

## Hoces del río Riaza (Refugio de Rapaces de Montejo de la Vega e inmediaciones)

### INFORME FINAL del XX Censo de vertebrados Otoño 2002

realizado los días 9 y 10 de Noviembre de 2002, en las Hoces del río Riaza (Refugio de Rapaces de Montejo e inmediaciones) y en peñas y barrancos próximos.

---

Relación alfabética de los 84 participantes.-

Aladrén Monreal, Rubén.  
Aladrén Rubio, José Félix.  
Aranda Rus, Pilar.  
Armán Echeverría, Iñigo.  
Armendáriz Sanz, José Luis.  
Arrabal Espeja, Rubén.  
Baraja Fernández, Mónica.  
Barrientos Yagüe, Rafael.  
Blanco Cambronero, Isabel.  
Blanco Hervás, Guillermo.  
Boch , Manuel.  
Bocos Gil, Ana.  
Bolonio Álvarez, Luis.  
Calleja Villalobos, Fernando.  
Carvajal Vega, Ricardo.  
Casas Clement, Antonio.  
Castilla Apolonio, Pedro Luis.  
Cuesta Bello, Christian.  
Cuevas Barbadillo, Victor José.  
Chimeno Varela, Daniel.  
Dávila García, Jose Antonio.  
Díaz González, Jorge Juan.  
Dimas Capelo, Ana.  
Espínola Martínez, Mercedes.  
Estalrich Melero, Enrique.  
Fargallo Vallejo, Juan Antonio.  
Fernández y Fernández-Arroyo, Fidel José.  
Fernández González, Manuela.  
Fernández Herrera, Francisco Jesús.  
Fernández Tizón, Mario.  
Fraguío Piñas, Paloma.  
Galindo Estévez, Juan Luis.  
Gamonal Talens, José Javier.  
García González, María del Pino.  
García Vilas, Hugo.  
Gómez Latorre, Alberto.  
Gomis Martín, Elías.  
González Bocos, Carlos.

González González, Ricardo.  
González Rodríguez, Raúl.  
Hernández Núñez, Jorge Manuel.  
Herrera Gómez, Javier.  
Jiménez Raigón, Fernando.  
Lario Doylataguerra, Alfonso.  
Leiva Lozano, Ángel.  
León Medina, Jose Antonio.  
López Ozáez, Antonio.  
López-Pozuelo García, José Luis.  
López Septiem, José Antonio.  
Martín Calleja, Juan Francisco.  
Martín Martín, Fátima.  
Martínez Olivas, Félix.  
Martínez Padilla, Jesús.  
Molina Pérez, Juan José.  
Monedero Pérez, José.  
Moneo Gayubo, Jesús.  
Moreno-Opo Díaz-Meco, Rubén.  
Muñoz González, David.  
Novo Rodríguez, Noa.  
Núñez Pérez, Fernando.  
Palomino Nantón, David.  
Pastor Fernández de Terán, Francisco Javier.  
Paz Luna, Alfonso.  
Peña Herrero, Julio.  
Prieto Martín, Juan.  
Prieto Martín, Pablo.  
Remacha Lorenzo, Jorge Andrés.  
Rincón García, Juan Carlos.  
Rodríguez , Carmela.  
Rois Alonso, Rosa.  
Rubio Sánchez, Miguel.  
Ruiz González, Carlos.  
Ruiz Heredia, Antonio.  
Sánchez Cepeda, Beatriz.  
Sanz Carro, Antonio.  
Sanz Trillo, Miguel.  
Sanz Trillo, Pablo.  
Solís Fraile, Gema.  
Suarez Martínez, Blanca Flor.  
Tello García-Gasco, Joaquín.  
Úbeda Arias, Yulán.  
Vega Castro, Isabel.  
Vernia Peris, Jose Antonio.  
Vítóres Casado, Javier.

---

**Cobertura.-**

Fue controlada la práctica totalidad de las peñas y los roquedos de la zona, así como varios barrancos de las zonas próximas.

El total de puestos de censo fue de 48, de ellos 5 sólo cubiertos el sábado al atardecer, 15 sólo el domingo al amanecer y 28 los dos días, tanto al atardecer como al amanecer. El número de equipos de censo fue de 39.

### **Resumen de los resultados.-**

#### **AVES RAPACES.-**

##### **BUITRE LEONADO.- ( *Gyps fulvus* )**

Al menos 1027-1028 al amanecer del día 10. En VAD se van 42-43 buitres por la noche. Si tenemos en cuenta los datos del anochecer del día 9, el número sube 11 buitres: 1038-1039.

En 505 buitres fue posible determinar si eran jóvenes del año o no. De éstos, 25 eran jóvenes del año, 44 eran inmaduros (entre ellos tres jóvenes de 2º año), 22 eran inmaduros-subadultos, 50 eran subadultos, 293 eran adultos y 71 no eran jóvenes del año, sin precisar más.

Se leyeron 11 anillas de PVC que correspondían a 10 anillas distintas en cuatro peñas, 7 el sábado y 4 el domingo. Estas cuatro peñas con el número de anillas leídas en cada una de ellas son:

Peña Portillo	5	Peña Flor	3
La Raya	2	El Campanario	1

La distribución por años de nacimiento de estos buitres anillados es la siguiente:

90	1	95	0	00	0
91	2	96	1	01	0
92	1	97	0	Anillados adultos 96	1
93	0	98	1		
94	1	99	2		

En dos peñas se batió el récord total de buitres posados en la historia del Refugio. Estos peñas son:

Las Torcas	92	al amanecer del domingo
Barranco de Covanegra	57	al amanecer del domingo

En cinco peñas se batió el récord de buitres posados al amanecer en los censos de otoño. Estas peñas son, además de las dos anteriores, las siguientes:

Peñalba	68
Peña Cuervo	42
Peña Flor	29

Fueron registradas 14 cópulas, 6 el sábado, 6 el domingo, 1 el lunes y 1 el martes, 9 de ellas vistas y 5 sólo oídas.

En dos peñas, P. Rubia y Valdecasuar mi 3, se observó a un buitre joven del año pidiendo comida con insistencia, y en ambos casos fue cebado por los adultos.

Fueron citados 17 buitres durmiendo posados en árboles de Peña Cuervo (14), El Corralón (2) y Valdecasuar mi 4 (1).

Se confirmó que siguen durmiendo buitres en árboles no relacionados con los cortados: 9 en unas sabinas de Campillo de Aranda.

Se vio un buitre al que le colgaba una cuerda de alpaca del cuello y le sobresalía un metro de las patas. Visto por 6 puestos, Campanario, Raya, Peña Fueros derecha e izquierda, la Calderona y Peña la Zorra.

En Peña Flor se vio un buitre de unos 3 años con hiperdesarrollo de la mandíbula inferior, aproximadamente un 80 % más larga de lo normal. No podía cerrar el pico del todo. A pesar de su anormal longitud la forma del pico parecía normal, con acanalamiento.

En los Poyales se vio un joven del año picoteando, haciendo caer y comiendo hierbas del cortado, durante largo rato.

Se vio un buitre muerto en los Poyales del que se alimentó un cuervo repetidas veces. Se vieron restos de buitre en una cueva de Valdecasuar mi 2 y debajo de Peña Portillo, junto al río.

En el tendido de Campo de San Pedro el 6-XI fueron vistos por J.J. Molina y L. Suarez los cadáveres de 9 buitres, 2 ratoneros y 2 cernícalos vulgares.

*Comentario.-* Se trata de uno de los dos censos de otoño, junto al del 2001, en que el número de buitres registrado al amanecer ha sido el más alto de todos los censos, superando de nuevo los 1000 buitres.

Para conocer la distribución por peñas del censo de 2002 y la evolución del número de buitres censados durante los veinte censos de otoño realizados hasta el momento ver las dos páginas siguientes:

#### RESULTADOS POR PEÑAS:

<b>EQUIPO</b>	<b>PEÑA</b>	<b>ANOCHER 9</b>	<b>AMANE CER 10</b>
J.L. Galindo / J. Remacha / J. Monedero	Peñalba	65	68
H. García / A. Paz / P.L. Castilla	El Reloj	0	0
J. Herrera / E. Estalrich	Barranco del Boquerón		74
J. Herrera / E. Estalrich	Reguerillo del Boquerón		0
J. Herrera / E. Estalrich	Barranco de la Fuente	0	
D. Palomino / P. Aranda / J. Martínez	Presa después derecha (PDD)		0
J. L. López-Pozuelo	Presa después izquierda (PDI)	36	41
J. Fargallo / A. Dimas / D. Palomino / P. Aranda / J. Martínez	La Catedral (Solteros derecha)	27	32
F. J. Fernández	Los Poyales (Solteros izquierda)	122	139
D. Palomino / P. Aranda / J. Martínez	Donde entra la carretera (DELC)		0
J. L. Armendáriz / F. J. Fernández	Viaducto antes derecha (VAD)	72	29-30
J. Herrera / E. Estalrich	Valtejo	0	
C. González / A. Bocos / C. Rodríguez	Viaducto después izquierda (VDI)	10	12
A. Sanz	El Campanario	45	30
J. Gamonal / I. Vega	La Raya	22	22
P. Fraguío / P. García / M. Fernández	Las Torcas	87	92
J. A. López / J.A. León	El Corralón	21	18
R. Arrabal	Valugar margen derecha	0	0
D. Muñoz	Valugar margen izquierda	0	6
A Ruiz / I. Blanco	Peña Cuervo	37	42

J.A. Dávila	Circo del Águila	1	1
A. Casas / M. Baraja	2º Cañón margen derecha	0	0
R. Carvajal / B.F. Suarez	2º Cañón margen izquierda	4	5
E. Gomis / A. Lario / R. González	Peña Fueros derecha	13	14
D. Chimeno	Peña Fueros izquierda	1	1
M. Espínola / I. Armán	Valdecasuar margen derecha 4		0
F. Calleja	Valdecasuar margen derecha 3		0
M. Rubio	Valdecasuar margen derecha 2		2
F.J. Pastor	Valdecasuar margen derecha 1		4
V.J. Cuevas / R. Rois	Valdecasuar margen izquierda 4	0	3
J.J. Díaz / C. Cuesta (sábado)	Valdecasuar margen izquierda 3	29	24
J.C. Rincón / A. Leiva (domingo)			
J.J. Díaz / C. Cuesta	Valdecasuar margen izquierda 2		0
F. Aladrén / R. Aladrén	Valdecasuar margen izquierda 1		0
J.M. Hernández / F. Martín	La Calderona	2	2
R. Moreno-Opo / B. Sánchez / L. Bolonio	Peña de la Zorra	80	77
R. Barrientos / M. Fernández			
L. Bolonio / R. Barrientos / M. Fernández	La Hocecilla		0
F. Martínez / J. Tello	Peña Portillo	147	148
F. Núñez	Reguero de los Pozos	0	
J. Prieto / J.A. Vernia	Peña Rubia	32	32
P. Prieto	Barranco de Covanegra		57
J. Peña	Covanegra río		6
F. Núñez	Barranco de Pardebueyes		6
F. Jiménez	Barranco de Valdebejón		0
C. Ruiz / R. González / E. López	La Peña Flor	25	29
A. Leiva / J.C. Rincón / M. Boch (sábado)	Comedero Campo de San Pedro	0	0
P. Sanz / Y. Úbeda / M. Sanz (domingo)			
P. Sanz / Y. Úbeda / M. Sanz / J. Moneo	Granja de cerdos de Campillo	2	
J. J. Molina / N. Novo	Sabinas Campillo de Aranda	6-7	9

---

### **CONVOCATORIA DEL PRÓXIMO CENSO DE OTOÑO:**

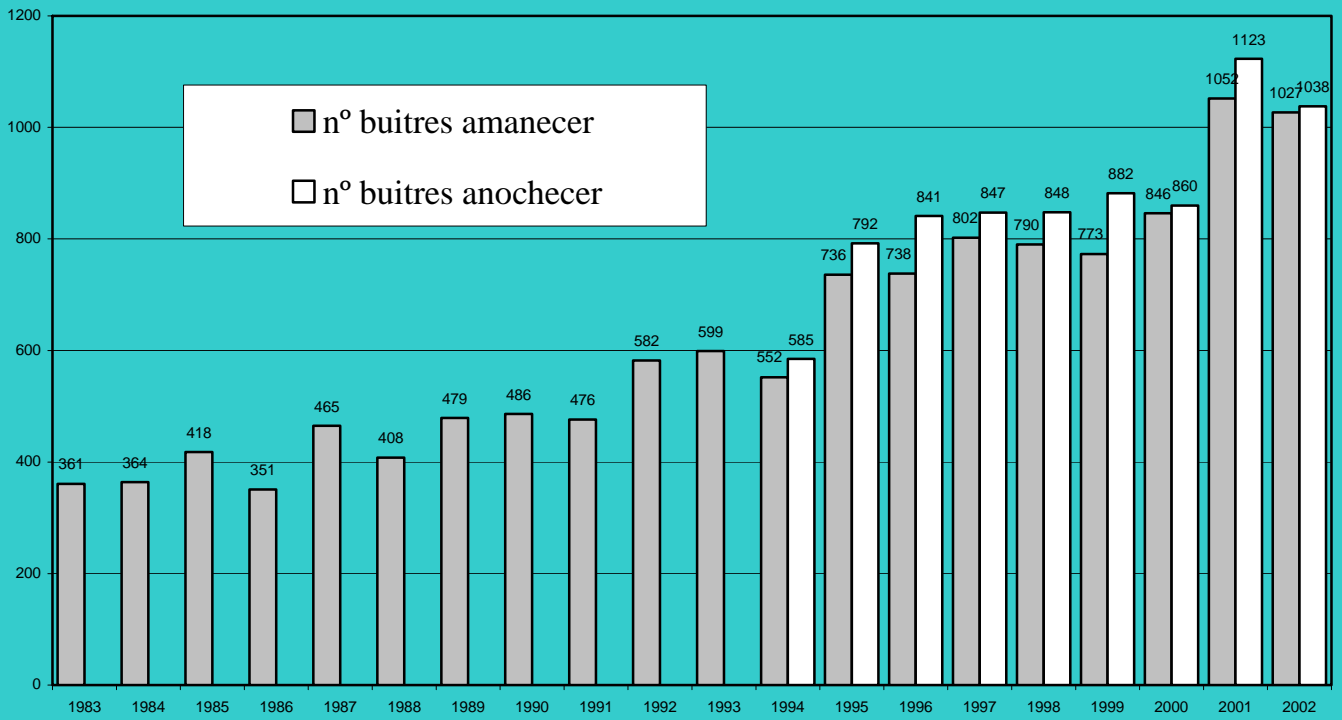
**8 - 9 NOVIEMBRE**

Con la presente se convoca a todos aquellos interesados al próximo Censo de Otoño que se realizará los próximos días 8 y 9 de Noviembre de 2003. Los que piensen participar deberán comunicárselo, si no lo han hecho ya, con la mayor brevedad a la organización del mismo. Teléfono de contacto: 91-8788185 (Juan Prieto).

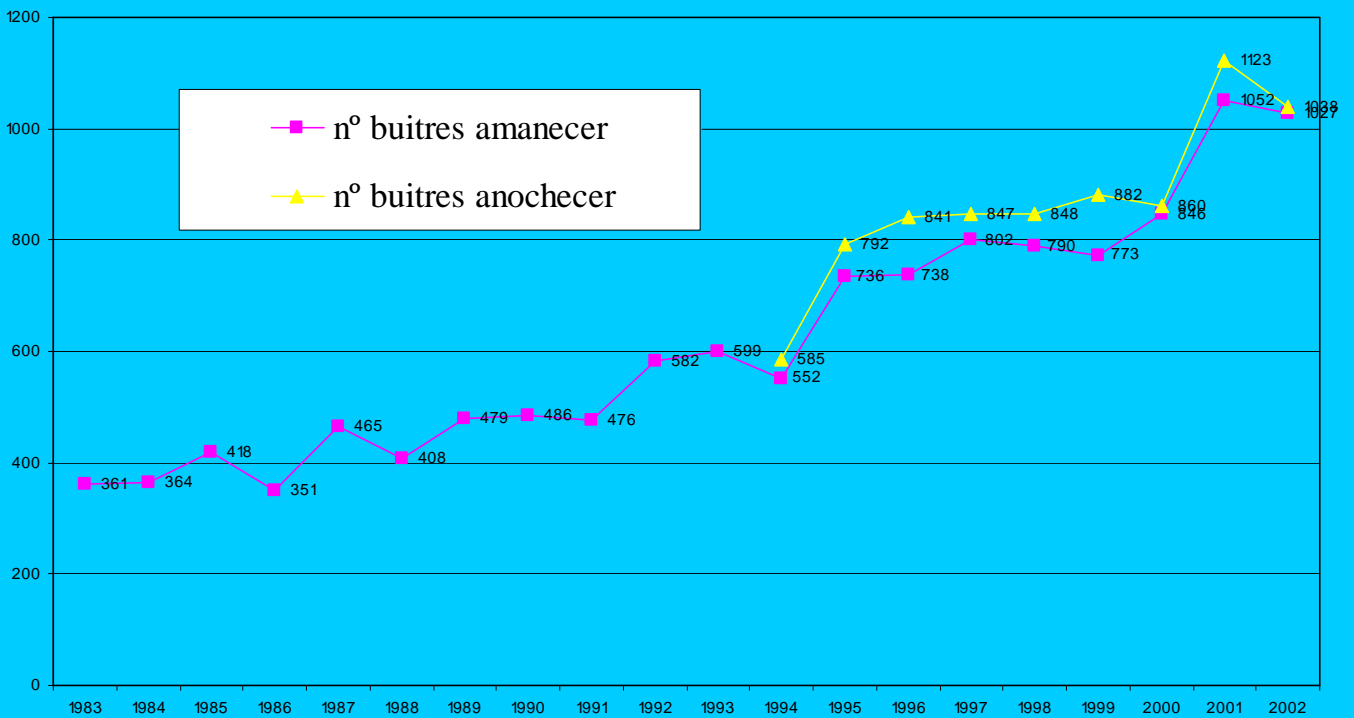
Habrà una comida el domingo como fin de censo. Deberán apuntarse previamente todos los interesados.

---

**EVOLUCIÓN DE LA POBLACIÓN DE BUITRE LEONADO SEGÚN LOS RESULTADOS DE LOS CENSOS DE OTOÑO (1983-2002)**



**EVOLUCIÓN DE LA POBLACIÓN DE BUITRE LEONADO SEGÚN LOS RESULTADOS DE LOS CENSOS DE OTOÑO (1983-2002)**



### BÚHO REAL.- ( *Bubo bubo* )

Al menos 13-15 distintos.

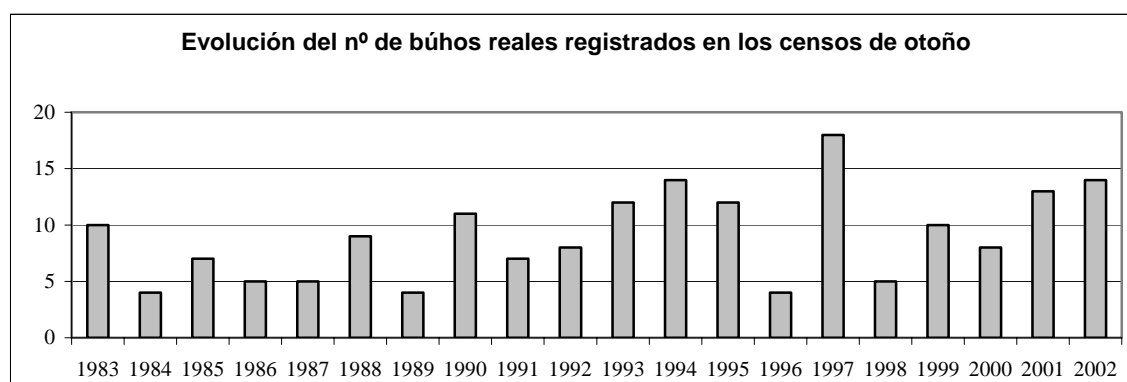
Se trataba de 4-5 parejas, 4-5 machos y 1 hembra que corresponden a 10 territorios distintos.

Fue detectado por 20 equipos, 12 el sábado y 16 el domingo.

Los territorios detectados son: Peñalba, la presa-los Poyales, Valtejo-VDI, Raya-Corralón-Torcas, Peña Fueros-2º Cañón, Valdecasuar md 2-mi 3, Peña la Zorra-Hocecilla, Peña Portillo, Peña Rubia y Peña Flor.

Fueron vistos 4 búhos el sábado: en Peñalba, en Peña Portillo, en Peña Rubia-Reguero de los Pozos y en la Peña Flor. El domingo fueron vistos 5: en Peñalba, en la carretera de coronación a la presa, en los Poyales, en la Hocecilla y en Peña Rubia.

Revisando datos de los últimos censos estimamos en 13-16 el número de territorios ocupados en la zona, de ellos 11-14 en las hoces y 2 en zonas próximas.



### BUITRE NEGRO.- ( *Aegypius monachus* )

Al menos 4 distintos, 3 de ellos en zonas próximas.

Citado por 13 equipos.

Se recogieron 14 citas, todas excepto una de un ejemplar, 1 el viernes, 4 el sábado, 7 el domingo, 1 el lunes y 1 el miércoles. Corresponden a 8 observaciones distintas.

El sábado se vieron tres juntos a las 12:30 en el Comedero de Campo de San Pedro, donde el viernes ya se había visto uno a las 11:00-11:30.

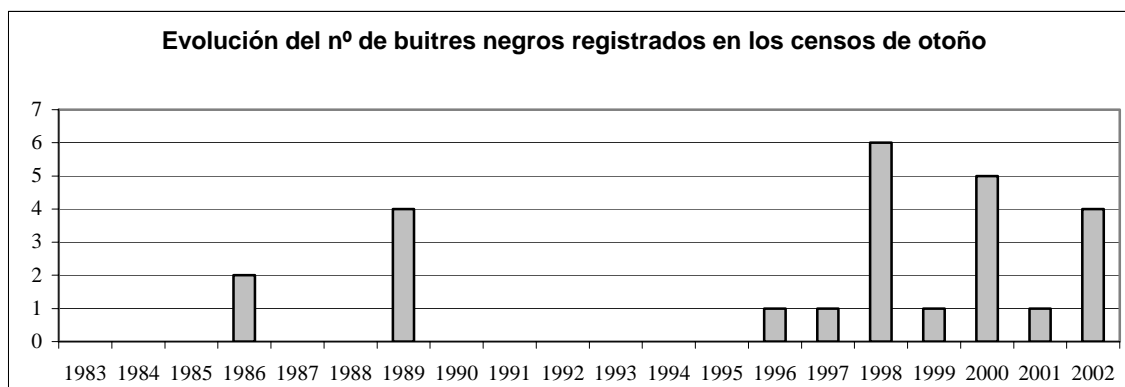
El sábado se vio uno volando sobre el pueblo de Montejo a las 11:30-11:45 y otro en el embalse pasó volando desde Peñalba hacia la presa a las 15:13.

Durmió un buitre negro en el barranco del Boquerón junto a 74 leonados. Salieron todos volando a las 8:45.

El domingo se vio pasar uno a las 10:05-10:07 desde El Campanario y La Raya río abajo hasta Peña Cuervo y se vio otro en Peña Portillo a las 12:08 y a las 13:05-13:08 (un inmaduro). También el domingo a las 13:28 se vio otro en la carretera de Hornuez a Valdevacas.

El lunes se vio uno sobre Montejo a las 8:48 y el miércoles se vio otro en un festín en Milagros con cien leonados y 6-8 milanos reales.

*Comentario.-* Se trata del noveno censo de otoño y séptimo consecutivo en que es citada la especie y el censo con más citas de la especie junto al 2000 y el segundo censo en que se le controla durmiendo en las hoces tras el 2000.



### ÁGUILA REAL.- ( *Aquila chrysaetos* )

Fueron vistas 3 distintas.

Fue observada por 11 equipos que recogieron 25 citas, 12 el sábado, 12 el domingo y 1 el lunes.

Se vio una pareja de adultos y un joven.

El sábado se siguió su recorrido a un macho adulto:

- A las 13:52 y 14:04 en el camino al puesto de Valdecasuar mi 3.
- A las 14:52 pasa río abajo por DELC y se posa unos instantes en una cueva en VDI, al rato se va.
- A las 14:55 continúa sobrevolando VAD acosado por chovas.
- A las 15:35 es vista sobre la Catedral perseguida por un cuervo.
- A las 15:45-48 volando sobre las Torcas acosado por 20 grajillas y desaparece hacia el Boquerón.
- A las 15:49 se la ve otra vez por VDI con 17 chovas alrededor.
- A las 16:00 se ve la pareja de adultos en VDI.
- A las 16:02 se ve la pareja de adultos en VAD que se va al Sur.
- A las 16:43 se ve una real adulta en VDI.
- A las 16:47-50 se vio la hembra adulta en Valtejo.

El domingo se volvió a seguir al macho:

- A las 7:37-39 Pasa por encima de VAD río abajo. Tuvo que dormir por esta zona.
- A las 7:42 cruza el Cañón de N a S por el Corralón y se va río abajo (7:43).
- A las 7:45 pasa por encima del 2º Cañón.
- A las 7:48 vuelve río arriba desde Valdecasuar.
- A las 7:51 pasa por la Raya, el Campanario y VAD en dirección a la cantera.
- A las 10:35 pasa sobre VAD dirección embalse y ciclea frente a los Poyales con 30 buitres leonados.
- A las 12:08 se remonta frente a los Poyales.

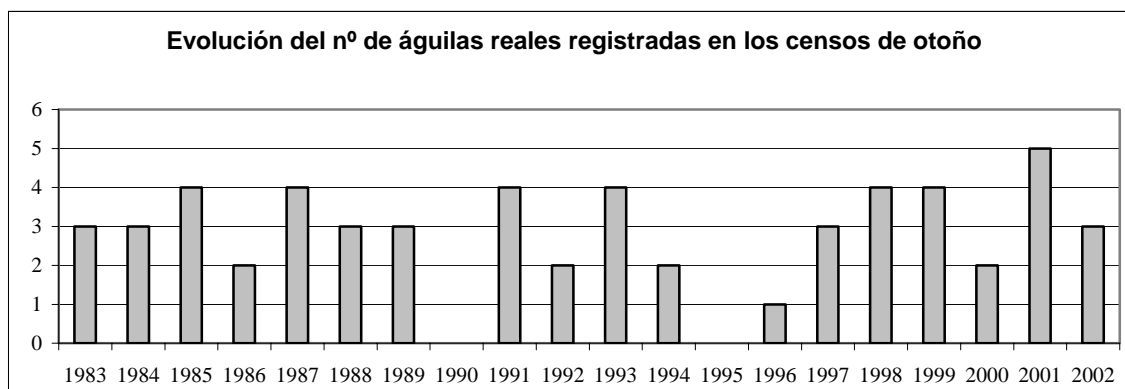
Además el domingo fue visto un águila real joven sobrevolando la Catedral.

El lunes fue vista la pareja de adultos en el embalse.

El viernes 15 se vio a la hembra adulta volando a las 12:13 desde el Reguerillo del Reloj hasta la Catedral y a las 12:22 ciclea sobre los Poyales y se va embalse arriba y lo cruza desde la margen derecha a la izquierda a la altura de la isla.

El viernes 22 se observa un inmaduro de tercer año cicleando sobre Peña Portillo y pica a un milano real que volaba debajo.





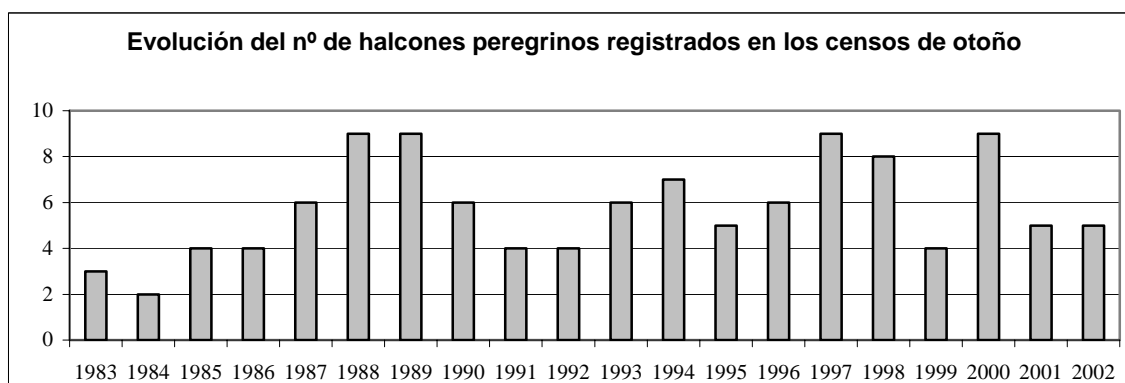
**HALCÓN PEREGRINO.- ( *Falco peregrinus* )**

Al menos 5.

Se trata de 4 adultos y una hembra joven del año, que corresponden a 3 territorios distintos.

Citado en quince informes que recogen 25 citas, 10 el sábado, 11 el domingo, 2 el lunes y 1 el martes.

Se comprobó la peña dónde probablemente durmió una pareja, territorio en el que también se vio una segunda hembra, joven del año. Se vio como la hembra joven intentaba arrebatarse una presa a la hembra adulta, y al final lo consigue.



**CERNÍCALO VULGAR.- ( *Falco tinnunculus* )**

Al menos 17-23.

Hubo 30 citas, 1 el viernes, 15 el sábado, 12 el domingo, 1 el lunes y 1 el martes.

El viernes se vio un macho en el Comedero de Campo de San Pedro.

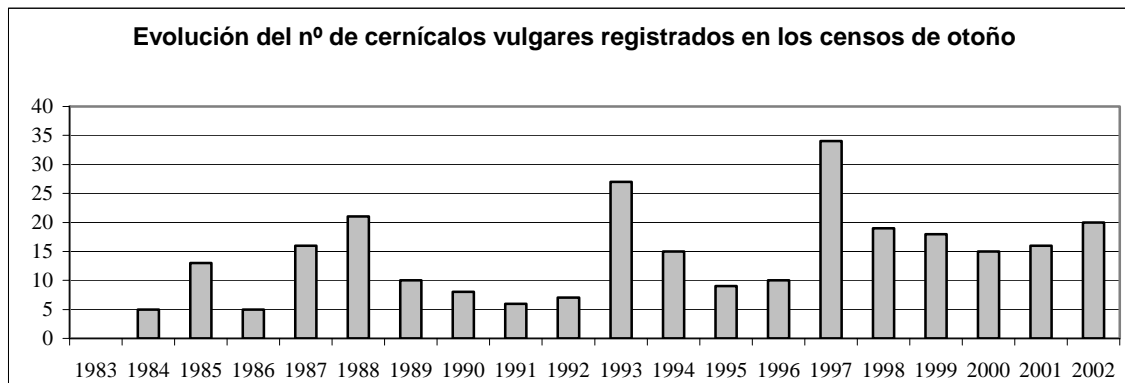
El sábado se citaron: uno en el km 125 de la N-I, uno entre Boceguillas y Maderuelo, pareja en el Muladar de Campo de San Pedro, uno en la cola del embalse, uno en Fuentelcéspedes, uno en el camino al puesto de Valdecasuar, uno en Valdecasuar mi 4, una hembra en el Reloj, una hembra en la Peña Flor, uno en la Calderona y uno en las Sabinas de Campillo.

El domingo se citaron: un macho en Campo de San Pedro, uno en el Corralón, uno en Valdecasuar md 1 (duerme), un macho en Peña Rubia, una hembra en la Peña Flor, uno oído en Peña la Zorra, uno en Peñalba, uno entre Hornuez y Valdevacas, uno entre la presa y Fuentelcéspedes, uno en Fuentespina y otro entre Fuentelcéspedes y la N-I.

El lunes se vio un macho en el límite SW del Refugio.

El martes se vio uno en las estepas del NE.

El viernes 15 se vieron 7 distintos en la carretera entre Boceguillas y la estación de Maderuelo.



**MILANO REAL.- ( *Milvus milvus* )**

Al menos 30-40.

Se recogieron 41 citas por 17 equipos, 1 el viernes, 26 el sábado y 14 el domingo.

El viernes se vieron 6 en el Comedero de Campo de San Pedro.

El sábado se vieron 15 en el Comedero de Campo de San Pedro, 6 en el basurero de Aranda, 3 en las charcas de Villalba, 2 entre Boceguillas y Maderuelo y 2 en las Sabinas de Campillo y en la granja de Campillo.

El sábado se siguió uno desde Peña Fueros derecha (17:15) hasta Peña Portillo (17:26) y se perdió hacia el oeste. Citado por 4 puestos, los dos ya citados, Peña Fueros izquierda y Peña la Zorra.

El domingo se vieron 3 en la cola del embalse y 2 en Peña Rubia.

También citado entre Fuentelcésped y Montejo, Boceguillas, Maderuelo, el Reloj, la Calderona, barranco de Covanegra y Valdevarnés.

**AGUILUCHO PÁLIDO.- ( *Circus cyaneus* )**

Al menos 5-9, de ellos 2-4 machos y 3-5 hembras o jóvenes.

Se recogieron 12 citas por 11 equipos, 1 el viernes, 4 el sábado, 5 el domingo y 2 el martes.

El viernes fue visto un macho en el Comedero de Campo de San Pedro.

El sábado fue visto un macho en Fuentelcésped, una hembra adulta en el camino de Montejo a Peña la Zorra, otra hembra en la carretera de Montejo a Milagros y otra hembra en el alto de Milagros.

El domingo fue visto un macho en el camino del puesto de Valdecasuar mi 3 a la Chopera situada al inicio del barranco, una hembra en Valdecasuar mi 4, otra hembra en la carretera de la ermita de Hornuez a Valdevacas y un macho en la carretera entre Montejo y Valdevacas.

*Comentario.-* Se trata del Censo de otoño en que más aguiluchos pálidos se han citado.

**AZOR.- ( *Accipiter gentilis* )**

Al menos 2.

Se recogieron 6 citas por 3 equipos, que corresponden a un macho y a una hembra.

El sábado se vio una hembra a las 15:33 en el 2º Cañón, un macho a las 16:31 en Valdecasuar mi 3 persiguiendo a unos pajarillos y otro ejemplar a las 16:52 en el Corralón.

El domingo a las 7:58 en Valdecasuar mi 2 se vio un macho persiguiendo a unos pajarillos, y se volvió a ver un macho a las 11:08 y a las 11:34 en el camino entre este puesto y la chopera del inicio de Valdecasuar.

*Comentario.-* Se trata del censo en que más azores se han visto junto a 1993 y 1998, y en el que mayor número de citas se han registrado.

GAVILÁN.- ( *Accipiter nisus* )

Al menos 8-10 distintos.

Se recogieron 20 citas (15 el sábado y 5 el domingo) por doce equipos distintos.

El sábado fue citado en el camino al puesto de Valdecasuar mi 3 (2 citas), Peña la Zorra, La Calderona, La Raya (2 citas), El Campanario, Valdecasuar mi 4 y mi 3 (2 citas), El Corralón (pareja), Peña Fueros, Peña Flor y Campo de San Pedro.

El domingo fue citado en Peña Fueros izquierda (2 citas), La Calderona (2 citas) y Valdecasuar mi 4.

*Comentario.-* Se trata del censo de otoño en que se han registrado más gavilanes por delante de 2001 (6-9), 2000 (5-8) y 1999 (4-5). En número de citas es el mejor año con 20 por delante de 2000 (12), 2001 (11), 1997 (10) y 1999 (9). Esta proliferación de citas en los últimos años parecen indicar un aumento poblacional de la población de gavilanes presentes en esta época en el refugio y que debe corresponderse con un aumento de la población reproductora de gavilanes que crían en Centroeuropa que son los que invernan o al menos atraviesan en otoño la Península Ibérica.

RATONERO.- ( *Buteo buteo* )

Al menos 18-20.

Se recogieron 19 citas por 11 equipos, 9 el sábado, 8 el domingo, 1 el lunes y 1 el martes.

El sábado se citaron 2 entre Boceguillas y Maderuelo, 2 en Campo de San Pedro y uno en Boceguillas, Peña Rubia (2 citas), Peña Portillo, charcas de Villalba y la Catedral.

El domingo se citaron 3 posados en torretas de la carretera de Maderuelo a Moral de Hornuez, 3 en Valdevarnés, 2 entre Campo de San Pedro y Fuentemizarra y uno en Peña Rubia, Peñalba y Peña Portillo (2 citas).

El lunes fue visto 1 al SW de Peña Rubia.

El martes se vio uno entre la presa y Fuentelcéspedes.

El viernes 15 se contaron 15 ejemplares distintos posados en postes de la carretera entre Boceguillas y la antigua estación de tren de Maderuelo.

ÁGUILA PESCADORA.- ( *Pandion haliaetus* )

Citada por 3 equipos.

Fue observada una el domingo a las 10:10 volando desde los Poyales pasando por la Catedral en dirección al embalse.

El lunes fue observada de nuevo en el embalse a las 12:00.

*Comentario.-* Se trata del primer censo de otoño en que es citada la especie y en ese momento la cita más tardía en el otoño de la historia. Posteriormente se la siguió viendo varias veces durante el invierno suponiendo la primera cita de invernada de la especie en la zona.

ESMEREJÓN.- ( *Falco columbarius* )

Se vieron 4-6 ejemplares.

Se recogieron 9 citas por 7 equipos, 6 el sábado y 3 el domingo.

El sábado por la mañana fue visto uno en la cola del embalse y otro en la carretera de Maderuelo a Fuentelcésped, en la parte cercana al embalse. Un macho fue visto volando a las 10:55 con una presa en la carretera de la N-I a Fuentelcésped. En el trayecto de la chopera del inicio de Valdecasuar al puesto de Valdecasuar mi 3 fue visto otro a las 13:54 y a las 15:04, y ya en este puesto fue visto otro a las 17:26.

El domingo a las 8:28 fue vista una hembra posada en una piedra en la zona del Comedero de Campo de San Pedro. A las 8:49 fue visto un posible esmerejón a la derecha de Peña Rubia y desde las 10:30 a las 11:00 fueron vistos 10 rabilargos enfrentándose a un esmerejón en el 2º Cañón md.

El viernes 15 fue observada una hembra en vuelo rasante desde la presa hasta el Reguerillo del Reloj.

*Comentario.-* Se trata del Censo de Otoño en que más esmerejones se han registrado.

### MOCHUELO.- ( *Athene noctua* )

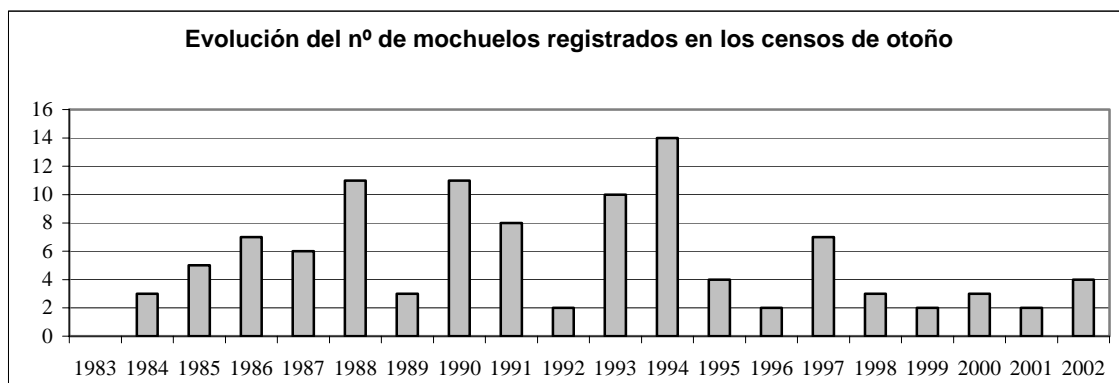
Al menos 4 distintos, 2 vistos y 2 sólo oídos.

Se recogieron 5 citas por 4 equipos, 2 el sábado y 3 el domingo.

El sábado fue oído uno a las 16:55 en Peña Fueros. En la Peña Flor fue oído uno a las 18:16 y a las 18:29 fue visto un búho real que intentaba cazar un mochuelo sin conseguirlo.

El domingo se vuelve a oír uno en Peña Flor a las 7:21-7:25 y otro en Valdecasuar mi 2 a las 7:31 y 7:41. En el Reguerillo del Boquerón es visto uno posado en un quejigo a las 9:50.

*Comentario.-* Como se ve en la gráfica, el nº de mochuelos aumentó los primeros años para después disminuir desde 1994 situándose en unos niveles muy bajos de población. Una hipótesis explicativa podría ser el aumento de búhos reales registrado en toda la España mediterránea en la última década y otra un defecto de censo, al no cubrir en los últimos años pequeños barrancos en los que se citaba al mochuelo.



### BÚHO CHICO.- ( *Asio otus* )

Al menos 1-2 distintos, 1 visto y 1-2 oídos.

El sábado fue oído uno a las 18:32 desde el puesto de Peña Fueros derecha hacia el este, por la zona de Valugar. El domingo fue oído uno dudoso a las 6:54 en este mismo puesto hacia el este.

El domingo fue oído y visto uno a las 7:02 junto al Comedero, sobre una sabina, justo en el sitio donde se habían visto egagrópilas de esta especie el día anterior. A las 7:05-7:11 fue oído uno por rebote en Peña Cuervo, tal vez provenía del 2º Cañón.

*Comentario.-* Se trata de uno de los censos en que se han registrado más búhos chicos por detrás de 1997 (2 ej.).

### LECHUZA.- ( *Tyto alba* )

El martes 12 por la noche fue recogido un ejemplar atropellado en Fuentelcéspedes, que murió poco después. El día 24 fue vista una lechuza muerta, atropellada en la carretera de Aranda de Duero a Hoyales de Roa.

El sábado se recogieron en Peñalba egagrópilas de lechuza que tenían restos de:

- 6 *Microtus arvalis*.
- 6 *Apodemus sylvaticus*.
- 5 *Crocidura russula*.
- 3 *Mus spretus*.

### MAMÍFEROS.-

#### ZORRO.- ( *Vulpes vulpes* )

Al menos 6-8, seis vistos y dos oídos.

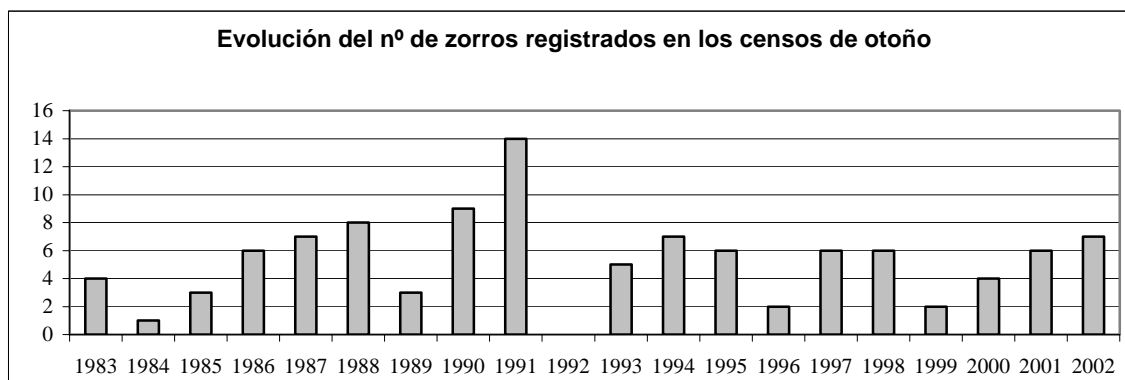
Citado por 8 equipos.

Fueron vistos dos el sábado y cuatro el domingo.

El sábado fue visto uno a las 15:38 descansando en una cueva de Peña Rubia, en medio de la peña y otro a las 18:04 en el camino a las sabinas de Campillo.

El domingo se oye uno a las 7:05 en las Sabinas de Campillo y otro a la misma hora frente al Comedero de Campo de San Pedro.

El domingo fue visto uno a las 7:30 en el puesto del Circo del Águila, le pasó muy cerca y bajó al valle por un punto accesible en el cortado. Otro fue visto pasar trotando entre Peña la Zorra y el río hasta la Hocecilla a las 7:50. Otro se vio a las 8:18 en Peñalba bajando por la ladera. Y otro fue visto por encima de Peña Portillo, acosado por una corneja.



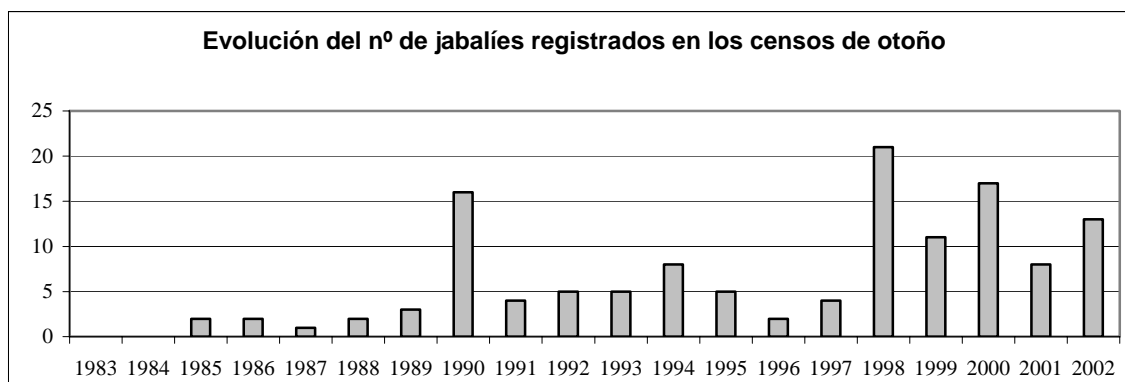
#### JABALÍ.- ( *Sus scrofa* )

Al menos 13.

Se recogieron cinco citas por cinco equipos, tres el sábado y dos el domingo.

El sábado por la tarde fue visto un grupo de 9 jabalíes (3 adultos y 6 bermejotes) en el barranco de Valtejo. A las 18:03 frente a la Raya se oye un jabalí bastante cerca bajando por la ladera. A las 19:20 se oye uno en la fuente de Valugar.

El domingo desde las 7:22 hasta las 10:10 en el 2º Cañón md fueron oídos gruñidos de jabalí. Un jabalí fue visto a las 10:01 a media ladera en la Catedral.



**CORZO**.- ( *Capreolus capreolus* )

Al menos 14-17.

Fue citado por 12 equipos, que registraron 15 citas, 2 el sábado y 13 el domingo.

Hubo dos citas de 3 corzos, dos de 2 corzos y tres de 1 ejemplar.

El sábado a las 15:15 son vistos tres corzos sesteando por encima del reguero de los Pozos, 1 macho y 2 hembras. A las 17:00 es visto otro corzo en el Reloj.

El domingo fueron registrados 11 citas:

A las 6:45 se oyen dos ladridos lejanos frente a Peña la Zorra..

A las 7:00 se oyen ladridos de corzo en el Barranco del Boquerón.

A las 7:55 y a las 8:03-8:05 se oye un corzo por la zona de Valugar.

Sin hora son vistos 2 corzos, macho y hembra, en lo alto de la Hocecilla.

A las 8:03, 8:08, 8:34, 8:58 y 9:00 son oídos corzos hacia Valdecasuar margen derecha 1.

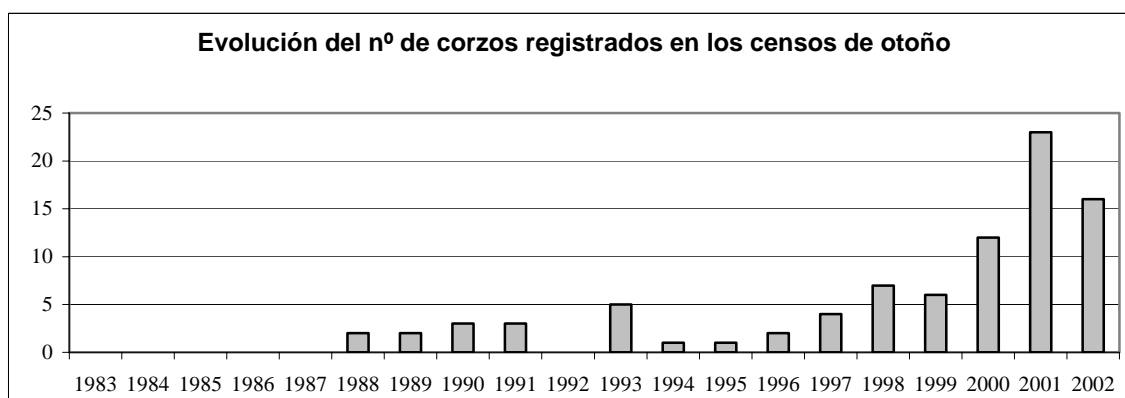
A las 8:39 se oye uno entre el 2º Cañón y Valugar.

A las 8:51 son vistos 3 corzos entre Valdecasuar mi 1 y 2.

A las 9:25 se ven dos, macho y hembra, en Valdecasuar mi 2.

A las 9:45 se ve uno en Valdecasuar mi 2 que puede ser distinto al anterior.

A las 16:30 se ve un macho en la carretera de Villalvilla a la N-I.



**GATO MONTÉS**.- ( *Felix silvestris* )

El sábado a las 19:31 se oyen maullidos de un posible gato montés entre la Raya y la chopera, muy cerca del río.

El domingo a las 16:00 en la carretera entre Villalvilla y la N-I fue visto a placer un macho adulto durante varios minutos y fue vuelto a ver a las 16:30 en el mismo sitio. Parece tuerto de un ojo.

Comentario.- Es el quinto censo de otoño en que se ve al gato montés junto a 1991, 1995, 1996 y 2000.

GARDUÑA.- ( *Martes foina* )

Se vio una posible garduña el domingo a las 6:50 en el camino de Milagros a las Sabinas de Campillo.

Se vieron excrementos de garduña en el Barranco de la Fuente.

TEJÓN.- ( *Meles meles* )

Fue encontrada una garra de tejón debajo de Peñalba, junto a egagrópilas de búho real. Pudo ser matado por el gran duque.

TURÓN.- ( *Mustela putorius* )

Fueron encontrados 3-4 excrementos de turón o visón americano bajo el puente de Alconadilla. Parece ser que el visón americano está presente ya en el valle del Riaza aguas debajo de Montejo en la provincia de Burgos.

NUTRIA.- ( *Lutra lutra* )

Se vieron 3-4 cagarruteros de nutria con 8-12 excrementos bajo el puente de Alconadilla.

CONEJO.- ( *Oryctolagus cuniculus* )

Se vio un juvenil de conejo el domingo a las 6:15 al comienzo del camino de Valdecasuar. Una semana después fueron encontrados 6 conejos muertos en el coto de Linares.

LIEBRE IBÉRICA.- ( *Lepus granatensis* )

Se vieron 8 distintas por 6 equipos, dos el sábado y seis el domingo.

El sábado se vio una saliendo de Valdevacas por el camino hacia Valdecasuar y otra a las 16:06 en el sabinar del Norte.

El domingo a las 0:30 se vieron dos juntas en los páramos del NE, una a las 6:25 en el camino antes de llegar a Peña la Zorra, dos separadas en las Sabinas de Campillo a las 6:50 y otra a las 8:05 en la carretera de Campo de San Pedro a Aldealengua.

Comentario.- Se trata del segundo de los censos de otoño en que se han visto más liebres, por detrás de 1998 (9).

RATA DE AGUA.- ( *Arvicola sapidus* )

Se vio una rata de agua viva en un sifón pasada la Calleja en la margen izquierda del río.

MUSARAÑA GRIS.- ( *Crocidura russula* )

Se vieron dos muertas en Peña la Zorra y en la Catedral. Se vieron restos de 5 musarañas en egagrópilas de lechuza en Peñalba.

TOPILLO CAMPESINO.- ( *Microtus arvalis* )

Se identificaron restos de 6 ratillas campesinas en egagrópilas de lechuga en Peñalba. En los sifones junto al puente nuevo de Peña Rubia se vieron varios topillos muertos.

RATÓN DE CAMPO.- ( *Apodemus sylvaticus* )

Se identificaron restos de 6 ratones de campo en egagrópilas de lechuga en Peñalba.

RATÓN MORUNO.- ( *Mus spretus* )

Se citaron restos de 3 ratones morunos en egagrópilas de lechuga en Peñalba.

MURCIÉLAGOS.-

Fueron registrados por 12 equipos de censo, 11 el sábado y 4 el domingo.

Estos puestos son: Barranco de la Fuente, Los Poyales (sólo oídos los dos días), VAD (los dos días), VDI, El Campanario, La Raya, El Corralón, La Calderona (los dos días), Peña la Zorra, Peña Portillo, Reguero de los Pozos y Valdebejón (domingo).

Son observadas al menos 2 especies, unos pequeños (*Pipistrellus pipistrellus*) y otros grandes, posiblemente rateros (*Myotis myotis*).

Comentario.- Se trata del segundo censo de otoño en cuanto al número de puestos que citan murciélagos por detrás de 1993 (16), y por delante de 1997 (11), 1998 (10) y 2000 (9).

NOTA.- En total se observaron vivas 8-10 especies y se citaron un total de 14-17 especies de mamíferos en el censo, si contamos egagrópilas, excrementos y ejemplares muertos.

AVES NO RAPACES.-

GARZA REAL.- ( *Ardea cinerea* )

Al menos 20.

En el censo del embalse se citaron 15 el sábado por la mañana.

Fueron recogidas 29 citas el sábado, 32 el domingo y 2 el lunes por 21 equipos.

El sábado son seguidas 2 garzas río abajo desde La Catedral (18:27), pasando por los Poyales (18:28) hasta VAD, donde llega una a las 18:29.

El domingo es seguida una garza río abajo desde VAD (8:48) hasta la Raya (8:50) y vuelve a VAD (8:52). Citada por 4 puestos.

La primera garza del domingo es oída a las 6:31 en los Poyales y la última del sábado es oída a las 18:54 en los Poyales.

CORMORÁN GRANDE.- ( *Phalacrocorax carbo* )

Al menos 50-51.

Citado por 19 equipos.

En el embalse el viernes se vieron 14, el sábado por la mañana se contaron 24 y por la tarde 28. El domingo son citados 13 en la zona de la presa y 15 en la zona de Peñalba. El martes son vistos 17.

El sábado por la mañana son vistos 4 en Campo de San Pedro en dirección SE. A las 16:41 es visto un adulto volando alto hacia la presa sobre Valdecasuar mi 3.



Al anochecer del sábado (18:08) fueron observados 44 posados en los árboles del dormidero y 3-4 revoloteando por allí. Previamente 3 se fueron volando cañón abajo a las 18:06 y pasan a las 18:08 por VAD en dirección Norte (hacia el río Duero).

El domingo fue seguido un adulto río arriba desde Peña la Zorra (8:12) hasta la presa (8:19) pasando al embalse. Fue visto por 5 equipos. Recorrió 6 km en 7 mn lo que da una velocidad media de 51,4 km/h.

Otro grupo de 4 pasó río abajo sobre la presa a las 8:55 es seguido hasta Peña Fueros (9:01). Fue visto por 6 equipos. Recorrió 5 km en 6 mn lo que da una velocidad media de 50 km/h.

El domingo a las 10:40 en Valdebejón son vistos 3 ej. volando en dirección Valdevacas.

*Comentario.-* Se trata de uno de los censos de otoño en que se han registrado más cormoranes grandes junto a 1993 (119-123), 1990 y 2000 (61), 1999 (53) y 2001 (49-58).

### **AVES ACUÁTICAS vistas el sábado en el embalse e inmediaciones.-**

ESPECIE	Viernes 13:00-14:40 F.Martínez	Sábado 10:24-11:36 J.L.López Pozuelo	Sabado 10:30-11:30 J.Herrera/J.Díaz	Lunes 18:00 Martes 11:30 E.Gomis/A.Lario
SOMORMUJO LAVANCO	3			6
CORMORÁN GRANDE	14	40-42	24	17
GARZA REAL	15	12-13	15	5
ÁNSAR COMÚN			1	
ÁNADE SILBÓN	4		3	
ÁNADE FRISO	5	6-8	7	
CERCETA COMÚN		11-15		
ÁNADE REAL	128	173-321		
CERCETA CARRETONA	2			
PATO CUCHARA	20	2	7	1
PORRÓN COMÚN		7		1?
AVOCETA				23
AVEFRÍA		5	3	
CORRELIMOS COMÚN			1 posible	
ARCHIBEBE COMÚN			1	
ANDARRÍOS GRANDE	5	1		
GAVIOTA REIDORA	17	2	4	1
GAVIOTA SOMBRÍA				1

Hubo más censos del embalse:

V. Cuevas y R. Rois, el sábado por la mañana citan 18 cormoranes, 9 garzas reales, 2 frisos, 40 azulones, 10 cucharas, 4 andarríos grandes y 3 reidoras.

H. García, A. Paz y P.L. Castilla, el sábado por la tarde y el domingo por la mañana, 3 somormujos lavancos, 28 cormoranes grandes, 4 garzas reales, 14 azulones y 1 porrón común.

C. González, el sábado por la mañana, 14 cormoranes grandes, 3-4 garzas reales, 3 frisos, 132 azulones, 2 cucharas, 5 avefrías, 1 andarríos grande y 1 gaviota reidora.

R. Moreno y L. Bolonio, el domingo por la mañana citan garza real, 1 ánsar común, 2 silbones, friso, cerceta común, azulón, cuchara y andarríos grande.

J. Remacha, J.L. Galindo y J. Monedero, el domingo por la mañana, 1 somormujo, 15 cormoranes, 2 garzas, 1 ansar común, 2 silbones, 30 reales, 3 cucharas y 5 andarríos grandes.

J. Prieto, J. Díaz et al, el viernes 15, 6 somormujos lavancos cerca de la cola y 11 cormoranes, 7 garzas, 75-90 reales y 15 porrones comunes cerca de la presa.

### **COMENTARIO.-**

Cerceta carretona: constituye la segunda cita y primera segura para la zona. En 1980 había habido una cita probable.

Correlimos común: es el segundo censo en que es citada la especie tras 1996 (2 ej.) y supone la cita nº 14.

Archibebe común: es la primera cita en los censos de otoño y la cita nº 22.

Avoceta: es el cuarto censo de otoño en que es citada tras 1989 (4 ej.), 1996 (1 ej.) y 2001 (15 ej.), y constituye la cita nº 24 del Refugio y la más numerosa de los censos de otoño con 23 ejemplares.

Gaviota sombría: es el 5º censo de otoño en que es registrada tras 1995, 1999, 2000 y 2001 y constituye la cita nº 14 del Refugio.

Ánade friso: es el 7º censo en que se cita tras 1988, 1990, 1991, 1997, 1999 y 2001, y constituye la cita nº 26 y 27 del Refugio y la 2ª cita más numerosa junto a 1999 (8) y 1990 (7).

### **OTRAS AVES (NO PASSERIFORMES).-**

#### **GARCETA GRANDE.-** ( *Egretta alba* )

El sábado por la tarde fue vista y fotografiada una en las charcas de Villalba de Duero. Permaneció en la zona por lo menos durante el mes de octubre y noviembre.

*Comentario.-* Constituye la primera cita en los censos de otoño.

#### **CIGÜEÑA BLANCA.-** ( *Ciconia ciconia* )

El viernes por la noche se censan 5 cigüeñas en nidos de Aranda de Duero.

El domingo una cigüeña pasa la noche en el nido de Montejo. También se la ve el lunes por la tarde en el nido (16:18 y 16:46) y vuelve a pasar la noche en el nido. En cambio, el sábado no durmió en el nido. El martes es observada en el nido a las 14:00 y a las 16:10. Puede ser que regresara a su nido el domingo 10 de noviembre, después de un tiempo de ausencia, como lo confirma Hoticiano.

*Comentario.-* Es el 7º censo en que es registrada la especie junto a 1994, 1995, 1997, 1998, 1999 y 2001.

#### **ÁNADA REAL.-** ( *Anas platyrhynchos* )

En el censo del embalse se observan 173-321 ejemplares.  
Citado por 19 equipos.

El domingo fue seguido un bando de 9 + 2 azulones en dirección río arriba desde Peña Portillo (8:01) hasta la presa (8:06). Visto por 9 puestos. Recorrió 7,5 km en 5 mn lo que da una velocidad media de 90 km/h.

PERDIZ ROJA.- ( *Alectoris rufa* )

Citada por 25 equipos.

Los mayores bandos se vieron el domingo en la zona del Comedero de Campo de San Pedro y constaban de 19 y 11 perdices. En las hoces los mayores bandos fueron de 6 en Valdecasuar mi y de 4 en el puesto de las Torcas.

POLLA DE AGUA.- ( *Gallinula chloropus* )

Se vio una el martes a las 16:15 en el río entre Montejo y Milagros.

El sábado se vio una en las charcas de Villalba.

FOCHA COMÚN.- ( *Fulica atra* )

Fueron vistas 12 el sábado por la tarde en las charcas de Villalba.

*Comentario*.- Constituye el 2º censo de otoño en que es citada la especie tras 1997 en que se vieron dos fochas en el embalse.

AVEFRÍA.- ( *Vanellus vanellus* )

El viernes se ve un bando de 26 avefrías en prados cercanos al Comedero de Campo de San Pedro.

El sábado se ve un bando de 15 ej. en el km 124 de la N-I que van hacia el Sur, otro bando de 15 ej. en el embalse y 50 ej. en el Comedero de Campo de San Pedro.

El domingo se ven 10 ej. en el Comedero de Campo de San Pedro y 3 ej. en el embalse.

ORTEGA.- ( *Pterocles orientalis* )

Fueron observadas 8 ej. el domingo a las 10:05-08 en la zona del Comedero de Campo de San Pedro.

*Comentario*.- Es el primer censo de otoño en que es citada la especie aunque en el de 1990 ya hubo una cita dudosa.

PALOMA TORCAZ.- ( *Columba palumbus* )

Al menos unas 200-250.

Citada por 18 equipos.

Los mayores bandos el sábado fueron 40 en las sabinas de Campillo donde se quedan a dormir muchas y 40 en el camino a los puestos de Valdecasuar mi. El domingo destacar 50 volando hacia el Sur en Peña Cuervo-Valdecasuar md 4, 30 en el camino desde los puestos de Valdecasuar mi a la chopera y 20 en las Sabinas de Campillo.

PALOMA ZURITA.- ( *Columba oenas* )

Citada por 3 equipos.

El sábado fueron vistas siete en el Barranco de Valdecasuar mi 3.

El domingo se vieron cuatro en el Barranco del Boquerón y una en el Barranco de Valdecasuar md 1.

PALOMA BRAVÍA.- ( *Columba livia* )

Citada por 18 equipos.

Duermen 2 en el Campanario, 4 en La Raya y 5-10 en Valdecasuar mi 3.

Se observan 5 en Peña Portillo, 20 en Valdecasuar mi 2, 12 en Valdecasuar mi 1 y citada en la presa.

Se vio una muerta por disparo en el alto de Milagros.

TÓRTOLA TURCA.- ( *Streptopelia decaocto* )

El sábado fue citada en Boceguillas, Campo de San Pedro y Maderuelo (12 ej.). En las hoces se observó una tórtola turca a las 16:55 en Valdecasuar mi 3 volando hacia el norte.

*Comentario.-* Constituye la primera cita segura en las hoces en los censos de otoño y el tercer censo de otoño en que es citada la especie junto a 1999 y 2000. Había una cita dudosa en 1997 en el reguero de la Fuente de la Vega.

MARTÍN PESCADOR.- ( *Alcedo atthis* )

Se vio sólo uno el domingo en el soto junto a la ermita del Casuar.

PITO REAL.- ( *Picus viridis* )

Citado por 14 puestos.

PICO PICAPINOS.- ( *Dendrocopos major* )

Citado por 13 equipos.

**NOTA.-** Se obtiene un total de **45-46** especies de aves no passeriformes lo que constituye la cifra más alta de los censos de otoño por delante de 2000 (38), 1999 (37), 1989 (36) y 1990 (35).

**PÁJAROS (PASSERIFORMES).-**

ALONDRA DE DUPONT.- ( *Chersophilus duponti* )

Oída el sábado a las 16:04 en la zona del Reloj y el domingo a las 7:21-22 en los páramos del NE oída varias veces.

*Comentario.-* Es el primer censo de otoño en que es citada con seguridad la especie. Citas no seguras se habían recogido en 1990, 1993 y 1998 en los páramos del NE.

CALANDRIA.- ( *Melanocorypha calandra* )

Citada el sábado en Fuentelcésped y fue oída posible en el puente de Alconadilla.

COGUJADA COMÚN.- ( *Galerida cristata* )

Citada por 11 equipos de censo.

COGUJADA MONTESINA.- ( *Galerida theklae* )

Citada por 9 equipos en Peñalba, cola del embalse, barranco de la Fuente, barranco del Boquerón, PDI, Poyales, Valtejo, Valdecasuar md 1, mi 2 y mi 4, Peña la Zorra y la Hocecilla.

TOTOVÍA.- ( *Lullula arborea* )

Citada por 8 equipos en el barranco y reguerillo del Boquerón, presa, VDI, Valdecasuar md 1 y mi 2, la Calderona, la Zorra y la Hocecilla.

ALONDRA COMÚN.- ( *Alauda arvensis* )

Citada por 4 equipos en Campo de San Pedro, Peñalba, cola del embalse, Valtejo y Peña la Zorra.

AVIÓN ROQUERO.- ( *Ptyonoprogne rupestris* )

Citada por 7 equipos que recogen 9 citas, 3 el sábado y 6 el domingo.

El sábado es citada en Peña Fueros derecha (en grupos de 3 ejemplares) e izquierda (4 ej.).

El domingo se vieron en VDI (1 ej.), Peña Fueros derecha (pequeños grupos) e izquierda (3 ej.), Peña la Zorra y Peña Portillo (5 ej.)

*Comentario.*- Se trata del censo de otoño en que es citada la especie con mayor abundancia junto a 1997.

BISBITA COMÚN.- ( *Anthus pratensis* )

Citado por 9 equipos en Campo de San Pedro, Peñalba, Maderuelo, carretera de coronación de la presa, barranco de la Fuente, barranco del Boquerón, los Poyales, barranco de Valtejo, Valdecasuar md 1, Peña la Zorra, la Hocecilla, Peña Rubia y entre Fuentelcésped y la N-I.

LAVANDERA CASCADEÑA.- ( *Motacilla cinerea* )

Citada por 6 equipos en Peña la Zorra, la Hocecilla, Peña Portillo y Peña Rubia.

LAVANDERA BLANCA.- ( *Motacilla alba* )

Citada por 17 equipos. Los mayores grupos citados son de 20 ej. en el basurero de Aranda, 15 en Peña Rubia y en PDI.

CHOCHÍN.- ( *Troglodytes troglodytes* )

Citado por 10 equipos en el reguerillo del Boquerón, la Catedral, VDI, la Raya, Peña Fueros derecha e izquierda, chopera de Valdecasuar, Peña la Zorra, la Hocecilla y Peña Rubia.

ACENTOR COMÚN.- ( *Prunella modularis* )

Citado por 3 equipos.  
Oído el sábado en VDI y vistos dos acentores el domingo por la mañana en el soto del río bajo Peña Rubia. También visto en la Calderona.

PETIRROJO.- ( *Erithacus rubecola* )

Citada por 23 equipos.

COLIRROJO TIZÓN.- ( *Phoenicurus ochruros* )

Citado por 14 equipos.  
Se vio en el barranco de Covanegra a un macho haciendo vuelos verticales delante de la hembra (sube y baja unos 4-5 m) desde un saliente rocoso.

TARABILLA COMÚN.- ( *Saxicola torquata* )

Citada por 6 equipos en Peñalba, la Catedral, Peña la Zorra, Peña Portillo y en las charcas de Villalba.

COLLALBA GRIS.- ( *Oenanthe oenanthe* )

Fue vista una el sábado en el alto de Milagros.  
Es el quinto censo de otoño en que se cita la especie junto a 1989, 1990, 1993 y 1996.

COLLALBA NEGRA.- ( *Oenanthe leucura* )

Se vieron tres aves (dos machos y una hembra) el lunes en la ladera izquierda de Peña Portillo.

*Comentario*.- Se trata del 7º censo de otoño en que es citada la especie tras 1988, 1990, 1994, 1997, 1998 y 2001.

ROQUERO SOLITARIO.- ( *Monticola solitarius* )

Citado por 8 equipos en los Poyales, Valdecasuar mi 3, Peña la Zorra, Peña Portillo, reguero de los Pozos y Pardebueyes.

MIRLO CAPIBLANCO.- ( *Turdus torquatus* )

Se observó un mirlo capiblanco macho (subespecie *torquatus*) el sábado a las 16:45 en el soto frente a Peña la Zorra: “Está en un majuelo posado, muy quieto, en típica actitud invernal, comiendo incesantemente. La observación se prolonga durante 15 minutos”.

*Comentario.-* Es el primer censo de otoño en que se cita la especie y la cita nº 5 del Refugio.

MIRLO COMÚN.- ( *Turdus merula* )

Citado por 25 equipos.

ZORZAL ALIRROJO.- ( *Turdus iliacus* )

Citado por 6 equipos en VDI, el Campanario, la Raya, el Corralón, en el camino entre la chopera y Valdecasuar mi 3 y en Peña la Zorra.

El viernes 15 fue oído en la orilla izquierda del embalse, junto a la isla.

ZORZAL COMÚN.- ( *Turdus philomelos* )

Citado por 13 equipos.

ZORZAL CHARLO.- ( *Turdus viscivorus* )

Citado por 12 equipos. Los mayores grupos fueron de 30 ejemplares en el pinar de Valdevacas y 8-10 en el Reguerillo del Boquerón.

RUISEÑOR BASTARDO.- ( *Cettia cetti* )

Citado por 9 equipos en los Poyales, la Catedral, VAD, la Raya, Peña Fueros, la Calderona, Peña la Zorra, la Hocecilla, Peña Portillo y Peña Rubia.

CURRUCA RABILARGA.- ( *Sylvia undata* )

Citada por 16 equipos.

CURRUCA CABECINEGRA.- ( *Sylvia melanocephala* )

Fue vista una el domingo en Peña Portillo y el lunes otra entre Peña Portillo y Montejo.

*Comentario.-* Se trata del 6º censo de otoño en que es citada la especie tras 1989, 1997, 1998, 2000 y 2001, y suponen las citas nº 20 y 21 del Refugio.

CURRUCA CAPIROTADA.- ( *Sylvia atricapilla* )

Citada por 3 equipos.

El sábado se ve una hembra en VDI y el domingo se ven un macho y una hembra en Peña Rubia y una hembra en la Calderona.

MOSQUITERO COMÚN.- ( *Phylloscopus collybita* )

Citado por 4 equipos en Peñalba, la cola del embalse y Peña Portillo.

REYEZUELO SENCILLO.- ( *Regulus regulus* )

Oído el domingo en el soto bajo la Catedral y citado en el Reguerillo del Boquerón.

REYEZUELO LISTADO.- ( *Regulus ignicapillus* )

Citado por 5 equipos en el Barranco y Reguerillo del Boquerón, la Raya, Peña Fueros, entre la chopera de Valdecasuar y los puestos de la margen izquierda del barranco y en Peña Rubia.

MITO.- ( *Aegithalos caudatus* )

Citado por 14 equipos.

HERRERILLO CAPUCHINO.- ( *Parus cristatus* )

Se vio uno el sábado en el sabinar de Hornuez.

CARBONERO GARRAPINOS.- ( *Parus ater* )

Visto el sábado en los pinos pasado el puente nuevo de Peña Rubia y el domingo en el soto bajo Peña Portillo.

HERRERILLO COMÚN.- ( *Parus caeruleus* )

Citado por 14 equipos.

CARBONERO COMÚN.- ( *Parus major* )

Citado por 12 equipos.

AGATEADOR COMÚN.- ( *Certhia brachydactyla* )

Citado por 6 equipos en el Reguerillo del Boquerón, la Raya, la chopera al inicio de Valdecasuar, Peña la Zorra, la Hocecilla y Peña Rubia.

ALCAUDÓN REAL NORTEÑO.- ( *Lanius excubitor* )

Y

ALCAUDÓN REAL MERIDIONAL.- ( *Lanius meridionalis* )

Citado por 10 equipos entre Villalvilla y Villaverde, Campo de San Pedro (2 citas), Maderuelo (2 citas, 1 norteño), Peñalba (2 citas, 1 meridional), entre Moral de Hornuez a Valdevacas (2 ej.), entre Valdevacas y Montejo (meridional), Peña Portillo (meridional), reguero de los Pozos y charcas de Villalba.

*Comentario*.- Considero que hay que confirmar el status taxonómico de las dos especies reconocidas recientemente, describir claramente sus diferencias para la identificación en coloración y canto, y sus patrones de distribución y migración. En el censo se citaron, con seguridad por parte de sus autores, por primera vez las dos especies y casi en el mismo sitio. Tres



citas se atribuyeron a la especie meridional y una a la norteña. El resto de las citas, ocho en total, no distinguen entre las dos especies.

Yo me pregunto, si se supone que *L. meridionalis* es sedentario y *L. excubitor* sólo baja en invierno escasamente al tercio norte peninsular, ¿de donde vienen todos los alcaudones reales que aparecen por toda la Península en invierno, época en la que aumenta mucho su densidad e incluso aparece en zonas deforestadas donde no cría? Supongo que vendrán de Centro-norte de Europa y por tanto deberían ser *L. excubitor*, con lo que la primera suposición se derrumba. Y los alcaudones reales que crían en Montejo, donde Daniel Magnenat y Fidel José Fernández citan tanto *L. meridionalis* como *L. excubitor* cuando esta especie se supone que no cría en la Península. Sinceramente pienso que hay que aclarar la validez de las dos especies, definir qué diferencias de coloración o morfológicas existen y cual es el area de cría, de migración y de invernada de las dos supuestas especies.

#### ARRENDAJO.- ( *Garrulus glandarius* )

Citado por 3 equipos.

El domingo fueron vistos 2 y oídos algunos más en el reguerillo del Boquerón y uno bajó por la ladera cruzando el río hacia el soto de la Raya.

El viernes 15 volvió a oírse en el reguerillo del Boquerón.

#### RABILARGO.- ( *Cyanopica cooki* )

Citado por 18 equipos.

Los mayores bandos fueron el sábado 15 en las sabinas frente a Valdecasuar mi 3 y 10-15 sobre Peña Fueros izquierda y el domingo 22 en el sabinar del Norte, 25 en la ermita del Casuar, 15 entre la Peña Flor y Fuentenebro, 15 en el pinar de Valdevacas, 10 en el reguerillo del Boquerón, 10 enfrentándose a un esmerejón durante media hora frente al 2º Cañón mi, 12 frente al Campanario, 7 frente a la Raya y muchos en el páramo frente al 2º Cañón md.

#### URRACA.- ( *Pica pica* )

Citada por 10 equipos en el Muladar de Campo de San Pedro (11 ej.), Peñalba (2 ej.), Maderuelo (2 ej.), Peña la Zorra, la Peña Flor, Fuentelcésped y Boceguillas.

#### CHOVA PIQUIRROJA.- ( *Pyrrhocorax pyrrhocorax* )

Al menos unas 110-130.

Citada por 26 equipos.

Se comprobó dónde durmieron 101-107, distribuidas en dieciseis peñas: 33 en el Reguero de los Pozos, 20-22 en Peña Portillo, 6-8 en Valdecasuar mi 4, 7 en Valdecasuar mi 3, 4-6 en PDI, 4-6 en PDD, 4 en 2º Cañón mi, 4 en la Hocecilla, 4 en la Catedral, 3 en Valdecasuar mi 1, 2 en el Barranco del Boquerón, Campanario, Peña Fueros derecha e izquierda, Circo del Águila, Peña la Zorra, la Calleja y en la iglesia de Valdevacas.

Se vieron las siguientes agrupaciones:

El sábado se vieron 28-30 a las 16:50 en Peña Portillo volando hacia el oeste y llegan y se posan 34 en Peña Rubia a las 16:54, 33 de ellas se meten a dormir al Reguero de los Pozos a las 17:15.

El domingo se vieron 40 en el 2º Cañón md volando dirección embalse, unas 40 en el Reloj a las 8:40, unas 40 vienen del Reloj a la presa a las 9:17 y 30-32 vuelan en Peña Portillo a las 8:00 dirección oeste, llegan 29 a Peña Rubia y se pierden hacia el NW a las 8:02.

En el siguiente cuadro recopilamos toda la información disponible sobre la chova piquirroja recogida en los censos de otoño:

AÑO	Máximo bando	Duermen	Estimación N° Chovas
1988	48		
1989	41		
1990	40		
1991	20	2	
1992	30	34	
1993	11	9	
1994	35		75
1995	38	36-45	
1996	50	18	100
1997	53	18	120
1998	40	33	105
1999	44	22-24	70
2000	25	11	60-70
2001	15	36	60
2002	34	101-107	110-130

GRAJILLA.- ( *Corvus monedula* )

Al menos unas 170-180.

Citado por 20 equipos.

El sábado se siguió un bando de 60 grajillas río abajo desde la presa (16:43), pasando por el Corralón (16:52) y Peña Fueros derecha (16:55).

Un segundo bando de más de 100 grajillas fue seguido río abajo desde los Poyales (16:59) hasta Peña Rubia (17:08) y tal vez llegó hasta las Sabinas de Campillo (17:52), donde durmieron. Citado por 10 puestos.

El domingo es seguido un bando de 150 grajillas desde las Sabinas de Campillo (7:52), pasando por Peña Rubia (8:13) hasta la presa (8:22). Citado por 13 puestos. Recorrió 17 km en 30 mn, los últimos 8,5 km en 9 mn lo que da una velocidad media parcial de 56,7 km/h.

CORNEJA NEGRA.- ( *Corvus corone* )

Citado por 25 equipos.

Fueron vistas 75 cornejas juntas dentro del Muladar de Campo de San Pedro el sábado por la mañana. Por la tarde son citadas 30 en el mismo lugar. El domingo se cuentan 19 allí mismo y se vio una electrocutada en el tendido eléctrico anexo.

CUERVO.- ( *Corvus corax* )

Al menos unos 65-70.

Citado por 17 equipos.

El viernes a las 11:15 en el Comedero de Campo de San Pedro se censaron 55 cuervos, cifra que en ese momento era el récord de la zona de estudio. El anterior récord era de 50-52 registrados el 26-12-1982 en Peña Rubia.

En las Hoces del Riaza los mayores grupos fueron de 5 ej. el sábado a las 15:50 a la salida de Montejo, de 4 el domingo a las 9:13 en Valdacasuar md 4 y de 3 el domingo a las 8:14 en Peñalba.

Se controló la peña donde durmieron 5 cuervos: dos en Peñalba y Los Poyales y uno en Las Torcas.

El domingo en Los Poyales se vio desde las 10:14 hasta las 12:40 a un cuervo alimentarse repetidas veces del cadáver de un buitre situado en una repisa de la peña.

*Comentario.-* Se trata del censo de otoño en que se han registrado más cuervos, por delante de 1990 (38).

#### ESTORNINO NEGRO.- ( *Sturnus unicolor* )

Citado por 22 puestos.

Se vio un bando de 120 tordos en Peña Rubia volando río abajo en formación a toda velocidad, haciendo formas. También se vieron bandos de 44 y 27 tordos en la Raya (donde duermen 12), 28 en el Campanario, 21 en Peña Portillo, 20 en PDI, y 20 en el Comedero de Campo de San Pedro.

Se escuchó el lunes en Montejo a un estornino negro imitando muy bien el canto del cernícalo vulgar.

#### ESTORNINO PINTO.- ( *Sturnus vulgaris* )

Registrado por dos equipos en VDI (2 ej.) y en el Coto Maluque Maluque (1 ej.).

*Comentario.-* Se trata del 6º censo de otoño en que se registra la especie junto a 1989, 1991, 1993, 2000 y 2001, y las citas 18 y 19 del Refugio.

#### GORRIÓN COMÚN.- ( *Passer domesticus* )

Citado por 9 equipos en la Calderona, Peña Rubia, Montejo, Maluque, Granja de Campillo (2 citas), la Peña Flor, Campo de San Pedro, Fuentelcéspedes y Boceguillas.

#### GORRIÓN MOLINERO.- ( *Passer montanus* )

Citado por 5 equipos.

El sábado bajo Peña Rubia se vio un grupo de 50 gorriones molineros posados en arbolillos junto al río que bajaban al campo de cultivo situado al lado. También se vieron en Fuentelcéspedes, entre Montejo y Peña Rubia, y en el soto frente a Peña la Zorra.

*Comentario.-* Se trata del 7º censo en que es citada la especie tras 1988, 1990, 1991, 1995, 1996 y 2001.

#### GORRIÓN CHILLÓN.- ( *Petronia petronia* )

Citado por 12 equipos.

Se vieron unos 25 posados en cables en PDI y 7 en chopos junto a la Peña Flor.

#### PINZON VULGAR.- ( *Fringilla coelebs* )

Citado por 16 equipos.

Se vieron 8 en Peña Rubia y un bando en Valdecasuar mi 2.

VERDECILLO.- ( *Serinus serinus* )

Citado por 10 equipos en el reguerillo del Boquerón, Maluque, viaducto, la Raya, el Corralón, en el camino entre la chopera y los puestos de Valdecasuar mi, la Calderona, Peña la Zorra, Peña Rubia, barranco de Covanegra (bando comiendo semillas de *Lavandula*), Valdebejón y Valdevacas.

VERDERÓN COMÚN.- ( *Carduelis chloris* )

Citado por 6 equipos en la cola y orilla derecha del embalse, la Calderona, Peña la Zorra y Peña Rubia.

JILGUERO.- ( *Carduelis carduelis* )

Citado por 20 equipos.

Se vieron grupos de 12 y 15 ej. en Peña Rubia, 19 ej. en el sabinar del norte, 10 ej. en el 2º Cañón md y 5 ej. en la Peña Flor.

LÚGANO.- ( *Carduelis spinus* )

Citado por 4 equipos.

El sábado en Peña Fueros derecha se vieron 2-3 lúganos. Visto en Peña la Zorra los dos días. Oído el sábado en el Corralón y el domingo en la Hocecilla.

El viernes 15 se vio un macho en un arbusto de la parte más baja del barranco del Boquerón.

PARDILLO.- ( *Carduelis cannabina* )

Citado por 13 equipos.

Se vio un grupo de 50 ej. y otros 20-30 ej. en el cauce del río debajo de Maderuelo, 20 ej. en la cantera, 7 ej. en el Reloj y son citados bandos de pardillos en el camino a los puestos de censo de la margen izquierda de Valdecasuar.

PICOGORDO.- ( *Coccothraustes coccothraustes* )

El sábado se vio un macho y se escuchó una posible hembra en VDI. Es posible que hubiera dos ejemplares.

*Comentario*.- Es el 5º censo de otoño en que es citada la especie junto a 1988, 1990, 1991 y 1998. Debido al comportamiento tímido y esquivo de la especie es difícil detectar su presencia.

ESCRIBANO SOTEÑO.- ( *Emberiza cirrus* )

Citado por 8 equipos en la orilla del embalse, la Catedral, Maluque, chopera al inicio de Valdecasuar, la Calderona, Peña la Zorra, la Hocecilla y Peña Rubia.

ESCRIBANO MONTESINO.- ( *Emberiza cia* )

Citado por 10 equipos en Peñalba, cola del embalse, barranco del Boquerón, barranco de la Fuente, la Catedral, Valtejo, chopera de Valdecasuar, Peña la Zorra, Peña Portillo, Peña Rubia, Pardebueyes y Valdebejón.

TRIGUERO.- ( *Miliaria calandra* )

Citado por 6 equipos en la orilla del embalse, barrancos del Boquerón y de la Fuente (bandos), pista al 2º Cañón, Peña la Zorra (17 ej.), la Hocecilla y Peña Rubia.

**NOTA.-** Se registraron en total **60** especies de passeriformes. Esta cifra es la más alta de los 15 censos de otoño de los que tenemos estos datos (desde 1988), por delante de 1990 (58).

Por tanto si sumamos las **45-46** especies de no passeriformes el total es de **105-106** especies de aves identificadas por los participantes en el censo.

Es el censo de otoño en que se han identificado más especies de aves con diferencia, por delante de 1990 (93-101), 2000 y 2001 (91-92), 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 (25), el petirrojo (23), el estornino negro (22), el jilguero (20), la lavandera blanca (17), el pinzón vulgar (16), la curruca rabilarga (16), el herrerillo común (14), el mito (14), el colirrojo tizón (14), el pardillo (13), el zorzal común (13), el zorzal charlo (12), el carbonero común (12), el gorrión chillón (12), la cogujada común (11), el escribano montesino (10), el chochín (10), el alcaudón real (10), el verdecillo (10), el ruiseñor bastardo (9), la bisbita común (9), la cogujada montesina (9), el gorrión común (9), la totovía (8), el escribano soteño (8) y el roquero solitario (8).

**NOTA.-** En los diecinueve censos de Otoño realizados hasta el momento se han citado un total de **135** especies de aves, sin contar las citas dudosas.

Las siete especies que han sido citadas por primera vez en el censo 2002 son la cerceta carretona, el águila pescadora, el archibebe común, la ortega, la alondra de Dupont, el mirlo capiblanco y el alcaudón real meridional.

En la zona de estudio ya han sido citadas un total de **231** especies de aves, de las que **118** (y **12** más en zonas próximas) son reproductoras. El número total de especies de vertebrados citados es de **313**. Ver la Hoja Informativa Nº 26. Octubre 2003.

ANFIBIOS.-

SAPO PARTERO COMÚN.- ( *Alytes obstetricans* )

Se vio un adulto por la noche en la pista paralela al río frente a la Catedral.

Se sacó un sapo partero recién metamorfoseado de un sifón del canal de riego situado antes de la Calleja en la margen derecha del río.

SAPILLO PINTOJO MERIDIONAL.- ( *Discoglossus jeanneae* )

Visto y fotografiado un adulto el domingo en Valugar.

*Comentario.-* Los sapillos pintojos de la zona de estudio los adjudicamos a esta especie siguiendo el criterio del mapa provisional de distribución propuesto en el Atlas y Libro Rojo de los Anfibios y Reptiles de España. 2002. Las dos especies (*D. galganoi* y *D. jeanneae*) no son diferenciables a simple vista, sólo se distinguen por criterios bioquímicos-genéticos. Parece ser que *D. jeanneae* se distribuye por la mitad este de la Península de naturaleza caliza y *D. galganoi* por la mitad oeste de naturaleza ácida. La zona de estudio parece estar en la frontera de la distribución de las dos especies.

SAPO COMÚN.- ( *Bufo bufo* )

Al menos 13.

Citado por 9 equipos.

Se vieron en Peñalba, la Catedral (3 ej.), VAD, VDI, la Raya, el Corralón, Valdecasuar md 4 y en la carretera entre Valdevacas y Montejo.

Se sacaron dos y se vio un tercero en los sifones entre Peña Rubia y Peña Portillo.

SAPO CORREDOR.- ( *Bufo calamita* )

Citado por 5 equipos.

Se vieron en Peñalba, en la pista que sube desde la chopera hacia el 2º Cañón (2 ej.) y en la pista de Valdecasuar.

El sábado a las 23:30 se vio un macho adulto muerto, recién atropellado en la carretera de Montejo a Valdevacas, al final de la cuesta.

El sábado se sacó un macho adulto del sifón junto al puente nuevo de Peña Rubia. El domingo se vio otro en el mismo sifón que no se pudo sacar.

REPTILES.-

CULEBRA DE ESCALERA.- ( *Elaphe scalaris* )

Se vio una culebra de escalera adulta el domingo por la mañana en el embalse de Linares.

*Comentario.-* Las suaves temperaturas que disfrutamos en el censo (mínima 10,7°C) favoreció la actividad de anfibios e incluso reptiles.

**NOTA.-** Se registraron en total 4 especies de anfibios, 1 especie de reptil, 14-17 de mamíferos y 105-106 de aves lo que suma un total de **124-128** especies de vertebrados identificados en este censo de Otoño.

*Comentario.-* Se trata del censo de otoño en que se han identificado más especies de vertebrados con diferencia por delante de 2000 (102-103), 1990 (99) y 2001 (98-99).

INVERTEBRADOS.-

Se vieron bajo el puente de Alconadilla muchos restos de cangrejo americano (*Procambarus clarkii*) comidos por la nutria o por mustélido pequeño (turón o visón americano).

### **TIEMPO METEOROLÓGICO.-**

Tarde del sábado muy agradable con buenas temperaturas. Al inicio el cielo está semicubierto y corre un viento del WSW flojo. Con el paso de la tarde se cubre el cielo en su totalidad al anochecer, cesando el viento casi totalmente.

Mañana muy agradable, con temperaturas inusualmente altas para la época (mínima 10,7°C). Cielo casi totalmente despejado al inicio y sin viento aparente. Se va cubriendo poco a poco y llega a estar totalmente cerrado. No hay viento. Ni precipitaciones. En el centro del día, sol radiante con leve brisa.

Temperaturas y Humedades Relativas en Peña Portillo (Cerro de los Ataques):

Sábado	16:00	16,3°C	62%
	19:00	13,7°C	75%
Domingo	6:30	10,9°C	88%
	10:00	12,6°C	90%
Tª mínima	7:30	10,7°C	
Humedad relativa máxima		8:30-45	94%

### **AGRADECIMIENTOS.-**

La reunión del sábado 9 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.

También damos las gracias a WWF-Adena por darnos la autorización para la realización del censo y cedernos sus instalaciones en el Refugio. Igualmente agradecemos a la Confederación Hidrográfica del Duero las facilidades dadas para llevar a cabo el censo. En especial, agradecemos su colaboración a los dos guardas del Refugio, Jesús Hernando y Juan Francisco Martín.

### **MEDIOS DE COMUNICACIÓN.-**

Se habló del censo de otoño en los siguientes medios de comunicación:

PRENSA:

FECHA	PERIÓDICO	TÍTULO
9-XI-02	El Adelantado de Segovia	Varios ornitólogos realizan un censo en el Refugio de Rapaces.
9-XI-02	El Norte de Castilla	Más de ochenta ornitólogos realizan el censo de otoño del Refugio de Rapaces.
10-XI-02	El Correo de Burgos	Más de noventa ornitólogos colaboran en el censo de rapaces del refugio de Montejo.
15-XI-02	El Correo de Burgos	El refugio de rapaces registra un censo superior a los mil ejemplares.
15-XI-02	Diario de Burgos	El Refugio de Montejo de la Vega congrega más de un millar de buitres leonados.
19-XI-02	El Norte de Castilla	El último censo de otoño contabiliza 1029 buitres en el Refugio de Rapaces.
23-XI-02	El Norte de Castilla	El País del Buitre.
23-XI-02	El Norte de Castilla	ADENA planta hoy 500 nuevos briznales en el Refugio de Rapaces.
14-I-03	Diario de Burgos	Área de descanso para rapaces.
XI-XII-02	El Nordeste de Segovia	Censan más de mil buitres en el Refugio de Rapaces de Montejo.
DIC-02	Revista Quercus	Más de mil buitres.
DIC-02	Generación Euro 2 Mil	Contabilizados 1028 buitres leonados en el último censo del Refugio de Montejo.
DIC-02	Aranda Siglo XXI	Más de 90 ornitólogos realizaron el censo de otoño de buitres en Montejo de la Vega.
	La Garcilla 115	Por primera vez se censan más de mil buitres en el Refugio de Montejo.

RADIO:

FECHA	EMISORA
3-XI-02	Telemadrid Radio
8-XI-02	Cadena Ser de Aranda de Duero
8-XI-02	Radio Segovia (Cadena Ser)
8-XI-02	Onda Cero Aranda de Duero
10-XI-02	Telemadrid Radio
13-XI-02	Cadena Ser de Aranda de Duero
17-XI-02	Telemadrid Radio
17-25-XI-02	Informativos de Radio Nacional de España
19-XI-02	Cadena COPE de Segovia
20-XI-02	Radio Segovia (Cadena Ser)
21-XI-02	Onda Cero Segovia
24-XI-02	Telemadrid Radio

TELEVISIÓN:



FECHA	CADENA
11-XI-02	Noticias de la Ribera en Telearanda
11-XI-02	Informativos de la Televisión Regional de Castilla y León
17-XI-02	Telediario de la 1ª Cadena de TVE
XII-02	Canal Seasons
5-II-03	Telediario de la 2 de TVE.

### **LIGUILLA ORNITOLÓGICA 2002**

Continuamos este año con la liguilla ornitológica 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 que hayan sido registradas por pocos equipos. Se consideraran 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 sólo equipo	5 puntos
	2 equipos	4 puntos
	3 equipos	3 puntos
	4 equipos	2 puntos
	5 equipos	1 punto

Aves acuáticas.

Especie citada por:	1 sólo equipo	4 puntos
	2 equipos	2 puntos

**RESULTADOS 2ª LIGUILLA DEL CENSO DE OTOÑO 2002**

Equipo	Puntos	Equipo	Puntos
E. Gomis / A. Lario / R. González	44	F. Martínez / J. Tello	5
J. Herrera / E. Estalrich	28	J.A. López / J.A. León	5
C. González / A. Bocos / C. Rodríguez	24	J. Gamonal / I. Vega / G. Solís	4
F.J. Fernández	17	R. Carvajal / B.F. Suarez	3
P. Sanz / Y. Úbeda / M.Sanz / J.Moneo	15	D. Chimeno	3
J.J. Díaz / C. Cuesta	15	A. Sanz	3
R. Moreno / B. Sánchez	11	F.J. Pastor	3
J.M. Hernández / F. Martín	11	J.A. Dávila	3
J. Prieto / J.A. Vernia	9	A. Ruiz / I. Blanco	3
J.A. Fargallo / A. Dimas / D. Palomino	7	J.L. Galindo/J. Remacha /J.Monedero	3
J.L. López-Pozuelo	7	L.Bolonio/R.Barrientos /M.Fernández	2
P. Prieto	6	C. Ruiz /R. González / A. López	2
H. García / A. Paz / P.L. Castilla	6		

**Nº ESPECIES IDENTIFICADAS POR CADA EQUIPO EN EL CENSO:**  
(Sábado y Domingo)

EQUIPO	Nº	EQUIPO	Nº
J.J. Díaz / C. Cuesta	62	A. Sanz	21
R. Moreno / B. Sánchez	62	D. Chimeno	21
J. Herrera / E. Estalrich	59-60	V.J. Cuevas / R. Rois	19
J. Prieto / J.A. Vernia	49-50	P. Prieto	19
E. Gomis / A. Lario / R. González *	47-48	C. Ruiz /R. González / A. López	18-19
F.J. Fernández	47	F. Núñez	14
C. González / A. Bocos / C. Rodríguez	43	J.C. Rincón / A. Leiva / M. Boch	13
J.L. Galindo/J. Remacha /J.Monedero	42	H. García / A. Paz / P.L. Castilla	12
J.L. López-Pozuelo	41-42	A. Casas / M. Baraja	10
F. Martínez / J. Tello	41	P. Fraguío / P. García / M. Fernández	10
J.M. Hernández / F. Martín	38	J.J. Molina / N. Novo	10
L.Bolonio/R.Barrientos /M.Fernández	36-37	F. Jiménez	9
J. Gamonal / I. Vega / G. Solís	32	A. Ruiz / I. Blanco	8
J.A. Fargallo / A. Dimas / D. Palomino	31	M. Espínola / I. Armán	7-8
J.A. López / J.A. León	24	J.A. Dávila	6
P. Sanz / Y. Úbeda / M.Sanz / J.Moneo	23	F. Aladrén / R. Aladrén	4
J.L. Armendáriz / F.J. Fernández	22	D. Muñoz	3
F.J. Pastor	22	J. Peña	1
A. Sanz	21		

\* 65-66 especies en los 4 días.

## AVISOS

1) Se recuerda que la **Hoja Informativa N° 25** sobre el Refugio (112 páginas), ya próxima a agotarse, puede comprarse por cinco euros (más gastos de envío) en la Tienda Verde (c/ Maudes, 23; 28003-Madrid; tfno. 91-5353810). Además, el texto (sin fotos) está disponible también en Internet ([www.naturalicante.cjb.net](http://www.naturalicante.cjb.net) (sección “La mochila del naturalista”). Esta Hoja Informativa se ocupa sobre todo de las novedades relativas a las aves no paseriformes.

2) En la misma página web (sección “La mochila del naturalista”) pueden verse también, entre otras cosas, el **Informe final del censo de otoño de 2001**, la **Breve reseña sobre la historia del Refugio**, y 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-).

3) Acaba de ser publicada la **Hoja Informativa N° 26** sobre el Refugio (158 páginas), dedicada sobre todo a los vertebrados no tratados en la Hoja Informativa anterior. Está previsto llevarla próximamente a la Tienda Verde.

4) Es posible (aún no es seguro) que consigamos organizar unas nuevas **Jornadas sobre Buitres (II)**, curso de verano de la UNED, en la segunda semana de julio de 2004. Tal vez puedan hacerse en Barbastro (Huesca), pero no lo sabemos aún. Creemos que se decidirá hacia diciembre. Cerca de la citada localidad, el FAB (Fondo Amigos del Buitre) mantiene sus comederos, observatorios, etc.

Acerca de las anteriores Jornadas sobre Buitres (en Ávila, en julio de 2001), puede verse una referencia, en octubre de 2003, en “*National Geographic*” (edición en español), que es la publicación nº 85 en que aparecen. Está prevista la próxima publicación de un artículo sobre estas Jornadas en el Boletín de la SCV (Sociedad para la Conservación de los Vertebrados).

5) Ha sido publicado este año 2003, en el último número de “*Oxyura*” (Vol. XI, nº 1), el artículo “**Las aves esteparias del Refugio de Rapaces de Montejo**” (págs. 167-179). (Como es sabido, “*Oxyura*” es la revista científica de la Asociación “Amigos de la Malvasía” [apartado de correos 3.059, 14080-Córdoba]).

También se han publicado cientos de nuevos artículos de divulgación sobre el Refugio; incluyendo los aparecidos en cada uno de los tres primeros números de la revista “*Ribereña*”, de la Asociación de Amigos de Fuentelcéspedes (c/ Trinquete, 11; 09471-Fuentelcéspedes, Burgos). (Ya ha habido 2.044 publicaciones relacionadas con el Refugio).

6) La Sociedad Española de Ornitología (SEO/BirdLife) está organizando una **excursión** al Refugio en noviembre, probablemente el 16 de noviembre. (Tfno. 91-4340910 / Ana Íñigo).

7) Está prevista una nueva **charla** para el próximo sábado 14 de agosto de 2004, en El Espinar (Segovia). Posiblemente habrá charlas anteriores a esa fecha, pues ha habido más peticiones, en Madrid o cerca.