (R), 2-8 (R), 4-8 (R) (con anilla de metal en la pata derecha), 18-8 (R), 23-8 (R), 26-8 (R), 6-9 (R), 10-2 (R).
- Observaciones comunicadas en 2011.- 18-1 (R), 22-1 (R), 29-1 (R), 9-2 (R), 15-2 (R), 27-2 (R), 19-5 (cerca del comedero del Refugio), 27-5 (R).
- Observaciones comunicadas en 2012.- 11-1 (R), 25-4 (R), 1-5 (R), 19-9 (R).
- Observaciones comunicadas en 2013.- 18-11 (R; con la anilla amarilla en la pata izquierda).
- Observaciones comunicadas en 2014.- 25-8 (R).
- Observaciones comunicadas en 2016.- 26-5 (El Corralón, zona del P.2; con la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda; con anilla de metal).
- Observaciones comunicadas en 2017.- 24-4 (R; con anilla de metal en la pata derecha).
- Observaciones comunicadas en 2018.- 12-11 (R; con anilla de metal en la pata derecha).

74P.- ¿Anillado con red, el 19 o el 27 de agosto de 2008? (No es seguro).

- Observaciones comunicadas en 2008.- 20-10 (R) (lleva emisor), 1-11 (R) (con emisor), 10-11 (R) (lleva emisor), 22-11 (R) (con emisor), 8-12 (R), 10-12 (R), 14-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2009.- 12-2 (R), 12-2 (C) (fotografiado), 11-3 (R), 31-3 (R), 4-4 (R), 6-4 (R), 11-4 (R), 14-4 (R), 18-4 (R), 1-5 (R), 6-5 (R), 12-6 (R), 15-6 (R), 11-7 (R), 3-8 (R), 8-9 (R), 9-9 (R), 15-9 (R), 7-10 (R), 2-11 (R), 6-11 (R), 12-11 (R), 21-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2010.- 7-1 (R), 9-1 (R), 13-1 (R), 20-1 (R), 5-2 (R), 16-2 (R) (fot.; se lee de abajo arriba, en la pata izquierda), 20-2 (R), 26-2 (R), 1-3 (R), 2-3 (R), 5-3 (R), 8-3 (R), 12-3 (R), 21-3 (R), 26-3 (R), 29-3 (R), 30-3 (R), 3-4 (R), 9-4 (R), 17-4 (R), 21-4 (R), 22-4 (R), 27-4 (R), 28-4 (R), 2-5 (R), 5-5 (R), 19-5 (R), 21-5 (R), 27-5 (R), 1-7 (R), 2-7 (R) (con emisor de satélite), 24-7 (R), 4-8 (R) (se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata derecha), 30-8 (R), 11-9 (R), 29-10 (R), 3-11 (R) (se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata derecha; fot.), 31-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2011.- 14-1 (R), 9-2 (R), 10-2 (R), 15-2 (R), 25-2 (R), 9-3 (R).
- Observaciones comunicadas en 2012.- 6-3 (R), 25-4 (R), 1-5 (R) (se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata derecha), 23-5 (R).
- Observaciones comunicadas en 2013.- 24-7 (R) (se lee de abajo arriba, en la pata izquierda).
- Observaciones comunicadas en 2017.- 30-3 (R; fot.; se lee de abajo arriba, en la pata izquierda; con anilla de metal), 17-7 (Peñalba, en el nido N° 21, con pollo; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata derecha).

Puede verse una foto del buitre leonado con la anilla 74P, obtenida por Jesús Cobo Anula el 16 de febrero de 2010, en la **Hoja Informativa N° 38**, pág. 339.

Puede verse otra foto del buitre con anilla 74P, obtenida por Elías Gomis Martín el 16 de noviembre de 2012, en la **Hoja Informativa N° 36**, pág. 313.

Puede verse otra foto del buitre leonado con la anilla 74P, obtenida por Jesús Cobo Anula el 30 de marzo de 2017, en la **Hoja Informativa N° 49**.

740.- (No es seguro).

- Observaciones comunicadas en 2008.- 21-9 (C).
- Observaciones comunicadas en 2010.- 10-9 (C).
- Observaciones comunicadas en 2016.- 6-8 (R; con anilla de metal en la pata derecha).
- Observaciones comunicadas en 2018.- 22-8 (R; con anilla de metal en la pata derecha).

74J.- (No es seguro).

Observaciones comunicadas en 2008.- 24-9 (R), 10-11 (R).
Observaciones comunicadas en 2009.- 13-4 (R).
Observaciones comunicadas en 2010.- 14-11 (R).

74M.- (No es seguro).

Observaciones comunicadas en 2008.- 21-9 (C; fot.), 28-9 (R), 7-10 (R).
Observaciones comunicadas en 2009.- 13-1 (C).
Observaciones comunicadas en 2015.- 22-8 (R; no es seguro).

74R.- (No es seguro).

Observaciones comunicadas en 2008.- 10-11 (R) (lleva emisor) (fotografiado), 15-11 (R) (lleva emisor), 26-11 (R) (con emisor), 25-12 (R), 28-12 (R), 29-12 (R).
Observaciones comunicadas en 2009.- 6-1 (R), 8-1 (R), 1-2 (R), 16-4 (R), 1-5 (R), 23-5 (R), 27-5 (R), 1-6 (R), 12-6 (R), 16-11 (R) (con la anilla amarilla en la pata izquierda), 17-11 (R) (con emisor), 23-11 (R), 25-11 (R), 27-11 (R), 29-11 (R), 3-12 (R), 4-12 (R), 16-12 (R), 21-12 (R) (en dos festines), 24-12 (R).
Observaciones comunicadas en 2010.- 9-1 (R), 14-1 (R), 20-1 (R), 21-1 (R), 24-1 (R), 19-2 (R), 6-4 (R) (lleva emisor de satélite), 9-4 (R), 15-4 (R), 22-4 (R), 26-4 (R) (lleva emisor de satélite), 27-4 (R), 28-4 (R), 2-5 (R), 19-5 (R), 31-5 (R), 10-6 (R), 30-6 (R), 13-7 (R), 4-8 (R), 30-8 (R), 1-9 (R), 15-9 (R), 22-9 (R), 15-10 (R), 3-11 (R), 13-11 (P.D.I., N° 11; 16 h. 40 m.; inm., anilla amarilla en pata izqda.; en cópula, está abajo), 16-11 (R), 25-11 (R), 25-12 (R), 27-12 (R).
Observaciones comunicadas en 2011.- 7-1 (R), 8-1 (R), 19-1 (P.D.I.), 3-3 (R), 5-3 (R), 8-3 (R), 15-5 (R), 21-7 (P.D.I., cerca del N° 8; con la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda; con anilla de metal), 16-11 (R).
Observaciones comunicadas en 2012.- 25-4 (R), 31-7 (R; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata derecha).
Observaciones comunicadas en 2013.- 17-11 (P.D.I.; repisa de la higuera).
Observaciones comunicadas en 2015.- 7-6 (nido N° 23 de Peñalba, con pollo; con la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda; con anilla de metal).

74W.- (No es seguro).

Observaciones comunicadas en 2009.- 13-1 (C), 7-4 (R), 4-6 (R), 11-6 (R), 24-6 (R), 27-6 (R), 11-7 (R), 12-7 (R), 21-7 (R) (lleva emisor), 24-7 (R), 2-8 (R), 22-8 (R), 20-9 (R), 23-9 (R), 25-9 (R), 28-9 (R), 21-12 (R), 28-12 (C).
Observaciones comunicadas en 2010.- 9-1 (R), 13-1 (R), 30-1 (R), 5-2 (R), 20-2 (R), 28-3 (R), 13-4 (R), 27-4 (R), 27-5 (R), 31-5 (R), 28-6 (R), 19-7 (R), 2-8 (R), 26-8 (R), 6-9 (R) (en dos festines), 11-9 (R), 22-9 (R), 23-9 (R), 27-9 (R), 6-10 (R).
Observaciones comunicadas en 2012.- 23-5 (R), 19-9 (R).
Observaciones comunicadas en 2013.- 24-7 (R) (adulto; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata derecha).
Observaciones comunicadas en 2014.- 12-3 (en el nido N° 19 de La Catedral, S.D.; es relevado por otro buitre, que ceba a un pollo no visto; el nido fracasaría posteriormente).
Observaciones comunicadas en 2017.- 17-5 (no es seguro; en el nido N° 39, con pollo, de S.D., La Catedral).
Observaciones comunicadas en 2018.- 9-3 (R; con anilla de metal en la pata derecha).

75A.- (No es seguro).

Observaciones comunicadas en 2008.- 20-10 (R), 24-10 (R), 10-11 (R) (lleva emisor; fotografiado), 19-11 (R), 10-12 (R), 25-12 (R), 28-12 (R).

- Observaciones comunicadas en 2009.- 18-2 (R), 23-2 (R), 1-3 (R) (lleva emisor de satélite), 9-3 (R), 11-3 (R), 31-3 (R), 8-4 (R), 24-4 (R), 1-5 (R), 4-5 (R), 6-5 (R), 8-5 (R), 15-5 (R), 19-5 (R), 1-6 (R), 4-6 (R), 19-6 (R) (lleva emisor), 22-6 (R), 7-7 (R), 10-7 (en P. D. I., en la plataforma de los nidos N° 7, 20 y 26; la anilla amarilla se lee de abajo arriba; tiene anilla de metal en la pata dcha.), 11-7 (R), 14-7 (R), 16-7 (R), 21-7 (R), 25-7 (R), 10-8 (R), 12-8 (R), 31-8 (R), 2-9 (R) (dos veces), 7-10 (R), 24-10 (R), 2-11 (R), 12-11 (R; fotografiado), 15-11 (R), 21-12 (R), 28-12 (C), 29-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2010.- 9-1 (R), 20-1 (R), 5-2 (R), 23-2 (R), 2-3 (R), 5-3 (R), 8-3 (R), 21-3 (R), 24-3 (R), 26-3 (R), 29-3 (R), 30-3 (R), 6-4 (R), 8-4 (R), 12-4 (R), 17-4 (R), 22-4 (R), 26-4 (R), 27-4 (R), 5-5 (R) (dos veces), 19-5 (R), 27-5 (R), 31-5 (R), 15-6 (R), 29-6 (R), 30-6 (R), 1-7 (R), 2-7 (R), 13-7 (R), 19-7 (R), 21-7 (R), 24-7 (R), 2-8 (R), 23-8 (R), 1-9 (R), 6-9 (R), 9-9 (R), 15-9 (R), 18-9 (R), 23-9 (R), 27-9 (R), 6-10 (R), 12-10 (R), 5-12 (R), 13-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2011.- 14-1 (R), 27-1 (R), 5-2 (R), 9-2 (R).
- Observaciones comunicadas en 2012.- 17-1 (R), 6-3 (R), 17-3 (R; en la pata izquierda; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata dcha.), 28-3 (R), 25-4 (R), 23-5 (R), 7-7 (Peñalba; baja al nido N° 3, con pollo; la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata derecha), 19-9 (R).
- Observaciones comunicadas en 2013.- 20-3 (Peña Inclinada, P.D.I., en el nido abandonado N° 5), 18-11 (R; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata derecha).
- Observaciones comunicadas en 2014.- 15-1 (Peña Inclinada, P.D.I.; en el nido N° 1; con la anilla amarilla en la pata izquierda); 23-8 (Peña Inclinada, P.D.I., no lejos del nido N° 5; con la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda; con anilla de metal), 8-11 (Peña Portillo), 9-11 (Peña Portillo).
- Observaciones comunicadas en 2015.- 5-10 (R; se lee de abajo arriba).
- Observaciones comunicadas en 2017.- 24-4 (R).
- Puede verse una foto del buitre con anilla 75A, obtenida por Sergio Arís Arderiu el 12 de noviembre de 2009, en la **Hoja Informativa N° 34**, pág. 329.
- Puede verse otra foto del buitre con anilla 75A, obtenida por Javier Marchamalo de Blas el 17 de marzo de 2012, en la **Hoja Informativa N° 36**, pág. 313.

750.- (No es seguro).

- Observaciones comunicadas en 2008.- 20-10 (R), 24-10 (R), 28-10 (R), 9-11 (El Corralón).
- Observaciones comunicadas en 2009.- 1-2 (R), 3-2 (R), 6-2 (R), 12-2 (R), 18-2 (R), 11-3 (R), 27-3 (R), 13-4 (R), 14-4 (R), 22-4 (R), 1-5 (R), 25-6 (R), 28-6 (R), 3-7 (R), 7-7 (R), 24-7 (R), 10-8 (R), 12-8 (R), 14-8 (R), 17-8 (R), 26-8 (R), 27-8 (R), 28-8 (R), 31-8 (R), 2-9 (R), 10-9 (R), 14-9 (R), 17-9 (R).
- Observaciones comunicadas en 2010.- 7-1 (R), 9-1 (R), 28-1 (R), 5-2 (R), 11-2 (R), 20-2 (R), 1-3 (R), 3-3 (R), 7-3 (R), 26-3 (R), 30-3 (R), 31-3 (R), 15-4 (R), 17-4 (R), 9-6 (R), 17-6 (R), 22-6 (R), 23-6 (R), 24-6 (R), 26-6 (R), 7-7 (R), 16-7 (R), 19-7 (R), 24-7 (R), 30-7 (R), 4-8 (R) (se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata derecha), 9-8 (R), 26-8 (R), 1-9 (R), 6-9 (R), 11-9 (R), 15-9 (R), 24-9 (R), 27-9 (R), 8-10 (R), 13-10 (R), 14-11 (R), 16-11 (R; fot.), 25-11 (R), 5-12 (R), 13-12 (R), 27-12 (R), 31-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2011.- 2-1 (R), 7-1 (R), 14-1 (R), 17-1 (R), 9-2 (R), 15-2 (R), 20-2 (R), 11-5 (R), 7-6 (R) (en dos festines; fot.), 27-5 (R), 2-8 (R) (fot.) (se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata derecha), 16-11 (R).
- Observaciones comunicadas en 2012.- 17-1 (R), 17-3 (R), 21-1 (R), 15-4 (C), 25-4 (R), 26-5 (C);

- fot.; se lee de abajo arriba), 30-8 (R; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata derecha).
- Observaciones comunicadas en 2013.- 20-2 (Peñalba; 75;0?; se lee de abajo arriba; la anilla amarilla, en la pata izquierda), 22-10 (R).
- Observaciones comunicadas en 2014.- 2-6 (se lee de abajo arriba, en la pata izquierda; en el nido N° 22 de El Corralón, junto al pollo), 28-6 (R), 25-8 (se lee de abajo arriba, en la pata izquierda; con anilla de metal).
- Observaciones comunicadas en 2015.- 22-8 (R; en la pata izquierda; con anilla de metal), 7-11 (Peña Portillo).
- Observaciones comunicadas en 2016.- 10-9 (R; se lee de abajo arriba, en la pata izquierda).
- Observaciones comunicadas en 2017.- 12-4 (R; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata ¿izquierda?).
- Observaciones comunicadas en 2018.- 12-6 (se lee de abajo arriba, en la pata izquierda; con anilla de metal; en el nido N° 4, con pollo, de la buitrea de Langa de Duero, en Soria), 21-8 (R; se lee de abajo arriba, en la pata izquierda), 16-9 (R; en la pata izquierda).

Pueden verse dos fotos del buitre con anilla 750, obtenidas por Elías Gomis Martín el 16 de noviembre de 2010, y por Miguel Sanz Trillo el 2 de agosto de 2011, respectivamente, en la **Hoja Informativa N° 36**, pág. 316.

Pueden verse otras dos fotos del buitre leonado con la anilla 750, obtenidas por Elías Gomis Martín el 16 de noviembre de 2010 y por Fernando Alarcón García el 26 de mayo de 2012 respectivamente, en la **Hoja Informativa N° 38**, págs. 342 y 341.

751.- (No es seguro).

- Observaciones comunicadas en 2008.- 20-10 (R), 24-10 (R), 26-10 (R), 28-10 (R), 1-11 (R), 5-11 (R), 19-11 (R), 26-11 (R), 29-11 (R), 10-12 (R), 29-12 (R), 31-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2009.- 8-1 (R), 26-1 (R), 6-2 (R), 12-2 (R), 15-2 (R), 18-2 (R), 23-2 (R), 26-2 (R), 27-2 (R), 1-3 (R), 7-3 (R), 9-3 (R), 11-3 (R), 13-3 (R), 25-3 (R), 31-3 (R), 7-4 (R), 11-4 (R), 14-4 (R), 16-4 (R), 20-4 (R), 23-4 (R), 1-5 (R), 4-5 (R), 6-5 (R), 8-5 (R), 11-5 (R), 19-5 (R), 20-5 (R), 22-5 (R), 26-5 (R), 27-5 (R), 31-5 (R), 1-6 (R), 4-6 (R), 6-6 (R), 11-6 (R) (con anilla de metal en otra pata) (en dos festines), 12-6 (R), 15-6 (R), 19-6 (R) (en dos festines), 22-6 (R), 25-6 (R), 28-6 (R), 7-7 (R), 9-7 (R), 11-7 (R), 12-7 (R), 14-7 (R), 16-7 (R), 19-7 (R), 27-7 (R), 10-8 (R), 12-8 (R), 14-8 (R), 15-8 (R), 17-8 (R), 20-8 (R), 26-8 (R), 28-8 (R), 31-8 (R), 2-9 (R), 5-9 (R), 8-9 (R), 9-9 (R), 14-9 (R), 15-9 (R), 19-10 (R), 24-10 (R), 27-10 (R), 28-10 (R), 29-10 (R), 2-11 (R), 6-11 (R), 9-11 (R), 12-11 (R), 16-11 (R), 17-11 (R), 23-11 (R), 25-11 (R), 26-11 (R), 27-11 (R), 3-12 (R), 4-12 (R), 14-12 (R), 21-12 (R), 24-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2010.- 7-1 (R), 9-1 (R), 13-1 (R), 18-1 (R), 19-1 (R), 25-1 (R), 26-1 (R), 2-2 (R), 5-2 (R), 11-2 (R), 16-2 (R), 18-2 (R), 19-2 (R), 23-2 (R), 26-2 (R), 3-3 (R), 8-3 (R), 24-3 (R), 29-3 (R), 31-3 (R), 6-4 (R), 12-4 (R), 13-4 (R), 15-4 (R), 17-4 (R), 21-4 (R), 22-4 (R) (en dos festines), 26-4 (R), 27-4 (R), 28-4 (R), 14-5 (R), 15-5 (R), 17-5 (R), 19-5 (R), 24-5 (R), 27-5 (R), 15-6 (R), 18-6 (R), 23-6 (R), 24-6 (R), 26-6 (R), 29-6 (R), 13-7 (R), 21-7 (R), 24-7 (R), 30-7 (R), 9-8 (R), 26-8 (R), 1-9 (R), 6-9 (R) (en dos festines), 11-9 (R), 18-9 (R), 22-9 (R), 24-9 (R), 17-10 (R), 18-10 (R), 31-10 (R), 3-11 (R), 14-11 (R), 16-11 (R) (se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata izquierda), 29-11 (R), 2-12 (R), 5-12 (R), 8-12 (R), 16-12 (R), 25-12 (R), 27-12 (R), 30-12 (R), 31-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2011.- 3-1 (R), 7-1 (R), 8-1 (R), 14-1 (R), 17-1 (R), 18-1 (R), 27-1 (R), 5-2 (R), 9-2 (R), 15-2 (R), 3-3 (R), 5-3 (R), 8-3 (R), 9-3 (R), 10-3 (R), 14-3 (R), 24-3 (R), 27-3 (R), 1-5 (R),

- 11-5 (entre los nidos N° 94 y N° 93 del bco. de Valdecasuar; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata izquierda), 11-5 (R), 7-6 (R; fot.), 14-11 (R) (se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata izquierda).
- Observaciones comunicadas en 2012.- 6-3 (R), 21-1 (R), 13-5 (en el Grupo I del bco. de Valdecasuar; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata izquierda; la lectura no es segura), 5-6 (en el nido N° 46, con pollo, del barranco de Valdecasuar [margen izquierda, Grupo I]; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata izquierda), 26-7 (en el nido N° 46 del barranco de Valdecasuar; el pollo le pide ceiba; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata izquierda), 7-8 (R; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata izquierda), 18-11 (barranco de Valdecasuar, Grupo I, al amanecer; con la anilla amarilla en la pata derecha).
- Observaciones comunicadas en 2013.- 5-6 (en el nido N° 46, con pollo, del barranco de Valdecasuar; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata izquierda), 19-7 (en la zona de los nidos N° 10-N° 11 del barranco de Valdecasuar; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata izquierda), 12-8 (en la zona de los nidos N° 10-N° 11 del barranco de Valdecasuar; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata izquierda), 6-11 (R), 17-11 (Valdecasuar m.i.3 –con la anilla amarilla en la pata derecha-, y ¿P.D.I.-repisa grande-?).
- Observaciones comunicadas en 2014.- 19-2 (Peñalba), 17-5 (en el nido N° 46-Vald., con pollo).
- Observaciones comunicadas en 2016.- 6-8 (R), 10-9 (R).
- Observaciones comunicadas en 2018.- 11-8 (R), 13-8 (R; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata izquierda).
- Observaciones comunicadas en 2019.- 18-4 (R; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata Izquierda).
- Puede verse una foto del buitre con la anilla 751, obtenida por Marianne Delacrétaz el 15 de junio de 2009, en la **Hoja Informativa N° 34**, pág. 318.
- 759.- (No es seguro).
- Observaciones comunicadas en 2008.- 20-10 (R), 24-10 (R), 26-10 (R), 28-10 (R), 1-11 (R), 5-11 (R), 10-11 (R), 11-11 (R), 15-11 (R), 22-11 (R), 26-11 (R), 29-11 (R), 8-12 (R), 14-12 (R), 16-12 (R), 23-12 (R), 25-12 (R), 27-12 (R), 28-12 (R), 29-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2009.- 5-1 (R), 8-1 (R), 19-1 (R), 26-1 (R), 28-1 (R), 1-2 (R), 6-2 (R), 7-2 (R), 12-2 (R), 15-2 (R), 18-2 (R), 23-2 (R) (fot.; se lee de abajo arriba; con anilla metálica en pata dcha.), 5-3 (R), 9-3 (R), 11-3 (R), 12-3 (R), 13-3 (R), 27-3 (R), 31-3 (R), 4-4 (R), 6-4 (R), 8-4 (R), 11-4 (R), 30-6 (R), 3-8 (R), 5-8 (R), 10-8 (R), 12-8 (R), 20-8 (R), 22-8 (R), 31-8 (R), 2-9 (R), 5-9 (R), 8-9 (R), 9-9 (R), 10-9 (R), 20-9 (R), 23-9 (R), 25-9 (R), 28-9 (R), 7-10 (R), 17-10 (R), 19-10 (R), 24-10 (R) (en dos festines), 26-10 (R), 29-10 (R), 31-10 (R), 2-11 (R), 6-11 (R), 9-11 (R), 12-11 (R), 15-11 (R), 17-11 (R), 23-11 (R), 25-11 (R), 26-11 (R), 27-11 (R), 3-12 (R), 14-12 (R), 16-12 (R), 21-12 (R) (en dos festines), 24-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2010.- 9-1 (R), 13-1 (R), 14-1 (R), 18-1 (R), 26-2 (R), 9-3 (R) (en dos festines), 21-3 (R), 31-3 (R), 3-4 (R), 15-4 (R), 21-4 (R), 27-5 (R), 10-6 (R) (se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata derecha). 15-6 (R), 18-6 (R), 28-6 (R), 1-7 (R), 10-7 (R), 13-7 (R), 14-7 (R), 21-7 (R), 24-7 (R), 30-7 (R), 2-8 (R), 4-8 (R), 9-8 (R), 14-8 (R) (en dos festines), 30-8 (R), 6-9 (R) (en dos festines), 9-9 (R), 11-9 (R), 15-9 (R), 22-9 (R), 23-9 (R), 8-10 (R), 12-10 (R), 14-11 (R).
- Observaciones comunicadas en 2011.- 8-3 (R), 27-5 (R).

- Observaciones comunicadas en 2012.- 30-5 (R), 30-8 (R; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata derecha), 19-9 (R).
- Observaciones comunicadas en 2013.- 16-7 (en el nido N° 24 de El Corralón, con pollo; se lee de abajo arriba (?); con anilla de metal en la pata derecha), 18-11 (R; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata derecha), 11-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2014.- 28-6 (R; fot: tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda; con anilla de metal en la pata derecha), 8-11 (V.A.D.).
- Observaciones comunicadas en 2016.- 10-3 (R; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda; con anilla de metal en la pata derecha)
- Observaciones comunicadas en 2018.- 16-9 (R; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda).

Puede verse una foto del buitre leonado con la anilla 759, obtenida por Jesús Cobo Anula el 23 de febrero de 2009, en la **Hoja Informativa N° 38**, pág. 344.

75C.- (No es seguro).

- Observaciones comunicadas en 2008.- 22-10 (C).
- Observaciones comunicadas en 2009.- 8-1 (C), 15-1 (C), 6-2 (R), 1-4 (R).
- Observaciones comunicadas en 2010.- 30-3 (R), 12-4 (R), 14-8 (R), 31-10 (R), 16-11 (R).
- Observaciones comunicadas en 2011.- 24-3 (R).
- Observaciones comunicadas en 2012.- 23-5 (R).
- Observaciones comunicadas en 2016.- 16-6 (buitrera de Langa de Duero, Soria; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda; con anilla de metal).
- Observaciones comunicadas en 2017.- 30-3 (R; la letra C no es segura).
- Observaciones comunicadas en 2018.- 14-8 (R; tiene la anilla amarilla en la pata izquierda).

75L.- (No es seguro).

- Observaciones comunicadas en 2008.- 10-11 (R), 19-11 (R), 22-11 (R), 10-12 (R), 14-12 (R), 16-12 (R), 23-12 (R), 25-12 (R), 28-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2009.- 2-1 (R), 8-1 (R), 1-2 (R), 3-2 (R), 6-2 (R), 18-2 (R), 23-2 (R) (fot.; la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda; con anilla de metal en pata derecha), 26-2 (R), 7-3 (R), 9-3 (R), 11-3 (R), 4-4 (R), 11-4 (R), 24-4 (R), 1-5 (R), 4-5 (R), 6-5 (R), 7-5 (R), 11-5 (R), 15-5 (R), 19-5 (R), 31-5 (R), 1-6 (R), 4-6 (R), 11-6 (R) (en dos festines), 15-6 (R), 19-6 (R), 24-6 (R), 25-6 (R), 7-7 (R), 9-7 (R), 11-7 (R), 12-7 (R), 14-7 (R), 15-7 (R), 19-7 (R), 21-7 (R), 3-8 (R), 10-8 (R), 14-8 (R), 31-8 (R), 14-9 (R), 15-9 (R), 20-9 (R), 23-9 (R), 25-9 (R), 7-10 (R), 21-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2010.- 28-3 (R), 8-10 (R).
- Observaciones comunicadas en 2015.- 6-6 (G.I. del barranco de Valdecasuar; no es seguro).

75J.- (No es seguro).

- Observaciones comunicadas en 2008.- 10-11 (R) (con emisor) (fotografiado), 15-11 (R), 19-11 (R), 26-11 (R), 27-12 (R), 28-12 (R), 29-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2009.- 8-1 (R), 13-1 (C), 28-1 (R), 1-2 (R) (con emisor de satélite), 18-2 (R), 27-2 (R), 11-3 (R) (dos veces), 13-3 (R), 25-3 (R), 27-3 (R), 13-4 (R), 16-4 (R), 17-4 (R), 22-4 (R), 23-4 (R), 11-5 (R), 15-5 (R), 20-5 (R), 22-5 (R), 31-5 (R), 4-6 (R), 11-6 (R y C), 12-6 (R), 15-6 (R), 19-6 (R) (en dos festines), 25-6 (R), 27-6 (R), 28-6 (R), 3-7 (R), 7-7 (R), 11-7 (R), 14-7 (R), 15-7 (R), 16-7 (R), 19-7 (R), 21-7 (R), 4-8 (R), 10-8 (R), 12-8 (R), 14-8 (R), 17-8 (R), 19-8 (R), 20-8 (R), 22-8 (R), 24-8 (R), 31-8 (R), 2-9 (R), 8-9 (R), 10-9 (R), 14-9 (R), 15-9 (R), 17-9 (R), 20-9 (R), 23-9 (R), 25-9 (R), 28-9 (R), 7-10 (R), 19-10 (R), 24-10 (R), 29-10 (R), 31-10 (R), 2-11 (R), 6-11 (R), 12-11 (R) (fot.; con anilla de

- metal en la pata derecha), 15-11 (R), 16-11 (R), 17-11 (R), 23-11 (R), 25-11 (R), 26-11 (R), 27-11 (R), 29-11 (R).
- Observaciones comunicadas en 2010.- 8-1 (C), 13-1 (R), 19-1 (R), 5-2 (R) (en dos festines), 16-2 (R), 18-2 (R), 26-2 (R), 1-3 (R), 2-3 (R), 11-3 (R), 24-3 (R), 26-3 (R), 31-3 (R), 3-4 (R), 9-4 (R), 12-4 (R), 26-4 (R), 27-4 (R), 2-5 (R), 14-5 (R), 17-5 (R), 19-5 (R), 30-7 (R), 9-8 (R), 30-8 (R), 31-8 (R), 18-9 (R), 22-9 (R), 12-10 (R), 23-11 (R), 25-11 (R), 29-11 (R), 30-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2011.- 27-1 (R), 29-1 (R), 5-2 (R), 9-2 (R), 10-2 (R), 8-3 (R), 9-3 (R), 7-6 (R; fot.).
- Observaciones comunicadas en 2012.- 17-1 (R), 25-4 (R), 1-5 (R).
- Puede verse una foto del buitre con anilla 75J, obtenida por Sergio Arís Arderiu el 12 de noviembre de 2009, en la **Hoja Informativa N° 34**, pág. 331.
- 75M.- (No es seguro).
- Observaciones comunicadas en 2008.- 10-11 (R) (con emisor) (fotografiado), 8-12 (R), 10-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2009.- 28-1 (R), 31-3 (R), 1-4 (R), 4-4 (R), 8-4 (R), 23-5 (R), 31-5 (R) ¿15-6 (R)?, 24-6 (R), 27-6 (R), 9-7 (R), 12-7 (R), 19-7 (R), 25-7 (R), 3-8 (R), 22-8 (R), 8-9 (R), 15-9 (R), 17-9 (R), 23-9 (R), 15-10 (R), 19-10 (R), 26-10 (R), 2-11 (R), 12-11 (R), 14-11 (Peña Inclinada, P.D.I.; el buitre es subadulto), 25-11 (R), 26-11 (R), 29-11 (R), 3-12 (R), 4-12 (R), 14-12 (R), 29-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2010.- 8-1 (C), 9-1 (R), 14-1 (R), 25-1 (R), 26-1 (R), 5-2 (R), 11-2 (R), 20-2 (R), 7-3 (R), 21-3 (R), 30-3 (R), 3-4 (R), 5-4 (R), 8-4 (R), 12-4 (R), 26-4 (R), 5-5 (R), 15-5 (R), 19-5 (R), 21-5 (R), 24-5 (Los Poyales, Plataforma I; el buitre es ad., y tiene la anilla amarilla –que se lee de abajo arriba- en la pata izquierda), 24-5 (R), 31-5 (R), 10-6 (R), 20-6 (R), 22-6 (R), 24-6 (R), 30-6 (R), 13-7 (R), 24-7 (R), 9-8 (R), 23-8 (R), 1-9 (R), 6-9 (R) (en dos festines), 22-9 (R), 17-10 (R), 31-10 (R), 13-11 (P.D.I., N° 4; inm., 16 h. 43 m.; anilla amarilla en pata derecha), 14-11 (R), 16-11 (R), 2-12 (R), 30-12 (R).
- Observaciones comunicadas en 2011.- 14-1 (R), 18-1 (R), 29-1 (R), 5-2 (R), 15-2 (R), 25-2 (R), 13-11 (P.D.I.; la anilla amarilla, en la pata izquierda; el buitre es subadulto; está arriba en una cópula con otro buitre subadulto, junto al nido N° 4; 9 h. 23 m.), 14-11 (R) (con anilla de metal en la pata derecha).
- Observaciones comunicadas en 2012.- 17-1 (R), 11-4 (ceba al pollo en el nido N° 7 de P.D.I.), 9-5 (ceba al pollo en el nido N° 7 de P.D.I.), 22-5 (en el nido N° 7 de P.D.I., releva a un adulto no anillado, ceba al pollo, y después se va; la anilla amarilla se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata derecha), 23-5 (R), 6-6 (en el nido N° 7 de P.D.I., releva a otro buitre, y ceba al pollo), 9-6 (en P.D.I., cerca del nido N° 7 –con pollo-; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda), ¿31-7 (R)?, 19-9 (R).
- Observaciones comunicadas en 2013.- 20-2 (ceba a un pollo muy pequeño, en el nido N° 7 de Peña Inclinada o Presa Después Izquierda; la anilla amarilla, que lee de abajo arriba, en la pata izquierda.), 20-3 (en el nido N° 7 de Peña Inclinada, P.I. o P.D.I., junto a un pollo blanco crecido; copula con otro buitre, también de aspecto subadulto), 15-5 (llega al nido N° 7 de Peña Inclinada, junto al pollo), 18-11 (R).
- Observaciones comunicadas en 2016.- 6-8 (R; con anilla de metal en la pata derecha).
- Observaciones comunicadas en 2018.- 11-8 (R; con anilla de metal en la pata derecha).

75T.- (No es seguro).

Observaciones comunicadas en 2008.- 10-11 (R) (con emisor).

75N.- (No es seguro).

Observaciones comunicadas en 2008.- 15-11 (R), 8-12 (R), 25-12 (R).

Observaciones comunicadas en 2009.- 28-1 (R), 12-2 (R), 15-2 (R), 18-2 (R), 13-4 (R), 1-5 (R), 7-5 (R), 15-5 (R), 19-5 (R), 4-6 (R), 6-6 (R), 12-6 (R), 15-6 (R), 19-6 (R), 22-6 (R), 28-6 (R), 30-6 (R), 3-7 (R), 7-7 (R), 9-7 (R), 11-7 (R), 12-7 (R), 19-7 (R), 27-7 (R), 3-8 (R), 4-8 (R), 10-8 (R), 14-8 (R), 19-8 (R), 22-8 (R), 2-9 (R), 15-9 (R), 20-9 (R), 28-9 (R), 19-10 (R), 24-10 (R), 26-10 (R), 31-10 (R), 6-11 (R), 14-11 (Peña Portillo), 26-11 (R), 16-12 (R), 21-12 (R).

Observaciones comunicadas en 2010.- 30-1 (R), 5-2 (R), 21-3 (R), 28-3 (R), 14-5 (R), 15-5 (R), 27-5 (R), 15-6 (R), 18-6 (R), 22-6 (R), 30-6 (R), 2-7 (R), 24-7 (R), 30-7 (R), 2-8 (R), 9-8 (R), 6-9 (R) (en dos festines), 18-9 (R), 23-9 (R), 13-11 (C), 13-11 (P. Portillo), 25-11 (R).

Observaciones comunicadas en 2011.- 29-1 (R), 24-5 (R), 29-5 (nido N° 1-P. Portillo, con pollo; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata izquierda?).

Observaciones comunicadas en 2012.- 15-4 (C), 23-5 (R), 30-5 (R), 30-8 (R; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata derecha).

Observaciones comunicadas en 2013.- 24-7 (R) (se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata derecha).

75X.- (No es seguro).

Observaciones comunicadas en 2008.- 8-12 (R), 27-12 (R).

Observaciones comunicadas en 2009.- 6-2 (R), 9-3 (R), 6-4 (R), 11-4 (R), 5-5 (R), 31-5 (R), 1-6 (R), 6-6 (R), 25-6 (R), 30-6 (R), 3-7 (R), 9-7 (R), 11-7 (R), 21-7 (R), 25-7 (R), 19-8 (R), 31-8 (R), 24-10 (R), 6-11 (R), 25-11 (R).

Observaciones comunicadas en 2011.- 29-5 (P. Portillo izquierda, en cueva sobre el N° 80; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata izquierda).

Observaciones comunicadas en 2012.- 11-1 (R) (fot.; se lee de abajo arriba, en la pata derecha), 21-1 (R), 23-5 (R), 30-8 (R).

Observaciones comunicadas en 2014.- 28-6 (R), 25-8 (R).

Puede verse una foto del buitre leonado con la anilla 75X, obtenida por Jesús Cobo Anula el 11 de enero de 2012, en la **Hoja Informativa N° 38**, pág. 346.

75V.- (No es seguro).

Observaciones comunicadas en 2009.- 23-2 (R), 24-3 (R).

Observaciones comunicadas en 2010.- 24-9 (R).

75P.- (No es seguro).

Observaciones comunicadas en 2009.- 7-10 (R).

75W.- (No es seguro).

Observaciones comunicadas en 2009.- 2-11 (R), 6-11 (R) (lleva emisor), 15-11 (R) (con emisor), 17-11 (R) (con emisor), 26-11 (R), 29-11 (R), 3-12 (R).

Anillados en 2009.-

FA1.- Anillado de pollo, el 28 de mayo, en el nido N° 14 del barranco de Valdecasuar.

Observaciones comunicadas en 2009.- 20-9 (R), 23-9 (R), 7-10 (R).

Observaciones comunicadas en 2010.- 2-7 (R).

FA2.- Anillado de pollo, el 28 de mayo, en el nido N° 11 del barranco de Valdecasuar.

Observaciones comunicadas en 2009.- 10-8 (R), 22-8 (R), 26-8 (R), 20-9 (R), 23-9 (R), 2-10 (R).

FA3.- ¿Anillado de pollo, el 28 de mayo, en el nido N° 9 del barranco de Valdecasuar? (No es seguro).

Observaciones comunicadas en 2009.- 8-9 (R), 23-9 (R), 28-9 (R).

- Observaciones comunicadas en 2014.- 21-7 (R; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata derecha; con anilla de metal), 9-11 (Grupo I, barranco de Valdecasuar, margen izquierda).
- Observaciones comunicadas en 2016.- 6-6 (Grupo I-Valdecasuar m.i.; se lee de abajo arriba, en la pata derecha; con anilla de metal).
- Observaciones comunicadas en 2017.- 18-7 (Grupo I-Valdecasuar m.i., plataforma izqda.; se lee de abajo arriba, en la pata derecha; con anilla de metal), 24-8 (R; en la pata derecha).
- Observaciones comunicadas en 2018.- 8-11 (R), 29-11 (R; fotografiado; tiene la anilla amarilla en la pata derecha).
- Observaciones comunicadas en 2019.- 1-5 (en el nido N° 13, con pollo, del Grupo I del barranco de Valdecasuar; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata derecha; con anilla de metal), 1-5 (en el nido N° 13, con pollo, del Grupo I del barranco de Valdecasuar; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata derecha; con anilla de metal; ha dormido allí).
- FA6.- ¿Anillado de pollo, el 28 de mayo, en el nido N° 15 del barranco de Valdecasuar? (No es seguro).
Observaciones comunicadas en 2009.- 7-10 (R).
- FA7.- ¿Anillado de pollo, el 28 de mayo, en el nido N° 108 del barranco de Valdecasuar? (No es seguro).
Observaciones comunicadas en 2009.- 28-9 (R).
Observaciones comunicadas en 2011.- 31-7 (C).
Observaciones comunicadas en 2012.- 17-3 (R), 21-1 (R), 28-3 (R), 25-4 (R), 30-5 (R), 30-8 (R; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata izquierda).
- FAM.- ¿Anillado entre el 21 y el 27 de septiembre, en el comedero de Campo de San Pedro? (No es seguro).
Observaciones comunicadas en 2010.- 8-1 (C), 3-2 (Peñalba, nido N° 13; el buitre es subadulto, y participa en una cópula), 17-10 (R).
Observaciones comunicadas en 2011.- 4-3 (C), 15-4 (C).
Observaciones comunicadas en 2012.- 17-11 (Peñalba; con la anilla amarilla en la pata dcha.).
Observaciones comunicadas en 2013.- 15-5 (Peñalba, nido N° 13 –con pollo–; con la anilla amarilla en la pata izqda.).
- FAN.- Anillado entre el 21 y el 27 de septiembre, en el comedero de Campo de San Pedro. (No es seguro).
Observaciones comunicadas en 2009.- 28-9 (R), 26-11 (R), 27-11 (R), 29-11 (R), 3-12 (R), 21-12 (R), 29-12 (R).
Observaciones comunicadas en 2010.- 3-1 (R), 9-1 (R), 14-1 (R), 18-1 (R), 20-1 (R), 21-1 (R), 26-1 (R), 28-1 (R), 30-1 (R), 2-2 (R), 5-2 (R), 16-2 (R), 19-2 (R), 23-2 (R), 26-2 (R) (en dos festines), 1-3 (R), 2-3 (R), 4-3 (R), 8-3 (R), 9-3 (R) (en dos festines), 26-3 (R), 28-3 (R), 29-3 (R), 30-3 (R), 31-3 (R), 3-4 (R), 5-4 (R), 6-4 (R), 9-4 (R), 12-4 (R), 22-4 (R), 27-4 (R), 27-5 (R), 9-6 (R) (se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata izquierda), 10-6 (R) (con anilla de metal en la pata izquierda), 14-6 (R), 15-6 (R), 14-8 (R), 26-8 (R), 1-9 (R), 6-9 (R), 11-9 (R), 24-9 (R), 27-9 (R), 5-10 (R), 8-10 (R), 12-10 (R), 15-10 (R), 17-10 (R), 18-10 (R), 14-11 (R), 16-11 (R).
Observaciones comunicadas en 2011.- 27-1 (R), 29-1 (R), 9-2 (R), 15-2 (R), 20-2 (R), 3-3 (R), 8-3 (R), 9-3 (R), 14-3 (R), 7-6 (R; fot.), 10-6 (R) (se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata izquierda), 30-12 (R).
Observaciones comunicadas en 2012.- 27-2 (R), 21-1 (R), 28-3 (R), 25-4 (R), 1-5 (R; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata izquierda), 23-5 (R), 7-8 (R; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata ¿derecha?).
Observaciones comunicadas en 2013.- 15-5 (G.O. Bco. Valdecasuar; se lee de abajo arriba; con

anilla de metal en la pata izquierda), 11-12 (R).

FAV.- ¿Anillado entre el 21 y el 27 de septiembre, en el comedero de Campo de San Pedro? (No es seguro).

Observaciones comunicadas en 2009.- 7-10 (R), 26-10 (R), 28-12 (C).

Observaciones comunicadas en 2010.- 8-1 (C), 20-1 (R), 5-2 (R), 26-2 (R), 2-3 (R), 3-3 (R), 5-3 (R), 26-3 (R), 6-4 (R), 22-4 (R), 27-4 (R), 24-5 (Los Poyales, nido N° 34, con pollo; la anilla se lee de abajo arriba), 22-6 (R), 24-6 (R), 30-6 (R), 1-7 (R), 13-7 (R), 24-7 (R), 30-8 (R), 9-9 (R), 16-11 (R) (se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata izquierda; fotografiado).

Observaciones comunicadas en 2011.- 8-1 (R), 14-1 (R), 17-1 (R), 29-1 (R), 10-4 (C), 24-5 (R).

Observaciones comunicadas en 2012.- 17-1 (R), 28-3 (R), 1-5 (R), 23-5 (R), 29-7 (cerca del nido N° 8, con pollo, de Peña Inclinada, P.D.I.; la anilla amarilla se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata izquierda).

Observaciones comunicadas en 2013.- 22-10 (R).

Observaciones comunicadas en 2014.- 17-2 (Peñalba, a la derecha del viejo nido N° Z del búho; la anilla amarilla se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata izquierda).

Observaciones comunicadas en 2015.- 11-2 (con otro buitre, ambos erguidos, en el nido N° 32 de Peña Inclinada, P.D.I., sin huevo).

Observaciones comunicadas en 2017.- 30-5 (en la zona del nido N° 23 –con pollo- o en un nido cercano, de S.I.; la anilla amarilla se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata izquierda).

Puede verse una foto del buitre con la anilla FAV, obtenida por Raúl González Rodríguez el 16 de noviembre de 2010, en la **Hoja Informativa N° 36**, pág. 321.

FAX.- Anillado entre el 21 y el 27 de septiembre, en el comedero de Campo de San Pedro. (No es seguro).

Observaciones comunicadas en 2009.- 21-12 (R), 29-12 (R).

Observaciones comunicadas en 2010.- 8-1 (C), 13-1 (R), 16-2 (R), 12-4 (R), 22-4 (R), 26-6 (R), 13-7 (R), 24-7 (R), 11-9 (R), 15-10 (R), 17-10 (R), 31-10 (R), 3-11 (R), 13-11 (P.D.I., N° 11; inm., con anilla amarilla en la pata dcha.; 16 h. 31 m., y 16 h. 40 m. con cópula, en la que está arriba), 14-11 (R), 16-11 (R) (en la pata derecha, con anilla de metal en la pata izquierda; fot.), 23-11 (R), 25-11 (R), 25-12 (R).

Observaciones comunicadas en 2011.- 17-1 (R), 19-1 (P.D.I., a la dcha. del N° 15), 31-1 (R), 3-3 (R), 5-3 (R), 24-3 (C), 21-7 (Peña Inclinada, P.D.I.; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata izquierda).

Observaciones comunicadas en 2012.- 17-3 (R), 28-3 (R), 15-4 (C; fot.; en la pata derecha; se lee de abajo arriba), 25-4 (R), 22-5 (Peña Inclinada, P.D.I.; en el nido N° 8, junto al pollo, y luego en otro lugar; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata izquierda), 9-6 (en P.D.I.; en la plataforma del nido N° 33; acude junto al pollo de ese nido).

Observaciones comunicadas en 2013.- 20-5 (en el nido N° 11-Peña Inclinada, P.D.I., con pollo; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata izquierda).

Puede verse una foto del buitre leonado con la anilla FAX, obtenida por Fernando Alarcón García el 15 de abril de 2012, en la **Hoja Informativa N° 38**, pág. 349.

Puede verse otra foto del buitre con anilla FAX, obtenida por Elías Gomis Martín el 16 de noviembre de 2012, en la **Hoja Informativa N° 36**, pág. 322.

Anillados en 2010.-

776.- Anillado de pollo, el 2 de junio, en el nido N° 13 del barranco de Valdecasuar.

Observaciones comunicadas en 2010.- 4-8 (R), 18-8 (R), 11-9 (R), 24-9 (R).

77F.- Anillado de pollo, el 2 de junio, en el nido N° 110 del barranco de Valdecasuar.
Observaciones comunicadas en 2010.- 18-9 (R).
Observaciones comunicadas en 2013.- 24-7 (R) (con anilla de metal en la pata derecha)
Observaciones comunicadas en 2014.- 25-8 (R) (se lee de abajo arriba; con anilla de metal).
Observaciones comunicadas en 2016.- 11-3 (R).
Observaciones comunicadas en 2017.- 30-3 (R) (en la pata derecha; se lee de abajo arriba), 24-4 (R).
Observaciones comunicadas en 2018.- 12-8 (en el Grupo I del barranco de Valdecasuar, a la izquierda del N° 15; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata izquierda), 12-11 (R; con anilla de metal en la pata izquierda), 8-11 (R; fotografiado; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata izquierda).

Pueden verse dos fotografías de este buitre, obtenidas por Raúl González Rodríguez el 8-11-2018 en el comedero del Refugio, en la **Hoja Informativa N° 51**.

77H.- Anillado de pollo, el 2 de junio, en el nido N° 46 del barranco de Valdecasuar.
Observaciones comunicadas en 2010.- 18-9 (R), 22-9 (R), 6-10 (R), 8-10 (R), 15-10 (R).

786.- Anillado de pollo, el 2 de junio, en el nido N° 12 de Peñalba.
Observaciones comunicadas en 2012.- 6-6 (en Peñalba, cerca pero fuera del nido N° 11; el buitre es inmaduro).
Observaciones comunicadas en 2013.- 1-7 (en Peñalba, cerca pero fuera del nido N° 20; el buitre es inmaduro, del tercer año; con la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata derecha; con anilla de metal).
Observaciones comunicadas en 2014.- 19-2 (en Peñalba, cerca del nido N° 30; con la anilla amarilla en la pata derecha).
Observaciones comunicadas en 2016.- 18-12 (en Peñalba, cerca del nido N° 2; con la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata derecha).
Observaciones comunicadas en 2017.- 13-1 (en Peñalba, en la “cueva sin fondo”; con la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata derecha; con anilla de metal).

Anillados en 2011.-

781.- Anillado de pollo, el 13 de junio, en el nido N° 13 de Peñalba.
Observaciones comunicadas en 2011.- 7-7 (en su nido, con la anilla amarilla en la pata derecha, no leída), 19-7 (en su nido; la anilla se lee de abajo arriba), 14-8 (en su nido), 10-9 (C).
Observaciones comunicadas en 2013.- 6-11 (R).
Observaciones comunicadas en 2016.- 10-3 (R; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata izquierda), 18-5 (Peñalba, a la derecha del N° 19; se lee de abajo arriba).
Observaciones comunicadas en 2017.- 12-6 (R; se lee de abajo arriba, en la pata derecha).
Observaciones comunicadas en 2018.- 16-7 (Peñalba; en lo alto y luego, dos veces, en el nido N° 21, donde ceba –o parece cebar- al pollo), 8-11 (R).

784.- Anillado de pollo, el 13 de junio, en el nido N° 28 de Peñalba.
Observaciones comunicadas en 2011.- 7-7 (en su nido), 19-7 (en su nido; con la anilla amarilla en la pata izquierda), 31-7 (en distintos nidos de Peñalba; se le ve echar a volar; vuelve), 14-8 (C).

Puede verse otra foto del buitre con anilla 784, obtenida por David Fajardo Orellana el 14 de agosto de 2011, en la **Hoja Informativa N° 36**, pág. 323.

785.- Anillado de pollo, el 13 de junio, en el nido N° 12 de Peñalba.
Observaciones comunicadas en 2017.- 24-4 (R; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata izquierda), 11-11 (Peñalba; con la anilla amarilla en la pata derecha).
Observaciones comunicadas en 2018.- 8-11 (R; fotografiado; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata izquierda), 11-11 (en lo alto de Peña Portillo).

Puede verse una fotografía de este buitre, obtenida por Raúl González Rodríguez el 8-11-2018 en el comedero del Refugio, en la **Hoja Informativa N° 51**.

788.- Anillado de pollo, el 13 de junio, en el nido N° 1 de Peñalba.

Observaciones comunicadas en 2011.- 7-7 (en su nido), 19-7 (en su nido; con la anilla amarilla en la pata derecha), 31-7 (C), 31-7 (en lo alto de Peñalba).

78C.- Anillado de pollo, el 13 de junio, en el nido N° 13 del barranco de Valdecasuar.

Observaciones comunicadas en 2011.- 26-7 (en su nido o cerca, y también volando), 28-8 (C).

Observaciones comunicadas en 2015.- 15-6 (R; se lee de abajo arriba, en la pata izquierda; prob. con anilla de metal).

Observaciones comunicadas en 2019.- 20-6 (R).

78L.- Anillado de pollo, el 13 de junio, en el nido N° 12' del barranco de Valdecasuar.

El buitre fue visto, el 18 de enero de 2012, por Philippe Pilard, en Tataguine (Senegal; 14° 25' 21'61'' N, 16° 35'45'12'' W). (Información amablemente comunicada por Álvaro Camiña Cardenal).

78M.- Anillado de pollo, el 13 de junio, en el nido N° 110 del barranco de Valdecasuar.

El buitre fue visto, el 12 de marzo de 2012, por Rafael Palomo Santana, en el comedero de Almodóvar del Campo (Ciudad Real). (Información amablemente comunicada por Álvaro Camiña Cardenal).

Anillados en 2013.-

MH5.- Anillado de pollo, el 19 de mayo, en el nido N° 46 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda).

Observaciones comunicadas en 2013.- 20-11 (F; se lee de arriba abajo).

Observaciones comunicadas en 2016.- 10-3 (R; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata derecha), 22-7 (R; con anilla de metal en la pata derecha).

Observaciones comunicadas en 2017.- 18-7 (en la cueva mayor del G.I. del bco. de Valdecasuar; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata derecha).

Observaciones comunicadas en 2018.- 10-3 (R; con anilla de metal en la pata derecha), 12-5 (fot. por GREFA en el Punto de Alimentación Suplementaria de Huerta de Arriba, Burgos, dentro del Proyecto Monachus; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda), 16-9 (R; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata derecha), 12-11 (R; con anilla de metal en la pata derecha).

Observaciones comunicadas en 2019.- 26-3 (R; fot.; adulto; con anilla de metal en la pata derecha).

MHA.- Anillado de pollo, el 19 de mayo, en el nido N° 105 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda).

Observaciones comunicadas en 2017.- 9-5 (R; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda).

MHF.- Anillado de pollo, el 19 de mayo, en el nido N° 110 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda).

Observaciones comunicadas en 2013.- 8-9 (M; tiene la anilla amarilla en la pata izquierda; con anilla de metal; F. J.).

Observaciones comunicadas en 2018.- Encontrado muerto, con su anilla de metal 1111763, en la dehesa de Costana (Salas de los Infantes, Burgos, cuadrícula VM75), tras una fuerte nevada, por los agentes medioambientales, según recoge Rufino Fernández González en www.avesdeburgos.com (en el **Informe 67**, del primer trimestre de 2018, del Anuario Ornitológico de la Provincia de Burgos; y en su "**Hoja Informativa sobre la avifauna en el sureste de Burgos**", N° 1, de agosto de 2018, pág. 17, con una fotografía)

MHL.- Anillado de pollo, el 19 de mayo, en el nido N° 93 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda).

Observaciones comunicadas en 2013.- 8-9 (M; tiene la anilla amarilla en la pata derecha; con anilla de metal).

MHM.- Anillado de pollo, el 19 de mayo, en el nido N° 66 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda).

Observaciones comunicadas en 2013.- 8-9 (M; tiene la anilla amarilla en la pata derecha).

MHP.- Anillado de pollo, el 19 de mayo, en el nido N° 94 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda).

Observaciones comunicadas en 2016.- 15-11 (R; con anilla de metal en la pata izquierda).

PAJ.- Anillado el 4 de diciembre, en el comedero de buitres del Refugio.

Observaciones comunicadas en 2014.- 28-6 (R), 21-7 (R; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda; con anilla de metal), 25-8 (R).

Observaciones comunicadas en 2015.- 15-6 (R; se lee de abajo arriba, en la pata izquierda; con anilla de metal en la pata derecha).

Observaciones comunicadas en 2016.- 6-8 (R; en la pata izquierda; con anilla de metal en la pata derecha).

Observaciones comunicadas en 2018.- 12-11 (R; en la pata izquierda; con anilla de metal en la pata derecha), 29-11 (R; fotografiado; en la pata izquierda; el buitre es adulto).

PAL.- Anillado el 4 de diciembre, en el comedero de buitres del Refugio.

Observaciones comunicadas en 2014.- 16-7 (en el Grupo I del barranco de Valdecasuar, cerca del nido N° 46; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda; con anilla de metal), 25-8 (R; tiene la anilla amarilla en la pata izquierda), 9-11 (Grupo I del barranco de Valdecasuar, margen izquierda).

Observaciones comunicadas en 2015.- 4-4 (C*), 10-5 (en el nido N° 12 del barranco de Valdecasuar [margen izquierda, Grupo I], con pollo, que le pide ceba; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izqda.; con anilla de metal), 6-6 (en el nido N° 12 del barranco de Valdecasuar [margen izquierda], con pollo; tiene la anilla amarilla en la pata izquierda; con anilla de metal), 22-7 (R).

Observaciones comunicadas en 2016.- 10-9 (en el nido N° 110 –junto al N° 12-, del barranco de Valdecasuar, que ha tenido pollo este año –también el N° 12-, con otro buitre adulto; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda; con anilla de metal), 10-9 (R; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda; con anilla de metal; fotografiado).

Observaciones comunicadas en 2017.- 12-11 (barranco de Valdecasuar [margen izquierda, Grupo I]).

Observaciones comunicadas en 2018.- 30-4 (R; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata ¿derecha?), 14-6 (R).

Observaciones comunicadas en 2019.- 30-4 (R; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda; con anilla de metal), 4-8 (barranco de Valdecasuar, margen izquierda, Grupo I, junto al nido N° 12' -con pollo-; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda; al parecer no tiene anilla de metal).

Puede verse una foto de este buitre, obtenida por Xavier Parra Cuenca el 10-9-2016 en el comedero del Refugio, en la **Hoja Informativa N° 47** (pág. 274).

(* - José Aguilera Díez.)

PAM.- Anillado el 4 de diciembre, en el comedero de buitres del Refugio.

Observaciones comunicadas en 2015.- 22-8 (R; el buitre es inmaduro; tiene la anilla amarilla en la pata izquierda; con anilla de metal).

Observaciones comunicadas en 2018.- 4-3 (término de Moral; fotos; el buitre es adulto; tiene la anilla amarilla en la pata izquierda; con anilla de metal).

- Observaciones comunicadas en 2019.- 20-6 (R).
 Pueden verse fotos del buitre con la anilla amarilla PAM, obtenidas por Yolanda de la Cruz Rubio en el término de Moral el 4 de marzo de 2018, en la **Hoja Informativa N° 51**, anexo fotográfico.
- PAR.- Anillado el 4 de diciembre, en el comedero de buitres del Refugio.
 Observaciones comunicadas en 2016.- 15-11 (R) (la última letra no es segura).
- PAT.- Anillado el 4 de diciembre, en el comedero de buitres del Refugio.
 Observaciones comunicadas en 2014.- 8-11 (V.A.D.).
 Observaciones comunicadas en 2015.- 22-8 (R; tiene la anilla amarilla en la pata izquierda; con anilla de metal).
 Observaciones comunicadas en 2016.- 7-5 (V.D.I.; cerca del nido N° 4, con otro adulto y pollo; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda), 3-6 (El Camp., no lejos del nido N° 21, sin pollo; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda; con anilla de metal).
 Observaciones comunicadas en 2017.- 24-4 (R; no es seguro).
 Observaciones comunicadas en 2018.- 29-11 (R; fotografiado; en la pata izquierda; adulto).
 Observaciones comunicadas en 2019.- 20-6 (R).
- PAU.- Anillado el 4 de diciembre, en el comedero de buitres del Refugio.
 Observaciones comunicadas en 2014.- 28-6 (R), 25-8 (R).
 Observaciones comunicadas en 2017.- 9-5 (R; ¿o FAU?; con anilla de metal).
 Observaciones comunicadas en 2018.- 22-8 (R; con anilla de metal en la pata derecha).
- PAV.- Anillado el 11 de diciembre, en el comedero de buitres del Refugio.
 Observaciones comunicadas en 2014.- 21-7 (R; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata derecha; con anilla de metal).
 Observaciones comunicadas en 2015.- 9-5 (junto al nido N° 16 del barranco de Valdecasuar [margen izquierda, Grupo I], con pollo; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata derecha; con anilla de metal).
 Observaciones comunicadas en 2016.- 11-3 (R; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata derecha; con anilla de metal), 21-7 (en el nido N° 46 del barranco de Valdecasuar [margen izquierda, Grupo I], con pollo, al que ceba; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata derecha; con anilla de metal).
 Observaciones comunicadas en 2017.- 30-3 (R; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata derecha).
 Observaciones comunicadas en 2018.- 10-3 (R; tiene la anilla amarilla en la pata derecha), 1-5 (barranco de Valdecasuar, a la derecha y fuera del nido N° 14 [margen izquierda, Grupo I]; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata derecha; con anilla de metal).
- PAX.- Anillado el 11 de diciembre, en el comedero de buitres del Refugio.
 Observaciones comunicadas en 2014.- 25-8 (R; tiene la anilla amarilla en la pata ¿izquierda?; con anilla de metal).
 Observaciones comunicadas en 2015.- 5-7 (en lo alto de la margen derecha de El Risco, Burgos; tiene la anilla amarilla en la pata derecha; con anilla de metal).
 Observaciones comunicadas en 2017.- 12-6 (R; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata derecha).
 Observaciones comunicadas en 2019.- 1-5 (en el nido vacío N° 60 del barranco de Valdecasuar, con otro buitre adulto no anillado; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata derecha; con anilla de metal).
- PC0.- Anillado el 11 de diciembre, en el comedero de buitres del Refugio.
 Observaciones comunicadas en 2017.- 3-5 (nido N° 31 del bco. de Valdecasuar, m. d., con pollo; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata

izquierda; también podría ser PCC).

- PC1.- Anillado el 11 de diciembre, en el comedero de buitres del Refugio.
Observaciones comunicadas en 2017.- 12-6 (R; se lee de abajo arriba, en la pata derecha).
- PC2.- Anillado el 11 de diciembre, en el comedero de buitres del Refugio.
Observaciones comunicadas en 2014.- 28-6 (R), 21-7 (R).
Observaciones comunicadas en 2015.- 15-6 (R; se lee de abajo arriba, en pata derecha; con anilla de metal).
- PC3.- Anillado el 11 de diciembre, en el comedero de buitres del Refugio, como ave de más de 4 años.
Observaciones comunicadas en 2014.- 27-1 (cerca de Sepúlveda, Segovia, 41° 19'-- 3° 49'; Juan Matute del Toro).
Observaciones comunicadas en 2015.- 26-11 (muladar de Las Renovillas, en Quintanilla del Agua [Burgos, cuadrícula VM45; 42° 1'59''--3° 38'59'']; Manuel Mata Hurtado).
Observaciones comunicadas en 2016.- 21-2 (muladar de Las Renovillas, en Quintanilla del Agua [Burgos, cuadrícula VM45]; Manuel Mata Hurtado, e Israel Yáñez Ortega; publicado en www.avesdeburgos.com; y en el Volumen 5 del **Anuario Ornitológico de Burgos**, pág. 72), 28-2 (muladar de Las Renovillas; Manuel Mata Hurtado), 3-10 (Valdemaqueda, Madrid, 40° 30'--4° 16'59''; Alberto Álvarez López).
Observaciones comunicadas en 2018.- 23-8 (muladar de Las Renovillas, en Quintanilla del Agua [Burgos, cuadrícula VM45; 42° 1'59''--3° 38'59'']; Manuel Mata Hurtado).
- PC5.- Anillado el 11 de diciembre, en el comedero de buitres del Refugio.
Observaciones comunicadas en 2014.- 25-8 (R; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata derecha; con anilla de metal).
Observaciones comunicadas en 2016.- 22-7 (R; se lee de abajo arriba, en la pata derecha; con anilla de metal).
Observaciones comunicadas en 2017.- 24-4 (R).
Observaciones comunicadas en 2018.- 25-6 (R), 22-8 (R; se lee de abajo arriba, en la pata derecha; con anilla de metal).
Observaciones comunicadas en 2019.- 26-3 (R.; adulto; con anilla de metal en la pata izquierda).
- PC7.- Anillado el 11 de diciembre, en el comedero de buitres del Refugio.
Observaciones comunicadas en 2014.- 25-8 (R; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata derecha; con anilla de metal).
- PC9.- Anillado el 11 de diciembre, en el comedero de buitres del Refugio.
Observaciones comunicadas en 2014.- 28-6 (R).
Observaciones comunicadas en 2015.- 13-9 (muladar de Las Renovillas, Quintanilla del Agua, Burgos; publicado en www.avesdeburgos.com).
Observaciones comunicadas en 2016.- 10-3 (R; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata izquierda).
- PCA.- Anillado el 11 de diciembre, en el comedero de buitres del Refugio.
Observaciones comunicadas en 2015.- 12-5 (**nido N° 26** del barranco de Valdecasuar, margen **derecha**; ceba al pollo; tiene la anilla amarilla en la pata derecha; con anilla de metal), 5-10 (R; con la anilla amarilla en la pata derecha).
Observaciones comunicadas en 2016.- 10-9 (R).
Observaciones comunicadas en 2017.- 24-4 (R), 12-6 (R; se lee de abajo arriba, en la pata derecha).
Observaciones comunicadas en 2018.- 22-8 (R).
Observaciones comunicadas en 2019.- 2-5 (**nido N° 65** del barranco de Valdecasuar, margen **izquierda**; parece ceba al pollo; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata derecha; con anilla de metal).

- PCC.- Anillado el 11 de diciembre, en el comedero de buitres del Refugio.
 Observaciones comunicadas en 2015.- 12-5 (nido N° 1 de La Cald., con pollo; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda), 5-10 (R; con la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda).
 Observaciones comunicadas en 2016.- 11-3 (R).
 Observaciones comunicadas en 2017.- 3-5 (nido N° 31 del bco. de Valdecasuar, m. d., con pollo; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda; parece PC0, pero también podría ser PCC).
 Observaciones comunicadas en 2018.- 12-11 (R; con anilla de metal en la pata derecha).
 Observaciones comunicadas en 2019.- 20-6 (R).
- PCH.- Anillado el 11 de diciembre, en el comedero de buitres del Refugio.
 Observaciones comunicadas en 2014.- 28-6 (R), 21-7 (R; tiene la anilla amarilla en la pata derecha; con anilla de metal).
 Observaciones comunicadas en 2015.- 22-7 (R), 9-11 (R; tiene la anilla amarilla en la pata derecha; con anilla de metal).
 Observaciones comunicadas en 2016.- 6-8 (R; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata izquierda).
 Observaciones comunicadas en 2018.- 9-3 (R; con anilla de metal en la pata izquierda).
 Observaciones comunicadas en 2019.- 14-6 (R; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata izquierda).
- PCJ.- Anillado el 11 de diciembre, en el comedero de buitres del Refugio.
 Observaciones comunicadas en 2014.- 28-6 (R), 21-7 (R; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda).
 Observaciones comunicadas en 2016.- 6-8 (R; con anilla de metal en la pata derecha).
 Observaciones comunicadas en 2017.- 24-4 (R; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata derecha), 12-11 (Peña Portillo).
 Observaciones comunicadas en 2018.- 9-3 (R; tiene la anilla amarilla en la pata izquierda), 5-6 (R), 31-7 (R; fot.; se lee de abajo arriba, en la pata izquierda; con anilla de metal en la pata derecha; el buitre es adulto).
- PCL.- Anillado el 11 de diciembre, en el comedero de buitres del Refugio.
 Observaciones comunicadas en 2014.- 13-6 (en el Entrante 1° de Peña Rubia, debajo y a la izquierda del nido N° 4; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata derecha), 25-8 (R).
 Observaciones comunicadas en 2015.- 22-7 (R; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata derecha; con anilla de metal).
 Observaciones comunicadas en 2017.- 6-5 (no es seguro; en el nido N° 31, con pollo, de Peña de la Zorra; tiene la anilla amarilla en la pata derecha; con anilla de metal).
- PCN.- Anillado el 11 de diciembre, en el comedero de buitres del Refugio.
 Observaciones comunicadas en 2015.- 22-8 (R; con anilla de metal en la pata izquierda), 9-11 (R; con anilla de metal en la pata izquierda).
 Observaciones comunicadas en 2016.- 22-7 (R; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata ¿izquierda?).
- PCR.- Anillado el 11 de diciembre, en el comedero de buitres del Refugio.
 Observaciones comunicadas en 2015.- 1-4 (en el nido N° 63 del barranco de Valdecasuar [margen izquierda], con pollo; releva a un buitre adulto no anillado; con anilla de metal; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata derecha); 13-5 (cerca del nido N° 56 del barranco de Valdecasuar [margen derecha]; no es seguro); 18-7 (en el Grupo I del barranco de Valdecasuar [margen izquierda]; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata derecha; con anilla de metal).
 Observaciones comunicadas en 2016.- 6-8 (R; con anilla de metal en la pata izquierda).

- Observaciones comunicadas en 2017.- 3-5 (Peña Hundida; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata izquierda).
- Observaciones comunicadas en 2019.- 15-4 (R; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata derecha; con anilla de metal).
- PCT.- Anillado el 11 de diciembre, en el comedero de buitres del Refugio.
- Observaciones comunicadas en 2014.- 9-6 (en el nido N° 29 del barranco de Valdecasuar [margen derecha], con pollo; con anilla de metal; tiene la anilla amarilla –la última cifra no es segura- en la pata derecha), 21-7 (R; tiene la anilla amarilla en la pata derecha).
- Observaciones comunicadas en 2017.- 12-6 (R; se lee de abajo arriba).
- Observaciones comunicadas en 2019.- 18-4 (R; con anilla de metal en la pata izquierda).
- PCU.- Anillado el 11 de diciembre, en el comedero de buitres del Refugio.
- Observaciones comunicadas en 2015.- 9-11 (R; tiene la anilla amarilla en la pata izquierda; con anilla de metal).
- PCX.- Anillado el 11 de diciembre, en el comedero de buitres del Refugio.
- Observaciones comunicadas en 2015.- 9-5 (en el nido N° 75 del barranco de Valdecasuar [margen izquierda], con pollo; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata derecha), 13-5 (en el nido N° 75 del barranco de Valdecasuar [margen izquierda], con pollo; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata derecha; con anilla de metal), 6-6 (en el Grupo I, y luego en el nido N° 42 –sin pollo, con otro buitre adulto-, del barranco de Valdecasuar; se lee de abajo arriba; con anilla de metal; en esta fecha, el nido N° 75 está vacío), 8-11 (en el Grupo I del barranco de Valdecasuar; tiene la anilla amarilla en la pata derecha).
- PCW.- Anillado el 11 de diciembre, en el comedero de buitres del Refugio.
- Observaciones comunicadas en 2015.- 15-6 (R).
- Observaciones comunicadas en 2016.- 15-6 (R; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata izquierda).
- PF1.- Anillado el 11 de diciembre, en el comedero de buitres del Refugio, como ave de más de 4 años.
- Observaciones comunicadas en 2014.- 21-7 (R; tiene la anilla amarilla en la pata ¿derecha?).
- Observaciones comunicadas en 2015.- 2-1 (R; fotografiado), 5-2 (muladar para fotografía de la empresa “Hidesmadrid”, Valdemaqueda, Madrid; fotografiado; con la anilla amarilla en la pata izqda), 20-5 (Valdemaqueda, Madrid, 40° 30' --4° 16' 59''; Alberto Álvarez López).
- Observaciones comunicadas en 2019.- 23-7 (R; se lee de abajo arriba con anilla de metal en la pata izquierda).
- PF2.- Anillado el 11 de diciembre, en el comedero de buitres del Refugio.
- Observaciones comunicadas en 2014.- 21-7 (R; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata ¿derecha?), 25-8 (en el G.I. del bco. de Valdecasuar, cerca de los nidos N° 15 y N° 110; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda; con anilla de metal).
- Observaciones comunicadas en 2015.- 9-5 (en el nido N° 21 del barranco de Valdecasuar [margen izquierda], con pollo; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata derecha; con anilla de metal).
- Observaciones comunicadas en 2016.- 11-3 (R; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata derecha; con anilla de metal), 6-6 (en el nido N° 15 del barranco de Valdecasuar [margen izquierda], sin pollo; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata derecha; con anilla de metal; junto a otro buitre adulto, no anillado).

Observaciones comunicadas en 2017.- 24-4 (R), 5-6 (en el nido N° 21 del barranco de Valdecasuar [margen izquierda], con pollo; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata derecha; con anilla de metal), 18-7 (en el nido N° 15 del barranco de Valdecasuar [margen izquierda], sin pollo; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata derecha; con anilla de metal).

Observaciones comunicadas en 2018.- 12-11 (R; con anilla de metal en la pata izquierda).

Observaciones comunicadas en 2019.- 23-3 (R; fot.; con la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata derecha), 23-7 (R; con anilla de metal en la pata izquierda).

PF3.- Anillado el 11 de diciembre, en el comedero de buitres del Refugio.

Observaciones comunicadas en 2015.- 15-6 (R; con la anilla amarilla en la pata izquierda).

Observaciones comunicadas en 2016.- 12-11 (El Camp.; no es seguro, con anilla de metal en la pata derecha).

PF4.- Anillado el 11 de diciembre, en el comedero de buitres del Refugio.

Observaciones comunicadas en 2015.- 19-7 (en el nido N° 29 del barranco de Valdecasuar, con pollo, y con otro buitre adulto; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata derecha; con anilla de metal).

Observaciones comunicadas en 2016.- 7-6 (en el nido N° 29 del barranco de Valdecasuar, con pollo, y con otro buitre adulto; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata derecha; con anilla de metal), 10-9 (R; tiene la anilla amarilla en la pata derecha; con anilla de metal).

Observaciones comunicadas en 2018.- 29-11 (R; en la pata derecha; adulto).

Observaciones comunicadas en 2019.- 31-5 (en la cueva del nido N° 10 del barranco de Valdecasuar; tiene la amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata derecha; con anilla de metal).

PF5.- Anillado el 11 de diciembre, en el comedero de buitres del Refugio.

Observaciones comunicadas en 2016.- 6-8 (R; con anilla de metal en la pata izquierda).

Observaciones comunicadas en 2018.- 14-5 (R; fot.; la anilla amarilla, en la pata derecha, se lee de abajo arriba).

Puede verse una foto del buitre con anilla amarilla PF5, obtenida por Juan José Molina Pérez en el comedero del Refugio el 14 de mayo de 2018, en la **Hoja Informativa N° 51**, anexo fotográfico.

PF7.- Anillado el 11 de diciembre, en el comedero de buitres del Refugio.

Observaciones comunicadas en 2015.- 30-5 (en el nido N° 17, con pollo, de la Hocecilla; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata derecha; con anilla de metal), 15-6 (R).

Observaciones comunicadas en 2018.- 10-8 (en Las Torres, junto al nido N° 4, aunque puede no ser del nido; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata derecha; con anilla de metal).

Observaciones comunicadas en 2019.- 2-5 (en la cueva del N° 10 del barranco de Valdecasuar, margen izquierda, Grupo I; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata derecha; con anilla de metal).

PF8.- Anillado el 11 de diciembre, en el comedero de buitres del Refugio.

Observaciones comunicadas en 2016.- 12-11 (Peña Portillo).

PF9.- Anillado el 11 de diciembre, en el comedero de buitres del Refugio.

Observaciones comunicadas en 2014.- 7-6 (en el nido N° 78 del barranco de Valdecasuar –margen izquierda-, con un pollito; se lee de abajo arriba; quizás podría ser también PF8; con anilla de metal).

Observaciones comunicadas en 2015.- 9-11 (R).

PFA.- Anillado el 11 de diciembre, en el comedero de buitres del Refugio.
Observaciones comunicadas en 2015.- 9-11 (R; tiene la anilla amarilla en la pata derecha; con anilla de metal; el buitre es adulto).
Observaciones comunicadas en 2017.- 30-3 (R; en la pata izquierda; se lee de abajo arriba; con anilla de metal).

PFC.- Anillado el 11 de diciembre, en el comedero de buitres del Refugio.
Observaciones comunicadas en 2015.- 15-6 (R; con la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda; con anilla de metal), 22-7 (R), 7-11 (La Raya; con anilla de metal en la pata ¿izqda?).
Observaciones comunicadas en 2016.- 22-7 (R; con anilla de metal en la pata derecha).
Observaciones comunicadas en 2017.- 12-6 (R; con la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda), 11-9 (La Raya; con la anilla amarilla en la pata izquierda, y con anilla de metal), 12-11 (Peña Portillo).

PFF.- Anillado el 11 de diciembre, en el comedero de buitres del Refugio.
Observaciones comunicadas en 2015.- 22-8 (R; con la anilla amarilla en la pata izquierda; con anilla de metal), 29-8 (muladar de Las Renovillas, Quintanilla del Agua, Burgos; publicado en www.avesdeburgos.com).
Observaciones comunicadas en 2016.- 22-7 (R; con la anilla amarilla en la pata izquierda; se lee de abajo arriba).
Observaciones comunicadas en 2018.- 16-9 (R; con la anilla amarilla en la pata izquierda; con anilla de metal).
Observaciones comunicadas en 2019.- 18-4 (R; la última letra no es segura).

Anillados en 2015.-

PHH.- Anillado el 4 de junio, en el barranco de Valdecasuar.
Observaciones comunicadas en 2018.- 15-7 (en el nido N° 120 del barranco de Valdecasuar, con pollo; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata derecha; con anilla de metal), 29-11 (R; fotografiado; en la pata derecha).
Observaciones comunicadas en 2019.- 20-6 (R).

PHL.- Anillado el 4 de junio, en el barranco de Valdecasuar.
Observaciones comunicadas en 2017.- 12-4 (R; se lee de abajo arriba, en la pata derecha).
Observaciones comunicadas en 2018.- 14-8 (R; con anilla de metal en la pata izquierda; el buitre es subadulto).
Observaciones comunicadas en 2019.- 15-7 (R; fot.; en la pata derecha), 23-7 (R; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata izquierda).

PHM.- Anillado el 4 de junio, en el nido N° 52 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda).
Observaciones comunicadas en 2015.- 5-10 (R; la letra M no es segura).

Anillados en 2016.-

RRW.- Anillado el 31 de mayo, como pollo en su nido, en Peña de la Zorra.
Observaciones comunicadas en 2019.- 20-6 (R).

RRX.- Anillado el 31 de mayo, como pollo en su nido, en Peña de la Zorra.
Observaciones comunicadas en 2018.- 16-9 (R; el buitre es inmaduro; tiene la anilla amarilla en la pata izquierda).
Observaciones comunicadas en 2019.- 20-6 (R), 25-10 (Valdemaqueda, Madrid; fot.; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata derecha; Alberto Álvarez López), 16-11 (P. Portillo).

RT0.- Anillado el 31 de mayo, como pollo en su nido, en Peña de la Zorra.

Observaciones comunicadas en 2017.- 30-3 (R; fot.; el buitre es joven; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda).

Puede verse una foto del buitre con anilla **RT0**, obtenida por Jesús Cobo Anula el 30 de marzo de 2017, en la **Hoja Informativa N° 49**, Anexo fotográfico.

Anillados en 2017.-

RUT.- Anillado el 29 de mayo, como pollo en el nido N° 36 de Peña Portillo 2ª (Peña Saturnina).

Observaciones comunicadas en 2019.- 23-7 (R; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata izquierda).

Anillados en otras zonas.-

01H.- Anillado de pollo, el 1 de mayo de 1991, por el Grupo Doval-Martínez y colaboradores, junto al río Martín (Alcaine, Teruel). Este buitre ya había sido visto anteriormente en el comedero de Montejo, los días 8 de septiembre de 1996 (por Guillermo Blanco Hervás y Antonio Acha Martín) y 22 de diciembre de 1997 (por Jesús Hernando Iglesias).

Observaciones comunicadas en 2007.- 6 de enero (R; Jesús Hernando Iglesias y Juan Carlos Rincón García).

025.- Según comunica amablemente Álvaro Camiña Cardenal, este buitre fue anillado como juvenil, en el Centro de Recuperación de La Alfranca (Zaragoza), el 28 de septiembre de 1991.

Observaciones comunicadas en 2007.- 8-11 (R).

083.- Anillado de pollo, el 4 de junio de 1992, por el Grupo Doval-Martínez y colaboradores, en la desembocadura del río Cabra (Odón, Teruel).

Observaciones comunicadas en 2008.- 9 de octubre (R; Jesús Hernando Iglesias).

08H.- Anillado el 2 de julio de 1992, en La Cotorna (Liendo, Cantabria; 43° 24' 30'' N, 3° 21' 05'' W), por el Grupo Doval-Martínez y colaboradores.

Observaciones comunicadas en 2007.- 6 de enero (R; Jesús Hernando Iglesias y María Victoria Rodríguez Ortigoso).

0CN.- Anillado de pollo, el 9 de mayo de 1993, en “La Muela” de Torre de las Arcas (Teruel), por el Grupo Doval y Martínez, y colaboradores.

Observaciones comunicadas en 2007.- 6 de septiembre (R; Jesús Hernando Iglesias).

0HN.- Según informa amablemente Guillermo Doval de las Heras, este buitre había sido anillado por él, como joven del año, en el Centro de Recuperación “Las Cansinas” del Parque Natural de Monfragüe, en Torrejón el Rubio (Cáceres), el 12 de octubre de 1993. Se le puso la anilla metálica 11-00600, de la Agencia de Medio Ambiente de la Junta de Extremadura.

Fue visto en el comedero del Refugio de Montejo el 13 de enero de 2007, por Jesús Hernando Iglesias (guarda de WWF/Adena), con María Victoria Rodríguez Ortigoso.

0FH.- Según informa amablemente Guillermo Doval de las Heras, este buitre había sido anillado por Joachim Griesinger, como joven del año, en 1993, en el Centro de Recuperación de Teruel. Se le puso la anilla metálica C-03774. Fue liberado el 22 de septiembre de 1993, en el comedero de buitres de La Alfambra (Teruel).

Fue visto en el comedero del Refugio de Montejo el 26 de febrero de 2007 (por Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF/Adena), y el 31 de marzo de 2008 (por Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España).

11L.- Según informa amablemente Guillermo Doval de las Heras, este buitre había sido anillado por él, Arturo F. Rodríguez y Ramón Arambarri, como pollo en el nido, el 8 de junio de 1996, en el Barranco de la Torca (Sobron, Álava). Se le puso la anilla metálica 11-03331.

Fue visto en el comedero del Refugio de Montejo el 27 de diciembre de 2007, por Jesús Hernando Iglesias (guarda de WWF/Adena).

120.- Anillado de pollo, el 13 de junio de 1996, en la Sierra del Tuyo, en Iruña de Oca (Álava), por Arturo F. Rodríguez y Ramón Arambarri.

Fue visto en el Refugio el 28 de diciembre de 1996 (en La Hocecilla, por Jesús Hernando Iglesias), el 27 de septiembre de 1997 (en el comedero de buitres, durante un festín, por Félix Martínez Olivas, Rosa Rodríguez Manzano y Óscar Pontón Hidalgo), el 31 de octubre de 2001 (en el comedero de buitres, durante un festín, por José Antonio López Septiem), y el 11 de noviembre de 2007 (en el Grupo I del barranco de Valdecasuar, durante el censo de otoño, por Ángel Leiva Lozano y Joaquín Pesqué Senderos).

193.- Según informa amablemente Guillermo Doval de las Heras, este buitre había sido anillado por él, Arturo F. Rodríguez y Ramón Arambarri, como pollo en el nido, en la Peña Vallegobia (Parque Natural de Valderejo, Álava), el 10 de mayo de 1997. Se le puso la anilla metálica 11-01644.

Fue visto en el comedero del Refugio de Montejo el 17 de agosto de 2007, por Miriam Domingo García, guarda suplente de WWF/Adena; y el 2 de julio de 2010, por Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España.

Buitre procedente de Francia, con las siguientes anillas.- En la pata derecha: Amarilla (arriba) – Roja (abajo). / En la pata izquierda: Blanca. (El buitre tiene motas blancas, y el ala es blanca en parte por debajo).- Según comunica amablemente Didier Peryusqué, este buitre fue anillado como pollo el 9 de mayo de 1999, con la anilla **TY 2310**, en el nido D2 de la Reserva del Valle de Ossau, en el Parque Nacional de los Pirineos franceses. Fue registrado bastantes veces en distintos sitios de Francia, y también en la provincia de Jaén (en un festín, el 26 de enero de 2002), y en la de Segovia (las dos veces abajo indicadas, una en el comedero del Refugio y otra en el comedero de Campo).

Observaciones comunicadas en 2009.- 20-5 (R), 28-7 (C).

17C.- Según comunica amablemente Juan Mottos Oliver, este buitre corresponde al proyecto de reintroducción del buitre leonado en Vélez Blanco (Almería). Llegó a Montalviche el 30 de noviembre de 1998; y fue liberado el 6 de julio de 1999, en el comedero de Montalviche (en Vélez Blanco). La anilla amarilla está en la pata derecha, y en la pata izquierda tiene la anilla metálica de GREFA N° 424. A este buitre, procedente del centro de recuperación de GREFA, “*le falta la uña del dedo central de la pata derecha*”.

Fue visto en el comedero del Refugio de Montejo el 21 de agosto de 2007, por Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF/Adena.

34M.- Según comunica amablemente Álvaro Camiña Cardenal, este buitre fue anillado como juvenil, en el Centro de Recuperación de la Sierra de Fuentes, en Cáceres, en 2001.

Observaciones comunicadas en 2007.- 16-7 (R).

Observaciones comunicadas en 2009.- 18-2 (R) (adulto, con la anilla amarilla en la pata derecha, y con anilla metálica en la pata izquierda), 16-4 (R), 20-4 (R), 23-4 (R), 8-9 (R), 9-9 (R).

Observaciones comunicadas en 2010.- 24-9 (R).

Observaciones comunicadas en 2011.- 9-2 (R).

Observaciones comunicadas en 2012.- 17-3 (R), 25-4 (R), 23-5 (R).

Observaciones comunicadas en 2013.- 18-11 (R; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata izquierda).

Observaciones comunicadas en 2014.- 28-6 (R), 21-7 (R; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata izquierda).

34P.- Según comunica amablemente Álvaro Camiña Cardenal, este buitre fue anillado como joven del año, en el Centro de Recuperación de la Sierra de Fuentes, en Cáceres, en 2001, año en que también fue liberado.

Observaciones comunicadas en 2009.- 1-5 (R).

BCL (anilla blanca). Según comunica amablemente Didier Peryusqué, este buitre fue anillado en la reserva del valle de Ossau (en el Pirineo francés), el 14 de mayo de 2004; y no tuvieron más registros posteriores que el aquí reseñado.

Observaciones comunicadas en 2007.- 2-5 (C; fot.; con la anilla blanca en la pata derecha, y con anilla

de metal).

Puede verse una foto del buitre con anilla BCL, obtenida por Manuel López Lázaro el 2-5-07, en la **Hoja Informativa N° 32**, pág. 288.

BEW (fotografiado).- Anilla blanca, en la pata derecha. Según comunica Álvaro Camiña Cardenal, este buitre había sido anillado, como pollo en el nido, en la reserva del valle de Ossau (en el Pirineo francés), en mayo de 2004.

Observaciones comunicadas en 2007.- 4 de febrero (C; Manuel López Lázaro).

163.- Según comunica amablemente Juan Mottos Oliver, este buitre corresponde al proyecto de reintroducción del buitre leonado en Vélez Blanco (Almería). Fue anillado el 15 de octubre de 2004; corresponde, al parecer, a uno de los jóvenes caídos en la migración.

Observaciones comunicadas en 2009.- 13 de enero (C; fotografiado; Manuel López Lázaro). Tiene la anilla amarilla en la pata izquierda, y tiene anilla de metal en la pata derecha. (Puede verse una foto en la **Hoja Informativa N° 23**, pág. 396).

667.- Según comunica amablemente Javier de la Puente Nilsson, este buitre había sido anillado como inmaduro del tercer año, en Abades (Segovia), el 12 de octubre de 2004, por un equipo conjunto de SEO/Monticola y Brinzal, en el marzo del proyecto antes aludido.

Observaciones comunicadas en 2007.- 20 de enero (C; Manuel López Lázaro y Fernando Alarcón García).

4AP.- Según comunica amablemente Félix Martínez Olivas, este buitre fue anillado como pollo en su nido, en el año 2005, en las Hoces del Duratón (Segovia), por Guillermo Blanco Hervás y colaboradores.

Observaciones comunicadas en 2007.- 15-2 (R), 12-6 (C).

Según informa Álvaro Camiña Cardenal, la anilla fue encontrada, a fines de mayo de 2007, en el Parque Nacional de Monfragüe (Cáceres), por personal del parque.

0UT.- Según comunica amablemente Álvaro Camiña Cardenal, este buitre había sido anillado de pollo, el 18 de junio de 2005, en el Parque Natural de Valderejo (Álava), por el Centro de Recuperación de Animales Salvajes de la Diputación Foral de Álava.

Observaciones comunicadas en 2007.- 9-7 (R).

2VW.- Según comunica amablemente Álvaro Camiña Cardenal, este buitre, nacido en 2005, fue atendido ese mismo año en el Centro de Recuperación de la Sierra de Fuentes, en Cáceres; y fue soltado, también en 2005, en la Sierra de Fuentes.

Ya fue visto en el comedero de Montejo el 6-XII-2006 (por Jesús Hernando Iglesias, Bruno Chacón Espinosa, y Verónica Vallejo Amate; véase la **Hoja Informativa N° 31**, pág. 153).

Observaciones comunicadas en 2007.- 1-4 (R), 2-4 (R), 22-5 (R), 26-5 (R), 12-6 (R), 20-6 (R), 6-8 (R), 7-8 (R), 21-8 (R), 6-9 (R), 8-12 (R), 11-12 (R), 27-12 (R).

Observaciones comunicadas en 2008.- 5-1 (R), 9-1 (R), 12-1 (R), 12-2 (R), 16-2 (R), 10-3 (R), 12-3 (R), 17-3 (R), 18-4 (R), 26-5 (R), 28-5 (R), 11-7 (R), 1-8 (R), 14-8 (R), 19-8 (R), 21-8 (R), 4-9 (R), 5-9 (R), 24-9 (R), 28-9 (R), 7-10 (R), 8-12 (R), 25-12 (R), 28-12 (R), 31-12 (R).

Observaciones comunicadas en 2009.- 28-1 (R), 7-4 (R), 23-4 (R), 1-5 (R), 7-5 (R), 8-5 (R), 19-5 (R), 20-5 (R) (con anilla de metal en pata izqda.), 23-5 (R), 27-5 (R), 11-6 (R) (en dos festines), 12-6 (R), 15-6 (R), 16-6 (N° 21-P.P.; con anilla de metal en pata izqda.), 19-6 (R), 22-6 (R), 25-6 (R), 27-6 (R), 28-6 (R), 3-7 (R), 7-7 (R), 9-7 (R) (en dos festines), 19-7 (R), 21-7 (R), 24-7 (R), 25-7 (R), 3-8 (R), 4-8 (R), 6-8 (R), 17-8 (R), 19-8 (R), 31-8 (R), 2-9 (R), 5-9 (R), 9-9 (R), 14-9 (R), 20-9 (R), 23-9 (R), 25-9 (R), 2-10 (R), 17-10 (R), 19-10 (R), 12-11 (R), 15-11 (R), 27-11 (R), 3-12 (R), 14-12 (R), 21-12 (R), 29-12 (R).

Observaciones comunicadas en 2010.- 26-1 (R).

663.- Según comunica amablemente Javier de la Puente Nilsson, este buitre había sido anillado de adulto,

con red, en Escarabajosa de Cabezas (Segovia), el 16 de octubre de 2005, por un equipo conjunto de SEO/Monticola y Brinzal. (Con anilla de metal en la pata izquierda).

En el año 2006, fue visto en el comedero de Campo el 22 de noviembre (por Manuel López Lázaro) y el 23 de diciembre (por Fernando Alarcón García y Manuel López Lázaro) (véase la **Hoja Informativa Nº 31**, págs. 151 y 154).

El 23 de enero de 2007, este buitre fue visto en el comedero de Campo de San Pedro (por Manuel López Lázaro).

El 27 de enero de 2008, este buitre fue visto cerca de Tiermes (Soria), por tres observadores (Alfredo López Hernangómez, Antonio Cavadas Sanz y Manuel López Lázaro).

El 11 de junio de 2009, el buitre 663 fue fotografiado en el comedero de Campo, por Jorge J. Rubio Casado.

64J.- Según comunica amablemente Javier de la Puente Nilsson, este buitre había sido anillado de adulto, con red, en Escarabajosa de Cabezas (Segovia), el 16 de octubre de 2005, por el Grupo Ornitológico SEO/Monticola, con Brinzal.

Fue visto en el comedero de Campo el 10-XI-2008 (Manuel López Lázaro y David Fajardo Orellana).

428 (con marcas alares amarillas, con el mismo número).- Recogido a finales de octubre de 2003, totalmente deshidratado, en Moraleja de Enmedio (Madrid). Era entonces un ejemplar joven del año, o de dos o tres años como máximo. Fue alimentado y atendido en el Centro de Recuperación de Fauna del GREFA durante más de un año, hasta su traslado a Alcoy (Alicante) para el Proyecto Canyet, de reintroducción del buitre leonado en dicha localidad. (Información amablemente comunicada por GREFA). (Agradecemos también la información amablemente proporcionada sobre el tema por Álvaro Camiña Cardenal, Pedro Luis Castilla Apolonio y Elías Gomis Martín).

El buitre ingresó en el aviario del Proyecto Canyet el 25 de febrero de 2005, fue liberado el 17 de enero de 2006, y abandonó la zona el viernes 21 de abril de 2006. Era un macho, y tenía la anilla de PVC 428, y 1 a anilla metálica 1104545. Se da la circunstancia de que el Proyecto Canyet está inspirado, al menos en parte, en el Refugio de Montejo. (Información amablemente proporcionada por Alvar Seguí Romá, Técnico Responsable del Proyecto Canyet).

Observaciones comunicadas en 2006.-

1 de junio (R) (fotografiado, por los ornitólogos suizos Philippe y Pierrette Benzi, durante un festín sobre una cerda muerta, con unos 150 buitres leonados, que tuvo lugar entre las 19 h. y las 20 h. 30 m. ap.). La foto obtenida por P. Benzi muestra que el ave no debía tener en 2006 más de tres años, por lo que debió nacer en el año en que fue recogido (2003).

(Publicado en la Circular informativa Nº 3 del Fondo para el Refugio, pág. 2).

5 de julio (C) (observado por los biólogos Guillermo Doval de las Heras y Javier Marchamalo de Blas, a las 13 h. 35 m.).

Observaciones comunicadas en 2007.-

10 de febrero (P. Portillo 2ª), 19 de febrero (R, 17 h. 42 m.), 21 de febrero (R; 16 h. 40 m.), 8 de junio (R; 13 h. 40 m.), 15 de junio (R, ap. atardecer), 7 de agosto (R; 19 h. 40 m.--).

Las seis observaciones de este año se deben a Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF/Adena en el Refugio.

Observaciones comunicadas en 2008.-

9 de enero (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF/Adena en el Refugio), 12 de enero (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF/Adena en el Refugio), 15 de enero (en Peña Rubia; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF/Adena en el Refugio), 17 de enero (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF/Adena en el Refugio), 16 de febrero (R; no leídas las marcas, pero ha de ser el mismo; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF/Adena en el Refugio), 9 de abril (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF/Adena en el Refugio), ¿13 de agosto? (a las 13 h. 22 m., un buitre con marcas alares, no leídas, en Peña Rubia; Alfonso Alonso Rodríguez), 14 de agosto (el buitre conserva la marca alar) (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF/Adena en el Refugio), 25 de agosto (el buitre conserva la marca alar) (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF/Adena en el Refugio), 5 de septiembre (el buitre conserva la marca alar) (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF/Adena en el Refugio), 6 de septiembre (el buitre conserva la marca alar) (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF/Adena en el Refugio), 29 de septiembre (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF/Adena en el Refugio), 19 de noviembre (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF/Adena en el Refugio; el buitre sigue teniendo la banda alar

amarilla, ya desgastada), 14 de diciembre (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF/Adena en el Refugio; el buitre sigue teniendo la banda alar amarilla), 25 de diciembre (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF/Adena en el Refugio), y 27 de diciembre (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF/Adena en el Refugio).

Observaciones comunicadas en 2009.-

20 de febrero (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España, Adena, en el Refugio), 6 de marzo (Peña Rubia; Bernardo Arroyo Morcillo), 7 de marzo (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España, Adena, en el Refugio; el ave tiene la banda alar), 24 de marzo (R; Joachim Griesinger), 24 de marzo (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España, Adena, en el Refugio), 1 de abril (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España, Adena, en el Refugio; el ave tiene la banda alar), 4 de abril (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España, Adena, en el Refugio), 7 de abril (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España, Adena, en el Refugio), 4 de mayo (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España, Adena, en el Refugio), 11 de mayo (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España, Adena, en el Refugio), 27 de mayo (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España, Adena, en el Refugio), 1 de junio (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España, Adena, en el Refugio), 6 de junio (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España, Adena, en el Refugio), 11 de junio (R; José Aguilera Díez -Presidente del Colectivo Azálvaro-, Adolfo Sánchez Díaz, Gabriella Báli, y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo; el buitre tiene banda alar, y anilla de metal en la pata izqda.; la anilla amarilla, en la pata dcha., se lee de arriba abajo), 11 de julio (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio), 10 de agosto (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio, con participantes en la Semana de Participación Local organizada por WWF España en Montejo de la Vega), 17 de agosto (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio), 24 de agosto (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio), 31 de agosto (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio), 2 de septiembre (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio), 8 de septiembre (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio), 14 de septiembre (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio), 15 de septiembre (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio), 20 de septiembre (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio), 31 de octubre (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio), y 27 de noviembre (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio).

Observaciones comunicadas en 2010.-

24 de enero (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España, Adena, en el Refugio), 30 de enero (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio), 19 de febrero (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio), 23 de febrero (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio), 26 de febrero (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio), 2 de marzo (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio), 5 de marzo (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio), 12 de marzo (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio, con Joachim Griesinger), 24 de marzo (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio), 12 de abril (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio), 26 de junio (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio, con cuatro voluntarios de WWF [Rubén Ortega, Susana García, Arturo Ragel Pérez, y Raúl Medel Cuesta]), 13 de julio (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio), 14 de julio (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio), 2 de agosto (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio), 26 de agosto (el buitre conserva las marcas alares, aunque una ya está medio caída) (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio), 6 de septiembre (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio), 13 de noviembre (16 h. 58 m., Peña Rubia; Elías Gomis Martín, Raúl González Rodríguez, y Alfonso Lario Doylataguerra), 16 de noviembre (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España, con Sergio Aris Arderiu, Elías Gomis Martín, Raúl González Rodríguez, Alfonso Lario Doylataguerra, Dr. Pedro Rodríguez Panizo, y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo) (con la anilla amarilla, que se lee de arriba abajo, en la pata derecha, con anilla de metal en la pata izquierda, y con banda alar; fotografiado), 25 de noviembre (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España, con Pablo Sanz Trillo).

Observaciones comunicadas en 2011.-

7 de enero (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio, con Juan José Molina Pérez), 14 de enero (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio), 31 de enero (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio), 5 de febrero (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio), 9 de febrero (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio).

WWF España en el Refugio), 10 de febrero (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio), 12 de febrero (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio), 15 de febrero (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio), 16 de febrero (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio), 27 de febrero (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio), 8 de marzo (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio), 16 de marzo (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio), 27 de marzo (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio), 8 de mayo (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio), 11 de mayo (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio; con Juan Gómez Hernando, Miguel Ángel García-Morales Sánchez, y Miranda Haderi), 7 de junio (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio), 27 de junio (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio; con Luis Suárez Arangüena y Gema Rodríguez Cáceres, también de WWF España), y 30 de diciembre (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF/Adena en el Refugio).

Observaciones comunicadas en 2012.-

17 de enero (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio, con Ezequiel Martínez Rodríguez y otros), 27 de febrero (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio, con Álvaro Elúa Samaniego, José María Lebrero Vecino, y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo; se lee de arriba abajo; con anilla de metal en la pata izquierda), 27 de febrero (R, en un segundo festín del mismo día; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio), 17 de marzo (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España, con Javier Marchamalo de Blas, Jorge Marchamalo, y José Antonio López Septiem), 25 de abril (R; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España, con Guillermo Doval de las Heras, Ezequiel Martínez Rodríguez, y otros).

Pueden verse dos fotos del buitre con anilla 428, obtenidas por Elías Gomis Martín el 16 de noviembre de 2012, en la **Hoja Informativa N° 36**, pág. 329.

426 (con marcas alares amarillas, con el mismo número).- Tiene la anilla amarilla en la pata izquierda; y tiene, en la pata derecha, la anilla de metal 1104550. Es macho. Fue recuperado por GREFA. Ingresó el 25 de febrero de 2005 en el aviario de fijación del Proyecto Canyet, de reintroducción del buitre leonado en Alcoy (Alicante). Se le soltó, anillado, el 17 de enero de 2006, en Alcoy (Alicante), dentro del citado proyecto. (Información amablemente comunicada por Álgar Seguí Romá y Álgar Seguí Llopis, del Proyecto Canyet, y Ricardo Pérez Rodríguez).

Álgar Seguí Llopis añade amablemente otros datos sobre el buitre: *“Estuvo por la zona alimentándose en nuestro muladar, hasta el día 01-11-2006 en que se le perdió la pista. Durante el año 2007 solamente se le avistó un día (26-06-2007). Vuelve a aparecer en nuestra zona el día 04-03-2008 y permanece todo el resto del año 2008 por aquí. El día 18-01-2009 cerca de nuestro comedero se le ve copulando con la hembra 427. Muy recientemente (28-01-2009) lo hemos visto en la buitrera, construyendo un nido con otra hembra sin marcar ni anillar.”*

Observaciones comunicadas en 2008.-

9 de noviembre (Peña Portillo; observado por Jorge Hernández Núñez, Ricardo Pérez Rodríguez, Guillermo Coronado Villar, y Carlos Palomar Asensio), y 23 de noviembre (Peña Portillo; observado por Ricardo Pérez de Ana).

42P (con marcas alares amarillas).- Según la información facilitada por el programa AUS y por Álgar Seguí Romá (Proyecto Canyet), este buitre, una hembra nacida en 2005, fue marcado el 17 de enero de 2006, con la anilla metálica 1104698 en la pata izquierda, la anilla amarilla (que se lee de arriba abajo) en la pata derecha, y marcas alares, en Parque Natural de la Sierra de Mariola (Alicante) (38° 41' N, 0° 30' W). El buitre había sido recuperado en el Centro de GREFA, y posteriormente cedido a FAPAS-Alcoy para su incorporación al Proyecto Canyet. Liberado después de un periodo de aclimatación, fue recogido el 6 de noviembre de 2005, *“con una fuerte desnutrición”*, en la urbanización Pinatell (Bocairent, Valencia), por miembros de FAPAS-Alcoy, y trasladado al Centro de Recuperación de Santa Faz (Alicante). El responsable del marcaje es Álgar Seguí Llopis.

El buitre fue avistado el 3 de mayo de 2009 en Mouthomet (Francia).

Fue visto en el comedero del Refugio de Montejo el 8 de septiembre de 2009 (con bandas alares amarillas) (por Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España).

43A.- Según comunica amablemente Álvaro Camiña Cardenal, este buitre, nacido en 2006, fue atendido en el Centro de Recuperación de Animales Salvajes “Los Guindales” de Burgos; y fue anillado (también con anilla de metal, 1104967) y liberado el 12 de febrero de 2007, en Montejo de Tiermes (Soria).

Observaciones comunicadas en 2010.- 21-1 (R), 24-1 (R).

El 7-3-2010, el buitre fue fotografiado, por Delfín González Fernández, en el vertedero de Colmenar Viejo (Madrid) (40 ° 39'55" N, 03° 44' 30" W). El buitre tiene la anilla amarilla en la pata izquierda.

6WT.- Según comunica amablemente Martí Surroca, este buitre había sido anillado como adulto, el 3 de abril de 2007, en el comedero de La Creu del Gelat (La Cruz del Helado), en Cintorres (Castellón) (en el límite con Teruel, en la comarca del Maestrazgo).

Fue visto en el comedero del Refugio de Montejo el 22 de enero de 2008, por Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF/Adena., con José Antonio López Septiem y dos más, el 22 de enero de 2008.

8C1.- Según comunica amablemente Álvaro Camiña Cardenal, este buitre fue anillado como juvenil, y liberado en Lerma (Burgos), por el Centro de Recuperación de Animales Salvajes “Los Guindales” de Burgos, el 11 de octubre de 2007.

Observaciones comunicadas en 2007.- 28-10 (C; fotografiado), 8-11 (C; fotografiado; con anilla de metal en la pata izquierda), 9-11 (C).

Observaciones comunicadas en 2017.- 9-2 (R; también puede ser BC1).

8C5.- Según comunica amablemente Álvaro Camiña Cardenal, este buitre fue anillado como juvenil, y liberado en Los Rábanos (Soria), por el Centro de Recuperación de Animales Salvajes “Los Guindales” de Burgos, el 15 de octubre de 2007.

Observaciones comunicadas en 2007.- 28-10 (C).

Observaciones comunicadas en 2012.- 15-4 (C).

8A4.- Según comunican amablemente Álvaro Camiña Cardenal y Manuel López Lázaro, este buitre, nacido en 2006, fue atendido en el Centro de Recuperación de Animales Salvajes “Los Guindales” de Burgos; y fue anillado y liberado el 31 de diciembre de 2007, en el cañón del río Lobos (Soria).

Observaciones comunicadas en 2009.- 6-5 (R), 15-5 (R), 19-5 (R), 28-8 (R).

Observaciones comunicadas en 2010.- 21-1 (R), 28-1 (R), 30-1 (R), 5-2 (R) (en dos festines), 20-2 (R), 23-2 (R), 26-2 (R), 12-3 (R), 24-3 (R), 26-3 (R), 31-3 (R), 3-4 (R), 6-4 (R), 8-4 (R), 9-4 (R), 12-4 (R), 17-4 (R), 23-5 (Peña Inclinada, junto a la piedra al lado del nido N° 8; el buitre es inmaduro o subadulto, posiblemente de unos 3 años; tiene la anilla amarilla, que se lee de arriba abajo, en la pata derecha), 24-5 (R), 26-5 (Los Poyales, nido N° 29; el buitre es subadulto; tiene la anilla amarilla, que se lee de arriba abajo, en la pata derecha; con anilla de metal), 10-6 (R), 7-7 (C), 13-7 (R), 14-7 (R), 21-7 (R), 9-8 (R), 18-8 (R), 15-10 (R) (en dos festines), 25-12 (R), 31-12 (R).

Observaciones comunicadas en 2011.- 22-1 (R), 5-3 (R), 9-3 (R), 10-4 (C), 24-5 (R), 27-6 (R).

Observaciones comunicadas en 2012.- 21-1 (R), 15-4 (C), 25-4 (R), 23-5 (R), 30-5 (R), 19-9 (R).

8C0.- Según comunica amablemente Álvaro Camiña Cardenal, este buitre fue anillado como juvenil, y liberado en el Cañón del Río Lobos (Soria), por el Centro de Recuperación de Animales Salvajes “Los Guindales” de Burgos, el 31 de diciembre de 2007.

Observaciones comunicadas en 2008.- 14-3 (R).

AAF.- Según comunica amablemente Martín Surroca Royo, este buitre fue anillado como joven, en Cintorres (Castellón), el 24 de septiembre de 2008, por el Centro de Recuperación de Fauna Fom del Vidre. Se le puso la anilla metálica 1108110.

Observaciones comunicadas en 2010.- 23-9 (R).

Observaciones comunicadas en 2012.- 1-5 (R; las dos primeras cifras no son seguras; tiene la anilla amarilla, que se lee de arriba abajo, en la pata derecha).

Observaciones comunicadas en 2014.- 6-5 (en el nido N° 4-Vald., sin pollo, con otro adulto; tiene la anilla amarilla, que se lee de arriba abajo, en la pata derecha; con anilla de metal).

ACW.- Según comunica amablemente Martín Surroca Royo, este buitre fue anillado como adulto, en Cintorres (Castellón), el 7 de octubre de 2008, por el Centro de Recuperación de Fauna Fom del Vidre. Se le puso la anilla metálica 1108144, y se determinó que era macho.

Observaciones comunicadas en 2008.- 22-2 (R). (¿?)

AFN.- Según comunica amablemente Martín Surroca Royo, este buitre fue anillado como adulto, en Cintorres (Castellón), el 4 de noviembre de 2008, por el Centro de Recuperación de Fauna Fom del Vidre. Se le puso la anilla metálica 1108559.

Observaciones comunicadas en 2010.- 30-5 (Peña Portillo; es adulto, con banda alar de color amarillo naranja en el ala derecha, donde se lee **AFN** -de arriba abajo-).

8L7.- Según comunica amablemente Álvar Seguí Romá, este buitre fue capturado y marcado en la zona de Alcoy (Alicante), durante el otoño de 2008, dentro de los trabajos del Proyecto Canyet,

Observaciones comunicadas en 2009.- 15-5 (R) (tiene marcas alares en las dos alas).

Observaciones comunicadas en 2011.- 10-9 (C).

CMO (anilla blanca).- Según informa amablemente Philippe Lecuyer, el buitre fue anillado como pollo (joven del año), después del vuelo, el 1 de septiembre de 2008, en las Grands Causses (Macizo Central francés; municipio de Saint-Pierre des Tripiers, departamento de Lozère, región de Languedoc-Roussillon; 44° 12' 24.7'' N, 3° 15' 40.7'' E). Tiene la anilla metálica TY4374. La última observación en las Grands Causses tuvo lugar el 10 de enero de 2012.

(27-4-10, R; el buitre es subadulto; tiene la anilla blanca en la pata derecha, que se lee de arriba abajo, y tiene anilla de metal en la pata izquierda; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España; citado en la **Hoja Informativa N° 34**, págs. 388-389.)

(8-3-11, R; tiene la anilla blanca en la pata derecha; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España; citado en la **Hoja Informativa N° 35**, págs. 467-468.)

CSM (anilla blanca).- Según informa amablemente Philippe Lecuyer, el buitre fue anillado como pollo, en su nido, el 5 de mayo de 2009, en las Gargantas (Pechos) de Jonte (Macizo Central francés); tiene la anilla metálica TY4420; y la última observación en las Grands Causses tuvo lugar el 5 de agosto de 2011.

(31-7-11, C; tiene la anilla blanca, que se lee de arriba abajo, en la pata derecha; fotografiado; Manuel López Lázaro; citado en la **Hoja Informativa N° 36**, pág. 259.)

Puede verse una foto del buitre con la anilla CSM, obtenida por Manuel López Lázaro el 31 de julio de 2011, en la **Hoja Informativa N° 36**, pág. 340.

AX4 (banda alar amarilla). Según comunica amablemente Francisco Javier Sampietro Latorre (del Área de Biodiversidad, Departamento de Conservación y Gestión de Especies y Hábitats, de Sodemasa), este buitre fue capturado y marcado por el Departamento de Medio Ambiente del Gobierno de Aragón, en el comedero de Tauste (Zaragoza), el 1 de julio de 2009. Se le identificó como hembra, de al menos el segundo año. Pesó 7.520 gr. Se le puso la anilla amarilla AX4 en la pata derecha, y la anilla metálica 11109261 en la pata izquierda. El buitre ha sido localizado bastantes veces en distintos lugares de la provincia de Huesca; y también en la de Segovia (la cita del comedero de Campo).

Observaciones comunicadas en 2011.- 5-9 (C).

CWM. Según los datos de la Junta de Castilla y León, amablemente proporcionados a Álvaro Camiña, este buitre *“fue recogido y entregado en el CRAS de Burgos el 08/08/2009 procedente de Osornillo (Palencia), a causa de una posible intoxicación (coincidiendo con la entrada de otros 11 cadáveres hallados en la misma localización por dicha causa)”*; y *“el ejemplar en cuestión fue liberado diez días más tarde (18/08/2009) por Diego Burgos en la misma localidad.”*

Observaciones comunicadas en 2019.- 4-5 (C; encontrado muerto).

AVF (con banda alar amarilla en el ala izquierda). Según comunica amablemente Francisco Javier Sampietro Latorre (del Área de Biodiversidad, Departamento de Conservación y Gestión de Especies y Hábitats, de Sodemasa), este buitre fue capturado y marcado por el Departamento de Medio Ambiente del Gobierno de Aragón, en el comedero de la RACAN de Talamantes (Zaragoza), en la Sierra del Moncayo, el 25 de agosto de 2009. Se le identificó como hembra, de al menos el tercer año. Pesó 10.200 gr. Se le puso la anilla amarilla AVF en la pata derecha, y la anilla metálica 11109318 en la pata izquierda. El

buitre ha sido localizado bastantes veces en distintos lugares de las provincias de Huesca y Zaragoza; y también en las de Segovia (la cita del comedero de Campo), Cáceres (días 4 y 5-4-2010, y 21-4-11), y Navarra (el 15-9-11).

Observaciones comunicadas en 2009.- 27-9 (C).

AVU (con bandas alares amarillas).- Según comunica amablemente Francisco Javier Sampietro Latorre (del Área de Biodiversidad, Departamento de Conservación y Gestión de Especies y Hábitats, de Sodemasa), este buitre fue capturado y marcado por el Departamento de Medio Ambiente del Gobierno de Aragón, en el comedero de la RACAN de Talamantes (Zaragoza), en la Sierra del Moncayo, el 25 de agosto de 2009. Se le identificó como macho, del segundo año. Pesó 7.700 gr. Se le puso la anilla amarilla AVU en la pata derecha, y la anilla metálica 1109308 en la pata izquierda.

Observaciones comunicadas en 2010.- 26-8 (R) (tiene bandas alares amarillas).

472 (con marcas alares amarillas).- Según la información facilitada por el programa AUS y por Manuel López Lázaro, este buitre, nacido en 2009, fue encontrado desnutrido en Sobrón (Burgos), desde donde se le trasladó al Centro de Recuperación de Fauna de Mártioda (Álava). Fue marcado el 14 de octubre de 2009, con la anilla metálica 1108633 en la pata izquierda, la anilla amarilla (que se lee de abajo arriba) en la pata derecha, y marcas alares. Fue liberado en el mismo lugar de Sobrón donde se le había recogido.

El mismo año 2009, el buitre fue visto en el comedero de Campo de San Pedro el 1 de noviembre (por Jesús Hernando Iglesias, Juan José Molina Pérez y Noa Novo Rodríguez), el 13 de diciembre (por Manuel López Lázaro, quien lo fotografió), y el 28 de diciembre (por Fernando Alarcón García, quien lo fotografió)..

En 2010, el buitre fue visto en el comedero de Campo de San Pedro el 8 de enero (por Manuel López Lázaro y Fernando Alarcón García), el 12 de enero (por Manuel López Lázaro), y el 16 de enero (por Jorge Javier Rubio Casado).

Pueden verse fotos de este buitre, obtenidas en el comedero de Campo de San Pedro, en la **Hoja Informativa N° 34**, págs. 336 (foto de Juan José Molina Pérez, el 1 de noviembre de 2009), 337 y 375 (fotos de Manuel López Lázaro, el 13 de diciembre de 2009).

Otra foto (de Jorge Javier Rubio Casado, el 16 de enero de 2010), y parte de los datos anteriores, aparecen en:

--- Rubio Casado, J. J. (2010). **El buitre leonado (*Gyps fulvus*)**. Cuaderno. 24 págs. Editado por el autor. (Con fotografías en color. Las obtenidas en el Refugio o en su entorno corresponden a Jorge Javier Rubio Casado y a Cristina del Castillo-Olivares Sánchez.) (Pág. 14).

FUL. Según comunica amablemente Álvaro Camiña Cardenal, este buitre fue anillado por EBNava, con más de tres años de edad, en Rábano (Valladolid), el 7 de octubre de 2009.

Observaciones comunicadas en 2010.- 6-4 (R).

Observaciones comunicadas en 2011.- 8-12 (C).

8MR.- Según comunica amablemente Jesús Hernando Iglesias, informado a su vez por Álgar Seguí Romá, este buitre fue marcado (y liberado) no muy lejos de Alcoy (Alicante), en el Parque Natural Sierra Mariola (en las coordenadas 30TX716.812 y 4.287.691), como joven no del año, el 5 de diciembre de 2009, con la anilla de metal 1108933 en la pata izquierda.

Observaciones comunicadas en 2011.- 2-8 (R) (con marcas alares blancas; con la anilla amarilla, que se lee de arriba abajo, en la pata derecha; y con anilla de metal en la pata izquierda). (Fotografiado; puede verse una foto en la pág. 260, y otra en esta página.)

Puede verse una foto del buitre con anilla 8MR, obtenida por Miguel Sanz Trillo el 2 de agosto de 2011, en la **Hoja Informativa N° 36**, pág. 332.

C86 (con banda alar amarilla).- Según comunica amablemente Francisco Javier Sampietro Latorre (del Área de Biodiversidad, Departamento de Conservación y Gestión de Especies y Hábitats, de Sodemasa), este buitre fue capturado y marcado por el Departamento de Medio Ambiente del Gobierno de Aragón, en el comedero de Ejulve (Teruel), el 23 de junio de 2010. Se le identificó como macho, de al menos el cuarto año. Pesó 9.000 gr. Se le puso la anilla amarilla C86 en la pata derecha, y la anilla metálica 1109922 en la pata izquierda. El buitre ha sido localizado bastantes veces en distintos lugares de la provincia de Teruel; y también en las de Castellón (los días 2-7-2010 y 3-9-2010), y Segovia (la cita del comedero de Campo).

Observaciones comunicadas en 2011.- 31-7 (C; fotografiado; con banda alar amarilla; con la anilla amarilla, que se lee de arriba abajo, en la pata derecha; y con anilla de metal en la pata izquierda; puede verse una foto en la **Hoja Informativa N° 36**, pág. 339).

Puede verse una foto del buitre con anilla C86, obtenida por Manuel López Lázaro el 31 de julio de 2011, en la **Hoja Informativa N° 36**, pág. 339.

H1U (con marcas alares amarillas).- Según comunican amablemente Jesús María Lekuona Sánchez y *Maquia Ambiental*, este buitre fue capturado y marcado por el equipo de Jesús María Lekuona Sánchez, del Gobierno de Navarra, como joven del año, en el muladar de Lumbier (Navarra, España), gestionado por el Gobierno de Navarra, el 25 de agosto de 2010. Presentaba queratitis en el ojo izquierdo. Se le puso la anilla metálica 1110581 en la pata derecha.

Observaciones comunicadas en 2011.- 28-6 (R; con bandas alares amarillas).

Observaciones comunicadas en 2012.- 31-7 (R; se lee de arriba abajo; con anilla de metal en la pata derecha; con las bandas alares amarillas), 6-8 (R), 7-8 (R; con bandas alares amarillas), ¿30-8 (R; con bandas alares amarillas; no leído el número)?.

Observaciones comunicadas en 2013.- 25-3 (R; con bandas alares), 17-7 (R; con bandas alares), 12-8 (R; con banda amarillo-naranja en el ala derecha), 11-12 (R; con bandas alares).

Observaciones comunicadas en 2014.- 28-6 (R; con banda alar), 21-7 (R; con banda alar).

Observaciones comunicadas en 2015.- 17-6 (R; con banda alar).

HJ9 (con marcas alares amarillas).- Según comunica amablemente Francisco Javier Sampietro Latorre (del Área de Biodiversidad, Departamento de Conservación y Gestión de Especies y Hábitats, de Sodemasa), este buitre fue capturado y marcado por el Departamento de Medio Ambiente del Gobierno de Aragón, en el comedero de Laspuña (Huesca), el 8 de octubre de 2010. Se le identificó como macho, de al menos el tercer año. Pesó 8.800 gr. Se le puso la anilla amarilla HJ9 en la pata derecha, y la anilla metálica 1110832 en la pata izquierda. El buitre ha sido localizado bastantes veces en distintos lugares de la provincia de Huesca; y también en las de Zaragoza (el 8-6-11) y Segovia (la cita del Refugio).

Observaciones comunicadas en 2011.- 16-11 (R).

HTM (con banda alar ap. naranja en el ala izquierda).- Según comunica amablemente Francisco Javier Sampietro Latorre (del Departamento de Servicios Medioambientales, de la Sociedad Aragonesa de Gestión Medioambiental, SARGA), este buitre fue capturado y marcado por el Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente de la Diputación General de Aragón, en el comedero de Calatutud (Zaragoza), el 19 de enero de 2011. Se le identificó como macho, de al menos el cuarto año. Pesó 8.100 gr. Se le puso la anilla HTM en la pata derecha, y la anilla metálica 1111089 en la pata izquierda. Antes de su registro en el Refugio de Montejo, el buitre fue observado “*en puntos dentro del área de marcaje, en la provincia de Zaragoza, y dos datos aislados en el Pirineo oscense*”.

Observaciones comunicadas en 2012.- 1-5 (R; adulto, con banda alar ap. naranja en el ala izquierda).

Y01 (con banda alar amarilla).- Según comunican amablemente *Maquia Ambiental* y la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá, este buitre fue capturado y marcado por el equipo de Juan Luis Aguirre (de la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá), como adulto, en el muladar de Galve de Sorbe (Guadalajara), el 18 de septiembre de 2012. Pesó 8.600 gr., y midió 268 cm. de envergadura. Se le puso la anilla metálica 1111827 en la pata derecha.

Observaciones comunicadas en 2012.- 6-11 (C, fot., con banda en ambas alas y anilla de metal en la pata derecha), 16-11 (C; con banda amarilla en ambas alas), 17-11 (C), y 17-11 (Peñalba -con la marca alar en el ala derecha-).

Observaciones comunicadas en 2014.- 12-3 (Peñalba, encima del nido N° 5; con banda alar).

Puede verse una foto del buitre leonado con banda alar Y01, obtenida por Fernando Alarcón García el 6 de noviembre de 2012, en la **Hoja Informativa N° 38**, pág. 360.

Y02 (con banda alar amarilla).- Según comunican amablemente *Maquia Ambiental* y la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá, este buitre fue capturado y marcado por el equipo de Juan Luis Aguirre (de la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá), como adulto, en el muladar de Galve de Sorbe (Guadalajara), el 18 de septiembre de 2012. Pesó 9.100 gr. Se le puso la anilla metálica 1111828.

Observaciones comunicadas en 2012.- 14-10 (montes comunales de Adamuz, Córdoba).

Observaciones comunicadas en 2013.- 2-6 (Salto del Gitano, en el Parque Nacional de Monfragüe,

Cáceres).

Observaciones comunicadas en 2014.- 30-4 (R).

Observaciones comunicadas en 2017.- 25-5 (en una encina de Las Torcas; la banda, amarillo-naranja, se lee de arriba abajo, en el ala izquierda).

Y04 (con banda alar amarilla).- Según comunican amablemente *Maquia Ambiental* y la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá, este buitre fue capturado y marcado por el equipo de Juan Luis Aguirre (de la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá), como adulto, en el muladar de Galve de Sorbe (Guadalajara), el 18 de septiembre de 2012. Pesó 8.700 gr., y midió 246 cm. de envergadura. Se le puso la anilla metálica 1111830 en la pata derecha. Indican de él que “*se trata de un ejemplar reproductor en la colonia de la zona de Pozos Verdes (río de la Hoz) en la colonia de Cantalojas (Guadalajara)*”.

Observaciones comunicadas en 2014.- 12-3 (Peñalba, bajo el nido N° 6; con banda alar), 12-3 (echado en un nido, en la colonia de cría de Pozos Verdes, en Cantalojas, Guadalajara; fotografiado), 21-7 (R; banda alar), 7-11 (en un festín en Cantalojas, Guadalajara).

Observaciones comunicadas en 2015.- 8-11 (Peñalba; con banda alar amarilla, y con una banda alar negra y blanca).

Y06 (con banda alar amarilla).- Según comunican amablemente *Maquia Ambiental* y la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá, este buitre fue capturado y marcado por el equipo de Juan Luis Aguirre (de la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá), como adulto, en el muladar de Galve de Sorbe (Guadalajara), el 18 de septiembre de 2012. Pesó 9.400 gr., y midió 273 cm. de envergadura. Se le puso la anilla metálica 1111832 en la pata derecha.

Observaciones comunicadas en 2012.- 20-11 (Peñalba).

Observaciones comunicadas en 2013.- 28-3 (en el muladar de La Vega, en Piñuécar-Gandullas, Madrid).

Observaciones comunicadas en 2015.- 7-11 (Peñalba).

Y12 (con banda alar amarilla).- Según comunican amablemente *Maquia Ambiental* y la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá, este buitre fue capturado y marcado por el equipo de Juan Luis Aguirre (de la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá), como adulto, en el muladar de Galve de Sorbe (Guadalajara), el 18 de septiembre de 2012. Pesó 8.900 gr., y midió 259 cm. de envergadura. Se le puso la anilla metálica 1111838 en la pata derecha.

Observaciones comunicadas en 2012.- 6-11 (C., fot.), 20-11 (C., fot.).

Puede verse una foto del buitre leonado con banda alar Y12, obtenida por Fernando Alarcón García el 6 de noviembre de 2012, en la **Hoja Informativa N° 38**, pág. 361.

Y18 (con banda alar amarilla).- Según comunican amablemente *Maquia Ambiental* y la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá, este buitre fue capturado y marcado por el equipo de Juan Luis Aguirre (de la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá), como adulto, en el muladar de Galve de Sorbe (Guadalajara), el 19 de septiembre de 2012. Pesó 8.800 gr. Se le puso la anilla metálica 1111844 en la pata derecha.

Observaciones comunicadas en 2012.- (17-11-12, Peñarrosa) (18-11-12, alto de S.I.).

Observaciones comunicadas en 2013.- 13-8 (urbanización La Beltraneja, en Trijueque, Guadalajara).

Y19 (con banda alar amarilla).- Según comunican amablemente *Maquia Ambiental* y la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá, este buitre fue capturado y marcado por el equipo de Juan Luis Aguirre (de la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá), como adulto, en el muladar de Galve de Sorbe (Guadalajara), el 18 de septiembre de 2012. Pesó 8.800 gr., y midió 254 cm. de envergadura. Se le puso la anilla metálica 1111845 en la pata derecha.

Observaciones comunicadas en 2012.- 6-11 (C., fot.).

Observaciones comunicadas en 2013.- Ap. 6-5 (R; con banda alar), ¿29-5 (C)?, 29-10 (muladar de Galve de Sorbe, Guadalajara), 22-10 (R; con banda alar).

Observaciones comunicadas en 2014.- 7-4 (R; con banda alar), 21-7 (R; con banda alar), 21-10 (muladar de Galve de Sorbe, Guadalajara).

Observaciones comunicadas en 2015.- 9-11 (R; con banda en ambas alas).

Puede verse una foto del buitre leonado con banda alar Y19, obtenida por Fernando Alarcón García el 6 de noviembre de 2012, en la **Hoja Informativa N° 38**, pág. 362.

Y22 (con banda alar amarilla).- Según comunican amablemente *Maquia Ambiental* y la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá, este buitre fue capturado y marcado por el equipo de Juan Luis Aguirre (de la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá), como adulto, en el muladar de Galve de Sorbe (Guadalajara), el 19 de septiembre de 2012. Pesó 7.600 gr., y midió 264 cm. de envergadura. Se le puso la anilla metálica 1111848 en la pata derecha.

Observaciones comunicadas en 2013.- 28-3 (R; con banda alar amarilla).

Y26 (con banda alar amarilla).- Según comunican amablemente *Maquia Ambiental* y la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá, este buitre fue capturado y marcado por el equipo de Juan Luis Aguirre (de la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá), como adulto, en el muladar de Galve de Sorbe (Guadalajara), el 19 de septiembre de 2012. Pesó 8.700 gr. Se le puso la anilla metálica 1112627.

Observaciones comunicadas en 2014.- 7-4 (R; con banda alar), 23-10 (en el muladar de Galve de Sorbe, Guadalajara).

Observaciones comunicadas en 2015.-18-6 (R; con banda alar).

Y27 (con banda alar amarilla).- Según comunican amablemente *Maquia Ambiental* y la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá, este buitre fue capturado y marcado por el equipo de Juan Luis Aguirre (de la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá), como adulto, en el muladar de Galve de Sorbe (Guadalajara), el 19 de septiembre de 2012. Pesó 8.500 gr., y midió 262 cm. de envergadura. Se le puso la anilla metálica 1112628 en la pata derecha. Fue “*marcado dentro del Plan de Vigilancia Ambiental del Parque Eólico de la Esperanza, ubicado en la Sierra de Pela (Guadalajara)*”.

Observaciones comunicadas en 2013.- 30-7 (cortados junto al yacimiento de Montejo de Tiermes, Soria, cuadrícula VL87; con banda amarilla en el ala derecha).

Observaciones comunicadas en 2014.- 10-9 (R; banda alar), ¿2-10 (R)?

Observaciones comunicadas en 2015.- 5-9 (en el vertedero de residuos sólidos urbanos de Colmenar Viejo, Madrid).

Y28 (con banda alar amarilla).- Según comunican amablemente *Maquia Ambiental* y la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá, este buitre fue capturado y marcado por el equipo de Juan Luis Aguirre (de la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá), como adulto, en el muladar de Galve de Sorbe (Guadalajara), el 19 de septiembre de 2012. Pesó 9.000 gr., y midió 258 cm. de envergadura. Se le puso la anilla metálica 1112629 en la pata derecha.

Observaciones comunicadas en 2012.- 6-11 (C) (fot.).

Observaciones comunicadas en 2013.- 21-6 (A) (fot.).

Puede verse una foto del buitre leonado con banda alar Y28, obtenida por Fernando Alarcón García el 6 de noviembre de 2012, en la **Hoja Informativa N° 38**, pág. 362; y puede verse otra foto del mismo buitre, obtenida por Héctor Miguel Antequera el 2 de junio de 2013, en la **Hoja Informativa N° 40**, pág. 447.

Y29 (con banda alar amarilla).- Según comunican amablemente *Maquia Ambiental* y la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá, este buitre fue capturado y marcado por el equipo de Juan Luis Aguirre (de la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá), como adulto, en el muladar de Galve de Sorbe (Guadalajara), el 19 de septiembre de 2012. Pesó 8.900 gr., y midió 267 cm. de envergadura. Se le puso la anilla metálica 1101332 en la pata izquierda.

Observaciones comunicadas en 2012.- 23-10 (en el vertedero de residuos sólidos urbanos de Golmayo, Los Rábanos, Soria).

Observaciones comunicadas en 2014.- ¿6-7 (C)?, 21-7 (R; con banda en el ala izquierda).

Y30 (con banda alar amarilla).- Según comunican amablemente Manuel López Lázaro y Alejandro Aparicio Valenciano, este buitre fue capturado y marcado por el equipo de Juan Luis Aguirre (de la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá), como adulto, en el muladar de Galve de Sorbe (Guadalajara), el 19 de septiembre de 2012. Pesó 8.300 gr., y midió 264 cm. de envergadura. Se le puso la anilla metálica 1112630 en la pata derecha. Fue registrado de nuevo, también en Galve de Sorbe, el 30 de enero de 2013, por Alejandro Aparicio Valenciano (Cátedra de Medio Ambiente, FGUA).

Observaciones comunicadas en 2013.- 30-1 (en la cta. GU 146, en Galve de Sorbe, Guadalajara), 13-3 (C), 19-5 (C), 8-9 (A), 9-10 (en el muladar de Galve de Sorbe, Guadalajara).

Observaciones comunicadas en 2014.- 2-10 (R), 22-10 (en el muladar de Galve de Sorbe, Guadalajara).

Observaciones comunicadas en 2015.- ¿19-5 (R)?
en 2014.- 26-8 (Somolinos, Guadalajara), 10-9 (R; banda alar), 23-10 (muladar de Galbe de Sorbe, Guadalajara), 8-11 (V.D.I.; banda alar), 9-11 (P. Zorra; banda alar, en ala izqda.; foto).

Y31 (con banda alar amarilla).- Según comunican amablemente *Maquia Ambiental* y la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá, este buitre fue capturado y marcado por el equipo de Juan Luis Aguirre (de la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá), como adulto, en el muladar de Galve de Sorbe (Guadalajara), el 19 de septiembre de 2012. Fue marcado “dentro del Plan de Vigilancia Ambiental del Parque Eólico de La Esperanza, ubicado en la Sierra de Pela (Guadalajara)”. Pesó 8.300 gr., y midió 262 cm. de envergadura. Se le puso la anilla metálica 1112631 en la pata derecha. Fue registrado de nuevo el 15 de mayo de 2013 (posado en un punto de alimentación, en Valdillón, Galbe de Sorbe, Guadalajara), el 26 de agosto de 2014 (posado en un punto de alimentación, en Somolinos, Guadalajara), y el 23 de octubre de 2014 (recapturado en el muladar de Galve de Sorbe, Guadalajara).

Observaciones comunicadas en 2013.- 12-3 (R; con banda alar amarilla), 15-5 (Somolinos, Guadalajara), 3-9 (R; con banda alar amarilla).

Observaciones comunicadas en 2014.- 26-8 (Somolinos, Guadalajara), 10-9 (R; banda alar), 23-10 (muladar de Galbe de Sorbe, Guadalajara), 8-11 (V.D.I.; banda alar), 9-11 (P. Zorra; banda alar, en ala izqda.; foto).

Y33 (con banda alar amarilla).- Según comunican amablemente *Maquia Ambiental* y la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá, este buitre fue capturado y marcado por el equipo de Juan Luis Aguirre (de la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá), como adulto, en el muladar de Galve de Sorbe (Guadalajara), el 19 de septiembre de 2012. Fue marcado “dentro del Plan de Vigilancia Ambiental del Parque Eólico de La Esperanza, ubicado en la Sierra de Pela (Guadalajara)”. Pesó 8.800 gr. Se le puso la anilla metálica 1112633.

Observaciones comunicadas en 2013.- ¿23-6 (C)?

Y35 (con banda alar amarilla).- Según comunican amablemente *Maquia Ambiental* y la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá, este buitre fue capturado y marcado por el equipo de Juan Luis Aguirre (de la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá), como adulto, en el muladar de Galve de Sorbe (Guadalajara), el 19 de septiembre de 2012. Pesó 8.300 gr., y midió 268 cm. de envergadura. Se le puso la anilla metálica 1112635 en la pata derecha. Fue registrado de nuevo el 7 de noviembre de 2013 (posado cerca de una explotación ganadera, en La Miñosa, Soria), y el 17 de noviembre de 2014 (alimentándose en el vertedero de Golmayo, Soria).

Observaciones comunicadas en 2014.- (35Y, 8-11-14, Las Torcas, con banda alar).

Observaciones comunicadas en 2015.- 18-6 (R; banda alar).

Y37 (con banda alar amarilla).- Según comunican amablemente *Maquia Ambiental* y la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá, este buitre fue capturado y marcado por el equipo de Juan Luis Aguirre (de la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá), como adulto, en el muladar de Galve de Sorbe (Guadalajara), el 19 de septiembre de 2012. Pesó 8.800 gr., y midió 262 cm. de envergadura. Se le puso la anilla metálica 1112637 en la pata derecha.

Observaciones comunicadas en 2012.- 6-11 (C, fot.).

Observaciones comunicadas en 2014.- 21-7 (R; con banda en el ala derecha; tiene anilla de metal en la pata derecha; no tiene anilla en la pata izquierda).

Puede verse una foto del buitre leonado con banda alar Y37, obtenida por Fernando Alarcón García el 6 de noviembre de 2012, en la **Hoja Informativa N° 38**, pág. 363.

Y39 (con banda alar amarilla).- Según comunican amablemente *Maquia Ambiental* y la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá, este buitre fue capturado y marcado por el equipo de Juan Luis Aguirre (de la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá), como adulto, en el muladar de Galve de Sorbe (Guadalajara), el 19 de septiembre de 2012. Pesó 7.800 gr., y midió 268 cm. de envergadura. Se le puso la anilla metálica 1112639 en la pata derecha.

Observaciones comunicadas en 2012.- 6-11 (C, fot.).

Observaciones comunicadas en 2013.- 4-11 (muladar de El Toriejo, en el valle de Alcuía; Brazatortas, Ciudad Real).

Observaciones comunicadas en 2015.- 26-9 (vertedero de Colmenar Viejo, Madrid).

Puede verse una foto del buitre leonado con banda alar Y39, obtenida por Fernando Alarcón García el 6 de noviembre de 2012, en la **Hoja Informativa N° 38**, pág. 363.

Y40 (con banda alar amarilla).- Según comunican amablemente *Maquia Ambiental* y la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá, este buitre fue capturado y marcado por el equipo de Juan Luis Aguirre (de la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá), como adulto, en el muladar de Galve de Sorbe (Guadalajara), el 19 de septiembre de 2012. Pesó 8.400 gr., y midió 268 cm. de envergadura. Se le puso la anilla metálica 1112640 en la pata derecha.

Observaciones comunicadas en 2013.- 20-3 (ladera sobre El Caramelón, P.D.D., y nido vacío N° 25 de Peña Inclinada, P.D.I.), 25-5 (Las Donpedro, en el Parque Natural del Cañón del río Lobos; Uceso, Soria), 14-8 (con banda amarilla en el ala izquierda; cerca del comedero de Ayllón), 15-11 (Gascuña de Bornova, Guadalajara).

Y45 (con banda alar amarilla).- Según comunican amablemente *Maquia Ambiental* y la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá, este buitre fue capturado y marcado por el equipo de Juan Luis Aguirre (de la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá), como adulto, en el muladar de Galve de Sorbe (Guadalajara), el 19 de septiembre de 2012. Pesó 8.700 gr., y midió 268 cm. de envergadura. Se le puso la anilla metálica 1112645 en la pata derecha. Señalan del ave que “*presenta una opacidad blanca en el iris del ojo derecho*”.

Observaciones comunicadas en 2013.- 20-2-13 (R; con banda amarilla en el ala derecha), 12-3 (R; con banda alar amarilla), 16-5 (en el muladar de Vadillón, Galbe de Sorbe, Guadalajara), 17-7 (R; con banda alar amarilla), 22-10 (R; con banda alar), 4-12 (R), 22-12 (cerca de Riaguas; con banda amarilla en el ala derecha, que se lee de arriba abajo).

Observaciones comunicadas en 2014.- 31-5 (en vuelo, en la dehesa boyal de Montejo de la Sierra, Madrid).

MH1.- Según informa amablemente Álvaro Camiña Cardenal, este buitre fue anillado de pollo, el 16 de mayo de 2013, en Castroserna de Abajo (Segovia), por Guillermo Blanco Hervás y colaboradores (Grupo de Anillamiento *Pyrrhocorax*). Tiene la anilla metálica ESI1111755.

Observaciones comunicadas en 2014.- 21-7 (R; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata izquierda).

Observaciones comunicadas en 2017.- 9-2 (R; con anilla de metal en la pata izquierda).

Y51 (con banda alar amarilla).- Según comunican amablemente *Maquia Ambiental* y la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá, este buitre fue capturado y marcado por el equipo de Juan Luis Aguirre (de la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá), como adulto, en el muladar de Galve de Sorbe (Guadalajara), el 9 de octubre de 2013. Pesó 8.400 gr., y midió 250 cm. de envergadura. Se le puso la anilla metálica 1113001 en la pata derecha. Fue “*marcado dentro del Plan de Vigilancia Ambiental del Parque Eólico de la Esperanza, ubicado en la Sierra de Pela (Guadalajara)*”.

Observaciones comunicadas en 2013.- 29-11 (entre Valvieja y Ribota, Segovia).

Observaciones comunicadas en 2014.- 23-10 (muladar de Galve de Sorbe, Guadalajara).

Observaciones comunicadas en 2015.- 20-3 (R; con banda alar).

Y52 (con banda alar amarilla).- Según comunican amablemente *Maquia Ambiental* y la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá, este buitre fue capturado y marcado por el equipo de Juan Luis Aguirre (de la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá), como adulto, en el muladar de Galve de Sorbe (Guadalajara), el 9 de octubre de 2013. Pesó 8.500 gr., y midió 262 cm. de envergadura. Se le puso la anilla metálica 1113002 en la pata derecha. Fue “*marcado dentro del Plan de Vigilancia Ambiental del Parque Eólico de la Esperanza, ubicado en la Sierra de Pela (Guadalajara)*”.

Observaciones comunicadas en 2014.- 7-4 (R; con banda alar), 8-4 (Condemios de Abajo, Guadalajara), 5-7 (C).

Observaciones comunicadas en 2015.- 18-1 (Condemios de Abajo, Guadalajara).

Observaciones comunicadas en 2017.- 20-10 (A).

Observaciones comunicadas en 2018.- 14-3 (A), 7-8 (A), 29-8 (A).

Y53 (con banda alar amarilla).- Según comunican amablemente *Maquia Ambiental* y la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá, este buitre fue capturado y marcado por el equipo de Juan Luis Aguirre (de la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá), como adulto, en el muladar de Galve de Sorbe (Guadalajara), el 9 de octubre de 2013. Pesó 8.400 gr., y midió 250 cm. de envergadura. Se le puso la anilla metálica 1113003 en la pata derecha. Fue

“*marcado dentro del Plan de Vigilancia Ambiental del Parque Eólico de la Esperanza, ubicado en la Sierra de Pela (Guadalajara)*”.

Observaciones comunicadas en 2014.- 25-8 (R; con banda alar).

Observaciones comunicadas en 2015.- 8-11 (loma cerca del comedero de Maderuelo; con banda alar).

Observaciones comunicadas en 2016.- 9-5 (Peñalba, cueva del N° 11; con banda amarillo-naranja, que se lee de arriba abajo, en el ala derecha).

Y59 (con banda alar amarilla).- Según comunican amablemente *Maquia Ambiental* y la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá, este buitre fue capturado y marcado por el equipo de Juan Luis Aguirre (de la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá), como adulto, en el muladar de Galve de Sorbe (Guadalajara), el 9 de octubre de 2013. Pesó 7.800 gr., y midió 244 cm. de envergadura. Se le puso la anilla metálica 1113009 en la pata derecha. Fue “*marcado dentro del Plan de Vigilancia Ambiental del Parque Eólico de la Esperanza, ubicado en la Sierra de Pela (Guadalajara)*”.

Observaciones comunicadas en 2013.- 16-11 (C; con banda alar), 29-11 (entre Valvieja y Ribota; con banda alar; posado).

Observaciones comunicadas en 2014.- 23-4 (Peña Rubia; con banda alar), ¿23-4 (Peñalba)?.

Observaciones comunicadas en 2017.- 29-4 (Peñalba, entre el N° 34 y el N° 14; con banda sólo en el ala izquierda; se lee de arriba abajo).

Observaciones comunicadas en 2018.- 11-8 (R; con banda en las dos alas; con anilla de metal en la pata derecha, sin anilla en la pata izquierda), 29-8 (A).

Observaciones comunicadas en 2019.- 22-9 (cerca del Navajo Grande, en vuelo; con banda en el ala derecha; fot.).

Y62 (con banda alar amarilla).- Según comunican amablemente *Maquia Ambiental* y la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá, este buitre fue capturado y marcado por el equipo de Juan Luis Aguirre (de la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá), como adulto, en el muladar de Galve de Sorbe (Guadalajara), el 9 de octubre de 2013. Pesó 8.600 gr. Se le puso la anilla metálica 1113011. Fue “*marcado dentro del Plan de Vigilancia Ambiental del Parque Eólico de la Esperanza, ubicado en la Sierra de Pela (Guadalajara)*”.

Observaciones comunicadas en 2014.- 27-8 (F; banda alar), 7-10 (vertedero de Colmenar Viejo, Madrid).

Observaciones comunicadas en 2015.- 19-3 (vertedero de Colmenar Viejo, Madrid), 8-11 (vertedero de Colmenar Viejo, Madrid).

Y63 (con banda alar amarilla).- Según comunican amablemente *Maquia Ambiental* y la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá, este buitre fue capturado y marcado por el equipo de Juan Luis Aguirre (de la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá), como adulto, en el muladar de Galve de Sorbe (Guadalajara), el 9 de octubre de 2013. Pesó 8.600 gr. Se le puso la anilla metálica 1113012. Fue “*marcado dentro del Plan de Vigilancia Ambiental del Parque Eólico de la Esperanza, ubicado en la Sierra de Pela (Guadalajara)*”.

Observaciones comunicadas en 2013.- 6-11 (R; con banda alar).

Observaciones comunicadas en 2014.- 20-1 (Castro, Soria), 25-8 (R; no es seguro), 26-10 (collado de Dos Hermanas, Rascafría, Madrid).

Observaciones comunicadas en 2015.- 5-10 (R; con banda naranja en el ala izquierda).

Observaciones comunicadas en 2016.- 2-8 (Castro, Soria; con banda amarilla en el ala izquierda; se lee de arriba abajo).

Y67 (con banda alar amarilla).- Según comunican amablemente *Maquia Ambiental* y la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá, este buitre fue capturado y marcado por el equipo de Juan Luis Aguirre (de la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá), como adulto, en el muladar de Galve de Sorbe (Guadalajara), el 9 de octubre de 2013. Pesó 9.200 gr. Se le puso la anilla metálica 1113016. Fue “*marcado dentro del Plan de Vigilancia Ambiental del Parque Eólico de la Esperanza, ubicado en la Sierra de Pela (Guadalajara)*”.

Observaciones comunicadas en 2014.- 27-8 (F; banda en ambas alas).

Observaciones comunicadas en 2015.- 17-3 (Molino de la Huerce, en Valverde de los Arroyos, Guadalajara).

Observaciones comunicadas en 2019.- 15-4 (R; banda en ambas alas).

Y69 (con banda alar amarilla).- Según comunican amablemente *Maquia Ambiental* y la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá, este buitre fue capturado y marcado por el equipo de Juan Luis Aguirre (de la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá), como adulto, en el muladar de Galve de Sorbe (Guadalajara), el 9 de octubre de 2013. Pesó 9.200 gr. Se le puso la anilla metálica 1113016. Fue “*marcado dentro del Plan de Vigilancia Ambiental del Parque Eólico de la Esperanza, ubicado en la Sierra de Pela (Guadalajara)*”.

Observaciones comunicadas en 2014.- ¿12-5 (R)?

Observaciones comunicadas en 2018.- 16-9 (R; con banda en el ala izquierda).

Y72 (con banda alar amarilla).- Según comunican amablemente *Maquia Ambiental* y la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá, este buitre fue capturado y marcado por el equipo de Juan Luis Aguirre (de la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá), como adulto, en el muladar de Galve de Sorbe (Guadalajara), el 9 de octubre de 2013. Pesó 8.500 gr., y midió 264 cm. de envergadura. Se le puso la anilla metálica 1113020 en la pata derecha. Fue “*marcado dentro del Plan de Vigilancia Ambiental del Parque Eólico de la Esperanza, ubicado en la Sierra de Pela (Guadalajara)*”.

Observaciones comunicadas en 2013.- 6-11 (R; con banda alar), 16-11 (en el G.I. de S.I.; con banda alar, que se lee de arriba abajo), 17-11 (en Las Torcas), 20-11 (F; con banda amarilla en el ala derecha, que se lee de arriba abajo; el buitre es adulto no viejo, casi subadulto), 4-12 (R).

Observaciones comunicadas en 2014.- 7-4 (R; con banda alar), 7-9 (en el muladar de Campisábalos, Guadalajara), 23-10 (en el muladar de Galve de Sorbe, Guadalajara).

Observaciones comunicadas en 2015.- 20-3 (R; con banda alar), 15-6 (R; con banda alar), 5-10 (R; con banda alar; fotografiado).

Y73 (con banda alar amarilla).- Según comunican amablemente *Maquia Ambiental* y la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá, este buitre fue capturado y marcado por el equipo de Juan Luis Aguirre (de la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá), como adulto, en el muladar de Galve de Sorbe (Guadalajara), el 9 de octubre de 2013. Pesó 8.500 gr., y midió 258 cm. de envergadura. Se le puso la anilla metálica 1113021 en la pata derecha. Fue “*marcado dentro del Plan de Vigilancia Ambiental del Parque Eólico de la Esperanza, ubicado en la Sierra de Pela (Guadalajara)*”.

Observaciones comunicadas en 2014.- ¿24-6 (C)?, ¿3-7 (C)?, 27-8 (F; banda en ambas alas).

Observaciones comunicadas en 2016.- 9-5 (Peñalba 1ª, debajo del N° R-Cern.; con banda amarillo-naranja, que se lee de arriba abajo, en el ala izquierda), 13-9 (C; banda amarillo-naranja en ambas alas; se lee de arriba abajo), 16-10 (Peñalba; fotografiado; con banda amarillo-naranja en el ala izquierda; se lee de arriba abajo).

Y74 (con banda alar amarilla).- Según comunican amablemente *Maquia Ambiental* y la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá, este buitre fue capturado y marcado por el equipo de Juan Luis Aguirre (de la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá), como adulto, en el muladar de Galve de Sorbe (Guadalajara), el 9 de octubre de 2013. Pesó 8.700 gr., y midió 266 cm. de envergadura. Se le puso la anilla metálica 1113022 en la pata derecha. Fue “*marcado dentro del Plan de Vigilancia Ambiental del Parque Eólico de la Esperanza, ubicado en la Sierra de Pela (Guadalajara)*”. Fue visto, posado, el 29 de noviembre de 2013, entre Valvieja y Ribota (Segovia).

Observaciones comunicadas en 2013.- 20-11 (F; con bandas amarillas en ambas alas), 29-11 (entre Valvieja y Ribota), ¿2-10 (R)?, 21-10 (muladar de Galve de Sorbe, Guadalajara).

Observaciones comunicadas en 2016.- 22-7 (R; con banda en ala derecha), 6-8 (R; con bandas en ambas alas).

Observaciones comunicadas en 2017.- 30-3 (R; fot.; con bandas en ambas alas), 21-6 (R; con banda en el ala izquierda, que se lee de arriba abajo), 19-10 (R; fot.; con banda en el ala derecha, que se lee de arriba abajo).

Observaciones comunicadas en 2018.- 3-4 (R; fotografiado; con banda amarilla en el ala derecha, que se lee de arriba abajo), 25-6 (R), 12-7 ap. (A).

Observaciones comunicadas en 2019.- 15-4 (R; con banda amarilla en el ala derecha, que se lee de arriba abajo; con anilla de metal en la pata derecha).

Pueden verse dos fotos del buitre leonado con banda alar **Y74**, obtenidas por Jesús Cobo Anula el 30 de marzo de 2017, en la **Hoja Informativa N° 49**.

Puede verse otra foto de este mismo buitre, obtenida por Juan José Bacallado Aránega el 19 de octubre de 2017, en la misma **Hoja Informativa N° 49**.

Y77 (con banda alar amarilla).- Según comunican amablemente *Maquia Ambiental* y la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá, este buitre fue capturado y marcado por el equipo de Juan Luis Aguirre (de la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá), como adulto, en el muladar de Galve de Sorbe (Guadalajara), el 9 de octubre de 2013. Pesó 8.700 gr. Se le puso la anilla metálica 1113025. Fue “*marcado dentro del Plan de Vigilancia Ambiental del Parque Eólico de la Esperanza, ubicado en la Sierra de Pela (Guadalajara)*”.

Observaciones comunicadas en 2013.- 5-11 (Albendiego, Guadalajara), 26-11 (Albendiego, Guadalajara), 29-11 (entre Valvieja y Ribota).

Observaciones comunicadas en 2014.- 9-3 (vertedero de Colmenar Viejo, Madrid), 17-10 (muladar de Galve de Sorbe, Guadalajara), 22-10 (muladar de Galve de Sorbe, Guadalajara), 23-10 (muladar de Galve de Sorbe, Guadalajara).

Y78 (con banda alar amarilla).- Según comunican amablemente *Maquia Ambiental* y la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá, este buitre fue capturado y marcado por el equipo de Juan Luis Aguirre (de la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá), como adulto, en el muladar de Galve de Sorbe (Guadalajara), el 9 de octubre de 2013. Pesó 8.200 gr., y midió 254 cm. de envergadura. Se le puso la anilla metálica 1113301 en la pata derecha. Fue “*marcado dentro del Plan de Vigilancia Ambiental del Parque Eólico de la Esperanza, ubicado en la Sierra de Pela (Guadalajara)*”.

Observaciones comunicadas en 2014.- 31-1 (confluencia del arroyo de la Requiada con el Bornova, en Albendiego, Guadalajara), ¿2-10 (R)?

Observaciones comunicadas en 2015.- 18-1 (Condemios de Abajo, Guadalajara), 20-3 (R; con banda alar).

Observaciones comunicadas en 2018.- 11-3 (R; con banda naranja en el ala derecha), 12-11 (R; con banda en ambas alas; con anilla de metal en la pata derecha; sin anilla amarilla), 29-11 (R; fotografiado; con banda naranja al menos en el ala izquierda).

Y83 (con banda alar amarilla).- Según comunican amablemente *Maquia Ambiental* y la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá, este buitre fue capturado y marcado por el equipo de Juan Luis Aguirre (de la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá), como adulto, en el muladar de Galve de Sorbe (Guadalajara), el 9 de octubre de 2013. Pesó 9.400 gr., y midió 260 cm. de envergadura. Se le puso la anilla metálica 1113305 en la pata derecha. Fue “*marcado dentro del Plan de Vigilancia Ambiental del Parque Eólico de la Esperanza, ubicado en la Sierra de Pela (Guadalajara)*”.

Observaciones comunicadas en 2013.- 22-10 (R; con banda alar).

Observaciones comunicadas en 2014.- 7-4 (R; con banda alar), 21-7 (R; con banda en ambas alas; con anilla amarilla en la pata izquierda, y con anilla de metal en la pata derecha), 20-8(R; con banda alar).

Observaciones comunicadas en 2015.- 5-10 (R; con banda alar naranja; con sólo anilla de metal, en la pata derecha; fotografiado; parece subadulto).

Observaciones comunicadas en 2017.- 30-3 (R; fot.; con banda alar naranja, en ambas alas; el buitre es adulto no viejo, o subadulto), 12-4 (R; con banda en ambas alas).

Observaciones comunicadas en 2018.- 30-4 (R; fot.; con banda alar naranja, en ambas alas).

Pueden verse fotos del buitre con bandas alares **Y83**, obtenidas por Jesús Cobo Anula el 30 de marzo de 2017, en la **Hoja Informativa N° 49**, Anexo fotográfico.

Y87 (con banda alar amarilla).- Según comunican amablemente *Maquia Ambiental* y la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá, este buitre fue capturado y marcado por el equipo de Juan Luis Aguirre (de la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá), como adulto, en el muladar de Galve de Sorbe (Guadalajara), el 9 de octubre de 2013. Pesó 8.500 gr., y midió 260 cm. de envergadura. Se le puso la anilla metálica 1113309 en la pata derecha. Fue “*marcado dentro del Plan de Vigilancia Ambiental del Parque Eólico de la Esperanza, ubicado en la Sierra de Pela (Guadalajara)*”.

Observaciones comunicadas en 2014.- 27-8 (F; banda en el ala izquierda, al menos).

Observaciones comunicadas en 2018.- 8-11 (R; fotografiado; con banda en el ala izquierda).

Puede verse una fotografía de este buitre, obtenida por Raúl González Rodríguez el 8-11-2018 en el comedero del Refugio, en la **Hoja Informativa N° 51**.

Y88 (con banda alar amarilla).- Según comunican amablemente *Maquia Ambiental* y la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá, este buitre fue capturado y marcado por el equipo de Juan Luis Aguirre (de la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá), como adulto, en el muladar de Galve de Sorbe (Guadalajara), el 9 de octubre de 2013. Pesó 8.900 gr., y midió 260 cm. de envergadura. Se le puso la anilla metálica 1113310 en la pata derecha. Fue “*marcado dentro del Plan de Vigilancia Ambiental del Parque Eólico de la Esperanza, ubicado en la Sierra de Pela (Guadalajara)*”.

Observaciones comunicadas en 2014.- 21-7 (R; con banda en ambas alas; sin anilla en la pata izquierda, y con anilla de metal en la pata derecha).

Observaciones comunicadas en 2015.- 19-1 (vertedero de Golmayo, Soria).

Y93 (con banda alar amarilla).- Según comunican amablemente *Maquia Ambiental* y la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá, este buitre fue capturado y marcado por el equipo de Juan Luis Aguirre (de la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá), como adulto, en el muladar de Galve de Sorbe (Guadalajara), el 9 de octubre de 2013. Pesó 8.600 gr. Se le puso la anilla metálica 1113314. Fue “*marcado dentro del Plan de Vigilancia Ambiental del Parque Eólico de la Esperanza, ubicado en la Sierra de Pela (Guadalajara)*”.

Observaciones comunicadas en 2014.- ¿6-3 (C)?, 11-6 (Campisábalos, Guadalajara), 7-9 (Campisábalos, Guadalajara), 23-10 (muladar de Galve de Sorbe, Guadalajara), 7-11 (Cantalojas, Guadalajara).

Y95 (con banda alar amarilla).- Según comunican amablemente *Maquia Ambiental* y la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá, este buitre fue capturado y marcado por el equipo de Juan Luis Aguirre (de la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá), como adulto, en el muladar de Galve de Sorbe (Guadalajara), el 9 de octubre de 2013. Pesó 8.500 gr., y midió 252 cm. de envergadura. Se le puso la anilla metálica 1113317 en la pata derecha. Fue “*marcado dentro del Plan de Vigilancia Ambiental del Parque Eólico de la Esperanza, ubicado en la Sierra de Pela (Guadalajara)*”.

Observaciones comunicadas en 2013.- 26-10 (alto de V.D.I.; la anilla amarilla, que se lee de arriba abajo, en la pata izquierda).

Observaciones comunicadas en 2014.- 21-7 (R; banda alar), 25-8 (R; banda alar), 10-9 (R; banda alar).

Observaciones comunicadas en 2015.- 20-3 (R; banda alar).

Observaciones comunicadas en 2018.- 25-6 (R; banda alar, con una cuerdecilla enganchada).

Y99 (con banda alar amarilla).- Según comunican amablemente *Maquia Ambiental* y la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá, este buitre fue capturado y marcado por el equipo de Juan Luis Aguirre (de la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá), como adulto, en el muladar de Galve de Sorbe (Guadalajara), el 9 de octubre de 2013. Pesó 7.800 gr., y midió 252 cm. de envergadura. Se le puso la anilla metálica 1113321 en la pata derecha. Fue “*marcado dentro del Plan de Vigilancia Ambiental del Parque Eólico de la Esperanza, ubicado en la Sierra de Pela (Guadalajara)*”.

Observaciones comunicadas en 2013.- 29-11 (entre Valvieja y Ribota).

Observaciones comunicadas en 2014.- 20-1 (Molino de la Huerce, en Valverde de los Arroyos, Guadalajara), 27-8 (F; banda en el ala izquierda, al menos), 22-10 (muladar de Galve de Sorbe, Guadalajara), 7-11 (Cantalojas, Guadalajara).

Observaciones comunicadas en 2015.- 6-10 (muladar de Galve de Sorbe, Guadalajara).

Observaciones comunicadas en 2018.- 11-10 (S.I.2ª; con banda naranja en el ala derecha).

YA3 (con banda alar amarilla).- Según comunican amablemente *Maquia Ambiental* y la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá, este buitre fue capturado y marcado por el equipo de Juan Luis Aguirre (de la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá), como adulto, en el muladar de Galve de Sorbe (Guadalajara), el 23 de octubre de 2014. Pesó 9.750 gr., y midió 250 cm. de envergadura. Se le puso la anilla metálica 1113436 en la pata derecha. Fue “*marcado dentro del Plan de Vigilancia Ambiental del Parque Eólico de la Esperanza, ubicado en la Sierra de Pela (Guadalajara)*”.

Observaciones comunicadas en 2015.- 20-3 (R; con banda alar), 17-6 (R; con banda alar).

Observaciones comunicadas en 2016.- 11-3 (R; con banda en ala derecha), 9-5 (en lo alto de Peñalba 2ª; con banda amarillo-naranja, que se lee de arriba abajo, en el ala izquierda).

Observaciones comunicadas en 2018.- 16-9 (R), 8-11 (R; fotografiado; con banda en el ala izquierda).

Observaciones comunicadas en 2019.- 26-3 (R, no seguro [¿?A3], fot.).

Puede verse una fotografía de este buitre, obtenida por Raúl González Rodríguez el 8-11-2018 en el comedero del Refugio, en la **Hoja Informativa N° 51**.

YA7 (con banda alar amarilla).- Según comunican amablemente *Maquia Ambiental* y la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá, este buitre fue capturado y marcado por el equipo de Juan Luis Aguirre (de la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá), como adulto, en el muladar de Galve de Sorbe (Guadalajara), el 23 de octubre de 2014. Midió 256 cm. de envergadura. Escapó antes de ser pesado. Se le puso la anilla metálica 1113440 en la pata derecha. Fue “*marcado dentro del Plan de Vigilancia Ambiental del Parque Eólico de la Esperanza, ubicado en la Sierra de Pela (Guadalajara)*”.

Observaciones comunicadas en 2014.- 8-11 (Las Torcas, con banda alar en ala izqda.), 8-11 (P. Zorra, fot., con banda alar en ala dcha.), 9-11 (P. Zorra; con banda alar).

Observaciones comunicadas en 2015.- 24-8 (A; con banda amarilla en el ala izquierda).

Observaciones comunicadas en 2018.- 3-4 (R).

Observaciones comunicadas en 2019.- 18-4 (R; con banda en el ala izquierda).

YC1 (con banda alar amarilla).- Según comunican amablemente *Maquia Ambiental* y la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá, este buitre fue capturado y marcado por el equipo de Juan Luis Aguirre (de la Cátedra de Medio Ambiente de la Fundación General Universidad de Alcalá), como adulto, en el muladar de Galve de Sorbe (Guadalajara), el 6 de octubre de 2015. Pesó 9.100 gr., y midió 264 cm. de envergadura. Se le puso la anilla metálica 1113444 en la pata izquierda. Fue “*marcado dentro del Plan de Vigilancia Ambiental del Parque Eólico de la Esperanza, ubicado en la Sierra de Pela (Guadalajara)*”.

Observaciones comunicadas en 2018.- 4-3 (R; fotografiado; con banda amarilla, que se lee de arriba abajo, en el ala izquierda), 10-3 (R; con banda alar).

Y los siguientes cuya procedencia ignoramos.-

028 (27-12-07, R).

0AF (18-2-09, R).

04F (25-3-10, R).

¿**0FM?** (14-5-14, N° 14-Vald. –sin pollo-).

0HV (19-9-12, R).

0L7 (11-4-09, R). (4-5-09, R).

0LH (12-6-07, C).

0MM (25-4-12, R).

0PM (30-12-07, C).

0W6 (29-11-07, R).

0WT (29-11-07, R). (15-4-08, R).

- 129** (bandas amarillas, en ambas alas) (21-7-14, R).
- 153** (9-11-14, Peñalba).
(7-11-15, Peña Portillo). (8-11-15, Peña Portillo).
(12-11-16, Peña Portillo). (13-11-16, Peña Portillo).
- 15L** (25-4-12, R).
- 173** (15-11-09, R). (13-11-10, Peña Portillo). (26-8-14, nido N° 10 –con pollo- de Peña La Graja).
- 17L** (13-5-07, C).
(26-2-09, R). (31-3-09, R). (1-4-09, R). (4-4-09, R). (24-6-09, R).
(5-2-10, R). (20-2-10, R). (12-4-10, R). (15-4-10, R).
- 193** (14-8-09, R).
- 1AF** (12-2-09, R).
- 1C3** (6-11-13, R).
- 1F3** (25-4-12, R).
- ¡1N8?** (17-5-17, en el nido N° 1 –con pollo- de El Reloj; la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda; con anilla de metal).
- 1T1** (29-4-08, R).
- 1T3** (1-7-08, R). (16-7, R). (17-7, R). (27-7, R). (28-7, R). (1-8, R). (16-9, R). (28-9, R). (9-10, R). (20-10, R). (24-10, R). (28-10, R). (4-11, R). (5-11, R). (10-11, R) (fotografiado; tiene la anilla amarilla en la pata izquierda, y tiene anilla de metal en la pata derecha). (19-11, R). (22-11, R). (29-11, R). (8-12, R). (14-12, R). (28-12-08, R).
(5-1-09, R). (6-1-09, R). (8-1-09, R). (6-2-09, R). (18-2-09, R). (20-2-09, R). (23-2-09, R). (1-3-09, R). (5-3-09, R). (9-3-09, R). (11-3-09, R). (24-3-09, R). (31-3-09, R). (1-4-09, R). (4-4-09, R). (13-4-09, R). (23-4-09, R). (1-5-09, R). (4-5-09, R). (6-5-09, R). (7-5-09, R). (11-5-09, R). (15-5-09, R). (20-5-09, R). (23-5-09, R). (26-5-09, R). (31-5-09, R). (4-6-09, R). (6-6-09, R). (11-6-09, R) (se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata dcha.).
(12-6-09, R). (15-6-09, R) (con anilla de metal en la pata derecha). (19-6-09, R). (22-6-09, R). (25-6-09, R). (9-7-09, R). (19-7-09, R) (se lee de abajo arriba; con anilla de metal en pata derecha).
(24-7-09, R). (4-8-09, R). (6-8-09, R). (14-8-09, R). (19-8-09, R). (22-8-09, R). (27-8-09, R). (31-8-09, R). (15-9-09, R). (25-9-09, R). (15-10-09, R). (24-10-09, R; en dos festines). (26-10, R). (27-10-09, R). (31-10-09, R). (2-11-09, R). (6-11-09, R). (15-11-09, R). (16-11-09, R) (con anilla de metal en la pata derecha). (23-11-09, R). (25-11-09, R). (14-12-09, R).
(13-1-10, R). (14-1-10, R). (20-1-10, R). (24-1-10, R). (2-2-10, R). (24-3-10, R). (9-4-10, R). (15-4-10, R). (21-4-10, R). (5-5-10, R). (19-5-10, R). (31-5-10, R). (9-6-10, R; con anilla de metal en la pata derecha). (10-6-10, R; se lee de abajo arriba; con anilla de metal). (20-6-10, R). (2-7-10, R). (7-7-10, R). (13-7-10, R). (4-8-10, R). (9-8-10, R). (6-9-10, R). (18-9-10, R). (23-9-10, R). (24-9-10, R). (5-10-10, R). (8-10-10, R). (13-10-10, R). (17-10-10, R). (3-11-10, R). (14-11-10, R). (16-11-10, R) (con anilla de metal en pata derecha; fotografiado). (23-11-10, R). (25-12-10, R). (27-12-10, R).
(2-1-11, R). (5-1-11, R). (7-1-11, R). (8-1-11, R). (18-1-11, R). (22-1-11, R). (5-2-11, R). (10-2-11, R). (16-2-11, R). (3-3-11, R). (5-3-11, R). (11-4-11, R). (22-4-11, R). (25-4-11, R). (7-6-11, R; fot.).
(25-4-12, R). (23-5-12, R). (30-5-12, R). (19-9-12, R).
(15-6-15, R; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en pata derecha). (6-8-16, R; no es seguro; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en pata derecha). (15-11-16; R; fot.). (16-12-16; encontrado muerto, en Las Loberas).
- 1T8** (6-8-16, R.; no es seguro; en la pata izquierda).

228 (7-8-07, R).

24X.- Observaciones comunicadas en 2007.- 6-1 (R), 23-1 (C), 28-1(C), 15-2 (R), 26-2 (R), 8-3 (R), 2-4 (R), 4-4 (R), 22-5 (R), 26-5 (R), 14-6 (R), 20-6 (R), 6-8 (R), 11-8 (R), 17-8 (R), 21-8 (R), 23-8 (R), 3-9 (R), 6-9 (R), 28-11 (R), 2-12 (R), 4-12 (R), 7-12 (R), 22-12 (R), 30-12 (R).

Observaciones comunicadas en 2008.- 5-1 (R), 8-1 (R), 9-1 (R), 12-1 (R), 25-1 (R), 5-2 (R), 8-2 (R), 12-2 (R), 13-2 (R), 16-2 (R), 18-2 (R), 28-2 (R), 8-3 (R), 12-3 (R), 17-3 (R), 24-3 (R), 31-3 (R), 7-4 (R), 9-4 (R), 10-4 (R), 29-4 (R), 30-4 (R), 3-5 (R), 8-5 (R), 11-5 (R), 18-5 (R), 24-5 (R), 30-5 (R), 16-6 (R), 1-7 (R), 6-7 (R), 11-7 (R), 14-8 (R), 18-8 (R), 19-8 (R), 21-8 (R), 25-8 (R), 28-8 (R), 4-9 (R), 5-9 (R), 6-9 (R), 24-10 (R), 26-10 (R), 10-11 (R), 19-11 (R), 25-12 (R), 27-12 (R), 29-12 (R).

Observaciones comunicadas en 2009.- 12-2 (C) (fotografiado), 18-2 (R), 26-2 (R), 27-2 (R), 1-3 (R), 5-3 (R), 7-3 (R), 9-3 (R), 12-3 (R), 13-3 (R), 24-3 (R), 1-5 (R), 4-5 (R), 6-5 (R), 11-5 (R), 15-5 (R), 20-5 (R), 1-6 (R), 4-6 (R), 6-6 (R), 11-6 (R), 12-6 (R), 15-6 (R), 19-6 (R), 22-6 (R), 25-6 (R), 27-6 (R), 28-6 (R), 30-6 (R), 3-7 (R), 5-7 (C), 7-7 (R), 9-7 (R) (en dos festines), 11-7 (R), 12-7 (R), 14-7 (R), 16-7 (R), 24-7 (R), 25-7 (R), 27-7 (R), 3-8 (R), 10-8 (R), 12-8 (R), 19-8 (R), 24-8 (R), 28-8 (R), 31-8 (R), 2-9 (R), 5-9 (R), 8-9 (R), 9-9 (R), 14-9 (R), 15-9 (R), 17-9 (R), 20-9 (R), 25-9 (R), 28-9 (R), 7-10 (R), 15-10 (R), 24-10 (R), 27-10 (R), 29-10 (R), 2-11 (R), 6-11 (R), 9-11 (R), 15-11 (R), 17-11 (R), 25-11 (R), 27-11 (R), 4-12 (R), 14-12 (R).

Observaciones comunicadas en 2010.- 7-1 (R), 8-1 (C), 9-1 (R), 24-1 (R), 19-2 (R), 20-2 (R), 26-2 (R), 7-3 (R), 21-3 (R), 24-3 (R), 28-3 (R), 30-3 (R), 3-4 (R), 6-4 (R), 8-4 (R), 15-4 (R), 17-4 (R), 26-4 (R), 27-4 (R), 2-5 (R), 5-5 (R) (dos veces), 15-5 (R), 17-5 (R), 19-5 (R), 21-5 (R), 27-5 (R), 9-6 (R) (se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la otra pata), 14-6 (R), 15-6 (R), 17-6 (R), 22-6 (R), 23-6 (R), 26-6 (R), 28-6 (R), 29-6 (R), 30-6 (R), 1-7 (R), 2-7 (R), 14-7 (R), 14-7 (C), 16-7 (R), 30-7 (R), 9-8 (R), 14-8 (R), 18-8 (R), 26-8 (R), 30-8 (R), 1-9 (R), 6-9 (R) (en dos festines), 5-10 (R), 7-10 (R), 8-10 (R), 13-10 (R), 29-10 (R), 3-11 (R), 14-11 (R), 16-11 (R) (con anilla de metal en la pata derecha; fot.), 23-11 (R), 25-11 (R), 29-11 (R), 5-12 (R), 30-12 (R).

Observaciones comunicadas en 2011.- 2-1 (R), 8-1 (R), 14-1 (R), 9-2 (R), 27-2 (R), 3-3 (R), 24-3 (R), 1-5 (R), 11-5 (Peña Inclinada, P.D.I.), 24-5 (R), 7-6 (R; fot.).

Observaciones comunicadas en 2011.- 11-1 (R; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata dcha.; fot.).

Observaciones comunicadas en 2012.- 17-3 (R), 21-1 (R), 25-4 (R), 23-5 (R), 19-9 (R).

Observaciones comunicadas en 2013.- 20-3 (S.D., muy cerca del nido N° 33).

Puede verse una foto del buitre con anilla 24X, obtenida por Elías Gomis Martín el 16 de noviembre de 2010, en la **Hoja Informativa N° 36**, pág. 335.

Puede verse otra foto del buitre leonado con anilla 24X, obtenida por Jesús Cobo Anula el 11 de enero de 2012, en la **Hoja Informativa N° 38**, pág. 367.

260 (12-6-07, C).

28C (16-11-10, R).

2AF (7-10-09, R).

¿**2CW?** (14-5-14, nido N° 26-Vald.)

2UA (22-8-15, R; con anilla de metal en la pata izquierda).

(Según la información publicada en www.avesdeburgos.com, este buitre con anilla 2UA fue visto, por Manuel Mata Hurtado, en el muladar de Las Renovillas [Burgos, cuadrícula VM45], el 20-1-18.)

2UM (25-4-12, R).

2WA (6-1-07, C).

En otro orden de cosas, puede citarse el buitre con anilla metálica **1103940**, que al parecer nació en Valdecasuar en 2005; y fue encontrado muerto, electrocutado, en Extremadura, el 14 de julio de 2007, por Javier Zalba, según informa Álvaro Camiña Cardenal.

30 (banda amarilla en ala derecha; se lee de arriba abajo) (14-6-15, A).

34N (5-3-11, R).

35M (22-4-11, R).

364 (joven del año). (9-9-07, C).

3CH (30-12-09, R).

3LX (16-2-08, R).

3LL (24-6-09, R). (20-9-09, R).

3P7 (29-7-09, C).

43A (16-7-09, R).

469 (7-19, A)

474 (banda alar) (25-6-18, R).

4A8 (5-3-09, R) (adulto muy blanco).

4AB (24-7-09, C).

4AL (10-6-10, R).

4AN (24-6-10, R).

4FA (24-9-08, R).

4JW (12-4-10, R).

4MC (15-6-09, R) (se lee de arriba abajo; con anilla de metal en la pata derecha).

4M¿H? (30-3-17, R; fot.; se lee de abajo arriba, en la pata izquierda).

4MJ (6-4-09, R). (7-5-09, R). (8-5-09, R). (19-6-09, R; en dos festines; está tuerto del ojo izquierdo, que tiene vacío).

4MU (20-2-09, R).

4N9 (26-10-08, R).

4W(7 6 9 6 T).- (9-11-09, R).

551 (20-9-09, R).

579 (17-1-12, R).

61T (23-5-12, R).

66 / 55 (bandas alares; 11-11-18, V.A.D.; con anilla de metal en la pata derecha).

665 (19-2-2014, Peñalba).

66F (20-2-10, R).

66P (17-1-12, R). (28-3-12, C). (23-5-12, R).

66U (10-4-11, C; fotografiado).

Puede verse una foto del buitre con anilla 66U, obtenida por Manuel López Lázaro el 10 de abril de 2011, en la **Hoja Informativa N° 36**, pág. 313.

6AC (8-1-10, C). (21-12-10, C).

6NU.- 1-3-09 (R).

708 (24-5-10, Los Poyales, bajo la Plataforma I; el buitre tiene la anilla amarilla en la pata derecha).

70A (25-8-14, R; tiene la anilla amarilla, que se lee de arriba abajo, en la pata derecha; con anilla de metal).

70H (29-5-12, Grupo I de S.I.).

70M (23-5-12, R).

(El mismo buitre fue visto y fotografiado el 1-12-12, en los páramos próximos a Segovia, por Manuel Hernández López).

70U (23-5-10, Peña Inclinada, nido N° 33 –sin pollo-; el buitre es subadulto; tiene la anilla amarilla, que se lee de arriba abajo, en la pata derecha). (13-12-10, R).

(8-3-11, R). (21-7-11, Peña Inclinada, cerca del nido N° 34 y luego en el nido N° 7; tiene la anilla amarilla, que se lee de arriba abajo, en la pata derecha; sin anilla de metal; el buitre es adulto, y copula en el nido N° 7 –sin pollo- con otro buitre adulto, estando debajo el 70U).

(27-2-12, R; con la anilla amarilla, que se lee de arriba abajo, en la pata derecha).

(25-5-12, Viaducto Antes Derecha, en el nido N° 8 –con pollo blanco de poco más de unos 30 días-; tiene la anilla amarilla, que se lee de arriba abajo, en la pata ¿izqda.?; sin anilla de metal).

(30-5-12, R).

(18-7-14, Peña Inclinada, en la repisa de los nidos N° 7 y otros; tiene la anilla amarilla, que se lee de arriba abajo, en la pata derecha; sin anilla de metal).

(8-3-15, Peña Inclinada, en el nido N° 7, con pollo blanco crecido; tiene la anilla amarilla en la pata derecha).

(17-5-15, Peña Inclinada, en el nido N° 7, junto al pollo; tiene la anilla amarilla en la pata derecha).

(5-10-15, Peña Inclinada, en el nido N° 7, junto al pollo; tiene la anilla amarilla en la pata derecha; fot.).

(30-3-16, Peña Inclinada, en el nido N° 7, junto al pollo, que al parecer es muy pequeño; tiene la anilla amarilla en la pata derecha; es relevado por otro buitre).

715 (21-7-09, R). (24-3-10, R). No sabemos si es de las hoces del Riaza (¿del año 2007?).

71F (21-7-14, R; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda).
(15-6-15, R; tiene la anilla amarilla en la pata ¿derecha?).

728 (28-8-11, C).

730 (24-9-10, R). (12-10-10, R). (15-10-10, R; en dos festines).
(19-9-12, R).
(18-5-14, P.D.I.; se lee de abajo arriba; la última cifra no es segura).

735 (14-11-11, R) (se lee de abajo arriba; el 5 no es del todo seguro; con anilla de metal en la pata derecha).

737 (13-7-10, C).

746 (17-3-12, R). (21-3-12, R). (30-5-12, R).
(24-7-13, R; adulto no viejo; se lee de arriba abajo; con anilla de metal en la pata derecha).
(25-8-14, R).
(30-3-17, R; fot.; adulto; se lee de arriba abajo; con anilla de metal en la pata derecha). (24-8-17, R).
(40-3-18, R; con anilla de metal).

Puede verse una foto del buitre leonado con anilla **746**, obtenida por Jesús Cobo Anula el 30 de marzo de 2017, en la **Hoja Informativa N° 49**.

748 (27-2-12, R; con la anilla amarilla, que se lee de arriba abajo, en la pata izquierda).

75R (9-11-14; Grupo I del barranco de Valdecasuar, margen izquierda).

760 (12-6-07, R). (16-7-07, R). (17-8-07, R). (2-9-07, R). (6-9-07, R). (28-11-07, R). (18-12-07, R).
(3-3-08, R). (1-8-08, R). (18-8-08, R). (21-8, R). (22-8-08, R). (27-8-08, R). (4-9-08, R).
(5-9-08, R). (6-9-08, R). (11-9-08, R). (28-10-08, R). (25-12-8, R).
(2-1-09, R). (5-1-09, R). (8-1-09, R). (18-2-09, R). (26-2-09, R). (12-3-09, R). (13-4-09, R).
(14-4-09, R). (1-5-09, R). (4-5-09, R). (15-5-09, R). (22-5-09, R). (12-6-09, R).
(19-6-09, R; en dos festines). (25-6-09, R). (9-7-09, R; con anilla de metal en pata dcha.).
(12-7-09, R). (14-7-09, R). (21-7-09, R). (27-7-09, R). (3-8-09, R). (5-8-09, R). (12-8-09, R).
(14-8-09, R). (17-8-09, R). (19-8-09, R). (20-8-09, R). (22-8-09, R). (27-8-09, R). (28-8-09, R).
(31-8-09, R). (2-9-09, R; dos veces). (5-9-09, R). (8-9-09, R). (9-9-09, R). (10-9-09, R).
(23-9-09, R). (25-9-09, R).
(25-1-10, R). (5-2-10, R). (12-4-10, R). (2-5-10, R). (23-6-10, R). (29-6-10, R). (16-7-10, R).
(21-7-10, R). (4-8-10, R; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en pata derecha). (24-9-10, R).
(18-1-11, R). (1-5-11, R).
(17-1-12, R). (28-3-12, R). (19-9-12, R).
(24-7-13, R; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en pata derecha).

761 (18-2-09, R) (subadulto).

762 (24-6-10, R).

765 (3-6-07, C; fot.). (12-6-07, C; fot.).

766 (22-5-07, R). (26-5-07, R).

780 (10-10-18, P.P.; fot.; se lee de abajo arriba, en la pata derecha; con anilla de metal)

784 (25-4-12, R).

79X (6-11-09, R).

7AP (9-11-15, R).

7BC (no segura). (9-11-14, P. La Graja; fot.).

7NU (27-2-09, R).

7P5 (15-6-09, R) (inmaduro; con anilla de metal en la pata derecha).

8L (12-8-13, R.; con banda verde en el ala izquierda; el buitre es joven, quizá de 2012).

80H? (9-7-07, R).

86P (6-3-12, R).

86V (10-11-08, C).

87X (29-4-08, R).

88U (1-3-09, R). (Joven de 2007 ó 2008, posiblemente de 2008).

89U (joven) (9-10-08, R; fotografiado).

89V (5-4-09, C).

8AV (vista la anilla sola, en el suelo del comedero del Refugio, el 6-3-2012).

8C0 (12-6-09, R; subadulto muy blanco; la anilla se lee de arriba abajo).

8MN (con bandas alares amarillas, nuevas, en ambas alas; el buitre es joven del segundo o tercer año). (14-6-10, R).

8RP (5-3-10, R). (24-3-10, R). (30-3-10, R). (31-3-10, R). (3-4-10, R). (6-4-10, R). (12-4-10, R). (13-4-10, R). (15-5-10, R). (17-5-10, R). (17-6-10, R). (18-6-10, R). (29-6-10, R). (1-7-10, R). (2-7-10, R). (19-7-10, R). (24-7-10, R). (30-7-10, R). (18-8-10, R). (20-2-11, R). (5-3-11, R). (22-4-11, R). (4-2-12, R). (17-3-12, R). (15-4-12, C). (30-8-12, R; la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda). (19-9-12, R). (24-7-13, R; no es seguro). (18-11-13, R). (18-5-16, N° 39-S.D.; no es seguro; R). (30-9-19, muladar de Mecerreyes [Burgos, VM56], Javier Otal; Inf. 73 AOB).

8TL (10-4-11, C; fotografiado).

Puede verse una foto del buitre con anilla 8TL, obtenida por Manuel López Lázaro el 10 de abril de 2011, en la **Hoja Informativa N° 36**, pág. 338.

8WU (24-7-14, R).

902 (14-8-18, R; se lee de abajo arriba; también podría ser **90L**).

95U (1-8-15, buitrera del yacimiento de Montejo de Tiermes; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata derecha; con anilla de metal).

95V (17-3-12, R). (21-3-12, R). (30-5-12, R). (21-7-14, R; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda; con anilla de metal). (14-6-18, R). (16-7-18, R).

985.- Visto en el comedero de Campo el 26-XI-2006 (M. López) (véase la **Hoja Informativa N° 31**, pág. 152).

9MU (4-5-09, R).

AMX (con bandas alares amarillas). (14-7-10, C).

AP75 (anilla metálica, grande, en la pata izquierda).

A7J (banda amarillo-naranja, en ambas alas). (4-5-15, m.d. Boquerón; se lee de arriba abajo, en el ala izquierda; el buitre es joven, al parecer del 2º año). (6-5-15, alto de Peñalba; se lee de arriba abajo, en el ala izquierda; el buitre es inmaduro). (26-5-15, C; se lee de arriba abajo, en el ala derecha). (16-5-16, El Corralón; se lee de arriba abajo, en ambas alas; la banda es naranja; el buitre es subadulto, o adulto no viejo). (10-9-16, R; banda en ambas alas; con anilla amarilla, con el mismo código, que se lee de arriba abajo, en la pata izquierda; con anilla de metal; fotografiado.) (18-4-19, R; se lee de arriba abajo; con anilla amarilla en la pata izquierda; con anilla de metal; al parecer, con banda alar agujereada, con sólo la J visible). (20-6-19; anillado; con bandas alares destrozadas e ilegibles).

Puede verse una foto de este buitre, obtenida por Xavier Parra Cuenca el 10-9-2016 en el comedero del Refugio, en la **Hoja Informativa N° 47** (pág. 274).

BR;W? (18-4-19; R; en la pata izquierda).

BUV (18-4-19; R; en la pata derecha).

C8V (17-7-13, R).

CLF (12-11-18, R; con anilla de metal en la pata izquierda).

CM5 (25-7-09, R).

CT3 (15-8-12, C).

(31-7-14, cortados del yacimiento de Montejo de Tiermes, en el nido N° 9, junto al pollo; no son seguras las dos primeras cifras de la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata derecha; tiene anilla de metal).

(1-8-15, cortados del yacimiento de Montejo de Tiermes; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata derecha; tiene anilla de metal).

(11-3-16, R; tiene la anilla amarilla en la pata derecha).

(12-4-17, R; tiene la anilla amarilla en la pata derecha).

CVJ (11-4, R) (joven del primer o segundo año; le falta toda la cola salvo tres plumas). (14-4-09, R).

CVP (21-12-10, C). (4-3-11, C).

CWF (25-12-10, R; parece joven del año).

DDU (anilla blanca). (13-5-07, C). Puede proceder de la reserva del valle de Ossau (Pirineo francés).

(Puede verse una foto, obtenida por Manuel López Lázaro el 13-5-07, en la **Hoja Informativa N° 32**, pág. 289).

DFJ (anilla blanca; puede ser de Francia). (19-3-08, R).

E97 (8-11-18, R; fotografiado; muy deteriorada, se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata derecha).

Puede verse una fotografía de este buitre, obtenida el 8-11-2018 por Raúl González Rodríguez en el comedero del Refugio, en la **Hoja Informativa N° 51**.

E9T (30-3-16, P.D.I.; es el buitre de arriba, en una cúpula; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata derecha).

F48 (25-6-09, R; el “8” está roto por abajo).

F6M. Observaciones comunicadas en 2012.- 24-2 (R).

F6R (banda naranja en el ala izquierda). (25-8-14, R).

F9X. Observaciones comunicadas en 2009.- 31-10 (R), 6-11 (R) (lleva emisor), 9-11 (R) (lleva emisor), 15-11 (R), 16-11 (R), 23-11 (R), 25-11 (R), 26-11 (R), 14-12 (R).
Observaciones comunicadas en 2010.- 30-1 (R), 5-2 (R), 16-2 (R), 1-3 (R), 4-3 (R), 8-3 (R), 21-3 (R), 24-3 (R), 29-3 (R), 31-3 (R), 6-4 (R) (lleva emisor de satélite), 9-4 (R), 17-4 (R), 21-4 (R), 22-4 (R), 26-4 (R) (lleva emisor de satélite), 27-4 (R), 15-5 (R), 19-5 (R), 14-6 (R), 23-6 (R).

F9T. Observaciones comunicadas en 2010.- 24-6 (R).

Observaciones comunicadas en 2012.- 15-2 (Peñalba; la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda).

Observaciones comunicadas en 2013.- 8-5 (Peñalba; la anilla amarilla, en la pata izquierda; con anilla de metal; la lectura no es segura).

Observaciones comunicadas en 2017.- 30-3 (R; fot.; la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda; con anilla de metal), 17-7 (Peñalba 1ª; la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda; con anilla de metal).

Observaciones comunicadas en 2018.- 8-11 (R).

Puede verse una foto de este buitre con anilla F9T, obtenida por Jesús Cobo Anula el 30 de marzo de 2017, en la **Hoja Informativa N° 49**.

FF3.- Observaciones comunicadas en 2014.- 28-6 (R).

FOX. Observaciones comunicadas en 2010.- 21-1 (R) (lleva emisor).

FVL (con marca alar). Observaciones comunicadas en 2011.- 12-2 (R).

H08. Observaciones comunicadas en 2010.- 21-3 (R), 27-4 (R).

JL? (banda naranja en ala derecha).- 21-5 (Los Poyales, S.I.).

JTJ (anilla).- 25-6 (R).

JU (banda alar azul, con letras blancas; ala derecha) (1-6-15, Plat. I de S.I.; se lee de arriba abajo). (21-5-16, S.I., cerca del vacío N° 46; no es seguro). (23-5-16, Plat I de S.I.; se lee de arriba abajo).

KN (con banda alar azul -o marrón-, con letras blancas) (20-5-14, R; con anilla de metal en la pata derecha). (11-4-17, R, fot.; con banda en el ala izquierda).

L10 (13-1-07, R).

L5X (banda naranja en ambas alas) (22-8-14, C; la segunda cifra no es del todo segura).

LL3 (banda amarilla en ambas alas) (11-3-16, R; se lee de arriba abajo; con anilla de metal en la pata izquierda; con banda amarilla en las dos alas; el buitre es joven del segundo o tercer año). (10-9-16,

R; se lee de arriba abajo; banda amarillo-naranja, en el ala derecha; con anilla amarilla, de distinto código, en la pata derecha).

LH7 (banda amarilla y anilla amarilla) (21-6-17, R; la banda se lee de arriba abajo, en el ala derecha).

MAM (1-2-12, R).

MOL (10-4-11, C).

MNC (31-7-12, R; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata derecha).
(9-6-14; M¿N?--; en el nido N° 28 del barranco de Valdecasuar, junto al pollo).
(18-6-15, R; se lee de abajo arriba).
(7-6-16; en el nido N° 28 del barranco de Valdecasuar, junto al pollo; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata derecha).
(30-3-17; R; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata derecha).

MNX (22-8-15, R; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata derecha).
(12-11-18, R).

N80 (23-1-07, C).

PAT (5-5-15, nidos N° 15 y N° 21 de El Camp.; se lee de abajo arriba; en la pata izqda.; con anilla de metal).

PE4 (14-5-14, nido N° 26-Vald.; es echado).

¿**PE**? (16-5-14, incubando en el nido N° 78-Vald.).

P¿EF? (21-8-18, R; en la pata izquierda).

PGC (25-8-14, R). (6-6-16, Grupo I-Valdecasuar m.i.; se lee de abajo arriba; con anilla de metal en la pata izquierda).

P0N (9-11-15, R).

PX8 (9-5-18, R; banda naranja en ala izquierda, leída de arriba abajo).

T3N (25-6-18, R; banda alar amarilla).

¿**T?AH** (18-4-19; R; se lee de arriba abajo; con anilla de metal en la pata derecha).

VML (13-1-07, R).

WJJ (21-8-18, R; banda en ambas alas).

Y07 (22-8-15, R).

Y0N (6-8-16; R; con banda en ambas alas; el buitre es inmaduro).

Y23 (22-5-07, R).

Y57 (14-3-18, A). (27-5-18, en lo alto de Las Torcas; con banda naranja, que se lee de arriba abajo, en el ala derecha; el buitre es adulto). (12-11-18; R; con banda alar).

Y58 (12-4-17, C; el buitre es adulto; con banda amarilla en el ala izquierda).

Y61 (12-7-18 ap.; A; con banda alar).

Y82 (30-3-17, R; fot.; con banda en ambas alas; se lee de arriba abajo; el buitre es adulto).

Pueden verse fotos del buitre con bandas alares **Y82**, obtenidas por Jesús Cobo Anula el 30 de marzo de 2017, en la **Hoja Informativa N° 49**, Anexo fotográfico.

Y84 (13-11-16, P. Fueros; fotografiado; se lee de arriba abajo; el buitre es inmaduro o subadulto).

(15-11-16, R; fotografiado; con bandas en ambas alas; se lee de arriba abajo).

Pueden verse las fotos de ambos días, obtenidas por José Luis Armendáriz Sanz y por Raúl González Rodríguez respectivamente, en la **Hoja Informativa N° 47**, Anexo fotográfico.

(30-4-18, R; con banda naranja en ambas alas).

(26-3-19, R; adulto; con anilla de metal en la pata derecha).

Y91 (7-8-18, A).

YA5 (21-8-2015, R –cerca-, con banda naranja [se lee de arriba abajo] en el ala derecha).

(24-8-2015, A; con banda amarilla en el ala derecha).

YA6 (29-5-15; en la zona intermedia-baja de Las Torcas'-cañón; con banda amarillo naranja en el ala izquierda). (3-6-15; en Las Torcas; con banda naranja, que se lee de arriba abajo, en el ala izquierda). (15-6-15, R; con banda en el ala derecha). (15-6-15, R; con banda alar; no seguro). (22-8-15, R; con banda naranja en el ala izquierda). (7-11-15, Las Torcas; con banda alar). (8-11-15, La Catedral; con banda alar).

(22-7-16, R; con banda alar, naranja, en el ala derecha).

(29-3-17, R; con banda alar; no es seguro). (19-10-17, R; fot.; con banda amarilla, que se lee de arriba abajo, en el ala derecha).

(16-2-18; Peñalba 1ª; con la banda amarilla, YA6 ó YA5, que se lee de arriba abajo, en el ala derecha; y con una banda negra [arriba] y blanca [debajo] en el ala izquierda). (12-3-18; R; fotografiado; con banda en ambas alas, que se lee de arriba abajo; con anilla de metal en la pata derecha; sin anilla amarilla). (27-5-18, en lo alto de Las Torcas; con banda amarilla, que se lee de arriba abajo, en ambas alas; el buitre es adulto). (13-8-18; R; con banda en el ala izquierda, y esbozo de banda rota en el ala derecha).

(26-3-19; R; adulto; con banda deteriorada en el ala izquierda; con anilla de metal en la pata derecha).

(29-4-19; Valugar, m.d., junto al N° 6; con banda en ambas alas; la **Y** no es segura). (6-6-19; buitrera I de Langa de Duero, Soria, cuadrícula VM60; con banda en el ala izquierda; la **Y** no es segura).

Pueden verse dos fotos de este buitre con banda YA6, obtenidas por Juan José Bacallado Aránega el 19 de octubre de 2017, en la **Hoja Informativa N° 49**.

YA9 (11-3-16; R; con banda en ala derecha; con anilla de metal en la pata izquierda; el buitre es joven del segundo o tercer año). (24-8-17; R; con banda en ala izquierda). (30-4-18; R; con banda naranja en el ala derecha, y con anilla amarilla). (5-6-18; R; con banda alar). (25-7-18; A; con banda alar; también puede ser **YA8**). (18-4-19; R; con banda en ambas alas). (14-6-19; R; con banda en el ala derecha; se lee de arriba abajo). (20-6-19; R; con banda alar; sin anillas). (27-7-19; muladar de Caleruega, Burgos; con banda amarilla en ala derecha; se lee de arriba abajo; el buitre es inmaduro).

YAB (25-6-18; R; con banda alar).

YC2 (12-3-18; R; fotografiado; con banda en ala derecha, que se lee de arriba abajo; con anilla de metal en la pata izquierda; sin anilla amarilla).

YC7 (14-3-18, A). (7-8-18, A).

YC9 (9-3-18; Peñalba; con banda amarilla en ala derecha, leída de arriba abajo).

(9-5-18; R; con banda naranja en ambas alas, leída de arriba abajo).

(27-5-18; alto de Las Torcas; con banda amarilla en el ala derecha, leída de arriba abajo; el buitre es inmaduro o subadulto).

(25-6-18, R; con banda alar amarilla).

(14-8-18; R; con banda amarilla en el ala izquierda).

YCJ (22-8-15, R; con banda naranja en ambas alas).

(24-8-15, A; con banda amarillo naranja en ambas alas; se lee de arriba abajo)

YF2 (30-3-17, R; fot.; con banda, al menos en el ala izquierda; se lee de arriba abajo). (19-10-17, R).

(11-11-17, P. Zorra). (12-11-17, P. Zorra; fot.). (5-6-18, R; con banda alar). (12-7-18 ap.; A).

(16-9-18, R). (12-11-18, R; con banda en el ala izquierda). (15-7-19, R; fot.; el buitre es adulto).

Puede verse una foto del buitre leonado con banda alar **YF2**, obtenida por Jesús Cobo Anula el 30 de marzo de 2017, en la **Hoja Informativa N° 49**.

YL4 (16-7-18. R; con banda alar; fot.).

YOF (27-1-2016, Peñalba; con banda alar). (11-3-2020, Peñalba 1ª, entre N° 5 y N° 41; con banda en las dos alas).

YOJ (15-6-15, R; con banda en el ala izquierda).

1102380.- (30-6-09, R). (21-7-09, R). (11-12-13, R; se le coloca la anilla amarilla PC8).

No sabemos si es de las hoces del Riaza (¿del año 2000?).

Observaciones comunicadas en 2014.- 6-5 (en el nido N° 20-Vald., con pollo; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda; con anilla de metal), 7-6 (en el nido N° 20-Vald., con pollo; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda; con anilla de metal), 16-7 (en el nido N° 20-Vald., con pollo; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda; con anilla de metal).

Observaciones comunicadas en 2015.- 22-8 (R; el buitre es adulto; tiene la anilla amarilla en la pata izquierda; con anilla de metal), 7-11 (Peña Portillo).

Observaciones comunicadas en 2016.- 4-5 (junto al nido N° 93-Vald., con pollo; el buitre es adulto; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda; con anilla de metal), 10-9 (R; tiene la anilla amarilla en la pata izquierda).

Observaciones comunicadas en 2017.- 11-11 (Peña Portillo).

1102426.- (19-6-09, R; se lee al revés). (9-7-09, R). No sabemos si es de las hoces del Riaza.

1102786.- (28-3-10, R).

1103216.- (9-7-09, R).

1103285.- (4-12-09, R).

1104948.- (5-7-11; muerto, en el comedero del Refugio). No sabemos si es de las hoces del Riaza.

1106608.- (15-6-09, R). No sabemos si es de las hoces del Riaza.

1106908.- (15-6-09, R; inmaduro de 3-4 años). (Se lee al revés). No sabemos si es de las hoces del Riaza.

Buitre adulto, procedente seguramente de Francia, con las siguientes anillas.-

En la pata derecha: Blanco – Verde – Naranja.

En la pata izquierda: Metálica – Negra.

(27-2-09, R).

Buitre procedente seguramente de Francia, que puede ser el anterior, con las siguientes anillas.-

En la pata derecha (de arriba abajo): Blanco – Verde – Rojo.

En la pata izquierda (de arriba abajo): Negra – Metálica.

(22-8-09, R).

Buitre leonado con la cabeza roja de sangre, durante un festín en el comedero del Refugio de Montejo. (Fotografía: Elías Gomis Martín. 16 de noviembre de 2010.)
(Véase también la página 249.)

Marca alar verde, con dos letras.- 20-5-2014 (R).

Banda alar C1.- 5-3-2017 (Valugar m. d.).

Marca alar JW.- 5-7-2014 (R).

Banda negra con cuadrado blanco, en el ala derecha.- 1-8-2015 (buitrera del yacimiento de Montejo de Tiermes).

Coordenadas UTM (30T) del comedero de buitres del Refugio de Rapaces de Montejo (Segovia).-
X **450.826,35** Y **4.599.382,71**

Coordenadas UTM (30T) del comedero de buitres de Campo de San Pedro (Segovia).-
X **456.537,64** Y **4.585.234,37**

(Coordenadas amablemente proporcionadas por Álgvar Seguí Romá).

Obsérvese que hay bastantes registros de buitres libres de veinte años de edad, y algunos de más edad. A partir de ese tiempo (y muchas veces antes) las anillas amarillas suelen ser ya ilegibles, si es que no se han perdido. En cautividad se han comprobado longevidades mucho mayores.

Recordaremos las anotaciones de buitres de 20 años o más.-

23 años al menos (1 caso).-

118 (PCP).- Nacido en 1996, perdió la anilla amarilla y se le puso una nueva, PCP, en 2013. Por eso ha habido registros posteriores.

22 años al menos (1+1=2 casos).-

F96.- Nacido en 1990.

21 años al menos (5+2=7 casos).-

H10.- Nacido en 1990.

H23.- Nacido en 1990.

01R.- Nacido en 1991.

01V.- Nacido en 1991.

1WH (PCM).- Nacido en 1998, perdió la anilla amarilla y se le puso una nueva, PCM, en 2013. Por eso ha habido registros posteriores.

20 años al menos (9+5+1+1=16 casos).-

F40.- Nacido en 1990.

F46.- Nacido en 1990.

H09.- Nacido en 1990.

H22.- Nacido en 1990.

010.- Nacido en 1991.

01J.- Nacido en 1991.

085.- Nacido en 1992.

0VH.- Nacido en 1995.

113.- Nacido en 1996.

(Los anilladores, para cada año, son los antes indicados).

ANEXO IV

Datos sobre buitres negros con anilla leída entre enero de 2006 y marzo de 2020.

Origen de los buitres negros con anilla de PVC leída vistos en el Refugio y su entorno durante los años 2006 a 2019, y los primeros meses de 2020, según los datos que conocemos. Se indican los días conocidos en que se ha registrado cada uno, en el referido año.

R.- En el comedero de buitres del Refugio de Montejo.

C.- En el comedero de buitres de Campo de San Pedro, o en los campos cercanos.

A.- En el comedero de buitres de Ayllón, o en los campos cercanos.

M.- En el comedero de buitres de Maderuelo.

F.- En el comedero de buitres de Fresno de Cantespino, o en los campos cercanos.

Los anilladores se indican en cada caso.

5) Nuevos registros de buitres negros anillados.-

Las observaciones comunicadas de 2006 a 2018, y el comienzo de 2019, en el comedero de Campo de San Pedro (sobre todo), o en el comedero de Ayllón o en la zona del Refugio, se reseñaron en las **Hojas Informativas** N° 31 (págs. 190-194), N° 33 (págs. 180-188), N° 35 (págs. 242-250), N° 37 (págs. 187-196), N° 39 (págs. 242-250), N° 41 (págs. 289-296), N° 43 (págs. 142-143), N° 45 (págs. 142-143), N° 47 (págs. 134-135), N° 49 (pág. 145), y N° 51 (págs. 158-160).

Las informaciones sobre el origen de los buitres anillados, que aquí aparecen, han sido amablemente comunicadas por Javier de la Puente Nilsson, a menos que se indique otra fuente.

Los anillamientos en Rascafría (Madrid) fueron realizados por SEO/BirdLife, en el marco del programa de seguimiento realizado con la Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio de la Comunidad de Madrid.

Los buitres negros registrados en el área de estudio, entre 2006 y 2020 (hasta la fecha), según los datos que conocemos, son los siguientes:

20A.- Según comunica Javier de la Puente, el buitre fue anillado, como pollo en nido, en Rascafría (Madrid), el 30 de julio de 1998. Los anillamientos fueron realizados por SEO/BirdLife, en el marco del programa de seguimiento realizado con la Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio de la Comunidad de Madrid.

Fue capturado en la colonia de Rascafría el 1 de agosto de 2006.

Visto en el comedero de Campo el 21 de septiembre de 2008 (Manuel López Lázaro; fotografiado; citado en la **Hoja Informativa** N° 35, pág. 242).

20C.- Según comunica Javier de la Puente, el buitre fue anillado, como pollo en nido, en Rascafría (Madrid), el 1 de julio de 1999. Los anillamientos fueron realizados por SEO/BirdLife, en el marco del programa antes indicado. El buitre tiene la anilla amarilla en la pata izquierda, y tiene anilla de metal en la pata derecha.

Visto en el comedero de Campo el 15 de agosto de 2005 (José Aguilera Díez; citado en la **Hoja Informativa** N° 29, pág. 132), el 24 de enero de 2007 (fotografiado; tiene la anilla amarilla en la pata izquierda, y anilla de metal en la pata derecha; Manuel López Lázaro; puede verse una foto en la **Hoja Informativa** N° 33, pág. 181), y el 8 de diciembre de 2011 (Manuel López Lázaro; citado en la **Hoja Informativa** N° 37, pág. 188).

Además, el mismo buitre fue visto en los páramos del sur de Segovia, el 30 de abril de 2012 (por Antonio Cavadas Sanz), según indica Alfredo López Hernangómez en su espléndido trabajo "**Sobre las aves de las parameras del sur de Segovia. Observaciones de campo y esperas fotográficas (Segovia), 2012**" (131 págs.; pp. 97, 99).

2LU.- Anillado, como pollo en nido, en Rascafría (Madrid), el 30 de junio de 2000, en el marco del programa antes aludido (información comunicada por Manuel López Lázaro).

Visto en el comedero de Campo el 24 de enero de 2007 (fotografiado; Manuel López Lázaro), el 12 de junio de 2007 (fotografiado; Manuel López Lázaro), el 21 de junio de 2007 (fotografiado; Manuel López Lázaro), el 28 de noviembre de 2010 (Jorge Andrés Remacha Lorenzo y Juan Luis Galindo Estévez), el 10 de abril de 2011 (Manuel López Lázaro y Antonio Cavadas Sanz), el 31 de julio de 2011 (Manuel López Lázaro), y el 8 de diciembre de 2011 (Manuel López Lázaro; citado en la **Hoja Informativa N° 37**, pág. 188).

2JM.- Anillado, de pollo en el nido, en Rascafría (Madrid), el 27 de junio de 2001, por SEO/BirdLife, en el citado programa con la Comunidad de Madrid. (Información facilitada por Javier de la Puente).

Visto en el comedero de Campo el 15 de agosto de 2005 (José Aguilera Díez; citado en la **Hoja Informativa N° 29**, pág. 132).

2JV.- Según comunica amablemente Javier de la Puente Nilsson, había sido anillado, como pollo en nido, en la colonia de Rascafría, el 28 de junio de 2001, por SEO/BirdLife, en el marco del programa antes aludido.

Visto en el comedero de Campo el 28 de agosto de 2006 (Manuel López Lázaro), el 30 de septiembre de 2006 (Fernando Alarcón García), y el 1 de noviembre de 2008 (Manuel López Lázaro; fotografiado; citado en la **Hoja Informativa N° 35**, pág. 242).

Fue visto en el muladar de Las Renovillas (Quintanilla del Agua, Burgos, cuadrícula VM45) el 15 de julio de 2014 (Carlos Rossi, Darío Yáñez Ortega, y Manuel Mata Hurtado; publicado en el Volumen IV del **Anuario Ornitológico de Burgos** [Román, F.; Lobo, J. L.; y Fernández, R.; 2015; Fundación Caja de Burgos y Diputación Provincial de Burgos], pág. 90).

2PA.- Según comunica amablemente Javier de la Puente Nilsson, había sido anillado, como pollo en nido, en la colonia de Rascafría, el 27 de junio de 2003, por SEO/BirdLife, en el marco del programa antes aludido.

Visto en el comedero de Campo el 30 de septiembre de 2006 (fotografiado; Fernando Alarcón García; puede verse una foto en la **Hoja Informativa N° 31**, pág. 186.).

2PX.- Según comunica amablemente Javier de la Puente Nilsson, había sido anillado, como pollo en nido, en la colonia de Rascafría, el 8 de julio de 2003, por SEO/BirdLife, en el marco del programa antes aludido. (Información facilitada por Manuel López Lázaro).

Visto en el comedero de Campo el 28 de octubre de 2007 (Manuel López Lázaro; citado en la **Hoja Informativa N° 35**, pág. 242).

2P7.- Según comunica amablemente Javier de la Puente Nilsson, el buitre fue anillado, como pollo en nido, en Rascafría (Madrid), el 27 de junio de 2003. Los anillamientos fueron realizados por SEO/BirdLife, en el marco del programa antes reseñado.

Visto en el comedero de Campo el 2 de mayo de 2007 (Manuel López Lázaro; citado en la **Hoja Informativa N° 35**, pág. 242).

2PP.- Según comunica amablemente Javier de la Puente Nilsson, el buitre fue anillado, como pollo en nido, en Rascafría (Madrid), el 2 de julio de 2003. Los anillamientos fueron realizados por SEO/BirdLife, en el marco del programa de seguimiento realizado con la Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio de la Comunidad de Madrid.

Visto en el comedero de Campo el 22 de junio de 2006 (Manuel López Lázaro; citado en la **Hoja Informativa N° 31**, pág. 192).

2PU.- Anillado, como pollo en nido, en Rascafría (Madrid), el 4 de julio de 2003, en el marco del programa antes aludido (información comunicada por Javier de la Puente). El buitre tiene la anilla amarilla en la pata izquierda, y tiene anilla de metal en la pata derecha.

Visto en el comedero de Campo los días 15 de agosto de 2005 (José Aguilera Díez; citado en la **Hoja Informativa N° 29**, pág. 132), 22 de junio de 2006 (Manuel López Lázaro), 29 de junio de 2006 (Guillermo Doval de las Heras y Javier Marchamalo de Blas), 24 de enero de 2007 (fotografiado; Manuel López Lázaro; citado en la **Hoja Informativa N° 31**, pág. 192), y 15 de junio de 2008 (fotografiado; Manuel López Lázaro).

2RA.- Anillado de pollo, el 14 de julio de 2003, en Rascafría (Madrid), en el Parque Natural de Peñalara, por SEO/BirdLife, en el programa realizado con la Comunidad de Madrid. (Información facilitada por Javier de la Puente).

Visto en el comedero de Campo el 26 de noviembre de 2006 (Manuel López Lázaro), el 30 de diciembre de 2007 (fotografiado; Manuel López Lázaro), el 16 de mayo de 2008 (fotografiado; Fernando Alarcón García; puede verse una foto en la Hoja Informativa N° 32, pág. 265), el 5 de julio de 2009 (Manuel López Lázaro y Alfredo López Hernangómez; citado en la Hoja Informativa N° 35, pág. 243), y el 31 de julio de 2011 (Manuel López Lázaro; citado en la Hoja Informativa N° 37, pág. 189).

2RH.- Javier de la Puente comunica que este buitre fue anillado, como pollo en el nido, el 16 de julio de 2003, en la colonia de Rascafría (Madrid), también por SEO/BirdLife, en el marco del programa de seguimiento realizado con la Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio de la Comunidad de Madrid. El buitre tiene la anilla amarilla en la pata izquierda, y tiene anilla de metal en la pata derecha.

Visto en el comedero de Campo el 23 de diciembre de 2006 (Fernando Alarcón García y Manuel López Lázaro), el 20 de enero de 2007 (fotografiado; Manuel López Lázaro y Fernando Alarcón García), el 23 de enero de 2007 (fotografiado; Manuel López Lázaro), el 24 de enero de 2007 (fotografiado; Manuel López Lázaro), el 28 de enero de 2007 (fotografiado; Manuel López Lázaro y Fernando Alarcón García), el 12 de abril de 2008 (fotografiado; Manuel López Lázaro), el 29 de abril de 2007 (filmado; Antonio Cavadas Sanz y Manuel López Lázaro; citado en la **Hoja Informativa N° 31**, pág. 192), el 13 de mayo de 2007 (Manuel López Lázaro), el 12 de junio de 2007 (fotografiado; Manuel López Lázaro), y el 13 de enero de 2009 (Manuel López Lázaro; citado en la **Hoja Informativa N° 33**, pág. 182). (Puede verse una foto, obtenida por Manuel López Lázaro, en la **Hoja Informativa N° 33**, pág. 183).

2RT.- Anillado como adulto en Rascafría, el 21 de agosto de 2003, en el programa antes reseñado (información de Javier de la Puente).

Visto en el comedero de Campo el 5 de julio de 2006 (Javier Marchamalo de Blas y Guillermo Doval de las Heras), el 13 de mayo de 2007 (Manuel López Lázaro), el 13 de septiembre de 2008 (fotografiado; tiene la anilla amarilla en la pata izquierda; Fernando Alarcón García), y el 7 de julio de 2010 (Javier Marchamalo de Blas y Guillermo Doval de las Heras; citado en la **Hoja Informativa N° 35**, pág. 243).

2RW.- Anillado de adulto, el 25 de agosto de 2003, en la colonia de Rascafría (Madrid), y en el programa citado. (Información proporcionada por Javier de la Puente).

Visto en el comedero de Campo el 20 de enero de 2007 (Manuel López Lázaro y Fernando Alarcón García), el 23 de enero de 2007 (Manuel López Lázaro), el 28 de enero de 2007 (Manuel López Lázaro y Fernando Alarcón García), y el 22 de octubre de 2008 (fotografiado; Fernando Alarcón García; citado en la **Hoja Informativa N° 33**, pág. 183).

2T5.- Anillado de pollo, el 4 de junio de 2004, en Rascafría (Madrid), en el Parque Natural de Peñalara, por SEO/BirdLife, en el programa antes aludido. (Comunicado por Javier de la Puente).

Visto en el comedero de Campo de Campo el 13 de mayo de 2007 (Manuel López Lázaro; citado en la **Hoja Informativa N° 33**, pág. 183).

2T6.- Anillado de pollo, el 7 de junio de 2004, en Rascafría (Madrid), en el Parque Natural de Peñalara, por SEO/BirdLife, en el programa ya aludido. (Comunicado por Javier de la Puente).

Visto en el comedero de Campo el 26 de noviembre de 2006 (fotografiado; Manuel López Lázaro; citado en la **Hoja Informativa N° 31**, pág. 192).

Visto en el muladar de Las Renovillas (Quintanilla del Agua, Burgos, cuadrícula VM45) el 9 de septiembre de 2014 (por Manuel Mata Hurtado; publicado en el Volumen IV del **Anuario Ornitológico de Burgos** [Román, F.; Lobo, J. L.; y Fernández, R.; 2015; Fundación Caja de Burgos y Diputación Provincial de Burgos], pág. 90), y el 29 de agosto de 2015 (por Israel Yáñez Ortega; publicado en www.avesdeburgos.com).

2TA.- Anillado de pollo, el 7 de junio de 2004, en Rascafría (Madrid), por SEO/BirdLife, en el programa ya aludido. (Comunicado por Javier de la Puente).

Visto en el comedero de Campo el 9 de septiembre de 2008 (fotografiado; Manuel López Lázaro; citado en la **Hoja Informativa N° 33**, pág. 184).

679.- Anillado de pollo, el 21 de julio de 2004, en Rascafría (Madrid), en el programa antes aludido. (Comunicado por Javier de la Puente).

Visto en el comedero de Campo el 3 de febrero de 2008 (Manuel López Lázaro), y el 5 de julio de 2008 (Luis Miguel Ruiz Gordón; citado en la **Hoja Informativa N° 33**, pág. 184).

3N7.- Anillado de pollo, el 24 de julio de 2004, en el entorno de Valdemaqueda (suroeste de Madrid), en su nido, con anilla de metal 1105391, y con emisor (“*que actualmente no emite*”) (por GREFA); se trata de un macho. (Comunicado por Juan José Iglesias Lebrija).

Visto en el comedero de Campo el 30 de septiembre de 2006 (fotografiado; Fernando Alarcón García; citado en la **Hoja Informativa N° 31**, pág. 192).

67C (con una banda alar blanca marcada con una línea negra vertical en el ala izquierda).- Había sido anillado como adulto en Rascafría, el 15 de agosto de 2004, llevando además marca alar y emisor. En 2005, el buitre estaba establecido como reproductor en la colonia de Rascafría, y sacó adelante el pollo. (Informaciones facilitadas por Javier de la Puente).

Visto en el comedero de Campo el 20 de noviembre de 2005 (Juan Luis Galindo Estévez; citado en la **Hoja Informativa N° 29**, pág. 132), el 30 de septiembre de 2006 (fotografiado; Fernando Alarcón García; único día de los citados en que se leyó la anilla amarilla), el 23 de diciembre de 2006 (Fernando Alarcón García y Manuel López Lázaro), el 29 de abril de 2007 (Manuel López Lázaro y Antonio Cavadas Sanz), el 13 de mayo de 2007 (lleva también una banda alar blanca con una franja negra; Manuel López Lázaro), el 9 de septiembre de 2008 (con banda alar blanca **I**; fotografiado; Manuel López Lázaro), el 1 de noviembre de 2008 (con banda alar **I**; fotografiado; Manuel López Lázaro), el 10 de noviembre de 2008 (con banda alar **I**; fotografiado; Manuel López Lázaro y David Fajardo Orellana), el 28 de diciembre de 2008 (con banda alar blanca y raya vertical **I** en el ala izquierda; fotografiado; Manuel López Lázaro y Fernando Alarcón García), el 11 de mayo de 2010 (con banda alar blanca **I**) (Manuel López Lázaro), y el 29 de agosto de 2011 (Manuel López Lázaro; citado en la **Hoja Informativa N° 35**, pág. 244).

En el comedero de Ayllón, fue visto un buitre negro con una banda alar que parecía blanca en el ala izquierda, el 27 de noviembre de 2009 (Álvaro Camiña Cardenal; citado en la **Hoja Informativa N° 35**, pág. 244).

67F.- Anillado de adulto, el 20 de agosto de 2004, en Rascafría (Madrid), en el programa antes aludido. “*Lleva marca alar y emisor y está establecido en Rascafría como reproductor.*” (Comunicado por Javier de la Puente).

Visto en el comedero de Campo el 10 de noviembre de 2008 (Manuel López Lázaro y David Fajardo Orellana; fotografiado; citado en la **Hoja Informativa N° 33**, pág. 184).

2F8.- Según comunicó amablemente Javier de la Puente, el buitre fue anillado en Valsain (Segovia), posiblemente en 2004 ó 2005.

Visto en el comedero de Campo el 5 de julio de 2006 (tenía al parecer un emisor; Javier Marchamalo de Blas y Guillermo Doval de las Heras), el 29 de abril de 2007 (Manuel López Lázaro y Antonio Cavadas Sanz; filmado), el 13 de mayo de 2007 (Manuel López Lázaro; fotografiado), el 21 de junio de 2007 (fotografiado; Manuel López Lázaro), y el 1 de noviembre de 2008 (Manuel López Lázaro; citado en la **Hoja Informativa N° 33**, pág. 184).

6XH.- Anillado de pollo en el nido, en Valsain (Segovia), el 24 de junio de 2005, por el grupo Troglodytes. (Información amablemente facilitada por Javier de la Puente Nilsson). Tiene la anilla amarilla en la pata derecha.

Visto en el comedero de Campo el 28 de agosto de 2006 (fotografiado; Manuel López Lázaro), el 30 de septiembre de 2006 (Fernando Alarcón García), y el 13 de mayo de 2007 (Manuel López Lázaro; citado en la **Hoja Informativa N° 33**, pág. 184).

6LW.- Anillado, como pollo en el nido, el 6 de julio de 2006, en la colonia de Rascafría (Madrid), en el programa ya reseñado. Se determinó que era un macho. Se le puso la anilla metálica 11.05730.

Visto en el comedero de Campo el 3 de junio de 2007 (Manuel López Lázaro).

6F1.- Anillado, como pollo en el nido, el 18 de julio de 2006, en la colonia de Rascafría (Madrid), en el programa ya reseñado. (Datos comunicados por Javier de la Puente).

Visto en el comedero de Campo el 20 de enero de 2007 (Manuel López Lázaro y Fernando Alarcón García), el 4 de febrero de 2007 (Manuel López Lázaro), y el 2 de mayo de 2007 (Manuel López Lázaro; citado en la **Hoja Informativa N° 33**, pág. 185).

6FC.- Anillado, como macho adulto de cinco años, el 1 de agosto de 2006, en la zona de Rascafría (Madrid), en el marco del programa antes aludido.

Tiene una marca alar blanca con numeración A7 en el ala derecha; y anilla metálica 11.05750.

Visto en el comedero de Campo el 20 de julio de 2008 (fotografiado; tiene la banda alar **A7**; Manuel López Lázaro), y el 21 de septiembre de 2008 (Manuel López Lázaro; citado en la **Hoja Informativa N° 33**, pág. 185).

Banda alar blanca con la numeración L2 en el ala derecha.- Es un adulto “*capturado y marcado en la colonia de Rascafría*” el 22 de agosto de 2006, y en el programa antes mencionado. Su anilla de PVC es la **6FJ**. (Información facilitada por Javier de la Puente de la Nilsson).

Visto en el comedero de Campo el 30 de septiembre de 2006 (Fernando Alarcón García; citado en la **Hoja Informativa N° 31**, pág. 193).

Visto en el comedero de Ayllón el 24 de agosto de 2015 (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo). (El buitre tiene anilla amarilla en la pata derecha).

6FH.- Con **banda alar blanca con la numeración L1 en el ala derecha.**- Según comunica amablemente Javier de la Puente, este buitre negro fue anillado de adulto en Rascafría, el 22 de agosto de 2006, también en el marco del programa de seguimiento realizado por SEO/BirdLife con la Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio de la Comunidad de Madrid. Tiene una anilla amarilla en la pata izquierda.

Visto en el comedero de Campo el 19 de octubre de 2006 (Manuel López Lázaro), el 26 de noviembre de 2006 (filmado; Manuel López Lázaro), el 12 de junio de 2007 (con banda alar **L1**), el 21 de septiembre de 2008 (Manuel López Lázaro; por primera vez allí, leída también la anilla amarilla), el 1 de noviembre de 2008 (con banda alar **L1**; Manuel López Lázaro), y el 10 de noviembre de 2008 (con banda alar **L1**; Manuel López Lázaro y David Fajardo Orellana; fotografiado; citado en la **Hoja Informativa N° 33**, pág. 185).

7VL.- Con anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda.

Visto y fotografiado (el buitre es subadulto) el 27 de julio de 2019, en el comedero de buitres de Caleruega (Burgos), por Candelas Iglesias Aparicio, durante una ruta guiada de Abubilla Ecoturismo.

907 (con banda alar blanca **X2** en el ala derecha).- Anillado como adulto en Rascafría, el 8 de agosto de 2007, en el programa señalado, según comunica Javier de la Puente. Su anilla metálica es 1106294, es una hembra y además lleva emisor. Está establecido en la ZEPA Alto Lozoya como reproductor al menos desde 2008.

Visto en el comedero de Campo el 30 de diciembre de 2007 (fotografiado; tiene la banda alar **X2**; Manuel López Lázaro), el 12 de abril de 2008 (fotografiado; tiene la banda alar **X2**; Manuel López Lázaro), el 15 de abril de 2008 (fotografiado; tiene la banda alar **X2**; Manuel López Lázaro), el 18 de mayo de 2008 (fotografiado; tiene la banda alar **X2**; Manuel López Lázaro), el 9 de septiembre de 2008 (fotografiado; Manuel López Lázaro), el 22 de octubre de 2008 (fotografiado; Fernando Alarcón García), el 10 de noviembre de 2008 (con banda alar **X2**; fotografiado; Manuel López Lázaro y David Fajardo Orellana), el 28 de diciembre de 2008 (con banda alar **X2**; fotografiado; Manuel López Lázaro), el 13 de enero de 2009 (Manuel López Lázaro), el 12 de febrero de 2009 (fotografiado; Manuel López Lázaro), el 24 de julio de 2009 (Fernando Alarcón García), posiblemente el 11 de noviembre de 2009 (?) (fotografiado; Sergi Aris Arderiu), el 13 de diciembre de 2009 (con banda alar blanca **X2**; Manuel López Lázaro), el 28 de octubre de 2010 (Manuel López Lázaro), el 24 de marzo de 2011 (Manuel López Lázaro), el 10 de abril de 2011 (fotografiado; Manuel López Lázaro y Antonio Cavadas Sanz; citado en la **Hoja Informativa N° 35**, pág. 246; puede verse una foto en la **Hoja Informativa N° 37**, pág. 193), el 31 de julio de 2011 (fotografiado; Manuel López Lázaro) (tiene anilla de metal en la pata derecha; la anilla amarilla se lee de abajo arriba; citado, con una fotografía, en la **Hoja Informativa N° 37**, págs. 193-94), el 6 de noviembre de 2012 (Fernando Alarcón García; citado en la **Hoja Informativa N° 39**, pág. 246), y el 28 de junio de 2013 (Jorge Javier Rubio Casado; citado en la **Hoja Informativa N° 41**, págs. 292 y 296).

8X7.- Anillado de pollo, el 19 de junio de 2008, en Rascafría (Madrid), en el Parque Natural de Peñalara, por SEO/BirdLife, en el programa ya aludido. (Comunicado por Javier de la Puente).

Visto en el comedero de Campo el 26 de abril de 2009 (Manuel López Lázaro), el 5 de julio de 2009 (Manuel López Lázaro y Alfredo López Hernangómez; citado en la **Hoja Informativa N° 35**, pág. 246), y el 26 de mayo de 2012 (fotografiado, por Fernando Alarcón García, en vuelo; con anilla de metal en la pata derecha; citado, con una foto, en la **Hoja Informativa N° 39**, págs. 246-247).

El mismo buitre fue visto en el muladar de Mecerreyes (Burgos, cuadrícula VM56), con otros seis buitres negros, el 21 de junio de 2010, por Alfonso Rodrigo García, según se publica en el “**Anuario**

Ornitológico de Burgos. Volumen III [González Ortega, D.; Román Sancho, F.; y Lobo Cueva, J. L.; Caja de Burgos, Aula de Medio Ambiente; Burgos, 2012; 301 pp.; pág. 79].

Además, el mismo buitre, 8XT, fue visto en los páramos del sur de Segovia, el 15 de mayo de 2011, por Alfredo López Hernangómez, según indica este experto ornitólogo en su espléndido trabajo “**Sobre las aves de las parameras del sur de Segovia. Observaciones de campo y esperas fotográficas (Segovia), 2012**” (131 págs.; p. 99).

Sobre observaciones de otros buitres negros marcados y de aves carroñeras en estos páramos del sur de Segovia, véanse los datos que figuran en la **Hoja Informativa N° 37** (pág. 192-193), procedentes del trabajo de Alfredo López Hernangómez titulado “**Sobre las aves de las parameras del sur de Segovia. Observaciones de campo y esperas fotográficas (Segovia), 2011**” (122 págs.).

90P.- Anillado en el río Lozoya (Madrid) el 12 de junio de 2008, por SEO/BirdLife, en el programa ya aludido.

Visto en el comedero de Campo el 24 de julio de 2009 (Fernando Alarcón García; citado en la **Hoja Informativa N° 35**, pág. 246).

Visto en el muladar de Las Renovillas (Quintanilla del Agua, Burgos, cuadrícula VM45) el 9 de septiembre de 2014 (por Manuel Mata Hurtado; publicado en el Volumen IV del **Anuario Ornitológico de Burgos** [Román, F.; Lobo, J. L.; y Fernández, R.; 2015; Fundación Caja de Burgos y Diputación Provincial de Burgos], pág. 91)

911.- Anillado como pollo en nido el 30 de junio de 2009, por el equipo de Javier de la Puente, en el programa ya señalado.

Visto en el comedero de Campo el 14 de julio de 2010 (Javier Marchamalo de Blas y Guillermo Doval de las Heras; citado en la **Hoja Informativa N° 35**, pág. 246), y el 28 de noviembre de 2010 (Jorge Andrés Remacha Lorenzo y Juan Luis Galindo Estévez; citado en la **Hoja Informativa N° 37**, pág. 194).

94M.- Anillado como pollo en el nido, e identificado como macho, el 15 de junio de 2011, con la anilla metálica 1110454, “*en el marco de un proyecto de estudio y conservación que desarrolla SEO/BirdLife en la ZEPA Alto Lozoya (Rascafría, Madrid) para el Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama (Consejería de Medio Ambiente, Vivienda y Ordenación del Territorio de la Comunidad de Madrid)*”. (Información amablemente comunicada por Javier de la Puente Nilsson).

Visto en el comedero del Refugio de Montejo, como ave adulta (más o menos), el 24 de agosto de 2017 (Jesús Hernando Iglesias –guarda de WWF España-, Rubén Arrabal Espeja, Ana Belén González Piriz, Ana Domínguez, Enzo Ruiz Arrabal, Hugo Ruiz Arrabal, y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo). Tiene la anilla amarilla en la pata izquierda.

Lorena Juste, bióloga de GREFA, en su artículo “**Proyecto Monachus, recuperación del buitre negro en el Sistema Ibérico**” (*Circular Informativa del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza*, N° 19, octubre de 2017, págs.), señala:

“*El empleo simultáneo de estas medidas de fijación ha dado como resultado la presencia diaria de hasta 10 buitres negros exógenos en el PAE con un total de 578 observaciones desde el 12 de octubre de 2016, 12 ejemplares anillados y el asentamiento parcial de una pareja de buitres negros desde el pasado año, de la cual han podido grabarse 3 cópulas frente a la jaula de aclimatación, y cuyo macho procede de la colonia de Rascafría donde fue anillado en el marco del programa de seguimiento que desarrolla SEOBirdLife, con código de anilla AM[94M]Izq. Cabe recalcar que nunca había sido grabada una cópula de buitre negro en la provincia de Burgos.*”

Numerosas observaciones de este mismo buitre **94M**, en Huerta de Arriba (Sierra de la Demanda, Burgos), entre el 16-11-2016 y el 17-1-2018, aparecen recogidas en:

--- Juste, L. (2018). **Proyecto Monachus. “Recuperación del Buitre Negro (*Aegypius monachus*) en el Sistema Ibérico**”. Págs. 237-250 en: Román Sancho, F.; Lobo Cueva, J. L.; y Fernández González, R. (2018). **Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos. Volumen V**. Caja de Burgos. Aula de Medio Ambiente. Burgos. 300 págs.

Algunos de estos registros aparecen también en la página 74 del Volumen 5 del **Anuario Ornitológico de Burgos**.

LTV.- Anillado como pollo en el nido, e identificado como macho, el 27 de junio de 2013, con la anilla metálica 1111925, “*en el marco de un proyecto de estudio y conservación que desarrolla SEO/BirdLife en la ZEPA Alto Lozoya (Rascafría, Madrid) para el Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama*

(Consejería de Medio Ambiente, Vivienda y Ordenación del Territorio de la Comunidad de Madrid)". (Información amablemente comunicada por Javier de la Puente Nilsson).

Visto en el comedero del Refugio de Montejo, como ave subadulta, el 24 de agosto de 2017 (Jesús Hernando Iglesias –guarda de WWF España-, Rubén Arrabal Espeja, Ana Belén González Piriz, Ana Domínguez, Enzo Ruiz Arrabal, Hugo Ruiz Arrabal, y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo). Tiene la anilla amarilla ¿en la pata izquierda?

LUV.- Anillado el 6 de junio de 2013, en la ZEPA del Alto Lozoya (Madrid), por Javier de la Puente Nilsson, de SEO/BirdLife, en el marco del programa de seguimiento realizado con la Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio de la Comunidad de Madrid.

El último avistamiento conocido, de este buitre negro con vida, tuvo lugar el 19 de marzo de 2015, en un vertedero de Colmenar Viejo (Madrid), por David Fernández. (Comunicado por Manuel López Lázaro).

En una zona cercana (Riaza, Segovia), a fines de mayo de 2015, Lourdes Tiemblo Blázquez recogió un buitre negro muerto, con la anilla amarilla LUV en la pata izquierda, y con la anilla metálica 1111.900 en la pata derecha.

PVN.- Anillado como pollo en el nido, e identificado como macho, el 18 de julio de 2014, con la anilla metálica 1113671, “en el marco de un proyecto de estudio y conservación que desarrolla SEO/BirdLife en la ZEPA Alto Lozoya (Rascafría, Madrid) para el Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama (Consejería de Medio Ambiente, Vivienda y Ordenación del Territorio de la Comunidad de Madrid)". (Información amablemente comunicada por Javier de la Puente Nilsson).

Visto en el comedero de Arauzo de Miel (Burgos, cuadrícula VL63), el 3 de agosto de 2017 (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo). Tiene la anilla amarilla PVN (se lee de abajo arriba) en la pata izquierda.

(Publicado en el Informe 65 del “Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos”; www.avesdeburgos.com). (Y en el Volumen 5 del Anuario Ornitológico de Burgos, pág. 74.)

Cuatro observaciones de este mismo buitre PVN, en Huerta de Arriba (Sierra de la Demanda, Burgos), entre el 11-12-2017 y el 22-12-2017, aparecen recogidas en:

--- Juste, L. (2018). **Proyecto Monachus. “Recuperación del Buitre Negro (*Aegypius monachus*) en el Sistema Ibérico”**. Págs. 237-250 en: Román Sancho, F.; Lobo Cueva, J. L.; y Fernández González, R. (2018). *Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos. Volumen V*. Caja de Burgos. Aula de Medio Ambiente. Burgos. 300 págs.

RTT.- Anillado como pollo en el nido, el 28 de junio de 2016, en Collado Hermoso (Segovia). (Información amablemente comunicada por Manuel López Lázaro).

Visto en el comedero del Refugio de Montejo, como ave joven del primer o segundo año, el 24 de agosto de 2017 (Jesús Hernando Iglesias –guarda de WWF España-, Rubén Arrabal Espeja, Ana Belén González Piriz, Ana Domínguez, Enzo Ruiz Arrabal, Hugo Ruiz Arrabal, y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo). Tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, ¿en la pata izquierda?

0NA.- Anillado como pollo en el nido, el 2 de julio de 2019, en San Bartolomé de Pinares (Ávila). (Información amablemente comunicada por Lorena Juste).

Visto y fotografiado (el buitre es joven, del segundo o tercer año; tiene anilla azul con letras blancas, que se lee de abajo arriba, en la pata derecha) el 27 de julio de 2019, en el comedero de buitres de Caleruega (Burgos), por Candelas Iglesias Aparicio, durante una ruta guiada de Abubilla Ecoturismo.

Y los siguientes cuya procedencia, al menos detallada, ignoramos:

288.- Ignoramos el origen de este buitre.

Visto en el comedero de Campo el 16 y el 27 de noviembre de 2002 (fotografiado; Fernando Alarcón García; citado en la **Hoja Informativa N° 29**, pág. 132).

291.- Ignoramos el origen de este buitre.

Visto en el comedero de Campo el 25 de febrero de 2011 (Manuel López Lázaro y Antonio Cavadas Sanz; citado en la **Hoja Informativa N° 35**, pág. 245).

2F7.- Parece proceder “*de alguna colonia segoviana de la sierra de Guadarrama, de 2004 ó 2005*”, según la información facilitada por Javier de la Puente Nilsson.

Visto en el comedero de Campo el 30 de septiembre de 2006 (Fernando Alarcón García; citado en la **Hoja Informativa N° 31**, pág. 191).

2N0.- Ignoramos el origen de este buitre.

Visto en el comedero de Campo el 4 de diciembre de 2010 (Manuel López Lázaro; citado en la **Hoja Informativa N° 35**, pág. 243).

2PV.- Ignoramos el origen de este buitre.

Visto en el comedero de Campo el 15 de julio de 2009 (fotografiado; Fernando Alarcón García; citado en la **Hoja Informativa N° 35**, pág. 243).

50M (u 80M).- Ignoramos el origen de este buitre.

Visto en el comedero del Refugio de Montejo el 18 de junio de 2015 (por Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España, y Joel Reyes Núñez).

670.- Ignoramos el origen de este buitre.

Visto en el comedero de Campo el 12 de junio de 2007 (Manuel López Lázaro), y el 8 de enero de 2010 (Manuel López Lázaro; citado en la **Hoja Informativa N° 35**, pág. 245).

683 (con banda alar blanca A2).- Ignoramos el origen de este buitre.

Visto en el comedero de Campo el 28 de agosto de 2011 (Manuel López Lázaro; citado en la **Hoja Informativa N° 37**, pág. 192), y el 21 de marzo de 2012 (fotografiado; tiene la banda en el ala derecha, y lleva anillas amarilla [en la pata izquierda] y de metal; Héctor Miguel Antequera; citado en la **Hoja Informativa N° 39**, pág. 248).

68A.- Ignoramos el origen de este buitre.

Visto en el comedero de Campo el 12 de junio de 2007 (Manuel López Lázaro).

68C.- Ignoramos el origen de este buitre.

Visto en el comedero del Refugio de Montejo el 25 de junio de 2018 (Carlos Cuéllar Basterrechea, de GREFA).

68H.- Ignoramos el origen de este buitre.

Visto en el comedero de Campo el 24 de julio de 2009 (Fernando Alarcón García; citado en la **Hoja Informativa N° 35**, pág. 246).

68P.- Nació en 2015 en el alto Lozoya, y fue anillado por SEO/BirdLife, según las informaciones recibidas.

Visto en el comedero de Campo el 21 de junio de 2007 (Manuel López Lázaro).

Seis observaciones de este buitre **68P**, entre el 3-2-2017 y el 14-1-2018, en Huerta de Arriba (Sierra de la Demanda, Burgos), aparecen recogidas en:

--- Juste, L. (2018). **Proyecto Monachus. “Recuperación del Buitre Negro (*Aegypius monachus*) en el Sistema Ibérico”**. Págs. 237-250 en: Román Sancho, F.; Lobo Cueva, J. L.; y Fernández González, R. (2018). **Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos. Volumen V**. Caja de Burgos. Aula de Medio Ambiente. Burgos. 300 págs.

6FL.- Ignoramos el origen de este buitre.

Visto en el comedero de Campo el 29 de abril de 2007 (Manuel López Lázaro y Antonio Cavadas Sanz).

8VT.- Ignoramos el origen de este buitre.

Visto en el comedero de Campo el 10 de septiembre de 2011 (Manuel López Lázaro; citado en la **Hoja Informativa N° 37**, pág. 192).

Con banda alar que parece amarilla en el ala derecha.- Ignoramos el origen de este buitre.

Visto en lo alto en lo alto de la margen izquierda del barranco de Valdecasuar, en la zona del Grupo del Sur, cerca de las tenadas, el 5 de octubre de 2008 (Fernando Jiménez Raigón y Jesús Hernando Iglesias). Sale, con unos 10-15 buitres leonados, junto a los pocos restos que quedan de una oveja muerta. (Citado en la **Hoja Informativa N° 33**, pág. 185).

Javier de la Puente comenta la posibilidad de que la banda fuera blanca y con la luz pareciese amarilla, en cuyo caso el buitre sería de Valdemaqueda.

904.- Ignoramos el origen de este buitre.

Visto en el comedero de Campo el 28 de noviembre de 2010 (Jorge Andrés Remacha Lorenzo y Juan Luis Galindo Estévez), el 4 de diciembre de 2010 (Manuel López Lázaro; citado en la **Hoja Informativa N° 35**, pág. 246), y el 6 de noviembre de 2012 (fotografiado, por Fernando Alarcón García; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda; citado, con una foto, en la **Hoja Informativa N° 39**, pág. 248).

926.- Ignoramos el origen de este buitre.

Visto en el comedero del Refugio el 15 de noviembre de 2016 (tiene la anilla amarilla en la pata izquierda, y tiene anilla de metal en la otra pata; Raúl González Rodríguez [quien lo fotografía], Paqui Molina Navarro, y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

929.- Ignoramos el origen de este buitre.

Visto en el comedero de Campo el 10 de septiembre de 2011 (Manuel López Lázaro; citado en la **Hoja Informativa N° 37**, pág. 195).

HY9.- Ignoramos el origen de este buitre.

Visto en el comedero de Campo el 28 de agosto de 2006 (Manuel López Lázaro; citado en la **Hoja Informativa N° 31**, pág. 193).

LPA.- Ignoramos el origen de este buitre.

Visto en el comedero del Refugio de Montejo el 31 de mayo de 2012 (Jesús Hernando Iglesias), y el 3 de julio de 2014 (Jesús Hernando Iglesias).

LP3 (o LP5).- Según las noticias recibidas, el buitre negro **LP3** fue marcado en Rascafría (Madrid), el 27 de junio de 2011.

Visto en el comedero del Refugio de Montejo el 9 de noviembre de 2015 (Jesús Hernando Iglesias, Juan José Molina Pérez –quien lo fotografió–, Raúl González Rodríguez, Alfonso Lario Doylataguerra, y Fidel Jose Fernández y Fernández-Arroyo).

El buitre negro **LP3** fue visto en el muladar de Las Renovillas (Quintanilla del Agua, Burgos, cuadrícula VM45) el 13 de septiembre de 2015, por Israel Yáñez Ortega y Manuel Mata Hurtado, según se publica en el Volumen 5 del **Anuario Ornitológico de Burgos** (pág. 73).

LR3.- Ignoramos el origen de este buitre.

Visto en el comedero de Campo de San Pedro el 26 de mayo de 2012 (fotografiado, por Fernando Alarcón García; con la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda; citado, con una foto, en la **Hoja Informativa N° 39**, pág. 249).

LRC.- Ignoramos el origen de este buitre.

Visto en el comedero de Ayllón, el 23 de noviembre de 2013 (fotografiado, con otro buitre negro, por Héctor Miguel Antequera). Tiene la anilla amarilla **LRC** (se lee de abajo arriba) en la pata izquierda, y anilla de metal en la pata derecha. Citado en la **Hoja Informativa N° 41**(págs. 294-296), donde puede verse una foto (pág. 295).

PVR.- Ignoramos el origen de este buitre.

Visto y fotografiado, en vuelo, en Peñalba, el 19 de julio de 2015 (Javier Vitores Casado). El buitre es joven. Tiene la anilla amarilla **PVR** (se lee de abajo arriba) en la pata izquierda, y tiene anilla de metal en la pata derecha. Una foto se publicó en la portada de la *Circular Informativa N° 16 del Fondo para el Refugio* (marzo de 2016).

TX0.- Ignoramos el origen de este buitre.

Visto y fotografiado, en el comedero de Caleruega (Burgos), el 20 de octubre de 2018 (Inmaculada San José Negro). El buitre negro es joven, tiene la anilla amarilla en la pata izquierda, y tiene anilla de metal en la pata derecha.

X1.- Anillado hace años en Rascafría, por Javier de la Puente Nilsson.

Visto posado y en vuelo, junto a otro buitre negro más joven, y cerca de 53-55 buitres leonados, en el páramo de Languilla, el 12 de octubre de 2018, a las 18 h. 30 m. (José Román Rodríguez). El buitre tiene la banda **X1** en el ala izquierda.



Alimoche de distintas edades y buitres leonados, en el comedero de buitres del Refugio de Montejo. (Fotografías: Carlos Cuéllar Basterrechea / GREFA, con WWF España. Verano de 2018. [Las fechas de la foto están cambiadas].)

ANEXO V

Datos sobre buitres blancos (alimoches) con anilla leída entre marzo de 2006 y marzo de 2020.

Origen de los buitres negros con anilla de PVC leída vistos en el Refugio y su entorno durante los años 2006 a 2019, y los primeros meses de 2020, según los datos que conocemos. Se indican los días conocidos en que se ha registrado cada uno, en el referido año.

R.- En el comedero de buitres del Refugio de Montejo.

C.- En el comedero de buitres de Campo de San Pedro, o en los campos cercanos.

A.- En el comedero de buitres de Ayllón, o en los campos cercanos.

M.- En el comedero de buitres de Maderuelo.

F.- En el comedero de buitres de Fresno de Cantespino, o en los campos cercanos.

Los anilladores se indican en cada caso.

Comentario.- Tal como figura en distintas Memorias amablemente proporcionadas por WWF España ([**Informe anual. Refugio de Rapaces de Montejo de la Vega (Segovia). Año 2005**”; 187 págs.; pág. 13], [**Informe anual del Refugio de Rapaces de Montejo de la Vega (Segovia). Año 2008**”; 122 págs.; pág. 48], [**Resultados de los censos y acciones de seguimiento realizados por WWF España en el Parque Natural de las Hoces del río Riaza y en el Refugio de Rapaces de Montejo de la Vega (Segovia). Año 2009. Informe para la Junta Rectora. 16 de febrero de 2010**”; 28 págs.; pág. 10], [**Informe anual del Refugio de Rapaces de Montejo de la Vega (Segovia). Año 2009**”; 180 págs.; pág. 56]), [**Resultados de los censos y acciones de seguimiento realizados por WWF España. / Refugio de Rapaces de Montejo de la Vega y Parque Natural de las Hoces del Río Riaza (Segovia)**”; 36 págs.; presentada el 22-2-2011 en la reunión de la Junta Rectora del Parque Natural; pág. 11], y se indicó en parte en la **Hoja Informativa N° 31** (pág. 69), varios de los alimoches antes citados habían sido marcados por IBERIS (por Guillermo Doval de las Heras y Javier Marchamalo de Blas), en el marco del seguimiento realizado para dicha asociación. En concreto:

011.- “Duratón”.- Anillado de adulto, el 6 de junio de 2000, en el comedero de Campo.

012.- “Pescailla”.- Anillado de adulto, en junio de 2000, en el comedero de Campo.

013.- Anillado el 11 de julio de 2000, como pollo (único) en el nido N° C de Peñalba.

015.- Anillado en julio de 2000, como pollo en el nido N° A-S.D. (había dos pollos). Es macho.

017.- “Susana”.- Anillado de adulto, el 4 de abril de 2001, en la zona de Campo.

050.- “Noa”.- Anillado de adulto, el 10 de abril de 2003, no lejos de Peña de la Zorra.

051.- “Petra”.- Anillado de adulto, el 4 de junio de 2003, en el comedero de Campo.

053.- “Rusti”.- Anillado de adulto, el 5 de junio de 2003, en el comedero de Campo.

0TJ.- “Herni”.- Anillado de adulto, el 1 de junio de 2004, en el comedero de Campo.

23F.- “Fidelio”.- Anillado de adulto, el 23 de junio de 2005, en el término de Fuentelcéspedes (Burgos).

1WX.- “Pánfilo”.- Anillado de joven del 2º año, el 11 de julio de 2008, en el comedero de Campo.

23M.- “Vega”.- Anillado de adulto, el 15 de julio de 2010, cerca de Peña de la Zorra, en el Refugio.

Seguido con emisor por satélite.

El 011 fue visto, en el comedero de Campo, el 17 de abril de 2003 (por Manuel López Lázaro), el 1 de mayo de 2003 (por Manuel López Lázaro), el 26 de abril de 2006 (por Manuel López Lázaro), el 2 de mayo de 2007 (por Manuel López Lázaro), y el 16 de mayo de 2008 (fotografiado, por Fernando Alarcón García).

(Véanse las **Hojas Informativas N° 27**, pág 60; **N° 31**, pág. 69; y **N° 33**, págs. 93, 97-98 [con dos fotos, del 16-5-08]).

El 012 fue visto, en el comedero de Campo, el 15 de agosto de 2005 (por José Aguilera Díez), el 29 de abril de 2007 (por Manuel López Lázaro [obtiene foto] y Antonio Cavadas Sanz), el 21 de junio de 2007 (por Manuel López Lázaro), el 13 de septiembre de 2008 (fotografiado; tiene la anilla amarilla en la pata izquierda; Fernando Alarcón García), el 5 de julio de 2009 (Manuel López Lázaro y Alfredo López Hernangómez), y el 24 de julio de 2009 (Fernando Alarcón García).

(Véanse las **Hojas Informativas N° 29**, pág 54; **N° 33**, págs. 93, 97; y **N° 35**, págs. 123-124).

El 013 fue visto, en el comedero de Campo, el 25 de marzo de 2007 (Fernando Alarcón García [obtiene foto] y Manuel López Lázaro).

(Véase la **Hoja Informativa N° 31**, pág. 70).

El 015 fue visto, en el comedero de Campo, el 15 de agosto de 2005 (por José Aguilera Díez), el 26 de abril de 2006 (por Manuel López Lázaro), el 2 de abril de 2007 (por Manuel López Lázaro [obtiene foto] y Antonio Cavadas Sanz), el 29 de abril de 2007 (por Manuel López Lázaro [obtiene foto] y Antonio Cavadas Sanz), el 2 de mayo de 2007 (por Manuel López Lázaro; fotografiado), el 13 de mayo de 2007 (por Manuel López Lázaro; fotografiado), el 12 de junio de 2007 (por Manuel López Lázaro; fotografiado), y el 1 de septiembre de 2009 (por Manuel López Lázaro).

(Véanse las **Hojas Informativas N° 29**, pág 54; **N° 31**, págs. 69-70, **N° 33**, págs. 93, 97; y **N° 35**, pág. 124).

El 017 fue visto, en el comedero de Campo, el 15 de agosto de 2005 (por José Aguilera Díez), el 13 de abril de 2006 (por Manuel López Lázaro), el 26 de abril de 2006 (por Manuel López Lázaro), el 2 de abril de 2007 (por Manuel López Lázaro y Antonio Cavadas Sanz), el 29 de abril de 2007 (por Manuel López Lázaro [obtiene foto] y Antonio Cavadas Sanz), el 2 de mayo de 2007 (por Manuel López Lázaro; fotografiado), el 3 de junio de 2007 (por Manuel López Lázaro; fotografiado), el 21 de junio de 2007 (por Manuel López Lázaro; fotografiado), el 16 de mayo de 2008 (tiene la anilla amarilla en la pata derecha, y la anilla de metal en la pata izquierda) (fotografiado; por Fernando Alarcón García), el 18 de mayo de 2008 (fotografiado, por Manuel López Lázaro), el 15 de junio de 2008 (fotografiado, por Manuel López Lázaro), el 5 de julio de 2008 (por Luis Miguel Ruiz Gordón), el 9 de septiembre de 2008 (fotografiado; por Manuel López Lázaro), el 5 de abril de 2009 (por Manuel López Lázaro), el 5 de julio de 2009 (por Manuel López Lázaro y Alfredo López Hernangómez), el 24 de julio de 2009 (por Fernando Alarcón García), el 24 de marzo de 2011 (fotografiado, por Manuel López Lázaro), el 31 de julio de 2011 (fotografiado, por Manuel López Lázaro), el 14 de agosto de 2011 (por Manuel López Lázaro y David Fajardo Orellana; fotografiado), el 28 de agosto de 2011 (por Manuel López Lázaro), el 15 de abril de 2012 (por Manuel López Lázaro y Fernando Alarcón García), y el 15 de agosto de 2012 (por Manuel López Lázaro).

El mismo alimoche 017 fue visto, el 3 de junio de 2013, en el nido N°B-B.R., junto al pollo (por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo); tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata derecha, y la anilla de metal en la pata izquierda.

El mismo alimoche 017 fue visto, el 21 de julio de 2013, en el comedero de buitres de Campo de San Pedro (por Juan Luis Galindo Estévez, Jorge Andrés Remacha Lorenzo, Alberto Remacha Medina, y José Monedero Pérez).

(Véanse las **Hojas Informativas N° 29**, pág 54; **N° 31**, págs. 68-70; **N° 33**, págs. 93, 95-97, 99 [con una foto, del 16-5-2008]; **N° 35**, pág. 124 [con una foto, del 24-3-2011]; **N° 37**, págs. 90-91 [con dos fotos, del 31-7-2011 y del 14-8-2011 respectivamente]; **N° 39**, págs. 130-131; y **N° 41**, pág. 164.)

El 050 fue visto, en el comedero de Campo, el 20/21 de junio de 2008 (por Manuel López Lázaro y David Fajardo Orellana), el 24 de julio de 2009 (por Fernando Alarcón García; el alimoche llevaba radiotransmisor), y el 31 de julio de 2011 (fotografiado, por Manuel López Lázaro).

El mismo alimoche 050 fue visto, en el comedero del Refugio de Montejo, el 31 de mayo de 2012 (por Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España). Es hembra; tiene una antena de emisor larga, con la punta deteriorada; lleva comida en el pico; la anilla 050, en la pata derecha.

El mismo alimoche 050 fue visto, en el comedero del Refugio de Montejo, el 28 de junio de 2014 (por Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España; y Sergio García Muñoz, que lo fotografió).

(Véanse las **Hojas Informativas N° 35**, pág. 125; **N° 37**, págs 91-92 [con una foto, del 31-7-2011]; **N° 39**, pág. 131; y **N° 41**, pág. 164.)

El 051 fue visto en V.D.I. el 7 de junio de 2003 (por Ricardo Ramos Sánchez, José Liarte de Blas, Rosa Lozano Hernando y Elisa Navarro Soler); y en el comedero de Campo el 15 de agosto de 2005 (por José Aguilera Díez), el 20 de marzo de 2006 (por Jorge Andrés Remacha Lorenzo; publicado en “*Avesforum*” y en “*Montejanos*” el día siguiente), el 13 de abril de 2006 (por Manuel López Lázaro; hubo una cópula en el suelo, y el alimoche 051 era el que estaba debajo), el 26 de abril de 2006 (por Manuel López Lázaro), el 2 de abril de 2007 (por Manuel López Lázaro y Antonio Cavadas Sanz; hubo una cópula en el suelo, y el alimoche 051 era el que estaba debajo), el 29 de abril de 2007 (por Manuel López Lázaro y Antonio Cavadas Sanz; hubo una cópula en el suelo, fotografiada, y el alimoche 051 era el que estaba debajo), el 13 de mayo de 2007 (por Manuel López Lázaro), el 3 de junio de 2007 (por Manuel López Lázaro; fotografiado), el 12 de junio de 2007 (por Manuel López Lázaro; fotografiado), el 21 de

junio de 2007 (por Manuel López Lázaro; fotografiado), el 30 de marzo de 2008 (por Juan Luis Galindo Estévez y Jorge Andrés Remacha Lorenzo; publicado en “*Montejanos*”, el 31-3-08), el 18 de mayo de 2008 (fotografiado, por Manuel López Lázaro) (el ave lleva el emisor), el 5 de abril de 2009 (por Manuel López Lázaro), el 26 de abril de 2009 (por Manuel López Lázaro), el 5 de julio de 2009 (Manuel López Lázaro y Alfredo López Hernangómez), el 24 de julio de 2009 (lleva radiotransmisor; Fernando Alarcón García), el 2 de mayo de 2010 (fotografiado; Manuel López Lázaro), y el 10 de abril de 2011 (fotografiado, también copulando; Manuel López Lázaro y Antonio Cavadas Sanz); en lo alto del comienzo de V.A.D., el 22 de julio de 2011 (posado al menos durante 16 minutos; la anilla amarilla se lee de abajo arriba; con anilla de metal; Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo), y de nuevo en el comedero de Campo de San Pedro, el 14 de agosto de 2011 (por Manuel López Lázaro y David Fajardo Orellana; fotografiado), y el 28 de marzo de 2012 (por Manuel López Lázaro; lleva el emisor).

(Véanse las **Hojas Informativas** N° 27, pág. 60; N° 29, pág. 54; N° 31, pág. 59; y N° 33, págs. 93, 95; N° 35, págs. 125-126 [con dos fotos, del 2-5-2010 y del 10-4-2011 resp.]; N° 36, pág. 247 [con una foto, del 14-8-2011]; N° 37, págs. 91-93 [con tres fotos, una del 31-7-2011 y dos del 14-8-2011]; y N° 39, pág. 131.)

El 053 fue visto, en el comedero de Campo, el 12 de junio de 2007 (por Manuel López Lázaro), y el 31 de julio de 2011 (fotografiado, por Manuel López Lázaro).

(Véase la **Hoja Informativa** N° 37, pág. 94 [con una foto, del 31-7-2011].)

El 0TJ fue visto, en el comedero de Campo, el 9 de septiembre de 2008 (fotografiado; por Manuel López Lázaro; citado en la **Hoja Informativa** N° 33, págs. 96-97).

El 1WX fue visto en el comedero de Ayllón el 8 de agosto de 2009 (por Juan Luis Galindo Estévez y Jorge Andrés Remacha Lorenzo; el alimoche parecía adulto o casi, y tenía la anilla amarilla en la pata izquierda; citado en la **Hoja Informativa** N° 35, pág. 126).

El 23M fue visto, tanto en vuelo (20 h. 3 m.) como participando en una cópula en el borde del cortado (a las 20 h. 15 m.), el 9 de abril de 2010, en el comedero de buitres del Refugio de Montejo (por Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España).

Fue visto un alimoche anillado (con la anilla amarilla en la pata derecha, y con anilla de metal) y con emisor por satélite, que quizás podría ser éste, en Las Torcas, el 29 de mayo de 2010, entre las 8 h. 28 m. y las 10 h. 10 m. (por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo). (Citado en la **Hoja Informativa** N° 35, pág. 126).

El 23M fue visto, llevando el emisor, en el comedero de buitres de Campo de San Pedro, el 19 de marzo de 2012 (fotografiado, por Manuel López Lázaro), y el 28 de marzo de 2012 (por Manuel López Lázaro).

El mismo alimoche 23M fue visto, en el comedero del Refugio de Montejo, el 31 de mayo de 2012 (por Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España), el 31 de julio de 2012 (por Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España, y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo; el alimoche tiene la anilla amarilla, que se lee de arriba abajo, en la pata derecha; y tiene emisor de satélite) (citado en la **Hoja Informativa** N° 39, pág. 132); y el 3 de septiembre de 2013 (fotografiado, por Miguel Briones Díez y José Román Miguel Martínez; el alimoche lleva emisor).

(Véanse las **Hojas Informativas** N° 35, pág. 126; y N° 39, pág. 132).

El alimoche 23M fue visto de nuevo, en sendos festines en el comedero de buitres del Refugio de Montejo, los días 7 de abril de 2014 y 4 de julio de 2014 (en ambos días, por Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España). El ave lleva emisor por satélite.

El alimoche 23M fue visto nuevamente, en un festín en el comedero de buitres del Refugio de Montejo, el 22 de julio de 2015 (por Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España, Joel Reyes Núñez, y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo). El alimoche tiene la anilla amarilla, que se lee de arriba abajo, en la pata derecha; lleva anilla de metal en la pata izquierda; y tiene emisor de satélite.

El alimoche 23M fue visto de nuevo, en un festín en el comedero de buitres del Refugio de Montejo, el 6 de abril de 2016 (por Juan Antonio Medina Cuaresma, y Jesús Hernando Iglesias). Se obtiene fotografía. El alimoche tiene la anilla amarilla, que se lee de arriba abajo, en la pata derecha; lleva anilla de metal en la pata izquierda; y tiene emisor de satélite.

El alimoche 23M fue visto de nuevo, en un festín en el comedero de buitres del Refugio de Montejo, el 12 de junio de 2017, por cuatro observadores (Laura Moreno Ruiz, Raúl Madrid Moraleda, Jesús Hernando Iglesias y Jorge Bartolomé Zofio). Tiene la anilla amarilla 23M, que se lee de arriba abajo, en la pata derecha; y lleva antena.

El alimoche 23M fue visto de nuevo, llevando emisor, en el comedero de buitres del Refugio de Montejo, el 25 de junio de 2018, por Carlos Cuéllar Basterrechea, de GREFA. En ese día o poco después, es fotografiado, con cámara automática. Tiene la anilla amarilla 23M, que se lee de arriba abajo, en la pata derecha; tiene anilla de metal; y tiene emisor de satélite.

Otros alimoches vistos recientemente habían sido anillados en la zona, como pollos en el nido, por el Grupo Nycticorax (Guillermo Blanco Hervás, Félix Martínez Olivas, y colaboradores). Según los datos que conocemos, se trata de los siguientes:

El 1V7, anillado el 5 de julio de 2005, como uno de los dos pollos del nido N° A-B.R., por el Grupo Nycticorax.

Fue visto en el comedero de Campo el 21 y el 22 de junio de 2008 (los dos días, por Manuel López Lázaro y David Fajardo Orellana; fotografiado; tiene la anilla amarilla, que se lee de arriba abajo, en la pata izquierda; puede verse una fotografía en la **Hoja Informativa N° 33**, pág. 100).

El 245, hembra (“*Duna*”), anillado el 14 de julio de 2005, como el pollo único del nido N° A-S.D., por el Grupo Nycticorax.

Fue visto en Peña Portillo en la tarde del 2 de abril de 2010 (por Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF), en el comedero de Campo el 14 de agosto de 2010 (por Manuel López Lázaro), y en el nido (fracasado ese año) N° M de Peña Portillo el 20 de julio de 2011 (durante al menos una hora y dieciocho minutos, por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

(Véase la **Hoja Informativa N° 35**, pág. 127).

Como se indicó en el apartado 11.C.6, según la información hecha pública por WWF, en otoño de 2011, la señal del emisor del alimoche “*Duna*” permaneció durante una semana “*en las mismas coordenadas de posición, en el desierto del Sáhara*”, y después se perdió por completo, “*lo que lleva a los expertos a intuir la muerte del animal*”.

Posteriormente, “*unos colaboradores de WWF*” se desplazaron “*al lugar donde se localizó por última vez la señal*”; y encontraron “*los restos del animal*”, “*cerca de un pequeño poblado al sur de Mauritania*”. “*Parece ser que un habitante de esta localidad había encontrado al ave ya fallecida, y según sus creencias, la habían incinerado para que descansara.*” No se conoce la causa de la muerte. [Informaciones publicadas por Carmen Arufe y Amaya Asiaín, en otoño de 2011, en las revistas de WWF/Adena, “*Panda*” N° 115 (“*Adiós a Duna*”, pág. 27) y “*Panda Jr*” N° 78 (“*Misión: Duna*”, pág. 12), respectivamente.]

El 248, anillado el 20 de julio de 2005, como el pollo único del nido N° M de Peña Portillo, por el Grupo Nycticorax.

Fue observado el 19 de mayo de 2007, por José Ramón Benítez Izaguirre, en el muladar de Alcalá de los Gazules (Cádiz). (Información amablemente comunicada por José Ramón Benítez).

Se trata de uno de los casos a los que se alude en:

--- **Benítez, J. R.; Cortés-Avizanda, A.; Ávila, E.; y García, R. (2009)**. Efectos de un muladar en la conservación de una población de alimoche *Neophron percnopterus* en Andalucía (Sur de España). *Munibe*, suplemento N° 29 (“*Buitres, muladares y legislación sanitaria: perspectivas de un conflicto y sus consecuencias desde la biología de la conservación*”; ed. por J. A. Donázar, A. Margalida y D. Campión), págs. 276-291. (Pp. 281, 289).

(Véase la **Hoja Informativa N° 35**, pág. 127).

El 24A, anillado el 18 de julio de 2006, como uno de los dos pollos del nido N° A-B.R., por el Grupo Nycticorax.

Fue visto en el comedero de Campo el 13 y el 20 de julio de 2008 (los dos días, por Manuel López Lázaro; fotografiado, el día 13; citado en la **Hoja Informativa N° 33**, pág. 96), y en el comedero de Ayllón el 8 de agosto de 2009 (por Juan Luis Galindo Estévez y Jorge Andrés Remacha Lorenzo; el alimoche tenía la anilla amarilla en la pata derecha).

(Véase la **Hoja Informativa N° 35**, pág. 127).

El 249.- Anillado el 18 de julio de 2006, de pollo en su nido (había dos pollos), en el nido N° A del barranco de la Retuerta; por el Grupo Pyrrhocorax (el equipo de Félix Martínez, Guillermo Blanco y otros).

Fue visto y fotografiado en el comedero de Campo el 29 de marzo de 2011 (por Manuel López Lázaro). Tenía la anilla amarilla en la pata izquierda.

(Véase la **Hoja Informativa N° 35**, págs. 130-131 [con una foto, del 29-3-2011].)

El 24H.- Anillado el 18 de julio de 2006, de pollo en su nido, en el nido N° E del barranco de Valdecasuar; por el Grupo Pyrrhocorax.

Fue visto en el comedero de Campo el 22 de junio de 2008 (por Manuel López Lázaro y David Fajardo Orellana; fotografiado; tiene la anilla amarilla en la pata izquierda, y anilla de metal en la pata derecha; es un ave joven, al parecer del segundo año).

(Véase la **Hoja Informativa N° 33**, págs. 103 [con una foto, del 22-6-2008].)

El 24J, anillado el 18 de julio de 2006, como el pollo único del nido N° A-S.I., por el Grupo Nycticorax.

Fue visto en el comedero de Campo el 24 de julio de 2009 (por Fernando Alarcón García), y el 2 de mayo de 2010 (fotografiado; Manuel López Lázaro).

Fue visto también (no es del todo segura la letra de la anilla) en el barranco del Boquerón (margen izquierda), el 8 de mayo de 2011 (por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

(Véanse las **Hojas Informativas N° 35**, pág. 127 [con una foto, del 2-5-2010]; y **N° 37**, pág. 96).

El 294, anillado el 14 de julio de 2008, como el pollo único del nido N° A-B.R., por el Grupo Nycticorax.

Fue visto y fotografiado en el comedero de Campo el 31 de julio de 2011 (por Manuel López Lázaro), el 28 de agosto de 2011 (por Manuel López Lázaro), y el 15 de abril de 2012 (por Manuel López Lázaro y Fernando Alarcón García; fotografiado; tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata derecha; con anilla de metal).

Fue visto en la hoz del arroyo del Prado (Vocalavoz o Viñas Viejas, Soria, cuadrícula VL88), el 11 de mayo de 2013 (por Fernando Lafuente Aylagas, quien obtiene foto del ave), y el 28 de julio de 2013 (por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo). El alimoche tiene mancha en la cara (28-7); y tiene la anilla amarilla (que se lee de abajo arriba) en la pata derecha (ambos días).

El alimoche 294 también fue visto, y fotografiado, en el comedero de buitres del Refugio de Montejo, el 4 de septiembre de 2013 (por Miguel Briones Díez y José Román Miguel Martínez).

El alimoche 294 fue visto, con otro alimoche adulto, en la zona del Molino de Torraño (Soria, cuadrícula VL87), el 29 de abril de 2018, por Fermín Redondo Ramírez y otros.

El alimoche con la anilla amarilla 294 (se lee de abajo arriba, en la pata derecha), con anilla de metal en la pata izquierda, y con mancha en la cara, fue visto, en el nido N° B del Molino de Torraño (nido con pollo único, no anillado), el 29 de julio de 2018, por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo.

(Véanse las **Hojas Informativas N° 37**, pág. 100 [con una foto, del 31-7-2011]; y **N° 39**, pág. 133 [con una foto, del 15-4-2012].)

El 295, anillado el 14 de julio de 2008, como uno de los dos pollos del nido N° A-S.D., por el Grupo Nycticorax.

Fue visto, el 21 de julio de 2013, en el comedero de buitres de Campo de San Pedro (por Juan Luis Galindo Estévez, Jorge Andrés Remacha Lorenzo, Alberto Remacha Medina, y José Monedero Pérez).

El 2HL, “Trigo”, anillado y radiomarcado, de adulto, en el comedero de buitres de Campo de San Pedro, el 13 de julio de 2010.

Fue visto y fotografiado en el comedero de Campo el 15 de abril de 2012 (por Manuel López Lázaro y Fernando Alarcón García).

(Véase la **Hoja Informativa N° 39**, pág. 136).

Según las noticias comunicadas por WWF España y difundidas, por la Delegación Territorial de la Junta de Castilla y León en Segovia, en distintos medios de comunicación, este alimoche radiomarcado “Trigo”, macho adulto, anillado en 2010 en el comedero de Campo y seguido por la referida asociación, fue encontrado muerto, el 5 de septiembre de 2013, en el término de Escalona del Prado (Segovia), tal como informa WWF España. Representantes de WWF y agentes medioambientales de la Junta asistieron al levantamiento del cadáver; que fue trasladado, para su análisis, al Centro de Recuperación de Animales Silvestres de Valladolid, donde se le realizó “un estudio radiológico y la necropsia”; y después, al Laboratorio Forense de Vida Silvestre, “para su análisis toxicológico detallado”. (Publicado en la web de *Europa Press*, el 6-9-2013; en “*El Adelantado de Segovia*”, el 7-9-2013; en el diario digital “*Zoquejo*”, el 7-9-2013; y en “*El Norte de Castilla*” –ed. de Segovia- el 8-9-2013). También se alude a este caso en la revista “*Panda*” de WWF, N° 123 (diciembre de 2013), en el artículo “**Triguillo rumbo a África**”, de

Cristina Martín (pág. 32), donde se indica que el alimoche “Trigo” fue “presuntamente envenenado”; y en la “**Memoria anual del Parque Natural Hoces del río Riaza. Año 2011, 2012 y 2013**” (Junta de Castilla y León; pág. 160), donde se indica que “*el primer diagnóstico de la causa posible de muerte es el envenenamiento, estando pendiente de los análisis la confirmación y determinación de la causa y sustancias activas*”.

El **32N**, anillado el 14 de julio de 2010, como uno de los dos pollos del nido N° B-B.R., por el Grupo Nycticorax.

Fue visto en el comedero de Campo el 31 de agosto de 2010 (fotografiado, por Antonio Cavadas Sanz; el alimoche tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata derecha; y tiene anilla de metal en la pata izquierda), el 2 de septiembre de 2010 (por Manuel López Lázaro), y el 5 de septiembre de 2010 (fotografiado, por Manuel López Lázaro).

(Véanse las **Hojas Informativas N° 35**, págs. 131-132 [con dos fotos, del 31-8-2010 y del 5-9-2010 resp.]; y N° **37**, pág. 96.).

El **29H**, anillado el 20 de julio de 2011, como el pollo único del nido N° B-B.R., por el Grupo Nycticorax.

Fue visto en su nido, con la anilla leída, el 27 de julio de 2011 (por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Fue visto en el comedero de Campo el 28 de agosto de 2011 (por Manuel López Lázaro).

(Véase la **Hoja Informativa N° 37**, pág. 96.)

El **3C1**, anillado el 26 de julio de 2013, como el pollo único del nido N° B-B.R., por el Grupo Nycticorax.

Fue visto en su nido (N° B-B.R.), con la anilla amarilla en la pata derecha, el 13 de agosto de 2013, por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo.

El **3C6**, anillado el 29 de julio de 2013, como uno de los dos pollos del nido N° E-P.F., por el Grupo Nycticorax.

Fue visto en su nido (N° E-P.F.), con la anilla amarilla en la pata izquierda y con anilla de metal en la pata derecha, los días 12 y 15 de agosto de 2013, por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo.

El **3C4**, anillado el 29 de julio de 2013, como el pollo único del nido N° E-Vald.; también por el equipo de Guillermo Blanco y Félix Martínez y colaboradores (Grupo Nycticorax), según informa amablemente Félix Martínez Olivas.

Fue visto y fotografiado, junto al comedero de buitres de Ayllón, con la anilla amarilla (que se lee de abajo arriba) en la pata izquierda y con anilla de metal en la pata derecha, el 1 de septiembre de 2013, por Héctor Miguel Antequera. (Puede verse una foto en la **Hoja Informativa N° 41**, pág. 168; en la misma página aparece la relación de anillas de 2013).

Un caso distinto se refiere al alimoche “Lurdo” (**1U5**), envenenado el 15 de marzo de 2007, junto a Santa Cruz de la Salceda; fue recogido con vida, y trasladado al Centro de Recuperación de Animales Salvajes “Los Guindales” (Burgos), de la Junta de Castilla y León, donde fue recuperado; después de anillarlo (por Iberis), se le liberó, el 22 de marzo de 2007, en los páramos del nordeste. (Véase la **Hoja Informativa N° 31**, pág. 67).

Este alimoche **1U5** fue visto en el comedero de Campo el 5 de julio de 2008 (por Luis Miguel Ruiz Gordón), y el 9 de septiembre de 2008 (fotografiado; por Manuel López Lázaro). Fue visto de nuevo, en La Raya, el 28 de mayo de 2010, de 16 h. 30 m. a 16 h. 43 m. al menos (por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo; el alimoche era adulto, tenía la anilla amarilla –que se lee de arriba abajo– en la pata derecha, tenía anilla de metal en la pata izquierda, y presentaba la mancha oscura en la cara naranja).

(Véanse las **Hojas Informativas N° 33**, págs. 96-97; y N° **35**, pág. 128).

El alimoche **1U5** fue visto de nuevo, en un festín en el comedero de buitres del Refugio de Montejo, el 7 de abril de 2014 (por Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España).

Este alimoche **1U5** fue visto nuevamente, en el nido N° D de La Raya (nido con un pollo), por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, el 16 de julio de 2015 (el alimoche ceba al pollo; tiene la anilla amarilla, que se lee de arriba abajo, en la pata derecha), y el 17 de julio de 2015 (el alimoche tiene la anilla amarilla en la pata derecha, y tiene anilla de metal en la pata izquierda).

El alimoche 1U5 fue visto de nuevo, en un festín en el comedero de buitres del Refugio de Montejo, el 6 de abril de 2016 (por Juan Antonio Medina Cuaresma, y Jesús Hernando Iglesias). Se obtienen fotos. El alimoche tiene la anilla amarilla en la pata derecha, y tiene anilla de metal en la pata izquierda.

Este alimoche 1U5 fue visto nuevamente, en el nido N° D de La Raya (nido con un pollo), por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, el 19 de julio de 2016 (el alimoche debió dormir allí; no tiene mancha en la cara; tiene la anilla amarilla, que se lee de arriba abajo, en la pata derecha, y tiene anilla de metal en la pata izquierda).

En el mismo nido N° D de La Raya (nido con dos pollos), Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo observó, el 21 de julio de 2018, un alimoche, sin mancha en la cara, con anilla amarilla en la pata derecha, y con anilla de metal en la pata izquierda. El 1 de junio del mismo año 2018, Fidel José Fernández había visto, saliendo de este mismo nido, un alimoche adulto con anillas amarilla (en la pata derecha) y de metal.

El alimoche 1U5 fue visto de nuevo, con la anilla amarilla en la pata derecha y con anilla de metal en la pata izquierda, el 30 de abril de 2018, en el comedero de buitres del Refugio de Montejo, durante un festín, por Jesús Hernando Iglesias (guarda de WWF España en el Refugio) y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo.

El alimoche 1U5 fue visto de nuevo, en el comedero de buitres del Refugio de Montejo, por Carlos Cuéllar Basterrechea, de GREFA, el 22 de junio de 2018.

(Véase la **Hoja Informativa N° 51**, págs. 70-71).

Por otra parte, Manuel López Lázaro y otros ornitólogos informan amablemente sobre el origen de las anillas de los siguientes alimoches registrados por ellos en el comedero de Campo:

09M (con anilla de metal F3649 [Aranzadi]; y con la anilla amarilla, en la pata izquierda).- Anillado el 26 de julio de 2000, de pollo en su nido (en el que había dos pollos; éste era el menor), en Las Almunias (Cadrete, Zaragoza); por Olga Ceballos, José Antonio Donázar Sancho y David Serrano. Se trata de una hembra.

(Datos amablemente comunicados también por Manuel Jesús de la Riva Pérez, de la Estación Biológica de Doñana).

Fue visto en el comedero de Campo el 2 de mayo de 2006 (por Manuel López Lázaro), el 2 de abril de 2007 (por Manuel López Lázaro y Antonio Cavadas Sanz), el 29 de abril de 2007 (por Manuel López Lázaro y Antonio Cavadas Sanz; fotografiado), el 21 de junio de 2007 (por Manuel López Lázaro; fotografiado), y el 5 de julio de 2007 (por Manuel López Lázaro; fotografiado).

El mismo alimoche, que no tiene mancha en la cara, fue visto en los cortados del arroyo Valderriendas (Riba de Santiuste, Guadalajara, cuadrícula WL26), el 30 de julio de 2013 (por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo), y posiblemente también (aunque la anilla no fue leída) los días 3 y 4 de agosto de 2014 (por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo), y 7 y 8 de agosto de 2016 (por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo; el alimoche no tiene mancha en la cara, tiene la anilla amarilla en la pata izquierda, y tiene anilla de metal en la otra pata), 6 de agosto de 2017 (por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo; el alimoche no tiene mancha en la cara, tiene la anilla amarilla en la pata izquierda, y tiene anilla de metal en la otra pata), 5 de agosto de 2018 (por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo; el alimoche no tiene mancha en la cara, tiene anilla de metal en la pata derecha, tiene la anilla amarilla – que se lee de abajo arriba- en la pata izquierda, y esta anilla termina en **0M** o en **9M**), y 2 de agosto de 2019 (por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo; el alimoche puede tener anilla amarilla en la pata izquierda).

(Véanse las **Hojas Informativas N° 31**, pág. 70; y **N° 33**, págs. 93, 101 [con una foto, del 2-5-2006]).

0L5 (con anilla de metal F3766 [Aranzadi]; y con la anilla amarilla, en la pata izquierda).- Anillado el 26 de julio de 2001, de pollo (único) en su nido, en Villanueva de Huerva (Zaragoza); por Olga Ceballos, José Antonio Donázar Sancho y José Luis Tella Escobedo. Se trata de una hembra.

(Datos amablemente comunicados también por Manuel Jesús de la Riva Pérez, de la Estación Biológica de Doñana).

Fue visto en el comedero de Campo el 26 de agosto de 2007 (por Manuel López Lázaro; fotografiado; citado en la **Hoja Informativa N° 33**, pág. 95).

El mismo alimoche fue visto, en 2011 y 2012, en Tejadilla (Segovia), por Juan Carlos Perlado Jimeno y María José Herrero de Mercado.

192.- Capturado y anillado el 9 de julio de 2002, en su tercer año de vida, en la finca del Torilejo (Ciudad Real), por el grupo de rapaces de la Estación Biológica de Doñana (EBD) (Dr. José Antonio Donázar Sancho y otros). Debió nacer pues en 1999.

Fue visto y fotografiado en el comedero de Campo el 7 de abril de 2019, por Manuel López Lázaro, quien comunica que el alimoche es hembra. Realizó dos cópulas, a las 11 h. 0 m. y a las 11 h. 20 m. respectivamente, ambas con el alimoche adulto con anilla amarilla 32U. **Este alimoche 192 tiene pues veinte años de edad.**

1V4.- Anillado en julio de 2004, en la zona de Sepúlveda (Segovia), por Guillermo Blanco y colaboradores.

Fue visto en el comedero de Campo de San Pedro el 21 de julio de 2007 (por Manuel López Lázaro).

Fue visto en 2013, en la zona de Tejadilla (Segovia), por Juan Carlos Perlado Jimeno y María José Herrero de Mercado.

243 (con anilla de metal 9048256).- Anillado el 12 de julio de 2005, de pollo en su nido, en el Parque Natural de las Hoces del Río Duratón (en Fuentidueña, Segovia); por el equipo de Félix Martínez, Guillermo Blanco y otros.

Fue visto en el comedero de Campo el 5 de julio de 2007 (por Manuel López Lázaro; fotografiado), el 16 de mayo de 2008 (fotografiado; por Fernando Alarcón García), el 18 de mayo de 2008 (fotografiado; por Manuel López Lázaro), el 21 y el 22 de junio de 2008 (los dos días de junio, por Manuel López Lázaro y David Fajardo Orellana; fotografiado; tiene las anillas amarilla y de metal), y el 26 de abril de 2009 (por Manuel López Lázaro).

(Véanse las **Hojas Informativas N° 33**, págs. 95-96 [con una foto, del 16-5-2008]; y **N° 35**, pág. 128.)

244 (hermano del 243).- Anillado el 12 de julio de 2005, de pollo en su nido, en el Parque Natural de las Hoces del Río Duratón (en Fuentidueña, Segovia); por el equipo de Félix Martínez, Guillermo Blanco y otros.

Fue hallado muerto, en Peña de la Zorra, el 12 de mayo de 2010, por Juan Manuel Hernando Encinas, pastor de Montejo; quien lo comunicó a Guillermo Doval de las Heras (Iberis), y a WWF. El cadáver fue recogido el día siguiente, 13 de mayo, por la guardería de WWF en el Refugio (Jesús Hernando Iglesias) y del Parque Natural. El ave, un macho, tenía placa incubatriz.

(Véase la **Hoja Informativa N° 35**, págs. 110, 128-129).

24M (con anilla de metal 9049500).- Anillado el 19 de julio de 2006, de pollo en su nido, en el Parque Natural de las Hoces del Río Duratón.

Fue visto en el comedero de Campo el 18 de mayo de 2008 (fotografiado, por Manuel López Lázaro; citado en la **Hoja Informativa N° 33**, pág. 95), y cerca de allí el 4 de julio de 2009 (fotografiado, por Jorge Andrés Remacha Lorenzo; comió, y acudió a beber a una pequeña charca).

(Véanse las **Hojas Informativas N° 33**, pág. 95; y **N° 35**, págs. 106, 118, 129 [con dos fotos, del 4-7-2009]).

24X.- Anillado en 2006, de pollo en su nido, en Las Vencías (Fuentidueña, Segovia), en el Parque Natural de las Hoces del Duratón, por Guillermo Blanco y colaboradores.

Fue visto en el comedero de Campo el 5 de julio de 2008 (por Luis Miguel Ruiz Gordón; citado en la **Hoja Informativa N° 33**, pág. 96).

El mismo alimoche fue visto en Tejadilla (Segovia), entre 2011 y 2013, por Juan Carlos Perlado Jimeno y María José Herrero de Mercado. Los mismos ornitólogos comprobaron también que el otro alimoche de la misma pareja tenía, en 2011 y 2012, la anilla amarilla 0L5; y en 2013, la anilla amarilla **1V4**. Este último alimoche, según comunican los citados naturalistas, fue anillado en julio de 2004, en la zona de Sepúlveda (Segovia), por Guillermo Blanco y colaboradores.

1LX.- Anillado como pollo en el nido, junto a su hermano, el 30 de julio de 2006, en Alonsotegi (Vizcaya), por el Grupo Aranzadi. El análisis de sangre lo identifica como macho.

Fue visto en el comedero de Campo el 26 de abril de 2009 (por Manuel López Lázaro).

(Véase la **Hoja Informativa N° 35**, pág. 130).

29T (con anilla de metal F4574; y con la anilla amarilla, en la pata izquierda).- Anillado el 1 de julio de 2008, de pollo en su nido, en Karrantza (Vizcaya), a 267 km. del comedero de Campo, por Ainara Azkona Taranko y otros, miembros de la Sociedad Aranzadi y de la Sociedad para el Estudio de las Aves Rapaces (SEAR)

Fue visto en el comedero de Campo el 9 de septiembre de 2008 (fotografiado; por Manuel López Lázaro), y el 13 de septiembre de 2008 (fotografiado; por Fernando Alarcón García).
(Véase la **Hoja Informativa N° 33**, págs. 96-97).

290.- Anillado como pollo en el nido, junto a su hermano (**291**), el 25 de julio de 2007, en el sur de Segovia, por el equipo de Félix Martínez y Guillermo Blanco y colaboradores.

Fue visto en el comedero de Campo el 1 de septiembre de 2009 (por Manuel López Lázaro), y el 15 de julio de 2010 (por Guillermo Blanco Hervás y otros; fue marcado con emisor por satélite, y llamado “Sahel”). Aparece más información sobre este alimoche, y sobre su nido, en:

--- López Hernangómez, A. (2010). **Nota sobre la crianza del alimoche (*Neophron percnopterus*) en el sur de Segovia**. Informe inédito. 2 págs.

--- WWF España (2010). **Resultados de los censos y acciones de seguimiento realizados por WWF España. / Refugio de Rapaces de Montejo de la Vega y Parque Natural de las Hoces del Río Riaza (Segovia)**. Informe presentado el 22-2-2011 en la reunión de la Junta Rectora del Parque Natural. 36 págs.

--- WWF España (2015). **Informe anual del Refugio de Rapaces de Montejo de la Vega (Segovia). 2014**. 90 págs. (con los Anexos).

(Véase la **Hoja Informativa N° 35**, págs. 117, 130).

El mismo alimoche “Sahel” fue visto, por Diego Rodríguez de la Iglesia, en un nido en el desfiladero de La Yecla (Burgos), al menos en 2014 y 2016, de acuerdo con las informaciones difundidas por WWF España. En 2016 intentó criar allí, según las mismas fuentes, aunque pude comprobar que sin éxito.

Vi en ese nido un alimoche que debía ser éste, sin mancha en la cara y con anilla amarilla en la pata izquierda, el 24 de julio de 2016, con otro alimoche adulto no anillado.

291.- Anillado como pollo en el nido, junto a su hermano (**290**), el 25 de julio de 2007, en el sur de Segovia, por el equipo de Félix Martínez y Guillermo Blanco y colaboradores.

Fue visto en el comedero del Refugio de Montejo el 1 de mayo de 2012 (a las 19 h. 2 m., por Jesús Hernando Iglesias [guarda de WWF España] y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo; identificado como hembra adulta).

Aparece más información sobre este alimoche, y sobre su nido, en:

--- López Hernangómez, A. (2010). **Nota sobre la crianza del alimoche (*Neophron percnopterus*) en el sur de Segovia**. Informe inédito. 2 págs.

(Véase la **Hoja Informativa N° 39**, pág. 135).

El alimoche 291 fue visto de nuevo, en un festín en el comedero de buitres del Refugio de Montejo, el 7 de abril de 2014 (por Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España).

El alimoche 291 fue visto de nuevo, y fotografiado, en Peñalba, el 29 de junio de 2014 (por Alberto Álvarez López y José María Traverso Martínez).

El mismo alimoche 291 fue visto de nuevo, y fotografiado, en el comedero de buitres de Campo de San Pedro, el 25 de julio de 2016 (por Manuel López Lázaro).

32U.- Anillado el 15 de julio de 2010, como pollo en el nido, junto a su hermano (éste, con la anilla amarilla **32T**), en el nido N° B de Peñarrubias de Pirón (Segovia), por el Grupo Pyrrhocorax (Dr. Guillermo Blanco Hervás y otros).

Este alimoche **32U** (o quizás **320**) (se lee de abajo arriba), con anilla de metal en la pata izquierda, cuya procedencia ignoramos, es al parecer una hembra (con mancha en la cara), y fue visto y fotografiado, junto a un macho no anillado, en Moral de Hornuez, el 16 de agosto de 2015, por Xavier Parra Cuenca.

El alimoche con anilla 32U fue visto y fotografiado en el comedero de Campo el 7 de abril de 2019, por Manuel López Lázaro, quien comunica que el alimoche es macho. Realizó dos cópulas, a las 11 h. 0 m. y a las 11 h. 20 m. respectivamente, ambas con el alimoche adulto con anilla amarilla **192**.

El alimoche con anilla 32U fue visto de nuevo en el comedero de Campo el 21 de abril de 2019, por Manuel López Lázaro.

217.- Anillado, como pollo en el nido, el 28 de junio de 2011, en Mezalocha (Zaragoza), según comunica Manuel López Lázaro.

Fue visto, de adulto, en el comedero de Campo, el 23 de agosto de 2015 (por Manuel López Lázaro).

Fue visto y fotografiado, en el comedero del Refugio de Montejo, el 14 de junio de 2016, por Juan José Molina Pérez, con Jesús Hernando Iglesias (guarda de WWF en el Refugio). Tiene la anilla amarilla (que se lee de arriba abajo) en la pata derecha, y tiene anilla de metal.

98C.- Anillado, como pollo en el nido, el 21 de julio de 2016, en el nido N° E del barranco de la Retuerta, por el Grupo Pyrrhocorax, según informa el referido Grupo.

Este alimoche **98C** fue visto, e identificado correctamente como un ejemplar del tercer año, en el comedero de buitres del Refugio, el 14 de agosto de 2018, por Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España, y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo. Tenía la anilla amarilla en la pata derecha.

(Véase la **Hoja Informativa N° 51**, pág. 73).

95N (“Montejo”).- Anillado en el comedero de buitres del Refugio el 2 de agosto de 2018. (Véanse la **Circular 21** del Fondo, págs. 19-20, con un artículo de Carlos Cuéllar Basterrechea, de GREFA; la **Hoja Informativa N° 51**, págs. 69-70; y las referencias anotadas allí).

Este alimoche **95N** fue visto en el nido N° C-B.R., el 30 de junio de 2019, por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo; el alimoche tiene la anilla amarilla en la pata derecha; no tiene anilla de metal en la pata derecha, y no tiene mancha en la cara. En el nido, junto al adulto, se mueve al menos un pollo.

El mismo alimoche **95N** fue visto en el nido N° C-B.R., y también cerca, el 21 de julio de 2019, por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo; el alimoche tiene la anilla amarilla en la pata derecha; no tiene anilla de metal, y no tiene mancha en la cara. En el nido, junto al adulto, hay dos pollos.

El mismo alimoche **95N** fue visto en el nido N° C-B.R., o cerca, el 4 de agosto de 2019, por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo; el alimoche tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata derecha; no tiene anilla de metal, y no tiene mancha en la cara. En el nido, junto al adulto, hay dos pollos. (Véase lo anotado, para el **1V3**, los días 4-6-18, 2-6-19, y 13-7-19).

Además, se han leído las siguientes anillas de las que desconocemos el origen.-

El **105**, cuya procedencia ignoramos, fue visto en el comedero de Campo el 24 de junio de 2009 (por Fernando Alarcón García).

(Véase la **Hoja Informativa N° 35**, pág. 130.)

El **1M5**, cuya procedencia ignoramos, fue visto en el comedero de Campo el 1 de septiembre de 2009 (por Manuel López Lázaro).

(Véase la **Hoja Informativa N° 35**, pág. 130.)

El **1CC**, cuya procedencia ignoramos, fue registrado en el comedero del Refugio de Montejo, el 21 de junio de 2018 (por Carlos Cuéllar Basterrechea, de GREFA).

(Véase la **Hoja Informativa N° 51**, pág. 71.)

El **1CN**, cuya procedencia ignoramos, fue visto en el comedero de Campo el 2 de septiembre de 2009 (por Manuel López Lázaro).

(Véase la **Hoja Informativa N° 35**, pág. 130.)

El **1U2** fue visto en el comedero del Refugio de Montejo el 31 de mayo de 2012 (por Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España; el alimoche es hembra; lleva el teflón del arnés que arrastra las puntas por el suelo; come trozos de carne; lleva comida en el pico), y el 31 de julio de 2012 (con anilla de metal en la pata derecha; por Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España, y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

(Véase la **Hoja Informativa N° 39**, pág. 136.)

El alimoche **1U2** fue visto de nuevo, en un festín en el comedero de buitres del Refugio de Montejo, el 7 de abril de 2014 (por Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España). El ave es adulta y lleva colgando un emisor convencional.

El alimoche **1U2** fue visto y fotografiado, en el comedero de buitres del Refugio, el 12 de mayo de 2014, por Juan José Molina Pérez, con Jesús Hernando Iglesias. Tiene anilla de metal en la pata derecha.

El alimoche **1U2** fue visto de nuevo, en el nido N° D-L.R., el 1 de junio de 2014, por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo. El ave es adulta, tiene anilla de metal en la pata derecha, lleva un arnés colgando, y no tiene mancha en la cara (que es muy amarilla). Poco después, el 3 de junio de 2014, el alimoche con el arnés colgando fue visto en vuelo, en V.D.I., por el mismo observador.

El alimoche **1U2** fue visto nuevamente, en el comedero de buitres del Refugio, el 20 de abril de 2015; por Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España, cuatro miembros del equipo de “*Crónicas*” de TVE (Teresa Gray Carlos, José María Ortiz Arnaiz, Carlos Gómez López, y Ruth Patiño Rey), y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo. Se observan al menos siete alimoches, y los miembros de “*Crónicas*”

obtienen filmaciones (también de un festín, con buitres leonados). Un alimoche, adulto y al parecer macho (sin mancha en la cara), tiene la anilla amarilla 1U2 (se lee de abajo arriba) en la pata izquierda, anilla de metal en la pata derecha, y un arnés colgando.

Este alimoche 1U2 fue visto nuevamente, en el nido N° D de La Raya (nido con un pollo), por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, el 17 de julio de 2015 (el alimoche tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda; tiene anilla de metal en la pata derecha, y no presenta mancha en la cara).

El alimoche 1U2 fue visto de nuevo, en un festín en el comedero de buitres del Refugio de Montejo, el 22 de julio de 2015 (por Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España, Joel Reyes Núñez, y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo). El alimoche no tiene mancha en la cara, y lleva un arnés colgando.

El alimoche 1U2 fue visto de nuevo, en un festín en el comedero de buitres del Refugio de Montejo, el 6 de abril de 2016 (por Juan Antonio Medina Cuaresma, y Jesús Hernando Iglesias). Se obtienen fotografías. El alimoche tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda; y tiene anilla de metal en la pata derecha.

El alimoche 1U2 fue visto de nuevo, con el arnés colgando, volando y remontándose en La Raya, el 26 de mayo de 2016, a las 10 h. 35 m., por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo.

El alimoche 1U2 fue visto de nuevo, con el arnés colgando, volando sobre un gran festín en el comedero de buitres del Refugio de Montejo, el 22 de julio de 2016, por Jesús Hernando Iglesias (guarda de WWF), Joel Reyes Núñez, y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo.

El alimoche 1U2 fue visto de nuevo, con restos del transmisor en la zona ventral, en un festín en el comedero de buitres del Refugio de Montejo, el 12 de junio de 2017, por cuatro observadores (Laura Moreno Ruiz, Raúl Madrid Moraleda, Jesús Hernando Iglesias y Jorge Bartolomé Zofío). Tiene la anilla amarilla 1U2, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda.

El alimoche 1U2 fue visto de nuevo, con el emisor en la zona ventral, en un festín en el comedero de buitres del Refugio de Montejo, el 5 de junio de 2018, por Jesús Hernando Iglesias (guarda de WWF). Tiene la anilla amarilla 1U2. El alimoche, fotografiado, tiene la anilla amarilla 1U2 en la pata izquierda y tiene anilla de metal en la pata derecha.

El alimoche 1U2 fue visto de nuevo, en el comedero de buitres del Refugio de Montejo, el 25 de junio de 2018, por Carlos Cuéllar Basterrechea, de GREFA.

El alimoche 1U2 fue visto de nuevo, en un festín en el comedero de buitres del Refugio de Montejo, el 16 de julio de 2018, por Jesús Hernando Iglesias (guarda de WWF en el Refugio) y Jesús Cobo Anula (biólogo conservador del Refugio, de WWF). Tiene la anilla amarilla 1U2 en la pata izquierda, tiene anilla metálica en la pata derecha, y sobresalen del plumaje restos de un arnés.

Además, un alimoche adulto con un arnés colgando del pecho, que probablemente es éste, fue visto en La Raya, volando con otro alimoche adulto que llevaba un arnés en el dorso, el 21 de agosto de 2018, por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo.

El alimoche 1U2 fue visto de nuevo, en un festín en el comedero de buitres del Refugio de Montejo, el 18 de abril de 2019, por Jesús Hernando Iglesias (guarda de WWF España en el Refugio), Esaú Figueroa Pérez, Sara Victoria Flores Reyes, Belén Figueroa Reyes y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo. El alimoche tiene la anilla amarilla 1U2 en la pata izquierda, tiene anilla metálica en la pata derecha, tiene un emisor o un arnés colgando por la zona ventral, y no parece tener mancha en la cara.

El alimoche 1U2 (no fue leída la anilla, pero debía de ser éste porque llevaba un arnés colgando de la zona ventral) fue visto de nuevo, en vuelo, en El Corralón, el 28 de mayo de 2019, a las 12 h. 43 m., por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo.

El alimoche 1U2 fue visto de nuevo, en un festín en el comedero de buitres del Refugio de Montejo, el 12 de junio de 2019, por Jesús Hernando Iglesias (guarda de WWF España en el Refugio), César Díaz Castro y Adrián Díaz Villafuerte. El alimoche tiene un emisor o un arnés colgando por la zona ventral.

El alimoche 1U2 fue visto de nuevo, en un festín en el comedero de buitres del Refugio de Montejo, el 14 de junio de 2019, por Jesús Hernando Iglesias (guarda de WWF España en el Refugio), Adrián Díaz Villafuerte y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo. El alimoche tiene la anilla amarilla 1U2, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda, tiene anilla metálica en la pata derecha, tiene un emisor o un arnés colgando por la zona ventral, y no parece tener mancha en la cara.

Este alimoche 1U2 fue visto nuevamente, en el nido N° D de La Raya (nido con un pollo), por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, el 18 de julio de 2019 (llega a las 7 h. 12 m., y sale a las 10 h. 37 m.). El alimoche tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda; tiene anilla de metal en la pata derecha, y no presenta mancha en la cara (aunque tiene “cara sucia” –derecha-).

El alimoche 1U2 fue visto de nuevo, en un festín en el comedero de buitres del Refugio de Montejo, el 23 de julio de 2019, por Jesús Hernando Iglesias (guarda de WWF España en el Refugio), y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo. El alimoche tiene la anilla amarilla 1U2, que se lee de abajo arriba, en la

pata izquierda, tiene anilla metálica en la pata derecha, tiene un emisor o un arnés colgando por la zona ventral, y no tiene mancha en la cara.

El **1V3**, cuya procedencia ignoramos, fue visto en Peñalba, junto al nido N° B, el 24 de abril de 2013 (por José Luis López-Pozuelo García); fue visto también en Peñalba, primero en la cueva más a la izquierda y después en el viejo nido N° D, el 1 de julio de 2013 (por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo; tiene la pata amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda; no tiene mancha en la carta); y fue visto de nuevo en Peñalba (éste, o el **1V5**), en el viejo nido N° D, el 15 de agosto de 2013 (por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo; tiene la pata amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda). El mismo alimoche fue visto, en Peña Rubia, el 23 de abril de 2014 (por Alberto Álvarez López y José María Traverso Martínez); en Peñalba, en el nido N° G, el 3 de mayo de 2014 (por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo; el alimoche tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda; tiene anilla de metal en la pata derecha, y no parece tener mancha en la cara); y en el Barranco de la Retuerta, en el nido N° C, el 6 de junio de 2014 (por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo; el alimoche tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda; tiene anilla de metal en la pata derecha, y no tiene mancha en la cara).

El alimoche 1V3 fue visto de nuevo, en un festín en el comedero de buitres del Refugio de Montejo, el 6 de abril de 2016 (por Juan Antonio Medina Cuaresma, y Jesús Hernando Iglesias). Se obtiene fotografía. El alimoche tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda; y no tiene mancha en la cara.

Un alimoche con anilla que podría terminar en V3 (no es seguro) fue visto, con otro alimoche adulto (el primero tenía la cara más naranja, y el otro más amarilla), el 4 de junio de 2018, en la parte alta del barranco de la Retuerta, por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo; el alimoche tiene la anilla amarilla en la pata izquierda; tiene anilla de metal en la pata derecha, y no parece tener mancha en la cara (y tampoco el otro alimoche adulto).

El alimoche 1V3 fue visto de nuevo, en el comedero de buitres del Refugio de Montejo, el 25 de junio de 2018, por Carlos Cuéllar Basterrechea, de GREFA. En esa fecha o próxima, fue fotografiado, con cámara automática; el alimoche tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda; y tiene anilla de metal.

El alimoche 1V3 fue visto de nuevo, en el nido N° C-B.R., el 2 de junio de 2019, entre las 15 h. 29 m. y las 16 h. 1 m., por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo; el alimoche tiene la anilla amarilla (que se lee de abajo arriba) en la pata izquierda; tiene anilla de metal en la pata derecha, y no tiene mancha en la cara. (Véase lo anotado los días 4-6-18 y, para el 25N, 30-6-19).

El alimoche 1V3 fue visto de nuevo, en el nido N° C-B.R., el 14 de julio de 2019, entre las 13 h. 43 m. y las 13 h. 45 m., por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo; el alimoche tiene la anilla en la pata izquierda; tiene anilla de metal en la pata derecha, y no tiene mancha en la cara. (Véase lo anotado los días 4-6-18 y 2-6-19; y para el 25N, 30-6-19, 21-7-19, y 4-8-19).

El **21W**, cuya procedencia ignoramos, fue visto en el barranco de Valdecasuar los días 1 y 2 de mayo de 2017, por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo. Tenía la anilla amarilla (leída de abajo arriba) en la pata derecha, y anilla de metal en la pata izquierda. No tenía mancha en la cara (presunto macho). Parecía llevar una antena sobresaliendo de la cola. El primer día fue fotografiado.

El ¿**24L??**, hembra, cuya procedencia ignoramos, fue visto en lo alto de Peña Portillo 2ª (Peña Saturnina), posado con un macho no anillado, el 31 de julio de 2012 (por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

(Véase la **Hoja Informativa N° 39**, pág. 136.)

El **24P**, cuya procedencia ignoramos, fue visto y fotografiado en el comedero de Campo el 15 de julio de 2009 (por Fernando Alarcón García).

(Véase la **Hoja Informativa N° 35**, pág. 131.)

El **27A**, cuya procedencia ignoramos, fue visto el 10 de julio de 2013, cerca del comedero de Ayllón, posado en un chopo, con mancha en la cara (posible hembra), con anilla metálica en la pata izquierda, y con la anilla amarilla **27A** (se lee de abajo arriba) en la pata derecha. Es adulto. Se obtiene foto. (Héctor Miguel Antequera). (Puede verse una foto en la **Hoja Informativa N° 41**, pág. 171).

El **27R**, cuya procedencia ignoramos, fue visto en el comedero de Campo el 31 de julio de 2011 (fotografiado, por Manuel López Lázaro), y el 20 de junio de 2012 (Manuel López Lázaro). También fue

visto en el comedero del Refugio de Montejo, el 3 de septiembre de 2013 (fotografiado, por Miguel Briones Díez y José Román Miguel Martínez).

(Véanse las **Hojas Informativas N° 37**, págs. 98-99 [con una foto, del 31-7-2011], y N° 39, pág. 136.)

El **27W**, cuya procedencia ignoramos, fue visto en el nido N° C de L.P. (Burgos) (nido con dos pollos), los días 4 y 14 de agosto de 2018, por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo.

El alimoche 27W fue visto de nuevo el 16 de abril de 2019. Participó en cuatro cópulas de la misma pareja de alimoches, en L.P. (margen izquierda) (Burgos); a las 10 h. 27 m., 10 h. 38 m., 10 h. 50 m. y 10 h. 54 m., respectivamente. El macho, casi sin mancha en la cara, tiene la anilla amarilla **27W** (se lee de abajo arriba) en la pata derecha, y tiene anilla de metal en la pata izquierda. La hembra, con mancha en la cara poco visible y parecida al del otro ejemplar, no está anillada. Reiteradamente, el macho agita las alas durante la cópula y al bajar. El macho es el ejemplar de arriba en las cuatro cópulas. Los alimoches son observados entre las 10 h. 0 m. / 10 h. 27 m. y las 11 h. 47 m. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

El alimoche 27W fue visto de nuevo, posado junto al otro alimoche adulto, arriba y a la derecha del nido N° C de L.P. (Burgos) (nido con dos pollos), el 15 de julio de 2019, al anochecer, por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo. La anilla se lee de abajo arriba, está en la pata derecha, y el alimoche no tiene mancha en la cara. El otro alimoche sí tiene la mancha facial.

El alimoche 27W fue visto de nuevo, posado junto al otro alimoche adulto, arriba y a la derecha del nido N° C de L.P. (Burgos) (nido con dos pollos), el 5 de agosto de 2019, al amanecer, por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo. La anilla se lee de abajo arriba, está en la pata derecha, hay anilla de metal en la pata izquierda, y el alimoche no tiene mancha en la cara. El otro alimoche, no anillado, sí tiene mancha facial, aunque poco.

El alimoche 27W fue visto de nuevo, posado junto al pollo mayor, arriba y a la derecha del nido N° C de L.P. (Burgos) (nido con dos pollos), el 25 de agosto de 2019, al amanecer, por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo. La anilla se lee de abajo arriba, está en la pata derecha, y hay anilla de metal en la pata izquierda.

[Recuérdese que el alimoche **27M** fue anillado, como uno de los dos pollos del nido N° F del barranco de Valdecasuar, el 14 de julio de 2009, por el Grupo Nycticorax.]

El **29C**, cuya procedencia ignoramos, fue visto y fotografiado en el comedero de Campo el 31 de julio de 2011 (por Manuel López Lázaro).

(Véase la **Hoja Informativa N° 37**, pág. 99 [con una foto, del 31-7-2011].)

El **94L**, cuya procedencia ignoramos, fue visto en el comedero de buitres del Refugio de Montejo, el 10 de julio de 2018, por Carlos Cuéllar Basterrechea, de GREFA.

(Véase la **Hoja Informativa N° 51**, pág. 71.)

El **97R**, cuya procedencia ignoramos, fue visto en el comedero de buitres del Refugio de Montejo, el 3 de septiembre de 2013 (por Miguel Briones Díez y José Román Miguel Martínez).

El **32U** (o quizás **320**) (se lee de abajo arriba), con anilla de metal en la pata izquierda, cuya procedencia ignoramos, es al parecer una hembra (con mancha en la cara), y fue visto y fotografiado, junto a un macho no anillado, en Moral de Hornuez, el 16 de agosto de 2015, por Xavier Parra Cuenca.

El mismo alimoche con anilla **32U** fue visto y fotografiado, en el comedero de Campo de San Pedro, el 7 de abril de 2019, por Manuel López Lázaro, quien comunica que el alimoche es macho.

El **3CA**, cuya procedencia ignoramos, fue visto, siendo inmaduro del tercer año ap., en el comedero de Campo, el 23 de agosto de 2015 (por Manuel López Lázaro).

El **3CC**, cuya procedencia ignoramos, fue visto y fotografiado, en el comedero de Campo, siendo subadulto, el 25 de julio de 2016 (por Manuel López Lázaro); y fue registrado (y filmado) en el comedero del Refugio de Montejo, el 21 de junio de 2018 (por Carlos Cuéllar Basterrechea, de GREFA; el alimoche tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata derecha, y tiene anilla de metal).

(Véase la **Hoja Informativa N° 51**, pág. 71.)

El **3CF**, cuya procedencia ignoramos, fue visto, con la anilla amarilla en la pata izquierda y con anilla de metal en la pata derecha, y señalado como posible hembra, en el comedero de buitres del Refugio de

Montejo, el 30 de abril de 2018, por Jesús Hernando Iglesias (guarda de WWF España en el Refugio) y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo.

(Véase la **Hoja Informativa N° 51**, pág. 70.)

El **3UH**, cuya procedencia ignoramos, fue visto, e identificado como un ejemplar del tercer o cuarto año posiblemente macho, en el comedero de buitres del Refugio, el 5 de junio de 2018, por Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España.

El mismo alimoche **3UH** fue visto de nuevo, en el comedero de buitres del Refugio de Montejo, el 10 de julio de 2018, por Carlos Cuéllar Basterrechea, de GREFA. En esa fecha o próxima, fue fotografiado, con cámara automática. Tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata derecha.

(Véase la **Hoja Informativa N° 51**, pág. 71.)

El **986**, cuya procedencia ignoramos, fue fotografiado con cámara automática, en el comedero de buitres del Refugio de Montejo, en el verano de 2018, por Carlos Cuéllar Basterrechea, de GREFA, con WWF. Tiene la anilla amarilla, que se lee de abajo arriba, en la pata izquierda; y tiene anilla de metal.



Alimoche en el nordeste de Segovia, al atardecer. (Fotografía: Manuel López Lázaro. 11-VIII-2019.)



Alimoche de distintas edades, en el comedero de buitres del Refugio de Montejo. (Fotografía: Carlos Cuéllar Basterrechea / GREFA, con WWF España. Verano de 2018. [La fecha de la foto está cambiada].)

ANEXO VI

Algunos datos sobre nuevas observaciones de aves acuáticas.

A) En el embalse de Linares. Anexo para años anteriores.-

9 de julio de 2016.- Un cisne vulgar, fotografiado. (Xavier Parra Cuenca).

Año 2019.- (Los primeros datos aparecieron en la **Hoja Informativa N° 50**, págs. 268-269).-

Fecha	28-1	23-2	27-2	1-3	12-3	14-3	16-3
Somormujo lavanco	2		<u>20</u>				2
Cormorán grande	<u>95-98</u> (mín.)		<u>23</u>		1	1	
Garceta grande	1						
Garza real	1		3				1
Cigüeña blanca	2					2 en nido Maderuelo	
Cisne vulgar	1	1	1				
Ánade silbón				2 (1, m.)			
Cerceta común	<u>66</u>		<u>36</u>	<u>85</u>			
Ánade azulón o real	<u>91</u> (mín.)		<u>119</u> (mín.).	<u>Más de 100</u> (fot. 3 m. y 2 h.)		16 (inc. 2 m. y 1 h.)	6
Ánade rabudo	<u>6</u> (2 m. y 4h.)						
Cerceta carretona							
Pato cuchara	6-7 (3-4 m. y 3 h.)						
Rascón							
Gallineta común o polla de agua							
Grulla			1				
Agachadiza común			1				
Andarríos grande			1				
Gaviota reidora			7				
Gaviota sombría			4				
Observador	J. L. López-Pozuelo	Fco. J. Fernández y S. Fernández	J. L. López-Pozuelo	X. Parra	F. J. Fernández	F. J. Fernández	J. Liarte y M. Liarte

Fecha	20-3	10-4	18-4	21-4	21-4	24-4	6-5
Somormujo lavanco	2	6	2			3	2
Cormorán grande	11-17	12 (mín.)	15-17 ap.		12	4	2-3
Garcilla bueyera							
Garza real		1 joven			4 (2 en nidos)		1
Cigüeña blanca			1				2 ad. en el nido de Maderuelo
Cisne vulgar	1	1	1			1	
Ánade silbón	1 m.						
Cerceta común	<u>44</u>	8					
Ánade azulón o real	<u>76</u>	23	Varios (fot. 1 m.)		3 m. (y oído el 22-4)	<u>68</u>	1 m.
Ánade rabudo	<u>60</u>						
Cerceta carretona	<u>36</u>						
Pato cuchara	2	4 (2 pp.)					
Rascón	1						
Gallineta común o polla de agua				2 con un nido y 6 huevos			
Chorlitejo chico			1 ad.				
Andarríos chico			1			1	
Andarríos grande	1						
Gaviota sombría							1 inm.
Observador	J. L. López-Pozuelo	J. L. López-Pozuelo	X. Parra	X. Parra	F. J. Fernández	J. L. López-Pozuelo	F. J. Fernández

Fecha	8-5	13-5	14-5	15-5	20-5	25-5	26-5
Somormujo lavanco	<u>10</u>	2-4	3	<u>12</u>	3		1
Cormorán grande	1	1				1	
Garcilla bueyera	1						
Garceta común				2			
Garza real	9-10 (6-7 en nidos)		1	1			
Cigüeña blanca				1			
Cisne vulgar	1						

Ánade azulón o real	<u>45</u> (al menos 30., m.)	1 m.		<u>34</u>		1 m.	
Gallineta común o polla de agua	1 (oída)						
Andarrios chico	2						
Observador	J. L. López-Pozuelo	F. J. Fernández	F. J. Fernández	J. L. López-Pozuelo	F. J. Fernández	F. J. Fernández	F. J. Fernández

Fecha	1-6	1-6	2-6	4-6	5-6	11-6	30-6
Somormujo lavanco	2	1	2	2 (mín.)	<u>6</u>		2-3
Cormorán grande				1-2	4-7 (inc. 1 ad. y 2 jóvenes)		2
Garcilla bueyera					1		
Garceta grande					1		
Garza real	3 (mín.)	1 (vol.)		26 (6 ad. y 20 pollos) (mín.)			9 (1 ad. y 8 pollos)
Cigüeña blanca	4 (1 ad. y 3 pollos en nido Alconad.)	5 (1 vol., 1 ad. y 3 pollos en nido Alc.)			2	3 pollos en nido Alconadil.	
Cisne vulgar					1		1
Ánade azulón o real	7-8 (1 m., 2 h. y 4-5 pollos)	6	1 h.	1-2 m.	10		1 (oído)
Focha común			1				
Cigüeñuela	1						
Chorlitejo chico	1						
Gaviota reidora			1				
Observador	J. Liarte, M. Liarte y R. Ramos	F. J. Fernández	F. J. Fernández	F. J. Fernández	J. L. López-Pozuelo	F. J. Fernández	F. J. Fernández

Fecha	4-7	14-7	16-7	21-7	22-7	25-7	26-7
Somormujo lavanco	3 (2 ad. y 1 joven)						
Cormorán grande	1			1 inm.		2-3 (1-2, inm.)	
Garza real	1	1-3		1	1	3	
Cigüeña blanca				<u>34</u> (mín.)	1-2	1	<u>65</u>
Cisne vulgar	1		1				
Ánade azulón o		1 h.		2 ap. (1, h.)	4-7 (4, h.)	3	

real							
Observador	J. Liarte y M.Liarte	F. J. Fernández	J. Román				

Fecha	27-7	3-8	6-8	10-8	11-8	13-8	15-8
Somormujo lavanco					2		
Cormorán grande	1	1 inm.			<u>18</u> (1, inm.)		
Garza real		7 (6 ad. y 1 joven) (mín.)	1	<u>17</u>	1		
Cigüeña negra			1				
Cigüeña blanca		5 ad. (mín.)	2	1			
Cisne vulgar					1		
Cerceta común					4-7		
Ánade azulón o real		7 (pos. h.)			78		
[Aguilucho lagunero]							1 hembra o joven
Rascón					2		
Gallineta común o polla de agua						1	
Avefría		1 (¿joven?)					
Andarríos chico							
Andarríos grande						1	
Martín pescador					1		
Observador	J. Román	F. J. Fernández	F. J. Fernández	X. Parra	X. Parra	X. Parra	X. Parra

Fecha	17-8	18-8	19-8	24-8	28-8
Zampullín chico				1	
Somormujo lavanco					13
Cormorán grande				1- <u>2</u>	1
Garceta grande					
Garza real				10 (al menos 7 ad. y 1 joven del año)	16
Cigüeña negra		3 (2 ad. y 1 joven)		3	
Cigüeña			1		

blanca					
Ánade azulón o real				19 (mín.)	<u>79</u>
[Aguilucho lagunero]				1 hembra o joven	1 joven del año
Gallineta común o polla de agua				1 joven	
Avefría				1 joven	
Agachadiza común					1
Andarríos chico	1			1	2
Observador	X. Parra	X. Parra	X. Parra	F. J. Fernández	J. L. López-Pozuelo

Fecha	15-9	29-9	30-9	9-10	17-10
Somormujo lavanco				<u>15</u>	
Cormorán grande	5 (1, inm.)			8	
Garceta grande	1	1	1		
Garza real	3-6			6	
Cigüeña negra					
Ánade azulón o real	<u>74</u> (inc.22 m. y 24 h.)			<u>78</u>	11 (mín.)
[Aguilucho lagunero]			1 hembra o joven		1 hembra o joven
[Águila pescadora]	1 (cerca)				
Andarríos grande				1	
Observador	F. J. Fernández	J. Román	J. Román	J. L. López-Pozuelo	J. Román

Fecha	16-11	16-11	16-11	16-11	16-11	16-11
Zampullín chico			1			
Somormujo lavanco	<u>17</u> (mín.)	2	2	2		1
Cormorán grande	12	8	4	3-5 ad.	7	3
Garceta grande	1	2	1	2		1
Garza real	2	4	2	2		2
Cerceta común	<u>16</u>	10	Varias	15 (6 m. y 9 h.)		
Ánade azulón o real	<u>141</u>	<u>171</u>	Decenas	Mín. <u>86</u> (66 m. y 20 h.)		<u>160</u>
Ánade rabudo			7			

Pato cuchara		1 m.		1 m.		
Gallineta común o polla de agua						
Focha común	1	2				
Andarríos grande			1			
Observador	J. L. López-Pozuelo	J. Cano	X. Parra y M. Gutiérrez	F. J. Fernández	J. F. Martín	F. Ávila, J. L. Galindo y M. J. Lozano

Fecha	17-11	17-11	17-11	18-11	11-12
Somormujo lavanco	2	<u>5</u> (mín.)			<u>12</u>
Cormorán grande	13	<u>16</u>	6 (vol. cerca)	1	29-36
Garceta grande	1			1	
Garza real	3			1 ad.	2
Ánade friso					2 (1 m. y 1 h.)
Cerceta común	15				<u>12</u>
Ánade azulón o real	<u>90</u>			17 (11 m. y 6 h.)	<u>153</u>
Focha común	1				
Andarríos grande	1				2
Gaviota sombría	1				
Observador	F. Ávila, J. L. Galindo y M. J.	J. L. López-Pozuelo	J. Cano	F. J. Fernández	J. L. López-Pozuelo

Comienzo de 2020.-

Fecha	22-1	19-2	11-3
Zampullín chico			
Somormujo lavanco	2	6	4
Cormorán grande		9	8
Garceta grande			
Garza real			
Ánade friso			
Cerceta común		2 (mín.) (2-4)	
Ánade azulón o	<u>42</u>	14 (mín.) (14-30)	12-20 (inc. 6 m.)

real			y 3 h.)
Cerceta carretona			7 (5 m. y 2 h.)
Pato cuchara			5 (3 m. y 2 h.)
[Aguilucho lagunero]			
Gallineta común o polla de agua			1
Focha común			
Avefría			
Agachadiza común			
Andarríos chico			
Andarríos grande		1	1
Gaviota reidora			66 (1-2, inm.)
Gaviota sombria			4 (2 ad. y 2 de 1-2 años).
Observador	J. L. López- Pozuelo	J. L. López- Pozuelo	J. L. López- Pozuelo

B) En la charca cerca del camino de Valvieja. Año 2019.-

Sin aves acuáticas vistas el 11-6-2019, ni el 19-6-2019. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

C) En la charca de Corral de Ayllón. Año 2019.-

Sin aves acuáticas vistas el 11-6-2019. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

D) En la charca junto al comedero de Caleruega (Burgos). Año 2019.-

--- El 8 de agosto, un andarríos chico, y un ave acuática no identificada. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

E) En la balsa de Arauzo de Salce (Burgos). Año 2019.-

--- El 8 de agosto, al menos cuatro somormujos lavancos, una garza real, 39 ánades azulones, y al menos uno o dos andarríos chicos. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

(Otros datos relativos a distintos humedales del sur de Burgos pueden verse en los Informes del Anuario Ornitológico de Burgos, publicados en www.avesdeburgos.com.)

F) En el río Duero, en la zona del puente de Navapalos. Año 2018.-

Fecha	17-2	16-3	18-3	1-5	16-6	7-7
Zampullín chico	4					

Garceta común	1					
Garza real		1				
[Aguilucho lagunero]		2 (1 m. y 1 h.)	1 m.	2 (1 m. y 1 h.)	1 h.	1 h.
Pato cuchara	1 h.					
Gallineta común	2					
Focha común			1			
Observador	F. Redondo	F. Redondo	F. Redondo	F. Redondo	F. Redondo	F. Redondo

Año 2019.-

Fecha	23-2	16-3	23-3	23-4	1-12	9-12
Zampullín chico	2				7	3
Cormorán grande	3	4	3		7	4
Garza real	1					
[Aguilucho lagunero]	2 (1 m. y 1 h.)	4 (1 m. y 1-3 h.)	3 (2 m. y 1 h.)	3 (1 m. y 2 h.)		
Ánade azulón o real	8					
Gallineta común					1	
Martín pescador		1				
Observador	F. Redondo	F. Redondo	F. Redondo	F. Redondo	F. Redondo	F. Redondo

G) En el embalse de Vildé (Soria). Año 2019.-

--- El 30 de julio, tres zampullines comunes. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Observadores.-

F. Ávila.- Fernando Ávila Vico.
F. J. Fernández.- Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo.
F. Redondo.- Fermín Redondo Ramírez.
J. Cano.- Javier Cano Sánchez.
J. F. Martín.- Juan Francisco Martín Calleja.
J. Liarte.- José Liarte de Blas.
J. L. Galindo.- Juan Luis Galindo Estévez.
J. L. López-Pozuelo.- José Luis López-Pozuelo García.
J. Román.- José Román Rodríguez.
M. Gutiérrez.- Montserrat Gutiérrez Fernández.
M. J. Lozano.- María José Lozano Cuadrado.
M. Liarte.- Mario Liarte Lozano.
R. Ramos.- Ricardo Ramos Sánchez.
X. Parra.- Xavier Parra Cuenca.

ANEXO VII

Nuevas publicaciones, conferencias, congresos, informes y películas.

(Corresponde al apartado A del capítulo sobre el buitre leonado).

(Véase también las **Hojas Informativas** N° 32 [Anexo V, págs. 320-343], N° 33 [Anexo IV, págs. 427-451], N° 34 [Anexo IV, págs. 406-448], N° 35 [Anexo III, págs. 470-490], N° 37 [Anexo I, págs. 327-353], N° 38 [Anexo V, págs. 398-427], N° 40 [Anexo IV, págs. 457-484], N° 42 [Anexo IV, págs. 186-207], N° 44 [Anexo IV, págs. 169-194], N° 46 [Anexo IV, págs. 165-185], N° 48 [Anexo IV, págs. 173-195], y N° 50 [Anexo IV, págs. 271-294]).

Durante los últimos meses, hemos recibido bastantes nuevas publicaciones relacionadas con el buitre leonado (o con otras especies de fauna o flora) en las hoces del Riaza (o en sus inmediaciones). Entre ellas, las dos nuevas **Hojas Informativas** de 2019 (N° 50, de 496 págs., y N° 51, de 498 págs.); y las dos nuevas de 2020:

--- Fernández y Fernández-Arroyo, F. J. (2020). **Hoja Informativa sobre el Refugio de Rapaces de Montejo, N° 52**. Editada por el autor. Madrid. 416 págs.

(Con fotografías obtenidas por 25 personas: Jesús Abad Soria, José Luis Armendáriz Sanz, Fernando Ávila Vico, Javier Cano Sánchez, Bruno Chacón Espinosa, Jesús Cobo Anula, Carlos Cuéllar Basterrechea, Diana Domingo Tapia, Dr. Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, Marta Gatti, GREFA, Jesús Hernando Iglesias, Candelas Iglesias Aparicio, José Liarte de Blas, Mario Liarte Lozano, Manuel López Lázaro, Félix Martínez Olivas, Juan José Molina Pérez, Josep María Navarro Canut, Xavier Parra Cuenca, Pablo Pérez García, Ricardo Ramos Sánchez, Fermín Redondo Ramírez, Manuel Jesús Sahagún Rodríguez, y Luis Sitges Aparicio.)

--- Fernández y Fernández-Arroyo, F. J. (2020). **Hoja Informativa sobre el Refugio de Rapaces de Montejo, N° 53**. Editada por el autor. Madrid. 372 págs.

(Con fotografías obtenidas por 28 personas: José Luis Armendáriz Sanz, Fernando Ávila Vico, Álvaro Camiña Cardenal, Javier Cano Sánchez, Jesús Cobo Anula, Carlos Cuéllar Basterrechea, Diana Domingo Tapia, Dr. Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, Francisco Jesús Fernández Herrera, Juan Luis Galindo Estévez, GREFA, Coral Jiménez Herbón, Candelas Iglesias Aparicio, José Liarte de Blas, Mario Liarte Lozano, Félix Martínez Olivas, Juan José Molina Pérez, Lesmes Pascual Moral de Blas, Josep María Navarro Canut, Xavier Parra Cuenca, Pablo Pérez García, Ricardo Ramos Sánchez, Jorge Andrés Remacha Lorenzo, José Román Rodríguez, Fermín Redondo Ramírez, Manuel Jesús Sahagún Rodríguez, Manuel Segura Herrero, y Luis Sitges Aparicio.)

[Entre las Hojas Informativas N° 52 y N° 53 aparecen fotos de 32 autores distintos.]

Por otra parte, hasta el momento se han presentado comunicaciones o datos relacionados con el Refugio de Montejo en 55 **congresos** (19 de ellos internacionales).

55) Del 3 al 5 de octubre de 2019, tuvo lugar en Segovia el **V Congreso Internacional sobre el Estudio y Conservación de las Chovas**; organizado por el Museo Nacional de Ciencias Naturales-CSIC, y Tagonius, con la colaboración de otras entidades.

En este congreso se presentó una comunicación de Félix Martínez Olivas, relativa a las hoces del Riaza. Dos artículos al respecto (sobre la referida comunicación y sobre el congreso, respectivamente) son los siguientes:

--- Martínez Olivas, F. (2019). **Censos y tendencia poblacional en las Chovas piquirrojas (*Pyrhcorax pyrrhcorax*) de las Hoces del Riaza (Segovia, España): Veinte años de seguimiento**. *Circular Informativa del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza*, N° 23, octubre de 2019, págs. 37-38. (Con fotografías obtenidas por Félix Martínez Olivas, Juan José Molina Pérez y Xavier Parra Cuenca).

--- Martínez Olivas, F. (2019). **Congreso Internacional de Chovas celebrado en Segovia. 3 al 5 de octubre de 2019**. *Circular Informativa del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza*, N° 23, octubre

de 2019, págs. 38-39. (Con fotografías obtenidas por Guillermo Blanco Hervás, Félix Martínez Olivas, Juan José Molina Pérez, Xavier Parra Cuenca, Luis Sitges Aparicio y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Sobre las nuevas actividades de **WWF España** en el Refugio, pueden verse datos en las revistas “Panda” y “Pandilla”, y en los Informes sobre el Refugio elaborados por esta asociación.

Durante el último año ha habido nuevas **conferencias o charlas** relacionadas con el Refugio, además de las ponencias en congresos o en cursos antes citadas; con lo que el total asciende a **334**, que sepamos. Señalaremos, para comienzos o mediados de 2020, las siguientes realizadas o previstas:

334) Miércoles 4 de marzo de 2020, Día Mundial de la Vida Silvestre. En Ataria-Centro de Interpretación de Salburua (Álava). Conferencia de Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, titulada “**45 años censando y defendiendo el Refugio de los buitres**”. Organizada por el Centro de Estudios Ambientales del Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz (Álava).

335) Viernes 6 de marzo de 2020. En Burgos, en el salón de la Fundación Caja Círculo. Conferencia de Juan José Molina Pérez, titulada “**Refugio de Montejo. 45 años desde Félix**”. Formando parte de la 5ª Gala Provincial Ecofrikis Félix Rodríguez de la Fuente. Organizada por las Fundaciones Oxígeno, Cajacírculo e IberCaja.

336) Domingo 10 de mayo de 2020 (prevista). En los chozos de Villarreal de San Carlos (Parque Nacional de Monfragüe, Cáceres). Charlas sobre el Refugio de Rapaces de Montejo, en principio impartidas probablemente por Antonio Ruiz Heredia, Damián Arguch Sánchez, Miguel Ángel Granado Iglesias, y Miguel Villafáfila.

337) Agosto de 2020 (prevista). En Villaverde de Montejo (Segovia). Conferencia de Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, titulada “**46 años censando y defendiendo el Refugio de los buitres**”. Organizada por el Ayuntamiento y/o la Asociación Cultural “Nuevo Horizonte”.

Ha habido también bastantes nuevas **reuniones** relacionadas con el Refugio; en Montejo de la Vega (como la Asamblea General del Fondo para el Refugio, el 17-11-2019); en Villaverde de Montejo (incluyendo la relativa al último censo de otoño, con 83 ornitólogos, el 16-11-2019), etc.; además de las charlas o los cursos antes mencionados.

[Por otra parte, la Junta Rectora (ahora Patronato) del Parque Natural ha celebrado hasta ahora diecisiete reuniones: en Maderuelo el 18-10-05, en Valdevacas el 1-2-06, en Montejo el 20-6-06, en Maderuelo el 21-2-07, en Valdevacas el 16-8-07, en Montejo el 20-2-08, en Maderuelo el 26-2-2009, en Valdevacas el 9-9-2009, en Montejo el 16-2-2010, en Maderuelo el 14-10-2010, en Valdevacas el 22-2-11, en Montejo el 18-2-14, en Maderuelo el 31-3-2015, en Valdevacas el 10-3-2016, en Montejo el 30-3-2017, en Maderuelo el 9-3-2018, y en Valdevacas el 13-3-2019; la próxima está prevista en Montejo. Otras reuniones relacionadas con el Parque, así como distintas actuaciones relativas al mismo o realizadas en la Casa del Parque, figuran en las Memorias anuales correspondientes, de la Junta de Castilla y León, y también de WWF.]

Pueden mencionarse, también, nuevas **excursiones** realizadas al Refugio. Entre ellas, las excursiones del 3 de noviembre de 2019 (del Grupo Local SEO-Sierra Norte), las rutas organizadas por Abubilla en 2019, y bastantes más.

Puede destacarse también, en la cercana localidad de Cedillo de la Torre (Segovia), y dentro de la campaña de conservación de aguiluchos de SEO-Segovia, la ruta guiada organizada el 20 de julio de

2019, por Candelas Iglesias Aparicio (de Abubilla Ecoturismo) y Jorge Andrés Remacha Lorenzo. Participaron unas 25 personas.

Por otra parte, durante los últimos años se han seguido obteniendo **filmaciones y/o fotografías** en el Refugio y su entorno.

Puede añadirse que durante el último año, después de la aparición de las Hojas Informativas 50 y 51, han aparecido o están previstas, en diferentes publicaciones o informes, fotografías de buitres obtenidas en el Refugio de Montejo (o sus inmediaciones), al menos por las siguientes personas o entidades (por orden alfabético): Javier Alcalde Cuña, José Luis Armendáriz Sanz, Jesús Cobo Anula, Óscar Costa, Elías Gomis Martín, Raúl González Rodríguez, Juan José Molina Pérez, Josep María Navarro Canut, José Ramiro Laguna, y Luis Sitges Aparicio.

Nota.- Ya son al menos 25 los **premios** concedidos a fotos, filmaciones, estudios o trabajos realizados en el Refugio de Rapaces de Montejo, o al propio Refugio.

El Refugio ha aparecido, también, al menos en 28 nuevos **programas** de televisión o de radio (6 y 22, resp.); con lo que los totales respectivos ascienden ya a 272 y 804, respectivamente.

Entre los nuevos programas de **televisión** de los que hemos tenido noticias, destacaremos, por orden cronológico:

2019 (a partir de abril), y comienzo de 2020.-

--- Un reportaje sobre el Refugio, con un festín de buitres leonados (y un alimoche) filmado en directo en el comedero de WWF, y con entrevistas de Marta Merina a personas de WWF (Jesús Hernando Iglesias, guarda del Refugio, y Laura Moreno Ruiz, responsable del Refugio), emitido en la primera cadena de Televisión Española (TVE-1), en el programa “España Directo”, con motivo del Día Mundial de la Biodiversidad, el miércoles 22 de mayo de 2019, a las 19 h. 50 m. ap., durante más de cinco minutos y medio. También aparecen escenas de otros sitios del Refugio, imágenes históricas (y del guarda Hoticiano Hernando, de Félix Rodríguez de la Fuente), etc.

--- Imágenes del Refugio y su entorno (con buitres leonados, etc.), posiblemente proporcionadas por WWF, en una información relacionada con el veneno, emitida en la primera cadena de Televisión Española (TVE-1), en el “Telediario”, el jueves 13 de junio de 2019 ap.

--- Un programa (el primero) de “Ríos vivos”, centrado en las hoces del Riaza, y emitido en la televisión “La 8” de Segovia, el lunes 14 de octubre de 2019, por la noche.

--- Una entrevista con Adrián Díaz Villafuerte, seguida del documental “The Feast” (“El Festín”), emitida en la televisión “La 8” de Segovia, en el programa “8magazine”, el martes 15 de octubre de 2019, por la noche.

--- Una alusión de Jesús Calleja a las hoces del Riaza, en el programa “Planeta Calleja”, de “La 4”, el miércoles 19 de febrero de 2020. (Amablemente comunicado por Francisco Javier Ortega Pinilla).

--- Un programa de la serie “Senderos del mundo”, emitido en la segunda cadena de Televisión Española (“La 2”), el sábado 21 de marzo de 2020, a las 17 h. 37 m. ap. Aparecen Ana Campos, David Muñoz González, etc.

Las emisoras de televisión citadas en la relación anterior son nacionales (“TVE-1”, “La 2”, “La 4”), y provinciales (“La 8” en Segovia).

Entre los nuevos programas de **radio** de los que hemos tenido referencias, destacaremos también algunos, por orden cronológico:

Año 2019 (después de mayo) y comienzos de 2020.-

--- Tres intervenciones más de Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, grabadas el 2 de abril de 2019, para el programa “*Respuestas de la ciencia*”, de Radio 5, con la UNED. (“¿**Qué son los dormideros de alimoches?**”, “¿**Cuántos pollos puede haber en un nido de búho real?**”, y “¿**Cuáles son los primeros parques nacionales y otros espacios protegidos de España?**”).

La tercera fue emitida en noviembre de 2019. La segunda, en marzo de 2020. La primera está prevista para abril de 2020.

(Véase la Circular Informativa Nº 23 del Fondo para el Refugio, pág. 49).

--- Una entrevista de Carmen Martín Robledo a Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, sobre el censo de la cigüeña blanca y otros temas relacionados con el Refugio, emitida en directo en “*Onda Cero*” de Segovia, en el programa “*Segovia en la onda*”, el viernes 12 de julio de 2019, a las 13 h. 30 m. ap.

--- Una entrevista de Pedro Yagüe Sánchez a Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, con bastantes cuestiones sobre el buitre negro, emitida en la “*Cadena COPE*” de Segovia, en el programa “*Así son las mañanas de la COPE en Segovia*”, el miércoles 7 de agosto de 2019, a las 12 h. 50 m. ap.

--- Una entrevista a Raquel Escudero Sanjuán a Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, relativa al Día de los Buitres y el Refugio, emitida en directo en la “*Cadena COPE*” de Aranda de Duero (Burgos), en el programa “*La mañana de la COPE en Aranda*”, el lunes 1 de septiembre de 2019, a las 13 h. 20 m. ap.

--- Una entrevista de Cristina Sancho Gómez a Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, sobre el censo de otoño, emitida en “*Radio Sepúlveda*” y en “*Radio Cuéllar*” (“*Cadena SER*”) (90.6 y 94.1), en el programa “*Hoy por hoy nuestra tierra*”, el jueves 14 de noviembre de 2019, hacia las 12 h. 30 m. ap.

--- U/na noticia sobre el censo de otoño, emitida en los Informativos de “*Onda Cero*” de Segovia, hacia el viernes 22 de noviembre de 2019.

--- Una entrevista de Santiago Herrero Riopérez a Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, sobre el censo de otoño, emitida en la “*Cadena COPE*” de Segovia, en “*Mediodía Segovia*”, el miércoles 27 de noviembre de 2019, a las 13 h. 20 m.

--- Una entrevista de Cristina Sancho Gómez a Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, sobre el censo de otoño, emitida en “*Radio Sepúlveda*” y en “*Radio Cuéllar*” (“*Cadena SER*”) (90.6 y 94.1), en el programa “*Hoy por hoy nuestra tierra*”, el miércoles 27 de noviembre de 2019, entre las 12 h. 30 m. y las 13 h.

--- Una entrevista de Miguel del Pino Luego y el Padre Mundina a Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, sobre el censo de otoño, emitida en directo, en “*Es Radio*” de Madrid (en el programa “*Jungla de asfalto*”), el domingo 1 de diciembre de 2019, a las 11 h. 30 m.

--- Una entrevista de María Yagüe Solís a Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, emitida en “*Radio Segovia*” (“*Cadena SER*”), en el programa “*Hoy por hoy Segovia*”, el lunes 2 de diciembre de 2019, a las 13 h. 25 m. ap.

--- Una entrevista a Raquel Escudero Sanjuán a Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, sobre el censo de otoño, emitida en la “*Cadena COPE*” de Aranda de Duero (Burgos), en el programa “*La mañana de COPE en Aranda*”, el lunes 2 de noviembre de 2019 ap.

--- Una entrevista de María Martín Sánchez a Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, sobre el censo de otoño, emitida en “*Radio Nacional de España*” en Segovia, en los Informativos, el lunes 2 de diciembre de 2019 ap., a las 9 h. 15 m. ap.; y en “*Radio Nacional de España*” en Castilla y León, en los Informativos, el lunes 2 de diciembre de 2019 ap.

--- Una entrevista de Cristina Sancho Gómez a Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, sobre el 45 aniversario del Refugio, emitida en “*Radio Sepúlveda*” y en “*Radio Cuéllar*” (“*Cadena SER*”) (90.6 y 94.1), en el programa “*Hoy por hoy nuestra tierra*”, el lunes 13 de enero de 2020, hacia las 12 h. 30 m. ap.

--- Una entrevista de Álvaro Gómez Casado a Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, sobre el 45 aniversario del Refugio, emitida en directo en “*Onda Cero*” de Segovia, en el programa “*Más de uno Segovia*”, el lunes 13 de enero de 2020, hacia las 13 h. 10 m. ap.

--- Una entrevista de Raquel Escudero Sanjuán a Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, sobre el 45 aniversario del Refugio, emitida en la “*Cadena COPE*” de Aranda de Duero (Burgos), en el programa “*La mañana de COPE en Aranda*”, el lunes 13 de enero de 2020, hacia las 13 h. 20 m. ap.

--- Una entrevista de María Martín Sánchez a Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, sobre el 45 aniversario del Refugio, emitida en “*Radio Nacional de España*” en Segovia, en los Informativos, el viernes 17 de enero de 2020 ap., a las 9 h. 15 m. ap.; y en “*Radio Nacional de España*” en Castilla y León, en los Informativos, el sábado 18 de enero de 2020 ap.

- Una información sobre el Informe final del censo de otoño de 2019, emitida en “*Radio Aranda*” (Cadena SER) de Aranda de Duero (Burgos), el viernes 24 de enero de 2020.
- Una intervención de Miguel del Pino Luego y el Padre Mundina, sobre el Refugio y su 45 aniversario y el censo de otoño, emitida en directo, en “*Es Radio*” de Madrid (en el programa “*Jungla de asfalto*”), el sábado 1 de febrero de 2020, a las 11 h. 30 m. ap.
- Una entrevista de Naiara López de Munain San Martín a Gorka Belamendia Cotorruelo y a Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, sobre el Refugio, emitida en directo en “*Radio Aranda*” (Cadena SER) de Vitoria (Álava), en el programa “*Hoy por hoy Vitoria*”, el martes 25 de febrero de 2020, a las 13 h. 45 m. ap.
- Una entrevista de Alicia Calleja Durán a Gorka Belamendia Cotorruelo y a Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, sobre el Refugio, emitida en directo en la “*Cadena COPE*” de Euskadi (País Vasco), en el programa “*Herrera en COPE-Euskadi*”, el miércoles 4 de marzo de 2020, a las 12 h. 50 m. ap.
- Una entrevista de Javier Guelbenzu Apezteguía a Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, sobre Félix Rodríguez de la Fuente y el Refugio de Rapaces de Montejo, grabada el jueves 19 de marzo de 2020, y emitida en “*Radio Nacional de España*” en Segovia y también en Castilla y León, en los Informativos.

Las emisoras de radio citadas en la relación anterior son nacionales (“*Radio Nacional de España-Radio 5*”), autonómicas (“*Cadena COPE*” de Euskadi [País Vasco], “*Es Radio*” [Madrid], “*Radio Nacional de España*” en Castilla y León), o provinciales o locales; estas últimas corresponden a Segovia (“*Cadena COPE*”, “*Onda Cero*”, “*Radio Cuéllar*” [SER], “*Radio Nacional de España*” en Segovia, “*Radio Segovia*” [SER], y “*Radio Sepúlveda*” [SER]), Burgos (“*Cadena COPE*” de Aranda de Duero, y “*Radio Aranda*” [SER] de Aranda de Duero), Madrid (“*Es Radio*”), y Álava (“*Radio Vitoria*” [SER]).

Además, durante los últimos meses he recibido 48 (3+45) nuevos **trabajos o informes** inéditos sobre el Refugio, con lo que el total asciende a 1.504 (253+1.251) (sin contar los relativos a los censos, que son muchos más). También se han obtenido allí miles de **fotografías**, etc. En este sentido, desde la aparición de la **Hoja Informativa Nº 51** destacan especialmente los magníficos trabajos (o informes, o fotos, o filmaciones, o datos) realizados u obtenidos y amablemente proporcionados por Jesús Abad Soria, Nuria Álvarez-Acevedo Salan, Alberto Álvarez López, José Luis Armendáriz Sanz, Rubén Arrabal Espeja, Ricardo Arroyo Abad, Fernando Ávila Vico, Pedro José Bartolomé Sanz, Iván Bernal Morcillo, Manuel Pablo Box Sánchez, José Manuel Boy Carmona, Luca Brambilla, Yolanda Calleja Corento, Cristian Calvo Vergara, Álvaro Camiña Cardenal, Javier Cano Sánchez, Juan Luis Carranza Briones, Daniel Castañeda Revuelta, Bruno Chacón Espinosa, Jesús Cobo Anula, Carlos Cuéllar Basterrechea, Carolina Díaz Perea, Jacobo Díez Rodríguez, Diana Domingo Tapia, Francisco Jesús Fernández Herrera, Antonio Fernández Ortiz, Juan Luis Galindo Estévez, María del Pino García González, Marta Gatti, Alejandro Manuel Gil Gutiérrez, Miguel Ángel Granado Iglesias, GREFA (Grupo para la Recuperación de la Fauna Autóctona y su Hábitat), Javier Herranz Redondo, Montserrat Gutiérrez Fernández, Jorge Manuel Hernández Núñez, Jesús Hernando Iglesias (guarda de WWF España en el Refugio), Candelas Iglesias Aparicio, Coral Jiménez Herbón, Jesús Lázaro de Diego, Ángel Leiva Lozano, José Liarte de Blas, Mario Liarte Lozano, Alfredo López Hernangómez, Manuel López Lázaro, José Luis López-Pozuelo García, José Antonio López Septiem, Juan Francisco Martín Calleja (guarda de la CHD), Xavier Martín Vilar, Félix Martínez Olivas, Héctor Martínez Rincón, Stefano Mazzoletti, Anna Melzi, Juan José Molina Pérez, Lesmes Pascual Moral de Blas, David Muñoz González, Fernando Nieva Palacios, Carlos Palma Barcenilla, Xavier Parra Cuenca, Julio Peña Herrero, Pablo Pérez García, Rafael Raflus Ruiz, Epifanio Ramos Gutiérrez, Ricardo Ramos Sánchez, Fermín Redondo Ramírez, Jorge Andrés Remacha Lorenzo, Andrés Requejo de las Heras, Juan Carlos Rincón García, José Antonio Rodríguez Crespo, José Román Rodríguez, Benito Ruiz Calatayud, Antonio Ruiz Heredia, Manuel Jesús Sahagún Rodríguez, Antonio Sanz Carro, Manuel Segura Herrero, Luis Sitges Aparicio, Angelo Spada, Juan Miguel Velasco de Miguel, Miguel Vilar del Campo, Javier Vitores Casado, WWF España, etc.; además de los autores de artículos o trabajos citados en otros lugares. Merecen mencionarse también los trabajos relativos a los censos; incluyendo todos los informes correspondientes al último censo de otoño (organizado por el Fondo para el Refugio de Montejo, en el que participaron 83 ornitólogos, coordinados por Juan José Molina Pérez). Agradecemos, a todos los autores, el habernos proporcionado amablemente copia de sus

trabajos, informes, fotografías, o filmaciones, en el Refugio. Destacaremos también la valiosa colaboración de la Asociación Cultural “Monte Irago” (de Astorga, León), Victorina Bernal Bernal, Cándido Calleja Tristán, Yolanda Calleja Corento, Juan Carlos Cano Calleja, María Cano Calleja, Abelardo Mínguez Bernal, etc.

Otras entidades y personas también han trabajado sobre el Refugio en los dos últimos meses, y han producido buen número de escritos al respecto (además de nuevas películas, fotos, etc.), pero su relación sería muy larga.

Ha habido asimismo referencias, observaciones o datos relativos al Refugio de Rapaces de Montejo en informes dedicados en su mayor parte a otras cuestiones.

Entre las nuevas películas filmadas en 2019, relativas al Refugio, destaca el documental “**The feast**” (“*El festín*”), realizado por Adrián Díaz Villafuerte, como Trabajo Fin de Máster (sobre documentales de naturaleza, *Wildlife Documentary Production*) en la Universidad de Salford en Manchester (Inglaterra). (Acceso libre: <https://filmeeway.com/Thefeast723>). Fue presentado el 14 de septiembre.

Aparecen también imágenes, filmadas en el Refugio, de buitres leonados, alimoche, cigüeña blanca, pinzón vulgar, papamoscas gris, jilguero, chochín, corzo, algún insecto, plantas, paisajes, etc. Se destaca el trabajo de Jesús Hernando y de Fidel José Fernández, entre otros. Se agradece su colaboración y también la de Juan José Molina (vicepresidente del Fondo para el Refugio), Laura Moreno (responsable de WWF para el Refugio), y Rafael Marina (director del Parque Natural).

Un artículo sobre ello es el siguiente:

--- Gil Muñoz, J. (2019). **El siempre vigilante buitre leonado**. *Quercus*, N° 404, octubre de 2019, pág. 47. (Con una fotografía, obtenida por José Ramiro Laguna).

Y un programa de televisión sobre el tema es el siguiente:

--- Una entrevista con Adrián Díaz Villafuerte, seguida del documental “The Feast” (“El Festín”), emitida en la televisión “La 8” de Segovia, en el programa “8magazine”, el martes 15 de octubre de 2019, por la noche.

Un nuevo DVD terminado en 2019 y grabado durante el censo de otoño de 2018, todo ello por Javier Alcalde Cuña, es el titulado “**Caminante infatigable del Refugio de Montejo**”, dedicado a Fidel José; con imágenes de buitres, paisajes, etc., obtenidas por Javier Alcalde.

Por otro lado, el documental “**El refugio del aire**” (véase la *Hoja Informativa N° 35*, pág. 473) fue proyectado de nuevo en el Interclub de la Fundación Caja de Burgos, en Aranda de Duero, el jueves 10 de octubre de 2019, a partir de las 20 h., de acuerdo con la información publicada en el *Diario de la Ribera*. (Amablemente comunicado por Javier Alcalde Cuña). Se trata del capítulo XI de la serie “*El reino salvaje*”, patrocinado por la Fundación Patrimonio Natural de Castilla y León, y producido hacia 2001 por la empresa Compañía de Inventarios de Naturaleza, con Caja Segovia y WWF/Adena, con motivo del 25 aniversario del Refugio de Rapaces. (Véase las **Hojas Informativas N° 25**, páginas 32, 35 y 43; y **N° 35**, pág. 473).

En otro orden de cosas, después de la aparición de la **Hoja Informativa N° 51** ha habido al menos 67 nuevas **publicaciones** impresas relacionadas con el Refugio o con las hoces (el total asciende ya a 4.609). Entre las publicaciones de divulgación, destacaremos, por ser un compendio de una amplia información, o por contener gran cantidad de datos sobre novedades recientes, o por tratar algún aspecto o alguna noticia de particular interés, las siguientes:

--- Aguilera Sanz, J. M. (2020). **En busca del cóndor de los Andes**. *Circular Informativa del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza*, N° 24, marzo de 2020, págs. 11-12. (Con fotografías obtenidas por el autor).

--- Aguilera Sanz, J. M. (2020). **Novedades sobre buitres en “Occipitalis Station” (Gambia)**. *Circular Informativa del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza*, N° 24, marzo de 2020, pág. 12.

- Alcalde Cuña, J. (2019). **Caminante infatigable del Refugio de Montejo**. *Circular Informativa del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza*, Nº 23, octubre de 2019, pág. 51. (Con dos fotografías, obtenida por Javier Alcalde Cuña y por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, respectivamente.)
- Armendáriz Sanz, J. L. (2019). **¡30 años!** *Circular Informativa del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza*, Nº 23, octubre de 2019, págs. 4-5. (Con dos fotografías, obtenidas por José Luis Armendáriz Sanz y por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, respectivamente.)
- Arrabal Espeja, R.; y González Piriz, A. B. **Gala ecofrikí en homenaje a Félix Rodríguez de la Fuente**. *Circular Informativa del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza*, Nº 24, marzo de 2020, pág. 21. (Con una fotografía, obtenida por Eva Juarros Castro).
- Ávila Vico, F. (2019). **Excursión “montejana” al páramo de Corcos y el cañón del Botijas (14-9-2019)**. *Circular Informativa del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza*, Nº 23, octubre de 2019, págs. 40-42. (Con tres fotografías, obtenidas por Juan Luis Galindo Estévez, Carlos Palma Barcenilla, y José Román Rodríguez, respectivamente).
- Belamendia Cotorruelo, G. (2020). **Ataria se reencuentra con los buitres de Montejo**. *Circular Informativa del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza*, Nº 24, marzo de 2020, pág.19. (Con tres fotografías, una obtenida por Gorka Belamencia Cotorruelo y dos por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).
- Calvo Sánchez, J. J. (2020). **Regresos**. *Circular Informativa del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza*, Nº 24, marzo de 2020, pág.13. (Con una fotografía, obtenida por Juan Manuel Nuevo Matas).
- Colectivo Azálvaro (2007). **Artículos de prensa. / La localidad se une al proyecto Vultur-Voltoya Provincia**. *Naturazálvaro* (Boletín Informativo del Colectivo Azálvaro) Nº 1, pág. 6.
- De las Heras Molinos, F. J. (2018). **Patrimonio geológico cercano**. *Biblioteca, estudio e investigación*, Nº 33, págs. 267-290.
- Del Campo Puebla, N. (2019). **Sobre la ganadería extensiva y las aves carroñeras**. *Circular Informativa del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza*, Nº 23, octubre de 2019, pág. 43. (Con tres fotografías de Noemí del Campo Puebla, y dos de Jesús Cobo Anula.)
- De Miguel, P. (2019). **Valdevacas de Montejo, un rincón privilegiado de la naturaleza**. *El Adelantado de Segovia*, domingo 12 de mayo de 2019, págs. 1, 24-25. (Con fotografías de José Antonio Santos).
- De Miguel, P. (2019). **Villaverde de Montejo, entre paisajes y viñedos**. *El Adelantado de Segovia*, domingo 29 de septiembre de 2019. (Con fotografías de José Antonio Santos).
- Del Moral González, J. C.; y Molina Vilariño, B. (2019). **Buitre leonado. Una población al alza**. *Aves y Naturaleza*, Nº 30, págs. 34-35.
- Del Moral González, J. C.; y Molina Vilariño, B. (2019). **El alimoche común en España en 2018**. *Programas de seguimiento de avifauna y grupos de trabajo de SEO/BirdLife 2018*, SEO-BirdLife, Madrid, págs. 46-49.
- Del Moral González, J. C.; y Molina Vilariño, B. (2019). **El buitre leonado en España en 2018**. *Programas de seguimiento de avifauna y grupos de trabajo de SEO/BirdLife 2018*, SEO-BirdLife, Madrid, págs. 50-54.
- Del Olmo Castillejos, J. C. (2019). **Felicitación**. *Circular Informativa del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza*, Nº 23, octubre de 2019, pág. 3. (Con una fotografía, obtenida por Juan José Molina Pérez).
- Del Olmo Castillejos, J. C. (2020). **Felicitación**. *Circular Informativa del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza*, Nº 24, marzo de 2020, pág. 7. (Con dos fotografías, obtenidas por José Luis Armendáriz Sanz y por Xavier Parra Cuenca, respectivamente).
- Descalzo San Frutos, F. (2019). **Denuncian la contaminación de las aguas del embalse de Linares del Arroyo. / El pantano acogía la única zona autorizada de baño en la provincia de Segovia, pero un cartel informativo desaconseja su utilización**. *El Adelantado de Segovia*, jueves 8-8-2019. (Con una fotografía).
- Diario de la Ribera (2020). **El refugio de aves de Montejo cumple 45 años**. *Diario de la Ribera* (digital), 13-1-2020.
- Diario de la Ribera (2020). **Los ribereños Juanjo Molina y Rubén Arrabal participan en la gala Ecofrikí**. *Diario de la Ribera* (digital), 5-4-2020.
- Diario de Noticias de Álava (2020). **Un santuario para los buitres. / 45 años censando y defendiendo el Refugio de los buitres**. *Diario de Noticias de Álava*, miércoles 4-3-2020, pág. 52. (Con una fotografía, obtenida por Elías Gomis Martín).
- Ecoticias (2019). **Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza. Más de 70 ornitólogos realizarán el censo de otoño**. *Ecoticias* (digital), viernes 15-11-2019. (Con una fotografía).
- Ecoticias (2019). **Avance preliminar de los resultados del censo de otoño de las Hoces del Riaza, el “Refugio de Rapaces”. / En las hoces del Riaza, el Refugio de Rapaces fue uno de los primeros**

espacios protegidos en Castilla y León. Alberga una de las colonias de buitres más grandes y más estudiadas de Europa. *Ecoticias* (digital), viernes 22-11-2019. (Con una fotografía, obtenida por Juan José Molina Pérez).

--- El Adelantado de Segovia (2018). **Montejo de la Vega. / Voluntarios de WWF harán una plantación en defensa de los bosques.** *El Adelantado de Segovia*, viernes 23-11-2018, pág. 16.

--- El Adelantado de Segovia (2019). **Sebúlcór. / El naturalista Alberto Tejedor localiza un nido de buitre leonado con dos huevos.** *El Adelantado de Segovia*, lunes 4-2-2019, págs. 1, 17. (Con una fotografía).

--- El Adelantado de Segovia (2019). **El programa de voluntariado oferta dos actividades en las Hoces del río Riaza. / Concluyen las obras de refuerzo de la vía entre Boceguillas y Campo de San Pedro.** *El Adelantado de Segovia*, lunes 11-3-2019, pág. 13. (Con una fotografía, de El Adelantado).

--- El Adelantado de Segovia (2019). **El largo viaje de “Montejo”. / WWF España ha seguido por GPS a este alimoche durante un recorrido de más de 3.000 kilómetros desde zonas desérticas del norte de África hasta Segovia.** *El Adelantado de Segovia*, martes 2-4-2019, pág. 48. (Con una fotografía, de WWF España, de un alimoche con emisor; y con un mapa).

--- El Adelantado de Segovia (2019). **La labor de los pastores de la provincia, recogida en un libro. / La presentación de “Rostros de la trashumancia y otras escenas pastoriles”, de Guillermo Herrero, despierta mucho interés.** *El Adelantado de Segovia*, jueves 13-6-2019. (Con una fotografía).

--- El Adelantado de Segovia (2019). **El Proyecto “Life Feeding Scavengers” echa el cierre en las Hoces del río Riaza.** *El Adelantado de Segovia*, domingo 14-7-2019, pág. 11.

--- El Adelantado de Segovia (2019). **“Life Feeding Scavengers” recupera la ganadería extensiva como alimento. / El proyecto, que ha durado cuatro años y medio y clausuró ayer en las Hoces del río Riaza, se enmarca dentro de una iniciativa dirigida a la conservación de las aves necrófagas.** *El Adelantado de Segovia*, martes 16-7-2019, págs. 1, 10. (Con dos fotografías).

--- El Adelantado de Segovia (2019). **Montejo / El Refugio de Rapaces celebra los días 16 y 17 el censo de otoño.** *El Adelantado de Segovia*, lunes 4-11-2019, pág. 14.

--- El Adelantado de Segovia (2019). **El embalse de Pontón Alto ya se encuentra al máximo de su capacidad con 7,4 hectómetros de agua.** *El Adelantado de Segovia*, viernes 15-11-2019.

--- El Adelantado de Segovia (2019). **El rey del cielo de Montejo / El censo de otoño del Refugio de Rapaces revela un incremento en el número de buitres leonados registrados, por encima de los 1.400, el más alto en estos meses.** *El Adelantado de Segovia*, viernes 23-11-2019, pág. 56 (última). (Con una fotografía, obtenida por Juan José Molina Pérez).

--- El Adelantado de Segovia (2019). **La cigüeña blanca se hace notar en el nordeste. / El último censo de la zona del Refugio de Montejo de la Vega revela un descenso de los pollos que logran volar.** *El Adelantado de Segovia*, domingo 29-12-2019, pág. 48 (última). (Con una fotografía, obtenida por Rocío Pardos).

--- El Adelantado de Segovia (2020). **El Refugio de Rapaces de las Hoces del Riaza cumple 45 años de seguimiento de especies.** *El Adelantado de Segovia*, domingo 12-1-2020, pág. 1.

--- El Adelantado de Segovia (2020). **SOS Rural urge la cobertura de las vacantes del Seprona. / La plataforma valora las declaraciones de la subdelegada garantizando la continuidad de las unidades pero advierte que los traslados de agentes han esquilado las patrullas y dejan inoperantes los puestos.** *El Adelantado de Segovia*, domingo 26-1-2020. (Con una fotografía).

--- El Adelantado de Segovia (2020). **Las hoces del Riaza, en proceso de renovar la Carta Europea de Turismo Sostenible.** *El Adelantado de Segovia*, martes 25-2-2020. (Con una fotografía).

--- El Nordeste de Segovia (2019). **Montejo de la Vega de la Serrezuela celebrará su primer encuentro de gastronomía y artesanía el 27 de julio. / Fomentar lo cercano para dinamizar el entorno.** *El Nordeste de Segovia*, Nº 221, julio de 2019, págs. 1, 16.

--- El Nordeste de Segovia (2019). **Montejo de la Vega, escapate y referente de un consumo responsable.** *El Nordeste de Segovia*, Nº 222, agosto de 2019, págs. 1, 25. (Con fotografías).

--- El Nordeste de Segovia (2019). **La importancia de la ganadería extensiva para las aves necrófagas. / La Casa del Parque de las Hoces del río Riaza acogió el acto de clausura del proyecto LIFE Feeding Scavengers.** *El Nordeste de Segovia*, Nº 222, agosto de 2019, pág. 9. (Con una fotografía).

--- El Norte de Castilla (2019). **Más de 70 ornitólogos realizarán el censo de otoño en el Refugio de Rapaces de Montejo. / La edición del año pasado contabilizó al menos 1.364 buitres leonados.** *El Norte de Castilla* (edición de Segovia), miércoles 6 de noviembre de 2019, pág. 13. (Con una fotografía, obtenida por Elías Gomis Martín el 7 de noviembre de 2018.)

--- El Norte de Castilla (2020). **El Refugio de Rapaces de Montejo cumple 45 años con censos “esperanzadores”. / El profesor Fernández y Fernández-Arroyo agradece el esfuerzo de guardas, agentes y naturalistas que lo han conservado.** *El Norte de Castilla* (edición de Segovia), miércoles 15 de enero de 2020, pág. 11. (Con una fotografía, obtenida por Óscar Costa).

- El Norte de Castilla (2020). **El censo de otoño contabiliza 1.469 buitres leonados en las Hoces del Riaza. / Es la cifra más alta de todos los censos colectivos que vienen realizándose desde el año 1983.** *El Norte de Castilla* (edición de Segovia), lunes 27 de enero de 2020, pág. 10. (Con una fotografía, obtenida por Jesús Cobo Anula).
- Fernández y Fernández-Arroyo, F. J. (2019). **Hoja Informativa sobre el Refugio de Rapaces de Montejo, N° 50.** Editada por el autor. Madrid. 496 págs.
(Con fotografías obtenidas por 31 personas: Marina Arévalo de la Plaza, Martín Francisco Arévalo Sánchez, Fernando Ávila Vico, Jesús Cobo Anula, Carlos Cuéllar Basterrechea, Sara Fernández Aguirre, Dr. Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, Francisco Jesús Fernández Herrera, Luisa Fragua Domínguez, Adolfo Frías Fernández, Cándido de la Fuente de la Osada, Juan José Fuentenebro Martín, Juan Luis Galindo Estévez, Pilar García San José, Elías Gomis Martín, Raúl González Rodríguez, GREFA, Jesús Hernando Iglesias, Candelas Iglesias Aparicio, Mario Liarte Lozano, Juan Francisco Martín Calleja, Xavier Martín Vilar, Pascual Mate Alonso, Juan José Molina Pérez, Xavier Parra Cuenca, Jorge Andrés Remacha Lorenzo, Juan Carlos Rincón García, José Luis Romero Carayol, Santiago Sanz Rincón, Luis Sitges Aparicio, y Juan Miguel Velasco de Miguel.)
- Fernández y Fernández-Arroyo, F. J. (2019). **Hoja Informativa sobre el Refugio de Rapaces de Montejo, N° 51.** Editada por el autor. Madrid. 498 págs.
(Con fotografías obtenidas por 32 personas: Martín Francisco Arévalo Sánchez, Gema Cáceres Miguel, Jesús Cobo Anula, Yolanda de la Cruz Rubio, Carlos Cuéllar Basterrechea, Sara Fernández Aguirre, Dr. Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, Francisco Jesús Fernández Herrera, Luisa Fragua Domínguez, José Luis de la Fuente Mayoral, Ana Belén Fuentenebro Rubio, Juan Luis Galindo Estévez, Pilar García San José, Elías Gomis Martín, Raúl González Rodríguez, GREFA, José Antonio Hernando García, Jesús Hernando Iglesias, Candelas Iglesias Aparicio, Alfonso Lario Doylataguerra, Mario Liarte Lozano, Manuel López Lázaro, Juan Francisco Martín Calleja, Xavier Martín Vilar, Juan José Molina Pérez, Xavier Parra Cuenca, Manuel Jesús Sahagún Rodríguez, Inmaculada San José Negro, Luis Sitges Aparicio, Lourdes Tiemblo Blázquez, Juan Miguel Velasco de Miguel, y Antonio Velasco Pineda.)
[Entre las Hojas Informativas N° 50 y N° 51 aparecen fotos de 42 autores distintos.]
- Fernández y Fernández-Arroyo, F. J. (2019). **Prisionero del nido (I).** *Argutorio*, N° 42, II semestre de 2019, págs. (2), 3, 114-116. (Con fotografías obtenidas por Juan José Molina Pérez [2] y por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).
- Fernández y Fernández-Arroyo, F. J. (2019). **Prisionero del nido.** *Segovia al Día* (digital), domingo 1-9-2019. (Con una fotografía, obtenida por Juan José Molina Pérez).
- Fernández y Fernández-Arroyo, F. J. (2019). **Nuevo día de los buitres.** *Circular Informativa del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza*, N° 23, octubre de 2019, pág. 9. (Con una fotografía, obtenida por Juan José Molina Pérez).
- Fernández y Fernández-Arroyo, F. J. (2019). **Prisionero del nido.** *Circular Informativa del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza*, N° 23, octubre de 2019, págs. 10- 16. (Con fotografías obtenidas por Juan José Molina Pérez [3], Jesús Cobo Anula [2], Josep María Navarro Canut, Luis Sitges Aparicio, y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).
- Fernández y Fernández-Arroyo, F. J. (2019). **Resultados de la reproducción de la cigüeña blanca (2019).** *Circular Informativa del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza*, N° 23, octubre de 2019, págs. 27-36. (Con una fotografía, obtenidas por José Liarte de Blas y Ricardo Ramos Sánchez).
- Fernández y Fernández-Arroyo, F. J. (2019). **Resúmenes de algunos censos (2019).** *Circular Informativa del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza*, N° 23, octubre de 2019, pág. 44. (Con una fotografía, obtenida por Luis Sitges Aparicio).
- Fernández y Fernández-Arroyo, F. J. (2019). **Nuevas observaciones del vencejo real.** *Circular Informativa del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza*, N° 23, octubre de 2019, pág. 45. (Con una fotografía, obtenida por Raúl Calderón Álvarez).
- Fernández y Fernández-Arroyo, F. J. (2019). **Respuestas de la Ciencia (Radio 5). Nuevos mini-programas grabados el 2-4-2019.** *Circular Informativa del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza*, N° 23, octubre de 2019, pág. 49. (Con una fotografía, obtenida por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).
- Fernández y Fernández-Arroyo, F. J. (2020). **Prisionero del nido (II).** *Argutorio*, N° 43, I semestre de 2020, págs. (2), 3, 82-83. (Con fotografías obtenidas por Jesús Cobo Anula y por Juan José Molina Pérez).
- Fernández y Fernández-Arroyo, F. J. (2020). **Hoces del Riaza: el Refugio de Rapaces cumple 45 años.** *El Día de Segovia*, 10 de enero de 2020, págs. (1), 20-21. (Con fotografías obtenidas por Juan José Molina Pérez [5], Jesús Cobo Anula, Manuel López Lázaro, y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo.)
- Fernández y Fernández-Arroyo, F. J. (2020). **Hoces del Riaza: el Refugio de Rapaces cumple 45 años.** *El Adelantado de Segovia*, domingo 12-I-2020, págs. (1), 20-21. (Con fotografías obtenidas por

Juan José Molina Pérez [4], Jesús Cobo Anula, Manuel López Lázaro, y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- Fernández y Fernández-Arroyo, F. J. (2020). **Hoces del Riaza: el Refugio de Rapaces cumple 45 años.** *SEO-Barcelona* (página web), domingo 12-I-2020. (Con fotografías obtenidas por Juan José Molina Pérez [3]).

--- Fernández y Fernández-Arroyo, F. J. (2020). **Hoces del Riaza: el Refugio de Rapaces cumple 45 años.** *Naturalicante* (página web), domingo 12-I-2020. (Con fotografías obtenidas por Juan José Molina Pérez [3]).

--- Fernández y Fernández-Arroyo, F. J. (2020). **Hoces del Riaza: el Refugio de Rapaces cumple 45 años.** *Circular Informativa del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza*, Nº 22, marzo de 2020, págs. 3-6. (Con fotografías obtenidas por Juan José Molina Pérez (4) y Candelas Iglesias Aparicio).

(Publicado también en otros medios, allí indicados).

--- Fernández y Fernández-Arroyo, F. J. (2020). **Hoces del río Riaza: el Refugio de Rapaces cumple 45 años.** Carta. *Quercus*, Nº 407, febrero de 2020, pág. 5.

--- Fernández y Fernández-Arroyo, F. J. (2020). **Cigüeña blanca *Ciconia ciconia*, Alimoche común *Neophron percnopterus*, Buitre leonado *Gyps fulvus*, y Búho real *Bubo bubo*.** Noticiario Ornitológico. *Ardeola*, Vol. 67 (1), I-2020, págs. 200, 201, 202, y 216.

--- Fernández y Fernández-Arroyo, F. J. (2020). **Informe final del XXXVII Censo de vertebrados realizado los días 16 y 17 de noviembre de 2018, en las Hoces del río Riaza (Refugios de Rapaces de Montejo y de Linares del Arroyo, resto de la zona ZEPA, e inmediaciones) y en peñas y barrancos próximos.** (Censo coordinado por Juan José Molina Pérez). 96 págs. (Con fotografías obtenidas por Jesús Hernando Iglesias, Juan José Molina Pérez, Josep María Navarro Canut, y Xavier Parra Cuenca).

[Publicado también en Naturalicante (www.naturalicante.com), gracias a la labor desinteresada de Raúl González Rodríguez.]

--- Fernández y Fernández-Arroyo, F. J. (2020). **Resumen del Informe final del censo de otoño de 2019.** *Circular Informativa del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza*, Nº 24, marzo de 2020, págs. 24-28. (Con tres fotografías, obtenida por Juan José Molina Pérez y por Xavier Parra Cuenca [2]).

--- Fernández y Fernández-Arroyo, F. J. (2020). **Terminado el Informe final con los resultados definitivos del último censo de otoño.** *Circular Informativa del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza*, Nº 24, marzo de 2020, págs. 29-30. (Con una fotografía, obtenida por Jesús Cobo Anula).

--- Fernández y Fernández-Arroyo, F. J. (2020). **Los censos tienen autor, no se hacen ellos solos.** *Circular Informativa del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza*, Nº 24, marzo de 2020, pág. 31. (Con una fotografía, obtenida por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- Fernández y Fernández-Arroyo, F. J. (2020). **Informe presentado (previsto) en IV-2020 ap., en la reunión del Patronato del Parque Natural.** *Circular Informativa del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza*, Nº 24, marzo de 2020, págs. 32-47. (Con una fotografía, obtenida por Luis Sitges Aparicio).

--- Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza (2019). **Nota sobre un buitre.** *Circular Informativa del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza*, Nº 23, octubre de 2019, pág. 19.

--- Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza (2019). **Nota sobre un nuevo documental.** *Circular Informativa del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza*, Nº 23, octubre de 2019, pág. 23.

--- Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza (2019). **Nota sobre la exposición relativa al Refugio.** *Circular Informativa del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza*, Nº 23, octubre de 2019, pág. 26.

--- Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza (2019). **Web de viajes ornitológicos. / Nota bibliográfica.** *Circular Informativa del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza*, Nº 23, octubre de 2019, pág. 37.

--- Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza (2019). **Observados los últimos alimoches y otras rapaces de 2019.** *Circular Informativa del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza*, Nº 23, octubre de 2019, págs. 46-48. (Con tres fotografías, obtenidas por José Liarte de Blas, Xavier Parra Cuenca y Ricardo Ramos Sánchez).

--- Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza (2019). **45 años censando y defendiendo el Refugio de los Buitres.** *Circular Informativa del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza*, Nº 23, octubre de 2019, pág. 48.

--- Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza (2019). **Nuevas Hojas Informativas.** *Circular Informativa del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza*, Nº 23, octubre de 2019, pág. 50. (Con una fotografía, obtenida por Manuel Jesús Sahagún Rodríguez).

--- Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza (2019). **Nota sobre las excursiones del Fondo.** *Circular Informativa del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza*, Nº 23, octubre de 2019, pág. 52.

- Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza (2019). **Consultar las Hojas Informativas. / Foro de Montejanos, página de Montejanos en Facebook y otros.** *Circular Informativa del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza*, Nº 23, octubre de 2019, págs. 57. (Con una fotografía, obtenida por Luis Sitges Aparicio).
- Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza (2020). **Respuestas de la Ciencia (Radio 5 --- Canal UNED).** *Circular Informativa del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza*, Nº 24, marzo de 2020, pág. 7.
- Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza (2020). **Nuevas fotos de aves de Xavier Parra Cuenca (2019).** *Circular Informativa del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza*, Nº 24, marzo de 2020, pág. 13.
- Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza (2020). **Nota.** *Circular Informativa del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza*, Nº 24, marzo de 2020, pág. 17.
- Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza (2020). **Fotos del Refugio en el Calendario Meteorológico 2020.** *Circular Informativa del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza*, Nº 24, marzo de 2020, pág. 18. (Con dos fotografías, obtenidas por Javier Cano Sánchez).
- Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza (2020). **Convocatoria del próximo censo de otoño: 14-15 noviembre 2020.** *Circular Informativa del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza*, Nº 24, marzo de 2020, pág. 23. (Con dos fotografías, obtenidas por José Luis Armendáriz Sanz y por Bruno Chacón Espinosa, respectivamente).
- Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza (2020). **Web de viajes ornitológicos. / WWF/Adena.** *Circular Informativa del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza*, Nº 24, marzo de 2020, pág. 47.
- Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza (2019). **Observados los primeros alimoches de 2020.** *Circular Informativa del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza*, Nº 24, marzo de 2020, págs. 48-49. (Con una fotografía, obtenida por Manuel López Lázaro).
- Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza (2019). **Nuevas charlas. / Consultar las Hojas Informativas.** *Circular Informativa del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza*, Nº 24, marzo de 2020, pág. 49.
- Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza (2019). **Foro montejanos. / Montejanos en Facebook. / El Refugio de Rapaces de Montejo en Natur@licante.** *Circular Informativa del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza*, Nº 24, marzo de 2020, pág. 54. (Con cuatro fotografías; obtenidas por Noelia Arrabal Espeja, Ana Belén González Piriz [2], y José Román Rodríguez).
- Garcés Toledano, F.; y Cuéllar Basterrechea, C. (2019). **WWF y GREFA colaboran en el entorno de las hoces del Riaza.** *Circular Informativa del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza*, Nº 23, octubre de 2019, págs. 21-23. (Con cinco fotografías, de GREFA).
- García Izquierdo, I. (2020). **Nuevo libro relacionado con la historia de la zona.** *Circular Informativa del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza*, Nº 24, marzo de 2020, págs. 16-17. (Con cuatro fotografías).
- Gil Muñoz, J. (2019). **El siempre vigilante buitre leonado.** *Quercus*, Nº 404, octubre de 2019, pág. 47. (Con una fotografía, obtenida por José Ramiro Laguna).
- Iglesias Aparicio, C. (2020). **Los árboles más singulares de la Ribera del Duero.** *Circular Informativa del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza*, Nº 24, marzo de 2019, págs. 14-15. (Con tres fotografías, obtenidas por Candelas Iglesias Aparicio).
- López Hernangómez, A. (2019). **La cigüeña blanca y el duro regreso a sus localidades de cría.** *Circular Informativa del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza*, Nº 23, octubre de 2019, págs. 24-26. (Con tres fotografías, obtenidas por el autor).
- Martín López, I. (2019). **Compran parcelas para preservar el hábitat natural. / La Fundación Alondra Ricotí está adquiriendo terrenos en el páramo de Corcos para preservar esta especie de ave, de la que sólo quedan 12 parejas en la comarca.** *Diario de Burgos*, 15-4-2019, págs. 1,14. (Con dos fotografías, de UBU Verde y de SEO/BirdLife respectivamente).
- Martín López, I. (2019). **La colonia de aves rapaces en la comarca es la mayor del lustro. / En el último censo, se contabilizaron 14 especies distintas, destacando el buitre leonado, con una población que ronda los 1.470 ejemplares, además de diversos animales avistados.** *Diario de Burgos*, lunes 9 de diciembre de 2019, pág. 24. (Con una fotografía, de A. A.).
- Martín López, M. (2020). **Celebración del acto de clausura del Proyecto Life Feeding Scavengers.** *Circular Informativa del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza*, Nº 24, marzo de 2020, págs. 8-9. (Con dos fotografías, obtenidas por Luis Sitges Aparicio y por Jesús Hernando Iglesias, respectivamente).
- Martínez Olivás, F. (2019). **Censos y tendencia poblacional en las Chovas piquirrojas (*Pyrrhocorax pyrrhocorax*) de las Hoces del Riaza (Segovia, España): Veinte años de seguimiento.** *Circular Informativa del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza*, Nº 23, octubre de 2019, págs. 37-

38. (Con fotografías obtenidas por Félix Martínez Olivas, Juan José Molina Pérez y Xavier Parra Cuenca).
- Martínez Olivas, F. (2019). **Congreso Internacional de Chovas celebrado en Segovia. 3 al 5 de octubre de 2019.** *Circular Informativa del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza*, Nº 23, octubre de 2019, págs. 38-39. (Con fotografías obtenidas por Guillermo Blanco Hervás, Félix Martínez Olivas, Juan José Molina Pérez, Xavier Parra Cuenca, Luis Sitges Aparicio y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).
- Martos Quesada, J. (2019). **Cuando los pastores iban y venían...** *El Nordeste de Segovia*, Nº 221, julio de 2019, pág. 29.
- Martos Quesada, J. (2020). **Nuevo número de la circular informativa del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza.** *El Nordeste de Segovia*, Nº 228, febrero de 2020, pág. 28. (Con una fotografía, obtenida por Jesús Cobo Anula).
- Molina Pérez, J. J. (2019). **Próximo censo de otoño.** *Circular Informativa del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza*, Nº 23, octubre de 2019, págs. 6-8. (Con fotografías obtenidas por Josep María Navarro Canut [3] y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo [2]).
- Molina Pérez, J. J. (2020). **5ª Gala Provincial Ecofrikis Félix Rodríguez de la Fuente.** *Circular Informativa del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza*, Nº 24, marzo de 2020, pág. 20. (Con fotografías obtenidas por Juan José Molina Pérez y por María Estefanía Molina Pérez).
- Molina Vilariño, B. (2019). **eBird. Registro global de aves.** *Programas de seguimiento de avifauna y grupos de trabajo de SEO/BirdLife 2018*, SEO-BirdLife, Madrid, págs. 58-59.
- Muñoz Escribano, M. (2019). **El águila real en la provincia de Ávila.** *Circular Informativa del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza*, Nº 23, octubre de 2019, pág. 52. (Con un dibujo de Jorge Muñoz Escribano).
- Peribáñez Otero, J. G. (2018). **Ecohistoria: el medio natural de la Ribera del Duero en época medieval y moderna.** *Biblioteca, estudio e investigación*, Nº 33, págs. 9-30.
- Prodestur (2019). **Más de 70 ornitólogos realizarán el censo de otoño.** *Segovia Turismo* (digital), viernes 15-11-2019.
- Quercus (2020). **Hoces del Riaza: casi 1.500 ejemplares de buitre leonado en el censo de otoño.** *Quercus*, Nº 409, marzo de 2020, pág. 38.
- Radio Aranda (2020). **Más buitres que nunca. / El último censo de otoño del refugio de Montejo arroja el dato más alto de su historia de buitre leonados.** *Radio Aranda* (digital), viernes 24-I-2020. (Con una fotografía, obtenida por Jesús Cobo Anula).
- Ramos Sánchez, R. (2019). **Las aves del Parc de Diagonal Mar.** *Circular Informativa del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza*, Nº 23, octubre de 2019, pág. 53. (Con fotografías del autor).
- Remacha Lorenzo, J. A. (2019). **Campaña de protección de aguiluchos en el nordeste de Segovia (2019).** *Circular Informativa del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza*, Nº 23, octubre de 2019, págs. 17-19. (Con ocho fotografías, obtenidas por Jorge Andrés Remacha Lorenzo).
- Requejo de las Heras, A. (2019). **Primera cita de ruiseñor coliazul en Castilla y León.** *Quercus*, Nº 400, junio de 2019, pág. 67. (Con una fotografía, obtenida por Marc Fasol).
- Requejo de las Heras, A. (2019). **Resultados del censo de rapaces rupícolas de 2018 en Castilla y León.** *Quercus*, Nº 402, agosto de 2019, págs. 57-58. (Con una fotografía, obtenida por Marc Fasol).
- Rodríguez de la Fuente Parmentier, O. (2020). **Félix. Un hombre en la tierra.** *Circular Informativa del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza*, Nº 24, marzo de 2020, pág. 22.
- Segoviaudaz (2019). **Más de 70 ornitólogos realizarán el censo de otoño.** *Segovia Audaz*, 5-11-2019. (Con una fotografía).
- Segoviaudaz (2020). **El Refugio de Rapaces de las Hoces del Riaza cumple 45 años.** *Segovia Audaz*, 10-1-2020. (Con tres fotografías, obtenidas por Juan José Molina Pérez).
- Senda Norte (2003). **Especies protegidas en peligro de extinción.** *Senda Norte*, Nº 64, mayo de 2003, pág. 10.
- Viajar por Segovia (2019). **Disfrutar conduciendo.** *Viajar por Segovia*, Nº 32, otoño de 2019, pág. 9.
- WWF España (2019). **Campamento Panda en el Refugio de Montejo.** *Panda* Nº 143, primavera de 2019, pág. 18. (Con una fotografía, obtenida por Ezequiel Martínez Rodríguez / Gredos San Diego).
- WWF España (2019). **El campamento más Panda.** *Panda Jr* Nº 36, primavera de 2019, pág. 2. (Con una fotografía, obtenida por Ezequiel Martínez Rodríguez).
- WWF España (2019). **Los grandes viajes migratorios de Montejo y Bibei.** *Panda* Nº 144, verano de 2019, pág. 9.
- WWF España (2019). **Actitud Eco. El Corte Inglés Seguros. Adiós papeles y ¡hola árboles!** *Panda* Nº 145, otoño de 2019, pág. 22.
- WWF España (2020). **Medio siglo del refugio de rapaces de "Montejo de la Vega". / Desde WWF, 45 años después, seguimos llevando trabajos de conservación, educación y mejora del Refugio de**

rapaces de Montejo de la Vega. *Ecoticias* (digital), 14-1-2020. (Con dos fotografías, una de un buitre joven posado realizada por María Melero de Blas, y otra de un alimoche de WWF España).

---Yuste, Q. (2019). **El Parque del Duratón cumple 30 años con más de 200.000 visitas al año.** *El Norte de Castilla* (ed. de Segovia), domingo 28-7-2019, págs. 1, 3-5.

--- --- --- --- --- --- --- --- --- ---

Por otra parte, después de la aparición de la Hoja Informativa N° 51, el **Fondo** para el Refugio de las Hoces del Riaza ha publicado los dos siguientes números de su **Circular informativa**:

- N° 23 (octubre de 2019) (58 págs.). Índice.-
Felicitación. *Juan Carlos del Olmo Castillejos*. Pág. 3.
¡30 años! *José Luis Armendáriz Sanz*. Pág. 4.
Próximo censo de otoño. *Juan José Molina Pérez*. Pág. 6.
Nuevo día de los buitres. *Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo*. Pág. 9.
Prisionero del nido. *Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo*. Pág. 10.
Campaña de protección de aguiluchos en el nordeste de Segovia (2019). *Jorge Andrés Remacha Lorenzo*. Pág. 17.
Nota sobre un buitre. Pág. 19.
WWF y GREFA colaboran en el entorno de las hoces del Riaza. *Fernando Garcés Toledano y Carlos Cuéllar Basterrechea (GREFA)*. Pág. 21.
Nota sobre un nuevo documental. Pág. 23.
La cigüeña blanca y el duro regreso a sus localidades de cría. *Alfredo López Hernangómez*. Pág. 24.
Nota sobre la exposición relativa al Refugio. Pág. 26.
Resultados de la reproducción de la cigüeña blanca (2019). *Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo*. Pág. 27.
Web de viajes ornitológicos. / Nota bibliográfica. Pág. 36.
Censos y tendencia poblacional en las Chovas piquirrojas (*Pyrhocorax pyrrhocorax*) de las Hoces del Riaza (Segovia, España): Veinte años de seguimiento. Félix Martínez Olivas. Pág. 37.
Congreso Internacional de Chovas celebrado en Segovia. 3 al 5 de octubre de 2019. Félix Martínez Olivas. Pág. 38.
Excursión “montejana” al páramo de Corcos y el cañón del Botijas (14-9-2019). *Fernando Ávila Vico*. Pág. 40.
Sobre la ganadería extensiva y las aves carroñeras. *Noemí del Campo Puebla*. Pág. 43.
Resúmenes de algunos censos (2019). *Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo*. Pág. 44.
Nuevas observaciones del vencejo real. *Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo*. Pág. 45.
Observados los últimos alimoches y otras rapaces de 2019. Pág. 46.
45 años censando y defendiendo el Refugio de los buitres. Pág. 48.
Respuestas de la ciencia (Radio 5). Nuevos mini-programas grabados el 2-4-2019. *Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo*. Pág. 49.
Nuevas Hojas Informativas. Pág. 50.
Caminante infatigable del Refugio de Montejo. *Javier Alcalde Cuña*. Pág. 51.
El águila real en la provincia de Ávila. *Máximo Muñoz Escribano*, Presidente de ASESICE. Pág. 52.
Nota sobre las excursiones del Fondo. Pág. 52.
Las Aves del Parc de Diagonal Mar. *Ricardo Ramos Sánchez*. Pág. 53.
Consultar las Hojas Informativas, foro de Montejanos, pág. de Montejanos en Facebook y otros. Pág. 57.

Diseño y revisión.- Elías Gomis Martín.

Autores de textos.- Javier Alcalde Cuña, José Luis Armendáriz Sanz, Fernando Ávila Vico, Noemí del Campo Puebla, Carlos Cuéllar Basterrechea, Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza, Fernando Garcés Toledano, Alfredo López Hernangómez, Félix Martínez Olivas, Juan José Molina Pérez, Máximo Muñoz Escribano, Juan Carlos del Olmo Castillejos, Ricardo Ramos Sánchez, y Jorge Andrés Remacha Lorenzo. (15).

Autores de fotos o dibujos.- Javier Alcalde Cuña, José Luis Armendáriz Sanz, Fernando Ávila Vico, Guillermo Blanco Hervás, Raúl Calderón Álvarez, Noemí del Campo Puebla, Jesús Cobo Anula, Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, Juan Luis Galindo Estévez, Raúl González Rodríguez, GREFA,

Jesús Hernando Iglesias, José Liarte de Blas, Alfredo López Hernangómez, Félix Martínez Olivas, Juan Juan José Molina Pérez, Jorge Muñoz Escribano, Josep María Navarro Canut, Carlos Palma Barcenilla, Xavier Parra Cuenca, Ricardo Ramos Sánchez, Jorge Andrés Remacha Lorenzo, José Román Rodríguez, Manuel Jesús Sahagún Rodríguez, Manuel Segura Herrero, y Luis Sitges Aparicio. (26).

Autores de textos o fotos o revisiones.- 32.

--- --- --- --- --- --- --- --- --- ---

--- Nº 24 (marzo de 2020) (54 págs.). Índice.-
Hoces del Riaza: el Refugio de Rapaces cumple 45 años. *Dr. Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo.* Pág. 3.
Felicitación. *Juan Carlos del Olmo Castillejos.* Pág. 7.
Respuestas de la Ciencia (Radio 5 --- Canal UNED). Pág. 7.
Celebración del acto de clausura del Proyecto Life Feeding Scavengers. *Manuel Martín López.* Pág. 8.
En busca del cóndor de los Andes. *José Manuel Aguilera Sanz.* Pág. 11.
Novedades sobre buitres en "Occipitalis Station" (Gambia). *José Manuel Aguilera Sanz.* Pág. 12.
Regresos. *Juan José Calvo Sánchez.* Pág. 13.
Nuevas fotos de aves de Xavier Parra Cuenca (2019). Pág. 13.
Los árboles más singulares de la Ribera del Duero. *Candelas Iglesias Aparicio.* Pág. 14.
Nuevo libro relativo a la historia de la zona. *Dr. Iván García Izquierdo.* Pág. 16.
Nota. Pág. 17.
Fotos del Refugio en el Calendario Meteorológico 2020. Pág. 18.
Atarria se reencuentra con los buitres de Montejo. *Gorka Belamendia Cotorruelo.* Pág. 19.
5ª Gala Provincial Ecofrikis Félix Rodríguez de la Fuente. *Juan José Molina Pérez.* Pág. 20.
Gala ecofrikis en homenaje a Félix Rodríguez de la Fuente. *Rubén Arrabal Espeja y Ana Belén González Piriz.* Pág. 21.
Félix. Un hombre en la tierra. *Odile Rodríguez de la Fuente.* Pág. 22.
Convocatoria del próximo censo de otoño: 14-15 de noviembre de 2020. Pág. 23.
Resumen del Informe final del censo de otoño de 2019. *Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo.* Pág. 24.
Terminado el Informe final con los resultados definitivos del último censo de otoño. *Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo.* Pág. 29.
Los censos tienen autor, no se hacen ellos solos. *Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo.* Pág. 31.
Informe presentado (previsto) en IV-2020 ap., en la reunión del Patronato del Parque Natural. *Dr. Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo.* Pág. 32.
Web de viajes ornitológicos. / WWF/Adena. Pág. 47.
Observados los primeros alimoches de 2020. Pág. 48.
Nuevas charlas. Pág. 49.
Consultar las Hojas Informativas. Pág. 49.
Foro de Montejanos, pág. de Montejanos en Facebook y otros. Pág. 54.

Diseño y revisión.- Elías Gomis Martín.

Autores de textos.- José Manuel Aguilera Sanz, Rubén Arrabal Espeja, Gorka Belamencia Cotorruelo, Juan José Calvo Sánchez, Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza, Dr. Iván García Izquierdo, Ana Belén González Piriz, Candelas Iglesias Aparicio, Manuel Martín López, Juan José Molina Pérez, Juan Carlos del Olmo Castillejos, y Odile Rodríguez de la Fuente. (13)

Autores de fotos.- José Manuel Aguilera Sanz, Alberto Álvarez López, José Luis Armendáriz Sanz, Noelia Arrabal Espeja, Fernando Ávila Vico, Gorka Belamencia Cotorruelo, Javier Cano Sánchez, Jesús Cobo Anula, Bruno Chacón Espinosa, Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, Francisco Jesús Fernández Herrera, Ana Belén González Piriz, Jesús Hernando Iglesias, Candelas Iglesias Aparicio, Coral Jiménez Herbón, Eva Juarros Castro, Mario Liarte Lozano, Manuel López Lázaro, Verónica Martín Pérez, Juan José Molina Pérez, María Estafanía Molina Pérez, Juan Manuel Nuevo Matas, Xavier Parra Cuenca, Javier Ramil Pineda, José Román Rodríguez, y Luis Sitges Aparicio. (26)

Autores de textos o fotos o dibujos o revisiones.- 35.

- Cobo Anula, J. (2019). **Seguimiento de anfibios en las hoces del Riaza. Año 2019.** Informe inédito para WWF España. 2 págs. (Con fotografías del autor.) (Los muestreos, con Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio).
- Codinse (2018). **Nordeste de Segovia.** Mapa. 2ª ed. Ed. Codinse y otras entidades.
- Cuéllar Basterrechea, C. (2019). **Lecturas de anillas y marcas alares. Comedero del Refugio de Montejo (Segovia). 20 de junio de 2019.** Informe inédito. 1 pág.
- Cuéllar Basterrechea, C. (GREFA) (2019). **Ocupación de cajas nido en el nordeste de Segovia. GREFA-WWF, 2019.** Informe inédito. 1 tabla.
- Del Moral González, J. C.; y Molina Vilariño, B. (eds.) (2019). **El águila perdicera en España. Población reproductora en 2018 y método de censo.** SEO/BirdLife, Monografía N° 49. Madrid. 162 págs. (Págs. 63, donde Javier García Fernández, autor del capítulo sobre Castilla y León, alude a la presencia pretérita del águila perdicera en los cañones del Riaza).
- Del Moral González, J. C.; y Molina Vilariño, B. (eds.) (2019). **El buitre leonado en España. Población reproductora en 2018 y método de censo.** SEO/BirdLife, Monografía N° 50. Madrid. 190 págs. (Págs. 20, 65, 77, 187, y otras).
- Fernández y Fernández-Arroyo, F. J. (2019). **Informe final del XXXVII Censo de vertebrados realizado los días 16 y 17 de noviembre de 2018, en las Hoces del río Riaza (Refugios de Rapaces de Montejo y de Linares del Arroyo, resto de la zona ZEPA, e inmediaciones) y en peñas y barrancos próximos.** (Censo coordinado por Juan José Molina Pérez). 96 págs. (Con fotografías obtenidas por Jesús Hernando Iglesias, Juan José Molina Pérez, Josep María Navarro Canut, y Xavier Parra Cuenca).
[Publicado también en Naturalicante (www.naturalicante.com), gracias a la labor desinteresada de Raúl González Rodríguez.]
- Fernández y Fernández-Arroyo, F. J. (2020). **Informe presentado (previsto) en IV-2020 ap., en la reunión del Patronato del Parque Natural.** *Circular Informativa del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza*, N° 24, marzo de 2020, págs. 32-47. (Con una fotografía, obtenida por Luis Sitges Aparicio).
- Fernández González, R. (2020). **Hoja Informativa sobre la Avifauna en el Sureste de Burgos**, N° 3. Editada por el autor. Salas de los Infantes (Burgos). 56 págs.
- Fernández Ortiz, A. (2019). **Notas de campo. Barbolla, 2019.** Informe inédito. 6 págs.
- Fundación CBD-Hábitat (2018). **Informe Layman. Life / Feeding Scavengers.** 32 págs. (Pp. 9, 13, 22).
- Fundación Oxígeno (2020). **5ª Gala Provincial Ecofrikis Félix Rodríguez de la Fuente.** Cartel.
- García Izquierdo, I. (2019). **Frontera, Fuero y Concejos. El valle del Riaza en la Edad Media (siglos VIII-XII).** Ed. La Ergástula, Serie Omnia Medievalia. Madrid. 420 págs.
(Presentado el 19 de febrero de 2020, en la Casa de la Cultura de Aranda de Duero, Burgos).
- GREFA (2019). **Anuario 2018.** 60 pp. (Págs. 21, 42).
- Hernández Hernández, J. L. (2019). **Dónde y cuándo ver aves en el sur de Soria.** Ed. Exema. Diputación Provincial de Soria. Proyecto Life Ricotí. 144 págs.
- Herrero Gómez, G. (2019). **Rostros de la trashumancia y otras escenas pastoriles segovianas.** Ed. Instituto de la Cultura Tradicional Segoviana Manuel González Herrero / Diputación de Segovia. 240 págs.
- Liarte de Blas, J.; y Liarte Lozano, M. (2019). **Observaciones en Milagros y el Refugio de Rapaces de Montejo. 16 de marzo de 2019.** Informe inédito. 3 págs.
- Liarte de Blas, J.; Liarte Lozano, M.; y García González, A. (2019). **Observaciones en Milagros. 4 de mayo de 2019.** Informe inédito. 2 págs.
- Liarte de Blas, J.; y Liarte Lozano, M. (2019). **Observaciones en Milagros, Montejo y el embalse de Linares. 4 de julio de 2019.** Informe inédito. 2 págs.
- Liarte de Blas, J.; Liarte Lozano, M.; García, B.; y García J. (2019). **Observaciones en Milagros. 31 de octubre de 2019.** Informe inédito. 2 págs.
- López-Pozuelo García, J. L. (2018). **Informe ampliado del censo de otoño del Refugio de Rapaces de Montejo y alrededores. 16-17-XI-2019.** Informe inédito. 12 páginas.
- Martel Serrano, J. (2020). **Diet of the Mediterranean Golden Eagle (*Aquila chrysaetos homeyeri* Severtzov, 1988) and adult behaviour during the breeding season in Central Spain.** Trabajo Fin de Máster en Ingeniería de Montes. Universidad Politécnica de Madrid. Escuela Técnica Superior en Ingeniería de Montes, Forestal y del Medio Natural. 66 págs.
- Martínez Olivas, F. (2018). **Censo de vertebrados. Hoces del Riaza. 16-17 noviembre 2019.** Informe inédito. 7 páginas.

- Martínez Núñez, L.; De Cara García, J. A.; Cano Sánchez, J.; Gallego Abaroa, T.; Romero Fresneda, R.; y Botey Fullat, R. (2018). **Selección de especies de interés fenológico en la península ibérica e islas Baleares**. AEMET (Agencia Estatal de Meteorología). Madrid. 158 págs.
- Molina Pérez, J. J. (2018). **Charla 40 aniversario. Segovia**. Inédito. 12 págs.
- Molina Pérez, J. J. (ed.) (2019). **XXXVII censo de vertebrados de otoño en el Refugio de Rapaces de Montejo. 16 y 17 de noviembre de 2019**. Cartel. (Con fotografías de Ricardo Córdoba Cámara, Candelas Iglesias Aparicio y Juan José Molina Pérez).
- Parra Cuenca, X. (2020). **Moral y alrededores, 2019**. Informe inédito. 10 págs., más fotos.
- Parra Cuenca, X.; y Gutiérrez Fernández, M. (2019). **Informe de observaciones complementarias al censo de otoño**. Informe inédito. 9 págs.
- Prodestur (2011). **20 sendas por el nordeste de Segovia**. Con textos y fotografías de Diego Conte Bragado y María del Mar García Martín. 84 págs. (Pp. 1 y 2-5).
- Prodestur (2016). **Segovia. Turismo monumental**. Con textos de Teresa Cunillera Tugues, y fotos de distintos autores. 72 págs. (Pp. 53-54).
- Prodestur (2016). **Segovia. Turismo familiar**. 10 págs. (P. 4).
- Prodestur (2017). **Segovia. Turismo activo**. 56 págs. (P. 38.)
- Ramos Sánchez, R.; Liarte de Blas, J.; y Liarte Lozano, M. (2019). **Sábado 1 de junio de 2019: Milagros. Páramos y chopera de Valdeherrereros**. Informe inédito. 8 págs.
- Ramos Sánchez, R.; Liarte de Blas, J.; y Liarte Lozano, M. (2019). **Sábado 1 de junio de 2019: Zona Montejo. Camino a Maluque – Peña la Zorra, arroyo de Carralanga, carretera Embalse, Peñalba, Puente Alconadilla, Alconada y Campo de San Pedro**. Informe inédito. 5 págs.
- Rodríguez de la Fuente, O. (2020). **Félix, un hombre en la tierra**. Ed. Geoplaneta. Barcelona. 384 págs.
- SEO/BirdLife (2019). **Programas de Seguimiento de Avifauna y grupos de trabajo de SEO/BirdLife 2018**. *SEO/BirdLife*. Madrid. 82 pp. (Págs. 6, 12, 16, 46, 50, 57, 58.)
- Sitges Aparicio, L. (2019). **Birding Segovia, Duratón y Hoces del río Riaza. (15-5-2019)**. En *Birding Trekking and Nature*. Con fotografías del autor.

Es justo agradecer, en lo que se refiere al seguimiento y la obtención de publicaciones (o grabaciones, o monografías) locales o regionales relacionadas con el Refugio o su entorno, la magnífica ayuda recibida de Javier Alcalde Martín, José Manuel Boy Carmona, Miguel Briones Díez, Yolanda Calleja Corento, Javier Cano Sánchez, María José Cardiel Sanz, Dra. M^a Carmen Escribano Ródenas, Juan Luis Hernández Hernández, Candelas Iglesias Aparicio, Alfredo López Hernangómez, Jesús Moneo Gayubo, Raúl Navas Sanz, Elena Victoria Polo Valle, Ángel Porras García, Prodestur, Lourdes Tiemblo Blázquez, Juan Miguel Velasco de Miguel, y otras personas o entidades de las provincias de Burgos, Segovia o Soria. Debe destacarse asimismo la amable colaboración de Javier Alcalde Cuña, Manuel de Andrés Moreno, Álvaro Camiña Cardenal, Javier Cano Sánchez, Jesús Cobo Anula, Matilde Fernández-Arroyo y Cabeza de Vaca, Elías Gomis Martín, Raúl González Rodríguez, Jesús Hernando Iglesias (guarda de WWF España en el Refugio), David Molina Hernández, Juan José Molina Pérez, Juan Carlos del Olmo Castillejos, Francisco Javier Ortega Pinilla, Pablo Pérez García, Mariano Riestra Arévalo, y un muy largo etcétera; y de entidades como Asociación Cultural “Monte Irago” (Astorga, León), GREFA, WWF España (Adena), etc.

Remarcaremos del mismo modo la generosa ayuda, completamente desinteresada, de los autores de las fotografías que ilustran la presente Hoja Informativa (y las anteriores).

Sería preciso agradecer, también, la colaboración absolutamente altruista y el interés por el Refugio de mucha más gente; y pido disculpas a todos los que no he nombrado, por razones de espacio o por no recordar sus nombres en este momento. En el año 2019 recibí (y contesté) 1.255 **cartas o correos** relacionados con el Refugio de Rapaces de Montejo.

Las **Hojas Informativas N° 50 y N° 51** (con 994 páginas, entre las dos) fueron incluidas, junto con otras informaciones sobre el Refugio, en la página web de Natur@licante (Naturalicante.com, diseñada por Raúl González Rodríguez, gracias a su amable colaboración).

Fueron mencionadas en emisoras de radio de Segovia (“*Cadena COPE*”, “*Onda Cero*”, “*Radio Segovia*”, “*Radio Nacional de España*” en Segovia, “*Radio Sepúlveda*”, y “*Radio Cuéllar*”), de Aranda de Duero (“*Cadena COPE*”), y de Vitoria (Álava) (“*Radio Vitoria*” [SER]); en la revista “*Quercus*” (N° 400, junio de 2019, pág. 67; y N° 407, febrero de 2020, pág. 5), en los periódicos “*El Adelantado de*

Segovia” (domingo 12-1-2020, págs. 20-21), “*El Norte de Castilla*” (edición de Segovia; miércoles 6-XI-2019, pág. 13; lunes 27-1-2020, pág. 10), y “*El Nordeste de Segovia*” (Nº 228, II-2020, pág. 28); en los periódicos digitales (o similares) “*Ecoticias*” (viernes 15-11-2019), “*Prodestur / Segovia Turismo*” (viernes 15-11-2019), “*El Día de Segovia*” (viernes 20-1-2020), y “*Segoviaudaz*” (martes 5-XI-2019, viernes 10-I-2020); en páginas web o blogs (“*Aves del Parc de Diagonal Mar*”, 13-7-2019), “*Radio Aranda*”, 24-1-2020; “*SEO-Barcelona*”, 12-1-2020); en las *Circulares Informativas Nº 23 y Nº 24 del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza*; en el *Informe final del censo de otoño de 2019*; en distintos foros de Internet (“*Grupos Naturalistas de Castilla y León*”, “*Montejanos*” [y también en Facebook], “*Raptor Conservation*”, y “*Vulture Conservation*”); en el boletín de novedades de la Tienda Verde; y en otros medios.

Todas las Hojas Informativas que faltaban fueron puestas también en Naturalicante (www.naturalicante.com), gracias a la gran labor desinteresada de Juan Luis Galindo Estévez y Raúl González Rodríguez.

En la revista “*Quercus*” (Nº 278, abril de 2009, pág. 73), se indica que la Hoja Informativa sobre el Refugio “*se ha convertido con los años en la más exhaustiva crónica faunística de un espacio natural de la que tengamos noticias. Obra del naturalista Fidel José Fernández, esta colosal labor documental recoge en su última edición, de más de trescientas páginas, con aportaciones de más de 500 naturalistas, una gran cantidad de observaciones, datos relevantes, curiosidades y referencias bibliográficas*”.

En la revista “*Quercus*” (Nº 392, octubre de 2018, págs. 45-46), se indica:

“Hojas Informativas del Refugio de Montejo

Gracias a la labor de Fidel José Fernández, ya están disponibles dos nuevas Hojas Informativas sobre el Refugio de Rapaces de Montejo (números 48 y 49). Esta publicación, que en 2018 ha cumplido cuarenta años, es la crónica naturalista más longeva y exhaustiva dedicada a un espacio natural de la que tengamos noticias. Suman entre ambas casi ochocientas páginas dedicadas a recopilar las novedades más interesantes sobre la biodiversidad del carismático cañón calizo del noreste de la provincia de Segovia, hoy en día protegido en parte por el Parque Natural de las Hoces del río Riaza. Más información y descargas, en www.naturalicante.com/mochila/Montejo/montejo.htm.”

Ha habido en torno al Refugio otras muchas novedades, pero su enumeración sería muy larga. Parte de ellas han sido mencionadas en la *Prensa*, sobre todo en la de Segovia y Burgos (véase la anterior selección de artículos).

Vuelos militares o de hidroaviones, o vuelos bajos de otras aeronaves.- Sobre el problema de los vuelos militares (o de hidroaviones) en la zona, los informes y las actuaciones realizadas y los logros conseguidos, véase lo indicado en las **Hojas Informativas Nº 20** (págs. 5-6), **Nº 21** (pág. 4), **Nº 24** (pág. 28), **Nº 31** (pág. 183), **Nº 33** (pág. 173), **Nº 37** (págs. 348-349), **Nº 38** (pág. 423), **Nº 40** (págs. 481-482), **Nº 42** (pág. 205), **Nº 44** (pág. 192), **Nº 46** (pág. 183), **Nº 48** (pág. 193), y **Nº 50** (pág. 291).

Pueden añadirse algunos datos posteriores.-

Año 2019.- Anotaciones de Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo.-

--- El lunes 22 de abril, a las 12 h. 25 m., ruido grande de un avión militar.

--- El viernes 3 de mayo, a las 10 h. 30 m. y también más tarde, en la zona de Peña de la Zorra—La Hocecilla, ruido fuerte de avión militar.

--- El lunes 6 de mayo, a las 11 h. 36 m., un helicóptero amarillo vuela bajo sobre Peñalba. Antes se oyó otra aeronave.

--- El sábado 18 de mayo, a las 13 h. 47 m., con ruido, un helicóptero vuela sobre Peña Portillo.

--- El miércoles 22 de mayo, a las 12 h. 25 m., con ruido, una avioneta blanca vuela sobre el barranco de Valtejo.

--- El jueves 30 de mayo, a las 10 h. 42 m., un hidroavión, con hélices en las alas, y con la inscripción **43C30**, vuela sobre el 2º Cañón; a las 11 h. 9 m., vuela sobre el sabinar del sur; y a las 11 h. 28 m., vuela bajo sobre el Tercer Cañón.

(Véase la **Hoja Informativa Nº 40**, pág. 481.)

--- El lunes 3 de junio, a las 13 h. 57 m., con ruido, un helicóptero vuela sobre Peña Portillo.
--- El viernes 14 de junio, a las 15 h. 11 m., una avioneta vuela sobre la margen derecha del barranco de Valdecasuar.

Sobre los **parques eólicos** cercanos al Refugio, incluido el de “*Piedras del Alto*” (en la serrezuela de Pradales), y sobre algunos proyectos cercanos, véase lo indicado en las **Hojas Informativas N° 29** (págs. 96-97), **N° 31** (págs. 114, 170), y **N° 33** (págs. 448, 451, 150, 448), y **N° 37** (pág. 349). En esta última se incluye una relación de animales salvajes muertos bajo esos parques, según los datos que conocemos.

En lo relativo al grave **incendio** que se originó el 6 de agosto de 2008, véanse las informaciones y referencias aparecidas en las **Hojas Informativas N° 32** (páginas 243-245), **N° 33** (pág. 449), **N° 34** (pág. 446), **N° 37** (pág. 250), y **N° 50** (págs. 291-292).

Sobre otros problemas actuales y amenazas futuras en la comarca, véase lo indicado en las **Hojas Informativas N° 29** (págs. 97-98), **N° 34** (págs. 446-447), **N° 36** (págs. 346-353), y **N° 37** (págs. 349-350, y 352-353).

Durante las vacaciones de Jesús Hernando Iglesias, los guardas suplentes de WWF/Adena fueron, en los diecisiete años anteriores, Juan José Molina Pérez (en 2001 y 2002), Pilar Martín Miguel (en 2003), Pablo Sanz Trillo (en 2004), David Muñoz González (en 2005), Iván García Izquierdo (en 2006), Miriam Domingo García (en 2007, 2008, 2009, y 2010), Wilmer Rivera Ramos (en 2011 y 2012), y Héctor Osvaldo Rivera (en 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, y 2019).

En años precedentes, otros guardas estivales, de WWF, fueron Francisco López Laguna (1989), M^a Begoña Olaso Bilbao (1990), Mar Salinas Aguilera (1990 y 1991), etc.

Recordaremos asimismo que, como se indicó en la **Hoja Informativa N° 27** (pág. 85) y posteriores, las poesías “*El páramo*” y “*El buitre*”, así como los artículos sobre “*Algunos descubrimientos zoológicos recientes*” (cuatro partes), y “*Comentarios sobre la desaparición de la fauna y su conservación*”, fueron publicados en la revista “*Argutorio*”, editada por la Asociación Cultural “*Monte Irago*” (apartado de correos n° 50; 24700-Astorga, León). Los referidos artículos pueden verse también en **Naturalicante** (www.naturalicante.com), gracias a la amabilidad de Raúl González Rodríguez y Elías Gomis Martín; y las citadas poesías, y el último artículo citado, aparecen asimismo en nuestro libro colectivo “**Guardianes del Refugio**” (ed. José Luis Nava Rueda, Universa Terra ediciones, Salamanca, 291 páginas). Todo ello está también en un USB, gracias a Manuel de Andrés Moreno.

A propósito del **I Encuentro Nacional sobre Manejo de Rapaces Necrófagas y Gestión de Muladares** (Caravaca de la Cruz, Murcia, 4 al 6 de abril de 2008; organizado por la Asociación CARALLUMA), véase lo indicado en la **Hoja Informativa N° 32** (págs. 242, apartado 11, y 321). Las importantes conclusiones de este Congreso, aparecidas en el blog de Caralluma, se incluyen también (en español, inglés y francés) en el Anexo VII de la Hoja Informativa N° 32 (págs. 350-356).

(Las conclusiones fueron amablemente traducidas al inglés por Claire Graham, y al francés por Michel Terrasse).

Con respecto a las “*Jornadas sobre Buitres*” (Ávila, julio de 2001), a las “*Jornadas sobre Buitres II*” (Barbastro, Huesca, julio de 2004), y a las “*Jornadas sobre Buitres III*” (Plasencia, Cáceres, julio de 2007), véase lo indicado en las **Hojas Informativas N° 25** (págs. 53-55 y 68), **N° 27** (págs. 97-103), **N°**

29 (pág. 99), y N° 31 (págs. 115-125). Las conclusiones de las III Jornadas se incluyen también (en español y en inglés) en el Anexo VI de la **Hoja Informativa N° 32** (págs. 344-349).

(Las conclusiones fueron amablemente traducidas al inglés por Claire Graham).

Hasta la fecha, las “*Jornadas sobre Buitres (III)*” han sido citadas, de alguna forma, al menos en 168 (171-3) artículos o notas publicados en periódicos o revistas (desde revistas científicas o especializadas, nacionales o extranjeras, hasta la Prensa nacional o regional; y varias veces dedicándoles páginas enteras –o casi enteras-); en 111 programas de radio y cinco de televisión; en 145 páginas web o diarios digitales o foros o blogs de Internet; en tres libros; y en una Tesis Doctoral. Se obtiene así un total de 433 “impactos”.

Por otro lado, el comunicado conjunto “**No se puede seguir así**”, suscrito por 38 asociaciones, y traducido al francés por Françoise y Émilie Délepouille, puede verse en la **Hoja Informativa N° 38** (págs. 372-374).

Notas.- 1) Recordamos que Juan José Molina Pérez, encargado de la zona IBA (Área Importante para las Aves en Europa) del Refugio de Montejo de la Vega / Hoces del río Riaza, propuso (en diciembre de 2009) dos importantes ampliaciones de dicha zona, en la nueva revisión del inventario organizada por SEO/BirdLife.

2) Como se señaló en la **Hoja Informativa N° 31** (pág. 156), bastantes datos sobre los buitres leonados de la zona (y también de toda la Comunidad) aparecieron, citando las referencias correspondientes, incluyendo una foto de las hoces del Riaza, e indicando que “*la población del Refugio de Rapaces de Montejo (Segovia)*” es “*sin duda una de las mejor estudiadas del mundo*”, en el siguiente libro:

--- Sanz-Zuasti, J.; y Velasco Tejada, T. (2005). **Guía de las Aves de Castilla y León. Nueva edición revisada y ampliada.** (Fotografía: Carlos Sánchez). Náyade Editorial. Medina del Campo (Valladolid). 408 págs.

NOTA

El sábado 28 de julio de 2019, en Montejo de la Vega, en los jardines de la Casa del Parque de las Hoces del Riaza, durante el Primer Encuentro de Gastronomía y Artesanía Natural Hoces del Riaza, estuvo puesta una parte de la exposición sobre el Refugio, organizada por Juan José Molina Pérez.

Se recuerda que esta exposición, “Donde los buitres encontraron Refugio”, sobre la historia del Refugio de Rapaces, fue organizada por Juan José Molina Pérez, Vicepresidente del Fondo para el Refugio, y producida por dicha entidad; con la colaboración de la Casa de las Ciencias de Logroño (donde la exposición estuvo en 2015, entre el 8 de septiembre y el 8 de diciembre), del Museo Nacional de Ciencias Naturales en Madrid (donde la exposición estuvo en 2016, entre el 30 de septiembre y el 12 de diciembre), de la Casa de la Cultura de Aranda de Duero (donde la exposición estuvo en 2017, entre el 19 de julio y el 31 de agosto), del Ayuntamiento de Montejo de la Vega (en cuyo salón de actos la exposición estuvo entre el 4 y el 14 de noviembre de 2017, y de nuevo entre el 21 y el 28 de agosto de 2018), del Centro Cultural San José del Ayuntamiento de Segovia (donde la exposición estuvo en 2018, entre el 15 de mayo y el 15 de junio), de WWF España, y del Parque Natural.

Anexo fotográfico

(Agradecemos, a todos los autores de las fotos, su colaboración desinteresada).



Calandria cerca de Milagros (Burgos). (Fotografía: José Liarte de Blas y Ricardo Ramos Sánchez. 1 de junio de 2019.)



Calandria, en Riahuelas. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 1 de marzo de 2019.)



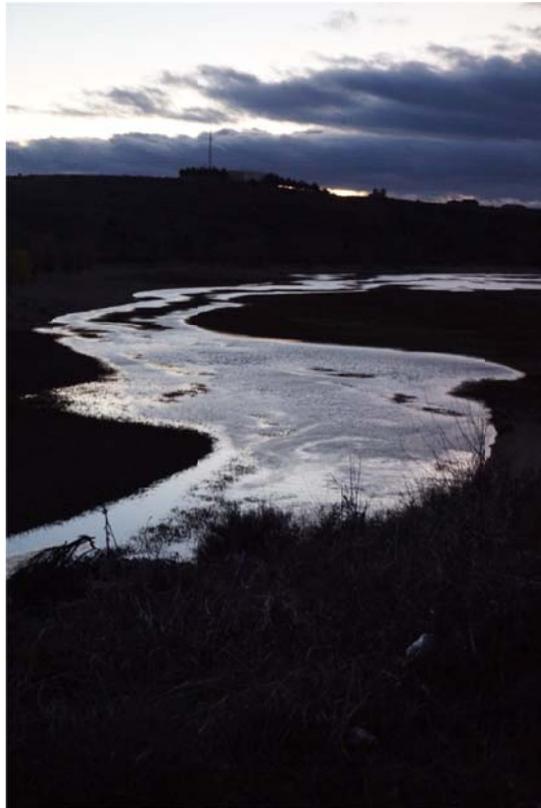
Torrera común, en Moral de Hornuez. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 19 de abril de 2019.)



En el páramo de Corcos. (Fotografía: Fernando Ávila Vico. 14 de septiembre de 2019.)



Cogujada común, en Campo de San Pedro. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 15 de agosto de 2019.)



La cola del embalse, cerca de Peñalba, al anochecer. (Fotografía: Pablo Pérez García. 23-11-2019.)



Cogujada montesina, en Moral de Hornuez. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 17 de agosto de 2019.)



Cogujada montesina, en Villaverde de Montejo. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 12 de agosto de 2019.)



Cogujada montesina en sabina, en los páramos del nordeste. (Fotografía: Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo. 13 de mayo de 2019.)



En el páramo de Corcos. (Fotografía: Fernando Ávila Vico. 14 de septiembre de 2019.)



Totovía, cerca del Refugio. (Fotografías: Luis Siges Aparicio. 15 de mayo de 2019.)



Totavía, en Moral de Hornuez. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 19 de abril de 2019.)



Alondra (común), en Moral de Hornuez. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 17 de agosto de 2019.)



Bisbita campestre, en el Refugio, cerca de la “senda de Hoticiano”. (Fotografía: Josep María Navarro Canut. 18 de julio de 2019.)



En el páramo de Corcos. En primer término, una mata de ajedrea (*Satureja intricata*) (Fotografía e identificación: Fernando Ávila Vico. 14 de septiembre de 2019.)



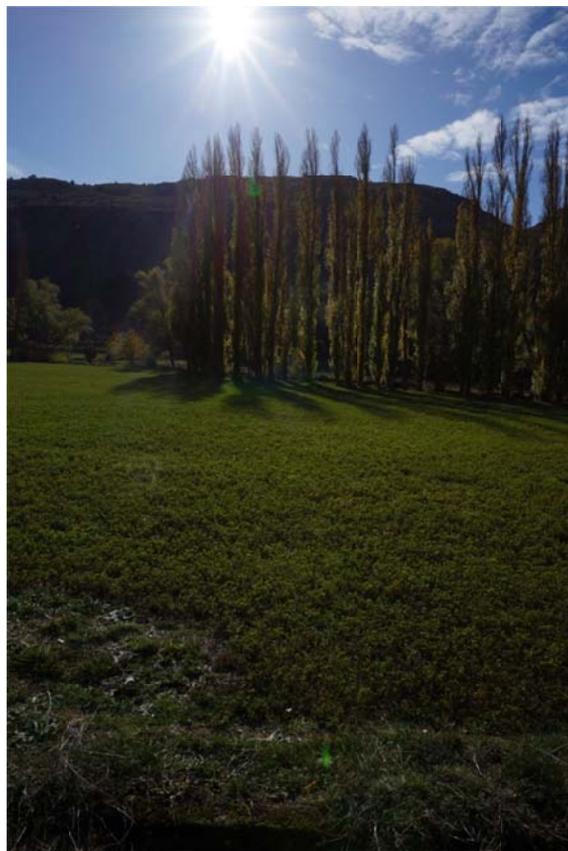
Bisbita campestre, en Moral de Hornuez. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 19 de abril de 2019.)



Bisbita campestre joven, junto al puente de Alconadilla. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 11-VIII-2019.)



Bisbita arbóreo, junto al puente de Alconadilla. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 11 de agosto de 2019.)



Chopera cerca de Peña Portillo. (Fotografía: Pablo Pérez García. 24 de noviembre de 2019.)



Lavandera boyera, junto al puente de Alconadilla. (Foto: Xavier Parra Cuenca. 13 de agosto de 2019.)



Lavandera cascadeña junto al Riaza, en Montejo. (Foto: Xavier Parra Cuenca. 19 de agosto de 2019.)



Lavandera blanca, en Maderuelo. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 18 de abril de 2019.)



Observando los buitres junto a Peña Portillo. (Fotografía: Pablo Pérez García. 24 de noviembre de 2019)



Chochín, en Moral de Hornuez. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 19 de abril de 2019.)



Ruiseñor común, en Moral de Hornuez. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 19 de abril de 2019.)



Ruiseñor común, en el Refugio de Montejo. (Fotografías: Luis Sitges Aparicio. 15 de mayo de 2019.)



Ruiseñor común, en el Refugio de Montejo. (Fotografías: Luis Sitges Aparicio. 15 de mayo de 2019.)



Ruisseñor común, en el Refugio de Montejo. (Fotografía: Luis Sitges Aparicio. 15 de mayo de 2019.)



En el páramo de Corcos. (Fotografía: Fernando Ávila Vico. 14 de septiembre de 2019.)



Colirrojo real, junto a la fuente de La Pisadera. (Foto: Xavier Parra Cuenca. 19 de agosto de 2019.)



Tarabilla común macho, junto al puente de Alconadilla. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 11-VIII-2019.)



Tarabilla común macho, en El Carrascal, en el Refugio de Montejo. (Fotografía: Juan José Molina Pérez. 18 de abril de 2019.)



En el páramo de Corcos. (Fotografía: Fernando Ávila Vico. 14 de septiembre de 2019.)



Tarabilla común macho con ceba, en el Refugio de Montejo. (Fotografía: Luis Sitges Aparicio. 15 de mayo de 2019.)



Tarabilla común hembra, en el Refugio de Montejo. (Fotografía: Luis Sitges Aparicio. 15 de mayo de 2019.)



Collalba gris macho, junto al puente de Alconadilla. (Foto: Xavier Parra Cuenca. 18 de abril de 2019.)

FOTO PEÑA CENSADA Y COORDENADAS SEGUNDO CAÑÓN MARGEN IZQUIERDA. HUSO 30

Geográficas	UTM
41° 32' 507'' N	X: 450.176
3° 35' 840'' W	Y: 4.599.076



La margen izquierda del 2º Cañón. (Fotografía: Jesús Abad Soria. 16/17 de noviembre de 2019, durante el censo de otoño.)



Collalba rubia macho de forma gorgiblanca, en Moral de Hornuez. (Foto: Xavier Parra Cuenca. 19-8-19.)



Collalba rubia hembra, en Villaverde de Montejo. (Foto: Xavier Parra Cuenca. 12 de agosto de 2019.)



Collalba rubia macho de la forma gorginegra, en El Carrascal, en el Refugio de Montejo. (Fotografía: Juan José Molina Pérez. 18 de abril de 2019.)



En el páramo de Corcos. (Fotografía: Fernando Ávila Vico. 14 de septiembre de 2019.)



Collalba rubia macho de la forma gorginegra, en la zona del Refugio de Montejo. (Fotografía: Luis Sitges Aparicio. 15 de mayo de 2019.)



En el páramo de Corcos. (Fotografía: Fernando Ávila Vico. 14 de septiembre de 2019.)



Collalba rubia macho de la forma gorginegra, en la zona de Montejo. (Fotografía: Luis Sitges Aparicio. 15 de mayo de 2019.)



Roquero rojo macho, cerca de Montejo de la Vega. (Fotografías: Luis Sitges Aparicio. 15 de mayo de 2019.)



Roquero rojo hembra, cerca de Montejo de la Vega. (Fotografía: Luis Sitges Aparicio. 15 de mayo de 2019.)



En el páramo de Corcos. (Fotografía: Fernando Ávila Vico. 14 de septiembre de 2019.)



Roquero rojo hembra, en Villaverde de Montejo. (Foto: Xavier Parra Cuenca. 18 de agosto de 2019.)



Roquero solitario macho, en la cantera de Moral. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 19 de abril de 2019.)



Mirlo común macho, en Moral de Hornuez. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 19 de abril de 2019.)



Zorzal real, en Moral de Hornuez. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 16 de noviembre de 2019.)



Zorzal común junto a la fuente de La Pisadera. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 19 de agosto de 2019.)



Zorzal charlo, en Valdevacas de Montejo. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 12 de agosto de 2019.)



Ruiseñor bastardo, junto a la fuente de La Pisadera. (Foto: Xavier Parra Cuenca. 19 de agosto de 2019.)



Buitrón, junto al puente de Alconadilla. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 15 de agosto de 2019.)



Carricero común, en Montejo de la Vega. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 19 de agosto de 2019.)



Zarcero común o políglota, en Moral de Hornuez. (Foto: Xavier Parra Cuenca. 17 de agosto de 2019.)



Zarcero común o políglota, cerca de Milagros (Burgos). (Fotografía: José Liarte de Blas y Ricardo Ramos Sánchez. 1 de junio de 2019.)



El Reguero de los Pozos. (Fotografía: Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo. 17 de mayo de 2019.)



Zarcero común o políglota, en el Refugio de Montejo. (Fotografías: Luis Sitges Aparicio. 15 de mayo de 2019.)



Zarcero común o políglota, en el Refugio de Montejo. (Fotografía: Luis Sitges Aparicio. 15 de mayo de 2019.)



En el cañón del Botijas. (Fotografía: Fernando Ávila Vico. 14 de septiembre de 2019.)



Curruca rabilarga, en Moral de Hornuez. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 19 de abril de 2019.)



Curruca rabilarga, junto al puente de Alconadilla. (Foto: Xavier Parra Cuenca. 11 de agosto de 2019.)



Curruca tomillera macho, en Moral de Hornuez. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 19 de abril de 2019.)



Curruca tomillera, en Villaverde de Montejo. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 18 de agosto de 2019.)



Curruca tomillera macho, en el Refugio de Montejo. (Fotografías: Luis Sitges Aparicio. 15 de mayo de 2019.)



Curruca tomillera macho, en el Refugio de Montejo. (Fotografía: Luis Sitges Aparicio. 15 de mayo de 2019.)



En el cañón del Botijas. (Fotografía: Fernando Ávila Vico. 14 de septiembre de 2019.)



Curruca carrasqueña macho, cerca de Maderuelo. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 18 de abril de 2019.)



Curruca carrasqueña, junto al puente de Alconadilla. (Foto: Xavier Parra Cuenca. 11 de agosto de 2019.)



Curruca carrasqueña, junto al puente de Alconadilla. (Foto: Xavier Parra Cuenca. 13 de agosto de 2019.)



Curruca mirlona, en la cantera de Hornuez. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 19 de abril de 2019.)



Curruca zarcera, cerca de Moral de Hornuez. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 16 de agosto de 2019.)



Curruca mosquitera, en Moral de Hornuez. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 16 de agosto de 2019.)



Curruca capirotada macho, en Maderuelo. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 18 de abril de 2019.)



Curruca capirotada hembra, en Moral de Hornuez. (Foto: Xavier Parra Cuenca. 16 de agosto de 2019.)



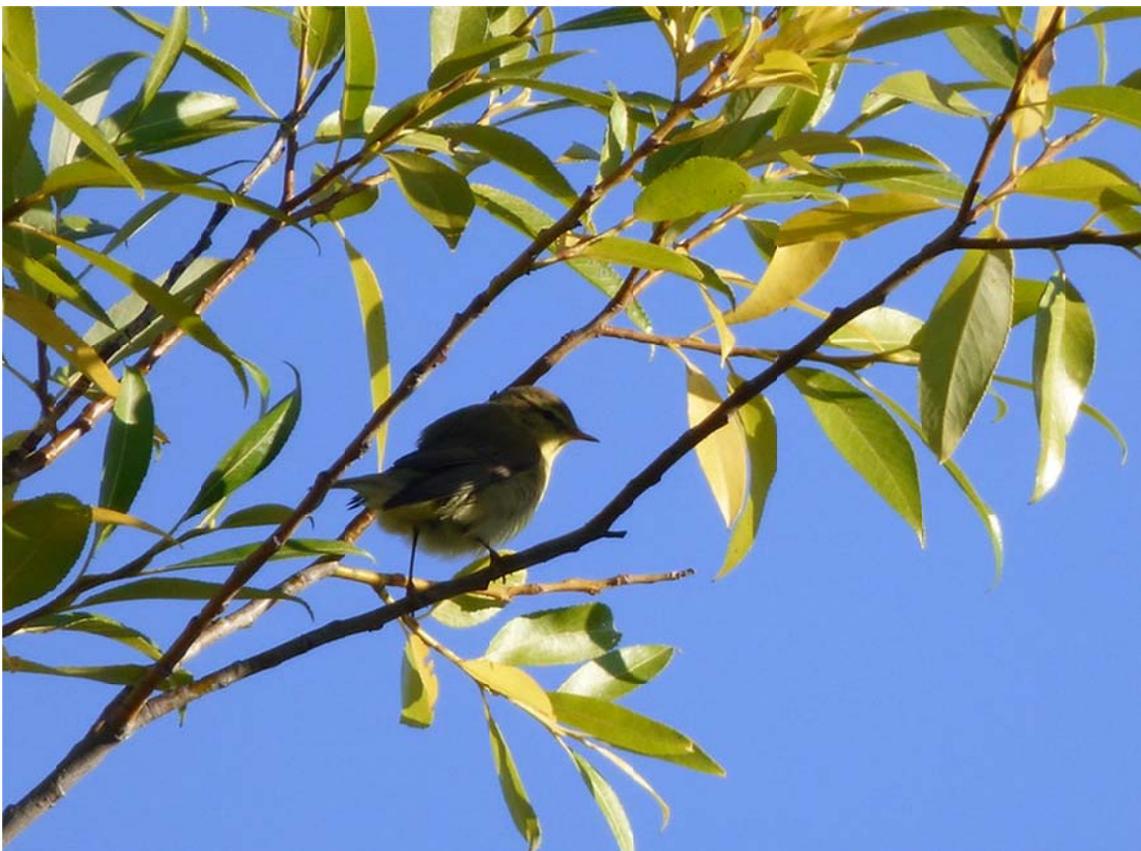
Mosquitero papialbo, en el Refugio de Montejo, junto al río Riaza. (Fotografías: Luis Sitges Aparicio. 15 de mayo de 2019.)



Mosquitero papialbo, en el Refugio de Montejo, junto al río Riaza. (Fotografías: Luis Sitges Aparicio. 15 de mayo de 2019.)



Mosquitero papialbo, en el pinar de Valdevacas. (Foto: Xavier Parra Cuenca. 19 de agosto de 2019.)



Mosquitero ibérico, en Moral de Hornuez. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 16 de agosto de 2019.)



Reyezuelo listado, en Valdevacas de Montejo. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 19 de agosto de 2019.)



Papamoscas gris, en Moral de Hornuez. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 16 de agosto de 2019.)



Papamoscas cerrojillo, en La Pisadera. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 19 de agosto de 2019.)



Papamoscas cerrojillo, en Valdevacas de Montejo. (Foto: Xavier Parra Cuenca. 12 de agosto de 2019.)



Mito, junto al puente de Alconadilla. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 11 de agosto de 2019.)



Mito, junto al puente de Alconadilla. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 13 de agosto de 2019.)



Herrerillo capuchino, en Valdevacas de Montejo. (Foto: Xavier Parra Cuenca. 12 de agosto de 2019.)



Herrerillo común, junto al puente de Alconadilla. (Foto: Xavier Parra Cuenca. 11 de agosto de 2019.)



Carbonero común, en Valdevacas de Montejo. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 1 de marzo de 2019.)



Trepador azul, cerca de Alconada de Maderuelo. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 1 de marzo de 2019.)



Agateador común, en Valdevacas de Montejo. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 12 de agosto de 2019.)



Oropéndola en La Pisadera, comiendo un fruto. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 19 de agosto de 2019.)



Alcaudón dorsirrojo joven, junto al puente de Alconadilla. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 13-8-2019.)



Alcaudón real, en Moral de Hornuez. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 13 de agosto de 2019.)



Alcaudón común adulto, en Moral de Hornuez. (Foto: Xavier Parra Cuenca. 10 de agosto de 2019.)



Alcaudones comunes adulto y joven, en Villaverde de Montejo. (Foto: Xavier Parra Cuenca. 12-8-19.)



Alcaudón común joven, en el Refugio de Montejo. (Foto: Juan José Molina Pérez. 27 de julio de 2019.)



Alcaudón común, en el suroeste de Soria. (Foto: Fermín Redondo Ramírez. 7 de junio de 2019.)



Rabilargo, en Moral de Hornuez. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 19 de agosto de 2019.)



Placa colocada por el Fondo para el Refugio. (Foto: Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo. 13-7-19.)



Chovas piquirrojas en el Refugio de Montejo. (Fotografías: Luis Sitges Aparicio. 15 de mayo de 2019.)



Chovas piquirrojas y buitre leonado, en el Refugio de Montejo. (Fotografía: Luis Sitges Aparicio. 15 de mayo de 2019.)



La zona del viaducto, en el Refugio de Rapaces. Esta foto figura en la portada y contraportada del Calendario Meteorológico 2020, de la Agencia Estatal de Meteorología. (Fotografía: Javier Cano Sánchez. 12 de noviembre de 2017.)



Corneja negra, en Maderuelo. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 18 de abril de 2019.)



Corneja negra, en Riahuelas. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 1 de marzo de 2019.)



Nido de cuervo con tres pollos, en el barranco de Los Callejones (Soria). (Fotografía: Fermín Redondo Ramírez. 26 de mayo de 2019.)



Cuervo muerto, en la zona de Pedraja de San Esteban (Soria). (Fotografía: Fermín Redondo Ramírez. 24 de agosto de 2019.)



Estorninos pintos, en en el comedero de Campo. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 1 de marzo de 2019.)



Estorninos negros, en en el comedero de Campo. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 1 de marzo de 2019.)



Estornino negro de color blanco, leucístico, entre no menos de 25 estorninos negros de coloración normal, en Moral de Hornuez. (Fotografías: Xavier Parra Cuenca. 16 de noviembre de 2019.)



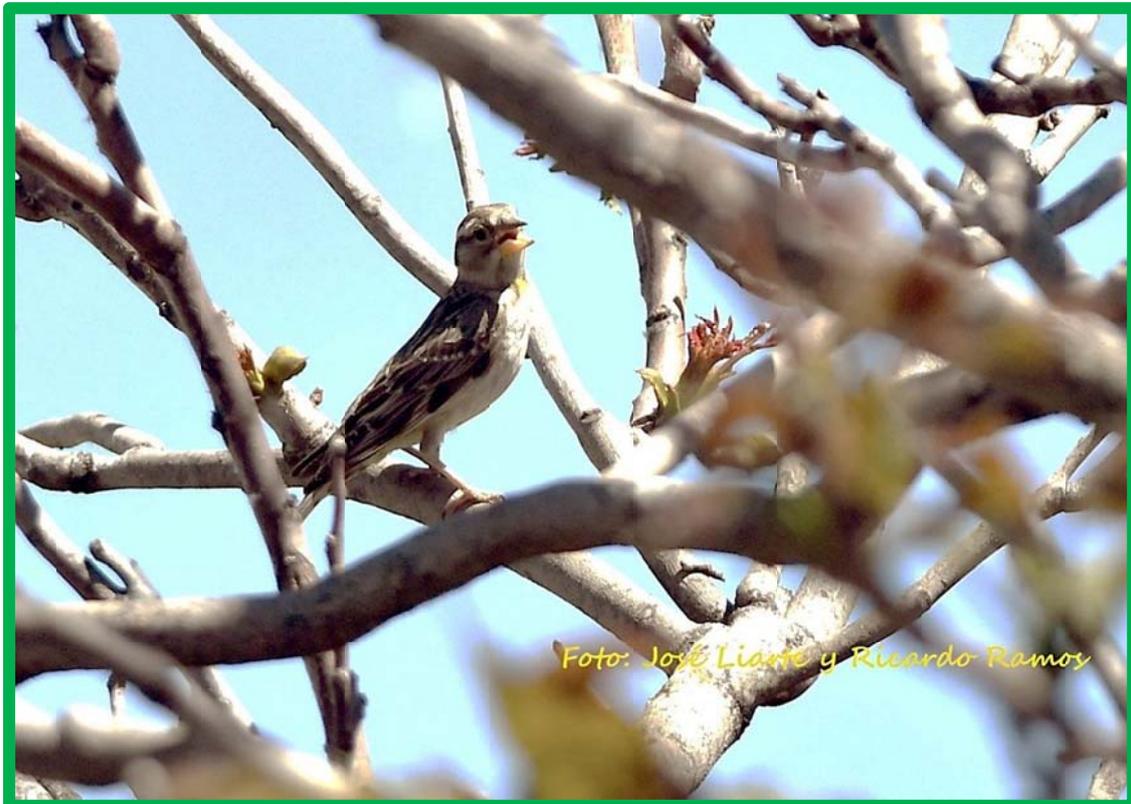
Estornino negro con ceba, en el suroeste de Soria. (Foto: Fermín Redondo Ramírez. 22-5-2019.)



Gorrión común macho, en Moral de Hornuez. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 19 de abril de 2019.)



Gorriones morunos, en Alconada de Maderuelo. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 1 de marzo de 2019.)



Gorrión chillón adulto, en en el nordeste de Segovia. (Fotografía: José Liarte de Blas y Ricardo Ramos Sánchez. 1 de junio de 2019.)



En el cañón del Botijas. (Fotografía: Fernando Ávila Vico. 14 de septiembre de 2019.)



Gorrión chillón, en el nordeste de Segovia. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 19 de abril de 2019.)



Pinzón vulgar macho, en Moral de Hornuez. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 12 de agosto de 2019.)



Pinzón vulgar hembra, junto a Montejo de la Vega. (Foto: Juan José Molina Pérez. 18 de abril de 2019.)



Verdecillo macho, en Alconadilla. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 15 de agosto de 2019.)



Verderón común macho, en Moral de Hornuez. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 19 de abril de 2019.)



Jilguero joven, en Montejo de la Vega. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 19 de agosto de 2019.)



Pardillo común macho, en Moral de Hornuez. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 19 de abril de 2019.)



Escribano soteño macho, junto al puente de Peña Rubia. (Foto: Juan José Molina Pérez. 18-4-2019.)



Escribano soteño macho, en Moral de Hornuez. (Foto: Xavier Parra Cuenca. 19 de abril de 2019.)



Escribano soteño hembra, en Moral de Hornuez. (Foto: Xavier Parra Cuenca. 16 de agosto de 2019.)



Escribano montesino, en Moral de Hornuez. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 16 de agosto de 2019.)



Triguero, en Valdevacas de Montejo. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 1 de marzo de 2019.)



Triguero, en Moral de Hornuez. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 19 de abril de 2019.)



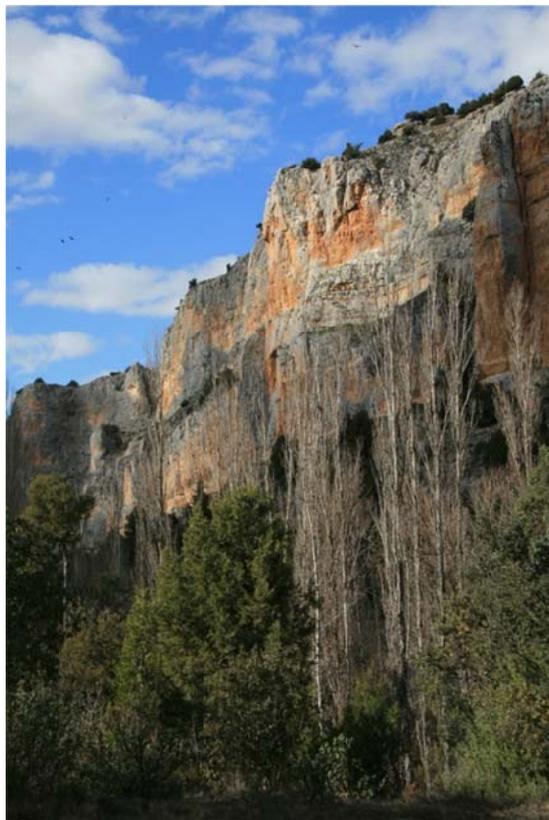
Triguero, en el nordeste de Segovia. (Fotografía: José Liarte de Blas y Ricardo Ramos Sánchez. 1 de junio de 2019.)



Triguero, en el Refugio de Montejo. (Fotografía: Luis Sitges Aparicio. 15 de mayo de 2019.)



Musaraña común muerta, en el cañón del Botijas. (Fotografía: Fernando Ávila Vico. 14 de septiembre de 2019.)



La Catedral. (Fotografía: Félix Martínez Olivas).



Liebre en la estepa cerealista del norte del Refugio de Montejo, al oeste del Pontón. (Fotografía: Juan José Molina Pérez. 31 de mayo de 2019.)



En el páramo de Corcos. (Fotografía: Fernando Ávila Vico. 14 de septiembre de 2019.)



Conejo en el páramo de Corcos, cerca de Adrada de Haza. (Fotografía: Juan José Molina Pérez. 14 de septiembre de 2019, 11 h. 44 m. ap.)



En el páramo de Corcos. (Fotografía: Fernando Ávila Vico. 14 de septiembre de 2019.)



Zorro en la zona de Maluque. (Fotografía: Juan José Molina Pérez. 20 de abril de 2019.)



Pinar cerca de Villaverde de Montejo. (Fotografía: Manuel Jesús Sahagún Rodríguez. Junio de 2019.)



Zorro, en Riaguas de San Bartolomé. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 11 de agosto de 2019.)



Zorro, en Moral de Hornuez. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 13 de agosto de 2019.)



Garduña, en la zona de Pedraja de San Esteban (Soria). (Fotografías: Fermín Redondo Ramírez.)
Foto superior: 9 de marzo de 2020, 20 h. 21 m.
Foto inferior: 9 de marzo de 2020, 20 h. 24 m.



Gineta, en la zona de Pedraja de San Esteban (Soria). (Fotografías: Fermín Redondo Ramírez.)
Foto superior: 6 de marzo de 2020, 19 h. 53 m.
Foto inferior: 8 de marzo de 2020, 20 h. 32 m.



Gineta, en la zona de Pedraja de San Esteban (Soria). (Fotografías: Fermín Redondo Ramírez.)
Foto superior: 8 de marzo de 2020, 20 h. 39 m.
Foto inferior: 8 de marzo de 2020, 20 h. 43 m.



Ginetas, en la zona de Pedraja de San Esteban (Soria). (Fotografías: Fermín Redondo Ramírez.)
Foto superior: 12 de marzo de 2020, 20 h. 23 m.
Foto inferior (dos ejemplares): 12 de marzo de 2020, 20 h. 41 m.



Gineta, en la zona de Pedraja de San Esteban (Soria). (Fotografías: Fermín Redondo Ramírez.)

Foto superior: 13 de marzo de 2020, 20 h. 34 m.

Foto inferior: 13 de marzo de 2020, 20 h. 43 m.



Gineta, en la zona de Pedraja de San Esteban (Soria). (Fotografías: Fermín Redondo Ramírez.)
Foto superior: 15 de febrero de 2020, 19 h. 57 m.
Foto inferior: 15 de febrero de 2020, 19 h. 58 m.



Gineta, en la zona de Pedraja de San Esteban (Soria). (Fotografías: Fermín Redondo Ramírez.)
Foto superior: 5 de febrero de 2020, 6 h. 8 m.
Foto inferior: 5 de febrero de 2020, 21 h. 9 m.



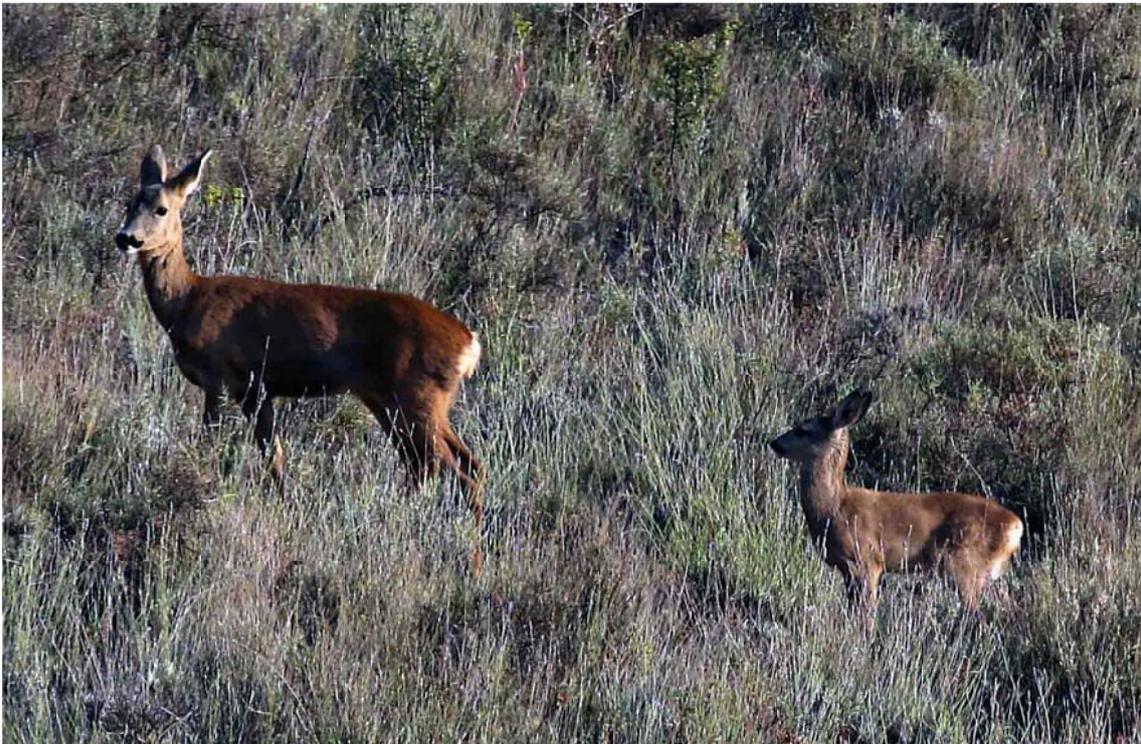
Gineta, en la zona de Pedraja de San Esteban (Soria). (Fotografía: Fermín Redondo Ramírez. 5 de febrero de 2020, 23 h. 25 m.)



Jabalí, en la zona de Maluque. (Fotografía: Juan José Molina Pérez. 16 de junio de 2019.)



Corza, en la zona de Valdeherrerros (Burgos). (Fotografía: Juan José Molina Pérez. 20 de abril de 2019.)



Corza con cría, en el oeste del Refugio de Montejo. (Foto: Juan José Molina Pérez. 27 de julio de 2019.)



Corzo hembra, cerca de Los Frailes. (Fotografía: Juan José Molina Pérez. 31 de mayo de 2019.)



Corzo macho en el oeste del Refugio de Montejo. (Foto: Juan José Molina Pérez. 27 de julio de 2019.)



Pareja de corzos en la vega del Riaza, al oeste del Refugio. (Fotografías: Juan José Molina Pérez. 27 de julio de 2019.)



Corzo macho, en el Refugio de Montejo. (Fotografías: Luis Sitges Aparicio. 15 de mayo de 2019.)



Corzos (macho en la foto superior, hembra en la inferior), en el Refugio de Montejo. (Fotografías: Luis Sitges Aparicio. 15 de mayo de 2019.)



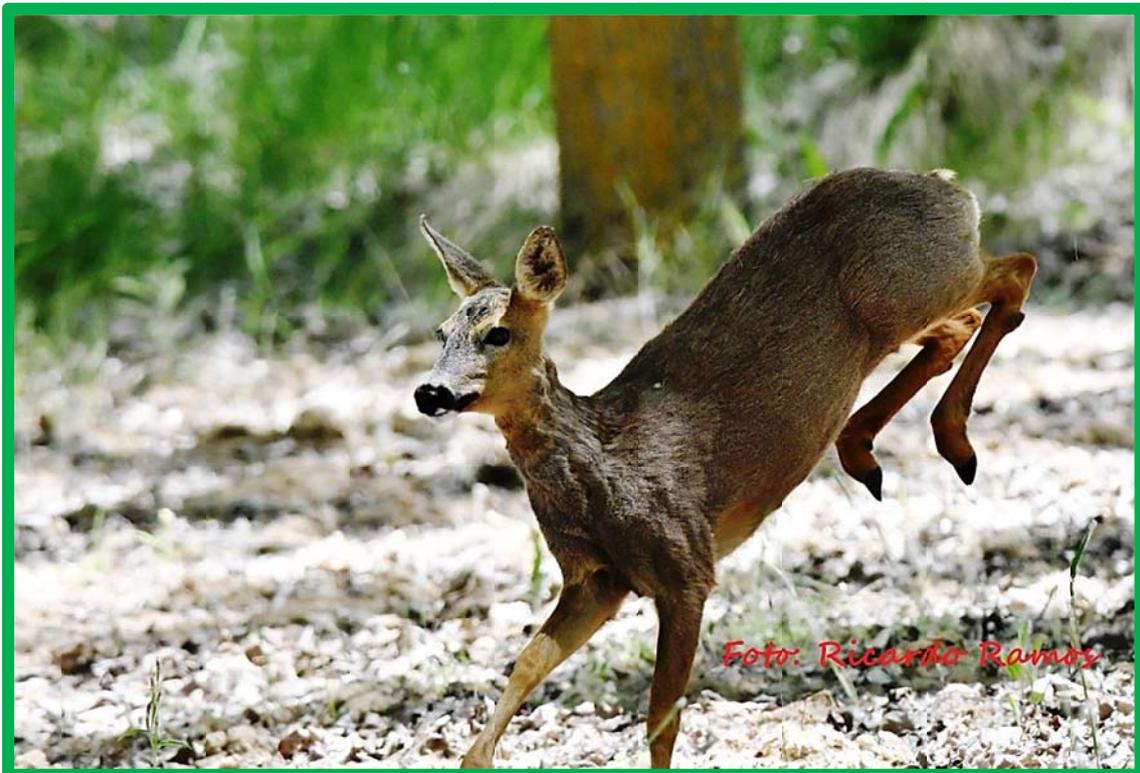
Tres corzos en el Vallejo del Quite, en el Refugio. (Foto: Juan José Molina Pérez. 20 de abril de 2019.)



Corzo macho joven, en Maluque. (Fotografía: Juan José Molina Pérez. 16 de junio de 2019.)



Corza con dos crías cerca de Milagros (Burgos). (Fotografía: José Liarte de Blas y Ricardo Ramos Sánchez. 1 de junio de 2019.)



Corza cerca de Milagros (Burgos). (Fotografía: Ricardo Ramos Sánchez. 1 de junio de 2019.)



Corzo, en Maderuelo. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 11 de agosto de 2019.)



Corzo macho, en Riahuelas. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 19 de abril de 2019.)



Corzos, en Riahuélas. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 19 de abril de 2019.)



Corzos, cerca de Campo de San Pedro. (Foto: Candelas Iglesias Aparicio. 17 de noviembre de 2019.)



Un corzo hembra y su cría, bajo V.D.I. (Fotografías: Bruno Chacón Espinosa, con cámara automática. 17 de noviembre de 2019.)



Un corzo, bajo V.D.I. (Fotografías: Bruno Chacón Espinosa, con cámara automática. 17 de noviembre de 2019.)



Un corzo joven, bajo V.D.I. (Fotografías: Bruno Chacón Espinosa, con cámara automática. 17 de noviembre de 2019.)



Un corzo joven, bajo V.D.I. (Fotografías: Bruno Chacón Espinosa, con cámara automática. 17 de noviembre de 2019.)



Cuerna anómala de corzo en las hoces del Riaza. (Fotografía: José Luis Armendáriz Sanz. 10/11 de noviembre de 2018.)



Lagarto ocelado joven, en la margen derecha del embalse de Linares. (Fotografía: Mario Liarte Lozano. 4 de julio de 2019.)



Culebra bastarda joven, junto a La Pisadera. (Fotografía: Jesús Cobo Anula. 30 de agosto de 2019.)
(Véase el texto, en el capítulo sobre la especie.)



Culebra de escalera joven atropellada, entre Milagros y Valdeherrerros. (Fotografía: Jesús Cobo Anula.
30 de agosto de 2019.)



Dos sapillos pintojos adultos, en el oeste del Refugio. (Fotografía: Jesús Cobo Anula, asesor de WWF para el Refugio de Rapaces de Montejo. 22 de mayo de 2019.)



El Grupo I de la margen izquierda del barranco de Valdecasuar. (Fotografía: Marta Gatti. 16/17 de noviembre de 2019).



Sapo partero macho adulto con puesta, en la fuente del Cierzo. (Fotografías: Jesús Cobo Anula, asesor de WWF para el Refugio de Rapaces de Montejo. 22 de mayo de 2019.)



Renacuajos de sapo partero, en la fuente del Cierzo. (Fotografía: Jesús Cobo Anula, asesor de WWF para el Refugio de Rapaces de Montejo. 30 de agosto de 2019.)



Sapo partero en La Pililla. (Fotografía: Jesús Cobo Anula, asesor de WWF para el Refugio de Rapaces de Montejo. 23 de mayo de 2019.)



Foto: Mario Liarte y Ricardo Ramos

Renacuajo de sapo partero en un abrevadero de Milagros (Burgos). (Fotografía: Mario Liarte Lozano y Ricardo Ramos Sánchez. 1 de junio de 2019.)



Puesta abandonada de sapo partero en el abrevadero de Milagros (Burgos). (Fotografía: José Liarte de Blas. 1 de junio de 2019.) (Identificación amablemente confirmada por Juan Pablo González de la Vega).



Renacuajos de sapo partero en el abrevadero de Milagros. (Fotografía: Mario Liarte Lozano. 4-7-2019.)



Renacuajo de sapo de espuelas, en una charca del suroeste de Soria. (Fotografía: Fermín Redondo Ramírez. Noche del 1 al 2 de junio de 2019, 0 h. 29 m.)



Sapo corredor, en Las Hontanillas. (Fotografía: Jesús Cobo Anula, asesor de WWF[®] para el Refugio de Rapaces de Montejo. 22 de mayo de 2019.)



Atardecer en la zona de Maluque. (Fotografía: Juan José Molina Pérez. 16 de junio de 2019.)



Sapo corredor adulto, en la orilla derecha del embalse de Linares. (Fotografías: Mario Liarte Lozano. 4 de julio de 2019.)



Ranita de San Antón en Grajera (Segovia). (Fotografía: Fernando Ávila Vico. 17 de agosto de 2019.)



Ranita de San Antón, en el suroeste de Soria. (Fotografía: Fermín Redondo Ramírez. Noche del 1 al 2 de junio de 2019, 0 h. 25 m.)



Rana común, en la charca del prado del Adra. (Fotografía: Jesús Cobo Anula, asesor de WWF para el Refugio de Rapaces de Montejo. 23 de mayo de 2019.)



Narciso de campana (*Narcissus triandrus*), “en los suelos arenosos silíceos del encinar al nordeste de Caleruega (Burgos)”. (Fotografía: Candelas Iglesias Aparicio, de Abubilla Ecoturismo. 27-IV-2019.)



Sabina albar enclavada, con el cantil rocoso de fondo de Covanegra, cerca de la fuente de La Pisadera, en las proximidades del Refugio de Rapaces de Montejo de la Vega. (Fotografía: Candelas Iglesias Aparicio, de Abubilla Ecoturismo. 25 de julio de 2019.)



El pueblo de Montejo y su entorno, desde el final del barranco de Pardebueyes. (Fotografía: Diana Domingo Tapia. 17 de noviembre de 2019.)



La placa dedicada a Félix Rodríguez de la Fuente, en el Refugio, que fue colocada gracias a Carlos de Aguilera Salvetti,. (Fotografías: Josep María Navarro Canut, 18-7-2019).



Placas colocadas por el Fondo para el Refugio. (Fotografías: Josep María Navarro Canut. 18 de julio de 2019.)



(Fotografía: Jesús Hernando Iglesias. 6 de julio de 2019.)

NOTA

Por razones prácticas, en las **Hojas Informativas sobre el Refugio** había seguido manteniendo el orden de la “**Lista de vertebrados del Refugio de Rapaces de Montejo (1975-1992)**”, que publiqué en 1993; si bien en los cuatro últimos números (50 a 53) aparece la actualización indicada en la página 2. Manuel de Andrés Moreno proporciona amablemente la lista que se reproduce a continuación, de las especies mencionadas en las Hojas Informativas, con el orden actualizado de acuerdo con la siguiente referencia:

--- Gill, F.; y Donsker, D. (eds.) (2018). **IOC (International Ornithological Congress) World Bird List** (v. 9.1).

Aves passeriformes.-

PASSERIFORMES: Laniidae

Lanius collurio

ALCAUDÓN DORSIRROJO

Lanius excubitor

ALCAUDÓN NORTEÑO

Lanius meridionalis

ALCAUDÓN REAL

Lanius senator

ALCAUDÓN COMÚN

PASSERIFORMES: Oriolidae

Oriolus oriolus

OROPÉNDOLA EUROPEA

PASSERIFORMES: Corvidae

Garrulus glandarius

ARREDAJO EUROASIÁTICO

Cyanopica cooki

RABILARGO IBÉRICO

Pica pica

URRACA COMÚN

Pyrrhocorax pyrrhocorax

CHOVA PIQUIRROJA

Pyrrhocorax graculus

CHOVA PIQUIGUALDA

Coloeus monedula

GRAJILLA OCCIDENTAL

Corvus frugilegus

GRAJA

Corvus corone

CORNEJA NEGRA

Corvus corax

CUERVO GRANDE

PASSERIFORMES: Paridae

Poecile palustris

CARBONERO PALUSTRE

Periparus ater

CARBONERO GARRAPINOS

Lophophanes cristatus

HERRERILLO CAPUCHINO

Cyanistes caeruleus

HERRERILLO COMÚN

Parus major

CARBONERO COMÚN

PASSERIFORMES: Remizidae

Remiz pendulinus

PÁJARO-MOSCÓN EUROPEO

PASSERIFORMES: Alaudidae

Lullula arborea

ALONDRA TOTOVÍA

Alauda arvensis

ALONDRA COMÚN

Galerida theklae

COGUJADA MONTESINA

Galerida cristata

COGUJADA COMÚN

Calandrella brachydactyla

TERRERA COMÚN

Melanocorypha calandra

CALANDRIA COMÚN

Chersophilus duponti

ALONDRA RICOTÍ

Alaudala rufescens

TERRERA MARISMEÑA

PASSERIFORMES: Hirundinidae

Riparia riparia

Hirundo rustica

Ptyonoprogne rupestris

Delichon urbicum

Cecropis daurica

AVIÓN ZAPADOR

GOLONDRINA COMÚN

AVIÓN ROQUERO

AVIÓN COMÚN

GOLONDRINA DÁURICA

PASSERIFORMES: Cettiidae

Cettia cetti

CETIA RUISEÑOR

PASSERIFORMES: Aegithalidae

Aegithalos caudatus

MITO COMÚN

PASSERIFORMES: Phylloscopidae

Phylloscopus trochilus

Phylloscopus collybita

Phylloscopus ibericus

Phylloscopus bonelli

Phylloscopus sibilatrix

MOSQUITERO MUSICAL

MOSQUITERO COMÚN

MOSQUITERO IBÉRICO

MOSQUITERO PAPIALBO

MOSQUITERO SILBADOR

PASSERIFORMES: Acrocephalidae

Acrocephalus arundinaceus

Acrocephalus melanopogon

Acrocephalus schnobaenus

Acrocephalus scirpaceus

Iduna opaca

Hippolais polyglotta

CARRICERO TORDAL

CARRICERÍN REAL

CARRICERÍN COMÚN

CARRICERO COMÚN

ZARCERO BEREBER

ZARCERO POLÍGLOTA

PASSERIFORMES: Locustellidae

Locustella naevia

Locustella luscinioides

BUSCARLA PINTOJA

BUSCARLA UNICOLOR

PASSERIFORMES: Cisticolidae

Cisticola juncidis

CISTÍCOLA BUITRÓN

PASSERIFORMES: Sylviidae

Sylvia atricapilla

Sylvia borin

Sylvia hortensis

Sylvia communis

Sylvia undata

Sylvia balearica

Sylvia conspicillata

Sylvia canillans

Sylvia melanocephala

CURRUCA CAPIROTADA

CURRUCA MOSQUITERA

CURRUCA MIRLONA

CURRUCA ZARCERA

CURRUCA RABILARGA

CURRUCA BALEAR

CURRUCA TOMILLERA

CURRUCA CARRASQUEÑA

CURRUCA CABECINEGRA

PASSERIFORMES: Regulidae

Regulus ignicapilla

Regulus regulus

REYEZUELO LISTADO

REYEZUELO SENCILLO

PASSERIFORMES: Troglodytidae

Troglodytes troglodytes

CHOCHÍN COMÚN

PASSERIFORMES: Sittidae

Sitta europaea

TREPADOR AZUL

PASSERIFORMES: Tichodromidae

Tichodroma muraria

TREPARRISCOS

PASSERIFORMES: Certhiidae

Certhia brachydactyla

AGATEADOR EUROPEO

PASSERIFORMES: Sturnidae

Sturnus vulgaris

ESTORNINO PINTO

Sturnus unicolor

ESTORNINO NEGRO

PASSERIFORMES: Turdidae

Turdus torquatus

MIRLO CAPIBLANCO

Turdus merula

MIRLO COMÚN

Turdus pilaris

ZORZAL REAL

Turdus iliacus

ZORZAL ALIRROJO

Turdus philomelos

ZORZAL COMÚN

Turdus viscivorus

ZORZAL CHARLO

PASSERIFORMES: Muscicapidae

Cercotrichas galactotes

ALZACOLA ROJIZO

Muscicapa striata

PAPAMOSCAS GRIS

Erithacus rubecula

PETIRROJO EUROPEO

Luscinia svecica

PECHIAZUL

Luscinia megarhynchos

RUISEÑOR COMÚN

Rangifer tarandus

COLIAZUL CEJIBLANCO

Ficedula hypoleuca

PAPAMOSCAS CERROJILLO

Phoenicurus ochruros

COLIRROJO TIZÓN

Phoenicurus phoenicurus

COLIRROJO REAL

Monticola saxatilis

ROQUERO ROJO

Monticola solitarius

ROQUERO SOLITARIO

Saxicola rubetra

TARABILLA NORTEÑA

Saxicola rubicola

TARABILLA COMÚN

Oenanthe oenanthe

COLLALBA GRIS

Oenanthe hispanica

COLLALBA RUBIA

Oenanthe leucura

COLLALBA NEGRA

PASSERIFORMES: Cinclidae

Cinclus cinclus

MIRLO-ACUÁTICO EUROPEO

PASSERIFORMES: Passeridae

Passer domesticus

GORRIÓN COMÚN

Passer hispaniolensis

GORRIÓN MORUNO

Passer montanus

GORRIÓN MOLINERO

Petronia petronia

GORRIÓN CHILLÓN

Montifringilla nivalis

GORRIÓN ALPINO

PASSERIFORMES: Estrildidae

Taeniopygia guttata

DIAMANTE CEBRA

PASSERIFORMES: Prunellidae

Prunella collaris

ACENTOR ALPINO

Prunella modularis

ACENTOR COMÚN

PASSERIFORMES: Motacillidae

Motacilla flava

LAVANDERA BOYERA

Motacilla cinerea

LAVANDERA CASCADEÑA

Motacilla Alba

LAVANDERA BLANCA

Anthus campestris

BISBITA CAMPESTRE

Anthus pratensis

BISBITA PRATENSE

Anthus trivialis

BISBITA ARBÓREO

Anthus spinoletta

BISBITA ALPINO

PASSERIFORMES: Fringillidae

Fringilla coelebs

PINZÓN VULGAR

Fringilla montifringilla

PINZÓN REAL

Coccothraustes coccothraustes

PICOGORDO

Pyrrhula pyrrhula

CAMACHUELO COMÚN

Chloris chloris

VERDERÓN COMÚN

Linaria cannabina

PARDILLO COMÚN

Loxia curvirostra

PIQUITUERTO COMÚN

Carduelis carduelis

JILGUERO EUROPEO

Carduelis citrinella

VERDERÓN SERRANO

Serinus serinus

SERÍN VERDECILLO

Spinus spinus

LÚGANO

PASSERIFORMES: Emberizidae

Emberiza calandra

ESCRIBANO TRIGUERO

Emberiza citrinella

ESCRIBANO CERILLO

Emberiza cia

ESCRIBANO MONTESINO

Emberiza hortulana

ESCRIBANO HORTELANO

Emberiza cirrus

ESCRIBANO SOTEÑO

Emberiza schoeniclus

ESCRIBANO PALUSTRE



Alimosches de distintas edades, en el comedero del Refugio de Montejo. (Fotografía: Carlos Cuéllar Basterrechera /GREFA, con WWF España. Verano de 2018. [La fecha de la foto está cambiada.]

AGRADECIMIENTOS

A todas las personas que creyeron en este Refugio de vida salvaje, como medio de defender esa tierra, sus espléndidas poblaciones de aves rapaces, y el resto de su fauna y de la riqueza natural que alberga; y que trabajaron de forma noble y generosa, a menudo manteniendo un gran esfuerzo durante mucho tiempo, y en casi todos los casos sin obtener a cambio ninguna recompensa material, para convertir el Refugio en una realidad, y para que siguiera existiendo.

Además de las personas que aparecen citadas a lo largo de la presente Hoja Informativa, quisiera destacar también, en el último año, la amable colaboración de Lespicio Abad Merino, Petra Abad Montes, Jesús Abad Soria, Abubilla Ecoturismo, ACENVA (Asociación para la Conservación y Estudio de la Naturaleza de Valladolid), ADENEX, Frutos Agradados Rincón, José Manuel Aguilera Sanz, Javier Alcalde Cuña, Javier Alcalde Martín, Nuria Álvarez-Acevedo Salan, Carolina Álvarez Cano, Alberto Álvarez López, Ernesto Álvarez Xusto, AMUS, Manuel de Andrés Moreno, Jesús Javier Andrés Rodríguez, Agustín Antón Hernando, Damián Arguch Sánchez, José Luis Armendáriz Sanz, Noelia Arrabal Espeja, Rubén Arrabal Espeja, Ricardo Arroyo Abad, Jesús Asenjo Melero, Asociación de Alumnos y Ex-alumnos de Ciencias Ambientales de la UNED (AAECAD), Asociación Caralluma (Murcia), Asociación Cultural “Nuevo Horizonte” (Villaverde de Montejo, Segovia), Asociación Cultural “Monte Irago” (Astorga, León), David Aso Domínguez, Ataria, Consuelo Atencia Páez, Fernando Ávila Vico, Ayuntamiento de Montejo de la Vega de la Serrezuela (Segovia), Dr. Juan José Bacallado Aránega, Javier Baset Izquierdo, Luis Bartolomé Martínez, Pedro José Bartolomé Sanz, Jorge Bartolomé Zofío, Ander Bastida Salazar, Dr. Xavier Batllori Aguilá, Dr. Jordi Batllori Aguilá, Gorka Belamencia Cotorruelo, José Antonio Benito Martín, Juan Carlos Benito Martín, Luis Benito Martín, Victorina Bernal Bernal, Iván Bernal Morcillo, Biblioteca Pública Municipal de Albendea (Cuenca), Ángel Bocos García, José de Blas Pascual, bodega Kirios de Adrada de Haza, Bettina Boemans, Ana José Bonilla Fernández, Manuel Pablo Box Sánchez, José Manuel Boy Carmona, Luca Brambilla, Miguel Briones Díez, Dr. Emilio Bujalance García, Dr. José Antonio Bujalance García, Josefina Cabarga Gómez, Gema Cáceres Miguel, Raúl Calderón Álvarez, Alfredo Calleja Benito, Ascensión Calleja Benito, Carlos Calleja Corento, Yolanda Calleja Corento, Alicia Calleja Durán, Cándido Calleja Tristán, Juan José Calvo Sánchez, Cristian Calvo Vergara, Marcial Camacho Núñez, Francisco Camarero Rodríguez, Álvaro Camiña Cardenal, Noemí del Campo Puebla, Adrián del Campo, Juan Carlos Cano Calleja, María Cano Calleja, Javier Cano Sánchez, María José Cardiel Sanz, Maribel Carmona Lara, Juan José Carmona Moreno, Cárnicas Minchán, Juan Luis Carranza Briones, Diego Carrera Sánchez, Casa del Parque Hoces del Riaza, Daniel Castañeda Revuelta, Cristina Castellanos Puente, Dr. Manuel Castillo Miralbés, Anastasio Castro Arroyo, Mariano Castro Carravilla, Antonio Cavadas Sanz, CEA Ataria, Francisco Cebas Miguel, Centro de Estudios Ambientales del Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz, Américo Cerqueira Valle, Bruno Chacón Espinosa, CHD (Confederación Hidrográfica del Duero), Francisco Chiclana Moreno, Dr. Francisco Javier Cirre Torres, Jesús Cobo Anula, Jesús Colás, Colectivo Azálvaro (Segovia), Wendy Collinson, Cadena COPE de Aranda de Duero, Cadena COPE de Euskadi, Cadena COPE de Segovia, Francisco José Coronado Manzano, Dr. Antonio Félix Costa González, Toñi Cruz Izquierdo, Toñi de la Cruz Rubio, Carlos Cuéllar Basterrechea, Christian Cussonneau, Dr. José Antonio Dávila García, Marianne Delacrétaz (viuda de Daniel Magnenat), César Díaz Castro, Carolina Díaz Perea, Jacobo Díez Rodríguez, Adrián Díaz Villafuerte, Diana Domingo Tapia, Jacobo Díez Rodríguez, Javier de Domingo Pérez, Micaela Doroftei, Guillermo Doval de las Heras, Pedro Ejarque Lobo, Nuria El Khadir, Ángel Encinas Sanz, Jesús Escobar Téllez, Dra. M^a Carmen Escribano Ródenas, Raquel Escudero Sanjuán, EWT (Endangered Wildlife Trust), FAB (Fondo Amigos del Buitre), FAPAS (Fondo para la Protección de los Animales Salvajes), Matilde Fernández-Arroyo y Cabeza de Vaca, Agustín Fernández y Fernández-Arroyo, Antonio Jesús Fernández y Fernández-Arroyo, María Matilde Fernández y Fernández-Arroyo, José María Fernández García, Francisco Jesús Fernández Herrera, Antonio Fernández Ortiz, Luis Antonio Flores Ocejo, Paula Flórez Bayo, Paloma Fraguío Piñas, Raquel de la Fuente Buendía, Fundación CBD-Hábitat, Lucas Gadea Cáceres, Francisco Javier Gadea Castro, Martín Gadea Castro, Tomás Gadea Castro, Juan Luis Galindo Estévez, José Ignacio Gallo Fernández, Fernando Garcés Toledano, Dr. José María García Álvarez, Raúl García Arranz, José María García Arrés, José Miguel García Asensio, José Antonio García Baciero, Juan Jesús García Baciero, Lucía García Cornejo, Patricio García del Cura, Rafael García Fernández, María del Pino García González, Miguel Ángel García Grande, Dr. Iván García Izquierdo, Carlos García Pérez, Raquel García Puerta, Isaac García Serrano, M^a Socorro García Vara, Jesús Garzón Heydt, Marta Gatti, Alejandro Manuel Gil Gutiérrez, Isabel Giménez López, Álvaro Gómez Casado, María José Gómez Domingo, María José Gómez Domingo, Francisco Gómez Montes, Emilio Gómez Samitier, Elías Gomis Martín, Miguel Ángel González Cajas, Ana Belén González Piriz, Raúl González Rodríguez, Juan Pablo González de la VegaMiguel Angel Granado Iglesias, Anselmo Granado Sarabia, Violeta Granado Sarabia, GREFA (Grupo para la Recuperación de la

Fauna Autóctona y su Hábitat), Bratislav Grubac, Grupo Local SEO-Barcelona, Álvaro Guerrero Mayo, Gonzalo Guisuraga de Fuelle, Montserrat Gutiérrez Fernández, Roberto Hartasánchez Martínez, Juan Luis Hernández Hernández, Jorge Manuel Hernández Núñez, Juan Manuel Hernando Encinas, Gema Hernando García, Isabel Hernando García, José Antonio Hernando García, Araceli Hernando Iglesias, Gema Hernando Iglesias, Hoticiano Hernando Iglesias (fallecido el 29-5-2015), Jesús Hernando Iglesias, José Antonio Hernando Iglesias, Juan Carlos Hernando Vicente, Teresa Herranz de Contreras, Javier Herranz Redondo, Cristina Herrera González, Guillermo Herrero Gómez, Candelas Iglesias Aparicio, Honorio Iglesias García, Mauricio Iglesias Sanz, Celestino Izquierdo Alonso, Juan Manuel Izquierdo Calleja, José Antonio Jalvo García, Santiago Jarabo López, Helena Jáuregui Díaz de Cerio, Coral Jiménez Herbón, Eva Juarros Castro, Fernando Jubete Tazo, Lorena Juste, Alfonso Lario Doylataguerra, Jesús Lázaro de Diego, Mónica Lázaro Segovia, Ángel Leiva Lozano, José Liarte de Blas, Mario Liarte Lozano, Marta Llorente Sancho, José Luis Lobo Cueva, Dr. Jorge López Abad, Alfredo López Hernangómez, Manuel López Lázaro, María Antonia López Luengo, Naiara López de Munain San Martín, José Luis López-Pozuelo García, José Antonio López Septiem, Francisco Ángel Lopo López, María José Lozano Cuadrado, Puri Maestu Torres, Daniel Magnenat (a título póstumo), Clorinda Maldonado, Dr. José Leandro de María González, Rafael Marina García, Dra. Rosa M^a Mariño Sánchez-Elvira, Paloma Maroto Moreno, Dra. Rosa María Martín Aranda, Francisco Martín Arranz, Roberto Martín Cáceres, Juan Francisco Martín Calleja, Soraya Martín Hernando, Manuel Martín López, Martín Martín Martín, Ana Isabel Martín Martínez, Mercedes Martín Miguel, Luis Martín Moral, Xavier Martín Vilar, José María Martínez Mediano, Félix Martínez Olivas, Héctor Martínez Rincón, Ezequiel Martínez Rodríguez, Jesús Martínez, Dr. Juan Martos Quesada, Stefano Mazzeletti, Anna Melzi, Manuel Miguel Abajo, Héctor Miguel Antequera, Quintín Miguel Serrano, Abelardo Mínguez Bernal, Blas Mínguez Bernal, Juan José Mínguez Bernal, David Molina Hernández, Juan José Molina Pérez, María Estafanía Molina Pérez, Juan Molina Ramírez, Blas Molina Vilariño, Jesús Moneo Gayubo, José Antonio Montero Calvo, Lesmes Pascual Moral de Blas, Juan de Dios Morenilla Carrascal, Saturnino Moreno Borrell, Laura Moreno Ruiz, Dra. M^a José Muñoz Bouzo, Máximo Muñoz Escribano, David Muñoz González, José Luis Nava Rueda, Luz Divina Navas Romero, Josep María Navarro Canut, Raúl Navas Sanz, Juan José Negro Balmaseda, Roberto Negro Cobo, Raphaël Néouze, Fernando Nieva Palacios, Noa Novo Rodríguez, Elda Maribel Núñez García, Marcos Núñez Laiseca, Gema Ocaña Llandrés, Juan Carlos del Olmo Castillejos, Onda Cero de Segovia, Florina Orbesteanu, Francisco Javier Ortega Pinilla, Alfredo Ortega Sirvent, Cristian Osorio Huerga, Carlos Palma Barcenilla, Xavier Parra Cuenca, Carlos Pecharrmán Perosanz, Massimo Pellegrini Zeppa, Julio Peña Herrero, Laura Peral Fernández, Verónica Percium, Dr. Javier Pérez Álvarez, Carmen Pérez García, Pablo Pérez García, Maite Pérez Lara, Miguel del Pino Luengo, José Antonio Pinzolas Torremocha, Gerardo Pizarro García, Elena Victoria Polo Valle, Ángel Porras García, Dra. Ana M^a Porto Ferreira da Silva, Juan Prieto Martín, Dr. Tomás Prieto Rumeau, Prodestur, Javier de la Puente Nilsson, José Ignacio Puente, Radio Nacional de España en Segovia, Radio Segovia, Radio Sepúlveda, Rafael Raflus Ruiz, Javier Ramil Pineda, Epifanio Ramos Gutiérrez, Ricardo Ramos Sánchez, Fernando Redondo Berdugo, Guillermo Redondo Jáuregui, Fermín Redondo Ramírez, Jorge Andrés Remacha Lorenzo, Andrés Requejo de las Heras, Joel Reyes Núñez, Fernando Rico Rico, Mariano Riestra Arévalo, Juan Carlos Rincón García, Laura Rincón Sánchez, Santos Reprografía, José Antonio Rodríguez Crespo, Odile Rodríguez de la Fuente, Dr. Pedro Rodríguez Panizo, Dra. María Luisa Rojas Cervantes, Francisco Javier Rojo Fernández, Fernando Román Sancho, José Román Rodríguez, Antonio Romera Camarero, Laura Romera Navas, Jorge Javier Rubio Casado, Benito Ruiz Calatayud, Lucas Ruiz Herrera, Antonio Ruiz Heredia, Manuel Jesús Sahagún Rodríguez, Salva la Selva, Dr. Francisco Sánchez-Bayo Sánchez, Emilia Sánchez Coca, Antonio María Sánchez Conde, Rosa Sánchez Gómez, Julián Sánchez Pablos, Ricardo Sánchez Fernández, Xenxo Sánchez Sánchez, Marta Santiago Rodríguez, Antonio Sanz Carro, Miguel Ángel Sanz Gutiérrez, Santiago Sanz Rincón, Miguel Sanz Trillo, Pablo Sanz Trillo, Segovia al Día, Santiago Segovia Pérez, Àlvar Seguí Romà, Manuel Segura Herrero, Manuela Seifert, SEO Barcelona, Luis Sitges Aparicio, Angelo Spada, Sociedad de Amigos del Museo Nacional de Ciencias Naturales, Luis Suárez Arangüena, Erich Tenbrink, Michel Terrasse, Dra. Evelyn Tewes, Lourdes Tiemblo Blázquez, Tienda Verde, María Mirabela Todea, Pedro Torres Expósito, Elena del Val del Olmo, Germán Valle, Dr. José Velasco Cabas, Juan Miguel Velasco de Miguel, Silverio Velasco Velasco, Carmen Verde López, Almudena Vicente López, Laura Vidal Marzo, Lilian Villafuerte Abregu, Javier Vitores Casado, Kerri Wolter, WWF España (Adena), Mauricio Yáñez Redondo, Pilar Yuste Pascual, todos los participantes en los últimos censos de otoño (816 personas han participado hasta ahora), y todos los profesores y alumnos de las “*Jornadas sobre Buitres I, II y III*”. Y de otros muchos a los que también debería nombrar y en estos momentos no recuerdo, a los que ruego me disculpen.

ÍNDICE

- 1.....Nota. / Introducción y comentarios.
2.....AVES (Paseriformes)
2.....*Alaudidae* (aláudidos; alondras, calandria, terreras, cogujadas, totovía)
6.....*Hirundinidae* (hirundínidos; aviones y golondrinas)
12.....*Motacillidae* (bisbitas y lavanderas)
15.....*Cinclidae* (mirlo acuático)
15.....*Troglodytidae* (chochín)
15.....*Prunellidae* (acentores)
16.....*Muscicapidae* (*[Turdidae]*) (alzacola, petirrojo, ruiseñor común, pechiazul, coliazul, colirrojos, tarabillas, collalbas y roqueros)
25.....*Turdidae* (túrdidos) (mirlos y zorzales)
27.....*Scotocercidae* (*[Sylviidae]*) (ruiseñor bastardo)
27.....*Cisticolidae* (*[Sylviidae]*) (buitrón)
28.....*Locustellidae* (*[Sylviidae]*) (buscarlas)
28.....*Acrocephalidae* (*[Sylviidae]*) (carricerines y carriceros, y zarceros)
29.....*Sylviidae* (currucas)
32.....*Phylloscopidae* (*[Sylviidae]*) (mosquiteros)
33.....*Regulidae* (*[Sylviidae]*) (reyezuelos)
33.....*Muscicapidae* (papamoscas)
34.....*Aegithalidae* (mito)
35.....*Paridae* (páridos; carboneros y herrerillos)
35.....*Sittidae* (trepador azul)
36.....*Tichodromadidae* (treparriscos)
36.....*Certhiidae* (agateador)
36.....*Remizidae* (pájaro moscón)
36.....*Oriolidae* (oropéndola)
36.....*Laniidae* (alcaudones)
39.....*Corvidae* (córvidos; arrendajo, rabilargo, urraca, chovas, grajilla, graja, corneja, cuervo)
56.....*Sturnidae* (estorninos)
58.....*Passeridae* (gorriones)
61.....*Estrildidae* (diamante cebrá de Timor)
61.....*Fringillidae* (fringílidos; pinzones, verdecillo, verderones, jilguero, lúgano, pardillo, piquituerto, camachuelo, picogordo)
64.....*Emberizidae* (emberícidos; escribanos y triguero)
66.....NOTA

67.....MAMÍFEROS
67.....Insectívoros (erizo, musarañas, musgaños, topo y desmán)
68.....Quirópteros (murciélagos)
70.....Lagomorfos (liebre y conejo)
73.....Roedores (ardilla, lirón, topillos, ratas y ratones)
75.....Carnívoros (lobo, zorro, tejón, armiño, comadreja, visón, turón, nutria, garduña, meloncillo, gineta, gato montés, [lince])
85.....Artiodáctilos (jabalí, ciervo, corzo)
95.....NOTAS

95.....REPTILES
95.....Quelonios (galápagos)
96.....Saurios (salamanquesa, eslizones, lagartijas, lagartos, lución)
98.....Anfisbénidos (culebrilla ciega)
98.....Ofidios (culebras y víbora)
100.....NOTA

100.....ANFIBIOS
100.....Urodelos (gallipato, salamandra y tritones)
101.....Anuros (sapos, sapillos, ranita y rana)
105.....NOTA

107.....	PECES
107.....	Anguilliformes (anguila)
107.....	Salmoniformes (trucha)
107.....	Cypriniformes (barbo, pez rojo, carpa, bermejuela, boga, gobio, bordallo, piscardo, tenca, lamprehuela)
108.....	Perciformes (pez sol, perca americana)
109.....	NOTA
109.....	Frases diversas
111.....	Notas sobre invertebrados
115.....	Nota sobre plantas
115.....	Notas sobre hongos
115.....	Miscelánea
116.....	AVISOS
119.....	Respuestas de la Ciencia (Radio 5). Nuevos mini-programas grabados el 2-4-2019
120.....	ANEXO 0. Hoces del Riaza: el Refugio de Rapaces cumple 45 años
122.....	Informe presentado (previsto) en ¿IV-20 ap.?, en la reunión del Patronato del Parque Natural
139.....	ANEXO I. Nuevos datos sobre festines observados en los comederos de buitres
146.....	ANEXO II. Nuevos datos sobre anillas leídas de buitres leonados
153.....	ANEXO III. Datos sobre buitres leonados con anilla leída entre enero de 2007 y marzo de 2020
245.....	ANEXO IV. Datos sobre buitres negros con anilla leída entre enero de 2007 y marzo de 2020
255.....	ANEXO V. Datos sobre buitres blancos (alimoches) con anilla leída entre marzo de 2007 y marzo de 2020.
269.....	ANEXO VI. Algunos datos sobre nuevas observaciones de aves acuáticas
277.....	ANEXO VII. Nuevas publicaciones, conferencias, congresos, informes y películas
296.....	Anexo fotográfico.
409.....	NOTA
412.....	AGRADECIMIENTOS.



Alimoches de distintas edades, y buitres leonados, en el comedero del Refugio de Montejo. (Fotografía: Carlos Cuéllar Basterrechera /GREFA, con WWF España. Verano de 2018. [La fecha de la foto está cambiada.]