

Informe final del XXIV Censo de vertebrados realizado los días 11 y 12 de noviembre de 2006, en las Hoces del río Riaza (Refugios de Rapaces de Montejo y de Linares del Arroyo, resto del Parque Natural, e inmediaciones) y en peñas y barrancos próximos.

Relación alfabética de los 88 participantes.-

Alarcón García, Fernando
Alcántara Acosta, Iván
Alonso Ferreira, Verónica
Aragón Santos, Yaiza
Aris Arderiu, Sergio
Armendáriz Sanz, José Luis
Ávila Vico, Fernando
Blanco Cambronero, Isabel
Box Sánchez, Manuel Pablo
Castilla Apolonio, Pedro Luis
Castillejos Rodríguez, Eugenio
Chacón Espinosa, Bruno
Chacón Espinosa, Iván
Dávila García, José Antonio
Dávila García, José Luis
Díaz Fernández, Silvia
Díaz González, Jorge Juan
Doval de las Heras, Guillermo
Fernández-Elipe Rodríguez, Juan
Fernández y Fernández-Arroyo, Fidel José
Fernández Herrera, Francisco Jesús
Fraguío Piñas, Paloma
Gabirot, Marianne
Galindo Estévez, Juan Luis
Gañán Mejías, Natalia
García Antón, Álex
García Domínguez, Jesús
Gil Cortés, Montserrat
Gil Gil, Rubén
Gomis Martín, Elías
González Andrades, Alberto
González Muñoz, Juan
González Rodríguez, Raúl
Gutiérrez Fernández, Montse
Hernández Núñez, Jorge Manuel
Hernando Iglesias, Jesús
Iglesias García, Honorio
Iglesias Lebrija, Juan José
Jiménez Raigón, Fernando
Lario Doylataguerra, Alfonso
Leiva Lozano, Ángel
Lobato Revilla, Elisa
Lobo Cueva, José Luis
López Lázaro, Manuel
López-Pozuelo García, José Luis
López Rull, Isabel
López Septiem, José Antonio
Lucas García, Alberto
Llamas Cánovas, Belén
Llanos Urbina, Raquel
Machín Álvarez, Paula
Marchamalo de Blas, Javier
Martín Miguel, Pilar

Maya Barbancec, Elisabeth
Melero de Blas, María
Méndez Saborido, Eduardo
Menor Galeano, Encarna
Molina Pérez, Juan José
Monedero Pérez, José
Muñoz González, David
Ordóñez Arquellada, María Isabel
Palomino Nantón, David
Parra Cuenca, Xavier
Peña Herrero, Julio
Prieto Martín, Alfredo
Prieto Martín, Juan
Prieto Martín, Pablo
Ramos Falla, Yolanda
Remacha Lorenzo, Jorge Andrés
Remacha Medina, Alberto
Rey Granada, M^a Carmen del
Rey Granada, Yolanda
Rodríguez Calcerrada, Jesús
Rodríguez Chavarrías, Jorge
Romero González, Luis Miguel
Ruiz Heredia, Antonio
Sacristán Benayas, Marta
Sánchez Adanero, José María
Santos Lago, Omar
Sanz Carro, Antonio
Sanz Trillo, Pablo
Solís Fraile, Gema
Uriol Calvo, Luis Antonio
Vallejo Amate, Verónica
Villa Limón, Israel
Villamayor García, Loli
Vitores Casado, Javier
Zeller Barros, Nikolai

Número de participantes por provincias.- Madrid (66), Burgos (8), Segovia (4), Alicante (3), Barcelona (3), Ciudad Real (2), Guadalajara (1), y Santander (1). (8 provincias).

Por comunidades.- Madrid (66), Castilla y León (12), Castilla La Mancha (3), Cataluña (3), Comunidad Valenciana (3), Cantabria (1). (6 comunidades).

Además de los participantes en el censo, otras personas de al menos tres provincias (Segovia, Burgos y Madrid) asistieron al homenaje del domingo y/o a la comida posterior en Cedillo de la Torre. Y además de una buena parte de todos ellos, otras personas de al menos dos provincias (Burgos y Madrid) se desplazaron hasta Aranda de Duero para asistir a la proyección del viernes en homenaje a Daniel Magnenat y en recuerdo de todos sus magníficos trabajos. Por otro lado, algún periodista de Segovia asistió a la reunión del sábado en Valdevacas.

En alguno de los 24 censos de otoño han participado un total de 553 personas.

Organización y coordinación del censo.- Juan Prieto Martín.

Revisión de los informes de los participantes.- Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo y José Luis Armendáriz Sanz.

Realización del informe final.- Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, Juan Prieto Martín y José Luis Armendáriz Sanz.

Resumen de los resultados.-

AVES RAPACES.-

BUITRE LEONADO (*Gyps fulvus*).-

Al menos 745-750. Si tenemos en cuenta los datos del anochecer del día 11, el número puede subir a 803-808 buitres.

Como puede comprobarse en la Tabla adjunta, en VAD se repite una situación semejante a la de bastantes años anteriores.

En 397 buitres fue posible determinar si eran jóvenes del año o no. De éstos, 15 eran jóvenes del año, 12 eran inmaduros, 22 eran subadultos, 225 eran adultos, y otros 123 no eran jóvenes del año (sin precisar más).

Notas.-

1) Se obtuvieron los siguientes datos sobre buitres anillados.-

El viernes 10: A las 11 h. 15 m., en Peña Portillo, un buitre leonado subadulto con anilla metálica.

El sábado 11: En Peña La Graja, al atardecer, se vio un buitre leonado que tenía, en la pata derecha, la anilla de plástico **26W**; y con anilla metálica en la pata izquierda. El buitre pasó la noche en la peña, y seguía allí en el amanecer del día siguiente.

Este buitre fue anillado, por Guillermo Doval y colaboradores (Iberis), en el comedero de Campo de San Pedro, el 24 de junio de 2005, como subadulto de cuatro o cinco años.

El mismo día, en Peña de la Zorra, a las 17 h. 7 m., se vio un buitre subadulto con una anilla amarilla de PVC en la pata izquierda, que no pudo ser leída.

El domingo 12:

-- Al amanecer, se observó un buitre que había dormido en una encina de Peña Fueros izquierda, y que tenía la anilla amarilla **26C**. Este buitre fue anillado de pollo, el 9 de mayo de 1999, en el nido N° 80 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda), por el Grupo Doval - Martínez. En la misma mañana, el buitre fue visto de nuevo, en el 2° Cañón.

-- En la margen izquierda del barranco de Valdecasuar (2ª parte), fue observado, a las 7 h. 43 m. / 7 h. 46 m., un buitre leonado con anilla amarilla en la pata derecha, que había dormido en la peña, y la abandonó a las 8 h. 22 m.

-- En la margen izquierda del barranco de Valdecasuar (3ª parte, Grupo I), se vieron, al amanecer, dos buitres anillados. Se trata de los siguientes:

1W2.- Anillado de pollo, el 9 de mayo de 1998, en el nido N° 22 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda), por el Grupo Doval-Martínez y colaboradores. Conserva la anilla metálica en la otra pata (la derecha). Fue visto posteriormente, en enero de 2007 (días 6, 13 y 23), y en febrero de 2007 (día 15), en el comedero del Refugio, por el guarda Jesús Hernando Iglesias, del WWF/Adena (el 6 de enero, con Juan Carlos Rincón García; el 13 de enero, con María Victoria Rodríguez Ortigoso; y el 23 de enero, con Juan José Molina Pérez).

705.- Anillado de pollo, el 7 de mayo del mismo año 2006, en el nido N° 10 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda), por Félix Martínez y colaboradores. Identificado correctamente como joven del año. Tiene la anilla amarilla en la pata derecha. También en 2006, fue visto después, los días 6 de diciembre (en un festín en el comedero del Refugio, por Bruno Chacón Espinosa, Verónica Vallejo Amate y Jesús Hernando Iglesias), 10 de diciembre (en un festín en el comedero del Refugio, por Jesús Hernando Iglesias), y 27 de diciembre (en un festín en el comedero de Campo de San Pedro, por Manuel López Lázaro). En 2007, el mismo buitre fue visto el 20 de enero (en un festín en el comedero de Campo, por Manuel López Lázaro y Fernando Alarcón García), y el 28 de enero (en un festín en el comedero de Campo, por Fernando Alarcón García).

-- En la margen izquierda del barranco de Valdecasuar (4ª parte, Grupo 0), a partir de las 8 h. 30 m., un total de 29 buitres (4 de ellos jóvenes del año) se posaron para solearse. Todos ellos procedían de Valdecasuar m.i.3, y de Valdecasuar m.d. Había cuatro buitres anillados, tres de ellos con anilla amarilla (dos adultos y un joven; la anilla de este último “finalizaba en 5”), y otro que “sólo llevaba anilla metálica”.

-- En Las Torres, a las 7 h. 45 m., se posó un buitre leonado adulto con anilla amarilla en la pata derecha y con anilla metálica en la pata izquierda, procedente “de aguas abajo del pueblo”.

-- En Peña de la Zorra, a las 9 h. 25 m. ap. se fotografió un buitre leonado, adulto y no viejo, con anilla amarilla en la pata derecha y anilla metálica en la pata izquierda. Estaba posado a la izquierda del nido N° 22, cerca de otros cinco buitres leonados.

-- En la margen izquierda del 2º Cañón, antes de las 11 h. 11 m., se vieron tres buitres anillados. Se trata de los siguientes:

26C (con anilla metálica en la pata izquierda).- Anillado de pollo, el 9 de mayo de 1999, en el nido N° 80 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda), por el Grupo Doval - Martínez. Como antes se indicó, este buitre fue visto al amanecer en una encina de Peña Fueros izquierda, donde había pasado la noche.

25B (con anilla metálica en la pata izquierda).- Ignoramos el origen de este buitre.

Y además, un buitre con anilla metálica en la pata derecha, y sin anilla en la pata izquierda.

El martes 15: En un festín en el comedero de Montejo, se leyeron las anillas que se indican más adelante (en el apartado 6).

2) En una peña se batió el récord de buitres posados para los censos de otoño. Esta peña es:

Circo del Águila .- 17 (y 7 más entre el Circo y el 2º Cañón). Anochecer del sábado y amanecer del domingo.

(El récord para esta peña es de 29 buitres, el 8 de junio de 2006, a las 7 h. 3 m. [Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo]).

Además, en los humedales del sur de Burgos, durmieron 14 buitres posados en pinos, cerca de la granja de cerdos próxima a las charcas de Villalba de Duero. Fueron censados en el amanecer del domingo. En el mismo sitio, se vieron 5 buitres (dos volando y tres posados en árbol) en la tarde del sábado, a las 16 h. 27 m.

No conocíamos ningún dato anterior sobre buitres durmiendo en este paraje.

3) Fueron registradas dos cópulas (sólo oídas, ambas el domingo):

Una cópula oída en Los Poyales 2ª (a las 10 h. 24 m.).

Una cópula oída en V.A.D. (a las 10 h. 17 m.).

Por otra parte, fue observado un vuelo en tándem, el sábado, frente a Peña de la Zorra (a las 16 h. 2 m., “una pareja de buitres leonados volando en paralelo, bajando las patas el que se encuentra situado arriba sin llegar a tocar el dorso de su congénere”).

El mismo día, a las 18 h. 4 m., en Peña de la Zorra, se vio, en una de las parejas de buitres leonados, cómo uno de los ejemplares picoteaba suavemente la cara del otro.

El miércoles anterior, 8 de noviembre, a las 16 h. 40 m., en Peña Portillo, se observó “un joven buitre leonado que pide ceba a un adulto que tiene a unos 3 m., pero que no le hace caso alguno”.

4) En Las Torcas, se vieron 31 buitres posados en árboles (encinas) de los cortados, que pasaron allí la noche.

En El Corralón, se vieron 7 buitres posados en un árbol (una encina) del cortado, en el anochecer del sábado (con un total de 33 buitres posados en la peña). Seguía habiendo 3 buitres posados en un árbol en el amanecer del domingo (con un total de 26 buitres posados).

En Peña Cuervo, se vieron 2 buitres posados en un árbol (una encina) del cortado, que habían pasado allí la noche.

En el Circo del Águila, 14 de los 17 buitres posados estaban en el mismo árbol (una encina).

En Peña Fueros izquierda, se vio un buitre leonado que había pasado la noche en una encina del cortado, y que estaba anillado con la anilla 26C, como antes se indicó.

En Peña Fueros derecha, se vieron el domingo, a las 7 h. 45 m., cinco buitres leonados posados en árboles del cortado.

Por otra parte, cerca de la granja de Campillo de Aranda, había el sábado, al anochecer, 11 buitres adultos posados en la encina, y otros tres buitres en las sabinas al sur.

Además, en las sabinas de Campillo de Aranda, había 3 buitres en el anochecer del sábado.

En los humedales del sur de Burgos, durmieron 14 buitres posados en pinos, cerca de la granja de cerdos próxima a las charcas de Villalba de Duero. Fueron censados en el amanecer del domingo. En el mismo sitio, se vieron 5 buitres (tres posados en árbol, y dos volando) en la tarde del sábado, a las 16 h. 27 m. (El domingo, a las 8 h. 33 m., se vio cómo un buitre hacía ejercicios de alas y estiraba sus alas al Sol).

(Nota.- El 3 de diciembre de 2006, a las 10 h. 37 m., Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla vieron seis buitres leonados posados en pinos, junto a la granja de cerdos próxima a las charcas de Villalba de Duero).

5) En el comedero de buitres de Campo de San Pedro se vieron:

El domingo anterior, 5 de noviembre:

--- Ocho buitres negros, uno de ellos con marca alar blanca. (Jorge Andrés Remacha Lorenzo).

El martes 7 de noviembre:

--- A las 17 h. 20 m., sale en vuelo un grupo de cornejas negras; y hay un buitre leonado adulto “*posado en el campo a la derecha del comedero, aguantando el chaparrón que está cayendo*”.

En el comedero, sólo se ven “*cadáveres y restos en avanzado estado de putrefacción*”. (Sergio Aris Arderiu).

El miércoles 8 de noviembre:

--- 193 buitres leonados, cinco buitres negros, tres milanos reales, un ratonero, 15 cuervos, y urracas. (Jorge Andrés Remacha Lorenzo).

--- Entre las 13 h. 20 m. y las 15 h. 25 m., al menos 195 buitres leonados posados dentro o fuera del comedero (sin duda debe haber bastantes más), cuatro o cinco buitres negros (seguramente cinco, incluyendo al menos dos jóvenes y un adulto), algún milano real, dos cuervos, alguna corneja, y urracas. (Sergio Aris Arderiu).

El viernes 10 de noviembre:

--- Entre las 13 h. 35 m. y las 14 h. 5 m., al menos 15 buitres leonados, siete u ocho buitres negros (de los que dos son adultos y uno es inmduro), un milano real, y dos cuervos. “*Se estaban cebando de restos de antiguos cadáveres putrefactos*” (Sergio Aris Arderiu).

--- A las 14 h. 5 m., se ve cómo aportan al comedero “*un remolque de cadáveres de conejo*”. (Sergio Aris).

El sábado día 11:

--- Por la mañana (entre las 8 h. 40 m. y las 11 h. 20 m.), cuatro buitres leonados posados cerca, seis buitres negros posados cerca, al menos cinco milanos reales, y unas 7-10 urracas. (Manuel López Lázaro, Fernando Alarcón García, y Luis Miguel Romero González).

--- Por la mañana (entre las 8 h. 55 m. y las 9 h. 5 m.), dos milanos reales cerca, y 6 cuervos. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- Por la mañana (entre las 9 h. 30 m. y las 10 h. 30 m.), dos buitres leonados y seis buitres negros posados fuera del comedero. (Jorge Juan Díaz González y Alberto González Andrades).

--- Por la mañana, un buitre leonado posado en un campo cerca del comedero. (Sergio Aris Arderiu y Juan Prieto Martín).

--- También por la mañana, tres buitres leonados, siete buitres negros, y dos milanos reales. (Jorge Andrés Remacha Lorenzo).

--- Durante la tarde (desde las 16 h. 0 m. hasta al anochecer), dos buitres leonados (uno posado y otro en vuelo), uno o dos buitres negros posados cerca, y al menos 13 milanos reales. (Manuel López Lázaro, Fernando Alarcón García, y Luis Miguel Romero González).

--- Al atardecer (a las 17 h. 55 m.), *“un buitre negro y un leonado en el borde del ribazo cerca del tendido frente al comedero”*. (Ángel Leiva Lozano).

Nota- A las 16 h. 45 m., un camión deja seis cerdos muertos (de unos 50-80 kg. cada uno) en el comedero.

El domingo día 12:

--- Por la mañana (entre las 7 h. 5 m. y las 12 h. 0 m.), 39 buitres leonados posados cerca, tres buitres negros posados cerca, al menos cuatro milanos reales, diez cornejas negras, y dos urracas. (Manuel López Lázaro, Fernando Alarcón García, y Luis Miguel Romero González).

(A las 12 h. 0 m., los mencionados ornitólogos observan dos buitres leonados posados en los postes 4 y 6 del tendido, respectivamente).

--- Por la tarde (entre las 17 h. 30 m. y las 17 h. 42 m.), un grupo de buitres leonados posados cerca (fotografiados dos adultos, que están separados del resto), un buitre negro joven posado cerca (fotografiado; parece del segundo o tercer año), y un milano real posado sobre la caseta del comedero (y alguno más en vuelo, y al menos cuatro más en un campo cercano). (Sergio Aris Arderiu).

--- Al atardecer (18 h. 10 m.), dos buitres leonados vistos y fotografiados *“en dos torres eléctricas contiguas, donde seguramente pasarán la noche”*. *“Se trata de torres peligrosas, junto a la carretera de Campo de San Pedro hacia Riaguas”*. (Sergio Aris Arderiu).

Nota- El domingo del censo, a las 14 h. 40 m., se vieron, a no más de 20 m. de la autovía N-I (a la altura del Km. 151), *“unos 20 buitres leonados y otros tantos milanos reales”*, que descendieron *“sobre alguna carroña”*.

6) El sábado día 11, por la mañana, el guarda Jesús Hernando Iglesias, del WWF/Adena, llevó al comedero de buitres del Refugio de Montejo una cerda de unos 250 kg. (proporcionada por Bernardino González, de Fuentelcésped), y un cerdo pequeño de unos 15 kg. (proporcionado por Juan Carlos Hernando Vicente, de Montejo de la Vega).

Después, desde algo antes de las 14 h. 30 m. y hasta esa hora, se vieron más de 30 buitres leonados posados y comiendo en el comedero (observados desde fuera, por Antonio Ruiz Heredia e Isabel Blanco Cambronero, sin que se marchasen), y entre 60-70 buitres más en vuelo coronado. A las 14 h. 30 m., sobrevuela el festín *“un buitre negro que viene del Este, dando varias vueltas en el borde del cantil, sin llegar a posarse”*.

A las 15 h. 3 m., *“el grupo de 30 buitres levanta el vuelo en desbandada”*. *“De ellos, quedan seis posados en las rocas del borde y uno sobre una carcasa”*. *“Todos se marchan a las 15 h. 5 m.”*

A las 16 h. 0 m., tuvo lugar de nuevo un festín en el comedero, sobrevolado por un buitre negro que no llegó a bajar. (Observado por José Antonio Dávila García y Silvia Díaz).

El domingo día 12, a las 8 h. 8 m., se vieron seis cornejas negras en las sabinas junto al comedero. Después, a las 8 h. 50 m., salió una corneja negra de una roca situada en el comedero.

El lunes 13, por la tarde, el guarda Jesús Hernando Iglesias llevó al comedero de Adena un cerdo pequeño, de unos 20 kg. (proporcionado por Juan Carlos Hernando Vicente, de Montejo de la Vega).

En la noche del lunes al martes, se comprobó que los buitres se habían comido el cochinillo, en la tarde del lunes. En el amanecer del martes, unos pocos buitres *“están en la zona, pero no se produce ningún festín por la falta de comida”*.

El martes 14, por la tarde, el guarda Jesús Hernando llevó al comedero de Montejo una cerda grande, de unos 200 kg. (proporcionada por Bernardino González, y procedente de Vadocondes).

-- El miércoles 15, en el comedero de buitres del Refugio de Montejo, tres participantes en el censo (Eliás Gomis Martín, Raúl González Rodríguez y Alfonso Lario Doylataguerra) observaron, de 8 h. 7 m.

a 10 h. 30 m., un festín sobre una gran cerda muerta, traída el día anterior al atardecer. Acudieron unos 200 buitres leonados, así como varias grajillas y cornejas. Obtuvieron fotografías. Fueron leídas cinco anillas amarillas, correspondientes a los siguientes buitres (todos ellos fueron anillados por el Grupo Doval – Martínez):

085.- Anillado de pollo, el 30 de mayo de 1992, en el nido N° 12 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda). Fue visto de nuevo los días 26 de noviembre de 2006 (en un festín en el comedero de Campo de San Pedro, por Manuel López Lázaro), 29 de noviembre de 2006 (en un festín en el comedero de Montejo, por Raúl Navas Sanz, con Jesús Hernando Iglesias), 10 de diciembre de 2006 (en un festín en el comedero de Montejo, por el guarda Jesús Hernando Iglesias, del WWF/Adena), 4 de febrero de 2007 (en un festín en el comedero de Campo de San Pedro, por Manuel López Lázaro), y 28 de marzo de 2007 (en un festín en el comedero de Montejo, por Jesús Hernando Iglesias y Juan José Molina Pérez).

0C4 (fotografiado).- Anillado de pollo, el 30 de abril de 1993, en el nido N° 6 del 2° Cañón. Fue visto de nuevo, en el comedero de Montejo, los días 6 de diciembre de 2006 (por Bruno Chacón Espinosa, Verónica Vallejo Amate y Jesús Hernando Iglesias), 10 de diciembre de 2006 (por Jesús Hernando Iglesias), y 6 de enero de 2007 (por Jesús Hernando Iglesias y Juan Carlos Rincón García).

0JH.- Anillado de pollo, el 1 de mayo de 1994, en el nido N° 1 de La Calderona.

121 (fotografiado).- Anillado como subadulto, de ap. unos 4 años, el 1 de octubre de 1996, en el oeste del Refugio.

1WJ.- Anillado de pollo, el 9 de mayo de 1998, en el nido N° 74 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda).

Se obtuvieron bastantes fotos del festín. Entre los buitres fotografiados aparece un joven del año. También se fotografiaron una corneja y al menos 23 grajillas, junto a los buitres.

Algunas fotos de buitres obtenidas este día, o el anterior, fueron publicadas en Internet por Elías Gomis Martín (en Naturalicante.com, y en Flickr.com), y por Alfonso Lario Doylataguerra (en Fotonatura.org).

En la página web Flickr.com, así como en el libro “*Y cuando hagamos la reserva de los buitres...*”, aparece también el montaje de fotos de una cigüeña blanca en Montejo, debido a Elías Gomis y correspondiente al 13-11-2005, al que se alude en la **Hoja Informativa N° 29** (pág. 21, Nota IV). En la citada página web, y también en Naturalicante.com, Elías Gomis incluye asimismo una impactante foto de un buitre leonado adulto exageradamente delgado (aunque con el buche lleno porque acaba de comer), junto a otros buitres, obtenida en el festín que tuvo lugar en el comedero del Refugio el 15-11-2006.

En la página web Fotonatura.org, Alfonso Lario publica dos fotos correspondientes al censo de otoño. Una de ellas, titulada “*Buitres en la niebla*”, y obtenida en el Refugio el 14-11-2006, en pocos días motivó al menos media docena de comentarios, todos ellos muy favorables. La otra, de un buitre leonado adulto literalmente posado sobre otros buitres, en el festín que tuvo lugar en el comedero de Montejo el 15-11-2006, aparece con el título “*Entre buitres (para Juan José Molina)*”, y con el texto siguiente: “*Siempre es un espectáculo que pone la carne de gallina el poder observar a los buitres en pleno festín. Esta foto va dedicada a todos aquellos que han luchado y sufrido para evitar la “senda larga”.*” Obtuvo asimismo distintos comentarios, todos ellos también muy favorables.

El miércoles 15, por la tarde, Jesús Hernando llevó al comedero del Refugio un cerdo grande, de unos 200 kg. (proporcionado por Bernardino González, y procedente de Fresnillo de las Dueñas).

El jueves 16, por la tarde, Jesús Hernando llevó al comedero dos cerdas grandes con un peso conjunto de unos 500 kg. (proporcionadas por Óscar Muñoz, de Aranda de Duero), y un cerdo pequeño de unos 15 kg. (proporcionado por Juan Carlos Hernando Vicente, de Montejo de la Vega).

7) Algunos datos sobre molestias.-

El sábado, a las 16 h. 58 m., en la zona de La Peña Flor, ocho buitres leonados posados en los pinos próximos fueron levantados “*por tres buscadores de setas*”. Los buitres se fueron posando en las peñas.

El mismo día, a las 16 h. 30 m., bajo Peña Cuervo, seis personas procedentes al parecer del Casuar, que parecen turistas, provocan un gran alboroto (“con voces altas, risas, etc.”).

Algo más tarde, a las 16 h. 48 m., en P.D.I., 30 de los 38 buitres posados son levantados por un grupo de personas. “Los buitres debían estar inquietos por algo, en otras condiciones no se habrían espantado.” Los buitres que quedan se van a las 17 h. 1 m.

También el sábado, a las 18 h. 18 m., se contaron 54 milanos reales “en el cielo, que salen de una chopera cerca de Campo de San Pedro al disparo de un supuesto cazador”.

El domingo, a las 7 h. 55 m., en La Peña Flor, salen diez buitres de las peñas y se sitúan en la ladera opuesta, “porque aparece un cazador con perro flanqueando la peña dcha.” “Los buitres suben a saltos hasta la cuerda del monte.” Después, a las 9 h. 50 m., doce buitres son movidos de lo alto de la ladera de la margen izquierda “por dos cazadores con dos perros”.

Dos minutos más tarde (a las 7 h. 55 m.), en el otro extremo del área censada (en Peñalba), “disparan los cazadores y los buitres (65) se levantan y dispersan hacia los cerros cercanos.”

También el domingo, a las 9 h. 2 m., se vieron cazadores con perros en el barranco de Valdebejón.

Además, a las 9 h. 25 m., cerca de la granja próxima a las charcas de Villalba de Duero, donde habían dormido 14 buitres posados en pinos, se vio cómo unos “cazadores con perro levantan los 14 buitres”, que “se van hacia el Este”, y “se posan en el cortado del arenal”.

Algo más tarde, a las 9 h. 40 m., “un cazador pasa debajo de Peñalba y espanta al búho real, que sale volando”. El búho se posa un instante en lo alto de una roca, y al momento vuela hacia detrás de la peña.

A la misma hora, 9 h. 40 m., en Peña de la Zorra, “unos buitres leonados toman vuelo probablemente asustados por un senderista que pasa justo por debajo de la peña, mientras otros permanecen en alerta con los cuellos estirados”.

El mismo día, se oyeron disparos en lo alto de Valdecasuar (comenzaron a las 8 h. 35 m.), en el sabinar del norte (tres tiros a las 8 h. 42 m.; un nuevo disparo a las 9 h. 6 m.; otro a las 9 h. 11 m., y más tiros a las 9 h. 15 m.), y en los páramos del sureste (9 h. 54 m.).

Unos días antes, el jueves 9, por la mañana, se vio cómo cuatro buitres leonados salían en vuelo de las peñas de la margen izquierda del barranco de Valdecasuar, al pasar andando una persona por el camino que lleva a la ermita.

8) Por otra parte, el domingo se vio un grupo de excursionistas de Ávila (dos autocares llenos).

9) Algunas agrupaciones de buitres en vuelo.-

El sábado, a las 16 h. 2 m., se vieron a la vez dos coronas de buitres, de 60 y 50 ejemplares respectivamente (110 ejemplares, por tanto, en total), sobre el río (la primera) y sobre Peña de la Zorra (la segunda). Se vieron además otros buitres en vuelo. Al rato se juntaron todos formando una gran corona.

El mismo día, a las 16 h. 2 m., se vieron unos 100 buitres leonados en una térmica, hacia el Este de Peña Rubia.

El domingo, a las 10 h. 48 m., se vio una agrupación de 153 buitres leonados en vuelo, sobre los páramos del nordeste.

El mismo día, a las 11 h. 30 m., se vieron más de 60 buitres leonados en vuelo, frente a Peña Rubia.

Y poco después de las 14 h. 20 m., se vio una corona de más de 60 buitres leonados “volando muy bajo cerca de Fuentespina”.

10) El sábado, a las 18 h. 19 m., se descubrió “un Buitre Leonado muerto en una pequeña cueva al Oeste de Peña Rubia”

Además, se vio un buitre leonado muerto en La Raya. Probablemente se trata del buitre adulto muerto en el nido N° 8, que ya había sido señalado allí ese año en mayo (días 17, 26, 27 y 29) y en julio (día 18), durante los censos de Fidel José Fernández.

11) El sábado, en V.A.D., se vio un buitre “*que cuando bajaba a posarse en la peña iba dando gritos*”. Al parecer, se trataba de un joven del año, “*que estuvo allí hasta el día siguiente*”.

12) El sábado, en La Peña Flor, a las 16 h. 28 m., se vio un grupo de más de treinta grajillas que hostigaban a un buitre leonado posado en la peña.

RESULTADOS POR PEÑAS.-

EQUIPO	PEÑA	ANOCHECER DÍA 13	AMANECER DÍA 14
J. L. Galindo / F. Ávila / J. A. Remacha / A. Remacha / J. Monedero / P. Machín	Peñalba	66	65
P. L. Castilla	El Reloj	2	3
G. Doval	Barranco del Boquerón		0-1*
G. Solís / A. García / Y. Aragón / N. Zeller / A. Lucas / B. Llamas / I. Alcántara / E. Maya	Presa después derecha (PDD) (El Caramelón)	0	0
J. L. López-Pozuelo	Presa después izquierda (PDI) (Peña Inclinada)	0**	0
A. Lucas / J. Fernández- Elipse / M. Gil / E. Menor / J. García / E. Méndez / N. Gañán / D. Palomino / A. García / Y. Aragón / N. Zeller	La Catedral (Solteros derecha) (SD)	0	1
F. J. Fernández	Los Poyales (Solteros izquierda) (SI)	129	133
G. Solís / E. Lobato / I. López / J. Fernández- Elipse / M. Gabirot / M. Gil / E. Menor / J. García / E. Méndez	Donde entra la carretera (DELC)	0	0
J. L. Armendáriz / Fco. J. Fernández / L. Villamayor	Viaducto antes derecha (VAD) (Beticuerpo)	59	29
B. Chacón / V. Vallejo / I. Chacón / Y. Ramos / J. M. Hernández	Viaducto después izqda. (VDI) (Cuesta Agría)	13	9
A. Sanz	El Campanario	14	26
J. A. López	La Raya	0	3
P. Fraguío	Las Torcas	66	58
J. J. Díaz / A. González	El Corralón	33	26
A. González	Valugar margen izqda.	2	2
A. Ruiz / I. Blanco	Peña Cuervo	23	23
J. A. Dávila / S. Díaz	Circo del Águila	17+7=24***	17+7=24***
J. Rodríguez	2º Cañón margen dcha.	19	0
J. L. Lobo / R. Llanos	2º Cañón margen izqda.	4	6
J. Marchamalo / I. Villa	Peña Fueros derecha	14	15
E. Castillejos / J. M. Sánchez	Peña Fueros izquierda	4	4
J. J. Molina	Valdecasuar m. dcha. 4		4

M ^a . C. del Rey / J. Rodríguez	Valdecasuar m. dha. 3		0
J. L. Dávila	Valdecasuar m. dcha. 2		0
P. Sanz / O. Santos	Valdecasuar m. dcha. 1		0
J. J. Iglesias	Valdecasuar m. izqda. 4		2
Á. Leiva	Valdecasuar m. izqda. 3		42
M. Box	Valdecasuar m. izqda. 2		1
	Valdecasuar m. izqda. 1		
E. Castillejos / J. M. Sánchez	La Calderona	1	1
S. Aris	Peña de la Zorra	40	41
D. Muñoz	La Hoceilla		0
X. Parra / M. Gutiérrez	Peña La Graja	5	5
J. Prieto	Peña Portillo	88	77
E. Gomis / A. Lario / R. González	Peña Rubia	69	66
P. Martín / M ^a . Melero	Las Torres	0	0
J. Peña	P. C. T. R.		6
P. Prieto	Barranco de Covanegra		26
J. Peña	Covanegra río		1
F. Jiménez	Barranco de Pardebueyes		2
A. Prieto	Barranco de Valdebejón		0
H. Iglesias / M. Sacristán	La Peña Flor	13	13
	Barranco de la Retuerta		
	Barranco de San Andrés		
	Peña Águila		
F. Alarcón / M. López / L. M. Romero	Comedero de Campo de San Pedro	0	0
J. Hernando	Sabinas de Las Matas (Villaverde de Montejo)	0	
J. J. Molina / M ^a . C. del Rey / J. Rodríguez / Y. del Rey / L. A. Uriol	Sabinas de Campillo de Aranda	3	
P. Sanz / O. Santos	Granja de Campillo de Aranda	14	
J. Vitores	Humedales cerca del río Duero (sur de Burgos)	Mín. 3	14****

Nota.- En Valugar margen derecha pudo haber 4 ejemplares más.

* No es seguro, aunque es lo más probable, que el buitre visto en el Boquerón, poco después del amanecer, hubiera dormido allí.

** El sábado, en P.D.I. (Peña Inclinada), llegó a haber 38 buitres posados, a las 16 h. 20 m. Al anochecer, a las 18 h. 11 m., sólo había tres buitres adultos. A las 18 h. 52 m., se oyó una espantada, y se vieron cuatro buitres volando contra el cielo, hacia el embalse (“*pasan por el Boquerón, embalse arriba*”). El domingo, al amanecer, no había ningún buitre en la peña.

(Nótese que en Los Poyales se contaron cuatro buitres más en el amanecer del domingo que en el anochecer del sábado).

*** Durmieron 17 buitres en el Circo del Águila, y 7 buitres más entre el Circo del Águila y el 2º Cañón.

**** En los humedales del sur de Burgos, durmieron 14 buitres posados en pinos, cerca de la granja de cerdos próxima a las charcas de Villalba de Duero. Fueron censados en el amanecer del domingo. En el mismo sitio, se vieron 5 buitres (tres posados en árbol, y dos volando) en la tarde del sábado, a las 16 h. 27 m.

El miércoles 8, al anochecer (de 17 h. 38 m. a 18 h.), se anotaron “38 buitres leonados, casi todos adultos excepto dos jóvenes del año, posados en Peña Portillo dispuestos a pasar la noche”.

El sábado 11, al amanecer, se contaron 50 buitres que habían dormido en Peña Portillo.

También el sábado, a las 10 h. 5 m., se vieron 44 buitres posados en el cerro de la margen derecha del barranco de Valdesarracín.

El mismo día, a las 17 h. 30 m., había 68 buitres posados en Peñalba.
Además, a las 17 h. 31 m., había 40 buitres posados en El Corralón.
Poco después, a las 18 h. 0 m., había 73 buitres posados en Peña Rubia.

El domingo 12, a las 8 h. 0 m., y de nuevo a las 8 h. 10 m., se vieron 47 buitres posados en Peña de la Zorra (los 41 que habían dormido, más seis recién llegados de la zona de El Casuar).

El mismo día, a las 8 h. 4 m., se vieron 21 buitres posados en Las Torcas'' (el “Picacho Pitulo”).

Nota.- Juan José Molina Pérez envía amablemente dos curiosas fotos de un buitre leonado posado en un poste del tendido eléctrico, “*bajando del alto de Milagros en dirección a Milagros a la derecha de la carretera*”, el 8 de noviembre de 2006, a las 11 h. 20 m.

Además, Pedro Luis Castilla Apolonio envía amablemente una curiosa foto de un buitre leonado posado en un poste del tendido eléctrico, no lejos de El Reloj, el 11/12 de noviembre de 2006.

El 12 de noviembre de 2006, a las 12 h. 0 m., tres de los participantes en el censo de otoño (Manuel López Lázaro, Fernando Alarcón García, y Luis Miguel Romero González) observan dos buitres leonados posados en el tendido eléctrico próximo al comedero de Campo de San Pedro (en los postes 4 y 6, respectivamente).

El mismo día, al atardecer (a las 18 h. 10 m.), Sergio Aris Arderiu envía amablemente tres fotografías, obtenidas cerca del comedero de Campo de San Pedro, en las que aparecen dos buitres leonados posados “*en dos torres eléctricas contiguas, donde seguramente pasarán la noche*”. “*Se trata de torres peligrosas, junto a la carretera de Campo de San Pedro hacia Riaguas*”.

Comentario.- Los resultados definitivos del censo de otoño, en lo que se refiere al buitre leonado, confirman pues los resultados provisionales; y otorgan pleno valor a los comentarios que publicó Juan Prieto Martín, coordinador del censo, en la *Circular informativa n° 4 del Fondo para el Refugio* (pág. 1); y también en Naturalicante.com, así como en “*Avesforum*” y en “*Montejanos*”.

CONVOCATORIA DEL PRÓXIMO CENSO DE OTOÑO:

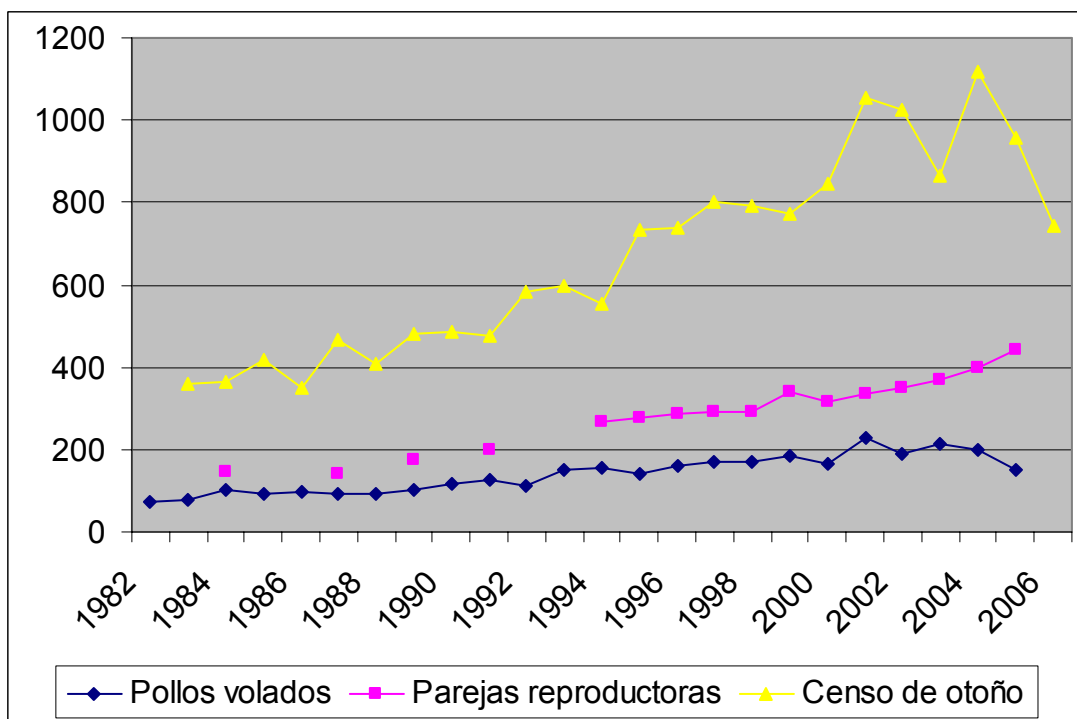
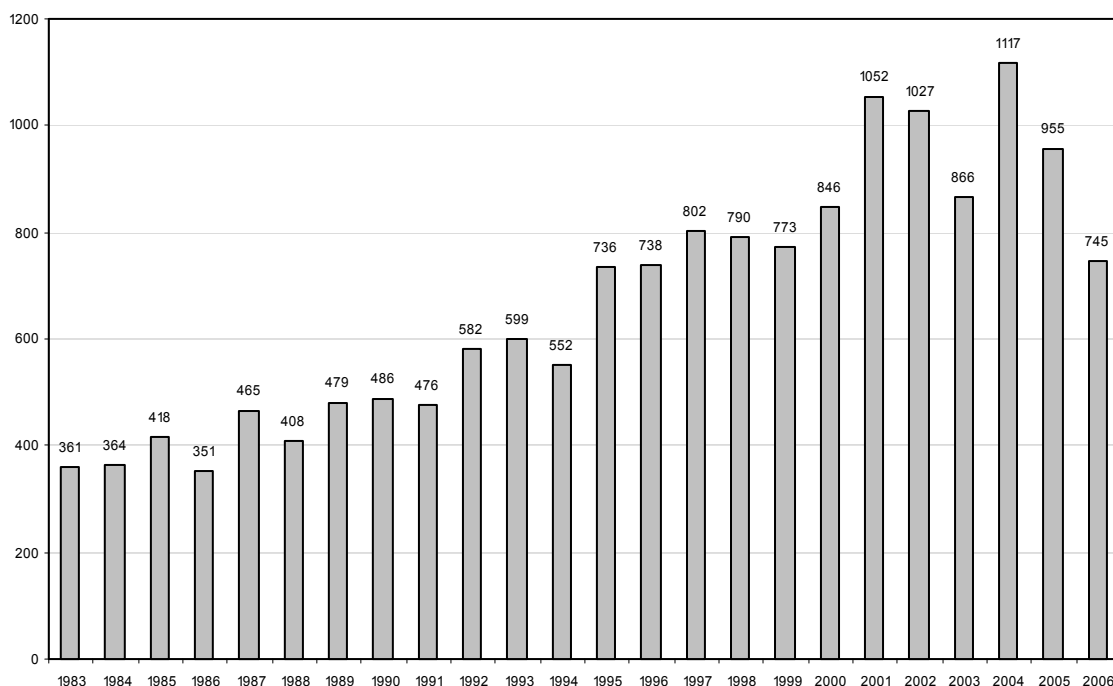
10-11 NOVIEMBRE 2007

Con la presente se convoca a todos aquellos interesados al próximo Censo de Otoño que en principio queremos realizar los próximos días 10 y 11 de noviembre de 2007. Los que quieran participar deberán comunicárselo a la organización del mismo, como fecha tope el 31 de octubre. Teléfono de contacto: 91-8788185. Correo electrónico: juanprietomartin@yahoo.es. (Juan Prieto).

Habrará una comida el domingo como fin de censo, probablemente en Cedillo de la Torre. Deberán apuntarse previamente todos los interesados.

Después de la comida, se celebrará allí una Asamblea General ordinaria del Fondo para el Refugio. La convocatoria se publicará también en “Naturalicante” y en “Montejanos”.

EVOLUCIÓN DE LA POBLACIÓN DE BUITRE LEONADO SEGÚN LOS RESULTADOS DE LOS CENSOS DE OTOÑO (1983-2006)



Comparación entre los resultados de los tres tipos principales de censos de buitre leonado en las hoces del Riaza. (Pueden verse más detalles sobre los métodos en el *Bolegyps 3* de WWF/Adena [págs. 6-

11], en la Monografía 4 de SEO/BirdLife [*Biología y Conservación de las Rapaces Mediterráneas*, págs. 317-321], en distintas revistas especializadas [*Alytes*, *Ardeola*, *Biblioteca (estudio e investigación)*, *Panda*, *Oxyura*, *Quercus*, *Vulture News*, *Wingspan*, y bastantes más], en las Actas de varios congresos internacionales sobre aves rapaces, y en las *Hojas Informativas* sobre el Refugio).

Los resultados de los censos de otoño son los que figuran en el presente informe.

Los censos de pollos que se indican son los realizados por el Dr. Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo. Pueden verse en la **Hoja Informativa N° 29** (págs. 105-111, y 221-230), y en muchas otras publicaciones. (De la Hoja Informativa, disponible a precio de coste en la Tienda Verde [tfno. 91-5353810], también aparece el texto en www.naturalicante.com, sección “La Mochila del naturalista”).

Los resultados de los censos de parejas reproductoras están tomados de la página web de WWF/Adena (www.wwf.es/montejo, Tabla 1), con permiso de dicha asociación. Las fuentes son las siguientes:

DOVAL, G. Y MARTÍNEZ, F. (1994 y 1998). Reproducción de las aves rapaces en las Hoces del Río Riaza (Segovia), 1994-1998. Informes para WWF/Adena.

DOVAL, G. Y MARTÍNEZ, F. (1999 y 2000). Reproducción de las aves rapaces en las Hoces del Río Riaza (Segovia), 1999 y 2000. Informes para WWF/Adena (con el apoyo de Life Naturaleza).

DOVAL, G. Y MARTÍNEZ, F. (2002 y 2003). Seguimiento de la reproducción del buitre leonado (*Gyps fulvus*) y del alimoche (*Neophron percnopterus*) en las Hoces del Río Riaza (Segovia), 2002 y 2003. Informes para WWF/Adena (con la colaboración de Caja Madrid).

DOVAL, G. Y MARCHAMALO, J. (2004 y 2005). Seguimiento de la reproducción del buitre leonado (*Gyps fulvus*) y del alimoche (*Neophron percnopterus*) en las Hoces del Río Riaza (Segovia), 2004 y 2005. Informes para WWF/Adena (con la colaboración de Caja Madrid).

FERNÁNDEZ, F. J. (1999). Vulture populations in the Montejo Raptor Refuge, Spain. *Vulture News*, 40: 3-19.

WWF/Adena (2006). Seguimiento de la reproducción de buitre leonado en el Refugio de Rapaces de Montejo de la Vega y las Hoces del Riaza, Segovia. Año 2006. Con la colaboración de Caja Madrid.

Comentario.- Resulta lógico esperar, dada la extremada precisión y la amplia cobertura de estos tres tipos de censos, que el número obtenido en cada censo de otoño sea superior al doble del número de parejas reproductoras del año siguiente; y de hecho esto ha ocurrido, hasta ahora, en todos los casos, como inmediatamente se comprueba.

Además, el número obtenido en cada censo de otoño también ha sido superior al doble del número de parejas reproductoras del año en curso, en todos los casos excepto en el último (2006).

Por otro lado, a la población total de parejas (reproductoras o no) hay que sumar los individuos no emparejados. Entre estos últimos puede haber bastantes inmaduros de distintas edades. Por otro lado, la mayor parte (no todos) de los jóvenes del año no deben estar en la comarca en las fechas del censo de otoño, tal como confirman los datos obtenidos sobre edades y sobre desplazamientos, aunque también pueda haber algunos jóvenes (y no siempre jóvenes) de otras procedencias. Debido a que la mortalidad en los primeros años de vida no debe despreciarse, y teniendo en cuenta asimismo otros factores, parece razonable esperar que el resultado obtenido en cada censo de otoño sea inferior a la suma del doble del número de parejas (reproductoras o no) del año siguiente, más un número de buitres similar o ligeramente superior al número de pollos volados en el año en curso (aunque los ejemplares sean distintos). En efecto, puede comprobarse que, en todos los casos, el número de buitres obtenido en cada censo de otoño ha sido inferior a la suma del doble del número de parejas (reproductoras o no) del año siguiente, más el número de pollos volados en el año multiplicado por 1'2 (este último ajuste, lo de multiplicar por 1'2, sólo hace falta para el año 2001).

La estrecha relación que se comprueba, en un número tan grande de años, y que coincide con lo esperado, confirma una vez más la validez de los censos de otoño, y también de los otros tipos de censos, para conocer la población de los buitres y su evolución; y por otro lado, para obtener una amplia información útil sobre otras muchas especies y cuestiones.

BÚHO REAL (*Bubo bubo*):-

Se detectaron unos 14 búhos reales al parecer distintos (seis machos, cuatro hembras, y cuatro búhos de los que no se distinguió el sexo), en ocho territorios. Fueron localizadas unas seis parejas (en cuatro se distinguieron las voces de un macho y de una hembra, mientras que en las otras dos se detectaron dos búhos pero sólo se señaló que uno de ellos era macho), y en otros dos territorios se registró al menos un búho. Fueron vistos como mínimo cinco búhos que debían ser distintos (tres el sábado y tres o cuatro el domingo, además de dos el jueves 10), y posiblemente más.

Fue visto u oído por 29 equipos, dieciocho el sábado y dieciocho el domingo. Ocho de estos equipos lo vieron (dos el jueves 9, tres el sábado y cuatro el domingo). El búho también fue señalado el martes 7 (oído uno), el miércoles 8 (oídos dos), y el miércoles 15 (oído uno).

El martes 7, al anochecer, entre las 18 h. 20 m. y las 18 h. 35 m., se escucha un búho real macho en Peña Rubia, cantando con insistencia “*hacia la parte derecha de la peña*”.

El miércoles 9, al anochecer, entre las 18 h. 5 m. y las 18 h. 35 m., se oyeron dos búhos: un macho en Peña Rubia (“*en la parte izquierda de la peña, quizás bastante arriba*”), y otro macho que le contestó en Peña Portillo (“*a la derecha*”, a las 18 h. 12 m.).

Fue visto un búho real el jueves 9, antes de las 18 h. 30 m., en Peña Rubia, a la vez que se oían otros dos búhos.

El mismo día, otro participante en el censo vio, a las 17 h. 55 m., un búho real macho que comenzaba a cantar en Peña Rubia, “*posado en una gran cueva situada a la derecha de la peña, donde la peña da la vuelta (vertiente este)*.” El búho se encontraba “*bien visible y con buena luz, cantando insistentemente y mostrando la garganta blanca al emitir los cantos*”.

A las 18 h. 10 m., el búho real seguía “*cantando sin pausa y con la misma intensidad*”.

A las 18 h. 20 m., el búho tomó “*un corto vuelo ascendente hacia la izquierda posándose sobre un promontorio rocoso recortándose justo en el ángulo entre las dos vertientes de la peña*”. A los pocos segundos, emprendió vuelo de nuevo, hacia la derecha, y se le perdió de vista. Poco después se volvió a oír su canto.

A las 18 h. 40 m., cantaron simultáneamente tres búhos reales; “*por un lado el de Peña Rubia, que sigue cantando; otro en el cerro que queda justo enfrente del nuevo aparcamiento; y un tercer individuo más alejado, hacia los roquedos de la vieja muralla sobre el pueblo de Montejo [Las Torres]*”.

A las 18 h. 45 m., se consiguió ver el macho de búho real del cerro frente al aparcamiento (al sur del río), “*posado arriba recortándose, sobre un pequeño arbusto situado en mitad del cerro*”. Cantaba insistentemente, contestándose con el búho de Peña Rubia, ya con muy poca luz.

El sábado, al amanecer (a las 7 h. 15 m. ap. / 7 h. 30 m.), fue oído un búho real en Peña Portillo.

El sábado al atardecer, los búhos vistos fueron los siguientes:

--- Un búho real, en Peñalba, a las 18 h. 15 m., “*en una cueva grande (...), de la zona izquierda de la peña.*”

--- Un búho real, en Peña Portillo, a las 18 h. 21 m., hacia el centro de la peña (parte superior). A las 18 h. 24 m., el búho se va a la izquierda de la peña.

--- Un búho real, en Peña Rubia, a las 18 h. 26 m., en el centro de la peña (en lo alto de E. 3°). A las 18 h. 32 m., se ve cómo el búho vuela hacia el oeste y se posa en otro sitio de la peña (muy cerca del N° 32).

El domingo, fueron vistos los siguientes búhos:

--- A las 7 h. 5 m., un búho real volando hacia el cortado de Peña Fueros izquierda.

--- A las 7 h. 15 m., en Peñalba, un búho real “*en lo alto de la peña sin cantar*”. A las 7 h. 20 m., se va.

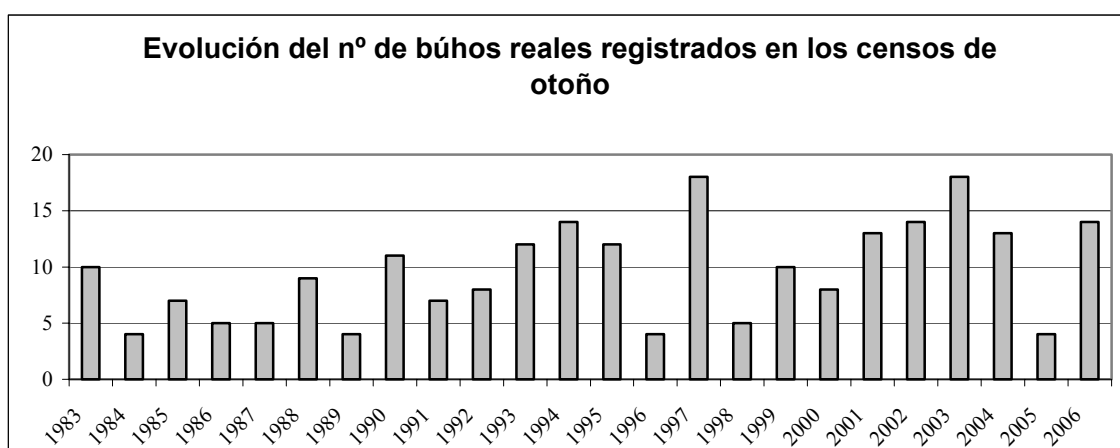
--- A las 8 h. 46 m., un búho real en el barranco de Valdebejón, volando “*cárcava abajo*”.

--- A las 8 h. 50 m., se posa un búho real en el barranco de Pardebueyes, a la derecha, durante un minuto, y vuela después hacia Covanegra, Parece posible que se trate quizás del mismo ejemplar visto antes en Valdebejón.

--- A las 9 h. 40 m., en Peñalba, sale el búho real espantado por un cazador que va por debajo de la peña. El búho se posa un instante en lo alto de una roca y al momento vuela hacia detrás de la peña.

El miércoles 15, a las 6 h. 0 m., fue oído un búho real cerca del pueblo de Montejo. Cantaba “probablemente en las antenas”.

Nota sobre mortandad.- El martes 7 de noviembre, hacia las 15 h. 30 m., cerca de “la carretera de Maderuelo hacia Campo de San Pedro, pasada la fábrica Myta y aproximadamente a 1 km. de Valdevarnés”, en una de las torres del tendido eléctrico que cruza dicha carretera, “concretamente la primera que queda a la izquierda una vez pasada la carretera”, Sergio Aris Arderiu fotografió un búho real “muerto por electrocución, colgado de la torre”. Sergio Aris incluye la foto en su excelente informe (de 30 páginas, más un CD de fotos). Tal como indica, el búho “parece un joven del año y no debe de llevar mucho tiempo enganchado”.



Comentario.- Se trata de uno de los censos de otoño en que se han registrado más búhos reales, junto con los censos otoñales de 1995 (al menos 11-13, de los que 6 fueron vistos), 1997 (al menos 14-17, de los que al menos 7-10 fueron vistos), 2002 (al menos 13-15, de los que 4 fueron vistos), y 2003 (al menos 14-21, de los que unos 6 fueron vistos).

BUITRE NEGRO (*Aegypius monachus*):-

Se vieron al menos siete u ocho ejemplares distintos (incluyendo como mínimo dos adultos, un probable subadulto, y dos jóvenes o inmaduros), y posiblemente más. Se vieron al menos siete u ocho (uno de ellos inmaduro) el sábado, y tres o cuatro (uno de ellos joven, al parecer del segundo o tercer año) el domingo. Todas las observaciones corresponden al comedero de Campo de San Pedro y alrededores, excepto un probable inmaduro o subadulto fotografiado en Maderuelo el martes 7; y un inmaduro que el sábado fue registrado por nueve equipos distintos, entre las 14 h. 30 m. y las 17 h. 5 m., en el cañón principal. Este último ejemplar tardó 10 minutos en ir desde La Raya hasta Peña Portillo, trayecto de unos 4 kilómetros durante el cual fue seguido casi constantemente, por ocho equipos; se obtendría así una velocidad media de unos 24 km./h., aunque el margen de error es difícil de precisar.

En los días anteriores, se vieron ocho buitres negros el domingo 5, cinco al menos (incluyendo como mínimo un adulto y dos jóvenes) el miércoles 8, y siete u ocho el viernes 10 (incluyendo dos adultos y un inmaduro), en el comedero de Campo.

Citado por doce equipos.

El domingo anterior, 5 de noviembre, en el comedero de Campo de San Pedro, se vieron ocho buitres negros, uno de ellos con marca alar blanca. (Jorge Andrés Remacha Lorenzo).

El martes 7 de noviembre, hacia las 15 h. 20 m., se forma una corona de 14 buitres leonados y un buitre negro, “*que vuelan a baja altura casi rozando los tejados del pueblo de Maderuelo, junto a la plaza*”. El buitre negro parece inmaduro o subadulto. Se obtienen fotografías “*a pesar de la llovizna*”. En una de ellas se observa al buitre negro volando junto a un buitre leonado. (Sergio Aris Arderiu).

El miércoles 8 de noviembre, en el comedero de Campo de San Pedro, se vieron cinco buitres negros y 193 buitres leonados. (Jorge Andrés Remacha Lorenzo).

El mismo día, en el citado comedero, entre las 13 h. 20 m. y las 15 h. 25 m., se observaron cuatro o cinco buitres negros (seguramente cinco, incluyendo al menos un adulto, un probable subadulto, y dos jóvenes –uno de ellos parece del segundo o tercer año–), al menos 195 buitres leonados posados dentro o fuera del comedero (sin duda debía haber bastantes más), algún milano real, dos cuervos, alguna corneja, y urracas. (Sergio Aris Arderiu).

La relación detallada de estas últimas observaciones es la siguiente:

--- A las 13 h. 20 m., se ve desde lejos “*una gran corona de buitres sobre la zona del comedero*”.

--- El comedero está “*repleto de buitres, tanto en el interior del recinto vallado del comedero como en el campo de la derecha*”. Hay “*más de un centenar de buitres leonados*” posados en el campo próximo al comedero, la mayoría “*con las alas desplegadas para secarse*” tras la lluvia.

--- A las 13 h. 35 m., se cuentan “*al menos 195 buitres leonados*” posados entre el campo próximo y el interior del comedero (“*sin duda alguna debe de haber bastantes más, ya que no está visible la parte trasera del comedero ni tampoco el campo que queda justo detrás*”), y “*como mínimo dos buitres negros visibles en el interior del comedero*”.

Se observa “*una lucha entre los dos buitres negros situados justo a la izquierda de la caseta, mezclados con la muchedumbre de buitres leonados*”.

Al parecer, una parte de los buitres está “*comiendo de algún cadáver*”. Se escuchan perfectamente “*los sonidos que emiten en sus constantes escaramuzas*”. Sin embargo, la mayoría de los buitres no está comiendo, “*aunque permanecen apelotonados en el interior del recinto*”. Algunos se pasan al campo próximo “*junto a sus congéneres, muchos de los cuales siguen con las alas desplegadas*”. Hay al menos dos cuervos “*posados entre los buitres del interior del comedero*”; y algún milano real “*sobrevolando bajo el festín*”.

“*Uno de los buitres negros emprende vuelo y va a posarse al campo de la derecha junto a un buitre leonado, pero algo separado de la multitud. Luego puedo ver que hay dos buitres negros en el comedero, por lo que había tres con el que ahora está en el campo. Este último al rato se marcha.*”

--- A las 13 h. 45 m., “*llega un cuarto buitre negro al comedero, y poco después otro más (serían cinco a no ser que este último fuera el mismo que se marchó antes).*”

“*Uno de los buitres negros emprende vuelo pesadamente y se posa en el campo de la derecha, ligeramente separado de la multitud de buitres leonados. Su oscuro plumaje resalta en el verde de la pradera. Se trata de un adulto*”. Es fotografiado, con buitres leonados y córvidos.

--- A las 14 h. 15 m., quedan con seguridad dos buitres negros en el comedero, “*de los cuales uno es joven*”, “*y bastantes buitres leonados*”. En el campo próximo “*hay posados dos buitres negros, el adulto de antes y un joven, algo separados de los más de 60 buitres leonados que quedan*”. “*Algunos se han ido marchando de manera escalonada.*”

--- A las 14 h. 20 m., los dos buitres negros del campo cercano al comedero se marchan.

--- A las 14 h. 32 m., se ve perfectamente “*cómo un buitre leonado come mientras otros se enzarzan en peleas y escaramuzas*”. “*Curiosamente, los buitres leonados sólo pelean entre los de su misma especie y cediendo en alguna ocasión el lugar a los buitres negros*”. “*Uno de los buitres negros del recinto del comedero es claramente joven y el otro parece un subadulto*”.

--- Al rato, se ven “*al menos cuatro buitres leonados comiendo simultáneamente –aunque no se ve lo que comen–, de los 15 que aproximadamente quedan dentro del comedero, más los dos buitres negros*”.

--- A las 14 h. 45 m., “*quedan 54 buitres leonados en el campo de la derecha mientras que sigue habiendo unos 15 buitres leonados más los dos buitres negros alimentándose en el comedero*”.

Hay muchos estorninos pintos en el campo de la derecha entre los buitres; también en el comedero, donde no faltan las urracas y alguna corneja.

--- A las 14 h. 50 m., uno de los buitres negros del comedero se marcha.

--- A las 14 h. 52 m., hay buitres que todavía comen.

--- A las 15 h. 15 m., *“siguen comiendo al menos cuatro buitres leonados y el joven buitre negro, además de una pareja de cuervos.”* *“Quedan pocos buitres leonados en el campo de la derecha, que van marchándose escalonadamente.”* / Se observa *“una lucha entre los dos cuervos del comedero”*.

--- A las 15 h. 25 m., *“siguen comiendo los cuatro buitres leonados en el comedero”,* y *“parece que se ha marchado el último buitre negro”*. *“Quedan muy pocos buitres leonados en el campo de la derecha.”*

(Se fotografiaron de tres a cinco buitres negros, incluyendo un adulto y dos jóvenes, con buitres leonados y córvidos. Uno de los buitres negros jóvenes parece del segundo o tercer año).

El viernes 10 de noviembre, en el comedero de Campo, entre las 13 h. 35 m. y las 14 h. 5 m., se vieron siete u ocho buitres negros (incluyendo dos adultos y un inmaduro), al menos 15 buitres leonados, un milano real, y dos cuervos. (Sergio Aris Arderiu). La relación detallada de observaciones es la siguiente:

--- A las 13 h. 35 m., al menos 15 buitres leonados y cuatro buitres negros en el interior del comedero. *“Al poco, tiene lugar una batalla entre dos buitres negros, de los que uno es adulto”*.

Seguidamente algunos de los buitres leonados emprenden vuelo.

--- A las 13 h. 40 m., *“salen en vuelo cuatro buitres negros y algún buitre leonado, remontándose en una térmica”*. A continuación se ven *“otros dos buitres negros en el interior del comedero, por lo que inicialmente eran seis los buitres negros en el comedero”*. *“Quedan un buitre leonado y un milano real”*.

Se ve *“claramente cómo comen los dos buitres negros”*.

Se fotografian los buitres negros en vuelo, cerca de algún leonado y un córvido.

--- A las 13 h. 45 m., se descubre *“que son tres los buitres negros que hay dentro del recinto del comedero, con lo cual ascienden a siete los buitres negros que participaban inicialmente en el festín.”* *“Dos de ellos ya han dejado de comer, aunque permanecen en el interior del recinto junto a tres buitres leonados.”* *“Respecto a los tres buitres negros que quedan, dos son adultos y uno inmaduro”*.

--- A las 13 h. 52 m., el buitre negro inmaduro se marcha, *“cuando dos de los tres buitres leonados se encuentran comiendo”*. Al poco, *“el buitre negro que se marchó vuelve al comedero”*. *“También hay dos cuervos”*.

--- A las 13 h. 56 m., *“los tres buitres leonados emprenden vuelo y se marchan, seguidos de los tres buitres negros”*.

--- A las 14 h. 5 m., *“se acerca un coche con un remolque hasta el comedero”*. *“Cuando abren la verja sale un buitre negro de la parte posterior del comedero, de dentro del recinto, lo que hace pensar en un octavo individuo, a no ser que hubiera vuelto alguno de los últimos en marcharse.”*

--- Después, se comprueba que las aves carroñeras *“se estaban cebando de restos de antiguos cadáveres putrefactos, mientras que aportan un remolque de cadáveres de conejo”*. *“No se ve ni un solo buitre por la zona”*.

El sábado 11 de noviembre, se vieron:

--- Entre las 9 h. 30 m. y las 10 h. 30 m., seis buitres negros y dos buitres leonados cerca (y fuera) del comedero de Campo de San Pedro.

--- A las 11 h. 20 m., seis buitres negros y cuatro buitres leonados en los campos de cultivo próximos al comedero de Campo de San Pedro.

--- Por la mañana, siete buitres negros y tres buitres leonados en el comedero de Campo de San Pedro.

--- A las 14 h. 30 m., un buitre negro volando sobre el comedero de buitres del Refugio. Viene del Este, y sobrevuela un festín de unos treinta buitres leonados; *“dando varias vueltas en el borde del cantil, sin llegar a posarse”*.

--- A las 16 h. 0 m., un buitre negro sobrevuela un festín de buitres leonados en el comedero del Refugio, sin llegar a bajar.

--- A las 16 h. 36 m., un buitre negro en los campos de cultivo próximos al comedero de Campo de San Pedro.

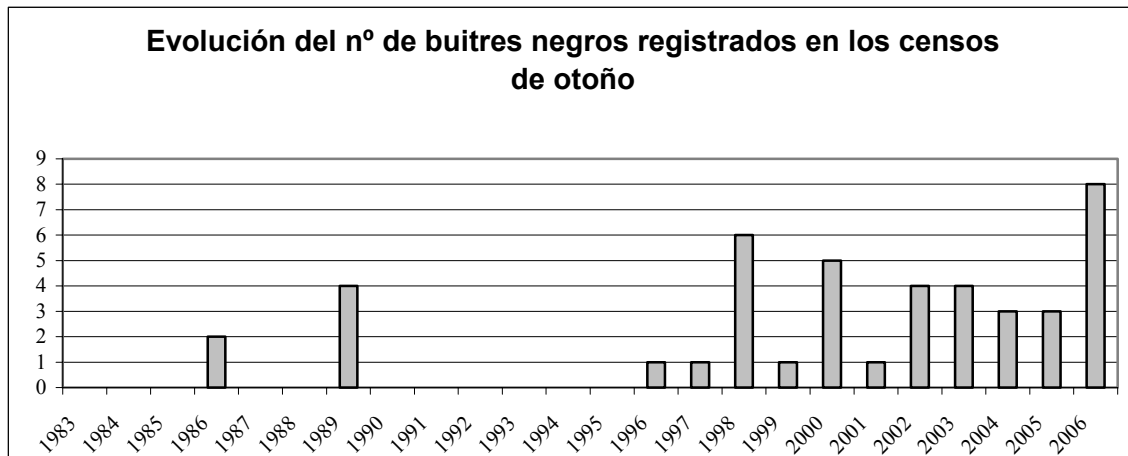
--- A las 16 h. 47 m., un buitre negro sobre El Corralón, que va hacia el comedero.

--- A las 16 h. 47 m. / 16 h. 48 m., un buitre negro cicleando en La Raya, en la zona del borde con El Corralón, que después fue río abajo hacia el comedero.

- A las 16 h. 52 m., un buitre negro entre Peña Cuervo y Peña Fueros, que va hacia la ermita.
- A las 16 h. 52 m., un buitre negro volando hacia el comedero, cerca de Peña Cuervo.
- A las 16 h. 54 m., un buitre negro volando río abajo. Peña Fueros dcha.
- A las 16 h. 55 m., un buitre negro, que parece joven o inmaduro, se acerca a una corona de 30 buitres leonados, cerca de Peña de la Zorra. El buitre negro parece venir de la zona del comedero, pasa por debajo de la corona de buitres leonados, y desaparece por detrás de Peña de la Zorra hacia el páramo.
- A las 16 h. 57 m., un buitre negro inmaduro en Peña Portillo. Viene de Peña de la Zorra. Ciclea con buitres leonados.
- Hacia las 17 h., el buitre negro (“*se supone que es el mismo*”) es visto de nuevo en la zona de Peña de la Zorra, “*cicleando con algunos buitres leonados sobre los campos entre el río y la peña*”.
- A las 17 h. 3 m., el buitre negro, visto en Peña Portillo, se va hacia Montejo, un poco al sur.
- A las 17 h. 5 m., el buitre negro anterior se pierde de vista.
- A las 17 h. 48 m., un buitre negro posado a la altura del poste 5 de la antigua línea eléctrica próxima al tendido de Campo de San Pedro. Es observado allí durante un cuarto de hora.
- A las 17 h. 55 m., “*un buitre negro y un leonado en el borde del ribazo cerca del tendido frente al comedero*” de Campo de San Pedro.
- A las 18 h. 3 m. ap., el buitre negro posado cerca del comedero de Campo, que comenzó a ser visto allí a las 17 h. 48 m., echa a volar en dirección al llano junto al comedero.

El domingo 12 de noviembre, se vieron:

- A las 8 h. 1 m., tres buitres negros en el sembrado próximo al comedero de Campo de San Pedro.
- A las 8 h. 59 m., llegan doce buitres leonados a la misma zona, y se posan junto a los negros. A las 9 h. 30 m., llegan 27 buitres leonados más.
- A las 17 h. 35 m., en un campo cercano al comedero de Campo de San Pedro, un buitre negro joven posado. Parece del segundo o tercer año. Se muestra muy confiado. Es fotografiado.
- A las 17 h. 42 m., el buitre negro anterior emprende el vuelo.



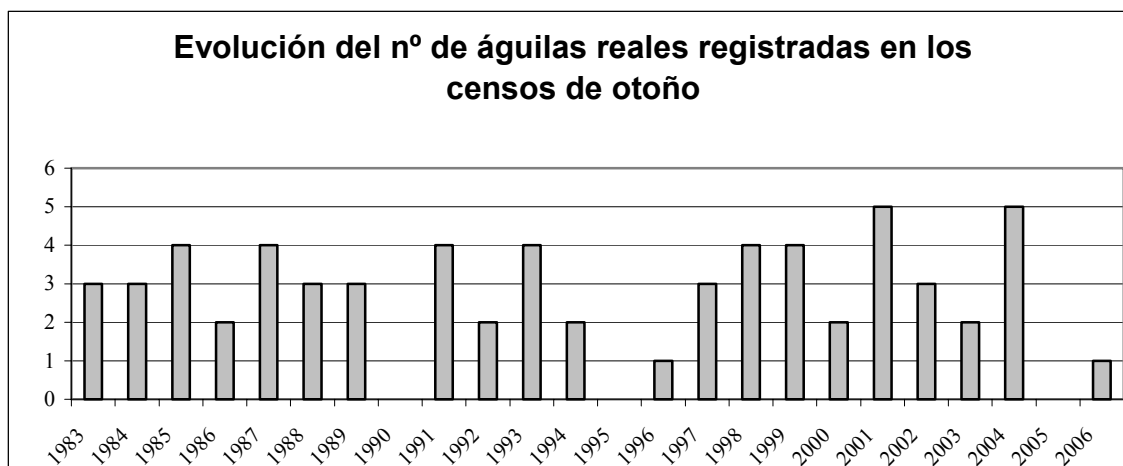
ÁGUILA REAL (*Aquila chrysaetos*):-

Citada por tres observadores, cada uno de ellos en un día distinto. Se vieron al menos una o dos aves, incluyendo un ejemplar adulto y posiblemente hembra.

El jueves día 9, a las 15 h. 8 m., se fotografió un águila real adulta “*cicleando bastante alta sobre el cañón, frente a Las Torcas*”.

El sábado, a las 17 h. 43 m., se observó un águila real “*en vuelo encima de El Reloj*”.

El domingo, al amanecer, de 7 h. 31 m. a 7 h. 54 m., se vio un águila real adulta, posiblemente hembra, en el barranco donde había pasado la noche. A las 7 h. 31 m., vuela y se remonta. / A las 7 h. 34 m., ciclea varias veces a 15-20 m. de altura; a continuación, “*hace vuelos de ladera, y se posa en un posadero habitual en piedra de la ladera*”. Permanece posada hasta las 7 h. 54 m.; es fotografiada. El observador anota: “*El ave presenta plumas lanceoladas en cabeza de color leonado, pico bastante oscuro y cera amarilla poco marcada; creo que es la hembra de la pareja de la zona.*”



Nota.- Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF/Adena en el Refugio, comunica la siguiente y sorprendente observación, de la que hay varios testigos más (María Melero de Blas, Luis Suárez Arangüena, Manuel Hernando Encinas, y otros):

El viernes 17 de noviembre de 2006, sobre Peña Portillo, un águila real adulta, que llevaba un rato dando vueltas no lejos de los buitres, ataca a un buitre leonado subadulto (de unos tres o cuatro años), y ambos caen a tierra, enganchados, en los campos de la parte alta de la peña (cerca de la verja). Jesús Hernando, María Melero y otras personas del WWF/Adena acuden en coche al lugar; el águila y el buitre, que parecían estar picándose, salen volando al llegar ellos, y van al otro lado del río. El buitre se posa cerca de los corrales, y allí es atacado de nuevo por el águila. Las aves salen de nuevo al llegar los observadores, quienes comprueban que el águila había hecho regurgitar al buitre y estaba comiendo la comida que éste había devuelto.

(Sobre ataques de águilas a buitres, pueden verse las observaciones y las referencias citadas en las **Hojas Informativas N° 24** [pág. 37], **N° 25** [pág. 68], **N° 27** [págs. 127-129], y **N° 29** [págs. 130-131]).

HALCÓN PEREGRINO (*Falco peregrinus*):-

Al menos 5-8 (dos o tres el sábado, al menos 5-7 el domingo, y uno posiblemente distinto el lunes). Entre ellos, se identificaron al menos dos machos y dos hembras.

Citado por catorce equipos (por uno de ellos, no con seguridad; y por otro, sólo oído).

Se controlaron las peñas donde durmieron dos halcones.

El jueves 9, se vio una pareja de halcones peregrinos volando frente a la senda de Hoticiano, cerca de Peña de la Zorra, con un milano real y un grupo de buitres leonados. El mismo día, se vio halcón en Peña Rubia.

También el jueves 9, otro participante en el censo registró el halcón en Peña de la Zorra (poco después de las 9 h. 5 m., oídos reclamos; y a las 9 h. 25 m., llegó volando un halcón adulto que se posó en la peña, “*un poco más arriba de un grupo de 21 buitres leonados posados*”).

El sábado, en V. A. D., se tomaron las siguientes anotaciones:

--- A las 17 h. 55 m., un halcón “*viene por detrás de V.A.D. y se pierde por Valtejo*”.

El mismo día, en Peña de la Zorra, se anotaron las siguientes observaciones:

- A las 15 h. 30 m., oído un halcón que reclama en la peña.
- A las 15 h. 55 m., un halcón ciclea cerca de una corona de unos 20 buitres leonados.
- A las 16 h. 2 m., un halcón peregrino adulto se acerca a una gran corona de al menos 110 buitres leonados.

También el sábado, en Peña Portillo y Peña La Graja, se realizaron las siguientes observaciones:

- De 16 h. 11 m. a 16 h. 20 m., un halcón macho adulto ciclea sobre la peña, y sobre Peña La Graja. Coge altura.
- A las 16 h. 20 m., el halcón macho pica a una chova (cayendo desde lo alto). Se alborotan las chovas. El halcón pica ligeramente a otra chova. Vuelan 34 chovas y 14 grajillas.
- A las 17 h. 7 m., un halcón, que puede ser el mismo, en la zona de Peña La Graja, “*sobrevuela el límite de las peñas volando río arriba*”.

El domingo, en Peña de la Zorra, se registraron los siguientes datos:

- A las 7 h. 42 m., se oye un halcón.
- A las 7 h. 45 m., se oye un halcón, y después se le ve volando. Se posa “*junto a una sabinas que sobresale de la parte alta del cortado*”. Sigue reclamando.
- A las 8 h., el halcón se ha marchado.
- A las 8 h. 35 m., un halcón, que parece macho, “*se posa en una cueva en Peña de la Zorra*”; y simultáneamente se oyen reclamos de otro halcón, que reclama (“llamada de lamento”) desde la derecha, quizás en P.D.Z. (“Peña Zorrilla”), pero no se le ve. Poco después, el halcón que parece macho “*cambia de posadero en la misma peña*”.
- A las 10 h. 15 m., “*vuelve a reclamar el halcón*”; y poco después se le ve “*posarse en un ángulo no visible del roquedo*”.

El domingo, en Covanegra-río, se posó un halcón macho en la peña a las 7 h. 45 m. / 7 h. 46 m.; se le oyó gritar; se fue a las 7 h. 55 m.

También el domingo, en V. A. D., se vio un halcón a las 8 h. 15 m.

A las 8 h. 20 m., se vio un posible halcón peregrino (no seguro), que pasó “*a toda velocidad*” por El Corralón y Peña Fueros, y fue hacia la ermita. Era muy blanco.

A las 8 h. 25 m., en Covanegra-río, se posó un halcón hembra en la peña.

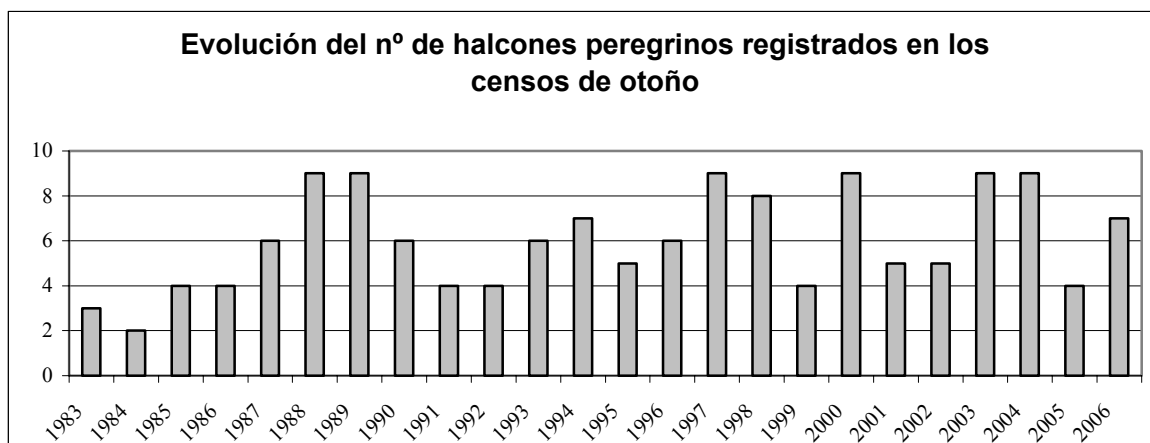
A las 8 h. 30 m., se vio un halcón peregrino hembra volando bajo el cortado de El Corralón / La Raya, hacia la zona del comedero.

A las 9 h. 5 m., se oyó un halcón en Las Torres, que luego fue visto “*volando en Covanegra*”.

A las 9 h. 9 m., un halcón adulto, macho, se posó en Peña Fueros izquierda.

A las 11 h. 30 m., se oyeron reclamos de un halcón en Peña Rubia.

El lunes, a las 14 h. 30 m., se vio un halcón cerca de Peña El Águila.



CERNÍCALO VULGAR (*Falco tinnunculus*):-

Se vieron seguramente no menos de 16-19 cernícalos, y probablemente más. Entre ellos, se distinguieron al menos un macho y cuatro o cinco hembras.

Citado por dieciocho equipos.

El sábado, se vieron al menos 14-15 ejemplares (entre ellos, se distinguieron tres o cuatro hembras), y probablemente más.

El domingo, se vieron al menos 9-11 ejemplares (entre ellos, se distinguieron un macho y una hembra), y probablemente más.

Se vio u oyó cernícalo poco después del amanecer en ocho peñas (frente a Peña Fueros dcha., 2º Cañón margen izquierda, Valdecasuar margen izquierda 4, Valdecasuar margen derecha 1, La Hocecilla, y Peña Portillo / Peña La Graja [aquí, dos aves], Peñalba [dos aves], y La Peña Flor [dos aves]). Y se le oyó también en Valdecasuar margen derecha 1. En zonas próximas, se controlaron dos peñas (Peñalba y La Peña Flor) donde durmieron, en cada una de ellas, dos cernícalos, que fueron vistos tanto al anochecer del sábado como al amanecer del domingo.

La relación de observaciones es la siguiente:

El martes 7, entre las 15 h. 3 m. y las 15 h. 20 m., se observó un cernícalo vulgar volando junto al pueblo de Maderuelo. (*Sergio Aris Arderiu*).

Poco después de las 15 h. 50 m., se vio un cernícalo vulgar cerca de Campo de San Pedro. (*Sergio Aris*).

A las 15 h. 59 m., cerca de Campo de San Pedro, se vio cómo un cernícalo vulgar le daba una pasada en vuelo, chillando, a un ratonero que estaba posado en un poste del tendido eléctrico. (*Sergio Aris*).

El miércoles 8, entre las 8 h. 0 m. y las 8 h. 10 m., se vio un cernícalo vulgar entre Boceguillas y Sepúlveda. Después, entre las 12 h. 25 m. y las 12 h. 30 m., se ven dos cernícalos vulgares en el mismo tramo. (*Sergio Aris Arderiu*).

Además, se vio un cernícalo vulgar junto al comedero de Campo de San Pedro. (*Jorge Remacha Lorenzo*).

El mismo día, a las 16 h. 20 m., se vio un cernícalo vulgar “entre Campo de San Pedro y Fuentemizarra”. (*Sergio Aris Arderiu*).

Más tarde, a las 17 h. 0 m., se observó un cernícalo vulgar volando frente al cortado de Peña Portillo. (*Sergio Aris Arderiu*).

El jueves 9.- (*Sergio Aris*).

7 h. 50 m.- Una pareja de cernícalos vulgares sobrevolando Peña Rubia, “y chillando uno de ellos”.

15 h. 45 m.- Un cernícalo vulgar hembra ciclando sobre los riscos del final de la margen izquierda del barranco de Valdecasuar (Peña Hundida).

El viernes 10.- (*Sergio Aris*).

11 h. 15 m.- Un cernícalo vulgar en vuelo, sobre el roquedo de Peña Portillo.

13 h. 5 m.- Un cernícalo vulgar posado en un poste, entre Moral de Hornuez y Fuentemizarra.

13 h. 15 m.- Un cernícalo vulgar entre Fuentemizarra y Campo de San Pedro.

15 h. 10 m.- Tres cernícalos entre Campo de San Pedro y Fuentemizarra.

El sábado.-

7 h. 15 m. ap.- Un cernícalo vulgar en Peña Portillo.

7 h. 30 m.- Oído un cernícalo vulgar en Peña Portillo.

8 h. 25 m.- Un cernícalo vulgar en Peña Portillo.

9 h. 2 m.- Un cernícalo vulgar hembra. Cerca del comedero de Campo de San Pedro. Se posa en un chopo cerca de la zona de los neumáticos.

9 h. 32 m.- Un cernícalo. Junto a la carretera de Campo de San Pedro a Riaguas de San Bartolomé.

Entre las 9 h. 30 m. y las 10 h. 30 m.- Dos cernícalos vulgares hembras entre Boceguillas y el comedero de Campo de San Pedro.

Entre las 10 h. y las 12 h.- Cernícalo vulgar cerca de Campo de San Pedro.

Entre las 10 h. y las 12 h.- Cuatro cernícalos vulgares entre Campo de San Pedro, Riaguas y Cascajares.

13 h. 56 m.- Un cernícalo vulgar cerca del pueblo de Fuentespina.

14 h. 17 m.- Un cernícalo vulgar en las charcas de Berlangas de Roa.

16 h. 16 m.- Un cernícalo hembra cerca de la granja de Campillo de Aranda.

16 h. 28 m.- En La Peña Flor, un cernícalo vulgar se posa en la peña izquierda.

16 h. 40 m.- Un cernícalo vulgar posado en el tendido eléctrico de Grajera a Campo de San Pedro.

16 h. 49 m.- Un cernícalo vulgar posado en el cortado de la margen derecha del barranco de Valugar.

17 h. 25 m.- Un cernícalo posado en lo alto de Las Torres.

17 h. 30 m.- Dos cernícalos vulgares en Peñalba. Pasan allí la noche.

17 h. 34 m.- Un cernícalo vulgar acosado por grajillas. La Peña Flor.

18 h. 30 m.- Dos cernícalos en la zona del ribazo cerca del tendido frente al comedero de Campo de San Pedro.

Al anochecer.- Dos cernícalos en La Peña Flor.

El domingo.-

Al amanecer.- Dos cernícalos en La Peña Flor.

Al amanecer.- Dos cernícalos en Peñalba.

7 h. 45 m.- Visto un cernícalo vulgar hembra en Valdecasuar margen izquierda 4. Ha debido pasar la noche allí.

7 h. 46 m.- Oído cernícalo en Valdecasuar margen derecha 1.

7 h. 55 m.- En La Peña Flor, un cernícalo vulgar se posa en la peña dcha.

8 h. 2 m.- Un cernícalo vulgar oído en Peña Portillo.

8 h. 4 m.- Dos cernícalos vulgares juntos, uno de los cuales va chillando, vuelan por encima de las peñas río arriba, en la zona de Peña La Graja.

8 h. 27 m.- Dos cernícalos vulgares sobrevuelan La Hocecilla.

8 h. 31 m.- Dos cernícalos se persiguen sobre m. i., frente a Peña Fueros derecha.

8 h. 33 m.- Un cernícalo vulgar sobrevolando la margen izquierda del 2º Cañón.

8 h. 36 m.- Un cernícalo vulgar macho se posa en un árbol del cortado, en la margen izquierda del barranco de Valugar.

9 h. 43 m.- Un cernícalo vulgar hembra en Peña Portillo 2ª.

9 h. 47 m.- El cernícalo vulgar anterior se va a Peña Portillo 1ª.

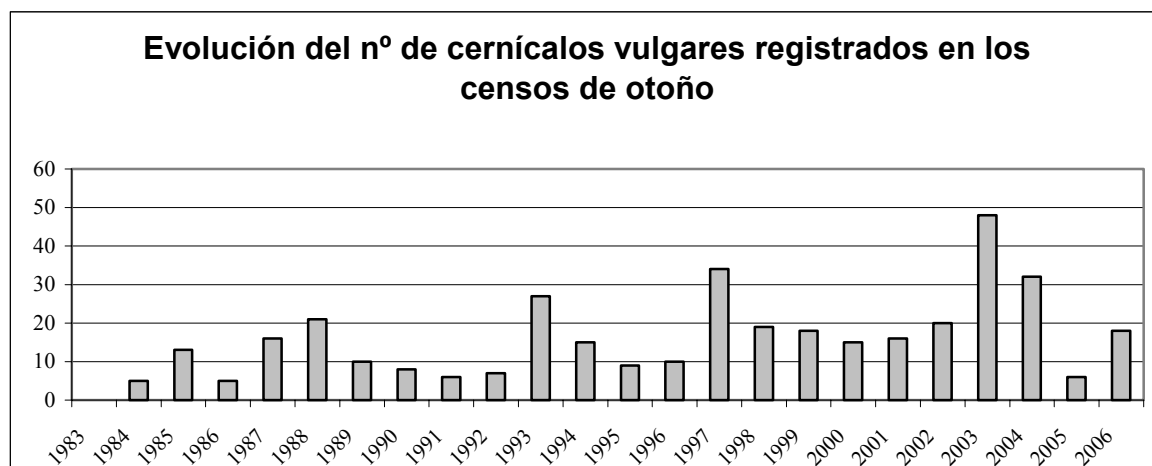
10 h. 3 m.- Vienen a Peña Portillo ocho cuervos y un cernícalo vulgar, desde Peña de la Zorra.

10 h. 20 m.- En Peña Portillo, un cernícalo vulgar es acosado por dos grajillas.

10 h. 27 m.- Dos cernícalos vulgares. Peña Portillo.

12 h. 0 m.- Un cernícalo vulgar posado en cable del tendido próximo al comedero de Campo de San Pedro.

Nota.- El sábado siguiente, 18 de noviembre, algo después de las 9 h. 47 m., se vieron dos cernícalos vulgares entre Cantaburros y La Calabaza, cerca de Aranda de Duero. (Javier Vitores Casado).



MILANO REAL (*Milvus milvus*)-

Se vieron no menos de unos 57-59 milanos reales, y tal vez más de 76; casi todos ellos, en zonas próximas.

Citado por diecinueve equipos.

El miércoles día 8, se vieron al menos tres milanos reales en el comedero de Campo de San Pedro (con 193 buitres leonados, cinco buitres negros, un ratonero, 15 cuervos, y urracas).

El sábado, se localizó un dormitorio en una chopera cercana a Campo de San Pedro. Había 54 milanos reales, que fueron levantados por un disparo. Anteriormente, pero en esa misma tarde, se habían visto hasta 13 milanos reales sobrevolando el comedero de Campo de San Pedro.

También el sábado, por la mañana, se vieron 17 milanos reales entre Boceguillas y el comedero de Campo.

En el basurero de Aranda de Duero, se vieron unos 22 milanos reales el viernes, y 14 milanos reales el sábado.

El domingo, se vieron unos 20 buitres leonados y otros tantos milanos reales que descendían sobre alguna carroña, a no más de unos 20 m. de la autovía N-I (a la altura del Km. 151).

Relación de citas.-

A) En la zona del comedero de Campo de San Pedro.-

Miércoles 8.-

Se vieron tres milanos reales en el comedero de Campo de San Pedro (con 193 buitres leonados, cinco buitres negros, un ratonero, 15 cuervos, y urracas). (*J. Remacha*).

Entre las 13 h. 35 m. y las 13 h. 45 m., algún milano real sobrevuela a baja altura un festín de buitres en el comedero. (*S. Aris*).

A las 14 h. 50 m., pasa un milano real sobre el comedero. (*S. Aris*).

Viernes.-

14 h. 40 m.- Un milano real en el comedero. (*S. Aris*).

Sábado por la mañana.-

8 h. 40 m.- Milano real sobrevolando el comedero.

9 h. 5 m.- Un milano real cerca del comedero, posado en chopos junto a la zona de los neumáticos.

9 h. 12 m.- Otro milano real, distinto, vuela cerca del anterior. Se ven a la vez los dos milanos reales.

9 h. 30 m.- Tres milanos reales, dos de ellos cerniéndose en el aire.
9 h. 45 m.- Un milano real sobrevolando el comedero.
Entre las 9 h. 30 m. y las 10 h. 30 m.- Entre Boceguillas y el comedero de Campo.- 17 milanos reales.
10 h. 15 m.- Cinco milanos reales: uno entra a comer en el comedero, y cuatro están posados en los sembrados fuera del comedero.
Por la mañana.- Siete milanos reales “*en los tendidos y torres eléctricas*” cerca del comedero de Campo de San Pedro, vistos desde la carretera que va a Riaguas.
Sin indicar hora.- Dos milanos reales.

Sábado por la tarde.-

16 h. 0 m.- Ocho milanos reales sobrevolando el comedero.
16 h. 15 m.- 13 milanos reales sobrevolando el comedero.
17 h. 35 m.- Dos milanos reales en el nuevo tendido de la loma frente al comedero.
17 h. 48 m.- Tres milanos reales sobrevolando el comedero.
18 h. 18 m.- 54 milanos reales “*son contabilizados en el cielo, que salen de una chopera cerca de Campo de San Pedro al disparo de un supuesto cazador*”.

Domingo por la mañana.-

7 h. 50 m.- Llegan al comedero, casi a la vez, tres milanos reales, dos urracas, y un grupo de 10 cornejas.
8 h. 5 m.- Cuatro milanos reales.
12 h. 0 m.- Un milano real posado en el poste 7 del tendido.

Domingo por la tarde.-

17 h. 30 m.- Al menos cuatro milanos reales se levantan de un campo, cerca de Campo de San Pedro.
17 h. 35 m.- Un milano real posado sobre la caseta del comedero; y algún milano real “*sobrevolando la zona a poca altura*”.

B) En otras zonas.-

Martes 7.- (S. Aris).

A las 17 h. 50 m. ap., un milano real “*se levanta de un poste telefónico, cerca de Campo de San Pedro*”.
A las 16 h. 45 m., “*se levantan dos milanos reales y un ratonero común de una chopera junto a la vía del tren, junto a Campo de San Pedro*”.

Miércoles 8.- (S. Aris).

Entre las 8 h. 0 m. y las 8 h. 10 m., un milano real entre Boceguillas y Sepúlveda.
A las 12 h. 5 m., un milano real cerca de Castrillo de Sepúlveda. Algo después otro muy cerca de Sepúlveda.
A las 16 h. 20 m., dos milanos reales entre Campo de San Pedro y Fuentemizarra; y otro milano real en las afueras de Fuentemizarra.

Jueves 9.-

Un milano real volando con un grupo de buitres leonados y una pareja de halcones peregrinos, frente a la senda de Hoticiano. (J. González et al.).
El mismo día, poco después de las 17 h. 15 m., un milano real en vuelo, en Peña Rubia. (S. Aris)

Viernes 10.-

13 h. 10 m. ap.- Un milano real posado en un poste del tendido eléctrico, cerca de Fuentemizarra. (S. Aris).
15 h. 53 m.- Unos 22 milanos reales en el basurero de Aranda de Duero. (J. Vitores).
16 h. 27 m.- Dos milanos reales, y luego uno, en las charcas de Villalba de Duero. (J. Vitores).

Sábado.-

8 h. 40 m.- Milano real en las charcas de “Las Cristalinas”, cerca de Fuentespina.
9 h. 13 m.- Un milano real. Junto a la gasolinera de Campo de San Pedro.
9 h. 26 m.- Un ratonero y dos milanos reales. En dos postes, junto a la carretera de Campo a Riaguas.
9 h. 28 m.- 14 milanos reales en el basurero de Aranda de Duero.
9 h. 32 m.- Dos milanos reales posados en el árbol “de la corneja”, junto a la carretera de Campo a Riaguas.

Por la mañana.- Varios milanos reales yendo a Campo de San Pedro, cuatro de ellos antes de Fuentemizarra.

Por la mañana, un milano real entre la ermita de Hornuez y Valdevacas de Montejo.

12 h. ap.- Un milano real encima de Moral de Hornuez.

14 h. 6 m.- Milano real en las charcas de Berlangas de Roa.

15 h. 55 m.- Un milano real llegando a la zona de las sabinas de Campillo.

16 h. 0 m.- Un milano real cerca de la granja de Campillo de Aranda.

16 h. 53 m.- Un milano real cerca de la granja de Campillo de Aranda.

17 h. 0 m.- Un milano real volando sobre P. D. D.

Por la tarde.- Milano real en Maderuelo.

Domingo.-

8 h. 0 m.- Dos milanos reales en vuelo. Cerca de la granja al norte de las charcas de Villalba de Duero. Quizás vengan del basurero de Aranda.

8 h. 13 m.- Un milano real vuela. Charcas de Villalba de Duero.

S/h.- Milano real. Margen izquierda del 2º Cañon.

14 h. 40 m.- A no más de 20 m. de la autovía N-I (a la altura del Km. 151), “unos 20 buitres leonados y otros tantos milanos reales” descienden “sobre alguna carroña”.

Por la mañana.- Un milano real junto a la carretera de la presa a Montejo.

Por la tarde.- Un milano real entre Moral de Hornuez y Fuentemizarra.

Lunes.-

11 h. 52 m.- Un milano real. Villaverde de Montejo.

Martes.-

16 h. 55 m.- Un milano real cerca de la carretera entre Montejo y Fuentelcéspedes.

Miércoles.-

11 h. 0 m.- Un milano real cerca de la carretera entre Montejo y Fuentelcéspedes.

Nota.- Entre Aranda de Duero y el monte de “La Calabaza”, Javier Vitores Casado observa unos 8 milanos reales el sábado 18 de noviembre de 2006.

Nota.- En un dormidero cerca de Campo de San Pedro, Manuel López Lázaro observa unos 50 milanos reales el miércoles 22 de noviembre de 2006.

Comentario.- Se trata de uno de los censos de otoño en que se han registrado más milanos reales, por detrás de los censos otoñales de 1998 (al menos unos 110) y de 2005 (al menos unos 110-146); y por delante de los censos de 2002 (al menos 30-40), de 2003 (no menos de 35-42), y de 2004 (probablemente no menos de 41).

AGUILUCHO PÁLIDO (*Circus cyaneus*)-

Se vieron seguramente no menos de tres o cuatro ejemplares distintos, posiblemente cuatro (un macho y seguramente no menos de dos o tres hembras, posiblemente tres).

Citado por tres equipos. Se indican los registros a continuación.

El martes 7, poco después de las 16 h. 45 m., se observa un aguilucho pálido hembra “en vuelo de prospección y de caza muy bajo sobre un campo arado”, cerca de Campo de San Pedro. (S. Aris).

El miércoles 8, a las 13 h. 10 m., se ve un aguilucho pálido hembra “en vuelo de caza sobre unos sembrados cerca de Campo de San Pedro”. (S. Aris).

El viernes 10, a las 13 h. 5 m., entre Moral de Hornuez y Fuentemizarra, “llegando a Fuentemizarra”, se observa un aguilucho pálido macho en vuelo de caza, “que da un quiebro y se lanza a un campo en un intento de caza”. (S. Aris).

El domingo 12, a las 7 h. 52 m., cerca de la granja al norte de las charcas de Villalba de Duero, vuela de norte a sur un aguilucho pálido hembra.

Más tarde, a las 9 h. 5 m., en Peñalba, “*pasa volando un aguilucho pálido hembra*”.

El mismo día, a las 17 h. 57 m., cerca de Campo de San Pedro, se observa un aguilucho pálido hembra “*en vuelo de caza, dando quiebros sobre un sembrado*”.

AZOR (*Accipiter gentilis*)-

Se vieron dos o tres azores.

Citado por tres equipos.

El sábado, a las 16 h. 14 m., un azor se tiró “*a un bando de palomas torcaces*”, al sur de la granja de Campillo de Aranda.

También el sábado, a las 17 h. 7 m., un azor sobrevoló Peña Rubia, yendo hacia el este. Llegó y salió por la parte trasera de la peña.

El domingo, a las 11 h. 59 m., cerca de V.D.I., se ve “*un azor posado en el suelo*”, que sale, y “*se estaba comiendo una perdiz que había cazado*”.

Comentario.- Recuérdese que el 13 de noviembre de 2004, por la mañana, tres participantes en el censo de otoño vieron un azor macho comiendo una perdiz, en la estepa del norte del Refugio, junto al camino antes de llegar a Los Frailes. (Citado en la **Hoja Informativa N° 29**, pág. 160, Nota 1; y en el **Informe final** del censo de otoño de ese año, págs. 17 y 36).

GAVILÁN (*Accipiter nisus*)-

Se vieron seguramente no menos de 4-6 gavilanes distintos, posiblemente al menos 5-6. Se observaron uno el jueves, de cuatro a seis el sábado, de uno a cinco el domingo, y uno el lunes. Entre ellos, se identificaron unos dos machos y una hembra.

Se recogieron una cita el jueves 9, siete citas el sábado, cinco citas el domingo y una cita el lunes 13, por diez equipos.

El jueves 9, a las 10 h. 49 m., se vio un gavilán cicleando sobre Peña Portillo, donde se recortaban unos veinte buitres leonados. (*S. Aris*).

El sábado 11, a las 16 h. 8 m., se vio un gavilán en la paramera de El Corralón (entre Peña Fueros y El Corralón).

Poco después, a las 16 h. 35 m., se vio un gavilán adulto (posiblemente macho), río arriba, frente a Peña Fueros dcha.

También a las 16 h. 35 m., se vio desde otro puesto un gavilán, sin duda el mismo, que cruzó el valle del Circo del Águila, río arriba.

A las 16 h. 40 m., se vio un gavilán cicleando sobre Peña Portillo.

A las 17 h. 7 m., se vio un gavilán, seguramente hembra, “*en vuelo batido, alternando cortos planeos*”, que fue de detrás de Peña de la Zorra hacia la chopera del río, cruzando los campos y “*metiéndose hacia La Hocecilla*”.

A las 17 h. 23 m., se vio un gavilán macho en los sabinares de Villaverde de Montejo, volando de norte a sur. Los zorzales gritan cuando pasa el gavilán.

Más tarde, a las 17 h. 40 m., se vio por encima un gavilán volando sobre la carretera próxima a Las Torres, que a las 17 h. 50 m. estaba “*posado en el tendido de Pico El Llano*”.

El domingo, a las 7 h. 42 m., se vio un gavilán volando río abajo, frente a Peña Fueros izquierda.

Poco después, a las 8 h. 0 m., se vio un gavilán adulto río abajo, frente a Peña Fueros derecha.

El mismo día, a las 8 h. 10 m., se vio un gavilán por la ladera de V.D.I. (Cuesta Agría).

Más tarde, a las 9h. 36 m., se vio un gavián que volaba hacia el sur, en la zona de Peña Fueros izquierda.

También el domingo, se señaló un gavián en la chopera de Valdevacas.

El lunes 13, a las 15 h. 30 m., se vio un gavián joven, al parecer macho, junto al camino de Pardilla.

Puede añadirse que el miércoles anterior, 8 de noviembre, uno de los participantes en el censo vio dos veces un gavián en el Parque Natural de las Hoces del Duratón (a las 9 h. 35 m. y a las 10 h. 30 m., respectivamente).

RATONERO (*Buteo buteo*):-

Se vieron seguramente no menos de 10-15 ratoneros distintos (de cinco a siete el martes 7, dos o tres el miércoles 8 aparte de otros cinco en zonas más alejadas, al menos tres el viernes que suben a diez si incluimos las observaciones de otro naturalista, al menos de 10 a 15 el sábado, y “*algunos*” el domingo), y muy probablemente más.

Citado por trece equipos.

El martes 7, a las 15 h. 47 m., se observó un ratonero posado en un poste del tendido eléctrico, cerca de Valdevarnés.

A las 15 h. 50 m., se vieron otros dos ratoneros, “*uno posado en un poste telefónico y el otro en vuelo cerca de Fuentemizarra*”; y dos ratoneros más, cerca de Campo de San Pedro.

A las 15 h. 59 m., cerca de Campo de San Pedro, se vio cómo un cernícalo vulgar le daba una pasada en vuelo, chillando, a un ratonero que estaba posado en un poste del tendido eléctrico.

A las 16 h. 45 m., “*se levantan dos milanos reales y un ratonero común de una chopera junto a la vía del tren, junto a Campo de San Pedro*”. (Sergio Aris).

El miércoles 8, en el comedero de Campo de San Pedro, se vio un ratonero. (Jorge Remacha Lorenzo).

El mismo día, otro de los participantes (Sergio Aris Arderiu) registra:

Entre las 8 h. 0 m. y las 8 h. 10 m., al menos cinco ratoneros entre Boceguillas y Sepúlveda, “*con lluvia intensa*”.

Entre las 12 h. 25 m. y las 12 h. 30 m., al menos tres ratoneros entre Sepúlveda y Boceguillas.

A las 16 h. 20 m., dos ratoneros entre Campo de San Pedro y Fuentemizarra.

El viernes 10, a las 7 h. 35 m., en el tendido de Campo de San Pedro, “*había posados, además de los buitres y cernícalos de casi todas las mañanas, en dos torretas muy próximas entre sí, cinco ratoneros en cada una de ellas*”. (Raúl Navas Sanz).

El mismo día, a las 13 h. 15 m., se vieron tres ratoneros entre Fuentemizarra y Campo de San Pedro. Se obtuvo una bonita foto de un ratonero posado en una señal de tráfico, y de otro saliendo de un poste. (Sergio Aris Arderiu).

Después, a las 15 h. 10 m., se volvieron a ver tres ratoneros entre Campo de San Pedro y Fuentemizarra. (Sergio Aris Arderiu).

El sábado, se vieron:

A las 8 h. 39 m., un ratonero posado en un poste, junto a Valdevarnés.

A las 8 h. 51 m., un ratonero sin duda distinto del de las 8 h. 39 m., en un poste, cerca de Campo de San Pedro, junto a la desviación a Riaguas.

A las 9 h. 26 m., un ratonero y dos milanos reales, en dos postes, junto a la carretera de Campo a Riaguas.

Entre las 9 h. 30 m. y las 10 h. 30 m., tres o más ratoneros entre Boceguillas y el comedero de Campo de San Pedro.

Entre las 10 h. y las 12 h., bastantes ratoneros cerca del comedero de Campo de San Pedro.

Por la tarde, un ratonero en Maderuelo.

A las 15 h. 50 m., un ratonero llegando a la zona de las sabinas de Campillo.

A las 16 h. 9 m., un ratonero sobrevuela la chopera bajo el comedero de Campo de San Pedro.

A las 16 h. 12 m., dos ratoneros junto a la granja de Campillo de Aranda.

A las 16 h. 40 m., cinco ratoneros en el tendido eléctrico de Grajera a Campo de San Pedro.

A las 16 h. 46 m., un ratonero en las charcas de Berlangas de Roa.

A las 16 h. 55 m., un ratonero junto a la granja de Campillo de Aranda.

A las 17 h. 35 m., un ratonero posado en un poste del tendido próximo al comedero de Campo de San Pedro.

A las 17 h. 52 m., siete ratoneros posados en el tendido eléctrico, “*desde el pueblo de Campo de San Pedro hasta la altura del comedero*” de Campo.

El domingo, se registraron:

A las 11 h. 39 m., un ratonero oído en la parte alta de Valugar.

A las 12 h. 0 m., un ratonero en el poste del tendido próximo al comedero de Campo de San Pedro.

Poco después de las 18 h. 10 m., ya con poca luz, algunos ratoneros “*posados en postes telefónicos, de Riaguas a Ayllón*”.

Comentario.- Los censos de otoño en que se han registrado más ratoneros son los de 2004 (seguramente no menos de 23-24), 2003 (al menos 16-22), 2002 (al menos 18-20) y 2005 (seguramente no menos de 12-17).

ESMEREJÓN (*Falco columbarius*).-

Se vio un macho el sábado. El martes anterior se vio un macho en otro lugar.

Citado por dos equipos.

El martes día 7, poco después de las 15 h. 59 m., se observó un esmerejón macho “*en vuelo fugaz, batido y rasante sobre un campo arado, muy cerca de Campo de San Pedro*”.

El sábado, a las 17 h. 50 m., se vio un esmerejón macho junto a la granja de Campillo de Aranda.

MOCHUELO (*Athene noctua*).-

Se vieron al menos tres o cuatro mochuelos, con un total de tres a siete ejemplares (dos o tres el sábado, y tres o cuatro el domingo), y se oyeron tres más (en el amanecer del domingo). En total se registraron al menos seis o siete mochuelos, y no más de diez.

Citado en siete informes (en uno de ellos, como sólo oído).

El sábado, a las 9 h. 55 m., se vio un mochuelo “*posado en unas ruinas, muy cerca de Campo de San Pedro*”.

El mismo día, a las 14 h. 7 m., se vio un mochuelo “*en un majano por la pista de Montejo a Los Frailes*”.

También el sábado, a las 17 h. 10 m., se vio un mochuelo “*en las ruinas a la salida del pueblo*” de Campo de San Pedro, “*camino del comedero*”.

El domingo, a las 7 h. 10 m., se oyeron dos mochuelos en Peña Portillo (entre las partes 1ª y 2ª).

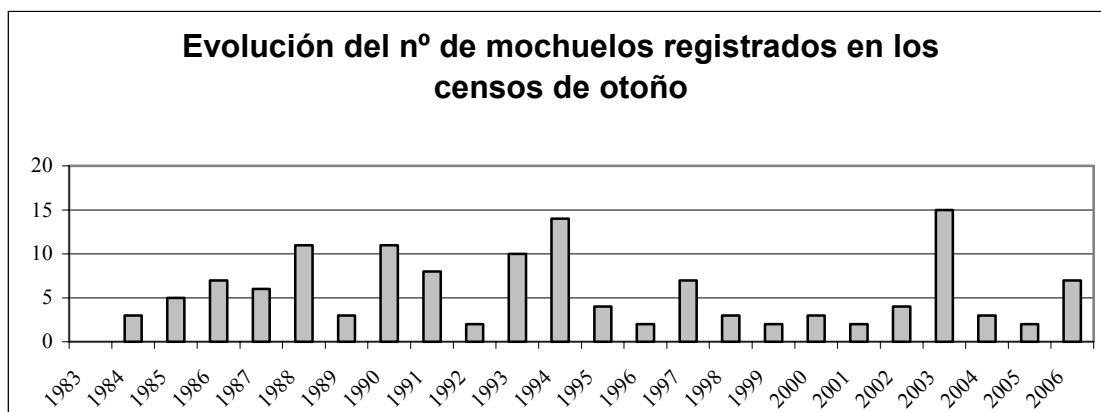
El mismo día, a las 7 h. 39 m., se oyó un mochuelo en el sabinar del sur, desde el puesto situado frente a Valdecasuar m.d.l.

También el domingo, por la mañana, se vio un mochuelo en la estepa cerealista del norte del Refugio, junto a la pista que va de Montejo a Los Frailes.

En la misma mañana, a las 11 h. 20 m., se vio un mochuelo en el km. 3'8 de la carretera entre el alto de Milagros y Fuentelcéspedes, cerca de Fuentelcéspedes.

Además, a las 14 h. 20 m., se observó un mochuelo “*posado en unas ruinas en las afueras de Fuentelcéspedes*”.

Por la tarde, a las 18 h., se fotografió un mochuelo “*posado sobre unas ruinas en las afueras de Campo de San Pedro*”.



LECHUZA (COMÚN) (*Tyto alba*).-

Citada en un informe.

El domingo, a las 19 h. 5 m., se vio una lechuza común que volaba gritando, sobre Cedillo de la Torre.

MAMÍFEROS.-

ZORRO (*Vulpes vulpes*).-

Fueron registrados 5-7 zorros al parecer distintos (posiblemente 6-7), de los que uno fue sólo oído y 4-6 (posiblemente 5-6) fueron vistos (uno el viernes, uno oído el sábado, dos el domingo, tres el lunes, y uno el martes).

Observado por cinco equipos.

El jueves 9, a las 15 h. 45 m., se hallaron “*excrementos frescos de zorro en el camino*”, en la zona de El Casuar.

El viernes 10, a las 15 h. 10 m., entre Campo de San Pedro y Fuentemizarra, se descubre un zorro “*campeando sobre un arado, que se aleja al trote de la cuneta de la carretera y se detiene a prudencial distancia*”. Se obtienen dos fotografías..

El sábado, en los sabinars de Villaverde de Montejo, se escuchan “*ladridos de un zorro a las 18 h. 50 m.*”; “*contestan los perros del pastor y luego vuelve a ladrar el zorro a las 18 h. 57 m., y siguen ladrando los perros*”.

El domingo, a las 10 h. 36 m., un zorro está quieto un buen rato, mirando al observador, en lo alto de La Catedral (S.D.), junto al borde, no muy lejos de una chova piquirroja. Luego se va, sin prisas.

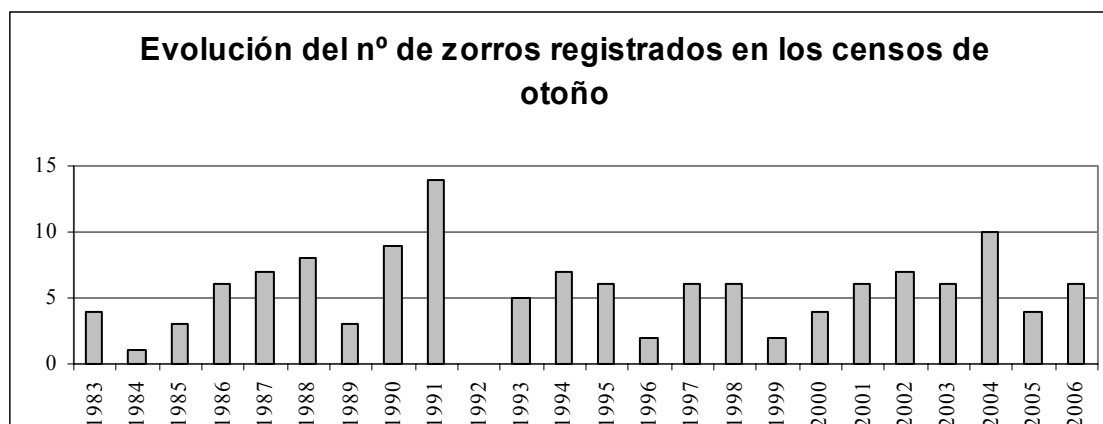
El mismo día, a las 13 h. 30 m., un zorro en la base de Peña Portillo, “*que entra en unas cuevas mientras es importunado por las chovas (sin que parezca afectarle mucho)*”, es visto “*mientras se hacía el homenaje en la pradera a Daniel Magnenat*”.

En la noche del domingo al lunes, pero ya el lunes 13, se vieron tres zorros:

- A las 1 h. 24 m., un zorro en la ladera baja de Peña Portillo.
- A las 1 h. 51 m., un zorro en El Carrascal.
- A las 2 h. 1 m., un zorro en lo alto de Peña Portillo 2ª.

El martes 14, a las 17 h. 19 m., subiendo al comedero de buitres a dejar una gran cerda muerta, fue visto y fotografiado “*un zorro rojo (hembra) comiendo tranquilamente a la derecha del camino durante varios minutos, a la vista y cerca del coche*”. “*Orina en el lugar y se va. Sólo cuando está muy cerca de nosotros se da cuenta y corre a esconderse*”.

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), 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).



JABALÍ (*Sus scrofa*):-

Se registraron al menos unos 19-32 ejemplares (probablemente 25-32), de los que uno fue sólo oído.

Se observaron al menos 18-31 jabalíes (probablemente 24-31), al menos 8-15 el sábado y 18-24 (probablemente 24) el domingo. Se oyó al menos un jabalí más (el domingo), seguramente distinto.

Fue visto por siete equipos, y oído por dos más. Otro equipo anotó rastros.

El jueves 9, a las 14 h. 25 m., se vieron “*numerosas hozaduras de jabalí (...) bajo las choperas frente a El Campanario*”.

El sábado, a las 16 h. 45 m., se vieron ocho jabalíes (“*dos adultos, otros dos bastante grandes, y cuatro bermejós*”) encima del cortado de la margen izquierda del barranco de Valugar.

A las 17 h. 18 m., se oyeron gruñidos de jabalí frente al Campanario. A la misma hora, se vio un jabalí (o varios), cerca de La Raya, sin duda el mismo (o los mismos). Fue (o fueron) río abajo.

También a las 17 h. 18 m., se oyeron varios jabalíes “*en la ladera de debajo de El Corralón*”. Después, a las 17 h. 52 m., se vieron en la zona siete jabalíes: dos adultos, un jabato, y cuatro rayones.

Además, el sábado se oyó un jabalí en el sabinar del norte, junto al comedero de buitres del Refugio.

El mismo día, se vieron huellas y hozaduras de jabalí en el campo frente a Peña de la Zorra, junto a la chopera.

El domingo, a las 7 h. 42 m., se vieron nueve jabalíes “*metiéndose en las encinas sobre el Circo del Águila*”.

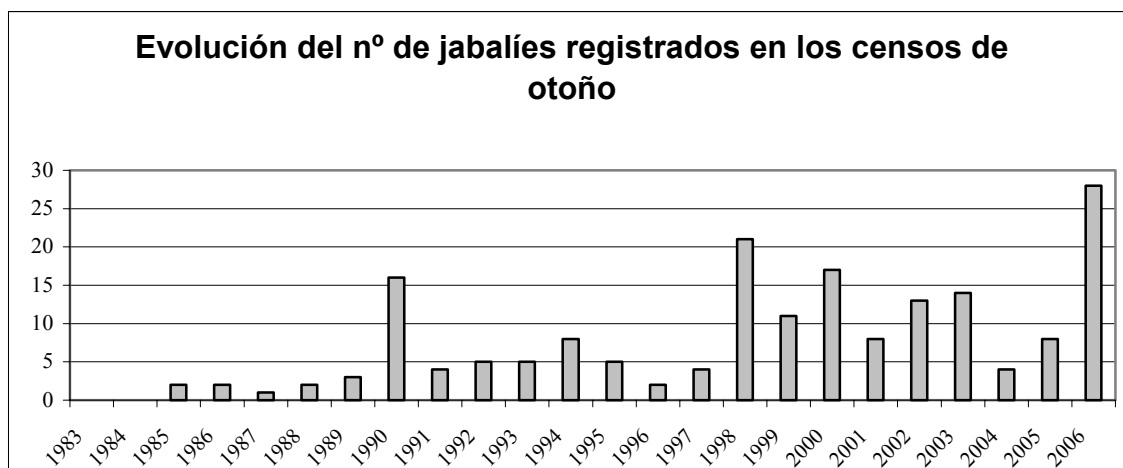
Más tarde, a las 8 h. 17 m., se vio un jabalí joven, con la capa pardo rojiza y de unos 50-60 kg. de peso, en el barranco de Valdebejón. El jabalí recorrió cuesta arriba toda la ladera de la margen izquierda del barranco.

A las 8 h. 26 m., se oyó un jabalí en el río, frente al barranco de Pardebueyes.

El mismo día, a las 8 h. 51 m., se vieron ocho jabalíes (cuatro adultos y cuatro “jabatos” bermejós) subiendo por La Catedral.

Después, a las 10 h. 0 m., se vieron seis jabalíes bajo V.D.I., no lejos del río.

Comentario.- Se trata del censo de otoño en que se han registrado más jabalíes; seguido por los censos otoñales de 1998 (al menos 18-24), 2000 (al menos 14-21), y 1990 (al menos unos 16).



CORZO (*Capreolus capreolus*):-

Se detectaron no menos de unos 31-36 corzos, y seguramente 34-36 corzos distintos como mínimo; de ellos, unos 33-35 fueron vistos (incluyendo al menos un macho, 10 hembras, y un joven), y al menos uno más fue oído.

Observado por 21 equipos, y sólo oído por ocho más.

El mayor grupo observado tenía seis corzos. También se vieron un grupo de cinco corzos, y tres grupos de cuatro corzos cada uno.

El sábado, fueron registrados al menos 17-21 corzos, probablemente no menos de 20-21 corzos (uno sólo oído, y 19-20 vistos; entre ellos había un macho y tres hembras), y seguramente más. Hubo las siguientes citas:

- Al amanecer (7 h. 15 m. / 7 h. 30 m.), tres corzos, todos ellos sin cuernas, recortados en lo alto de Peña Portillo. Luego uno y más tarde uno, que pueden ser de los anteriores. Un corzo es fotografiado.
- A las 9 h. 21 m., se oye dos veces el ladrido de un corzo en la margen izquierda del embalse (en los pinos del coto de la C.H.D.).
- A las 13 h. 48 m., un corzo macho adulto “*cruzando la carretera que va del embalse a Fuentelcésped, cerca de unas naves*”.
- A las 13 h. 50 m., cuatro corzos junto a la carretera de Valdevacas a Montejo.
- A las 16 h. 4 m., cuatro corzos en las sabinas de Campillo, “*de los que dos son observados hasta el final del censo*”.
- A las 16 h. 8 m., en V.D.I., “*un corzo se asoma en lo alto de la peña*”.
- A las 16 h. 48 m., frente a Las Torcas, se escucha el ladrido de un corzo que viene de las encinas altas de la parte superior de Valugar.
- A las 16 h. 50 m., un corzo en Valdecasuar 2.
- A las 17 h. 8 m., dos corzos en el barranco de Valugar.
- A las 17 h. 13 m., dos corzos en la ladera de la margen izquierda del cañón, frente al Campanario. Van de Las Torcas a la zona del viaducto por la ladera.
- A las 17 h. 13 m., dos corzos cerca de La Raya. Van río arriba. Sin duda son los mismos.
- A las 17 h. 25 m., dos corzos en D.e.l.c.
- A las 18 h. 29 m., un corzo en la margen izquierda del 2º Cañón.
- Poco después de las 19 h., se vieron tres corzos en la zona de los sabinares de Villaverde de Montejo.
- Sin indicar hora, se señalan corzos ladrando frente al Circo del Águila.
- El mismo día, se vio una probable huella de corzo en el campo frente a Peña de la Zorra, junto a la chopera.

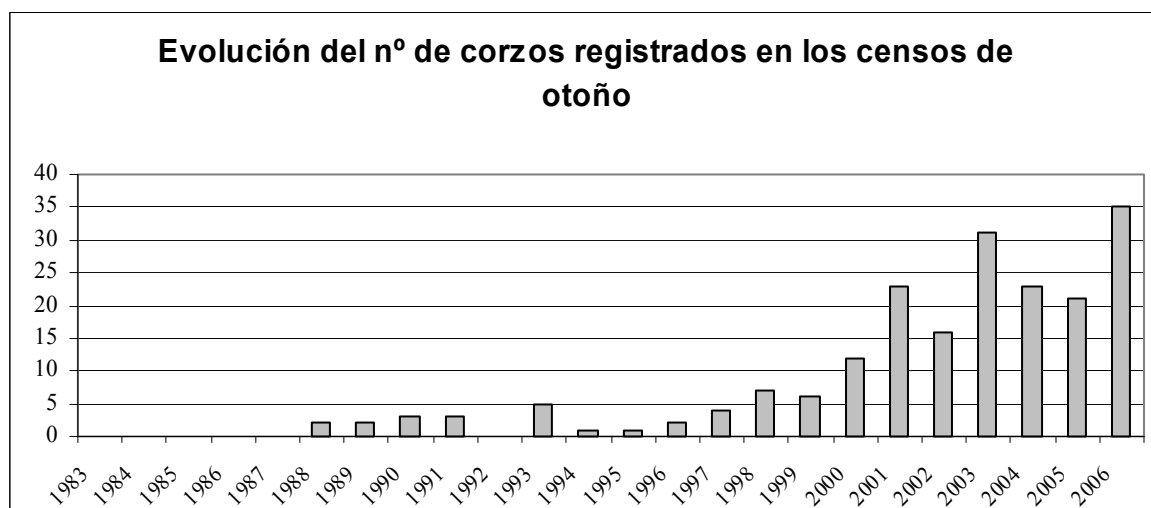
El domingo, fueron vistos al menos unos 21 corzos, y seguramente más. Entre ellos, había ocho hembras, y una cría del año anterior. Es fácil que al menos 13-14-15 corzos fueran distintos de los del sábado. Se obtendría un total de al menos 31-36 corzos, y probablemente no menos de 34-36, entre los dos días (incluyendo un macho, diez hembras, y una cría del año anterior). Hubo las siguientes citas:

- A las 5 h. 55 m., un corzo en el pinar de Valdevacas.
- A las 6 h. 19 m., cinco corzos, en los encinares al sur del barranco del Boquerón.
- A las 6 h. 45 m., un corzo en el pinar cerca de Valdevacas de Montejo.
- A las 7 h. 24 m., un corzo oído a la derecha del barranco de Pardebueyes.
- A las 7 h. 39 m., un corzo sin cuernos encima y a la izquierda de Peña Portillo.
- A las 7 h. 50 m., un corzo en lo alto del cortado de la margen izquierda del barranco de Valugar.
- A las 7 h. 59 m., se oye un corzo “*por Valdecasuar m.i.3.*”
- A las 8 h. 10 m., seis corzos, bajando la ladera de la margen derecha del barranco del Boquerón.
- A las 8 h. 13 m., en Valdecasuar m. i. 2, “*se divisan dos corzos que vienen por la ladera del barranco, por encima del camino, de Valdecasuar 3 a Valdecasuar 2 (m.i.)*”. “*Uno se esconde en unas sabinas, el otro está comiendo durante 50 minutos y posteriormente se tumba en una mancha clara entre las sabinas*”, donde es observado hasta que se abandona el puesto.
- A las 8 h. 17 m., se oye el ladrido de un corzo por las ruinas de Linares (en la margen derecha del barranco del Boquerón).
- A las 8 h. 21 m., se escucha el ladrido de un corzo frente a Las Torcas.
- A las 8 h. 29 m., se oyen cinco ladridos de corzo frente a Peña Cuervo, hacia el Oeste.
- A las 8 h. 40 m., dos corzos hembras en el barranco de Valdebejón (en la ladera de la margen derecha)..
- A las 8 h. 43 m., otros dos corzos (distintos de los anteriores), de los que uno es macho (“*con buenos cuernos*”) y el otro no lleva cuernos, en lo alto de la ladera de la margen derecha del barranco de Valdebejón.
- A las 8 h. 44 m., oído corzo por Peña Cuervo aproximadamente.
- A las 8 h. 44 m., se oyó un corzo hacia el 2º Cañón. Sin duda es el mismo.
- A las 8 h. 45 m., se oyen de nuevo cinco ladridos de corzo frente a Peña Cuervo. Parecen venir de la zona de la antena de El Soto.
- A las 8 h. 50 m., ladra fuertemente un zorro. Se le oye frente a Valdecasuar margen derecha 3 y 4.
- A las 8 h. 51 m., se oyó el ladrido de un corzo frente a Valdecasuar margen derecha 2.
- Por la mañana, un corzo oído en Valdecasuar m. i. 3.
- A las 9 h. 4 m., se oyó un corzo hacia el 2º Cañón.
- A las 9 h. 34 m., un corzo en la ladera de V.D.I.
- A las 9 h. 34 m., un corzo hembra en la ladera de V.D.I.
- De 9 h. 36 m. a 9 h. 39 m., cuatro corzos, debajo de Peña Portillo 2ª, en la ladera, cerca del río. Al ver al observador, suben hasta arriba. Son ágiles saltando por las rocas.
- A las 10 h. 2 m., un corzo en el barranco de Valdecasuar.
- A las 10 h. 32 m., dos corzos hembras en la ladera de V.D.I.
- A las 10 h. 51 m., dos corzos, una hembra y una cría del año anterior, en un charcón de Valugar.
- A las 11 h. 35 m., un corzo visto Valugar arriba.
- A las 11 h. 39 m., otro corzo visto Valugar arriba.
- A las 11 h. 45 m., un corzo visto arriba de Valugar.
- A las 13 h. 46 m., un ladrido de corzo oído en Valugar.

El lunes, fueron vistos al menos unos 5-10 corzos, posiblemente 8-10 (incluyendo un macho, dos hembras, y una cría del año). Hubo los siguientes registros:

- Por la noche (del domingo al lunes), a las 1 h. 40 m., un corzo cerca de Los Frailes.
- A las 2 h. 8 m., dos corzos (una hembra, seguida por un joven del año) cruzan el camino de la margen izquierda del cañón, cerca del puente de Peña Rubia.
- A las 2 h. 11 m., cuatro corzos, en los campos del suroeste del Refugio (en la margen izquierda del valle, al sur del camino, frente a Peña Rubia).
- A las 3 h. 50 m., un corzo cruza el camino de la margen izquierda del río, justo después de La Calleja.
- A las 17 h. 46 m., dos corzos, macho y hembra (la hembra va delante), cruzan la carretera de Montejo a Valdevacas, de izquierda a derecha.
- A las 17 h. 49 m., se sigue viendo al macho, que pasta tranquilamente en la ladera.
- También el lunes, se vieron excrementos de corzo en los páramos del suroeste, entre Montejo y Villaverde.

Comentario.- Se trata del censo de otoño en que se han registrado más corzos; seguido por los de 2003 (al menos 28-34), 2004 (al menos 22-24), 2001 (al menos 21-25), y 2005 (al menos 19-22).



TEJÓN (*Meles meles*)-

No fue registrado en estos días. Sin embargo, una semana después, en la noche del viernes 17 al sábado 18 de noviembre de 2006, a las 2 h. 30 m. ap., Jesús Hernando Iglesias vio un tejón cerca de Villalvilla de Montejo.

NUTRIA (*Lutra lutra*)-

El sábado, se vieron excrementos de nutria y restos de cangrejo comidos, en la pequeña presa cerca de Peña Portillo.

GARDUÑA (*Martes foina*)-

Citada por un equipo. (Otro equipo también la vio, pero fuera del área de estudio, en otra provincia).

En la noche del domingo, a las 23 h. 14 m., una garduña fue vista muy cerca y perfectamente, durante un rato, al lado de la carretera de Valdevacas a Montejo, en las curvas bajo El Castillo; el mustélido subió por la roca. (*Fidel José Fernández*).

Esa misma noche, a las 19 h. 25 m., otro participante en el censo observó una garduña, también muy cerca, y también alumbrada con los faros del coche en la cuneta de una carretera, “*en las afueras de Almazán (Soria)*”. (*Sergio Aris*).

(En la cuadrícula de Almazán no aparece citada la garduña 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. 271]).

Comentario.- Es el quinto censo de otoño en que se observa la garduña. Los anteriores fueron los de 1999 (una garduña vista por Jesús Hernando, frente a Peña Rubia, el domingo 14-11-99), 2000 (una garduña vista por Javier Marchamalo, junto al pueblo de Montejo, en los muros del puente grande sobre el río, en la noche del sábado 11 al domingo 12-11-2000), 2001 (una garduña vista por Javier Herrera y Enrique Estalrich, cruzando la carretera de Villaverde de Montejo a Villalvilla de Montejo, el domingo 11-11-2001, a las 16 h. 15 m.), y 2002 (una posible garduña vista por Juan José Molina y Noa Novo, al este del sabinar de Campillo de Aranda, el domingo 10-11-2002, a las 6 h. 50 m.).

Se encontraron excrementos de garduña en los censos de otoño de 1985, 1988, 1991, 1997, 1998, 2000, 2001, 2002, y 2004.

Además, en el censo de otoño de 1996 se encontró, por Francisco López Laguna, una garduña muerta (atropellada por el tren, en un túnel). “*Estaba muy reseca, como de varios días*”. Por otra parte, en el censo de otoño de 1991 se vieron de nuevo los cadáveres de dos garduñas atropelladas por el tren, que ya

habían sido hallados y medidos el 30 de julio del mismo año. (Sobre las garduñas atropelladas por el tren en la zona, así como las referencias en que aparecen estos casos, véase lo indicado en la **Hoja Informativa N° 30**, pág. 114).

CONEJO (*Oryctolagus cuniculus*)-

Fueron vistos cinco conejos, todos ellos el sábado.

Observado por tres equipos. Otros dos equipos registraron huras y excrementos.

El sábado, se vieron:

--- A las 9 h. 21 m. ap., un conejo en las charcas de “Las Cristalinas”, cerca de Fuentespina.

--- Sin indicar hora, tres conejos en la zona del comedero de Campo de San Pedro.

--- A las 22 h. 45 m., en la zona de La Peña Flor, un conejo que cruza por el camino.

Además, el lunes, a las 11 h. 6 m., se vieron y fotografiaron huras de conejo, junto a excrementos recientes, en los páramos del suroeste (entre Montejo y Villaverde).

Comentario.- Los censos de otoño en que se han visto más conejos son los de 2003 (7-8), 2004 (al menos 6-7), 2005 (6-7, probablemente 7), 1998 (5-7), 1990 (6), 1988, 1995, 2000 y 2006 (5).

LIEBRE IBÉRICA (*Lepus granatensis*)-

Fueron vistas 9-11 liebres (posiblemente 10-11) que es probable fueran distintas: una en la noche del viernes, seis el sábado, y cuatro en la noche del domingo al lunes.

Observada por ocho equipos. Los registros se indican a continuación.

En la noche del viernes:

--- A las 23 h. 0 m. ap., una liebre cruza la pista por el Vallejo del Charco.

El sábado, de día, seis liebres:

--- A las 8 h. 40 m. ap., en el sabinar del norte, “*cruzan tres liebres el camino del comedero a la vía del tren*”.

--- A las 11 h. ap., una liebre en el “*páramo de Montejo, cerca de la carretera de Fuentelcéspedes a Montejo de la Vega*”, al Este de dicha carretera, “*en el camino que sale cerca del vertedero de Montejo*”.

--- A las 13 h. 50 m., una liebre en la parte alta de la margen izquierda del barranco de Valdecasuar.

--- Sin indicar hora, una liebre en la zona del comedero de Campo de San Pedro.

En la noche del domingo al lunes, cuatro liebres:

--- A las 22 h. 47 m., una liebre en la carretera de Carabias a Moral de Hornuez, muy cerca de Moral.

--- A las 1 h. 46 m., una liebre en la estepa cerealista del norte del Refugio (en El Lobo, cerca de El Carrascal).

--- A las 1 h. 56 m., una liebre en la estepa del norte, cerca de El Carrascal.

--- A las 1 h. 58 m., una liebre pequeña, en la estepa del norte (en Los Riscos).

Comentario.- Se trata de uno de los censos de otoño en que se han visto más liebres; junto con los de 2005 (al menos 9-10), y 1998 (al menos nueve), y seguido por los de 2002 (ocho) y 2003 (ocho).

RATÓN DE CAMPO (*Apodemus sylvaticus*)-

Citado por tres equipos. Otro equipo señaló un micromamífero no identificado.

El miércoles día 8, por la noche, se vio un ratón de campo cruzando la carretera de Montejo a Fuentelcéspedes.

El sábado, a las 19 h. 30 m., se vio pasar un ratón de campo en el camino entre el viaducto y la presa.

El mismo día, se vio un ratón de campo en la zona del comedero de Campo de San Pedro.

En la noche del domingo, a las 22 h. 39 m., se vio un micromamífero en el camino de Carabias a Moral de Hornuez.

MURCIÉLAGOS.-

Fueron registrados por cuatro equipos (por uno de ellos, sólo oído).

Se registraron murciélagos tanto en el anochecer del sábado (por cuatro equipos) como en el amanecer del domingo (por dos equipos).

Un equipo señaló murciélagos “pequeños”, en el 2º Cañón, tanto el sábado (uno a las 18 h. 26 m., y otro a las 18 h. 45 m.), como el domingo.

NOTA.- En total se observaron vivas al menos 8 especies de mamíferos; y se citaron un total de 9 especies de mamíferos en el censo, si contamos también excrementos y restos de alimentación.

AVES NO RAPACES (y NO PASERIFORMES).-

GARZA REAL (*Ardea cinerea*).-

Se registraron al menos unas 25-26 garzas que debían de distintas, y muy posiblemente más. De ellas, al menos unas 12-13 se observaron entre las hoces y el embalse, 12 se vieron en el basurero de Aranda, y una se vio en las charcas de Berlangas de Roa.

El sábado, se vieron probablemente no menos de 12-13 garzas en las hoces y su entorno (de ellas, en el embalse se observaron unas 6-10 como mínimo, aunque unas 4 de ellas pasaron al cañón).

El domingo, se detectaron al menos unas 23 garzas: probablemente al menos 10 en las hoces y el embalse (de ellas, en el embalse se observaron 7 como mínimo, de las que 2 vinieron desde el cañón), 12 en el basurero de Aranda de Duero, y una en las charcas de Berlangas de Roa.

También se observaron garzas el martes día 7 (2-3), el miércoles (1), el jueves (al menos 1-2), y el lunes día 13 (1).

Observada por 22 equipos.

La primera garza del domingo fue oída a las 6 h. 32 m. bajo Los Poyales; y la última garza del sábado fue oída a las 18 h. 53 m., junto al poblado de la presa.

Se vio una garza al anochecer del sábado que debió pasar la noche en el soto bajo El Campanario.

Se incluye a continuación la relación de anotaciones.

Martes 7.- (S. Aris).

Entre las 13 h. 25 m y las 13 h. 45 m.- Una garza real en vuelo en la chopera, cerca de Los Poyales.

Poco después de las 14 h. 55 m.- Dos garzas reales en el embalse.

Miércoles 8.-

18 h. 25 m.- Una garza real en vuelo junto a la chopera, frente a Peña Rubia. (S. Aris).

Jueves 9.-

9 h. 5 m. ap.- Se oye reclamar una garza real en La Hocecilla. (S. Aris).

14 h. 25 m.- Una garza real “sale en vuelo de la chopera junto al río, bajo la peña El Campanario”. (S. Aris).

Por la tarde ap.- Una garza real en el río, aguas arriba de Peña Portillo. (J. González y M. I. Ordóñez).

Sábado.-

- 8 h. 18 m.- Una garza real en el embalse, cerca del puente de Maderuelo.
9 h. 54 m.- Dos garzas reales (un adulto y un joven) por los puentes de Maderuelo.
9 h. 57 m.- Tres garzas reales (2+1) por la ermita de la Vera Cruz. Son distintas de las dos garzas anteriores.
Entre las 10 h. 50 m. y las 11 h. 40 m.- Cinco garzas reales en el embalse, cerca de Maderuelo.
15 h. 15 m.- Dos garzas reales río abajo. V.D.I. (Cuesta Agria).
16 h. 11 m.- Una garza real pasa río arriba, frente a Peña Rubia.
16 h. 27 m.- Una garza real río arriba. V.D.I. (Cuesta Agria).
16 h. 30 m.- Dos garzas reales. P.D.D. o cerca.
16 h. 30 m.- Una garza real vuela frente a V.A.D., por el río, hacia el embalse.
16 h. 37 m.- Una garza real vista al lado del puente cercano a La Catedral.
17 h. 10 m.- Seis garzas reales en el embalse, en la zona de Peñalba.
17 h. 34 m.- Una garza real en el embalse, cerca de El Reloj.
17 h. 45 m.- Dos garzas reales vienen a P.D.D. desde el embalse.
17 h. 48 m.- Una garza real en la reclusa del Boquerón.
17 h. 53 m.- Una garza real pasa del embalse al cañón. P.D.I.
17 h. 54 m.- Viene una garza real joven de la reclusa del Boquerón. Se posa en la ladera junto al Barranquillo de El Gordo.
17 h. 55 m.- Una garza real volando río abajo. D.e.l.c.
17 h. 55 m.- Una garza real “viene de río arriba y se pierde por encima de V.A.D.”
17 h. 56 m.- Una garza real río abajo. La Raya.
17 h. 56 m.- Una garza real, posiblemente la vista a las 16 h. 11 m., vuelve a pasar frente a Peña Rubia, esta vez hacia el oeste.
17 h. 57 m.- Una garza real se posa en la chopera del río, bajo El Corralón.
17 h. 58 m.- La garza real, joven del año, señalada a las 17 h. 54 m., sigue cañón abajo. P.D.I.
18 h. 0 m.- Una garza real “se pierde por encima de V.A.D.”
18 h. 0 m.- Dos garzas reales. La Catedral.
18 h. 4 m.- Se oye una garza real hacia La Hocecilla.
18 h. 30 m.- Una garza real. P.D.D.
18 h. 36 m.- Se oye cantar a la garza tres veces. V.D.I. (Cuesta Agria).
18 h. 37 m.- Garza real oída. Va río arriba, de V.A.D. a D.e.l.c.
18 h. 37 m.- Una garza real río arriba, gira y vuelve río abajo. La Raya.
18 h. 37 m.- Una garza real (sin duda, la misma) vuela entre La Raya y El Campanario, y pasa la noche en el soto.
18 h. 40 m.- Se oye la garza antes señalada (a las 18 h. 37 m.).
18 h. 52 m.- Pasa una garza chillando del cañón al embalse, y luego regresa al cañón.
18 h. 53 m.- Se oye garza. Río. Zona del poblado de la presa.

Domingo.-

- 6 h. 32 m.- Se oye garza. Los Poyales
6 h. 40 m.- Se oye garza. Ap. V.A.D.
6 h. 41 m.- Se oye garza. Los Poyales.
6 h. 42 m.- Se oye garza. Los Poyales.
7 h. 20 m.- Garza real oída. El Corralón.
7 h. 20 m.- Garza real oída. Zona de Valugar.
7 h. 41 m.- Oída garza en el río. P.D.I.
7 h. 41 m.- Garza real oída en el río. S. D.
7 h. 43 m.- Una garza real en el embalse, en la zona de Peñalba. Después se ven allí otras cuatro garzas más (cinco aves en total).
7 h. 59 m.- Se oye garza. Los Poyales.
8 h. 0 m.- Garza real volando. S.D.
8 h. 9 m.- Garza real oída. S.D.
8 h. 10 m.- Una garza real vuela desde detrás de Peña de la Zorra hacia la chopera del río. Cruza la chopera en dirección al Casuar.
8 h. 14 m.- Frente al barranco de Pardebueyes, pasan cuatro cormoranes río abajo; y detrás de ellos, una garza real.
8 h. 17 m.- Pasa garza del cañón al embalse. P.D.I.
8 h. 53 m.- Se oye garza. Los Poyales.
9 h. 26 m.- Una garza real posada en la parte final de Valdecasuar m.i.4.

9 h. 28 m.- 12 garzas reales (11+1) en el basurero de Aranda de Duero.

9 h. 30 m.- *Vuela una garza. V. A. D.*

9 h. 32 m.- *Una garza real viene volando río abajo. Los Poyales.*

9 h. 33 m.- *Una garza real se posa debajo de S.D.*

Garza real vuela hacia el embalse. S.D.

9 h. 43 m.- *Una garza real adulta pasa del cañón al embalse. P.D.I.*

Entre las 11 h. y las 12 h. 30 m. ap., cinco garzas reales en el embalse.

15 h. 28 m.- *Una garza real en las charcas de Berlangas de Roa.*

18 h. 0 m.- *La garza real en las charcas de Berlangas de Roa.*

Lunes 13.-

Por la tarde.- Una garza real en el embalse. (E. Gomis, R. González y A. Lario).

Comentario.- Los censos de otoño en que se han registrado más garzas reales son los de 1990 (al menos unas 18-19), 1991 (al menos unas 22), 1992 (al menos unas 20-21), 1993 (al menos 18-22), 1994 (al menos unas 17-23), 2002 (al menos 20), 2004 (al menos unas 18-21), y 2006 (al menos unas 25-26). Por tanto, el de 2006 es el censo de otoño en que se ha registrado un número mínimo más alto de garzas reales.

CORMORÁN GRANDE (*Phalacrocorax carbo*):-

Al menos unos 47-49, y probablemente no menos de 51-54.

Citado por 33 equipos.

El sábado, se vieron al menos unos 46-48, y probablemente no menos de 50-53.

El domingo, se vieron al menos unos 28-38, uno de ellos en las charcas de Villalba de Duero.

El domingo, fue seguido un bando de cormoranes que fue de S.D. (8 h. 0 m. - 8 h. 9 m.) y Los Poyales (8 h. 8 m.) a Valdecasuar margen derecha 4 (8 h. 14 m.). Fue citado por doce puestos. Inicialmente había nueve aves; pero poco después de las 8 h. 8 m., a la altura del viaducto ap., uno de los cormoranes dio media vuelta y regresó al embalse, a donde llegó a las 8 h. 11 m. Los ocho cormoranes grandes restantes, de los que dos eran jóvenes del año y todos o casi todos los restantes eran adultos, giraron hacia el sur-suroeste a las 8 h. 12 m., a la altura del 2ª Cañón, saliendo del cañón principal, y pasando sobre Valdecasuar (sobre el final de la margen derecha) a las 8 h. 14 m. Tardaron pues unos 6-7 minutos en recorrer una distancia de unos 4 kilómetros, lo que daría una velocidad media de unos 34-40 km./h., aunque el margen de error es difícil de precisar. El cormorán que dio media vuelta tardó unos 3 minutos en recorrer unos 1'7-2 km., lo que daría también una velocidad media de unos 34-40 km./h., aunque el margen de error puede ser grande.

También el domingo, de 8 h. 13 m. a 8 h. 20 m., fue seguido por ocho puestos un grupo de tres cormoranes grandes que fue de La Catedral (S. D.) a Peña Fueros izquierda. Tardaron pues unos 7 minutos en recorrer al menos unos 4 km., lo que daría una velocidad media de unos 34 km./h. como mínimo, aunque el margen de error puede ser considerable.

El mismo día, de 8 h. 26 m. a 8 h. 32 m., fue citado por cinco puestos otro grupo de tres cormoranes grandes, que fue del embalse (cerca de P.D.I.) a Peña Fueros derecha. Tardó unos 6 minutos en recorrer unos 4 km., lo que daría una velocidad media de unos 40 km./h., de nuevo con un margen de error difícil de precisar.

Poco después, de 8 h. 44 m. a 8 h. 50 m., fue registrada por seis puestos una pareja de cormoranes grandes, que fue de Peña Rubia a D.e.l.c. Empleó por lo tanto unos 6 minutos para un trayecto de unos 6'5 km. (o casi), lo que daría una velocidad media de unos 65 km./h. (quizá algo menos); una vez más, con un margen de error que puede ser notable.

Más tarde se obtuvieron algunos datos más, aunque con un seguimiento menor, por lo que el error cometido puede ser mayor que los anteriores:

Entre las 9 h. 9 m. y las 9 h. 10 m., fue seguido por cuatro puestos un cormorán grande que fue del embalse al cañón, pasó por Los Poyales, dio media vuelta en V.A.D., y se le vio de nuevo en D.e.l.c. yendo al embalse; tardó unos 2 minutos en recorrer 1'5-2 km., lo que daría un promedio de al menos unos 45-60 km./h.

Entre las 9 h. 41 m. y las 9 h. 44 m., fue seguido por tres puestos un cormorán grande que fue de V.A.D. (Beticuerpo) a Peña Fueros izquierda. Tardó unos 3 minutos para un recorrido de unos 3 km., lo que daría un promedio de unos 60 km./h.

De 10 h. 6 m. a 10 h. 9 m., fue registrado por dos puestos un cormorán grande entre Peña Fueros derecha y V.D.I. (Cuesta Agría). Habría empleado pues unos 3 minutos para un trayecto de unos 2 km., con lo que aparecería una velocidad media de unos 40 km./h.

El martes día 7, se vio un cormorán grande que se posó en el río. Además, el sábado se vio un cormorán grande saliendo del río; y se vio después un cormorán, joven, que salió del río y volvió al mismo.

Se detallan a continuación las observaciones registradas:

Martes 7.- (Sergio Aris).

Entre las 13 h. 25 m. y las 13 h. 45 m., dos cormoranes grandes vuelan sobre el cañón, bastante altos, cerca de Los Poyales.

Poco después de las 13 h. 45 m., en Solteros, un cormorán grande “sobrevuela la chopera y acaba posándose en el río”. Poco después, otro cormorán grande vuela río arriba.

A las 14 h. 55 m., al menos cuatro cormoranes grandes “levantan vuelo de una orilla del embalse”

Poco después de las 15 h. 3 m., se ven siete cormoranes grandes más, “posados en lo que parecen los restos de un muro hundido en el embalse, justo a la izquierda del puente hacia Maderuelo”.

Miércoles 8.-

En el Parque de las Hoces del Duratón.- A las 11 h. 0 m., un cormorán grande vuela junto al río Duratón; y cinco cormoranes grandes más, “posados en una pequeña isleta al otro lado del meandro”, a la derecha de la ermita de San Frutos. (S. Aris).

Jueves 9.-

Poco antes de las 9 h.- Un cormorán grande en vuelo, río abajo. La Hocecilla. (Sergio Aris).

Poco antes de las 9 h. 5 m.- Un bando de nueve cormoranes grandes en vuelo, “en dirección a Montejo”. La Hocecilla. (Sergio Aris).

12 h. 30 m. ap.- Un cormorán grande en vuelo, junto al pueblo de Montejo. (Juan González y Maribel Ordóñez).

15 h. ap.- Pasan tres cormoranes grandes volando río arriba. Las Torcas. (Sergio Aris).

Viernes 10.-

17 h. 40 m. a 18 h. 6 m.- Cormorán grande en las charcas de Villalba de Duero. (Javier Vitores).

Sábado.-

8 h. 10 m.- Un bando de 26 cormoranes grandes pasa río abajo. Peña Portillo.

9 h. 21 m.- En el embalse, unos tres cormoranes grandes pescando (uno vuela hacia la presa), y siete más en la margen de enfrente. (Total de 10 aves)

9 h. 33 m.- En el embalse, otro cormorán volando.

9 h. 35 m.- Otro cormorán en la orilla del embalse. (Van 12 aves).

9 h. 46 m.- Por Carralanga, cinco (4+1) cormoranes grandes.

9 h. 52 m.- Otros tres cormoranes (2+1). (Van 20 aves).

9 h. 54 m.- Por Maderuelo, dos cormoranes (1+1).

10 h. 1 m.- Frente a la alameda del Chorrillo, dos cormoranes pasan volando embalse abajo. (Van 24 aves).

10 h. 20 m.- Un cormorán grande en la playa del embalse.

10 h. 22 m.- Pasan tres cormoranes río arriba, a la altura del puente de Alconadilla. Pueden ser (o no) de los anteriores.

Se obtiene pues, hasta el momento, un total de al menos 24-27 cormoranes grandes en el embalse. “Posiblemente había muchos más patos y cormoranes por la zona habitual bajo El Reloj, oculta por la niebla.”

Entre las 10 h. 50 m. y las 11 h. 40 m., en el embalse, cerca de Maderuelo, 19-20 cormoranes grandes, uno de ellos joven.

16 h. 2 m.- Un cormorán grande sale del río y sigue el curso aguas arriba, frente a Peña de la Zorra.

16 h. 30 m.- Un cormorán grande en vuelo río arriba. Peña de la Zorra.

16 h. 29 m.- Un cormorán inmaduro río arriba. Peña Fueros dcha.

16 h. 30 m.- Un cormorán grande vuela hacia el viaducto, frente a Valugar.

16 h. 30 m.- Un cormorán grande vuela hacia la ermita. El Corralón.
 16 h. 30 m.- Un cormorán joven vuela río arriba. V.D.I. (Cuesta Agria).
 16 h. 33 m.- Un cormorán grande vuela desde Las Torres hacia Peña Rubia pero no llega a alcanzar la peña, gira y se vuelve hacia el oeste.
 16 h. 35 m.- Un cormorán volando aguas arriba. Las Torres.
 16 h. 37 m.- Un cormorán inmaduro río arriba. Peña Fueros dcha.
 16 h. 38 m.- Un cormorán viene y vuelve río arriba. V. A. D.
 16 h. 40 m.- Un cormorán. V.D.I. (Cuesta Agria).
 16 h. 42 m.- Un cormorán río abajo. V.D.I. (Cuesta Agria).
 16 h. 52 m.- Un cormorán grande joven sale del río, vuela por encima del soto, y vuelve al río en V.D.
 16 h. 52 m.- Un cormorán grande joven se levanta del río, vuela un poco y se vuelve a posar. La Raya.
 16 h. 54 m.- Un cormorán grande adulto pasa del embalse al cañón. P.D.I.
 16 h. 54 m.- Un cormorán juvenil viene desde el embalse. P.D.D.
 Un cormorán adulto vuela hacia el embalse. P.D.D.
 16 h. 55 m.- Un cormorán grande río abajo, cerca de P.D.D.
 17 h. 0 m.- Al menos 37 cormoranes grandes, de los que siete son jóvenes, en el embalse, cerca de El Reloj.
 17 h. 0 m.- Cormoranes. S. D.
 17 h. 10 m.- Cuatro cormoranes grandes en el embalse, en la zona de Peñalba.
 17 h. 15 m.- Un cormorán vuela hacia el embalse. P.D.D.
 17 h. 19 m.- Un cormorán río abajo. V.D.I. (Cuesta Agria).
 17 h. 20 m.- Un cormorán grande río arriba, hacia el embalse. P.D.D.
 17 h. 27 m.- Un cormorán nada en la recula del Boquerón.
 17 h. 30 m.- Cormorán. S. D.
 17 h. 43 m.- Un cormorán inmaduro subiendo río arriba. V. A. D.
 17 h. 44 m.- Un cormorán grande río arriba. La Raya.
 17 h. 44 m.- Un cormorán grande río arriba. El Campanario.
 17 h. 45 m.- Un cormorán grande volando río arriba. D.e.l.c.
 18 h. 0 m.- Dos cormoranes. P.D.D.
 18 h. 0 m.- Cormorán grande. S. D.
 18 h. 5 m.- Dos cormoranes. V. A. D.
 18 h. 5 m.- Dos cormoranes grandes volando río arriba. D.e.l.c.
 18 h. 10 m.- Dos cormoranes grandes río arriba, a la altura de la Catedral.

Domingo.-

8 h. 0 m.- Un cormorán vuela río abajo. Peña Fueros izquierda.
 8 h. 5 m.- Un cormorán joven río abajo. La Raya.
 8 h. 5 m.- Un cormorán joven río abajo. La Raya.
 8 h. 6 m.- Un cormorán grande joven vuela cañón abajo. El Corralón.
 8 h. 0 m. / 8 h. 9 m.- Nueve cormoranes, en su mayor parte adultos, en vuelo. S.D.
 8 h. 8 m.- Pasan nueve cormoranes grandes cañón abajo. Hay algún inmaduro. Los Poyales.
 8 h. 7 m.- Nueve cormoranes van río abajo, por V.A.D.c.t.
 8 h. 9 m.- Ocho cormoranes grandes río abajo. El Campanario.
 8 h. 9 m.- Ocho cormoranes (uno de ellos joven) vuelan río abajo. La Raya.
 8 h. 9 m.- Un cormorán pasa por el cañón principal. La Hocecilla.
 8 h. 10 m.- Un cormorán vuelve hacia el embalse. V.A.D.
 8 h. 11 m.- Entra un cormorán del cañón al embalse. P.D.I.
 8 h. 11 m.- Ocho cormoranes cañón abajo. El Corralón.
 8 h. 12 m.- Ocho cormoranes pasan frente a Peña Cuervo. Vienen del Este. Giran al sur en el 2º Cañón.
 8 h. 12 m.- Ocho cormoranes vuelan río abajo, frente a Peña Fueros dcha. "Se salen del cañón, hacia el 2º Cañón."
 8 h. 12 m.- Ocho cormoranes grandes (primero siete, y luego se les suma otro más), de los que dos eran jóvenes del año, pasan hacia Valdecasuar. Vistos frente a Vald. m.i.4.
 8 h. 12 m.- Un cormorán grande vuela al Este sobre Peña Rubia.
 8 h. 13 m.- Tres cormoranes volando. S. D.
 8 h. 14 m.- Pasan ocho cormoranes grandes hacia el oeste. Valdecasuar margen derecha 4.
 8 h. 14 m.- Pasan ocho cormoranes grandes sobre Valdecasuar margen derecha 4, "cruzando el cortado de Este a Oeste".
 8 h. 14 m.- Tres cormoranes río abajo. V.A.D.

8 h. 14 m.- Pasan cuatro cormoranes río abajo, frente al barranco de Pardebueyes.
8 h. 15 m.- Tres cormoranes río abajo. V.D.I. (Cuesta Agría).
8 h. 16 m.- Tres cormoranes río abajo. El Campanario.
8 h. 16 m.- Tres cormoranes río abajo. La Raya.
8 h. 18 m.- Tres cormoranes cañón abajo. El Corralón.
8 h. 18 m.- Tres cormoranes aguas abajo. Circo del Águila.
8 h. 20 m.- Tres cormoranes río abajo. Peña Fueros izquierda.
8 h. 22 m.- Cuatro cormoranes grandes “merodean por el río”. Covanegra.
8 h. 25 m.- Cuatro cormoranes volando aguas abajo. Las Torres.
8 h. 26 m.- Pasan tres cormoranes grandes adultos del embalse al cañón. P.D.I.
8 h. 29 m.- Tres cormoranes. El Campanario.
8 h. 29 m.- Tres cormoranes río abajo. La Raya.
8 h. 31 m.- Pasa otro cormorán del embalse al cañón. P.D.I.
8 h. 32 m.- Tres cormoranes río abajo, por dentro del cañón. Peña Fueros dcha.
8 h. 44 m.- Tres cormoranes grandes vuelan río abajo. Peña de la Zorra.
8 h. 44 m.- Dos cormoranes grandes vuelan al Oeste. Uno de ellos vuelve al Este. Peña Rubia.
8 h. 47 m.- Dos cormoranes río arriba. Peña Fueros izqda.
8 h. 47 m.- Dos cormoranes río arriba. Peña Fueros dcha.
8 h. 47 m.- Seis cormoranes vuelan hacia el embalse. S. D.
8 h. 46 m.- Dos cormoranes vuelan hacia el embalse. Las Torcas.
8 h. 48 m.- Pasa un cormorán grande del embalse al cañón. P.D.I.
8 h. 50 m.- Dos cormoranes río arriba. V.A.D.
8 h. 50 m.- Dos cormoranes van hacia el embalse. D.e.l.c.
8 h. 51 m.- Pasa un cormorán grande adulto del cañón al embalse. P.D.I.
9 h. 9 m.- Pasa un cormorán adulto del embalse al cañón. P.D.I.
9 h. 10 m.- Vuela un cormorán solitario río abajo. Los Poyales.
9 h. 10 m.- Un cormorán viene del embalse y vuelve hacia allí otra vez. V.A.D.
9 h. 10 m.- Un cormorán va hacia el embalse. D.e.l.c.
9 h. 30 m.- Dos cormoranes. S. D.
9 h. 32 m.- Pasan dos cormoranes del cañón al embalse. P.D.I.
9 h. 37 m.- Hay cuatro cormoranes nadando en la recula del Boquerón.
9 h. 39 m.- En la ladera de la margen izquierda del Boquerón un bando de grajillas coge una térmica y remonta planeando. Un cormorán grande joven del año la coge también y remota en vuelo batido.
9 h. 40 m.- El anterior bando de grajillas se dispersa, y el cormorán continúa cañón abajo recortando por la cabecera del Barranquillo de El Gordo.
9 h. 41 m.- Un cormorán río abajo. V.A.D.
9 h. 44 m.- Un cormorán río abajo. Peña Fueros dcha.
9 h. 43 m.- Un cormorán. Peña Fueros izqda.
9 h. 52 m.- Un cormorán grande en las charcas de Villalba de Duero.
10 h. 6 m.- Un cormorán río arriba. Peña Fueros dcha.
10 h. 9 m.- Un cormorán río arriba. V.D.I. (Cuesta Agría).
10 h. 10 m.- Un cormorán río arriba. Peña Fueros dcha.
Entre las 7 h. 43 m. y las 9 h. 15 m. ap.- Algún cormorán grande en el embalse, en la zona de Peñalba.
Entre las 11 h. y las 12 h. 30 m. ap.- 16 cormoranes grandes en el embalse.

Martes 14.-

10 h. 0 m.- Tres cormoranes grandes “pasan en vuelo hacia el Oeste”, no lejos de Peña Fueros. (Elías Gomis, Raúl González y Alfonso Lario).
17 h. 45 m.- Un cormorán grande en vuelo hacia el Este, no lejos de Peña Fueros. (Elías Gomis, Raúl González y Alfonso Lario).

Nota. El sábado 18 de noviembre, Javier Vitores Casado vio dos cormoranes grandes en Cantaburras (río Duero, cerca de Aranda), a las 9 h. 47 m.; alguno más (fotografiado), entre Aranda y el monte de “La Calabaza”; y un cormorán grande (fotografiado) en un paraje cercano del Duero, a las 12 h. 14 m.

Nota. En el “**Rapport d’activité 2001**” (“Informe de actividades 2001”) de la Estación Ornitológica Suiza (Sempach, Suiza, 2002), amablemente proporcionado por Daniel Magnenat, se señala, para el cormorán grande, una velocidad media de 60 km./h. El dato está basado en una gran cantidad de medidas obtenidas mediante radar, durante la migración, a lo largo de treinta años, por la citada Estación. En el

mismo informe se aclara que, sobre la velocidad de vuelo de las aves, “*existen datos extremadamente variables*”; se menciona el posible efecto del viento, así como del estilo y la finalidad del vuelo; y se añade que casi no existen, hasta el momento, “*medidas exactas e irrefragables*” desde el punto de vista metodológico.

En los censos de otoño se han obtenido los siguientes datos, para la velocidad media durante algún recorrido en vuelo de un grupo de cormoranes grandes (o de uno solo).-

En 1991, igual o superior a 40 km. /h., aproximadamente (pág. 6 del Informe final correspondiente).

En 1992, ¿aproximadamente 40 km./h.? (Informe final, pág. 4).

En 1993, dos datos: 1) No inferior a ¿tal vez unos 55-65 km./h. (como mínimo)?

2) ¿Tal vez unos 60 km./h. como mínimo? (Y es bien posible que más). (Pág. 7).

En 1994, al parecer unos 40-50 km./h. como mínimo. (Informe final, pág. 11).

En 1997, cuatro datos: 1) 90 km./h. / 2) Entre 37'5 y 67'5 km./h.

3) 65 km. /h. / 4) 63'75 km./h. (Informe final, pág. 13).

En 1998, entre 65 y 84 (al menos) km./h. (Informe final, pág. 14).

En 2001, dos datos: 1) 60 km. /h., “pero en algún tramo llegaron a los 75-80 km./h.”

2) 65 km./h. (Informe final, pág. 14).

En 2002, dos datos: 1) 51'4 km./h.

2) 50 km./h. (Informe final, pág. 17).

En 2003, nueve datos: 1) Entre 52 y 58 km./h. / 2) Unos 60 km./h. (después, posiblemente unos 42

km./h.). / 3) Unos 60 km./h. / 4) Ap. unos 53 km./h. (Inicialmente, unos 60

km./h.). / 5) Unos 60 km./h. / 6) Unos 65 km./h. aproximadamente. /

7) Unos 80 km./h. / 8) Unos 40 km./h. / 9) Unos 37'5 km./h.

(Informe final, pág. 24).

En 2004, cuatro datos: 1) Al menos unos 26 km./h. / 2) Unos 24 km./h.

3) Unos 39 km./h. / 4) Unos 36 km./h. (Informe final, pág. 30).

En 2005, dos datos: 1) Unos 48 km./h.

2) Unos 75 km./h. o más. (Informe final, pág. 22).

En 2006, ocho datos: 1) Unos 34-40 km./h. / 2) Unos 34-40 km./h. / 3) Unos 34 km./h. /

4) Unos 40 km./h. / 5) Unos 65 km./h. (quizás algo menos). /

6) Unos 45-60 km./h. / 7) Unos 60 km./h. / 8) Unos 40 km./h.

Teniendo en cuenta todos los datos recogidos en los censos de otoño, se obtiene una media aproximada de unos 52 km./h. (con un rango de 24 a 90 km./h., y una moda de unos 60 km./h.); no demasiado alejada de los 60 km./h. que indica, seguramente de una forma mucho más precisa (aunque referida a aves en migración), la Estación Ornitológica Suiza.

Comentario.- Los censos de otoño en que se han registrado más cormoranes grandes son los de 1993 (al menos 119-123), 2004 (al menos unos 80-87), y 2003 (al menos 71-72).

AVES ACUÁTICAS vistas en el embalse e inmediaciones.-

ESPECIE	Martes 7	Sábado	Domingo	Lunes 13
ZAMPULLÍN CHICO		3	1 (mín.)	
SOMORMUJO LAVANCO	1	5 (mín.)	3 (mín.)	
CORMORÁN GRANDE	11	41 (mín.)	16 (mín.)	
GARZA REAL	2	6-10 (mín.)	7 (mín.)	1
ÁNADE SILBÓN		1 (macho)		
CERCETA COMÚN		7 (mín.)	12 (mín.)	
ÁNADE REAL	7	128 (mín.) (inc. ms. y hs.)	74 (mín.)	Más de 20 patos no identificados
PATO CUCHARA		13 (mín.) (6 ms. y 7 hs.)		

PORRÓN COMÚN		7 (mín.) (inc. 1 m. –mín.-)	5	
ANDARRÍOS GRANDE			1 (mín.)	
ANDARRÍOS CHICO			1 (oído)	
GAVIOTA REIDORA		37 (mín.)		
GAVIOTA SOMBRÍA		1		

Los censos del embalse se desglosan así:

El martes 7:

Entre las 14 h. 55 m. y las 15 h. 15 m. ap., un somormujo lavanco, 11 cormoranes grandes, dos garzas reales, y 7 ánades reales. (Sergio Aris Arderiu).

El sábado:

Entre las 8 h. 18 m. y las 10 h. 20 m., un cormorán grande, una garza real, y 17 ánades (entre los que hay ánades azulones o reales, machos y hembras, y también un ánade silbón macho). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Entre las 9 h. 21 m. y las 10 h. 22 m., cinco somormujos lavancos, 24-27 cormoranes grandes, cinco garzas reales, siete cercetas comunes, 26-29 ánades azulones o reales, 10 patos cuchara, 18 gaviotas reidoras, y una gaviota sombría. (José Luis López-Pozuelo García y Paloma Fraguío Piñas).

Entre las 10 h. 50 m. y las 11 h. 40 m., cerca de Maderuelo, tres zampullines chicos, cinco somormujos lavancos, 19-20 cormoranes grandes (uno de ellos joven), cinco garzas reales, al menos siete cercetas comunes, unos 15-20 ánades reales, un pato cuchara hembra, un porrón común macho, y 37 gaviotas reidoras. (Jorge Juan Díaz González y Alberto González Andrades).

A las 16 h. 30 m., cerca de P.D.D., dos garzas reales y tres gaviotas reidoras. (Alberto Lucas García, Belén Llamas Cánovas, Iván Alcántara Acosta, y Elisabeth Maya Barbancec).

Entre las 17 h. 0 m. y las 17 h. 34 m., al menos 37 cormoranes grandes (de los que siete son jóvenes), una garza real, 128 ánades reales, trece patos cuchara (seis machos y siete hembras), y siete porrones comunes. (Pedro Luis Castilla Apolonio).

Entre las 17 h. 10 m. y el anochecer, cuatro cormoranes grandes, seis garzas reales, y cinco ánades reales. (Juan Luis Galindo Estévez, Fernando Ávila Vico, Jorge Andrés Remacha Lorenzo, Alberto Remacha Medina, José Monedero Pérez, y Paula Machín Álvarez).

Entre las 17 h. 27 m. y las 17 h. 48 m., un cormorán grande, una garza real, y tres ánades azulones (dos machos y una hembra). (José Luis López-Pozuelo García).

El domingo:

A las 7 h. 15 m., ánade real. (Álex García Antón, Yaiza Aragón Santos, y Nikolai Zeller Barros).

Entre las 7 h. 43 m. y las 9 h. 15 m., zampullín chico, somormujo lavanco, cormorán grande, cinco garzas reales, seis cercetas comunes, al menos 17 ánades reales, y andarríos grande. (Juan Luis Galindo Estévez, Fernando Ávila Vico, Jorge Andrés Remacha Lorenzo, Alberto Remacha Medina, José Monedero Pérez, y Paula Machín Álvarez).

A las 7 h. 45 m., oído andarríos chico. (José Luis López-Pozuelo García).

A las 9 h. 37 m., cuatro cormoranes grandes. (José Luis López-Pozuelo García).

Entre las 11 h. y las 12 h. 30 m. ap., un zampullín chico, tres somormujos lavancos, 16 cormoranes grandes, 5 garzas reales, 12 cercetas comunes, 74 ánades reales, y cinco porrones comunes. (Xavier Parra Cuenca y Montse Gutiérrez Fernández).

El lunes:

Por la tarde, una garza real “y un grupo de más de 20 anátidas sin identificar por falta de luz”. (Eliás Gomis Martín, Raúl González Rodríguez, Alfonso Lario Doylataguerra, Jesús Hernando Iglesias, y Juan José Molina Pérez).

Se obtiene un total de 13 especies de aves acuáticas (11 de ellas el sábado, y 9 el domingo).

Para los censos de otoño, la cifra más alta de especies de aves acuáticas en el embalse corresponde a 2003 (19, entre los dos días, de las que 17 se vieron el sábado y 18 el domingo), seguida por las de 2004 (18-19 entre los dos días, de las que 13-14 corresponden al sábado y 14 al domingo) y 2002 (17-18 especies, entre cuatro días seguidos; aunque con un máximo de 13-14 especies en un día, y 15-16 especies entre dos días consecutivos). (Véase lo indicado al respecto en el Informe final del censo de otoño de 2003, pág. 26).

Nivel del agua del embalse.- El domingo, 906'7 m.

AVES ACUÁTICAS vistas en charcas del sur de Burgos.-

El viernes, de 16 h. 27 m. a 18 h. 6 m., en las charcas de Villalba de Duero: Dos zampullines chicos, un cormorán grande, 62 cigüeñas blancas (siguiendo a un tractor que ara, en un campo cercano), cuatro ánades reales, dos patos cuchara (macho y hembra), unas 36 fochas comunes, siete agachadizas comunes, y dos andarríos grandes.

El sábado, de 9 h. 1 m. a 9 h. 14 m., en la charca “Las Cristalinas” (al sur de Aranda de Duero): dos ánades reales (macho y hembra), dos pollas de agua, y siete fochas comunes. Y más tarde, a las 10 h. 25 m., cinco andarríos grandes.

El sábado, de 14 h. 17 m. a 18 h. 0 m., en las charcas de Berlangas de Roa: dos zampullines chicos, una garza real, cinco cercetas comunes, cinco ánades reales (tres machos y dos hembras), 36 avefrías, y tres andarríos grandes.

El domingo, de 6 h. 45 m. a 9 h. 52 m., en las charcas de Villalba de Duero: dos zampullines chicos, un cormorán grande, 9 ánades reales, un rascón oído, y seis agachadizas comunes.

Y a las 10 h. 20 m., dos cigüeñas blancas en el campanario de la iglesia del pueblo.

(Todos estos censos de humedales del sur de Burgos se deben a Javier Vitores Casado).

Las especies de aves (acuáticas o no) que sólo fueron vistas u oídas en los humedales del sur de Burgos, en este censo de otoño, son cuatro: La polla de agua (o gallineta común), la focha común, la agachadiza común, y el escribano palustre.

Si añadimos los datos del embalse (antes indicados), así como los datos del Refugio y de las zonas próximas, se obtiene un total de 20 especies de aves acuáticas citadas en este censo de otoño. (Nótese que están incluidas la cigüeña blanca, la grulla oída, el rascón, y la avefría; esta última fue vista en zonas próximas del nordeste segoviano).

ZAMPULLÍN CHICO o COMÚN (*Tachybaptus ruficollis*).

Citado por cinco equipos, tres en el embalse de Linares y uno en humedales del sur de Burgos. La relación de observaciones es la siguiente:

A) En el embalse.-

El sábado.- Tres zampullines chicos entre las 10 h. 50 m. y las 11 h. 40 m., cerca de Maderuelo.

El domingo.- Algún zampullín chico entre las 7 h. 43 m. y las 9 h. 15 m. ap., en la zona de Peñalba; y un zampullín chico entre las 11 h. y las 12 h. 30 m.

B) En zonas húmedas del sur de Burgos.-

El viernes 10.- Dos zampullines chicos en las charcas de Villalba de Duero, entre las 16 h. 27 m. y las 17 h. 40 m.

El sábado.- Dos zampullines chicos en las charcas de Berlangas de Roa, a las 16 h. 32 m.

El domingo.- Dos zampullines chicos en las charcas de Villalba de Duero, a las 9 h. 52 m.

SOMORMUJO LAVANCO (*Podiceps cristatus*)-

Citado por siete equipos, en el embalse. Se vio un ejemplar el martes 7 (a las 14 h. 55 m.), al menos cinco somormujos lavancos el sábado (tres ejemplares [1+1+1] a las 9 h. 35 m., uno más a las 9 h. 43 m. por la reclusa de Vayunquera, y otro a las 9 h. 52 m.; después, entre las 10 h. 50 m. y las 11 h. 40 m., se ven tres aves cerca de Maderuelo), y al menos tres ejemplares el domingo (alguno de ellos, en la zona de Peñalba).

GARCETA GRANDE (*Egretta alba*)-

No fue citada.

Nota.- Bastantes observaciones de la especie en el sur de Burgos, incluyendo las relativas a los censos de otoño de 2003 y de 2004, así como en el resto de la provincia, están recogidas por José Luis Lobo Cueva y Rufino Fernández González en:

--- González Ortega, D.; Román Sancho, F.; Fernández González, R.; y Lobo Cueva, J. L. (2006). **Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos**. Caja de Burgos. Aula de Medio Ambiente. Burgos, 431 págs. (Pág. 50).

Todas estas citas del Anuario, en lo que respecta al sur de la provincia, aparecen en las últimas Hojas Informativas (publicación que se cita), excepto la primera: Una garceta grande señalada por José Muyo Espeja en las charcas de Villalba de Duero, el 20 de octubre de 2001, que se convertiría así en la primera cita de la especie que conocemos para toda la provincia de Burgos.

Otras observaciones referidas a los últimos años, de la garceta grande en el sur de Burgos, pueden verse en: www.avesdeburgos.com.

CIGÜEÑA BLANCA (*Ciconia ciconia*)-

La mayores agrupaciones anotadas fueron de 62 y de unas 18 cigüeñas blancas, que debían ser distintas, lo que daría unas 80 aves entre los dos grupos. Es muy posible que se vieran en total al menos unas 84 cigüeñas, y seguramente más.

Citada por diez equipos.

La relación de citas anotadas es la siguiente:

El martes 7 de noviembre, ya de noche, una cigüeña blanca en el nido de Montejo. Después, a las 21 h., dos cigüeñas blancas en Aranda de Duero, una de ellas junto a un nido en una iglesia grande.

El miércoles 8 de noviembre, ya de noche (a las 19 h. 15 m.), una pareja de cigüeñas blancas en el nido de Montejo, fotografiada.

El jueves 9 de noviembre, una cigüeña blanca en el pueblo de Montejo.

El viernes 10 de noviembre, a las 15 h. 53 m., unas **18** cigüeñas blancas en el basurero de Aranda de Duero.

El mismo día, poco antes de las 17 h. 40 m., **62** cigüeñas blancas “*detrás de un tractor que estaba labrando una tierra*”, cerca de las charcas de Villalba de Duero.

El sábado 11 de noviembre, a las 9 h. 28 m. y algo después, una cigüeña blanca en el nido de la chimenea, próximo a la carretera de Campo de San Pedro a Riaguas de San Bartolomé. (Registrada en cuatro informes).

El mismo día, a las 17 h. 55 m., a las 19 h. 30 m. y a las 20 h. 45 m., una cigüeña blanca en el nido de Montejo.

El domingo 12 de noviembre, a las 7 h. 0 m., a las 9 h. 41 m., a las 11 h. ap., y a las 12 h. 34 m., una cigüeña blanca en el nido de Montejo (en la tercera de las observaciones citadas, se obtienen fotografías); y de noche, a las 23 h. 25 m., las dos cigüeñas en el mismo nido de Montejo.

También el domingo, a las 8 h. 27 m., una cigüeña blanca “*en vuelo río abajo*”, frente al barranco de Pardebueyes.

El mismo día, a las 10 h. 20 m., dos cigüeñas blancas posadas en el campanario de la iglesia de Villalba de Duero.

El lunes 13 de noviembre, a las 10 h. 42 m., no está la cigüeña blanca en el nido de Montejo.

El martes 14 de noviembre, a las 12 h. 15 m., una cigüeña blanca sobre El Paredón, junto a Montejo. A las 20 h. 0 m., la cigüeña blanca no está en el nido de Montejo.

El miércoles 15 de noviembre, a las 11 h. 15 m., no hay cigüeña blanca en el nido de la iglesia de Montejo. Después, a las 12 h. 30 m., hay una cigüeña blanca en el nido de la iglesia de Milagros.

El sábado 18 de noviembre, una cigüeña blanca en la zona de Cantaburros, cerca de Aranda de Duero.

Comentario.- Es el censo de otoño en que se han visto más cigüeñas; seguido por los censos otoñales de 2004 (seguramente no menos de 52-53), 2005 (seguramente no menos de 21) y 2003 (11). Es, también, el 11º censo de otoño en que es registrada la especie junto a 1994, 1995, 1997, 1998, 1999, 2001, 2002, 2003, 2004, y 2005.

ÁNADE SILBÓN o SILBÓN EUROPEO (*Anas penelope*)-

Citado por un equipo, en el embalse (un macho el sábado, a las 10 h. 20 m.).

Ha habido ya, que sepamos, 51 citas de la especie en el embalse (hasta el año 2006 inclusive).

CERCETA COMÚN (*Anas crecca*)-

Citada por siete equipos.

En el embalse de Linares, se vieron al menos siete aves el sábado (cuatro a las 9 h. 43 m. por la recula de Vayunqueira, y tres más a las 9 h. 52 m.; después, al menos siete aves entre las 10 h. 50 m. y las 11 h. 40 m., cerca de Maderuelo), y al menos doce aves el domingo (incluyendo seis en la zona del embalse, tres de ellas a las 7 h. 55 m.).

En las charcas de Berlangas de Roa, se vieron cinco cercetas comunes el sábado, a las 14 h. 17 m. y a las 15 h. 28 m.

En el embalse o en el Refugio, la cerceta común ha sido citada en 189 días diferentes, según los datos que conocemos. (Sin contar los días posteriores a 2006).

ÁNADE REAL o ÁNADE AZULÓN (*Anas platyrhynchos*)-

Citado en 21 informes.

En los censos del embalse se observaron 7 ánades reales el martes 7, al menos 128 ánades reales el sábado (incluyendo machos y hembras), al menos 74 ánades reales el domingo, y más de 20 patos no identificados el lunes.

En humedales cercanos, los registros fueron los siguientes:

En las charcas de Las Cristalinas, dos ánades reales (macho y hembra) el sábado 11, de 9 h. 1 m. a 9 h. 14 m.

En las charcas de Berlangas de Roa, cinco ánades reales (tres machos y dos hembras) el sábado, a las 15 h. 28 m.

En la charca junto al comedero de Campo de San Pedro, un ánade hembra el domingo, a las 7 h. 20 m.

En las charcas de Villalba de Duero, cuatro ánaes reales el viernes, de 17 h. 40 m. a 18 h. 6 m.; y nueve ánaes reales (6+3) el domingo, a las 9 h. 52 m.

Además, el sábado siguiente, 18 de noviembre, se vieron dos ánaes reales en el río Duero, en Cantaburras (cerca de Aranda), a las 9 h. 47 m. (*Javier Vitores*).

El sábado del censo, de 18 h. 28 m. a 18 h. 31 m., fue seguido por cuatro puestos un bando de nueve ánaes azulones que fueron río abajo, desde la zona de la presa hasta Peña Fueros derecha. Tardaron unos 3 minutos en recorrer unos 4 km., lo que daría una velocidad media de unos 80 km./h., aunque el margen de error puede ser grande.

El domingo, fue seguido por 3 puestos un bando de ánaes reales que fue de Peña Rubia (11 patos, a las 7 h. 30 m.), pasando por La Hocecilla (10 patos), hasta Peña Fueros izquierda (9 ejemplares, a las 7 h. 32 m.-33 m.), y siguió río arriba. Tal vez procedan de este bando los 4 azulones que fueron vistos por S.D., volando hacia la presa, a las 7 h. 36 m. El bando grande pudo tardar unos 3 minutos en recorrer unos 3'5 km., lo que daría una velocidad media unos 70 km./h., con un margen de error difícil de precisar. Si supusiéramos que los cuatro patos azulones vistos en S.D. a las 7 h. 36 m. procedían de este bando, habrían tardado unos 6 minutos en recorrer al menos unos 7 km., con lo que se obtendría la misma velocidad media de unos 70 km./h. (tal vez un poco más).

El paso de patos registrado por el cañón fue el siguiente:

Sábado.-

17 h. 30 m.- Un ánade real hembra volando. P.D.D. (*A. Lucas et al.*).

17 h. 30 m.- Ánade real. S. D. (*D. Palomino et al.*).

18 h. 5 m.- Tres ánaes reales vuelan hacia el embalse. V. A. D. (*J. L. Armendáriz et al.*).

18 h. 0 m.- Ánade real. S. D. (*D. Palomino et al.*).

18 h. 0 m.- Tres ánaes azulones machos volando. P.D.D. (*A. Lucas et al.*).

18 h. 3 m.- Tres ánaes azulones pasan del embalse al cañón. P.D.I. (*J. L. López-Pozuelo*).

18 h. 15 m.- Siete ánaes azulones vuelan desde el embalse. P.D.D. (*A. Lucas et al.*).

18 h. 28 m.- Pasan nueve azulones del embalse al cañón. P.D.I. (*J. L. López-Pozuelo*).

18 h. 35 m.- Bando de nueve patos. V. A. D. (*J. L. Armendáriz et al.*).

18 h. 30 m.- Nueve patos río abajo. V.D.I. (*B. Chacón et al.*).

18 h. 31 m.- Nueve ánaes (posiblemente azulones) vuelan río abajo. Peña Fueros dcha. (*J. Marchamalo et al.*).

Domingo.-

7 h. 30 m.- 11 patos no identificados vuelan frente a Peña Rubia, hacia el este (hacia Peña Portillo). (*Eliás Gomis et al.*).

7 h. 33 m.- 10 ánaes reales suben por el cañón principal (La Hocecilla), hacia el embalse. (*David Muñoz*).

7 h. 32 m.- Un bando de 9 patos (azulones) vuela río arriba. Peña Fueros izqda. (*Eugenio Castillejos*).

7 h. 36 m.- Un bando de cuatro ánaes azulones vuela hacia la presa. S. D. (*A. Lucas et al.*).

8 h. 13 m.- Dos ánaes azulones vuelan hacia el embalse. S.D. (*A. Lucas et al.*).

8 h. 28 m.- Dos ánaes (macho y hembra) van de V.A.D. a La Raya, y luego a V.A.I. (*A. Sanz*).

8 h. 28 m.- Una pareja de ánaes reales “*da unos pases río arriba y abajo*”. La Raya. (*J. A. López*).

8 h. 52 m.- Pasa un ánade azulón macho del embalse al cañón. P.D.I. (*J. L. López-Pozuelo*).

Comentario.- En los censos de otoño anteriores se han obtenido algunos datos sobre la velocidad del ánade real en vuelo sobre el cañón, en los años 1991 (unos 90 km./h. ap.? para un macho; parece que otros ejemplares pudieron sobrepasar esa cifra), 1994 (al parecer, más de 80-90 km./h., para un bando de seis aves), 2000 (90 km./h. para un grupo de cuatro ejemplares), 2002 (90 km./h. para un bando de 9+2 aves), 2004 (unos 22'5 km./h. para una pareja), y 2006 (unos 80 km./h. para un bando de 9 aves, y unos 70 km./h. –tal vez algo más– para un grupo que inicialmente tenía 11 aves).

La media de los siete datos sería pues de unos 75'4 km./h., con un rango de 22'5 a 90 y una moda de 90 km./h.

Nota.- En el “**Rapport d'activité 2001**” (“*Informe de actividades 2001*”) de la Estación Ornitológica Suiza (Sempach, Suiza, 2002), amablemente proporcionado por Daniel Magnenat, se señala, para el ánade real, una velocidad media de 77 km./h., que no es muy diferente de la obtenida aquí. Como se

indicó en el apartado sobre el cormorán grande, el dato de Suiza está basado en una gran cantidad de medidas obtenidas mediante radar, durante la migración, a lo largo de treinta años, por la citada Estación. En el mismo informe se aclara que, sobre la velocidad de vuelo de las aves, “*existen datos extremadamente variables*”; se menciona el posible efecto del viento, así como del estilo y la finalidad del vuelo; y se añade que casi no existen, hasta el momento, “*medidas exactas e irreprochables*” desde el punto de vista metodológico.

Por otra parte, Félix Rodríguez de la Fuente, en la “**Gran Enciclopedia de la Fauna**” (Vol. 16; Salvat, ed. de 2004; Barcelona; pág. 1.489), indicaba: “*La velocidad de vuelo de las aves migradoras ha sido medida, al igual que la altura, por métodos muy diversos, y se ha comprobado que no viajan más deprisa que en sus desplazamientos normales. La de los patos oscila entre 70 y 95 km./hora.*”

PATO CUCHARA o CUCHARA COMÚN (*Anas clypeata*)-

Citado por seis equipos.

El viernes, en las charcas de Villalba de Duero, de 17 h. 40 m. a 18 h. 6 m., se vieron dos patos cuchara (macho y hembra).

El sábado, en el embalse, se vieron diez patos cuchara a las 9 h. 21 m.; un pato cuchara hembra entre las 10 h. 50 m. y las 11 h. 40 m., cerca de Maderuelo; y trece patos cuchara (seis machos y siete hembras) a las 17 h. 23 m.

En el embalse y sus inmediaciones (incluido el Refugio) ha habido ya, que sepamos, citas de esta especie en 103 días distintos (hasta 2006 inclusive).

PORRÓN COMÚN o EUROPEO (*Aythya ferina*)-

Citado en cuatro informes.

En el embalse, se vieron siete u ocho porrones comunes el sábado (un macho entre las 10 h. 50 m. y las 11 h. 40 m., cerca de Maderuelo; y siete aves a las 17 h. 30 m.), y cinco porrones comunes el domingo.

PERDIZ ROJA (*Alectoris rufa*)-

Citada por 25 equipos (por once de ellos, sólo oída). Otro equipo encontró una perdiz muerta (matada por un azor).

El mayor grupo registrado fue de 11 aves.

El jueves 9, se vio perdiz en campos cercanos a Peña Portillo.

El mismo día, hacia las 13 h., en el barranco de Valdecasuar, se observó un bando de 9 perdices rojas, que “*se levantan del pie de las peñas y se posan en lo alto del cortado*”.

El viernes 10, a las 12 h. 35 m., se vio un bando de al menos 8 perdices rojas, entre Montejo y Valdevacas (“*en un prado a la derecha, poco antes de Valdevacas*”).

El sábado, se vieron:

--- En el sabinar del norte, cuatro perdices a las 8 h. 50 m.

--- En las charcas de Berlangas de Roa, al menos una perdiz a las 16 h. 18 m.

--- Junto a la granja de Campillo de Aranda, dos perdices a las 16 h. 36 m.

--- Frente a Peña Rubia, seis perdices, de 17 h. 3 m. a 17 h. 10 m., “*en el límite del monte y del sembrado, en el mismo lugar que en años anteriores*”.

--- Junto a la granja de Campillo de Aranda, 11 perdices a las 16 h. 36 m.

--- En la zona de La Peña Flor, y en los sabinares de Campillo de Aranda, alguna perdiz.

--- Frente a El Corralón, el sábado o el domingo, también se vio perdiz.

El domingo, se vieron:

- En el barranco de Valdebejón, perdiz a las 7 h. 48 m.
- Junto a Peña Portillo, dos perdices.
- Cerca de Valdecasuar m. i. 3, dos perdices.
- Frente a Peña Fueros izqda., alguna perdiz.

El martes, a las 6 h. 45 m., se vieron perdices en el sabinar del norte.

Además, el domingo, a las 11 h. 59 m., cerca de V.D.I., se vio “*un azor posado en el suelo*”, que salió, y “*se estaba comiendo una perdiz que había cazado*”.

[Recuérdese que en el censo de otoño de 2004 se vio un bando de 42 perdices (véanse el **Informe final** correspondiente, pág. 36; la **Hoja Informativa N° 27**, pág. 164; y el **Bolegyps 30**, pág. 2); y en el censo de otoño de 2005 se vio un bando de al menos 41 perdices (véanse el **Informe final** correspondiente, pág. 30; y la **Hoja Informativa N° 29**, pág. 160).]

RASCÓN (EUROPEO) (*Rallus aquaticus*).-

Citado por dos equipos (por uno de ellos, sólo oído).

El domingo, a las 8 h. 13 m., fue oído un rascón en las charcas de Villalba de Duero.

También el domingo, a las 8 h. 40 m., fue visto un rascón junto al canal de Peña Rubia.

Nota.- Puede verse lo indicado sobre el rascón en la **Lista de vertebrados del Refugio** [pág. 27, Nota 34]; y en las **Hojas Informativas N° 6** [pág. 1], **N°25** [pág. 90], **N° 27** [pág. 165], y **N° 29** [págs. 161-162]. En las charcas de Villalba de Duero, la reproducción de la especie fue confirmada por Pablo Sanz Trillo en el año 2003. Curiosamente, fue el mismo ornitólogo quien confirmó, en el año 2006 y durante el censo de nutria realizado por WWF/Adena, la reproducción del rascón en el canal de Peña Rubia, sitio donde también tuvo lugar la primera cita conocida de la especie en la zona (el 15 de mayo de 1979, a las 10 h. 36 m., por Jesús Rodríguez Sánchez y José López de Haro).

En el interior del Refugio, la cita antes señalada es la quinta que conocemos. En zonas próximas del nordeste de Segovia y sobre todo del sur de Burgos, ha habido unas pocas citas y referencias más, que pueden verse en las publicaciones antes señaladas.

En los censos de otoño anteriores, el rascón sólo había sido citado en el de 1985 (el 9 de noviembre de ese año, a las 21 h. 35 m., por José Luis Gallego García, en el río, aguas abajo del pueblo de Montejo).

GALLINETA COMÚN o POLLA DE AGUA (*Gallinula chloropus*).-

Citada en un informe.

El sábado, se vieron dos pollas de agua en las charcas de “Las Cristalinas”, al sur de Aranda de Duero.

FOCHA COMÚN (*Fulica atra*)

Citada en un informe.

En las charcas de Villalba de Duero, se vieron unas 36 fochas el viernes (ap. 16 + 20).

En las charcas de Las Cristalinas, se vieron 7 fochas el sábado.

Comentario.- Se trata del quinto censo de otoño en que es registrada la especie, junto con los de 1997 (dos fochas en el embalse), 2002 (12 fochas en las charcas de Villalba), 2003 (44 fochas en las charcas de Villalba, y unas 30 en las charcas de Berlangas), 2004 (unas 16 fochas en las charcas de Villalba, unas 24 en las charcas de Berlangas, y cuatro en las charcas de Las Cristalinas) y 2005 (al menos nueve fochas en las charcas de Villalba, 20 en las charcas de Berlangas, y dos en las charcas de Arpape).

GRULLA (*Grus grus*)-

Fue oída por un equipo.

El sábado, a las 18 h. 11 m., frente a Las Torcas, se oyeron grulla que iban cañón abajo.

El domingo, a las 7 h. 25 m., se oyeron grullas por el páramo, frente a Las Torcas, que iban de norte a sur.

Nota.- El domingo anterior, 5 de noviembre, Jesús Hernando Iglesias, guarda del WWF/Adena en el Refugio, vio un bando de 70 grullas volando sobre Montejo.

El mismo día 5 de noviembre, Raúl Navas Sanz observó un bando de más de 160 grullas cerca de Ligos (Soria).

Además, el lunes 6 de noviembre, Raúl Navas Sanz contempló bien cuatro grullas, “*picoteando en un trigo recién nacido*”, a las 15 h. 17 m., “*en el lado opuesto a la pequeña charca que se forma junto a la carretera al llegar a Corral desde Ayllón*”.

SISÓN (*Tetrax tetrax*)-

Citado en dos informes.

El sábado, por la mañana, entre las 10 h. y las 12 h., se vieron cinco sisonos “*en una zona de extensos campos al sur de Campo de San Pedro*”, “*sobre un alejado sembrado*”.

Comentario.- Se trata del segundo censo de otoño en que se cita el sisón. El anterior es el de 1984.

AVEFRÍA (*Vanellus vanellus*)-

Citada por cuatro equipos.

El miércoles 8, se vieron 140 avefrías junto al comedero de Campo de San Pedro. (*Jorge Remacha Lorenzo*).

El mismo día, a las 14 h. 50 m., pasó sobre el citado comedero, “*en dirección a Campo de San Pedro*”, un bando de aproximadamente unas 100 avefrías. En las fotos obtenidas se aprecia una parte del bando, formada por 50 ejemplares. (*Sergio Aris Arderiu*).

El viernes 10, a las 13 h. 35 m., un bando de unas 200 avefrías sale en vuelo “*de la charca que hay junto al comedero*” de Campo de San Pedro. (*Sergio Aris Arderiu*).

El sábado 11, también junto al comedero de buitres de Campo de San Pedro, se vieron dos avefrías, a las 8 h. 57 m. (*Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo*).

En la tarde del mismo día 11, se vieron en total 36 avefrías, en las charcas de Berlangas de Roa. Se observaron 12 aves a las 16 h. 32 m., y 36 avefrías [32+4] a las 17 h. 23 m. (Los 36 ejemplares incluyen jóvenes y adultos; “*se posan sobre la charca y se bañan*”). (*Javier Vitores Casado*).

Nota.- El domingo anterior, 5 de noviembre, Raúl Navas Sanz observó un bando “*muy numeroso*” de avefrías cerca de Ligos (Soria).

AGACHADIZA COMÚN (*Gallinago gallinago*)-

Citada por un equipo.

En las charcas de Villalba de Duero, se vieron siete agachadizas (5+2) el viernes, y seis agachadizas el domingo.

Es el sexto censo de otoño en que se cita la especie. Los anteriores son los de 1995, 1996, 2003, 2004, y 2005.

ANDARRÍOS GRANDE (*Tringa ochropus*)-

Citado en cuatro informes.

El viernes, por la tarde, se vieron dos andarríos grandes en las charcas de Villalba de Duero.

El sábado, por la mañana, se vieron cinco andarríos grandes en las charcas de “Las Cristalinas”, al sur de Aranda de Duero.

En la misma mañana, se vio un andarríos grande que se levantó de un riachuelo, cerca de Riaguas de San Bartolomé.

También el sábado, se vieron tres andarríos grandes en las charcas de Berlangas de Roa.

El domingo, se vio el andarríos grande en el embalse, en la zona de Peñalba.

Ha habido ya, que sepamos, 112 citas de la especie en la zona (hasta el año 2006 inclusive), y varias más en parajes cercanos.

ANDARRÍOS CHICO (*Actitis hypoleucos*)-

Citado por un equipo (sólo oído).

El domingo, a las 7 h. 45 m., fue escuchado en el embalse.

GAVIOTA REIDORA (*Larus ridibundus*)-

Citada por cinco equipos; en el embalse (el sábado, por la mañana, 18 aves nadando, a las 9 h. 21 m.; y después, entre las 10 h. 50 m. y las 11 h. 40 m., 37 aves, cerca de Maderuelo), y cerca de P.D.D. (el sábado, tres ejemplares a las 16 h. 30 m.).

GAVIOTA SOMBRÍA (*Larus fuscus* [*L. graellsii*])-

Citada por dos observadores.

En el embalse, se vio un ejemplar el sábado, a las 9 h. 35 m.

Comentario.- En el embalse e inmediaciones, ya hemos conocido 28 citas de esta especie.

Por otro lado, se trata del octavo censo de otoño en que se cita la gaviota sombría. Los anteriores son los de 1995 (no segura), 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, y 2004.

ORTEGA (*Pterocles orientalis*)-

Citada en dos informes (sólo oída).

Fue oída una ortega el sábado, por la mañana (entre las 10 h. y las 12 h.), en la zona de Campo de San Pedro (al sur de Campo).

Comentario.- La ortega fue señalada en los censos de otoño de 1990 (al parecer fue oída alguna, el domingo, aunque no es seguro), y 2002 (se vieron ocho ortegas, el domingo, a las 10 h. 5 m.—10 h. 8 m., en la zona del comedero de Campo de San Pedro). Éste es el tercer censo de otoño en que se registra la especie, y el segundo con seguridad.

PALOMA TORCAZ (*Columba palumbus*)-

Citada por dieciséis equipos.

El sábado, a las 16 h. 14 m., se vio cómo un azor se tiró “*a un bando de palomas torcaces*”, al sur de la granja de Campillo de Aranda.

A las 16 h. 32 m., se vieron dos palomas torcaces en las charcas de Berlangas de Roa.

También el sábado, a las 16 h. 49 m., se vieron dos palomas torcaces que fueron de La Raya a El Campanario, y luego a V.A.D.

A las 17 h. 16 m., se vio un grupo de cinco palomas torcaces que se posaron en Las Torcas.

A las 17 h. 31 m., se vio una paloma torcaz volando río abajo, en El Campanario.

El mismo día, también se observó paloma torcaz en la zona de Peña Fueros Izquierda, y en los sabinares de Campillo de Aranda.

El sábado o el domingo, se vio paloma torcaz en la zona de El Corralón y Valugar.

El domingo, a las 8 h. 14 m., se vio una paloma torcaz frente a Peña Rubia, volando hacia el Este.

Después, a las 8 h. 22 m., frente a P.D.I., se vieron cuatro palomas torcaces volando cañón abajo.

El mismo día, a las 8 h. 27 m., fue vista una paloma torcaz frente a Los Poyales.

Además, a las 8 h. 38 m., se vieron cinco palomas torcaces frente a Las Torcas, volando hacia el páramo. Al parecer se trata del grupo que se había posado en Las Torcas la tarde anterior.

A las 8 h. 39 m., se vieron cuatro palomas torcaces volando río abajo, frente a Peña Fueros dcha.

A las 8 h. 54 m. ap., se vieron dos palomas torcaces en las charcas de Villalba de Duero.

A las 8 h. 55 m., se vio paloma torcaz frente a Peña Fueros izqda.

Después, a las 9 h. 17 m., se vieron dos palomas torcaces en el soto del río, frente a Peña Rubia.

También se vio paloma torcaz en Valdecasuar margen izquierda 4.

PALOMA ZURITA (*Columba oenas*)-

Citada por ocho equipos. Se vieron al menos unas 105-107 aves.

El sábado, en el sabinar de Campillo de Aranda, a partir de las 16 h. 0 m., se observan bandos de unas 100 palomas zuritas ap., “*que se mueven continuamente por allí*”.

El domingo, fue observada en V.A.D. (tres ejemplares, a las 9 h. 10 m.), en La Raya (un ave), en Valugar (a las 8 h. 27 m., un ave volando hacia la margen izquierda del barranco), en el 2º Cañón, y en Valdecasuar m.i.4 (a las 7 h. 59 m., una paloma zurita pasa hacia Valdecasuar 3).

Recuérdese que en los tres censos de otoño anteriores (2003, 2004 y 2005) también se vieron notables agrupaciones de palomas zuritas en la misma zona de los sabinares de Campillo de Aranda (véanse los **Informes finales** correspondientes, págs. 33, 39 y 32-33, respectivamente).

(Pueden verse datos sobre otras grandes agrupaciones de palomas zuritas en las **Hojas Informativas** N° 25, pág. 101; N° 27, pág. 188, y N° 29, pág. 187).

Comentario.- Se trata de uno de los cinco censos de otoño en que se han registrado más palomas zuritas; junto con los censos otoñales de 2004 (unas 157-210), 2003 (al menos unas 123, y posiblemente más), 1994 (al menos unas 80-111), y 2005 (al menos unas 80, y posiblemente más).

PALOMA BRAVÍA (*Columba livia*)-

Citada por diecisiete equipos. Otros cuatro equipos señalaron palomas domésticas (tres), o sin especificar (uno).

El jueves 9, se vieron “*numerosas*” palomas bravías en los cortados de La Hocecilla. Además, se fotografió un grupo de 16 palomas bravías volando junto a tres buitres leonados posados, en la margen izquierda del barranco de Valdecasuar (en el Grupo I).

El sábado, a las 17 h. 0 m., se vieron tres palomas bravías en P.D.D.
El mismo día, se vio paloma bravía en Peña Fueros izquierda.

El domingo, se vieron palomas bravías en S.D., a las 8 h. 13 m., y una en la roca a las 8 h. 33 m.

A las 8 h. 18 m., se vieron cuatro palomas bravías en Valdecasuar m.d.1. Después, a las 8 h. 39 m., se observó un bando de unas 41 palomas bravías en Valdecasuar m. i. 2, que fueron hacia m. i. 1. A las 8 h. 41 m., se vieron 50 palomas bravías en Valdecasuar m.d.1, que deben de incluir a las anteriores. En el mismo puesto, a las 8 h. 45 m., se vieron dos bandos de 20 palomas bravías cada uno (40 aves en total). En Valdecasuar m.d.2, se registraron en total 39 (3+11+25) palomas bravías, parte de las cuales posiblemente fueran las antes citadas. Además, se vieron más de 30 palomas bravías en Valdecasuar m. i. 3 (G. I.). A las 9 h. 17 m., se vio un bando de unas 20 palomas bravías en Valdecasuar m.d.4. También se citó paloma bravía en Valdecasuar m.d.3, y en Valdecasuar m.i.4.

Por otra parte, se vieron cuatro palomas bravías que salieron de El Campanario hacia el viaducto (dos a las 8 h. 54 m., y dos a las 8 h. 56 m.).

El mismo día, a las 9 h. 39 m., se vieron 10 palomas “bravías” cerca de Peña Rubia.

Además, se señaló la paloma bravía en Peña Fueros izquierda (un mínimo de 10 aves, al amanecer), en La Peña Flor, cerca de la carretera de la presa a Montejo, y en otros lugares. Por otra parte, a las 7 h. 42 m. se vio un bando de 30-40 palomas domésticas junto al Caramelón; y se vio otro bando de palomas domésticas por las zona a las 7 h. 58 m.

El lunes, se vio paloma bravía entre Villalvilla de Montejo y Montejo de la Vega, y en Villaverde de Montejo.

TÓRTOLA TURCA (*Streptopelia decaocto*):-

Citada por cinco equipos (por uno de ellos, sólo oída).

El viernes, entre las 16 h. 27 m. y las 17 h. 40 m., se vio tórtola turca junto a las charcas de Villalba de Duero.

El sábado, a las 8 h. 46 m., se vio una tórtola turca en Campo de San Pedro; y poco después, a las 9 h. 13 m., fue vista y oída una tórtola turca junto a la gasolinera de Campo.

El mismo día, a las 9 h. 58 m., la tórtola turca fue oída en Ayllón.

Además, entre las 9 h. 30 m. y las 10 h. 30 m., se vio tórtola turca entre Boceguillas y Campo de San Pedro.

El domingo, se oyó la tórtola turca en la zona de Peñalba.

Comentario.- Se trata del octavo censo de otoño en que es citada la especie, junto a los de 1997 (dudosa), 1999, 2000, 2002, 2003, 2004 y 2005.

MARTÍN PESCADOR (*Alcedo atthis*):-

Citado por tres equipos.

Se registraron 1-3 ejemplares distintos.

En el río Riaza, se vieron:

El jueves 9: A las 8 h. 5 m., uno en vuelo fugaz sobre el río, visto desde el puente de Peña Rubia.

El sábado: Uno frente a Peña Portillo 2ª, hacia las 12 h.
Uno frente a Peña Portillo, por la tarde.

PITO REAL (*Picus viridis*):-

Citado por dieciséis equipos (por siete de ellos, como sólo oído).

El jueves día 9, se vio pito real en el bosque de ribera entre Peña Rubia y ap. Peña Portillo.
El mismo día, se oyó pito real bajo Peña Portillo, “*al otro lado de la chopera*”

El viernes día 10, entre las 16 h. 27 m. y las 17 h. 40 m., se vieron dos pitos reales en las charcas de Villalba de Duero.

El sábado, se vio pito real frente a Peña Portillo (por la mañana y por la tarde), junto al embalse (en los chopos, a las 9 h. 21 m.; y cerca de Maderuelo, entre las 10 h. 50 m. y las 11 h. 40 m.), y en las charcas de Berlangas de Roa (entre las 14 h. 17 m. y las 15 h. 28 m.; y de nuevo a las 18 h. 0 m., volviendo a la arboleda); y se oyó pito real frente a Peña Rubia (cerca del río, a las 16 h. 18 m.), y frente a Peña Fueros derecha.

Además, a las 17 h. 15 m., se vio un pito real por las encinas de la parte superior de Las Torcas.

El mismo día, se oyó pito real en Vayunquera (dudoso, a las 6 h. 51 m.), en la zona de El Corralón (a las 17 h. 12 m.), y frente a Peña Fueros izquierda. Y ese día o el siguiente, se le vio frente a Peña La Graja.

El domingo, se vio un pito real frente a Valdecasuar m.i.4 (a las 9 h. 56 m.), y cerca del 2º Cañón (a las 10 h. 1 m.).

El mismo día, fue oído el pito real frente a Peña Rubia (a las 7 h. 58 m.), frente a Peña de la Zorra, frente a Peña Fueros izquierda (a la misma hora, 7 h. 58 m.), frente a Pardebueyes (a las 8 h. 20 m.), y cerca de P.D.I. (a las 10 h. 50 m.).

El lunes 13, a las 8 h. 30 m., se oyó pito real frente a Peña Portillo; y a las 12 h. 11 m., se registró un pito real junto a la fuente entre Villaverde de Montejo y Honrubia de la Cuesta.

El sábado 18, se vio pito real en Cantaburros, cerca de Aranda de Duero.

PICO PICAPINOS (*Dendrocopos major*):-

Citado por veinte equipos (por ocho de ellos, sólo oído).

El jueves 9, fue visto en el bosque de ribera entre Peña Rubia y ap. Peña Portillo.
El mismo día, fue oído cerca de Las Torcas, y frente a Peña Rubia.

El viernes 10, a las 12 h. 20 m., fue visto un pito picapinos “*salir en vuelo de un soto en las afueras del pueblo de Montejo*”.

El sábado, fue visto frente a Peña Portillo (por la mañana y por la tarde), frente a Peña de la Zorra (en la chopera; oído a las 15 h. 30 m., y oído y visto a las 17 h. 47 m.), y en las charcas de Berlangas de Roa (poco antes de las 15 h. 28 m.).

El mismo día, fue oído frente a Peña Rubia (a las 16 h. 2 m.), frente a Peña Cuervo, frente a la Cuesta Agría (V.D.I.) (16 h. 27 m.), y frente a La Catedral (a las 17 h. 30 m.). Y ese día o el siguiente, se le vio en Valugar, frente a Peña La Graja, y en la Peña Flor; y se le oyó en la zona de El Corralón.

El domingo, fue visto frente a Peña Rubia (a las 9 h. 9 m., comiendo en un chopo; había sido oído a las 7 h. 58 m.), en el 2º Cañón., bajo V.D.I. (a las 9 h. 6 m., “*en los chopos de la orilla del río*”; había sido oído a las 7 h. 21 m.), y en la zona de Peñalba.

Además, fue oído en D.e.l.c. (a las 8 h. 10 m.), frente a V. A. D. (a las 8 h. 14 m.), en el soto bajo El Campanario (a las 8 h. 1 m., y a las 9 h. 37 m.), en el soto bajo La Raya, frente a Peña Fueros derecha, y frente a Peña de la Zorra.

El lunes, a las 10 h. 38 m., fue visto uno en las afueras del pueblo de Montejo. El mismo día, a las 16 h. 39 m., fue oído en la misma zona.

NOTA.- Se obtiene un total de 44 especies de aves no paseriformes (41 vistas y tres sólo oídas); lo que constituye la cuarta cifra más alta de los censos de otoño, por detrás de 2003 (48-49), 2004 (45-48) y 2002 (45-46); y por delante de 2005 (40), 2000 (38), 1999 (37), 1989 (36) y 1990 (35).

Las especies sólo oídas son la grulla, el andarríos chico y la ortega.

PÁJAROS (PASERIFORMES).-

CALANDRIA (*Melanocorypha calandra*).-

Citada por tres equipos.

El sábado, fue vista en extensos campos al sur de Campo de San Pedro.

El domingo, fue vista en la estepa cerealista sobre Peña de la Zorra (un ejemplar, a las 10 h. 50 m.), y en la zona de Peñalba.

COGUJADA COMÚN (*Galerida cristata*).-

Citada por once equipos (por uno de ellos, sólo oída).

El jueves, se vio cogujada común en la entrada oeste al Refugio.

El viernes, se vieron dos cogujadas comunes en el basurero de Aranda de Duero.

El sábado, se vio cogujada común frente a Peña Rubia (dos aves), en los campos entre la antigua N-I y Fuentelcéspedes (un ave), en Campo de San Pedro, entre Boceguillas y el comedero de Campo, entre Campo, Riaguas y Cascajares, en el basurero de Aranda de Duero, y en las charcas de Berlangas de Roa. Ese día o el siguiente, se la oyó frente a Peña La Graja, y se la vio en la zona de La Peña Flor.

El domingo, fue vista frente a Peña Rubia (un ave), y junto a Maderuelo. Además, fue oída frente a Peña de la Zorra, y cerca de las charcas de Villalba de Duero.

El sábado 18, se vio cogujada común en Cantaburros, cerca de Aranda de Duero.

COGUJADA MONTESINA (*Galerida tkeklae*).-

Citada por siete equipos (por uno de ellos, sólo oída).

El viernes, se vio un ave entre Montejo de la Vega y Valdevacas de Montejo (a las 12 h. 35 m.; “*en la zona pedregosa de subida, junto a la carretera*”).

El sábado, fue oída en la zona de Peñalba.

El domingo, a las 7 h. 20 m., fue oída frente a Peña Portillo, y frente a S.D.; a las 9 h. 30 m., fue vista frente a S.D.; a las 11 h. 20 m., se vieron dos aves en los páramos del nordeste; y a las 12 h. 0 m., se observaron cogujadas montesinas en la carretera de la coronación de la presa. Además, se vieron tres cogujadas montesinas en la zona de Peñalba.

El lunes, fue registrada en los páramos del suroeste, a las 11 h. 4 m.

TOTOVÍA (*Lullula arborea*).-

Citada por cinco equipos (por dos de ellos, sólo oída).

El martes 7, fue oída cerca de D.e.l.c.

El sábado, fue observada junto al embalse, cerca de Maderuelo.

El domingo, fue vista en Valugar; y fue oída frente a Valdecasuar margen izquierda 4.

El martes 14, fue vista en el sabinar del norte.

ALONDRA COMÚN (*Alauda arvensis*).-

Citada por seis equipos (el jueves, en la entrada oeste al Refugio; el sábado, entre Boceguillas y el comedero de Campo, y entre Campo de San Pedro, Riaguas y Cascajares [aquí, “*numerosas*”]; el domingo, cerca de Peña de la Zorra, y en la zona de Peñalba; el martes, en el sabinar del norte; y el mismo día, ya por la tarde, a las 16 h. 55 m., junto a la carretera entre Montejo y Fuentelcésped).

AVIÓN ROQUERO (*Ptyonoprogne rupestris*).-

Citado por dieciséis equipos.

El jueves día 9, se vio avión roquero en Peña Rubia, y en La Hocecilla (aquí, se consideró que abundaban, hacia las 9 h.).

El sábado, entre las 16 y las 17 h. y posiblemente también más tarde, se vio alguno frente a Peña La Graja. Además, a las 17 h. 37 m., se vieron 6 aviones roqueros en Peña Portillo 2ª. Por otra parte, en El Caramelón (P.D.D.) se vieron dos aviones roqueros a las 17 h. 30 m., y cuatro a las 18 h. 0 m.

El sábado o el domingo, se vio avión roquero en la margen izquierda del barranco de Valugar, en Peña Fueros izquierda (dos aves), y en La Peña Flor.

El domingo, a las 8 h. 25 m., se vieron dos aviones roqueros en La Raya.

A las 9 h. 6 m., se vio un avión roquero en el cortado de V.D.I. (Cuesta Agria).

A las 9 h. 45 m., se vieron tres aviones roqueros en Peña Fueros izquierda.

Después, a las 9 h. 57 m., fue visto un grupo de unos 10 aviones roqueros “*volando en las paredes del Oeste de Peña Rubia*”.

El mismo día, se vieron 8-10 aviones roqueros en Peña La Graja.

Además, se observó el avión roquero en la margen izquierda del barranco de Valdecasuar (4º puesto), en la margen derecha del barranco de Valdecasuar (2º puesto), en Peña Fueros derecha, y en Peña de la Zorra.

El martes, a las 10 h. 0 m., se vio avión roquero cerca de Peña Fueros.

Puede añadirse que el miércoles anterior, 8 de noviembre, Sergio Aris Arderiu vio “*numerosos*” aviones roqueros en el Parque Natural de las Hoces del Duratón, en la zona de la ermita de San Frutos.

Comentario.- Como se indicó en la **Hoja Informativa N° 28** (pág. 8), en los censos de otoño anteriores el avión roquero sólo fue señalado en 1989, 1990, 1996, 1997, 2000, 2001, 2002, 2003, y 2004 (y en 1987 en el Duratón).

BISBITA COMÚN (*Anthus pratensis*).-

Citado por ocho equipos (por uno de ellos, sólo oído); en la zona de Peñalba (doce aves, el sábado, a las 17 h. 30 m.; visto también el domingo), en los páramos del nordeste (un ave, el sábado, a las 16 h. 2 m.), frente a El Corralón, frente a Peña de la Zorra (oído, el sábado), frente a Peña Rubia (un ave, el sábado, a las 16 h. 31 m.), entre Boceguillas y el comedero de Campo (el sábado, entre las 9 h. 30 m. y las 10 h. 30 m.), junto al comedero de Campo de San Pedro (varias aves, el miércoles 8), y en las charcas de Berlangas de Roa (el sábado, entre las 17 h. 23 m. y las 18 h. 0 m.).

El miércoles 8 de noviembre, se vio un bisbita común en el Parque Natural de las Hoces del Duratón, “*en la zona de páramo*”. (Sergio Aris).

El sábado 18 de noviembre, se vieron ocho bisbitas comunes en la zona de Cantaburros, cerca de Aranda de Duero. (Javier Vitores).

LAVANDERA CASCADEÑA (*Motacilla cinerea*):-

Citada en ocho informes (el jueves, en el río -cerca de la ermita de El Casuar-, y un ejemplar entre la ermita y El Campanario; el sábado y el domingo, frente a Peña Portillo, y frente a Peña de la Zorra [aquí, el sábado, sólo oída]; el sábado, también bajo Peña Portillo 2ª -en el río-, en las charcas de Las Cristalinas, en las charcas de Villalba de Duero, y en las charcas de Berlangas de Roa; el domingo, en la zona de Peñalba, frente a Peña Fueros izquierda, y frente a Peña Fueros derecha).

LAVANDERA BLANCA (*Motacilla alba*):-

Registrada por trece equipos (por uno de ellos, sólo oída).

El máximo anotado fue de **34** aves (el sábado, a las 17 h. 23 m. ap., en las charcas de Berlangas de Roa).

(Sobre las 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], y **N° 30** [págs. 16-17]).

CHOCHÍN (*Troglodytes troglodytes*):-

Citado por seis equipos (por tres de ellos, sólo oído).

El jueves, fue visto en el bosque de ribera, justo después de Peña Portillo.

El sábado, fue oído en el 2º Cañón, frente a Peña La Graja (ese día, o el domingo), frente a Peña de la Zorra, y frente a Peña Portillo.

El domingo, fue visto en el soto frente a Peña Rubia; y fue oído frente a Peña Portillo, frente a Peña de la Zorra, y en el 2º Cañón.

ACENTOR COMÚN (*Prunella modularis*):-

Citado por un equipo (sólo oído, el sábado, frente a Peña de la Zorra).

PETIRROJO (*Erithacus rubecula*):-

Citado por 25 equipos (por seis de ellos, sólo oído).

El máximo anotado fue de dos aves, más o menos a la vez.

COLIRROJO TIZÓN (*Phoenicurus ochruros*):-

Observado por 21 equipos.

Se obtuvieron bonitas fotografías de una hembra.

TARABILLA COMÚN (*Saxicola torquata*):-

Citada por seis equipos (por uno de ellos, sólo oída); frente a Peña Rubia (una hembra el domingo, a las 9 h. 30 m.), frente a Valdecasuar margen izquierda 4 (oída, el domingo), frente a Valdecasuar margen derecha 2 (un macho y una hembra, el domingo), junto al puente de Alconadilla (un macho el sábado, a las 10 h. 10 m.), y junto al embalse cerca de Maderuelo (más de tres aves, el sábado, entre las 10 h. 50 m. y las 11 h. 40 m.).

COLLALBA GRIS (*Oenanthe oenanthe*)-

El viernes 10, a las 17 h., en la estepa cerealista del norte del Refugio, se observó una collalba gris “*posada sobre un montón de piedras junto al camino*”.

Nota.- En el mismo mes de noviembre de 2006, ya había habido una cita anterior, en la misma zona. En efecto, Juan José Molina Pérez vio una collalba gris en El Carrascal, el 1 de noviembre, a las 17 h. 40 m.

Comentario.- Es el séptimo censo de otoño en que se cita la especie. Los anteriores son los de 1989, 1990, 1993, 1996, 2002, y 2005.

En relación con las citas otoñales de la especie, véase la información recogida en las **Hojas Informativas N° 26** (págs. 31-32), **N° 28** (págs. 21-22), y **N° 30** (pág. 25).

COLLALBA NEGRA (*Oenanthe leucura*)-

Citada en cinco informes. Las citas corresponden al menos a unas 6-7 aves (incluyendo dos parejas).

El miércoles 8, a las 17 h. 7 m., se observó una collalba negra “*sobre un montón de piedras al pie de Peña Portillo*”.

El jueves 9, a las 10 h., se vio una collalba negra en Peña Portillo, “*en las pedrizas de la base de la peña*”.

El viernes 10, a las 11 h. 40 m. ap., se observó una collalba negra “*recortándose arriba de Peña Portillo*”.

El sábado, a las 15 h. 15 m., se vio la collalba negra cerca de D.e.l.c.

Además, a las 16 h. 40 m., se vio una collalba negra bajo Peña de la Zorra, “*posada sobre una roca junto a un viejo corral en ruinas*”.

El domingo, se vio la collalba negra en el barranco de Covanegra.

El mismo día se vio, a las 9 h. 4 m., una collalba negra en Peña Portillo 2ª; y a las 9 h. 45 m, una pareja de collalbas negras en la ladera de la parte izquierda de Peña Portillo.

A las 9 h. 18 m., se vieron dos collalbas negras en Peña de la Zorra. Primero, un ave se posó en un cantil de la peña; y poco después, se vio otra “*posada sobre una roca en la base del cortado, a la derecha del viejo corral*”.

También el domingo, a las 10 h. 42 m., se vio perfectamente una collalba negra, posada y volando, en lo alto de la parte final de La Catedral (S. D.).

Comentarios.- 1) Véase lo indicado para la especie en el **Informe final** de los censos de otoño de 2003 (pág. 38) y de 2004 (págs. 43-44), así como en las **Hojas Informativas N° 26** (págs. 34-37), **N° 28** (págs. 23-24), y **N° 30** (págs. 27-29).

2) Los tres censos de otoño en que se han visto más collalbas negras son los de 1988 (ocho aves), 2003 (máximo de seis aves), 2004 (de cinco a siete aves, posiblemente siete, incluyendo dos o tres parejas [posiblemente tres]), y éste de 2006 (al menos unas 6-7 aves, incluyendo dos parejas).

3) Se trata del undécimo censo de otoño en que es citada la especie tras 1983, 1988, 1990, 1994, 1997, 1998, 2001, 2002, 2003 y 2004.

ROQUERO SOLITARIO (*Monticola solitarius*)-

Citado en seis informes.

Fue observado en Peña Fueros izquierda (el sábado), en Peñalba (el domingo, dos aves, a las 8 h. 10 m.), en Valugar margen izquierda, en Valdecasuar margen derecha 2 (el domingo, a las 9 h. 20 m.), en Valdecasuar margen izquierda 3 (un macho), en La Hocecilla (el jueves 9, en los cortados), y en Peña Portillo (el domingo, a las 12 h. 50 m., “*posado en lo alto de la peña*”).

MIRLO COMÚN (*Turdus merula*)-

Citado por 28 equipos (por siete de ellos, sólo oído).

El máximo anotado, en un solo puesto, fue de cuatro aves.

El sábado siguiente, 18 de noviembre, Javier Vitores Casado obtuvo fotos de un mirlo en Cantaburras, cerca de Aranda.

ZORZAL REAL (*Turdus pilaris*)-

Citado por un equipo. El sábado, a las 17 h. 26 m., en los sabinares de Villaverde de Montejo, se vio un bando de unos 50 zorzales reales, que se posó en una sabina (en la que también había cinco o seis gorriones chillones).

Comentario.- Se trata de la cita N° 49 de la especie que conocemos en la zona.

Por otro lado, éste es el censo de otoño N° 11 en que es citado el zorzal charlo. Los anteriores son los de 1987 (probable), 1988, 1991, 1993, 1996, 1998, 2000, 2001, 2003, y 2004.

ZORZAL COMÚN (*Turdus philomelos*)-

Citado por ocho equipos (por uno de ellos, como posiblemente oído).

El mayor grupo observado tenía 5 ejemplares (el domingo, en Valdecasuar). Además, se anotó:

El sábado, algún ave frente a Peña Portillo.

El sábado o el domingo, observado en la zona de El Corralón, y/o en Valugar.

El domingo, a las 8 h. 55 m., un posible zorzal común oído frente a S.D.

El mismo día, cinco aves cerca de Valdecasuar m. i. 3. Visto también frente a Valdecasuar m.i.4, y frente a Peña Portillo.

El lunes, a las 13 h. 14 m., dos o tres aves junto a la fuente Serranilla, cerca de Villalvilla de Montejo.

El martes, a las 10 h. 0 m., zorzal común en el sabinar del norte.

ZORZAL ALIRROJO (*Turdus iliacus*)-

Citado por un equipo.

El jueves 9, entre las 16 h. y las 16 h. 30 m., se vio un zorzal alirrojo que reclamaba en vuelo, en el barranco de Valdecasuar, “*bastante arriba del barranco*”.

ZORZAL CHARLO (*Turdus viscivorus*)-

Observado por siete equipos. Otros cuatro equipos citaron zorzales sin indicar la especie, aunque en un caso parecía tratarse del zorzal charlo.

El viernes, a las 12 h. 45 m., se vieron “*numerosos*” zorzales charlos “*en la zona de pinares entre Valdevacas y Moral de Hornuez*”, donde ya se había visto un ejemplar el miércoles 8 (a las 16 h. 20 m.). Los dos días siguientes, los mayores grupos observados, de zorzales identificados como charlos, tenían 3-4 aves.

Se vieron también cuatro grupos de zorzales no identificados (de cinco aves, de 10 a 15 aves, unas 25 aves, y unas 100 aves). El mayor de ellos, de unos 100 zorzales, fue observado el domingo, a las 8 h. 24 m., frente a Valdecasuar m.d.1.

RUISEÑOR BASTARDO (*Cettia cetti*):-

Citado por catorce equipos (por doce de ellos, como sólo oído); en el soto fluvial, frente a Peñalba, bajo P.D.D. y P.D.I., bajo La Catedral, bajo Los Poyales, bajo D.e.l.c., bajo V.A.D., frente a Peña de la Zorra, frente a Peña La Graja, frente a Peña Portillo (visto) y cerca, frente a Peña Rubia.

CURRUCA RABILARGA (*Sylvia undata*):-

Citada por ocho equipos (por dos de ellos, sólo oída).

CURRUCA CABECINEGRA (*Sylvia melanocephala*):-

Citada por dos equipos.

El domingo, a las 8 h. 44 m., fue vista la curruca cabecinegra en el soto del río, frente a Peña Rubia. El mismo día, se vio una curruca cabecinegra en Valdecasuar (frente a m.i.3).

Comentario.- Se trata del noveno censo de otoño en que es citada la especie (los anteriores fueron los de 1989, 1997, 1998, 2000, 2001, 2002, 2004 y 2005; sin contar una cita dudosa en el de 2003). Los datos anteriores suponen las citas nº 28 y nº 29 de la historia del Refugio.

CURRUCA CAPIROTADA (*Sylvia atricapilla*):-

Citada por seis equipos (por dos de ellos, sólo oída).

Se registraron:

El sábado, un macho visto frente a Peña Portillo.

El domingo, una hembra vista en las afueras del pueblo de Montejo, un macho visto en las charcas de Villalba de Duero; y un ejemplar oído frente a Valdecasuar m.i.4, y frente a La Catedral. Además, la especie fue observada frente a Peñalba.

MOSQUITERO COMÚN (*Phylloscopus collybita*):-

Citado por nueve equipos (por tres de ellos, sólo oído); el jueves, en el bosque de ribera, en la zona de Peña Portillo; el viernes, en las charcas de Villalba de Duero (“*mosquitero común ibérico, verdoso*”); el sábado, en el basurero de Aranda de Duero (fotografiado); el sábado o el domingo, en La Peña Flor, en la zona de El Corralón, y/o en Valugar (oído); el domingo, en el 2º Cañón (oído), frente a Peña Rubia, frente a Peñalba, y en las charcas de Villalba de Duero.

El sábado siguiente, 18 de noviembre, fue registrado un mosquitero común en la zona de Cantaburros, no lejos de Aranda.

REYEZUELO LISTADO (*Regulus ignicapillus*):-

Citado por siete equipos (por cuatro de ellos, sólo oído).

El viernes, a las 12 h. 45 m., fue oído un ejemplar “*en la zona de pinares entre Valdevacas y Moral de Hornuez*”.

El sábado, fue visto frente a Peña La Graja (a las 16 h. 30 m., en un bando mixto con varios mitos, en los chopos junto al río), frente a Peña Portillo (tres ejemplares), y en el soto frente a Peña Rubia (a las

16 h. 50 m.); y fue oído frente al Corralón (a las 17 h. 40 m.), frente a Peña Fueros derecha, y en el 2º Cañón.

El domingo, se oyeron reyezuelos listados en el 2º Cañón, y también alguno frente a Peña La Graja (a las 8 h. 17 m., en los chopos junto al río).

MITO (*Aegithalos caudatus*):-

Citado por diez equipos (por dos de ellos, sólo oído).

Entre los bandos anotados, destacan uno de al menos cuatro aves enfrente de D.e.l.c. (el domingo, a las 8 h. 20 m.); así como “*numerosos*” mitos en las choperas antes del puente de Peña Rubia (el viernes, hacia las 12 h.).

HERRERILLO CAPUCHINO (*Parus cristatus*):-

Citado por dos equipos (por uno de ellos, sólo oído).

El viernes 10, a las 12 h. 45 m., fue oído uno “*en la zona de pinares entre Valdevacas y Moral*”.

El domingo 12, a las 8 h. 40 m., fue visto en el soto del río, frente a Peña Rubia.

Nota.- El domingo anterior, 5 de noviembre, un herrerillo capuchino fue oído en el comedero del buitres del Refugio de Montejo, por Juan Prieto Martín y Juan Carlos Rincón García.

HERRERILLO COMÚN (*Parus caeruleus*):-

Citado por doce equipos (por tres de ellos, sólo oído).

El mayor grupo anotado era de dos aves (el domingo, a las 9 h. 33 m., frente a S.D.).

CARBONERO COMÚN (*Parus major*):-

Citado por once equipos (por dos de ellos, sólo oído).

TREPADOR AZUL (*Sitta europaea*):-

Citado, como dudoso, por un equipo: un posible trepador azul (no es seguro) oído el sábado, frente a Peña de la Zorra.

Comentario.- En el Refugio y su entorno inmediato hemos conocido hasta ahora 19 citas de la especie, y hay otras citas en zonas cercanas de Segovia, como puede verse en la **Lista de vertebrados del Refugio** y en las **Hojas Informativas** (incluyendo la N° 26 [págs. 61-62], la N° 28 [pág. 43], la N° 30 [pág. 49], etc.); pero ninguna de tales citas correspondía, hasta ahora, a los censos de otoño.

AGATEADOR COMÚN (*Certhia brachydactyla*):-

Citado por ocho equipos (por siete de ellos, sólo oído); en el río y frente a P.D.I. (oído, el sábado), en la zona de El Corralón (oído) y/o de Valugar (oído), frente a Peña Fueros derecha (oído, el domingo), frente a Peña de la Zorra (oído, el sábado y el domingo), frente a Peña La Graja (oído), y frente a Peña Portillo (visto en el bosque de ribera cercano, el jueves; oído, el miércoles, el sábado y el domingo).

PÁJARO MOSCÓN (*Remiz pendulinus*)-

En los humedales del sur de Burgos, se vieron cuatro nidos vacíos: uno el viernes, en las charcas de Villalba de Duero; y tres el sábado, todos ellos en el mismo árbol, en las charcas de “Las Cristalinas”.

[Véase lo indicado sobre esta especie en la **Lista de vertebrados del Refugio** (págs. 16, 34); y en las **Hojas Informativas N° 9** (pág. 1), **N° 22** (pág. 43), **N° 24** (pág. 69), **N° 26** (pág. 63), **N° 28** (pág. 45), y **N° 30** (pág. 50); así como en el **Informe final** del censo de otoño de 1992 (pág. 5).]

OROPÉNDOLA (*Oriolus oriolus*)-

Citada como posiblemente oída (no es seguro) por un equipo. En el informe correspondiente puede leerse: “*La verdad es que me sorprendió mucho oír el canto de la oropéndola en esta época, y lo oí en Moral el sábado por la mañana y en Peña La Graja el sábado por la tarde y el domingo por la mañana. Estuve buscándola activamente tanto en Moral como en las Hoces y no pude ver ningún ejemplar. La verdad es que el canto no es que se pareciera al de la oropéndola, sino que era clavado; y aunque pienso que pudiera ser una imitación de estornino, me pareció una imitación demasiado perfecta. De todas maneras decidí incluir el canto en la relación de especies por si alguien más había detectado la especie, aunque debería haber anotado el carácter dudoso de la cita vista la época y la ausencia de información visual. En conclusión, aunque sería incapaz de distinguir el canto de la oropéndola de lo que oí aquellos días, no pondría la mano en el fuego sobre la fiabilidad de la cita.*”

Comentario.- La oropéndola no se había citado en ninguno de los censos de otoño precedentes. Tampoco conocemos ningún registro anterior en la zona para el mes de noviembre. Sobre las imitaciones del estornino, que en efecto llegan a ser notables, véase lo anotado en el **Informe final** del censo de otoño de 1993, pág. 9.

ALCAUDÓN REAL NORTEÑO (*Lanius excubitor*) y
ALCAUDÓN REAL MERIDIONAL (*Lanius meridionalis*)-

El alcaudón de tipo real fue observado por seis equipos, que registraron un total de al menos unas siete aves. Cinco ejemplares fueron identificados como meridionales, y en los dos restantes no se indicó la distinción o los detalles de la cita.

El viernes, a las 16 h. 15 m., se vio un alcaudón real meridional en la estepa cerealista del norte del Refugio, “*posado en lo alto de una sabina*”.

El sábado, se vieron:

- Entre las 10 h. y las 12 h., un alcaudón real meridional posado, al sur de Campo de San Pedro.
- A las 16 h. 16 m., un alcaudón real junto a la granja de Campillo de Aranda.
- A las 17 h. 30 m., un alcaudón real meridional en la zona de Peñalba.

El domingo, se vieron:

- Un alcaudón real posado en un poste, junto a la carretera de la presa a Montejo.
- Un alcaudón real meridional en la zona de Peñalba.

El lunes, se vieron:

- A las 11 h. 7 m., un alcaudón real meridional en la parte alta del Reguero Bañuelos, volando reguero abajo.
- A las 14 h. 7 m., se vio un alcaudón real meridional en el valle de Villalvilla.

Observación.- Sobre la presencia en la zona de los dos tipos de alcaudón real, véanse los comentarios realizados 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), y **N° 30** (págs. 52-54); así como 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).

ARREDAJO (*Garrulus glandarius*)-

Citado por diez equipos (por uno de ellos, sólo oído).

El sábado, a las 11 h. 30 m., se vieron varios arrendajos entre Villalvilla de Montejo y Valdevacas de Montejo.

El mismo día, entre las 10 h. 50 m. y las 11 h. 40 m., se vio arrendajo junto al embalse, cerca de Maderuelo.

El sábado o el domingo, se vio arrendajo en La Peña Flor.

El domingo, se vio arrendajo frente a Peña Fueros derecha, frente a Peña Fueros izquierda (un ave, a las 9 h. 47 m.), en el 2º Cañón (incluyendo un ejemplar visto y otro oído a las 8 h. 57 m.), y frente a Valdecasuar m. i. 3 (dos aves). Además, se oyó un arrendajo frente a Valdecasuar m.d. 4 (a las 8 h. 25 m.).

El lunes, a las 15 h. 17 m., se vieron dos arrendajos cerca de Villalvilla de Montejo.

Ha habido ya, que sepamos, 133 citas del arrendajo en la zona (hasta 2006 inclusive).

RABILARGO (*Cyanopica cyana [cooki]*)-

Citado por 22 equipos (por dos de ellos, sólo oído).

El jueves 9, a las 16 h. 30 m., en la parte alta del barranco de Valdecasuar, se cuentan al menos 18 rabilargos, “*que cruzan desde una chopera hacia un sabinar*”, aproximadamente unos 250 m. después del nuevo aparcamiento.

El sábado, se vio rabilargo en Peña Fueros izquierda; y entre Campo, Riaguas y Cascajares.

El mismo día, por la tarde, se vieron tres rabilargos frente a Peña Portillo. Además, a las 17 h. 42 m., se vio un grupo de 10 rabilargos frente a Las Torcas. También se observó rabilargo frente a Peña Fueros derecha. Y no lejos de allí, se vieron dos rabilargos a las 15 h. 55 m.

Además, a las 16 h. 49 m. se registraron 32 rabilargos en las charcas de Berlangas de Roa (Burgos). Fueron fotografiados, comiendo uvas.

Por otra parte, el sábado o el domingo se vio rabilargo en la zona de La Peña Flor, y en la zona de El Corralón y/o de Valugar.

El domingo, a las 9 h. 1 m., se vio un bando de 10 rabilargos en el 2º Cañón (margen derecha). Y a partir de las 9 h. 2 m., se vio un bando de 19 rabilargos en el 2º Cañón (margen izquierda), que probablemente incluya a los anteriores. Las aves “*juegan*” “*durante toda la mañana, desde el fondo del valle a los árboles de la pared y al revés*”.

El mismo día, a las 9 h. 15 m., en Valdecasuar (margen izquierda 2), se vio un bando de 14 rabilargos que se posó “*en una sabinas debajo de la peña*”.

Después, a las 9 h. 25 m., se vieron dos rabilargos frente a Peña Fueros izquierda.

El lunes, a las 12 h. 4 m., se vieron unos 7-8 rabilargos entre Villaverde de Montejo y Honrubia de la Cuesta.

El mismo día, a las 13 h. 14 m., se vieron más de 21 rabilargos junto a la fuente Serranilla; y poco después, más de 20 rabilargos junto a una zona encharcada con carrizo, cerca de Villalvilla de Montejo.

También el lunes, a las 14 h. 30 m., se vieron unos 70 rabilargos cerca de Peña Águila.

Más tarde, a las 15 h. 7 m., se vieron dos arrendajos cerca de Villaverde de Montejo.

El martes, a las 10 h. 0 m., se vieron más de 30 rabilargos en el sabinar del norte.

Comentario.- El dato del lunes, a las 14 h. 30 m., representa, según las noticias que conocemos, la cifra más alta anotada en la zona; junto a un grupo de “como mínimo 63 rabilargos”, y probablemente más, registrado el 16 de noviembre de 2004, a las 12 h. 40 m., desde el borde del cortado del comedero de buitres de Montejo, por los mismos participantes en el censo de otoño (Eliás Gomis Martín, Raúl

González Rodríguez y Alfonso Lario Doylataguerra). (Citado en la **Hoja Informativa N° 28**, pág. 51; y en el **Informe final** del censo de otoño de 2004, pág. 48).

El récord anterior del Refugio, según los datos que conocemos, era un bando de **más de 50** rabilargos cerca de las ruinas del puente romano (en la zona de La Calderona), observado el 23 de octubre de 2001, a las 11 h. 0 m., por Elías Gomis Martín y Alfonso Lario Doylataguerra. [Publicado por Elías Gomis en “*Avesforum*”, el 21-7-2002, aludiendo también a lo indicado sobre la especie en la **Lista de vertebrados del Refugio.**] (Citado en la **Hoja Informativa N° 26**, pág. 69).

URRACA (*Pica pica*)-

Citada por diez equipos; entre Villalvilla de Montejo y Valdevacas de Montejo, en las proximidades de Tudanca, en Myta, cerca de la ermita de la Vera Cruz (Maderuelo), en la zona de Peñalba (donde se llegaron a ver tres aves, el sábado, a las 17 h. 30 m.), entre Boceguillas y el comedero de Campo, en el comedero de buitres de Campo de San Pedro, y en las charcas de Las Cristalinas (donde se vieron cuatro aves el sábado, a las 9 h. 14 m.).

En el comedero de buitres de Campo de San Pedro, se vio el sábado, a las 9 h. 10 m., un grupo de unas 7-10 urracas “*comiendo despojos*”. Al mismo comedero, llegaron dos urracas el domingo, a las 7 h. 50 m.

Además, el sábado siguiente, 18 de noviembre, se vio la especie en Cantaburras, cerca de Aranda.

CHOVA PIQUIGUALDA (*Pyrrhocorax graculus*)-

Hubo una cita dudosa. El domingo, a las 10 h. 1 m., se vio una posible chova piquigualda en P.D.I. El observador anota:

“10 h. 1 m.- Vuela un bando mixto de chovas y grajillas sobre P.D.I. Una de ellas tiene pico corto y no negro, tampoco rojo; desde luego, me pareció de color pálido. La forma de volar es de tipo chova, pero la silueta es intermedia entre grajilla y chova piquirroja, con alas menos cuadradas, más apuntadas que las de piquirroja; y cola de longitud entre grajilla y piquirroja. Cuando el bando se disgrega, las grajillas tienden a ir hacia el Boquerón, las chovas hacia Los Poyales, y la chova cuestionada hacia la Peña de las Antenas, sola. Todas las voces que oí eran de piquirroja (o de grajilla).”

Comentario.- Sólo conocíamos doce citas anteriores de la chova piquigualda en el Refugio. Puede verse un resumen en la **Lista de vertebrados del Refugio** (págs. 34-35, Nota 98), y en las **Hojas Informativas N° 21** (pág. 16), **N° 22** (pág. 45), **N° 23** (pág. 41), **N° 24** (pág. 72), y **N° 28** (pág. 54). Véanse también los **informes finales** de los cuatro censos de otoño anteriores en que fue citada la especie, que son los de **1994** (pág. 18), **1996** (dudosa; pág. 10), **1997** (pág. 19), y **2003** (pág. 44); así como la nota de J. L. Armendáriz y Fco. J. Fernández publicada en el “*Noticiero Ornitológico*” de “*Ardeola*” (Vol. 41 [2], 1994, pág. 201).

Parte de la información anterior fue citada, indicando las referencias correspondientes, en el documentado libro de José Miguel García y Asensio sobre “**Historia de la fauna de Soria. Atlas de distribución histórica de vertebrados de la provincia de Soria**” (Volumen II; ed. ASDEN, Soria, 1997, 799 pp.; pág. 614).

Además, Joaquín Sanz-Zuasti y Tomás Velasco Tejada, en su concienzuda “**Guía de las Aves de Castilla y León. Nueva edición revisada y ampliada**” (fotografía de Carlos Sánchez; Náyade Editorial; Medina del Campo, Valladolid, 2005; 408 pp.; pág. 325) escriben de la especie, citando asimismo las fuentes bibliográficas: “*Existen observaciones en distintos puntos alejados del área de distribución habitual, destacando el Refugio de Rapaces de Montejo (Segovia) (...)*”.

CHOVA PIQUIRROJA (*Pyrrhocorax pyrrhocorax*)-

Citada por 33 equipos (por dos de ellos, sólo oída).

Los mayores bandos fueron observados en la zona de Peña Portillo: **más de 100** chovas el jueves 9, poco antes de las 7 h. 56 m.; y **100** chovas (con 10 grajillas) el sábado, a las 16 h. 16 m.. Más tarde, también el sábado, se vieron tres bandos distintos que sumaban **164** chovas (80+26+58; el de 80 aves corresponde a Peña Portillo). Ese día se vieron probablemente no menos de **181** chovas.

Se comprobó dónde durmieron no menos de unas **90-92** chovas , distribuidas en las siguientes peñas:

- Cuatro en la margen izquierda del barranco del Boquerón. (Vistas al amanecer).
- Nueve en P.D.D. (Vistas en la tarde del sábado. Llegan dos a las 16 h. 54 m., una a las 17 h. 0 m., dos a las 18 h. 0 m., dos a las 18 h. 15 m., y dos a las 18 h. 30 m.). (El domingo, se vieron diez chovas volando en La Catedral, a las 7 h. 46 m.).
- Dos en El Campanario. (Vistas al anochecer y al amanecer).
- Cuatro en la margen izquierda del barranco de Valugar. (Vistas al amanecer, a las 7 h. 15 m., posadas en una sabinas del cortado; se van a las 7 h. 57 m.).
- Nueve en Peña Cuervo. (Vistas en el atardecer del sábado). (El domingo, se vieron dos chovas volando a las 7 h. 29 m.).
- Siete en el 2º Cañón. (Vistas siete al amanecer del domingo, y cinco al atardecer del sábado. De hecho, el sábado, “*las chovas piquirrojas van de un lado a otro del valle durante toda la tarde*”). (El domingo, se oyó chova a las 7 h. 38 m.).
- Posiblemente dos en Peña Fueros derecha. (Salieron de una grieta de la peña el domingo, a las 7 h. 55 m.).
- Dos en Peña Fueros izquierda. (Vistas al anochecer y al amanecer).
- Cuatro en Valdecasuar m. d. 4. (Vistas al amanecer).
- Unas 15 en Valdecasuar m. d. 3. (Vistas al amanecer).
- 12 en Valdecasuar m.i.4. (Vistas al amanecer; habían pasado allí la noche; 7 h. 45 m.).
- Unas 20 en Valdecasuar m. i. 3 (Vistas al amanecer; se contaron hasta 28 ejemplares a las 7 h. 30 m.).
- Dos en Peña Rubia. (Vistas el sábado; llegan a las 17 h. 26 m., aunque ya se habían visto varias veces antes).
- Diez en el Reguero de los Pozos. (El sábado, a las 16 h. 45 m., se vieron dos chovas que volaban hacia allí, desde Peña Rubia. Después, a las 17 h. 10 m., en el propio reguero, se vio cómo diez chovas se metían en el final del barranco, al parecer para dormir.)

[Recuérdese que en este reguero durmieron chovas en varios censos de otoño anteriores: 2 en 1996, 4 en 1998, 4 en 1999, 4 (2-4) en 2000, 33 en 2002, al menos 8 en 2003, 14 en 2004, y 10 en 2005; véanse los **informes finales** correspondientes.]

El sábado, se anotó también:

- A las 14 h. 40 m., **45** chovas sobre Peña Portillo.
- A las 16 h. 16 m., **100** chovas piquirrojas vienen de río abajo a Peña Portillo, con 10 grajillas. Las chovas se posan y “*tontean*” por la peña.
- A las 16 h. 20 m., en Peña Portillo, un halcón macho adulto pica a una chova (cayendo desde lo alto). Se alborotan las chovas. El halcón pica ligeramente a otra chova. Vuelan **34** chovas y 14 grajillas.
- A las 16 h. 32 m., cinco chovas en Los Poyales.
- A las 16 h. 32 m., dos chovas piquirrojas en V.D.I. (Cuesta Agria).
- A las 16 h. 39 m., cinco chovas por El Corralón.
- A las 16 h. 34 m., **75** chovas cicleando por Peña Portillo.
- A las 16 h. 37 m., dos chovas aguas abajo, frente al Circo del Águila.
- A las 16 h. 38 m., cinco chovas río abajo. El Campanario.
- A las 16 h. 38 m., cinco chovas piquirrojas río abajo. La Raya.
- A las 16 h. 40 m., **80** chovas cicleando por Peña Portillo.
- A las 16 h. 41 m., cinco chovas piquirrojas río abajo. Peña Fueros derecha.
- A las 16 h. 41 m., **26** chovas volando aguas abajo, frente al Circo del Águila.
- A las 16 h. 42 m., dos chovas piquirrojas en V.D.I. (Cuesta Agria).
- A las 16 h. 45 m., seis chovas piquirrojas río abajo. Peña Cuervo. A las 16 h. 37 m. ya habían pasado otras tres.
- A las 17 h. 1 m., “*varias parejas*” de chovas piquirrojas en P.D.I.
- A las 17 h. 12 m., frente a Las Torcas, **8** chovas (4+4) vuelan cañón abajo.
- A las 17 h. 13 m., nueve chovas piquirrojas volando sobre El Reloj.
- A las 17 h. 15 m., chovas piquirrojas vistas y oídas en P.D.D. y P.D.I.
- A las 17 h. 17 m., **35** chovas vienen a Peña Portillo, desde Peña Rubia.
- A las 17 h. 27 m., unas **58** chovas piquirrojas junto a la granja de Campillo de Aranda.
- A las 17 h. 35 m., siete chovas en V.D.I., volando río abajo.
- A las 17 h. 37 m., ocho chovas por El Corralón, que van hacia la ermita.
- A las 17 h. 40 m., siete chovas vienen del Este. Peña Cuervo.

--- Desde Peña La Graja, se vio en parte el grupo “numeroso” de chovas en la parte alta de Peña Portillo, y se llegan a contar 53 aves. “Al ir anocheciendo diversos grupos de chovas van saliendo hacia el margen izquierdo del río”.

El domingo, se registraron también:

- A las 7 h. 30 m., 28 chovas en Valdecasuar m. i. 3.
- A las 7 h. 39 m., chovas oídas por el páramo, desde el puesto situado frente a Valdecasuar m.d.1.
- A las 7 h. 40 m., seis chovas volando río arriba, frente a Peña Fueros izda.
- A las 7 h. 40 m., seis chovas volando aguas arriba, frente al Circo del Águila.
- A las 7 h. 40 m., en La Hocecilla, un bando de chovas pasa por el cañón, hacia Peña Portillo.
- A las 7 h. 41 m., tres chovas en Peña Fueros izquierda.
- A las 7 h. 41 m., 26 chovas vienen a Peña Portillo, desde Peña Rubia.
- A las 7 h. 41 m., en Peña Fueros derecha, vuelan río arriba 11 chovas en total (6+2+3).
- A las 7 h. 43 m., en Peña La Graja, se ven los primeros bandos de chovas “que vienen desde el lado izquierdo del río hacia la peña”. En la parte alta del extremo derecho de Peña Portillo, se anota un “trasiago continuo” de chovas durante la mañana.
- A las 7 h. 45 m., cuatro chovas piquirrojas en vuelo, en Peña Rubia.
- A las 7 h. 54 m., ocho chovas volando aguas arriba, frente al Circo del Águila.
- A las 7 h. 55 m., 13 chovas vienen a Peña Portillo, desde La Hocecilla.
- A las 7 h. 55 m., 16 chovas volando, frente a Peña Fueros izqda.
- A las 7 h. 56 m., 16 chovas por el Corralón, que van hacia el Boquerón.
- A las 8 h. 0 m., dos chovas en P.D.D. (El Caramelón).
- A las 8 h. 5 m., dos chovas piquirrojas “en vuelo bajo” “se acaban posando en el corral en ruinas bajo Peña de la Zorra”.
- A las 8 h. 13 m., dos chovas volando aguas abajo, frente al Circo del Águila.
- A las 8 h. 19 m., 38 chovas piquirrojas en Peña Rubia, que llegan desde el este (desde Peña Portillo).
- A las 9 h. 22 m., cuatro chovas piquirrojas sobre Peña Portillo.
- A las 10 h. 1 m., vuela un bando mixto de chovas y grajillas sobre P.D.I. Cuando el bando se disgrega, las grajillas tienden a ir hacia el Boquerón, y las chovas hacia Los Poyales.
- Poco después de las 12 h. 50 m., un bando de al menos 30 chovas piquirrojas en Peña Portillo.
- A las 13 h. 30 m., un zorro en la base de Peña Portillo, “que entra en unas cuevas mientras es importunado por las chovas (sin que parezca afectarle mucho)”, es visto “mientras se hacía el homenaje en la pradera a Daniel Magnenat”.
- También el domingo, se obtuvo una bonita fotografía de dos chovas piquirrojas posadas en lo alto de El Caramelón (P.D.D.), sobre la pequeña caseta del monumento a la Virgen.

--- Además, el jueves 9, poco antes de las 7 h. 56 m., se vio un bando de más de 100 chovas piquirrojas en vuelo, en Peña Portillo.

(En la tarde del día anterior, miércoles 8, poco antes de las 17 h. 0 m., se habían anotado “bastantes” chovas piquirrojas en Peña Portillo).

Comentario.- Sobre datos de chovas en los anteriores censos de otoño, véase el **Informe final de 2002**, págs. 26-27 [Juan Prieto Martín]. Véanse también los **Informes finales de 2003**, págs. 44-45; **de 2004**, págs. 48-49; y **de 2005**, pág. 41. Sobre otras grandes agrupaciones de chovas en el Refugio, pueden verse los datos reseñados en las **Hojas Informativas N° 23** (pág. 41), **N° 28** (pág. 54, Nota 2), y **N° 30** (pág. 59).

Este es el censo de otoño en que se ha comprobado la presencia de más chovas.

GRAJILLA (*Corvus monedula*)-

Citada por 26 equipos (por uno de ellos, sólo oída).

El martes 7, a las 13 h. 45 m., en La Catedral, se observó un bando de unas 35 grajillas, “posadas y en vuelo, armando algarabía en los roquedos”.

El jueves 9, poco antes de las 9 h., se vio un bando de más de 100 grajillas en vuelo, en La Hocecilla.

El sábado, pueden destacarse algunas anotaciones:

- A las 8 h. 25 m., un bando de más de 80 grajillas vuela río arriba. Peña Portillo.
- A las 15 h. 50 m., en V.D.I., un bando de 22 grajillas en vuelo.
- A las 16 h. 11 m., vuelan varias grajillas, luego más de 50, y después 25 más en la misma dirección, al este de Peña Rubia.
- A las 16 h. 16 m., 10 grajillas y 100 chovas vienen de río abajo a Peña Potillo.
Después, en Peña Portillo, vuelan 34 chovas y 14 grajillas.
- A las 16 h. 28 m., en La Peña Flor, se vio un grupo de más de treinta grajillas que hostigaban a un buitre leonado posado en la peña.
- A las 16 h. 37 m., varias parejas de grajillas cerca de la presa.
- A las 16 h. 38 m., 38 grajillas río abajo. El Campanario.
- A las 16 h. 38 m., unas 38 grajillas vuelan río abajo. La Raya.
- A las 16 h. 39 m., unas 30 grajillas por El Corralón.
- A las 16 h. 40 m., 59 grajillas en P.D.D.
- A las 16 h. 40 m., cinco grajillas vuelan río abajo. La Raya.
- A las 16 h. 41 m., 18 grajillas vuelan río abajo. Peña Fueros derecha.
- A las 17 h. 7 m., varias decenas de grajillas por la Peña de las Antenas. Más de 30 vienen hacia la presa, y allí quedan al menos otras tantas. (El total es pues de más de 60).
- A las 17 h. 25 m., cuatro grajillas río abajo, sobre el soto, de La Raya a El Corralón.
- A las 17 h. 25 m., cuatro grajillas vuelan río abajo. La Raya.
- A las 17 h. 34 m., en La Peña Flor, un cernícalo vulgar es acosado por grajillas.
- A las 17 h. 35 m., un bando de grajillas en V. A. D.
- A las 17 h. 41 m., 13 grajillas vuelan río abajo. Peña Fueros derecha.
- Al anochecer, grajillas en La Peña Flor.

También el sábado, por la tarde, se siguió un bando de grajillas que volaba río abajo:

- A las 17 h. 28 m., 85-88 grajillas sobre P.D.I.
- A las 17 h. 39 m., un bando de varias decenas de grajillas por la Peña de las Antenas. Las aves van cañón abajo.
- A las 17 h. 43 m., en D.e.l.c., 80 grajillas volando río abajo.
- A las 17 h. 42 m., un bando de alrededor de unas 80 grajillas en V.A.D., volando río abajo.
- A las 17 h. 44 m., alrededor de unas 124 grajillas vuelan río abajo. El Campanario.
- A las 17 h. 44 m., alrededor de unas 120 grajillas vuelan río abajo. La Raya.
- A las 17 h. 45 m., alrededor de unas 100 grajillas vuelan río abajo. Peña Fueros derecha.
- A las 17 h. 45 m., un grupo de 90 grajillas. Peña Fueros izquierda.
- A las 17 h. 47 m., un bando "*muy numeroso*" de posibles grajillas vuela encima de la ermita.
- A las 17 h. 50 m., un bando de unas 80 grajillas vienen del oeste / suroeste, frente a Peña La Graja, y van hacia Peña Portillo, río abajo.
- A las 17 h. 49 m., 80 grajillas van de Peña Portillo a Peña Rubia.
- A las 17 h. 49 m., un bando de grajillas en Peña Rubia, que vuela hacia el oeste.

Este bando tardó pues unos 11 minutos en recorrer una distancia de unos 7'5 km. o poco más, lo que daría una velocidad media de ap. unos 41 km./h. o quizá algo más, aunque el margen de error puede ser grande.

El domingo, por la mañana, se vio un bando de grajillas río arriba:

- A las 7 h. 50 m., un bando de unas 20 grajillas en Valdecasuar m.d.3.
- A las 8 h. 11 m., en Peña Rubia, pasan unas 150 grajillas volando hacia el este en 5 grupos (12 + ap. 50 + ap. 50. + ap. 30 + 3).
- A las 8 h. 9 m., en Peña Portillo, vienen de Peña Rubia 60 grajillas (35 + 25).
- A las 8 h. 13 m., en Peña Rubia, pasan 12 grajillas hacia el este.
- A las 8 h. 14 m., en Peña Rubia, "*otras 12 grajillas vuelan al Este*".
- A las 8 h. 23 m., desde la zona de Peña de la Zorra, se registra un "*bando de más de 200 grajillas lejos, volando hacia La Hocecilla*".
- A las 8 h. 25 m., un grupo de 80 grajillas volando río arriba, frente a Peña Fueros izda.
- A las 8 h. 25 m., se oyó una "*algarabía de grajillas en el Circo del Águila*".
- A las 8 h. 25 m., unas 40 grajillas vuelan cañón arriba, en El Corralón.
- A las 8 h. 26 m., un bando de 60 grajillas volando río arriba, en V.D.I.
- A las 8 h. 27 m., en P.D.D., llegan cañón arriba 40-50 grajillas.

--- A las 8 h. 41 m., 20 grajillas posadas en Valdecasuar m.i.4, que antes no estaban.
 --- A las 8 h. 47 m., en La Catedral, 40 grajillas volando hacia el embalse.
 --- A las 8 h. 57 m., en Los Poyales, al menos 18 grajillas “*pasan río arriba*”.
 --- A las 9 h. 30 m., vuelan unas 6 grajillas en La Catedral.
 --- A las 9 h. 34 m., 13 grajillas vuelan río arriba. La Raya.
 --- A las 9 h. 34 m., 13 grajillas río arriba. El Campanario.
 --- A las 9 h. 39 m., en la ladera de la margen izquierda del Boquerón, un bando de grajillas coge una térmica y remonta planeando.
 --- A las 9 h. 40 m., en Los Poyales, se oyen grajillas.
 --- A las 10 h. 1 m., vuela un bando mixto de chovas y grajillas sobre P.D.I. Cuando el bando se disgrega, las grajillas tienden a ir hacia el Boquerón, y las chovas hacia Los Poyales.

El bando mayor tardó por tanto unos 16 minutos en recorrer unos 8 km., lo que daría una velocidad media de unos 30 km./h., aunque con un margen de error difícil de precisar.

También el domingo, se vieron grajillas en La Peña Flor, al amanecer. A las 7 h. 46 m., se vieron tres grajillas en La Catedral, volando hacia el embalse. Además, a las 7 h. 55 m., se vieron cinco grajillas volando frente a Peña Cuervo.

El sábado, a las 17 h. 34 m., en La Peña Flor, se vio un cernícalo vulgar acosado por grajillas.

El domingo, a las 10 h. 20 m., en Peña Portillo, se vio un cernícalo vulgar acosado por dos grajillas.

El mismo día, a las 9 h. 35 m., “*por la presa, una grajilla lleva comida en el pico (¿trozo de pan?)*.”
 “*Otras grajillas y alguna chova se la disputan.*”

El lunes, a las 8 h. 18 m., en Peña Portillo, se vio un inmenso bando de seguramente más de 150 grajillas.

El martes, por la mañana, en el comedero del Refugio, durante un festín, se fotografiaron una corneja y al menos 23 grajillas, junto a los buitres.

Sólo en siete censos de otoño anteriores 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.), y 2005 (ap. 36'7 km./h.). Como antes se indicó, en 2006 se han obtenido dos datos más, de ap. unos 41 km./h. y de unos 30 km./h. respectivamente. La media de los once datos sería de unos 48'8 km./h., con un rango de 21 a 75 y una moda de 75 km./h.

CORNEJA NEGRA (*Corvus corone*)-

Citada por 27 equipos (por uno de ellos, sólo oída).

Las tres mayores agrupaciones fueron anotadas el viernes (una) y el sábado (dos, al atardecer, que suman unas 160 aves):

1) En el basurero de Aranda de Duero. El viernes, a las 15 h. 53 m., 80 cornejas negras (y unos 22 milanos reales, unas 18 cigüeñas blancas, y dos cuervos).

2) Junto a la granja de Campillo de Aranda. El sábado, a las 18 h. 0 m., unas 80 cornejas negras, hacia el noroeste.

3) En la zona del comedero de Campo de San Pedro. El sábado, a las 18 h. 7 m., un grupo de 30-50 cornejas voló sobre la loma y se dirigió a la chopera de la entrada del pueblo. Allí, a las 18 h. 15 m. ap., se contó un grupo de unas 80 cornejas negras.

En el amanecer del domingo, a las 7 h. 5 m., se comprobó que el grupo de cornejas seguía allí.

Después, a las 7 h. 50 m., un grupo de 10 cornejas llegó al comedero de Campo, casi a la vez que dos urracas y tres milanos reales.

Notas.-

El martes 7, a las 17 h. 20 m., un grupo de cornejas negras sale volando del comedero de Campo de San Pedro.

El viernes, se obtuvo una bonita foto de una corneja posada en un poste, no lejos de Moral de Hornuez. (S. Aris).

El sábado, a las 9 h. 28 m., se vio corneja en el basurero de Aranda de Duero.

El domingo, a las 8 h. 8 m., se vieron seis cornejas en las sabinas, junto al comedero de buitres del Refugio de Montejo.

A las 8 h. 18 m., se vieron “no menos de siete cornejas en un árbol del Circo del Águila”.

A las 8 h. 20 m., se observaron cuatro cornejas frente a Peña Fueros izquierda.

Más tarde, a las 8 h. 34 m., se vieron seis cornejas volando al Este, en la zona de Peña Rubia.

También el domingo, se vieron siete cornejas frente a Peña Cuervo (cuatro a las 8 h. 9 m., y tres más a las 8 h. 50 m. / 8 h. 51 m.). A las 9 h. 20 m., se ven dos más.

A las 9 h. 7 m., se vio un bando de siete cornejas negras en el 2º Cañón.

El mismo día, a las 9 h. 49 m., se vieron ocho cornejas negras que cruzaron el cañón de sur a norte, en la zona de Los Poyales.

El lunes 13, a las 9 h. 28 m., se vieron cinco cornejas cerca del cementerio de Montejo.

Comentario.- Las mayores agrupaciones de cornejas, registradas en la comarca, se recogieron en el **Informe final** del censo de otoño de 1999 (pág. 18) y en la **Hoja Informativa N° 28** (pág. 57). Pueden verse datos sobre otras grandes agrupaciones de cornejas en las **Hojas Informativas N° 24** (págs. 72-73), **N° 26** (págs. 73-74), y **N° 30** (págs. 61-62).

CUERVO (*Corvus corax*)-

Se registraron al menos unos 33-46 cuervos seguramente distintos (cuatro el viernes, al menos unos 30-40 el sábado, y al menos unos 9-14 el domingo), y muy posiblemente más.

Citado por 30 equipos (por dos de ellos, sólo oído).

El miércoles día 8, se vieron 15 cuervos en el comedero de Campo de San Pedro.

El sábado, en la zona del comedero de Campo de San Pedro, se vieron seis cuervos a las 8 h. 55 m.

[También en el comedero de Campo e inmediaciones, se vieron ese día dos milanos reales.]

El mismo día, se vio cuervo entre Campo, Riaguas y Cascajares.

Dos cuervos pasaron la noche en Las Torcas (vistos al anochecer del sábado y al amanecer del domingo).

El domingo día 12 de noviembre, en Peña Portillo, se vieron ocho cuervos a las 10 h. 3 m.

A continuación se señalan las observaciones de cuervos anotadas:

Martes 7.-

13 h. 25 m.- Un cuervo cruza volando el cañón, ap. por la zona de D.e.l.c. (Sergio Aris).

Miércoles 8.-

15 cuervos en el comedero de Campo de San Pedro. (Jorge Remacha).

Entre las 13 h. 35 m. y las 13 h. 45 m.- Al menos dos cuervos posados entre los buitres del interior del comedero de Campo de San Pedro. (Sergio Aris).

15 h. 15 m.- Comen en el comedero al menos cuatro buitres leonados y un joven buitre negro, además de una pareja de cuervos. / Se observa una lucha entre los dos cuervos del comedero. (Sergio Aris).

17 h. 0 m.- Un cuervo volando y graznando, que se posa en lo alto del cortado de Peña Portillo y al oco se marcha. (Sergio Aris).

Jueves 9.-

7 h. 56 m.- Llega a Peña Portillo un cuervo, que se posa en lo alto del roquedo recortándose contra el cielo. (Sergio Aris).

11 h.- Una pareja de cuervos en vuelo y graznando, en Peña Portillo. (Sergio Aris).

Después de las 12 h. 30 m.- Cuervo visto en campos cercanos a Peña Rubia. (Juan González et al.).

Viernes 10.-

13 h. 52 m. ap.- Dos cuervos en el comedero de Campo de San Pedro. (Sergio Aris).

15 h. 53 m. ap.- Dos cuervos en el basurero de Aranda de Duero. (Javier Vitores).

Sábado.-

8 h. 55 m.- Seis cuervos en el comedero de Campo de San Pedro.

9 h. 30 m.- Un cuervo. Carretera de Campo de San Pedro a Riaguas.

Entre las 9 h. 30 m. y las 10 h. 30 m.- Unos 20-30 cuervos entre Boceguillas y la zona del comedero de Campo de San Pedro.

Poco antes de las 16 h. 0 m.- Tres cuervos volando sobre la zona de Peña Rubia.

16 h. 15 m.- Tres cuervos "en vuelo con buitres", en V.A.D.

16 h. 40 m.- Cinco cuervos río abajo. V.D.I.

17 h. 0 m.- Dos cuervos volando río arriba. Peña Fueros izquierda.

17 h. 15 m.- Tres cuervos "vuelan por encima de los cortados" de Peña La Graja, río arriba.

16 h. 48 m.- Vuelan graznando dos cuervos, y vuelan buitres. D.e.l.c.

17 h. 45 m.- Grazna un cuervo hacia La Hocecilla.

Por la tarde.- Cuervo frente a Peña Fueros derecha.

Por la tarde.- Cuervo en los sabinares de Campillo de Aranda.

Por la tarde (o por la mañana del domingo).- Cuervo en La Peña Flor.

Al anochecer.- Dos cuervos en Las Torcas.

Domingo.-

6 h. 42 m.- Se oye cuervo. Los Poyales.

7 h. 39 m., y antes y después.- Se oyen bastante uno o dos cuervos (al parecer, dos). Los Poyales.

7 h. 47 m.- Desde Peña La Graja, un cuervo sobrevuela la zona.

7 h. 47 m.- Se oye cuervo. Peña Fueros izqda.

7 h. 52 m.- Pasan dos cuervos por P.D.I. hacia Los Poyales.

7 h. 53 m.- Un cuervo por Los Poyales.

7 h. 53 m.- Dos cuervos frente a Peña Cuervo. Vuelan hacia El Casuar, y hacia el sur.

7 h. 54 m.- Dos cuervos volando aguas abajo, frente al Circo del Águila.

7 h. 55 m.- Dos cuervos volando. Peña Fueros izqda.

Por la mañana.- Dos cuervos en Valdecasuar m. i. 3.

Por la mañana.- Cuervo en Valdecasuar m.d.4.

Por la mañana.- Cuervo oído en Valdecasuar m.i.4.

7 h. 59 m.- Un cuervo va de V.A.D. a Los Poyales, y hay otro cuervo (distinto) por V.A.D.

8 h. 9 m.- Dos cuervos río abajo. El Campanario.

8 h. 9 m.- Dos cuervos. La Raya.

8 h. 11 m.- Un cuervo sale de la parte derecha de El Corralón.

8 h. 13 m.- En V.D.I. (Cuesta Agria), una pareja de cuervos se posa en la peña.

8 h. 14 m.- Un cuervo va de V.A.D. hacia Los Poyales.

8 h. 15 m.- Pasa volando un cuervo. Peñalba.

8 h. 19 m.- Un cuervo volando por el barranco del Boquerón, de norte a sur; luego vuela hacia La Carceleja.

8 h. 25 m.- Cuatro cuervos vuelan río abajo. V.D.I.

8 h. 27 m.- Un cuervo cruza el cañón. Va de El Campanario hacia la zona del Boquerón.

8 h. 28 m.- Un cuervo posado en el nido de buitre leonado n° 43 de Los Poyales.

8 h. 36 m.- Se levantan los dos cuervos que han pasado la noche en Las Torcas y se unen a otros tres cuervos que pasan. Se quedan volando en la peña durante 10 minutos.

Por la mañana.- Cuervo visto en La Hocecilla.

8 h. 38 m.- Se oye cuervo. Los Poyales.

8 h. 43 m.- Dos cuervos vuelan río abajo. V.D.I.

8 h. 45 m.- Cinco cuervos salen de debajo del puesto situado frente al Corralón, y van hacia la margen derecha del barranco de Valugar.

9 h. 4 m.- Dos cuervos vuelan por encima de Peña La Graja.

9 h. 9 m.- Dos cuervos van de Las Torcas a la zona de detrás de La Raya.

9 h. 24 m.- Un cuervo en V.A.D.

9 h. 24 m.- Se oye cuervo. Ap. D.e.l.c.

10 h. 0 m.- Cinco cuervos volando por encima de los cortados de Peña La Graja.

10 h. 3 m.- Vienen ocho cuervos a Peña Portillo, procedentes de Peña de la Zorra. Se quedan en la peña graznando.

10 h. 4 m.- Se oye cuervo. Los Poyales.

10 h. 15 m.- Se oyen reclamos de un cuervo. Peña de la Zorra.

10 h. 23 m.- Siguen seis cuervos en Peña Portillo.

10 h. 52 m.- Se oye cuervo. La Catedral.

11 h. 4 m.- Peña Portillo. Siguen dos cuervos volando y graznando, con 45 buitres ciclando. Los cuervos persiguen a los buitres.

11 h. 9 m.- Un cuervo, y muchos buitres. D.e.l.c.

11 h. 10 m.- Cuervo, y buitres. Ap. D.e.l.c.

12 h. 15 m.- Se ve y fotografía “una espectacular persecución en vuelo entre dos cuervos (...) frente a los cortados de Peña Portillo.” En una de las fotos obtenidas, se observa también una grajilla en vuelo.

Lunes.-

8 h. 43 m.- Se oye cuervo. Peña Portillo. (Fidel José).

Martes.-

10 h. 0 m.- Un cuervo (fotografiado en vuelo). Peña Fueros. (Eliás Gomis, Raúl González y Alfonso Lario.).

Comentario.- Los censos de otoño en que se han registrado más cuervos son los de 2005 (al menos unos 117), 2002 (al menos unos 65-70), 2004 (al menos unos 64), 1990 (al menos 38), 2001 (al menos unos 34-36), 2006 (al menos unos 33-46), y 2003 (al menos unos 30-39).

ESTORNINO PINTO (*Sturnus vulgaris*)-

Citado en siete informes.

El miércoles 8, en el comedero de Campo de San Pedro, se vieron estorninos pintos y negros.

El mismo día, entre las 14 h. 45 m. y las 14 h. 50 m., se observaron “*muchos*” estorninos pintos en un campo próximo al comedero, “*entre los buitres*”; y también en el comedero, donde no faltaban las urracas y alguna corneja.

El viernes 10, en el basurero de Aranda de Duero, se vieron unos 300 (unos 200+100) estorninos pintos (y 14 estorninos negros), entre las 15 h. 53 m. y las 16 h. 27 m.

El sábado, entre las 9 h. 28 m. y las 10 h. 13 m., se vieron unos 300 estorninos pintos, y unos 100 estorninos negros, en el basurero de Aranda de Duero.

También el sábado, en el comedero de Campo de San Pedro, a las 10 h. 0 m., se vio un grupo de estorninos negros y pintos. El mismo día, entre las 9 h. 30 m. y las 10 h. 30 m., se vieron ocho estorninos pintos entre Boceguillas y el comedero de Campo.

El domingo, por la mañana, se vio estornino pinto en Maderuelo.

Comentario.- Se trata del censo de otoño número 11 en que se registra con seguridad la especie (los anteriores son los de 1989, 1991, 1993, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, y 2006; también hubo una cita auditiva no segura en el de 1990).

ESTORNINO NEGRO (*Sturnus unicolor*)-

Citado por 25 equipos.

El viernes, entre las 15 h. 53 m. y las 16 h. 27 m., se vieron 14 estorninos negros (y unos 300 estorninos pintos) en el basurero de Aranda de Duero.

El sábado, entre las 9 h. 28 m. y las 10 h. 13 m., se vieron **unos 100** estorninos negros, y unos 300 estorninos pintos, en el basurero de Aranda de Duero.

También el sábado, a las 10 h. 0 m., se vio un grupo de estorninos negros y pintos en el comedero de Campo de San Pedro.

El domingo, a las 12 h. 0 m., junto al comedero de Campo de San Pedro, se vio un grupo de **unos 100** estorninos en los campos de cultivo.

Entre otros grupos citados, destacaremos:

El sábado.-

A las 8 h. 23 m., 13 estorninos en Maderuelo.

A las 9 h. 14 m., 24 estorninos negros en las charcas de “Las Cristalinas”.

A las 10 h. 59 m., y a las 11 h. 8 m., un “*enorme bando*” de estorninos cerca de Tudanca.

Poco antes de las 15 h. 28 m., 12 estorninos negros en las charcas de Berlangas de Roa.

A las 16 h. 55 m., 16 estorninos negros pasan río arriba, frente a Peña Rubia.

A las 17 h. 10 m., 28 estorninos se posan en El Campanario.

A las 17 h. 15 m., 27 estorninos negros “*sobre la barandilla de la presa*”.

A las 17 h. 21 m., un bando de 21 estorninos posados en un arbusto sobre V.A.D.

A las 17 h. 22 m., 35 estorninos negros (entre ellos, muchos de los citados a las 17 h. 15 m.) en un poste de la central eléctrica de la presa.

A las 17 h. 49 m., unos 20 estorninos negros frente a Peña Rubia.

El domingo.-

A las 8 h. 0 m. ap., un bando de estorninos negros en las charcas de Villalba de Duero.

Por la mañana, unos 15 estorninos negros en la Raya.

El lunes.-

A las 9 h. 20 m., ocho estorninos justo después del puente de Peña Rubia.

A las 11 h. 47 m., unos 21 estorninos en los páramos del suroeste.

(Sobre las grandes agrupaciones de estorninos en la comarca, puede verse lo indicado en las **Hojas Informativas N° 28** [págs. 62-63], y **N° 30** [págs. 70-71]).

GORRIÓN COMÚN (*Passer domesticus*)-

Citado por once equipos; en Montejo de la Vega y cerca, frente a Peña Rubia (unas cuatro aves el sábado, a las 17 h. 31 m., al sur del río), en Maderuelo, en Myta, entre Boceguillas y el comedero de Campo, en Campo de San Pedro y cerca, en Tudanca, cerca del puente de Alconadilla, en la zona de La Peña Flor, en el comedero de Campo de San Pedro, y en el basurero de Aranda de Duero.

Además, el sábado 18 se le vio en Cantaburros, cerca de Aranda de Duero.

Notas.- 1) En la noche del sábado al domingo, cuatro gorriones utilizaron la caseta del comedero de Campo como dormitorio.

2) El mayor grupo anotado fue de “*unos 20 gorriones comunes*”, “*bañándose en charcas del camino, cerca del cementerio* [de Montejo]”, el domingo, a las 10 h. 30 m.

Además, el viernes, a las 15 h. 53 m., se vieron 8 gorriones comunes en el basurero de Aranda de Duero.

GORRIÓN MOLINERO (*Passer montanus*)-

Citado por cuatro equipos.

El jueves, se vio gorrión molinero en el pueblo de Montejo.

El sábado, se vio gorrión molinero en las charcas de “Las Cristalinas” (seis aves, entre las 9 h. 1 m. y las 9 h. 14 m.), frente a Peña Rubia (a las 17 h., un mínimo de seis ejemplares, tres de ellos machos), y frente a Peña Portillo (dos aves).

El domingo, se vio gorrión molinero frente a Peña Rubia (a las 8 h. 40 m., unos seis ejemplares, en el soto del río), y en las afueras del pueblo de Montejo.

GORRIÓN CHILLÓN (*Petronia petronia*).-

Citado por trece equipos (por de ellos, sólo oído).

Nota.- El jueves 9, hacia las 9 h., se anotó que los gorriones chillones abundaban en La Hocecilla. (*Sergio Aris*).

El sábado, a las 16 h. 37 m., se vieron siete gorriones chillones posados en cables, cerca de P.D.D. (*José Luis López-Pozuelo*).

También el sábado, a las 17 h. 26 m., se vieron cinco o seis gorriones chillones en la misma sabina a la que acudió un bando de unos 50 zorzales reales, en Las Matas (Villaverde de Montejo). (*Jesús Hernando*).

El domingo, se vieron tres gorriones chillones en Peña Fueros izqda. (*Eugenio Castillejos*), más de 10 gorriones chillones en Valdecasuar m. i. 3 (Grupo I) (*Ángel Leiva*), y unos 12 gorriones chillones en La Raya (*José Antonio López*).

El mismo día, a las 11 h. 32 m., se vieron al menos 7-8 gorriones chillones, y un jilguero, que acudían a bañarse en las charcas de Maluque. (*Fidel José Fernández*).

PINZÓN VULGAR (*Fringilla coelebs*).-

Citado por veinte equipos (por tres de ellos, sólo oído).

VERDECILLO (*Serinus serinus*).-

Citado por diez equipos (por uno de ellos, sólo oído).

Fue visto en las charcas de Villalba de Duero (el viernes), en Malugue (el sábado, a las 15 h. 29 m.), en el 2º Cañón (el domingo), frente a Peña Portillo (el sábado y el domingo), entre Peña Portillo y Peña Rubia (oídos, el viernes), en el soto frente a Peña Rubia (el domingo, a las 9 h. 9 m.), en la zona de La Peña Flor, y entre Boceguillas y el comedero de Campo (el sábado).

VERDERÓN COMÚN (*Carduelis chloris*).-

Citado por seis equipos (por uno de ellos, sólo oído).

El jueves, se citó verderón en la parte oeste del Refugio.

El sábado, a las 16 h. 50 m., se vieron dos verderones comunes (macho y hembra) en una sabina de Las Matas (Villaverde de Montejo).

El sábado o el domingo, se observó verderón en la zona de El Corralón y/o Valugar.

El domingo, se oyó verderón común en la zona de Peñalba.

El lunes, a las 11 h. 52 m., se vio verderón cerca de Villaverde de Montejo.

JILGUERO (*Carduelis carduelis*).-

Citado por diecinueve equipos (por dos de ellos, sólo oído).

Los mayores grupos registrados tenían seis aves (el sábado, entre las 9 h. 1 m. y las 9 h. 14 m., en las charcas de “Las Cristalinas”), seis aves (el lunes, a las 12 h. 50 m., cerca de la fuente entre Honrubia y Villaverde), y cinco o seis aves (el sábado, a las 17 h. 19 m., frente a V.D.I.).

LÚGANO (*Carduelis spinus*).-

Citado por dos equipos.

El viernes 10, a las 12 h. ap., en las choperas antes del puente de Peña Rubia, se vio “*un bando de fringílicos compuesto de jilgueros y al menos cinco lúganos*”.

El lunes 13, a las 11 h. 52 m., se vieron dos lúganos cerca de Villaverde de Montejo.

PARDILLO (*Carduelis cannabina*).-

Citado por trece equipos (por uno de ellos, sólo oído).

Los mayores grupos registrados tenían seis ejemplares (el sábado, en las charcas de Berlangas de Roa), y cuatro ejemplares (el sábado, frente a La Raya).

ESCRIBANO SOTEÑO (*Emberiza cirulus*).-

Observado por siete equipos.

Fue señalado en la zona de Peñalba (el domingo), en los chopos cerca de la ermita de la Vera Cruz (dos hembras el sábado, a las 9 h. 57 m.), en la zona de El Corralón, entre el viaducto y la ermita de El Casuar (el jueves 9), frente a Peña La Graja, frente a Peña Portillo (el miércoles día 8, el viernes [oídos, por la mañana], el sábado [por la mañana y una hembra por la tarde], y el domingo [macho y hembra]), y frente a Peña Rubia (el sábado [a las 16 h. 35 m.], y el domingo [a las 9 h. 17 m., dos ejemplares, en el soto]).

Nota.- El sábado siguiente, 18 de noviembre, Javier Vitores Casado fotografió un escribano soteño en Cantaburras, cerca de Aranda de Duero.

ESCRIBANO MONTESINO (*Emberiza cia*).-

Citado por nueve equipos (por dos de ellos, sólo oído).

Fue registrado frente a Peña Rubia (el sábado, a las 17 h. 3 m.), frente a Peña Portillo (oído, el sábado), enfrente de D.e.I.c. (visto, el domingo, a las 8 h. 15 m.), frente a S.D. (visto y oído, el domingo, a las 7 h. 41 m.), frente a P.D.I. (oído, el domingo, a las 7 h. 34 m.), en el valle de Villalvilla (un ejemplar, el lunes, a las 14 h. 3 m.), cerca de Villaverde de Montejo (el lunes, a las 11 h. 52 m.), cerca de Villalvilla de Montejo (junto a la fuente Serranilla, y junto a una zona encharcada con carrizo; el lunes, a las 13 h. 14 m.), en el sabinar del norte (el martes, a las 10 h. 0 m.), en la zona de Peñalba (el domingo), y en la zona de El Corralón.

ESCRIBANO PALUSTRE (*Emberiza schoeniclus*).-

Citado en un informe.

El viernes, entre las 16 h. 27 m. y las 17 h. 40 m., se vieron ocho escribanos palustres en las charcas de Villalba de Duero.

El domingo, se vieron cinco escribanos palustres en las charcas de Villalba de Duero (cuatro ejemplares poco antes de las 10 h. 18 m., y uno más poco después de las 10 h. 20 m.).

Es el cuarto censo de otoño en que se cita la especie. Los anteriores fueron los de 2003, 2004 y 2005.

(Véase lo indicado, sobre esta especie en la comarca, en las **Hojas Informativas N° 22** [pág. 47], **N° 24** [pág. 77], **N° 26** [pág. 89], **N° 28** [págs. 72-73] y **N° 30** [págs. 83-84]).

TRIGUERO (*Miliaria [Emberiza] calandra*)-

Observado por siete equipos.

Notas.- El sábado, a las 17 h. 45 m., se vieron cinco trigueros en la zona de Peñalba.

El jueves 9, entre las 16 h. y las 16 h. 30 m., se vieron algunos trigueros sobre un arbusto, en la parte alta del barranco de Valdecasuar.

NOTA.- Se registraron en total **56-58** especies de passeriformes (55-56 vistas y 1-2 oídas); y se hallaron nidos vacíos de una especie más (el pájaro moscón). La especie segura sólo oída es el acentor común; las especies dudosas son la chova piquigualda y el trepador azul (éste, sólo oído).

Las cifras más altas de los 19 censos de otoño de los que tenemos estos datos (desde 1988) son las de 2003 (62, 60 vistas y 2 sólo oídas), 2004 (61, 60 vistas y 1 sólo oída), 2002 (60), 1990 (58), 2006 (56-58, 55-56 vistas y 1-2 oídas), y 2001 (56, 55 vistas y 1 sólo oída).

Si sumamos las **44** especies de aves no passeriformes (41 vistas y 3 sólo oídas), el total es de **100-102** especies de aves (96-97 vistas y 4-5 sólo oídas) identificadas por los participantes en el censo. De una especie más, se encontraron nidos vacíos.

Los censos de otoño en que se han identificado más especies de aves son los de 2003 (110-111), 2004 (106-109), 2002 (105-106+1), 2006 (100-102+1), 1990 (93-101), 2000 y 2001 (91-92), 2005 (91+1), 1989 (90) y 1991 (89-93).

Las especies de passeriformes, sin contar los córvidos, citadas por más puestos en los dos días son (entre paréntesis, el número de puestos que las citan): El mirlo común (28), el petirrojo (25), el estornino negro (25), el colirrojo tizón (21), el pinzón vulgar (20), el jilguero (19), el avión roquero (16), el ruiseñor bastardo (14), la lavandera blanca (13), el gorrión chillón (13), el pardillo (13), el herrerillo común (12), el carbonero común (11), la cogujada común (11), el gorrión común (11), y el mito (10). Nótese que, en los nueve últimos censos de otoño (1998-2006), el mirlo y el petirrojo han sido los pájaros (no córvidos) más citados (excepto en 2004, en que lo fueron el mirlo y el pardillo, con el petirrojo en tercer lugar), y además en este orden (menos dos veces, en 1998 y en 2001, que fue al revés; y con la puntualización de que en 2006 el petirrojo tiene tantas citas como el estornino negro).

Una sorpresa de este año ha sido el elevado número de equipos que han citado al avión roquero.

En cuanto a los córvidos, los más citados fueron la chova piquirroja (33), el cuervo (30), la corneja negra (27), la grajilla (26), el rabilargo (22), la urraca (10), y el arrendajo (10). El orden, como puede verse, es similar al de los censos de otoño anteriores, aunque llama la atención el número de puestos que citan el cuervo y el arrendajo. Nótese que la chova aparece de nuevo como el passeriforme más citado.

NOTA.- En los 24 censos de otoño realizados hasta el momento se han citado, como vistas u oídas, un total de **144** especies de aves (incluyendo cuatro en zonas próximas), sin contar las citas dudosas.

Las tres especies que sólo se han citado en zonas próximas del sur de Burgos, durante los censos de otoño, son la garceta grande, la abubilla, y el escribano palustre. (La primera, en 2002, 2003, 2004 y 2005; la segunda, en 2003; y la tercera, en 2003, 2004, 2005 y 2006).

La cuarta especie que se ha citado sólo en zonas próximas lo ha sido en el nordeste de Segovia, y se trata del elanio azul (en 2004).

En la zona de estudio, ya han sido citadas un total de **235** especies de aves (227 seguras y 8 dudosas), de las que **121** (y **17** más en zonas próximas) se han reproducido allí. El número total de especies de vertebrados citadas es de **320** (305 seguras y 15 dudosas). Véase la **Hoja Informativa N° 30** (octubre de

2006), pág. 1. Recientemente, en abril de 2007, dos especies antes dudosas (el pechiazul y el murciélago rebudo) han sido identificadas con seguridad, por Alberto Fernández Honrubia.

ANFIBIOS.-

SAPILLO PINTOJO IBÉRICO / MERIDIONAL (*Discoglossus galganoi / jeanneae*) (1,[3],4) N

El sábado, a las 19 h. 8 m., fueron encontrados cuatro ejemplares (dos adultos y dos jóvenes del año, ya formados) en una fuente, en el oeste del Refugio.

Uno de ellos fue fotografiado, y liberado el domingo por la noche en el mismo lugar. Medía 5'3 cm. de longitud, con 8'3 cm. de longitud de la pata trasera.

Comentario.- Ha habido, que sepamos, 25 citas de este sapillo en el Refugio e inmediaciones, sin contar los datos sobre puestas; con lo que este sapillo pierde la "C" con la que figuraba en la **Lista de vertebrados del Refugio** (pág. 21). Pueden verse algunas de las últimas noticias en la **Hoja Informativa N° 28** (pág. 111). Véase también las Notas incluidas en las **Hojas Informativas N° 26** (pág. 139) y **N° 30** (págs. 148-149).

Sobre observaciones anteriores del sapillo pintojo, véase asimismo lo anotado en los **Informes finales** de los censos de otoño de 1996 (pág. 11), 2002 (pág. 31) y 2003 (pág. 52). Éste es el cuarto censo de otoño en que se cita la especie.

SAPO PARTERO COMÚN (*Alytes obstetricans*)-

El lunes, se encontraron renacuajos de sapo partero común en los pilones de dos fuentes, ambas en zonas próximas.

En los pilones de una de tales fuentes, donde sólo se habían registrado renacuajos de rana en años anteriores (en primavera o en verano), ya se habían visto gran cantidad de renacuajos de sapo partero común, todos ellos aún sin patas (uno medía 4'6 cm. de longitud), el 30 de septiembre de 2006, tal como se indicó en la **Hoja Informativa N° 30** (pág. 149). El mencionado lunes 13 de noviembre, se contaron allí **unos 612** renacuajos de sapo partero. Tres de ellos fueron medidos; sus longitudes respectivas eran de 3'2 cm., 4'4 cm. (de los que 2'5 cm. correspondían a la cola), y de 5'95 cm. (incluyendo 3'9 cm. de cola). Se obtuvieron fotografías.

En los pilones de la otra fuente, se contaron al menos **unos 40** renacuajos de sapo partero. Tres de ellos fueron medidos; sus longitudes respectivas eran de 4'8 cm. (de los que 3'3 cm. correspondían a la cola), de 5'2 cm. (incluyendo 3'8 cm. de cola), y de 5'2 cm. (incluyendo 3'4 cm. de cola; le empezaban a salir los muñones de las patas traseras).

(*Observadores: Elías Gomis Martín, Raúl González Rodríguez, Alfonso Lario Doylataguerra, y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo*).

Comentario.- Véase lo anotado sobre el sapo partero en los **Informes finales** de los censos de otoño de 1988 (pág. 3), 1996 (pág. 11), 1997 (pág. 20), 1998 (pág. 23), 1999 (pág. 19), 2000 (pág. 25), 2002 (pág. 30), 2003 (pág. 52), y 2005 (pág. 48). Éste es el censo de otoño N° 10 en que se cita la especie.

SAPO COMÚN (*Bufo bufo*)-

El sábado, por la tarde, se vieron tres sapos comunes, en los sifones del oeste del Refugio. Fueron liberados.

SAPO CORREDOR (*Bufo calamita*)-

El sábado, por la tarde, fue visto un sapo corredor, en los sifones del oeste del Refugio. Fue liberado.

RANA COMÚN (*Rana perezi*).-

El sábado, por la tarde, se vieron una rana común, y renacuajos de rana, en los sifones del oeste del Refugio.

El domingo, se vio rana común en las choperas de Valdevacas.

Comentario.- Se trata de las primeras citas de rana que conocemos en los censos de otoño.

Tal como aparece reflejado en la bibliografía, el periodo de inactividad invernal de la especie, cuando existe, puede variar según las regiones.

REPTILES.-

LAGARTIJA IBÉRICA (*Podarcis hispanica*).-

El domingo, fue observada una lagartija ibérica en lo alto de la margen derecha del barranco de Valugar.

Comentario.- Se trata de la primera cita de la especie que conocemos en los censos de otoño. (Véase el **Informe final** del censo de otoño de 1991, pág. 9).

CULEBRA VIPERINA (*Natrix maura*).-

El sábado, poco antes de las 15 h. 28 m., se vio una culebra de agua (*Natrix maura?*) nadando, en las charcas de Berlangas de Roa.

Comentario.- Se trata del segundo censo de otoño en que se cita la especie. El anterior fue el de 1997 (véase el **Informe final** correspondiente a ese año, pág. 20).

PECES.-

CARPA (*Cyprinus carpio*).-

El sábado, fue vista en el embalse.

NOTA.- Se registraron en total, por los participantes en el censo de otoño, 9 especies de mamíferos (8 especies vistas, y una especie más de las que se encontraron excrementos y restos de alimentación), 100-102 especies de aves (96-97 vistas, y 4-5 más sólo oídas; de una especie más se encontraron nidos vacíos), 2 especies de reptiles, 5 especies de anfibios, y 1 especie de peces; lo que suma un total de **117-119** especies de vertebrados identificadas en este censo de otoño.

Si añadiéramos el ave de la que se encontraron nidos vacíos, el número subiría a 118-120 especies (9 de mamíferos, 101-103 de aves, dos de reptiles, cinco de anfibios, y una de peces). Nótese también que otra especie de mamíferos, el tejón, fue vista en la noche del viernes al sábado siguientes; y que una de las especies de aves sólo oídas, la grulla, fue vista el domingo y el lunes anteriores (este último día, por otro observador).

Comentario.- Se trata del cuarto censo de otoño en que se han identificado más especies de vertebrados; por detrás de los de 2003 (132-134), 2002 (124-128), y 2004 (120-124); y por delante de los censos otoñales de 2005 (103-106), 2000 (102-103), 1990 (99) y 2001 (98-99).

Notas sobre INVERTEBRADOS.-

1) El sábado, a las 15 h. 15 m., bajo V.D.I., se vieron dos cangrejos de río, sin indicar especie.

Un segundo equipo señaló, en el río, el cangrejo señal (*Pacifastacus leniusculus*).

Un tercer equipo recogió, en los sifones del oeste del Refugio, dos cangrejos señales (*Pacifastacus leniusculus*), y también dos cangrejos de río americanos (rojos) (*Procambarus clarkii*). Uno de los cangrejos señal era una hembra con huevos. El mismo equipo vio, en el río, varios cangrejos señal.

2) El sábado, a las 16 h. 45 m., frente a V.D.I., se vio debajo de una piedra una escolopendra (*Scolopendra sp.?*).

3) El lunes 13, a las 11 h. 22 m., fue visto un milpiés, posiblemente un *Tachypodoiulus niger*.

4) El domingo, se vio una mantis religiosa (*Mantis religiosa*).

El lunes, a las 12 h. 18 m., en la fuente entre Villaverde y Honrubia, se vieron notonectas o nadadoras de espalda (*Notonecta glauca*).

También el lunes, fue fotografiado un saltamontes, al parecer del género *Oedipoda* (posiblemente de la especie *Oedipoda germanica*), cerca de la mencionada fuente.

Bibliografía consultada.-

--- Pinto Cebrián, M. Á. (2003). **Más allá del vino. Fauna y Flora de la Ribera del Duero**. Ed. Ayuntamiento de Aranda de Duero (Burgos). 231 págs.

--- Pinto Cebrián, M. Á.; y Luque Cortina, R. (2002). **Una Historia Natural de Burgos II**. Ed. Caja de Burgos. 307 págs.

--- Stanek, V. J. (1970). **Gran Enciclopedia Ilustrada de los Insectos**. (Traducción de E. Eckstein). Círculo de Lectores. 544 págs.

5) El domingo, junto al tramo de camino entre el antiguo campamento de Peña Portillo y “*la subida al camino de Hoticiano*”, se identificaron las siguientes especies de mariposas (algunas fueron fotografiadas), de todas las cuales ya había citas en el Refugio en años anteriores:

Piéridos.- *Pieris (Artogeia) rapae*.

Colias crocea.

Ninfálicos.- *Vanessa cardui*.

Issoria lathonia.

Satíridos.- *Lasiommata megera*.

Licénidos.- *Lycaena phlaeas*.

El martes 14, en el comedero de buitres, se obtuvieron bonitas fotografías del piérido *Pieris (Artogeia) rapae* (una hembra) y del licénido *Lycaena phlaeas*.

Bibliografía consultada.-

--- Fernández Herrera, F. J.; y Armendáriz Sanz, J. L. (2004). **Mariposas del Refugio de Rapaces de Montejo de la Vega de la Serrezuela**. (Nueva edición, revisada y ampliada, del trabajo de 1992). Publicado en la página web Naturalicante.com. 14 págs.

--- Fernández Rubio, F. (1991). **Guía de mariposas diurnas de la Península Ibérica, Baleares, Canarias, Azores y Madeira**. Dos tomos. Ed. Pirámide. Madrid. 408 y 424 págs., resp.

--- Fernández Rubio, F.; y Gómez Bustillo, M. R. (1974). **Mariposas de la Península Ibérica. Ropalóceros**. Dos tomos. ICONA. Madrid. 198 y 258 págs., resp.

6) El viernes, se vio una libélula no identificada, en las charcas de Villalba de Duero;

TIEMPO METEOROLÓGICO.-

Tarde del sábado con temperaturas muy suaves y mañana del domingo fresca sin llegar a helar, con nieblas en la zona del cañón más cercana al embalse que dificultaron ligeramente el censo.

Temperaturas y humedades relativas registradas:

Frente a P.D.I.-	Domingo.-	6:40	6° C	
Frente a V. A. D.-	Sábado.-	16:00	17° C	
		17:42	13'5° C	
	Domingo.-	8:56	11° C	
Frente a Peña Rubia.-	Sábado.-	17:52	15° C	Humedad 51 %
		18:26	8° C	Humedad 88 %
		19:00	8° C	Humedad 93 %
	Domingo.-	6:55	1° C	
		7:00	0° C	
		7:30	3° C	Humedad 91 %
Junto al comedero de Campo de San Pedro.-	Sábado.-	Amanecer	0° C	
En el basurero de Aranda.-	Viernes.-	15:53	19° C	
En las charcas de Villalba de Duero.-	Domingo.-	6:45	5° C	
		8:54	7° C	
En las charcas de Berlangas de Roa.-	Sábado.-	14:06	16° C	
		18:00	12° C	
En las charcas de Las Cristalinas.-	Sábado.-	8:40	4° C	
		10:25	9° C	

AGRADECIMIENTOS.-

La reunión del sábado 11 se realizó en el pueblo de Valdevacas de Montejo, en un local amablemente cedido por la Asociación Cultural “El Alto” y por el Ayuntamiento de Valdevacas; también de nuevo este año fue cedido el local para que pasáramos la noche algunos de los participantes en el censo. Por ambos motivos agradecemos su colaboración; en especial a la alcaldesa, Ascensión Calleja Benito.

También damos las gracias a WWF/Adena por darnos la autorización para la realización del censo y cedernos sus instalaciones en el Refugio y para el homenaje. Igualmente agradecemos a la Confederación Hidrográfica del Duero las facilidades dadas para llevar a cabo el censo, y a la Junta de Castilla y León el permiso concedido. En especial, agradecemos su colaboración al guarda Jesús Hernando Iglesias, de WWF/Adena; así como al actual guarda de Honor, Hoticiano Hernando.

Agradecemos asimismo al Ayuntamiento de Montejo el permiso otorgado para la colocación de la placa del homenaje; a la Casa de la Cultura del Ayuntamiento de Aranda de Duero, el haber cedido amablemente su local para la charla-proyección en homenaje a Daniel Magnenat; a los medios de comunicación de la provincia, el haber anunciado y recomendado dicha charla; a la profesora Marisol Pascual López, todas las gestiones realizadas; a José Rozas González, su acertada propuesta; a los miembros del Fondo y otros colaboradores, su generosa ayuda para costear las placas; y a todas las personas que vinieron, de la comarca y también de otras provincias, el apoyo realizado.

Por otra parte, debemos agradecer especialmente la ayuda de todos los que han colaborado de distintas formas, así como el trabajo esforzado y generoso de cientos de personas que se han sacrificado para defender el Refugio.

MEDIOS DE COMUNICACIÓN.-

Apareció algún texto o foto relativo al censo de otoño, y/o a los homenajes de esos días, en los siguientes medios de comunicación:

PRENSA:

FECHA	PERIÓDICO o REVISTA	TÍTULO
6-VIII-06	El Correo de Burgos (pág. 14)	El refugio de Montejo de la Vega contabiliza 211 nidos de rapaces con éxito en la cría.
IX-06	El Nordeste de Segovia (pág. 9)	Censos y homenaje a Daniel Magnenat en las hoces del Riaza.
X-06	Bolegyps (Nº 38, pág. 2)	Censo de otoño y homenaje a Daniel Magnenat.
XI-06	Quercus (Nº 249, págs. 76-77)	Actos sobre el Refugio de Rapaces de Montejo.
XI-06	El Nordeste de Segovia (pág. 30)	Censos.
9-XI-06	El Adelantado de Segovia (pág. 23)	Montejo de la Vega de la Serrezuela. / El próximo fin de semana se realizará un nuevo censo de rapaces.
10-XI-06	Diario de Burgos (pág. 35)	Charla. / Curiosidades sobre la fauna del Refugio de Rapaces y del mundo. / Recomendado. / Conocer es amar.
16-XI-06	El Adelantado de Segovia (pág. 25)	Montejo de la Vega de la Serrezuela. / Desciende el número de buitres leonados en el Refugio de Aves Rapaces. / Los datos provisionales del censo de otoño reflejan que en dos años se ha perdido la tercera parte de la población de estas aves. / El Fondo para el Refugio homenajeó al naturalista suizo Daniel Magnenat y a su presidente Fidel José Fernández, por su labor en Montejo.
17-XI-06	El Correo de Burgos (pág. 10)	Desciende hasta 745 el censo de buitres leonados del Refugio de Montejo de la Vega. / El número es provisional y se achaca la pérdida a la falta de alimentos.
18-XI-06	El Adelantado de Segovia (pág. 4)	Homenaje. / Daniel Magnenat.
20-XI-06	El Norte de Castilla (ed. de Segovia) (pág. 12)	Nordeste. / Montejo de la Vega. / El número de buitres leonados desciende en dos años un tercio en las Hoces del Riaza. / La causa principal es el hambre que ocasiona la falta de una normativa regional que regule el uso de los comederos. / Censo de otoño. / Al nivel de hace diez años.
26-XI-06	Diario de Burgos (pág. 42)	Censo de rapaces. / La población de buitres baja en más de 200 ejemplares desde noviembre de 2005. / El avance provisional del censo de otoño realizado en el Refugio de Rapaces de Montejo arroja una cifra de 745 ejemplares de buitre. / Los motivos del descenso de la población de estas aves en la zona se achacan a la falta de comida como consecuencia de las normativas sanitarias.

Invierno 06	Panda (Nº 96, pág. 36)	Homenajes en Montejo
4º trim. 06	Circular Informativa Nº 4 / Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza	Datos provisionales censo de otoño 2006 / Homenaje a Daniel Magnenat. / Noticias breves. / Sobre intolerantes, caciques, “sabios” y creídos varios.
I-07	Quercus (Nº 251, pág. 66)	Menos buitres en las hoces del Riaza.
8-I-07	Heraldo de Soria (pág. 10)	En dos años se ha perdido una tercera parte de la población de buitre leonado.
8-I-07	El Correo de Burgos (pág. 9)	Desciende el número de rapaces de Montejo de la Vega.
I-07	La Razón (ed. de Castilla y León)	
13-I-07	El Adelantado de Segovia (pág. 20)	El Refugio de Montejo cumple hoy 32 años
14-I-07	Diario de Burgos (pág. 37)	El legado de Félix. / El Refugio de Rapaces de Montejo cumple su trigésimo segundo aniversario con una alarmante reducción de la colonia de buitres.
17-I-07	Diario de Burgos (suplemento “A pleno pulmón”) (pág. 42)	Desciende el censo de buitre leonado en Montejo de la Vega. / La normativa que prohíbe abandonar cadáveres de animales en el campo ha dejado a estos carroñeros sin alimento suficiente.
22-I-07	El Norte de Castilla (ed. de Segovia)	Segovia. / El refugio de rapaces ha perdido en dos años los buitres leonados que ganó durante nueve.
8-II-07	El Norte de Castilla	Castilla y León. / Un festín para carroñeros.
16 al 22-II-07	Gente en Segovia (pág. 17)	¡Va de buitres!
16-III-07	El Norte de Castilla (ed. de Segovia)	Segovia. / Hallan 28 buitres leonados muertos en las provincias de Segovia y Burgos. / Menos ejemplares en Montejo.
17-III-07	El Norte de Castilla (ed. de Segovia)	Segovia. / Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, naturalista. / “El hambre que pasan los buitres los hace mucho más vulnerables al veneno.”
19-III-07	Diario de Burgos (págs. [1], 26)	Hoces del Riaza. / El Fondo para el Refugio de Rapaces pide el cese del director del Parque Natural. / El director había cuestionado la fiabilidad del último censo de otoño, que confirmaba un alarmante descenso de la población de estas rapaces, del que aún resta el informe final.
19-III-07	El Adelantado de Segovia (págs. 1, 21)	Hoces del Riaza. / El Fondo para el Refugio solicita el cese del director del Parque Natural. / Denuncian que todavía no se ha aplicado la decisión de la Comisión Europea de facilitar el empleo de los cadáveres del ganado ovino y caprino para la alimentación de los buitres. / Responsables del Fondo del Refugio lamentan la muerte de 34 buitres leonados que se

registró la semana pasada en varias zonas de las provincias de Segovia y Burgos.

19-III-07	El Norte de Castilla (ed. de Segovia)	Segovia. / El Fondo para el Refugio de Rapaces pide la dimisión del director del Parque Natural.
20-III-07	El Correo de Burgos (pág. 11)	El cadáver de un perro pudo causar la muerte de los buitres.
11-IV-07	Diario de Burgos (pág. 81)	A Daniel Magnenat.
Previsto	Bolegyps (Nº 41)	Daniel Magnenat ha muerto.
Previsto	100cias@uned (Nº 9)	Homenaje a un profesor de la Facultad.

TELEVISIÓN:

FECHA	EMISORA
11-XI-06	Telearanda
25 y 26-I-07	Canal 4 de Burgos

RADIO:

FECHA	EMISORA
27-X -06	Cadena COPE de Segovia
29-X-06	Onda Madrid
10-XI-06	Punto Radio de Aranda de Duero
11-XI-06	Radio Aranda (Cadena SER)
11-XI-06	Radio Nacional de España en Segovia
15-XI-06	Radio Aranda (Cadena SER)
15-XI-06	Radio Segovia (Cadena SER)
16-XI-06	Punto Radio de Aranda de Duero
16-XI-06	Onda Cero de Segovia
17-XI-06	Punto Radio de Segovia
17-XI-06	Radio Nacional de España en Segovia
19-XI-06	Radio Nacional de España en Castilla y León
21-XI-06	Radio Aranda (Cadena SER)
2-XII-06	Onda Madrid
3-XII-06	Onda Madrid
12-I -07	Cadena COPE de Segovia
12-I -07	Punto Radio de Segovia
14-I-07	Onda Madrid
15-I-07	Radio Aranda (Cadena SER)
21-I-07	Onda Madrid

INTERNET:

Páginas web (y/o diarios digitales, etc.):

Naturalicante
FAB
Cesefor (7-1-07)
ICAL News (7-1-07)

Portal del Medio Ambiente (10-1-07)
 FAPAS (11-I-07)
 Ibérica 2000 (13-I-07 y 19-3-07 ap.)
 Grupo Ecologista Xoriguer (1-12-06, 15-1-07)
 Asociación Cultural Montejo de la Vega (17-1-07)
 Diario de la Ribera (grupodr.com) (9-11-06, 24-11-06 y 20-3-07)
 Terra España (actualidad.terra.es) (8-2-07)

Foros: Avesforum
 Montejanos
 Raptor Conservation
 Vulture Conservation
 Rapaces Ibéricas
 Colectivo Ornitológico Cigüeña Negra

Charlas: Feria de Madrid (IFEMA) (14-4-2007)
 Museo de la Ciencia (Alcobendas) (24-4-2007)

(Agradecemos asimismo la difusión dada, en medios de Internet, por Raúl González Rodríguez y por Elías Gomis Martín, y por Paloma Fraguío Piñas).

Nota.- Durante el censo y también durante el homenaje, se obtuvieron bastantes fotografías, y también algunas películas, por distintos participantes; cuya relación sería muy larga. Destacaremos, no obstante, las interesantes y bonitas imágenes amablemente enviadas por Sergio Aris Arderiu, José Luis Armendáriz Sanz, Pedro Luis Castilla Apolonio, Elías Gomis Martín, Raúl González Rodríguez, Alfonso Lario Doylataguerra, Manuel López Lázaro, María Melero de Blas, Juan José Molina Pérez, y Javier Vitores Casado.

LIGUILLA DE VERTEBRADOS 2006

Continuamos este año con la liguilla para animar al personal que todavía no lo hace a que esté más atento y apunte todo aquello que vea. El objetivo de la liguilla no es el competitivo como tampoco lo es el espíritu del censo, pero puede servirnos para divertirnos. Sólo puntúan las citas de especies de vertebrados que hayan sido registradas por pocos equipos. Se considerarán todas las citas recogidas en los dos días, incluyendo las recogidas fuera de las horas de censo.

El baremo usado en esta ocasión es:

Especie citada por:	1 solo equipo	10 puntos
	2 equipos	9 puntos
	3 equipos	8 puntos
	4 equipos	7 puntos
	5 equipos	6 puntos
	6 equipos	5 puntos
	7 equipos	4 puntos
	8 equipos	3 puntos
	9 equipos	2 puntos
	10 equipos	1 punto

RESULTADOS

Equipo	Ptos	Equipo	Ptos
S. Aris	214	M ^a . C. del Rey / J. Rodríguez	16
E. Gomis / A. Lario /R. González	152	J. Hernando	15
J. Vitores	142	A. Leiva	13

J.J. Díaz	118	H. Iglesias / M. Sacristán	12
J. L. Galindo / F. Ávila / J. A. Remacha / A. Remacha / J. Monedero / P. Machín	118	J. Marchamalo / I. Villa	12
A. González	112	G. Solís et al	12
F. J. Fernández	98	E. Castillejos / J. M. Sánchez	10
J. Prieto	92	J. J. Molina / M ^a . C. del Rey / J. Rodríguez / Y. del Rey / L. A. Uriol	8
J. L. López Pozuelo	61	G. Doval	8
X. Parra / M. Gutiérrez	48	J. A. López	5
P. Fraguío	38	J. L. Dávila	5
J. González / M. Ordóñez	36	J. A. López	5
B. Chacón / V. Vallejo	32	F. Jiménez	3
P. Prieto	32	P. Martín / M ^a . Melero	2
A. Prieto	28	A. Sanz	2
F. Alarcón / M. López / L. M. Romero	28	D. Palomino et al	1
J. L. Lobo / R. Llanos	27	J. Rodríguez	1
P. Sanz / O. Santos	26		
J. L. Armendáriz / Fco. J. Fernández / L. Villamayor	24		
J.J. Iglesias	23		
A. Lucas et al	22		
P. L. Castilla	20		

Nº ESPECIES DE AVES IDENTIFICADAS POR CADA EQUIPO EN EL CENSO:

Equipo	Nº	Equipo	Nº
S. Aris	73	P. Fraguío	18
J. J. Díaz	62	M ^a . C. del Rey / J. Rodríguez	18
E. Gomis / A. Lario / R. González	57	G. Solís et al	17
A. Gónzález	55	P. Sanz / O. Santos	15
J. Prieto	52	A. Sanz	15
J. L. Galindo / F. Ávila / J. A. Remacha / A. Remacha / J. Monedero / P. Machín	51	F. Alarcón / M. López / L. M. Romero	14
J. Vitores	50	A. Ruiz / I. Blanco	13
F. J. Fernández	46	P. Martín / M ^a . Melero	13
J. González / M. Ordóñez	37	J.L. Dávila	12
X. Parra / M. Gutiérrez	34	D. Palomino et al	12
J.L. López Pozuelo	31	P.L. Castilla	10
J. Marchamalo / I. Villa	30	F. Jimenez	9
J.J. Iglesias	27	D. Muñoz	8
E. Castillejos / J. M. Sánchez	25	J.A. Dávila	8
B. Chacón / V. Vallejo / I. Chacón / Y. Ramos / J. M. Hernández	25	J. Fernández et al	7
J. L. Lobo / R. Llanos	24	J. Rodríguez	7
A. Lucas et al	22	J. Hernando	5
J. L. Armendáriz / Fco. J. Fernández / L. Villamayor	21	G. Doval	4
J. J. Molina / M ^a . C. del Rey / J. Rodríguez / Y. del Rey / L. A. Uriol	20	P. Prieto	3
H. Iglesias / M. Sacristán	20	A. Prieto	3
J.A. López	19	J. Peña	3
A. Leiva	19	M. Box	3

NOTAS.-

1) En la **Hoja Informativa N° 25** (pág. 80), se publicaron medidas relativas a un águila calzada de fase clara, seguramente joven, cuyo cadáver fue encontrado en el barranco de Covanegra, durante el censo de otoño de 2000 (véase el **Informe final** correspondiente, pág. 10). Este águila era probablemente un macho, según indican los datos sobre medidas que figuran en:

--- FICAS (2006). **El águila calzada y su conservación en la Comunidad de Madrid**. (Coordinado por José Díaz Ruiz). Ed. Comunidad de Madrid y Obra Social de “La Caixa”. Madrid. 64 págs. (Pág. 8).

2) El 29 de octubre de 2005 tuvo lugar en Montejo la Asamblea General de la Sociedad para la Conservación de los Vertebrados (SCV). La SCV hizo público el siguiente comunicado, que parece interesante recordar:

Reunida en Asamblea General la Sociedad para la Conservación de los Vertebrados (S. C. V.) el pasado día 29 de Octubre en Montejo de la Vega de la Serrezuela (Segovia), ACUERDA en relación con la polémica suscitadas con el asunto de la “Senda Larga” en el Parque Natural de las Hoces del río Riaza:

- Celebrar la última decisión anunciada por la Junta de Castilla-León, de suprimir las actuaciones previstas (podas, desbroces, señalización, etc.) en el tramo más largo y delicado de dicha senda, insistiendo en la necesidad de evitar por completo las visitas durante toda la temporada de cría (de enero a agosto) de las aves rapaces.

- Instar a todos los agentes implicados en un diálogo constante y fructífero, sobre el futuro del área protegida, evitando imposiciones y cerrazón a las partes interesadas en el espacio, proponiendo un consenso lo más amplio posible y que pueda redundar en un beneficio para el espacio.

- Reconocer el enorme trabajo de infinidad de naturalistas (anónimos en muchos casos) que han realizado y realizarán una labor de gran sacrificio sin el debido reconocimiento, y que deberían ser más tenidos en cuenta.

- Nuevamente, reconocer el gran trabajo realizado por toda la guardería, presente y pasada, que, en condiciones a veces complicadas, luchó y lucha por algo en lo que cree, y que sin su presencia, es seguro que el escenario actual sería distinto. Como gran figura de una labor bien realizada reconocemos a la persona de Hoticiano Hernando, buen amigo para todos los que un día nos acercamos por estas tierras.

Firmado: Sociedad para la Conservación de los Vertebrados.

3) El domingo 12 de noviembre, después del censo de otoño y la comida posterior, tuvo lugar, en Cedillo de la Torre, la Asamblea General ordinaria del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza.

Todos los cargos de la Junta Directiva fueron reelegidos por unanimidad. Por otra parte, se acordó, asimismo por unanimidad, exigir la retirada de cierta vergonzosa nota de Prensa del 31-3-05; retirada que al fin tuvo lugar, hacia el 12-4-07, después de diversas medidas de presión y tras múltiples solicitudes de todo tipo.

Del mismo modo que en la Asamblea anterior, se trataron otros muchos temas relativos al Refugio. Y se destacó una vez más que *“la situación por la que atraviesan los muladares, como consecuencia de las nuevas normativas referentes a la eliminación de cadáveres animales, supone un grave problema para las aves carroñeras.”*

4) Sobre el reciente fallecimiento de Daniel Magnenat, el 30-4-2007, reproducimos el siguiente escrito:

Daniel Magnenat ha muerto

Nos llega de Suiza, comunicada por su mujer Marianne Delacretaz que tanto le quería, la triste noticia del fallecimiento, a la edad de casi ochenta años, de Daniel Magnenat, el experto ornitólogo a quien hicimos en noviembre un homenaje en el Refugio de Montejo y dedicamos una placa, y una proyección en Aranda de Duero sobre su ingente labor; homenaje y conferencia a los que vinieron bastantes personas de la comarca, y también de otras provincias españolas, además de los participantes en el censo de otoño.

En el año 2000, en la revista ornitológica suiza *“Nos Oiseaux”*, Daniel Magnenat publicó un emotivo artículo en memoria de su gran amigo Daniel Glayre, otro importante ornitólogo suizo (que por cierto, también había sido *“fascinado”* por las hoces del Riaza). Ahora, quisiera escribir unas líneas recordando a mi buen amigo Daniel Magnenat.

Durante más de 32 años, ha habido más de 1.500 ornitólogos o naturalistas que han estudiado y defendido de algún modo, casi siempre de forma altruista, el Refugio de Rapaces y su entorno. Entre ellos, se encuentran magníficos especialistas de toda España, y también de bastantes otros países. Pero Daniel Magnenat fue sin duda uno de los mejores. Por lo que respecta a los trabajos sobre fauna realizados en las hoces del Riaza, en algunos aspectos llegó a ser el mejor.

Tal como ponen de manifiesto los datos de la *Lista de vertebrados del Refugio*, de las *Hojas Informativas* sobre el Refugio, y de otras muchas publicaciones, nadie ha superado allí a Daniel Magnenat, que sepamos, en cosas tan difíciles como la localización y el estudio de los nidos de todo tipo de pequeños pájaros; y sobre todo, de las aves de los páramos, en los que tantas sorpresas descubrió. De hecho, según la información que conocemos, Daniel Magnenat sigue siendo el único ornitólogo que ha localizado, en esas tierras, nidos de especies tan escasas o tan esquivas como el pico menor, la alondra de Dupont, el escribano hortelano, el arrendajo, y un largo etcétera. Me enseñó algunos de esos nidos, increíblemente ocultos, y debo confesar que previamente no fui capaz de encontrarlos ni siquiera habiéndome dicho Daniel su situación.

Una extraordinaria colección de diapositivas, obtenidas por Daniel Magnenat en el Refugio, fue presentada en el Congreso Internacional de Aves Esteparias (organizado en Valladolid, en 1995, por la Unión de Grupos Naturalistas de Castilla y León, con la colaboración de la Sociedad Española de Ornitología y de la Junta de Castilla y León). Entre esas fotos, destaca la de una terrera marismeña, que en 1996 fue homologada por unanimidad por el Comité de Rarezas de la Sociedad Española de Ornitología. La información sobre este pájaro obtenida en Montejo por Daniel Magnenat continúa siendo la única segura que conocemos en la comarca, y casi la única en toda Castilla y León. Puede verse por ejemplo lo publicado al respecto, citando siempre a Daniel Magnenat, en la revista "*Ardeola*", en la "*Guía de las Aves de Castilla y León*" (donde Daniel Magnenat también aparece por otros motivos, todos ellos relativos a las hoces del Riaza, y algunos de gran interés a nivel nacional), o en los libros sobre "*Aves Ibéricas*" (de José Luis Tellería, Benigno Asensio y Mario Díaz). Por otra parte, la única observación que conocemos de garcilla cangrejera en toda la provincia de Segovia fue realizada asimismo por Daniel Magnenat (con Marianne Delacretaz), en el embalse de Linares, en 2005; fue ampliamente difundida en al menos siete páginas web o foros de Internet, en publicaciones especializadas, en ocho emisoras de radio, y en la Prensa de la provincia. Y las anteriores no son las únicas especies de vertebrados de las que prácticamente no existe, en toda la comarca, más información que la obtenida por Daniel Magnenat, como queda bien claro en las dos últimas *Hojas Informativas* sobre el Refugio (Nº 29 y Nº 30).

Por otro lado, y pese a que en el Refugio han trabajado varios de los principales fotógrafos de naturaleza de diferentes países, las mejores fotos conseguidas allí siguen siendo las de Daniel Magnenat, para la mayor parte de los vertebrados salvajes (e incluso para no pocos invertebrados).

La revista científica internacional "*Vulture News*" (del Vulture Study Group, el grupo mundial de estudios sobre buitres), que selecciona mucho sus espléndidas portadas, dedicó en 1999 una portada y una contraportada a fotos logradas en el Refugio de Montejo por Daniel Magnenat; y además, fue la primera vez en que apareció una foto obtenida en España como portada de esa veterana publicación, bien conocida por especialistas en buitres de todo el mundo. Otras fotos conseguidas por Daniel Magnenat en el Refugio, que incluyen desde la alondra de Dupont o el alcaraván incubando en sus nidos, hasta un lagarto comiendo cortezas de queso en los sabinares, han aparecido en casi un centenar de charlas o de ponencias, y en bastantes publicaciones sobre temas naturalistas; desde no pocos números de las revistas "*Panda*" y "*Pandilla*" de ADENA, hasta la "*Guía del Refugio de Rapaces de Montejo de la Vega*" de dicha asociación; desde la monografía sobre el alimoche incluida en la revista "*Biblioteca, estudio e investigación*" del Ayuntamiento de Aranda de Duero, hasta los trabajos sobre los mamíferos del Refugio; desde distintos números de la revista de la Facultad de Ciencias de la UNED (donde una foto obtenida en Montejo por Daniel Magnenat fue seleccionada para la portada del Nº 1, que se agotó debido a un artículo sobre buitres y hubo que editar de nuevo), hasta bastantes números de la revista leonesa "*Argutorio*"; y desde las *Hojas Informativas* sobre el Refugio (donde Daniel Magnenat es también el autor de la mayor parte de las fotos de las portadas, y donde se recogen muchos hallazgos suyos), hasta los informes finales de los censos de otoño (cuando éstos llevaban fotos); sin olvidar las publicaciones locales, como distintos números en color de la revista "*Ribereña*" de Fuentelcésped (Burgos), que de esta forma pasó a ser citada en alguna revista sobre naturaleza de otros países; y podríamos poner más ejemplos.

Daniel Magnenat tuvo la enorme generosidad de ceder sus fotos gratuitamente para todas las publicaciones antes citadas. De hecho, Daniel nunca cobró nada por todos sus trabajos y sus fotos en la zona. Además, destinó al Refugio bastante dinero de su propio bolsillo, y también hizo generosas donaciones para contribuir a su protección. Daniel Magnenat proporcionó amablemente copia de los extraordinarios informes anuales que hacía sobre sus investigaciones en el Refugio, y de sus excelentes fotografías, pagando él mismo las copias y hasta los gastos de envío, a distintas personas o entidades que se los solicitaron. Por otra parte, regaló libros, revistas o cuadernos europeos sobre aves, a naturalistas o

asociaciones a quienes les interesaban. Además, Daniel Magnenat participó en duras luchas por defender esas tierras segovianas; que, como dijo hace un año, él había amado tanto, y donde él había hecho tanta ornitología.

Daniel Magnenat también fotografió y estudió intensamente la vida salvaje en otros muchos lugares; desde las selvas americanas donde reina el águila arpía, hasta las junglas de la India que tantas veces visitó (subvencionado por la Sociedad Ornitológica Suiza, o por su cuenta); desde las sabanas del África Oriental donde solía pasar largas temporadas, hasta las de África del Sur (donde una vez le atacó un elefante, cuando estudiaba los pájaros); desde las inmensas tundras solitarias de la Laponia salvaje que tanto añoraba, hasta la isla de Madagascar con su fauna tan peculiar; y sin olvidar muchos parajes de distintos países de Europa, y por supuesto de España (desde las estepas de Aragón, hasta las costas de Almería o las islas Canarias). Observó al menos 1.546 especies de aves, y estudió también otros muchos vertebrados salvajes. Sorprende también la increíble calidad, cantidad, variedad y dificultad de las fotos de fauna que obtuvo en todos esos parajes; hasta el extremo de que su colección de diapositivas quizás pudiera ser, en varios aspectos, una de las más completas de las que tenemos noticias en el mundo (al menos, de las realizadas por una sola persona).

Daniel Magnenat era miembro de sociedades ornitológicas de Suiza, de Francia y de Bélgica. También mantenía correspondencia con naturalistas de muchos otros países. Daniel amaba profundamente la naturaleza española, que lamentaba no haber “descubierto” en su juventud. Estaba enamorado de los páramos solitarios, y fue uno de los primeros ornitólogos que descubrió la reproducción de la alondra de Dupont en nuestro país. Su nombre aparece mencionado en múltiples publicaciones ornitológicas; desde el reciente libro “*Aves del Archipiélago Canario*”, hasta la monografía del Ministerio de Medio Ambiente sobre “*La ganga ibérica y la ganga ortega en España*” (aquí, por sus hallazgos en el Refugio de Montejo); sin olvidar la revista “*Ardeola*” (donde por cierto, Eduardo de Juana cita un extraordinario artículo de Daniel Glayre y Daniel Magnenat sobre nidificaciones de polluelas, esas aves tan difíciles de observar). Daniel Magnenat es autor, junto con Daniel Glayre, y a pesar de las prolongadas adversidades climatológicas que tuvieron que soportar durante años, de un interesante libro sobre las aves nidificantes en el alto valle francés del Orbe. Además, Daniel Magnenat tiene bastantes notas o artículos o datos publicados en distintas revistas científicas de ornitología, incluyendo la revista francesa “*Alauda*” y los “*Noticiarios Ornitológicos*” de la revista española “*Ardeola*”, pero sobre todo en muchísimos números de la revista suiza “*Nos Oiseaux*”.

Por otro lado, los artículos sobre descubrimientos zoológicos recientes aparecidos en “*Argutorio*” (que por cierto, han sido citados en el “*Handbook of the Birds of the World*”) están ilustrados también con fotos espléndidas de Daniel Magnenat, que abarcan desde el mochuelo boreal o el ratonero de Madagascar, hasta el elefante africano o el pinzón azul del Teide, sin olvidar la misteriosa aura sabanera de América.

Por sorprendente que parezca, fue siguiendo a los buitres como Daniel Magnenat descubrió Montejo; y allí se encontró con el guarda de ADENA Hoticiano Hernando, hombre clave en la historia del Refugio, al igual que su hijo el guarda Jesús.

No pocos pastores del páramo y otras personas de los pueblos del nordeste segoviano recuerdan a aquel hombre bueno, a aquel hombre ya mayor, que casi todos los años llegaba a estas tierras conduciendo su vehículo desde Suiza, a pesar de sus múltiples dolencias (pues Daniel Magnenat sufrió una salud bastante mala durante gran parte de su vida); y pasaba semanas enteras estudiando y fotografiando las criaturas salvajes, con todo tipo de condiciones meteorológicas, sin recibir nada a cambio, y con una paciencia y una entrega y un rigor que a todos sorprendían.

Daniel Magnenat escribió en 2005: “*Después de haber visitado numerosas reservas en los países de Europa, y también fuera (África, Asia, América), puedo decir que la región del Refugio de Montejo y sus alrededores, que he recorrido casi todos los años desde 1988, y en la cual he podido censar 152 especies de aves solamente en primavera, es completamente excepcional, de valor internacional.*

Es notable también, que la mayor parte de la población de Montejo y de los pueblos vecinos aman su reserva y están orgullosos de ella.”

En los últimos meses de 2006, la publicación en la página web “*Naturalicante.com*” de la foto de un pájaro misterioso obtenida en la India por Daniel Magnenat, un pájaro que no se ha podido identificar aún, provocó un verdadero revuelo y no pocos mensajes en “*Avesforum*”, en “*Montejanos*”, y en otros foros ornitológicos de Internet.

José Rozas nos propuso acertadamente que le hiciéramos un homenaje a Daniel aún en vida. Tanto el Ayuntamiento de Montejo como ADENA nos dieron los permisos para la placa que le pusimos, que fue costeadada generosamente por los miembros del Fondo y por otras personas que colaboraron, y que está dedicada “*a Daniel Magnenat y a todos los naturalistas que han investigado y protegido, con nobleza y generosidad, la vida silvestre de este Refugio*”. La Casa de la Cultura del Ayuntamiento de Aranda cedió amablemente su local para la charla de homenaje a la labor de Daniel Magnenat. Y como dije allí, quizás

Dios le tenga reservado “un cielo bellissimo, lleno de pájaros misteriosos para que los pueda seguir investigando”.

Muy cerca de la mencionada placa, está la que pusimos en 2004 “a Hoticiano Hernando y los demás guardas del Refugio de Rapaces, y a todas las personas que han dedicado parte de su vida durante estos treinta años para estudiarlo y defenderlo”.

Desde Suiza, a donde le enviamos fotos y reseñas y una placa pequeña, Daniel Magnenat, ya gravemente enfermo, nos agradeció el homenaje en el Refugio, que le había “emocionado mucho”; y nos encargó que continuáramos “amando y protegiendo esta bella región”.

Unos meses después, su mujer Marianne me escribía, el día anterior a la muerte de Daniel: “Le tiendo la mano, le hablo de Montejo, de ti su gran amigo, de los buitres y de todos los hermosos viajes que hemos hecho los dos durante estos casi 31 años pasados juntos, tantas aves y animales de todo tipo, paisajes magníficos que nosotros hemos tenido la gran suerte de admirar por el mundo, tan grande, tan hermoso a pesar de la locura de los hombres. (...) Su mayor pena, antes de abandonarnos, es no haber podido volver a ver Montejo una última vez y ver la placa que vosotros habéis puesto en su honor y en honor de **todos** los que han trabajado y trabajan todavía para que viva la reserva. (...)” (Traducido del francés).

Mientras escribo estas líneas, tengo enfrente un soberbio montaje fotográfico sobre la fauna del Refugio de Montejo, que Daniel Magnenat me regaló. De las muchas cartas o correos relativos a Daniel que he recibido estos días, destacaré solamente unas pocas frases que tengo a mano:

“Para nosotros (Daniel) siempre estará en Montejo, en cada brisa de aire que acaricie los árboles de la ribera, en cada brizna de hierba del páramo, en cada majestuoso vuelo del buitre; y mientras levantemos la mirada al cielo para verlo volar, siempre tendremos su recuerdo, y por él más que nunca seguiremos luchando para que Montejo siga siendo lo que él ha conocido.” (Fernando Alarcón García, de Madrid).

Daniel era sin duda “un brillante ornitólogo, dotado de una pericia y paciencia infinitas. Lo imagino perdido entre inacabables páramos fotografiando con su cámara la vida secreta de estos pájaros que a nosotros nos cuesta tanto ver y documentar.” (Alfredo López Hernangómez, de Segovia).

“Nada costaría (además de merecerlo) que hubiera un gesto en su reconocimiento a una labor desinteresada, dura y sacrificada.” (Javier Vitores Casado, de Aranda de Duero).

En las próximas *Jornadas sobre Buitres* (en la segunda semana de julio, en Plasencia –Cáceres-, con la UNED), le dedicaremos una mención especial. También lo haremos en las charlas sobre el Refugio de este mes (días 14 y 24, en Madrid y en Alcobendas, con la Comunidad de Madrid y con el Museo de la Ciencia, respectivamente).

Rogamos a los creyentes una oración por su alma, que era limpia y noble. Rogamos también, a todas las personas de buena voluntad, que cuando contemplen un buitre en el cielo o un atardecer en un páramo, tengan un recuerdo agradecido para el naturalista suizo que entregó su vida, de forma dura y abnegada y absolutamente desinteresada, para estudiar y fotografiar y defender toda esa belleza.

Dr. Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo
Presidente del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza



Daniel Magnenat enseñando un oculto nido de collalba rubia en los páramos. 11-6-2000. F.J.F.F.-A.

5) Al final del referido homenaje a Daniel Magnenat, se le hizo por sorpresa un homenaje al Dr. Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo. También se le dieron diversos obsequios; y entre ellos, un libro con fotos y con los escritos realizados para ello por bastantes personas; libro coordinado por Elías Gomis Martín, con el título “**Y cuando hagamos la reserva de los buitres...**”, que puede verse íntegramente en Naturalicante.com (sección “*La mochila del naturalista*”, apartado sobre el Refugio de Rapaces de Montejo; en “*Noticias, informes y artículos 2007*”).

Vaya también nuestro agradecimiento a todos los que participaron de una u otra forma en este homenaje.

6) A finales de marzo de 2006 tuvo lugar un nuevo **homenaje** a David Gómez Samitier, en el **Symposium** Internacional sobre Naturaleza y Fotografía de **Villarreal** (Castellón), organizado por la asociación EDC-Natura y el Ayuntamiento de Villarreal.

7) El pasado 14 de abril hubo una charla sobre “*El Refugio de Rapaces de Montejo*”, a cargo de Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, en la Feria de la Ciencia, organizada por la Comunidad de Madrid junto con las Universidades y con otras muchas entidades.

AVISOS

1) El Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza publicó dos **circulares informativas** en 2006. Los interesados en conseguirlas, pueden solicitarlas a fondorapaces@yahoo.com.

2) 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 la dirección antes indicada (fondorapaces@yahoo.com).

3) 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/>.

4) Para el próximo martes 24 de abril, a las 13 h., está prevista una charla titulada “**Cosas de buitres**”, a cargo de Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, en el Museo de la Ciencia de Alcobendas (Madrid). La entrada será libre y gratuita.

5) En 2006 se publicaron dos nuevas **Hojas Informativas** sobre el Refugio, **Nº 29** y **Nº 30**, con 414 páginas entre las dos (230 y 184, resp.), con gran cantidad de datos y novedades sobre las aves no paseriformes y sobre el resto de los vertebrados de la zona, respectivamente. Están disponibles en la Tienda Verde (91-5353810), a precio de coste (más gastos de envío). El texto (sin la mayor parte de las fotos) está también en Internet (en naturalicante.com). Comprarlas es, también, una forma de apoyarlas moralmente (pues no hay ningún beneficio económico).

6) En la misma página web antes citada (sección “*La mochila del naturalista*”) pueden verse también, entre otras cosas, los **Informes finales de los censos de otoño de 2001, 2002, 2003, 2004, y 2005**; la **Breve reseña sobre la historia del Refugio**; el texto de las **Hojas Informativas Nº 25, Nº 26, Nº 27 y Nº 28**; 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); diversas novedades en relación con la polémica suscitada por la “**senda larga**”; y otras cuestiones y/o reportajes acerca del Refugio (incluyendo los artículos reseñados en la primera Nota del apartado anterior).

También puede encontrarse, en la indicada página web, una amplísima y rigurosa información, magníficamente presentada, sobre ornitología en Alicante y en otras zonas.

7) En septiembre de 2004 se publicó, en el Nº 51 de “*Vulture News*” (la revista científica del Vulture Study Group), el artículo “**Recent vulture censuses in the Montejo Raptor Refuge, Spain**” (págs. 46-53), de Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, que incluye los resultados de seis censos de otoño (en

lo relativo al buitre leonado), y contiene los censos de primavera y verano (de buitres y alimoches) realizados por el citado autor en los cinco años comprendidos entre 1999 y 2003. Como es sabido, los censos de los 24 años anteriores (1975-1998) aparecieron, en su mayor parte, en 1999 ("**Vulture populations in the Montejo Raptor Refuge, Spain**"; *Vulture News* N° 40, págs. 3-19), en 1994 ("**El alimoché en el Refugio de Rapaces de Montejo**"; *Biblioteca, estudio e investigación* N° 9, págs. 135-182), en 1976 ("**Sobre el Refugio de Rapaces de Montejo**"; *ADENA* N° 12, págs. 17-22), y en otras publicaciones; mientras que los censos del año siguiente (2004) aparecieron en octubre de 2004, en la **Hoja Informativa N° 27 sobre el Refugio de Rapaces de Montejo** (220 págs.; editada por el autor). Los censos de 2005, gran cantidad de datos sobre todos los censos anteriores, y también el artículo "**Censos de buitres en el Refugio de Rapaces de Montejo**", se publicaron en marzo de 2006, en la **Hoja Informativa N° 29 sobre el Refugio de Rapaces de Montejo** (230 págs.; editada por el autor). [No se incluyen aquí los censos de primavera y verano realizados por otros ornitólogos, que han aparecido en distintas publicaciones, todas las cuales están citadas en las Hoja Informativas y/o en la bibliografía de los trabajos reseñados.]

Además, en septiembre de 2005 se publicó, en el Volumen 14 (2) de "*Wingspan*" (el boletín de la Raptor Research Foundation), el artículo "**News about the Montejo Raptor Refuge (Spain)**" (pág. 6), de Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, que contiene un breve resumen de los censos de primavera y verano (de aves rapaces) realizados por el referido autor en 2005.

(Ya ha habido 2.811 publicaciones relacionadas con el Refugio).

8) Ha sido aprobado el nuevo curso de verano sobre buitres de la UNED, las **Jornadas sobre Buitres (III)**, en Plasencia (Cáceres), del 9 al 13 de julio (con excursión el 14, ya fuera del curso). El curso está dirigido a todos los posibles interesados. El plazo de matrícula se abre el 16 de mayo. Se ruega dar, al citado curso, la máxima difusión posible.

Gracias a las gestiones amablemente realizadas por la Sociedad Zoológica de Extremadura, dos de los establecimientos próximos al curso han ofrecido un precio especial de alojamiento para los alumnos matriculados en el curso. La información completa sobre éstos y sobre los restantes alojamientos posibles, en la zona de Plasencia, ha sido también amablemente proporcionada por la citada Sociedad Zoológica, y ha sido publicada en "*Montejanos*". El que quiera copia, puede pedirla al Fondo para el Refugio (**fondorapaces@yahoo.com**). De todas formas, próximamente se publicará también en Naturalicante.com.

Puede consultarse el programa, así como información general sobre el curso, en:

Secretaría de Cursos de Verano de la Universidad Nacional de Educación a Distancia
Apartado de Correos 60.155
28080 MADRID
Telfs.: 91 398 80 84, 91 398 75 53 y 91 398 75 97
Fax: 91 398 75 94

Correo electrónico: cverano@adm.uned.es

Página web: <http://www.uned.es/cursos-verano>.

La UNED reconoce dos créditos de libre configuración al curso (el máximo, para sus cursos de verano).

El plazo de matrícula se abre el 16 de mayo.

9) El domingo 11 de noviembre de 2007 tendrá lugar la próxima Asamblea General ordinaria del **Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza**, justo después de la comida posterior al censo de otoño, probablemente en Cedillo de la Torre. La convocatoria se publicará también en "*Naturalicante*" y en "*Montejanos*".

10) Se agradece, una vez más, el esfuerzo generoso y la colaboración desinteresada de bastantes personas y entidades, cuya relación sería muy larga.