Informe final del XXI Censo de vertebrados realizado los días 8 y 9 de noviembre de 2003, en las Hoces del río Riaza (Refugio de Rapaces de Montejo e inmediaciones) y en peñas y barrancos próximos.

### Relación alfabética de los 81 participantes.-

Abad Valero, Noelia

Aladrén Rubio, José Félix

Ambrona Cárdaba, José

Amo de Paz, Luisa

Aranda Rus, Pilar

Armendáriz Sanz, José Luis

Blanco Cambronero, Isabel

Bocos Gil, Ana

Box Sánchez, Manuel

Cabello Díaz. Óscar

Camino, Carlos

Castillejos Rodríguez, Eugenio

Castilla Apolonio, Pedro Luis

Cuesta Bello, Cristian

Cuevas Barbadillo, Víctor José

Chacón Espinosa, Bruno

Chimeno Varela, Daniel

Dávila García, José Antonio

Díaz García-Carrasco, Carlos

Díaz González, Jorge Juan

Escribano Ródenas, Margarita

Estalrich Melero, Enrique

Fargallo Vallejo, Juan Antonio

Fernández y Fernández-Arroyo, Fidel José

Fernández González, Manuela

Fernández Herrera, Francisco Jesús

Fraguío Molins, Javier

Fraguío Piñas, Paloma

Galindo Estévez, Juan Luis

Gamonal Talens, José Javier

García González, María del Pino

García Vilas, Hugo

Gomis Martín, Elías

González Andrades, Alberto

González Bocos, Carlos

González Rodríguez, Raúl

González Rodríguez, Victoria

Hernández Núñez, Jorge Manuel

Herrera Gómez, Javier

Herrera González, Cristina

Iglesias Lebrija, Juan José

Jiménez Raigón, Fernando

Lario Doylataguerra, Alfonso

Leiva Lozano, Ángel

López Martín, Margarita

López-Pozuelo García, José Luis

López Septiem, José Antonio

Lorenzana Iglesias, Javier

Manzanedo Guzmán, Rubén

Marchamalo de Blas, Javier

Martín Gil. Alberto

Martín Martín, Fátima

Martín Miguel, Pilar

Martínez Chacón, Jorge

Martínez Olivas, Félix

Martínez de la Puente, Josué

Melero de Blas, María

Molina Pérez, Juan José

Moreno-Opo Díaz-Meco, Rubén Gregorio

Nicolás Romero, Ramón

Novo Rodríguez, Noa

Núñez Pérez, Luis Fernando

Palomino Nantón, David

Peña Herrero, Julio

Prieto Martín, Juan

Prieto Martín, Pablo

Rabadán Ruano, Cristina

Remacha Lorenzo, Jorge Andrés

Rincón García, Juan Carlos

Robles García, Raquel

Rodríguez-Borlado Martínez, Carlos

Rois Alonso, Rosa

Ruiz Calatayud, Benito

Ruiz Heredia, Antonio

Sánchez Gómez, Rosa

Sanz Carro, Antonio

Tomás Gutiérrez, Gustavo

Úbeda Arias, Yulán

Vega Castro, Isabel

Vitores Casado, Javier

Además, los siguientes trece miembros del Grupo Ornitológico Alauda, de Valladolid, informaron amablemente sobre la observaciones que realizaron el domingo 9-11-03, en el Refugio y en el embalse:

Baños Ortega, Noelia

Coupeau Borras, Carmen

De Toro, Alejandro

García Alfonso, José Antonio

Herrero Viturtia, Rafael

Martín Villoria, Ricardo

Matute de Toro, Juan

Montes Hernández, Mari Carmen

Para Muñiz, Goyo

Pérez Gallego, Lucía

Perucha García, Pablo

Ruiz González, Carlos

Torés Sánchez, Alejandro

Valderrama García, José

Por otra parte, los cuatro naturalistas siguientes enviaron amablemente informes, fotografías o datos sobre las observaciones que realizaron en el Refugio (o en sus inmediaciones) durante la semana anterior al censo:

Alarcón García, Fernando (martes 4)

López Lázaro, Manuel (martes 4)

Serrano Sánchez, Manuel (del lunes 3 al viernes 7)

Torres Expósito, Pedro (del lunes 3 al viernes 7)

Organización y coordinación del censo.- Juan Prieto Martín.

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

Realización del informe final. - Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo y Juan Prieto Martín.

#### Resumen de los resultados.-

#### AVES RAPACES.

## BUITRE LEONADO (Gyps fulvus).-

Al menos 866-905 en el amanecer del día 9. Si tenemos en cuenta los datos del anochecer del día 8, el número sube a 956-995 buitres. Como puede comprobarse en la Tabla adjunta, en VAD se repite una situación semejante a la de bastantes años anteriores. El equipo correspondiente lo comenta en su informe, e indica: "Seguimos sin encontrar una explicación a los abandonos nocturnos de esta peña".

En 407 buitres fue posible determinar si eran jóvenes del año o no. De éstos, 32 eran jóvenes del año, 24 eran inmaduros, 47 eran subadultos, 200 eran adultos, y otros 104 no eran jóvenes del año (sin precisar más).

#### Notas.-

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

#### El sábado 8

- --- En Peña Portillo: A las 16 h. 7 m., un buitre con anilla de PVC (26C), en lo alto de la peña. / De 17 h. 45 m. a 17 h. 50 m., un buitre con anilla de PVC (01J), entre un total de 41 buitres leonados.
- --- En Valdecasuar m. i. 4, entre 9 buitres posados, un adulto con anilla de PVC (1WA).
- --- En Peña Fueros, cerca del nido Nº 5, un buitre con anilla de PVC (118).
- --- En El Corralón, un buitre con anilla metálica en la pata derecha, y sin anilla amarilla.
- --- En Los Poyales (en G. II), un buitre con anilla de PVC (no leída) en la pata derecha, a las 16 h. 31 m.

#### El domingo 9:

- --- En El Campanario, a las 8 h. 0 m. y antes, un buitre con anilla de PVC (F48) en la pata izquierda, y anilla de metal en la otra pata. Cerca de él había otro buitre anillado, cuya anilla no fue leída. (El buitre con anilla F48 no es de las hoces del Riaza).
- --- En Peña Fueros, cerca del nido Nº 5, un buitre con anilla de PVC (118).
- --- En Peña Portillo, ap. entre las 13 h. 0 m. y las 15 h. 30 m., un buitre con anilla de PVC (0J6).
- --- En la granja de cerdos de Campillo de Aranda, a las 8 h. 28 m. ap., entre unos 100 buitres leonados, al menos uno con anilla de PVC (086).

El martes 11, al amanecer (desde las 7 h. 45 m. hasta las 10 h. 8 m.), fue visto (y fotografiado) un festín en el comedero de buitres, sobre dos ovejas muertas, dejadas por Jesús Hernando la tarde anterior. Los buitres comenzaron a comer a las 9 h. 23 m. En el festín participaron unos 80 buitres leonados (incluidos jóvenes); y también se vieron, antes (a las 8 h. 40 m.), tres o cuatro cornejas sobre la carroña. Fueron leídas cinco anillas de PVC (12V, 25L, 26F, 24N, y 26T).

El mismo día, fueron vistos 64 buitres leonados desde la gasolinera de Campillo; "la mayoría posados en el suelo, a muy poca distancia". Después, por la tarde, Jesús Hernando llevó seis cerdos al comedero. Un ornitólogo durmió en la caseta de observación, pero los buitres no bajaron el miércoles por la mañana.

De los 12 buitres anillados antes citados, hay 11 nacidos en las hoces del Riaza, cuya distribución por años de nacimiento es la siguiente:

90		95		00	1
91	1	96	1	01	1
92	1	97		Anillado como ad. en 1996	1
93		98	1		
94	1	99	3		

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

El Caramelón (P. D. D.) 7 Anochecer del sábado y amanecer del domingo. Las Torcas 96 Anochecer del sábado y amanecer del domingo.

Para los censos de otoño, el total de Valdecasuar margen derecha (14) es el máximo, empatado con el del año 2000. Los datos de V. D. I. (Cuesta Agria) son también los máximos para los censos de otoño, tanto para el anochecer (25) como para el amanecer (24). Por otra parte, los datos de buitres en las sabinas de Campillo y en la granja de Campillo son los máximos para los censos de otoño, en estas zonas.

3) Fueron registradas cuatro cópulas (tres vistas y una oída):

El sábado.- Dos cópulas vistas en Peña Inclinada (P. D. I.) (ambas, <u>en el nido Nº 7</u>; una a las 17 h. 8 m., siendo adultos los dos buitres; y otra a las 18 h. 14 m.), una cópula vista en V. A. D. (a las 16 h. 46 m.), y una cópula oída en Los Poyales (a las 17 h. 45 m.).

4) En El Corralón, se vieron seis buitres posados en árboles de los cortados, en el atardecer del sábado; y uno, en el amanecer del domingo.

Fueron citados 13 buitres, al amanecer, en árboles de los cortados de Peña Cuervo. En la misma peña, fueron vistos cinco buitres posados en árboles, la tarde anterior.

Por otra parte, los 7 buitres que durmieron en el Circo del Águila (vistos tanto al anochecer como al amanecer) lo hicieron en árboles de los cortados.

En el 2º Cañón, se vio un buitre posado en un árbol, fuera del censo.

#### 5) En el <u>comedero de Campo de San Pedro</u> se vieron:

- --- El martes día 4, de 100 a 150 buitres leonados, 9 buitres negros, cuatro milanos reales, y un ratonero (Manuel López Lázaro y Fernando Alarcón García).
- --- El viernes día 7, de 17 h. 19 m. a 17 h. 23 m., al menos 18 buitres leonados (incluido algún joven), uno o dos milanos reales (probablemente dos), y seis cuervos o cornejas (probablemente cuervos).
- --- El sábado día 8, a las 16 h. 15 m., 41 buitres leonados (incluyendo 33 adultos y 2 jóvenes del año), un buitre negro, nueve milanos reales, 21 cuervos, y 14 cornejas. Por la mañana, en el mismo comedero se habían visto 13 buitres leonados posados; y en la zona, un cuervo y siete cornejas.
- --- El domingo día 9, seis milanos reales, diez cuervos, y cuatro urracas.

En el <u>muladar de Campillo de Aranda</u> (cerca de la granja de cerdos) se vieron, el sábado, a las 16 h. 30 m., 18 buitres leonados comiendo, 82 buitres leonados y un buitre negro posados en un campo arado cerca de la N-I, y 38 buitres leonados más posados en sabinas o en el suelo (26 de ellos en la sabina grande); lo que da un total de 138 buitres leonados y un buitre negro. Al anochecer, había al menos 52 buitres leonados en la zona.

El domingo, al amanecer, en el mismo paraje, había 57-90 buitres leonados. A las 8 h. 0 m., se contaron 120 buitres leonados en la zona.

Por otra parte, el domingo se encontraron los restos de una caballería muerta, y comida por los buitres, en los páramos del nordeste.

- 6) Se vieron buitres volando de noche, en distintas peñas. Entre ellos, se incluyen uno a las 19 h. 27 m. y dos a las 19 h. 31 m. del sábado, "por delante de la Luna llena", de sur a norte, por El Corralón. Por otra parte, el equipo de V.A.D. comenta, refiriéndose a bastantes censos de otoño: "La Luna llena ha estado presente en muchas ocasiones y no es la primera vez que vemos volar buitres de noche."
  - 7) El sábado, a las 16 h. 28 m., en El Corralón, se vio la petición de ceba de un buitre joven del año.
- 8) El sábado, bajo los tendidos de Campo de San Pedro, se hallaron un total de cuatro buitres leonados (incluyendo dos adultos y un inmaduro), muertos por electrocución: Un inmaduro, que llevaba más de seis meses muerto, bajo la torreta 49; un ejemplar de edad no determinada, que llevaba más de tres meses muerto, bajo la tristemente célebre torreta 48 (la del "cruce" de tendidos); un adulto, que llevaba una semana muerto, bajo la torreta 46 ó 47; y otro adulto, que lleva muerto nueve meses o más, bajo la primera torreta del tendido entre la torreta 48 y el transformador. Al menos <u>un buitre leonado</u> (adulto, el más reciente) es nuevo, con relación a los registros anteriores que conocíamos.

El domingo, se vieron los restos de un buitre leonado muerto en el nido Nº 17 del barranco de Valdecasuar (margen izquierda, Grupo II). El cadáver, correspondiente a un adulto, ya era conocido, al menos, desde el 19 de mayo de 2002.

9) El domingo, al amanecer, en Peñalba (fuera del Refugio), se observó cómo "disparos muy cercanos de cazadores ahuyentan a todos los buitres posados en la peña (57), que salen volando al suroeste y no vuelven".

El día anterior, a las 17 h. 15 m., 38 buitres posados en la peña fueron espantados por tres personas, se posaron "en el cerro de al lado", y después volvieron.

En Peña Fueros derecha, el sábado, a las 18 h. 0 m., se anotó cómo "se espantan muchos buitres por gritos y palmas de gente (niños y adultos), entre ellos iba un [buitre] joven del año que no vuelve". El puesto contiguo también señaló, entre las 17 h. 30 m. y las 18 h. 0 m. ap., "el abandono de varios buitres de Peña Fueros izquierda", debido al paseo cerca de la ermita (fuera del Refugio) de "una familia con varios niños" que "se dedicaron a gritar y chillar durante el recorrido". Al terminar el censo de la tarde (19 h. 0 m.), y ya que los niños seguían gritando, dos de los participantes en el recuento fueron a hablar con los padres; en su informe resumen la conversación, y concluyen que "tras varias explicaciones infructuosas pasamos a suplicarles que por favor mantengan controlados a sus niños". Sin embargo, los niños gritaban mucho de nuevo la mañana siguiente, a las 10 h. 30 m. ap. (en el informe correspondiente se indica: "Los niños gritaban como posesos: "¡Hemos asustado a los buitres!"").

### RESULTADOS POR PEÑAS.-

EQUIPO	PEÑA	ANOCHECER DÍA 8	AMANECER DÍA 9
J. A. Remacha /	Peñalba	52	57
J. L. Galindo			
P. L. Castilla	El Reloj	0	2
J. Herrera / E. Estalrich	Barranco del Boquerón		0
J. Herrera / E. Estalrich	Reguerillo del Boquerón		0
J. Herrera / E. Estalrich	Barranco de la Fuente	0	
G. Tomás /	Presa después derecha	7	7
L. Amo	(PDD) (El Caramelón)		
J. L. López-Pozuelo	Presa después izquierda	6	8
	(PDI) (Peña Inclinada)		
	La Catedral (Solteros	0	0
Palomino / P. Aranda /	derecha) (SD)		
C. Camino			
F. J. Fernández	Los Poyales (Solteros	127	141
	izquierda) (SI)		
D. Palomino	Donde entra la carretera	0	1
	(DELC)		
J. L. Armendáriz /	Viaducto antes derecha	81	38
Fco. J. Fernández	(VAD) (Beticuerpo)		
J. Herrera / E. Estalrich	Barranco de Valtejo (o	0	
	de Valtejar)		
C. González / A. Bocos	Viaducto después izqda.	25	24
	(VDI) (Cuesta Agria)		
A. Sanz	El Campanario	46	55
J. J. Gamonal / I. Vega	La Raya	11	1
P. Fraguío, Ma. P. García	Las Torcas	96	96
y M. Fernández			
J. A. López	El Corralón	36	21
A. González / N. Abad	Valugar margen derecha	8	7
/ Ó. Cabello			
J. J. Díaz / C. Cuesta	Valugar margen izqda.	8	7
A. Ruiz / I. Blanco /	Peña Cuervo	30	39
M. Escribano			
J. A. Dávila	Circo del Águila	7	7
F. Aladrén / F. Jiménez	2º Cañón margen dcha.	1	1
C. Díaz / A. Martín	2º Cañón margen izqda.		9
J. Marchamalo /	Peña Fueros derecha	22	21
E. Castillejos			
D. Chimeno /	Peña Fueros izquierda	3	3
C. Rodríguez-Borlado	*		
H. García	Valdecasuar m. dcha. 4		1
J. Lorenzana	Valdecasuar m. dcha. 3		1
J. Martínez	Valdecasuar m. dcha. 2		12
R. Manzanedo	Valdecasuar m. dcha. 1		0
V. J. Cuevas / R. Rois /	Valdecasuar m. izqda. 4	9	3
v. J. Cuevas / K. Kois /	v aidecasuar m. izqda. 4	9	3

J. Ambrona			
J. C. Rincón / B. Ruiz /	Valdecasuar m. izqda. 3		32
R. Sánchez / C. Herrera	•		
B. Chacón / J. Martínez	Valdecasuar m. izqda. 2		2
R. Nicolás	Valdecasuar m. izqda. 1		0
J. M. Hernández /	La Calderona	1	1
F. Martín			
R. G. Moreno-Opo /	Peña de la Zorra	16	15
M. López			
Y. Úbeda / C. Rabadán	La Hocecilla		0
F. Martínez	Peña Portillo	46	46
P. Prieto	La Calleja	0	
L F. Núñez	Reguero de los Pozos	0	
E. Gomis / A. Lario /	Peña Rubia	22	20
R. González / J. Prieto			
P. Martín / Mª. Melero	Las Torres	0	4
P. Prieto	Barranco de Covanegra		1
J. Peña	Covanegra río		8
L. F. Núñez	Barranco de		9
	Pardebueyes		
J. J. Iglesias /	Barranco de Valdebejón		2
V. González			
	La Peña Flor	11	11
Y. Úbeda / I.	Barranco de la Retuerta	0	
J. J. Iglesias /	Barranco de San Andrés	0	
V. González			
J. Lorenzana /	Peña Águila	0	
R. Manzanedo			
Á. Leiva /	Comedero de Campo de	0	0
M. Box	San Pedro		
J. Prieto / H. García	Granja de cerdos de	52	57-90
/ J. Martínez	Campillo de Aranda		
J. J. Molina / N. Novo	Sabinas de Campillo de	56-59	96-102
/ R. Robles	Aranda		
J. Vitores	Humedales cerca del río	0	0
	Duero (sur de Burgos)		

El vienes, a las 18 h. 14 m., había al menos 47 buitres leonados posados en Peñalba.

El sábado, llegó a haber hasta 111 buitres posados en V.A.D. (17 h. 33 m., 17 h. 53 m.).

El domingo, a las 8 h. 0 m., había 120 buitres junto a la granja de cerdos de Campillo de Aranda, como antes se indicó; y a las 8 h. 28 m., se contaron 100 buitres allí Muy poco después, a las 8 h. 35 m., se juntaron en vuelo no menos de 150 buitres, obviamente distintos, en la zona de V.A.D. A las 8 h. 40 m., se señalaron unos 200 buitres en vuelo sobre V.D.D.

También el domingo, se contaron hasta 61 buitres posados en El Campanario, a las 8 h. 21 m.

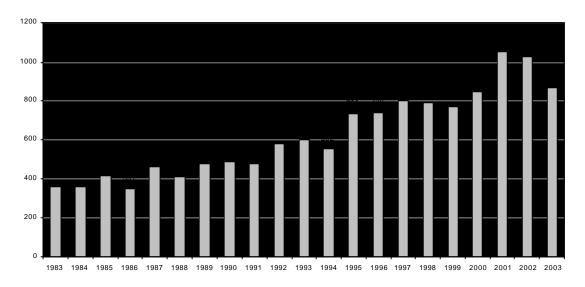
El lunes, a las 7 h. 46 m., salieron al menos 43 buitres leonados de Peña Portillo; y se vieron 65 buitres en vuelo. Poco después, a las 7 h. 55 m., había 92 buitres volando.

## CONVOCATORIA DEL PRÓXIMO CENSO DE OTOÑO: 13-14 NOVIEMBRE 2004

Con la presente se convoca a todos aquellos interesados al próximo Censo de Otoño que se realizará los próximos días 13 y 14 de noviembre de 2004. Los que quieran participar deberán comunicárselo a la organización del mismo, como fecha tope el 31 de octubre. Teléfono de contacto: 91-8788185 (Juan Prieto).

Habrá 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 (1983-2003)



### BÚHO REAL (Bubo bubo).-

Al menos 14-21 distintos. Entre ellos, se identificaron (por la voz) 8-10 machos y 4-6 hembras.

Fue visto u oído por 33 equipos, 18 el sábado y 30 el domingo. Siete de estos equipos lo vieron.

Fueron vistos cuatro búhos el sábado: Dos (macho y hembra) en Peña Portillo y dos (macho y hembra) en Peña Rubia.

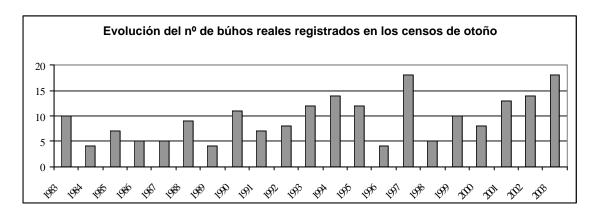
El domingo fueron vistos al menos tres búhos: Uno cerca de El Corralón, uno (al menos) entre Peña Rubia y el Reguero de los Pozos, y uno en el barranco de Pardebueyes (entre Pardebueyes y Valdebejón).

Además, en el atardecer del domingo fueron vistos dos búhos reales en Peña Portillo, por miembros del Grupo Ornitológico Alauda.

También se oyeron búhos el viernes y el lunes (en las noches anterior y posterior a la del censo, respectivamente), en distintas peñas.

El sábado, a las 17 h. 30 m., se vio cómo uno de los dos componentes de una pareja de búhos reales expulsaba una egagrópila, en Peña Portillo.

El domingo, se encontraron dos erizos muertos debajo de un nido de búho real.



Comentario.- Se trata del censo de otoño en que se han registrado más búhos reales, seguido de los censos otoñales de 1997 (13-17), 1994 (14-15), 2002 (13-15) y 2001 (12-14) (en todos los casos, cifras mínimas).

## BUITRE NEGRO (Aegypius monachus).-

Se vieron al menos 3-5 ejemplares distintos, dos de ellos en zonas próximas. Se vieron tres el sábado y dos o tres el domingo. Entre ellos, había al menos un adulto y un joven.

Citado en cinco informes.

#### El sábado 8 de noviembre, se vieron:

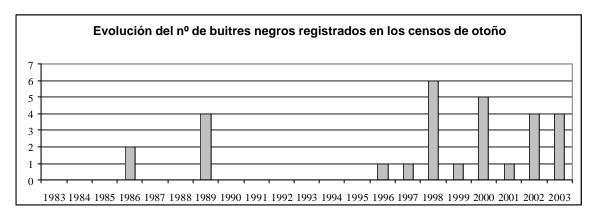
- --- De 16 h. 0 m. a 16 h. 6 m., un buitre negro <u>joven</u> <u>posado</u> en Peña Portillo (y 18 buitres leonados). Más tarde (16 h. 15 m. / 16 h. 19 m.), ya no está.
- --- A las 16 h. 15 m., un buitre negro en el comedero de buitres de Campo de San Pedro (con 41 buitres leonados y 9 milanos reales).
- --- A las 16 h. 30 m., un buitre negro junto a la granja de cerdos de Campillo de Aranda (posado en un campo arado, cerca de la N-I, con 82 buitres leonados). (Otros 18 buitres leonados estaban comiendo en el muladar, y había 38 buitres leonados más posados en las sabinas o en el suelo -26 de ellos en la sabina grande-, lo que da un total de 138 buitres leonados).

#### El domingo <u>9 de noviembre</u>, se vieron:

- --- A las 9 h. 0 m., en Peña Portillo, un buitre negro joven (¿el mismo del día anterior?), que llega al parecer del norte.
- --- A las 16 h. 0 m. ap., un buitre negro <u>adulto</u>, "volando a baja altura junto a algunos buitres leonados", unos 100 metros aguas abajo del viaducto. (G. O. Alauda).
- --- A las 17 h. 0 m., un buitre negro volando sobre el comedero de buitres del Refugio de Montejo.

Nota.- El 4 de noviembre, fueron vistos <u>nueve</u> buitres negros en el comedero de buitres de Campo de San Pedro (en parte, fotografiados y/o filmados; había al menos dos jóvenes o inmaduros), por Manuel López Lázaro y Fernando Alarcón García (quienes también señalaron, allí, de 100 a 150 buitres leonados, cuatro milanos reales, y un ratonero). El <u>6 de noviembre</u>, a las 13 h. 20 m., fue fotografiado un buitre negro cerca y antes del viaducto (en vuelo, solo y también con buitres leonados), por Pedro Torres Expósito, con Manuel Serrano Sánchez.

El <u>16 de noviembre</u>, a las 12 h. 16 m., durante una excursión de SEO/BirdLife al Refugio, fue visto un buitre negro, que volaba junto a buitres leonados, al sur del río, ap. frente a Peña Rubia. El guarda Jesús Hernando Iglesias también lo vio.



### ÁGUILA REAL (Aquila chrysaetos).-

Fueron vistas al menos dos o tres distintas. Por lo menos una era adulta, y otra era una hembra subadulta.

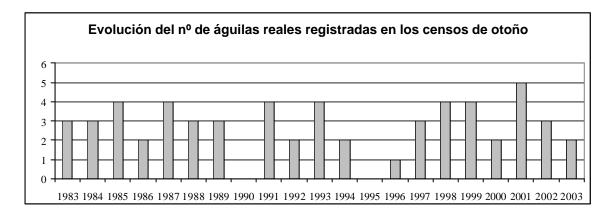
Citada por diez equipos.

Se controló la peña donde había un ejemplar en el atardecer del sábado, posado en un árbol del cortado. También se controló la peña donde había un ejemplar (una hembra subadulta) en el amanecer del domingo.

El sábado, se vio, a las 14 h. 13 m., un águila real adulta que bajó por Valugar hacia Las Torcas; a las 14 h. 25 m., el águila adulta de nuevo por Valugar, hacia el Boquerón; a las 14 h. 26 m., un probable adulto por Las Torcas; a las 15 h. 32 m., una hembra subadulta ciclea en los páramos del sureste (entre los barrancos de Valtejo o Valtejar y del Boquerón), "y se va al barranco del Boquerón"; a las 16 h. 32 m., un águila real volando "cañón abajo de Valugar"; y a las 16 h. 34 m., el águila real cerca de Peña Cuervo, volando de este a oeste, y girando al sur a la altura del comienzo de Peña Fueros. Después, a partir de las 16 h. 48 m., se vio un águila real posada en un árbol del cortado, en Las Torcas; dejó de verse a las 17 h. 51 m., sin verla salir.

El domingo, a las 7 h. 56 m., una hembra subadulta salió de la margen derecha del barranco del Boquerón, donde había debido pasar la noche; es el mismo ejemplar observado a las 15 h. 32 m. del día anterior. Además, se vio un adulto, desde el viaducto hasta Valugar, de 8 h. 28 m. a 8 h. 30 m. (se posó en Valugar m. d., y después fue hacia Valdecasuar); y se vio un ejemplar en Valdecasuar m. i. 4. Después, a las 12 h. 2 m., se observó un adulto que se posó en El Corralón, junto a un buitre leonado, mientras "dos gavilanes vuelan por encima de ellos". A las 12 h. 5 m., se citó un águila real junto a Fuentelcésped. A las 12 h. 30 m., se vio un adulto sobre el comedero de buitres, atacado por un cuervo; el águila fue hacia La Calderona. Después, a las 13 h. 0 m. ap., se vio un águila real sobre Peña Fueros; y a las 16 h. 0 m. ap., se vieron dos águilas reales unos 100 m. después del viaducto; en ambos casos, por miembros del Grupo Ornitológico Alauda.

<u>Nota.-</u> El jueves 6 de noviembre, a las 14 h. 40 m. ap., sobre V.A.D., Pedro Torres Expósito y Manuel Serrano Sánchez vieron un águila real que empezó a ciclear con los buitres leonados, y después fue hostigada por una pareja de chovas piquirrojas. El águila fue fotografiada (D. 6.531), por Pedro Torres.



### HALCÓN PEREGRINO (Falco peregrinus).-

Al menos 7-10 (4-5 el sábado y 67 el domingo). Entre ellos, se identificaron dos machos y tres hembras.

Citado por trece equipos.

Se controló la peña donde durmió un halcón (aunque había dos, macho y hembra, la tarde anterior); y también, la zona donde debió pasar la noche otro halcón (pues fue visto al anochecer y al amanecer).

El sábado, a las 10 h. 44 m., se vio el ataque de un halcón hembra a un cuervo, en Peñalba.

También el sábado, a partir de las 15 h. 25 m., fue vista una pareja de halcones (macho y hembra) en Peña de la Zorra, volando y chillando. A las 15 h. 52 m., el macho <u>cazó un zorzal común</u>. La hembra salió tras el macho y, después de una persecución en el soto, le arrebató "espectacularmente" la presa. A continuación, la hembra se posó en la peña y comió la presa. El macho era "blanquito de garganta y muy negro de cabeza, con apenas blanco en las mejillas". La hembra tenía la bigotera "algo más marcada", era "rojiza en el pecho y garganta", y estaba mudando la 2ª ó 3ª primaria más externa.

El mismo día, a las 16 h. 53 m., en el 2º Cañón, se vio un halcón que fue río abajo.

Después, a las 17 h. 49 m., en las sabinas de Campillo de Aranda, se vio un halcón "acosado por dos cornejas".

El domingo, se vio un halcón peregrino en el sabinar de Campillo de Aranda, a las 7 h. 33 m., y a las 8 h. 39 m.

A las 8 h. 25 m., se vio un halcón que fue de La Catedral hacia El Reloj.

Después, a las 9 h. 39 m., se vio un halcón en V.D.I.

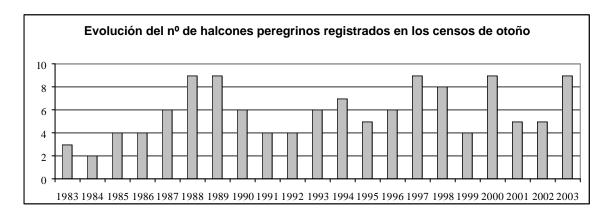
El mismo día, de 10 h. 7 m. a 10 h. 10 m., se vieron dos halcones (macho y hembra) en Peña Rubia. Se fueron hacia el sur (primero la hembra, y detrás el macho).

También el domingo, a las 11 h. 10 m., se vio un halcón "volando por encima de La Calderona"; y a las 11 h. 30 m., se vio un halcón "volando por encima de La Hocecilla".

Más tarde, entre las 13 h. 0 m. y las 15 h. 30 m. ap., se vio un halcón peregrino en Peña Portillo, volando.

El lunes, se vio un halcón en Peña Portillo (8 h. 32 m.—8 h. 36 m.).

*Comentario.*- Se trata de uno de los censos de otoño en que se han registrado más halcones, junto con los de 1988 (9), 1989 (7-10, seguramente 9-10), 1994 (7-8), 1997 (7-9-10), 1998 (8) y 2000 (9-10) (en todos los casos, las cifras que se dan son mínimos).



### CERNÍCALO VULGAR (Falco tinnunculus).-

Se vieron seguramente no menos de 42-54 cernícalos, y posiblemente más. Entre ellos, se identificaron cuatro machos y tres hembras.

Citado por 29 equipos.

El viernes, se vieron dos cernícalos: Uno entre Bercimuel y Campo de San Pedro, y otro entre Campo de San Pedro y Fuentemizarra (los dos, cerca de Campo; 16 h. 58 m. y 17 h. 35 m., resp.).

El sábado, se registraron al menos 25-29 cernícalos (entre los que se identificaron dos machos y dos hembras), y seguramente más:

- --- Un cernícalo vulgar entre Campillo de Aranda y Fuentelcésped.
- --- Un cernícalo vulgar en Pajarejos; otro entre la vía del tren y Fuentemizarra; y después, a las 9 h. 50 m., dos cernícalos vulgares en Peñalba.
- --- Tres cernícalos vulgares atacando a un cuervo en Peñalba (ap. 10 h. 45 m.).
- --- Un cernícalo vulgar por el barranco de Carralanga (junto al embake) (10 h. 55 m.).
- --- Un cernícalo vulgar posado en las ruinas de la iglesia de Linares.
- --- Cernícalo en la zona del embalse.
- --- Cernícalo no lejos del embalse.
- --- Un cernícalo vulgar entre la fábrica de Myta y la vía del tren (12 h. 5 m. ap.).
- --- Dos cernícalos vulgares entre Aranda de Duero y Berlangas de Roa (13 h. 52 m.).
- --- Uno o dos cernícalos vulgares en las charcas de Berlangas de Roa (14 h. 43 m. y 16 h. 3 m.).
- --- Dos cernícalos vulgares en Peña Águila (16 h 14 m.).

- --- Tres cernícalos vulgares (dos de ellos, mudando las primarias externas) volando de norte a sur en la zona de Peña de la Zorra (16 h. 31 m.).
- --- Un cernícalo macho sobre Peña Rubia (16 h. 45 m.; vuela hacia el Este).
- --- Tres cernícalos vulgares entre Boceguillas y Campo de San Pedro, y otros dos entre Campo de San Pedro y Valdevacas.
- --- <u>Cuatro</u> cernícalos vulgares (un macho, dos hembras, y uno de sexo no determinado) en la zona del comedero de Campo de San Pedro.
- --- Un cernícalo en Peña Portillo (17 h. 13 m.; pasa de Oeste a Este).
- --- Un cernícalo en Peña Cuervo (17 h. 35 m.; pasa de Este a Oeste).
- --- Cernícalo en el Circo del Águila.
- --- Cernícalo vulgar en Peña Fueros derecha.
- --- Un cernícalo oído en Valugar m. i. (a las 17 h. 43 m.), que posiblemente pasaría la noche en el cortado.
- --- Dos cernícalos en La Catedral, al anochecer, que durmieron allí.
- --- Un cernícalo vulgar oído en La Calderona, al anochecer, que durmió allí.
- --- Un cernícalo vulgar en Peñalba, a las 17 h., que debió dormir allí.

El domingo, se vieron al menos 27-32 cernícalos (entre los que se identificaron dos machos y una hembra):

- --- Tres cernícalos vulgares en Peñalba, al amanecer, que debieron dormir allí. La tarde anterior, a las 17 h. 0 m., fue visto uno.
- --- Un cernícalo frente a Peña Inclinada, al amanecer. A las 7 h. 34 m., fue oído sobre el embalse, y cruzó del Boquerón a la Peña de las Antenas.
- --- Un cernícalo vulgar en el barranco del Boquerón, al amanecer. A las 7 h. 57 m., salió del cortado de la margen izquierda.
- --- Un cernícalo vulgar en El Reloj, a las 8 h. 46 m.
- --- Tres cernícalos en La Catedral, incluyendo una pareja al amanecer. Esta pareja durmió allí, y también fue vista el sábado al anochecer.
- --- Hasta tres cernícalos a la vez, en Los Poyales, al amanecer. Es posible que al menos uno de ellos, y tal vez dos o los tres, durmieran allí. Sin embargo, seguramente estos cernícalos son los citados en La Catedral, y uno puede ser el señalado frente a Peña Inclinada; con lo que parece más probable que dumieran dos en La Catedral y uno cerca del embalse. (7 h. 40 m. Uno vuela gritando. /8 h. 15 m. Se le oye de nuevo. /8 h. 34 m. Vuelan dos. Uno grita. /8 h. 36 m. Uno vuela gritando. /8 h. 43 m. Tres cernícalos vuelan gritando. D. s. mira S.i. /9 h. 10 m., 9 h. 17 m. Se oye cernícalo. /9 h. 34 m. Se oyen dos cernícalos.).
- --- Un cernícalo vulgar (o dos) en Valugar m. i. (sale del cortado a las 11 h. 5 m., <u>atacando a un cuervo</u>), que posiblemente hubiera(n) dormido allí (fue oído el sábado, al atardecer).
- --- Dos o tres cernícalos en Peña Cuervo, al amanecer. Es posible que durmieran por la zona. (A las 8 h. 33 m., una pareja; y a las 8 h. 47 m., un cernícalo pasa de Este a Oeste.).
- --- Dos o tres cernícalos en Peña Fueros, al amanecer. Es posible que al menos parte sean de los anteriores. (A las 7 h. 59 m, un cernícalo río abajo, hacia La Hocecilla; a las 8 h. 0 m., dos cernícalos "se posan en las sabinas por encima de Peña Fueros derecha"; a las 8 h. 13 m., oído un cernícalo en la pared de Peña Fueros; a las 8 h. 40 m., "uno de los cernícalos parece acosar a un esmerejón que cruza por su camino unos instantes").
- --- Un cernícalo vulgar en Valdecasuar m. i. 4.
- --- Algún cernícalo por Valdecasuar (m. i. 3).
- --- Un cernícalo vulgar macho en Valdecasuar m. i. 2 (a las 8 h. 0 m.; vuela hacia Valdevacas).
- --- Un cernícalo vulgar en Valdecasuar m. d. 2 (a las 8 h. 1 m.; va hacia m. d. 1).
- --- Un cernícalo macho a las 8 h. 20 m. en Valdecasuar m. i. 1 (bco. arriba).
- --- <u>Cuatro</u> cernícalos en La Calderona. A las 7 h. 45 m., salió uno del cortado, que había dormido allí. A las 8 h. 50 m. fue vista la pareja de cernícalos, que "tuvo que pasar la noche" en la peña. A las 8 h. 54 m., se vieron tres cernícalos en el cortado (un macho, una hembra, y otro que parecía una posible hembra joven). A las 9 h. 10 m., los observadores anotan: "Aparece un cuarto cernícalo, que se junta con los otros tres en La Calderona (alguno pía insistentemente, como pidiendo comida). El caso es que ninguno "trata de echar" a otro. Todo lo contrario, se persiguen y juegan entre ellos y también con las chovas y grajillas. Hay momentos en los que se transforma todo en <u>una nube de cernícalos, chovas y grajillas persiguiéndose unos a otros.</u>"
- --- Tres cernícalos (dos machos y una hembra) en La Hocecilla (9 h. 45 m., en el cortado del S.O.; un macho chilla y persigue el otro macho hasta que lo expulsa por el O.), donde fue oído uno al amanecer (7 h. 48 m.). Probablemente al menos uno de ellos, y tal vez los tres, durmieron allí.

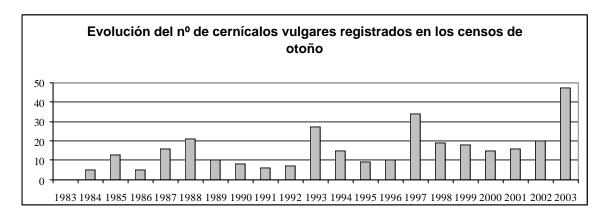
- --- Un cernícalo vulgar y un gavilán en Peña Portillo, entre las 13 h. 0 m. y las 15 h. 30 m. ap. Los observadores anotan: "El gavilán ha estado bastante tiempo lanzándose tras las chovas, en unos picados y persecuciones impresionantes junto a las paredes de Peña Portillo. El cernícalo a veces se unía a él y se lanzaba también por <u>las chovas</u>. Y en varias ocasiones, quienes jugaban a atacarse en el aire eran los dos (gavilán y cernícalo)."
- --- Un cernícalo vulgar en Peña Rubia, al amanecer. Más tarde, se vio un cernícalo vulgar <u>hembra</u> en Peña Rubia vuelta. (7 h. 46 m. y 9 h. 52 m., resp.).
- --- Dos cernícalos en el barranco de Valdebejón. Es posible que durmieran por la zona.
- --- Dos o tres cernícalos en el sabinar de Campillo de Aranda (un macho a las 8 h. 9 m., y una pareja a las 8 h. 41 m.), que muy posiblemente durmieron por la zona.
- --- Dos cernícalos vulgares en las charcas de Berlangas de Roa (vistos a las 8 h. 23 m., y de nuevo a las 10 h. 28 m.).
- --- Dos cernícalos en la zona del comedero de Campo de San Pedro.
- --- Dos cernícalos entre Campo de San Pedro y Boceguillas (uno de ellos, entre Campo de San Pedro y Fuentemizarra).
- --- Un cernícalo vulgar a la salida de Fuentelcésped (yendo a Maderuelo). (Entre las 11 h. 19 m. y las 13 h. 5 m.).

El lunes, se vieron tres cernícalos, en los sabinares del sur o cerca. (8h. 47 m. -[9 h. 47 m.]-, [9 h. 51 m.], 13 h. 53 m. y 13 h. 59 m [ap. esa hora]., resp.).

(El mismo día, a las 14 h. 53 m., se vio un macho de cernícalo vulgar en vuelo).

El martes, se vio un cernícalo vulgar, bajo Peña Portillo. (De 12 h. 8 m. a 12 h. 21 m.).

*Comentario*.- Se trata del censo de otoño en que se han registrado más cernícalos, seguido del censo otoñal de 1997 (al menos unos 32-36, y posiblemente más).



### MILANO REAL (Milvus milvus).-

Se vieron probablemente no menos de 35-42 milanos reales, y posiblemente más.

Citado por diecinueve equipos.

Nota. El <u>4 de noviembre</u>, fueron vistos cuatro milanos reales en el comedero de buitres de Campo de San Pedro, por Manuel López Lázaro y Fernando Alarcón García (quienes también señalaron, allí, de 100 a 150 buitres leonados, nueve buitres negros, y un ratonero).

El <u>7 de noviembre</u>, fueron vistos uno o dos milanos reales (probablemente dos) en el mismo comedero (con al menos 18 buitres leonados, y seis cuervos o cornejas –probablemente cuervos-).

El sábado <u>8 de noviembre</u>, fueron vistos <u>cinco</u> milanos reales (algunos de ellos *'muy blancos'*) en el basurero de Aranda de Duero, al menos dos o tres en las charcas de Villalba de Duero, tres entre Aranda de Duero y Berlangas de Roa, al menos tres en las charcas de Berlangas de Roa, uno entre Campillo de Aranda y Fuentelcésped, uno junto a la C-114, uno en la zona del embalse, uno (¿distinto?) en El Reloj, otro sobre el río justo antes del puente de Montejo, uno (¿el mismo?) cerca del pueblo de Montejo, cinco juntos entre Boceguillas y la zona de Campo de San Pedro, y <u>nueve</u> en el comedero de Campo de San Pedro. Con lo que se obtiene un total de seguramente 31-34 ejemplares distintos, como mínimo.

El domingo <u>9 de noviembre</u>, fueron vistos un ejemplar en Peña Portillo, una pareja frente a Peña Rubia, un ejemplar junto al pueblo de Montejo, otro sobre la carretera de Montejo a Fuentelcésped, dos o tres junto a la carretera de Fuentelcésped al embalse, uno en la cola del embalse, uno por el cruce del camino de Vallejo del Charco a Maluque, <u>seis</u> en la zona del comedero de Campo de San Pedro, uno cerca de Pajarejos, y tres en las charcas de Berlangas de Roa. Con lo que el total es de seguramente 13-19 aves distintas, al menos.

*Comentario.*- Se trata del 2º censo de otoño en que se han registrado más milanos reales, por detrás del censo de 1998 (al menos unos 110), y seguido del censo de 2002 (al menos 30-40).

### AGUILUCHO LAGUNERO (Circus aeruginosus).-

El sábado, entre las 10 h. 6. m. y las 10 h. 44 m., fue vista una hembra, en las charcas de Villalba de Duero (Burgos).

Comentario.- Se trata del segundo censo de otoño en que es citada la especie, después del de 1989.

Ocho días después, el 16 de noviembre de 2003, durante una excursión de SEO/BirdLife al Refugio, fue citado un aguilucho lagunero hembra junto al pueblo de Montejo, por dos de los participantes (Jerónimo Corral Estrada y María Fernanda Genicio Grijalba).

### AGUILUCHO PÁLIDO (Circus cyaneus).-

Se vieron al menos 4-8 aves distintas (incluyendo un macho y tres hembras), y probablemente no menos de 7-8 (incluyendo tres machos y cuatro hembras o jóvenes).

Citado por ocho equipos.

El sábado, fueron vistas al menos cuatro o cinco aves (incluyendo un macho y tres hembras):

- --- Dos aguiluchos pálidos (macho y hembra) entre Boceguillas y la zona de Campo de San Pedro.
- --- Un ejemplar en la zona del comedero de Campo de San Pedro.
- --- A las 15 h. 34 m., una hembra en las charcas de Berlangas de Roa.
- --- A las 16 h. 52 m., una hembra volando detrás de La Catedral.
- --- A las 17 h. 49 m., de nuevo una hembra en las charcas de Berlangas de Roa.

El domingo, se vieron al menos tres aves (un macho y dos hembras o jóvenes), y como máximo cinco aves (tres machos y dos hembras o jóvenes):

- --- A las 7 h. 55 m., una hembra cerca del comedero de Campo de San Pedro.
- --- A las 8 h. 13 m., una hembra o joven volando cerca de la carretera de Montejo a Fuentelcésped.
- --- A las 8 h. 40 m., un macho cerca del comedero de Campo de San Pedro.
- --- A las 12 h. 24 m., un macho volando muy alto sobre el 2º Cañón, que fue hacia Valdecasuar.
- --- A las 17 h. 17 m., un macho "pasado Bercimuel, aprox. 1 Km. antes de Pajarejos".

El martes, a las 11 h. 22 m., fue vista una hembra o joven entre el comedero del Refugio y Montejo.

*Comentario.*- Se trata de uno de los censos de otoño en que se han registrado más aguiluchos pálidos, junto con el censo de 2002 (al menos 5-9)

### AZOR (Accipiter gentilis).-

Al menos uno.

Se recogieron cuatro citas (dos el sábado y tres el domingo), por cuatro equipos. El domingo, también fue citado el azor por el Grupo Ornitológico Alauda.

El sábado, a las 14 h. 24 m., en Valugar, se vio un azor, que estaba posado en una sabina, y fue atacado por un gavilán. Después, a las 15 h. 59 m., se vio de nuevo un azor en Valugar.

El domingo, a las 12 h. 15 m., se vio un azor cerca de Valugar. Una hora después, a las 13 h. 15 m., fue citado un azor junto a la ermita de El Casuar. También fue observado un azor por el G. O. Alauda.

### GAVILÁN (Accipiter nisus).-

Se vieron no menos de unos 4-7 gavilanes distintos (incluyendo uno o dos machos), y muy posiblemente más. Se observaron al menos tres el sábado, incluyendo un posible macho; y al menos unos 4-7 el domingo, incluyendo uno o dos machos.

Se recogieron diez citas el sábado y trece citas el domingo, por catorce equipos.

El sábado, fue visto por La Catedral (posado, por detrás de la peña), La Raya, Las Torcas, Valugar, la zona de Peña Fueros, Valdecasuar, La Calderona, y las charcas de Berlangas de Roa. A las 14 h. 24 m., en Valugar, un gavilán atacó a <u>un azor</u>, que estaba posado en una sabina.

El domingo, fue citado en Peña de la Zorra (donde un probable macho se posó, a las 8 h. 25 m.); en Peña Portillo (un macho, a las 8 h. 36 m.; y una hembra, a las 9 h. 49 m. / 9 h. 50 m., que pelea con un cuervo, que al principio parecía dominarla, pero al que acaba expulsando de la zona; más tarde, entre las 13 h. 0 m., y las 15 h. 30 m. ap., un gavilán se lanzaba tras las chovas, y además "jugaba" a pelearse en el aire con un cernícalo); en Valdecasuar (un ejemplar a las 8 h. 49 m. en m. i. 1, un ave a las 9 h. 5 m. en m. i. 2 -volando hacia la ermita-, y un ave a las 11 h. 10 m. sobre m. d.); en El Corralón (una pareja, a las 12 h. 2 m.); cerca del comedero de buitres (17 h. 0 m.); en Valugar (a las 9 h. 2 m., un gavilán va de m.d. a m.i.; a las 9 h. 5 m., se ve de nuevo un gavilán); cerca de V. D. I. (a las 9 h. 45 m., "se posa un gavilán en el viaducto, provocando la espantada de un bando de estorninos"); junto a la carretera C-114 entre la presa y Fuentelcésped (un ejemplar); y en las charcas de Berlangas de Roa (9 h. 58 m.). También fue citado un gavilán por el G. O. Alauda.

*Comentario.*- Se trata del censo de otoño en que se han registrado más citas de gavilán, aunque no sea el censo en el que se han visto más gavilanes. Éste fue el de 2002, con al menos 8-10 aves distintas; véase el comentario realizado en el Informe final correspondiente, pág. 11.

#### RATONERO (Buteo buteo).-

Se vieron seguramente no menos de 16-22 ratoneros distintos (uno de ellos joven), y posiblemente más.

Citado por dieciocho equipos (visto por diecisiete, y al parecer oído por uno más).

El viernes, se vieron dos o tres entre Boceguillas y Pajarejos.

El sábado, se vieron: Tres entre Aranda de Duero y Berlangas de Roa, al menos uno o dos (y no más de cuatro) en las charcas de Berlangas de Roa, al menos tres (uno de ellos joven) junto al embalse, otro junto a la carretera de Fuentelcésped a la antigua N-I, al menos dos entre Boceguillas y Campo de San Pedro, otro entre Campo de San Pedro y Valdevacas, uno en Campo de San Pedro, dos (distintos del anterior) en Fuentemizarra, uno (que puede ser de los ya citados) entre la vía del tren y Fuentemizarra, y uno en Peña Portillo. Con lo que se obtiene un total de seguramente 14-16 ratoneros distintos (uno de ellos joven), como mínimo.

El domingo, a las 7 h. 53 m., un ratonero "pasa volando y se posa en peñita a la izquierda de Peña de la Zorra". Entre las 8 h. 17 m. y las 8 h. 46 m., se oyó un ratonero, "salvo imitación por parte de estorninos", en Peña Fueros derecha. Algo después, a las 8 h. 52 m., un ratonero fue visto y oído en el sabinar de Campillo de Aranda. Además, se vieron dos ratoneros en la carretera entre Fuentelcés ped y Maderuelo, un ratonero en la zona de Peñalba, un ratonero en la zona del comedero de Campo de San Pedro, un ratonero entre Campo de San Pedro y Boceguillas, dos ratoneros entre Campo de San Pedro y Fuentemizarra (uno de ellos puede ser el anterior), un ratonero entre Fuentemizarra y Maderuelo (junto a la fábrica de Myta), un ratonero cerca de Pajarejos, y un ratonero en las charcas de Berlangas de Roa. También fue citado el ratonero por el G. O. Alauda. Se obtienen al menos 11-12 ratoneros seguramente distintos.

El lunes, se vio uno en el sabinar del sur, y otro en la zona del Reguerillo.

El martes, se vio uno cerca del Cerro de los Ataques; y otro, posado sobre una torreta del tendido eléctrico, cerca de la estación de servicio de Campillo de Aranda.

<u>Nota.</u>- El sábado anterior, 1 de noviembre, Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla vieron <u>nueve</u> ratoneros en las charcas de Hoyales de Roa, y alguno en las charcas de Villaba de Duero.

*Comentario.*- Se trata de uno de los dos censos de otoño en que se han registrado más ratoneros, junto con el de 2002 (al menos 18-20).

### ESMEREJÓN (Falco columbarius).-

Se vieron 5-6 esmerejones, probablemente distintos, incluyendo al menos una hembra; dos aves el sábado y dos o tres (muy posiblemente distintas) el domingo.

Citado por siete equipos.

El sábado, a las 9 h. 48 m., se vio un esmerejón con una presa, entre Boceguillas y la zona de Campo de San Pedro. Por la tarde, a las 16 h. 15 m., se vio un esmerejón posado en El Rebj.

El domingo, a las 8 h. 19 m., sobre el camino frente a Peña Rubia (al sur del río), fue observado un esmerejón que atacó sin éxito a un pájaro (¿un zorzal?), a baja altura. La rapaz giró, y fue hacia la zona situada entre Las Torres y Peña Rubia. Más tarde, a las 9 h. 54 m., se vio un esmerejón hembra, en el mismo paraje, "cazando sobre cultivos de remolachas", que intentó atrapar un pájaro.

También el domingo, a las 8 h. 40 m., en la zona de Peña Fueros izquierda, se vio un esmerejón, que <u>al parecer fue acosado por un cernícalo</u>.

El mismo día, a las 10 h. 30 m., se vio un esmerejón en la cantera.

<u>Nota.-</u> El 16 de noviembre, durante una excursión de SEO/BirdLife al Refugio, varios participantes señalaron un posible esmerejón.

*Comentario*.- Se trata del censo de otoño en que se han registrado más esmerejones, junto con el censo otoñal de 2002 (4-6).

#### MOCHUELO (Athene noctua).-

Al menos 12-15, seguramente no menos de 14-15 (seis vistos y al menos de seis a nueve, seguramente no menos de ocho o nueve, sólo oídos).

Citado por catorce equipos (visto por cinco equipos, y oído por nueve más).

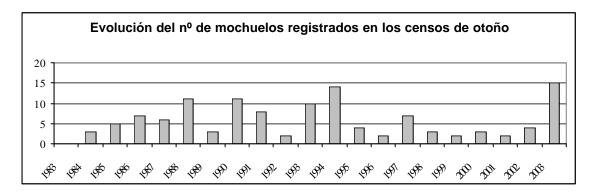
El sábado día 8, fue visto un mochuelo junto al embalse; fue oído un mochuelo (¿el mismo?) frente a Peñalba; se oyeron varios mochuelos en Valugar (18 h. 30 m., p. ej.), y se oyó un mochuelo en los páramos del sureste, cerca del barranco de la Fuente (19 h. 0 m.). El mismo día, de noche (a las 23 h. 35 m.), fue visto un mochuelo junto a la ermita de Hornuez. Con lo que se obtiene un total de dos mochuelos vistos y varios oídos.

El domingo día 9, a las 5 h. 54 m., fue oído un mochuelo en la zona del sabinar de Campillo de Aranda, y se oyó de nuevo a las 7 h. 15 m. A las 6 h. 40 m. y a las 6 h. 47 m., fue oído un mochuelo en el barranco del Boquerón. A las 6 h. 55 m., fueron oídos dos mochuelos distintos (se contestaban), cerca de la granja de Campillo de Aranda (al oeste del inicio de la pista que va a la sabina grande). Casi a la misma hora, a las 6 h. 59 m., fue oído un mochuelo en V.A.D. Muy poco después, a las 7 h. 5 m., fue oído un mochuelo bajo Peña de la Zorra; y a la misma hora (7 h. 5 m.), se oyeron dos mochuelos en Valugar (uno cerca del río, y otro Valugar arriba). Algo más tarde, a las 7 h. 25 m., fue oído un mochuelo bajo La Raya (al pie de la peña), que después se alejó reclamando río abajo. Por otra parte, a las 7 h. 46 m. fue visto un mochuelo en el barranco del Boquerón (donde se le había oído a las 6 h. 40 m. y a las 6 h. 47 m.), pasando de la margen derecha a la margen izquierda. Lo que da un total de siete a nueve (seguramente ocho o nueve) mochuelos distintos oídos en ese amanecer (uno de ellos fue también visto).

También el domingo, a las 17 h. 40 m., fueron vistos <u>tres</u> mochuelos en distintos sitios de la estepa cerealista del norte del Refugio, en montones de piedras próximos a la pista que va al pueblo de Montejo por detrás de Peña Portillo. Estos tres mochuelos vistos seguramente son distintos de los oídos al amanecer; y todos ellos deben de ser distintos de los dos mochuelos vistos el día anterior.

El miércoles día 12, a las 10 h. 17 m., fue observado un mochuelo sobre un montón de rocas, en la estepa cerealista del norte del Refugio, no lejos de El Pontón.

Comentario.- Se trata del 2º censo de otoño en que se han registrado más mochuelos, por detrás del censo otoñal de 1994 (oídos seguramente 12-15 al menos, de los que sólo uno fue visto).



### LECHUZA COMÚN (Tyto alba).-

Se vieron 6-7 aves y se oyó una más, lo que da un total de 7-8 ejemplares distintos (uno oído en las hoces del Riaza, uno visto en el pueblo de Montejo, y 5-6 vistos en zonas próximas).

Citada (vista u oída, segura o dudosa) por cinco equipos.

El sábado, de noche (a las 20 h. 15 m.), se vio una lechuza común en el pueblo de Montejo, en vuelo, "enfrente del bar".

También en la noche del sábado, a las 23 h. 50 m., se vieron tres lechuzas en la chopera perpendicular a la carretera próxima al comedero de Campo de San Pedro.

El domingo, antes del amanecer, se vieron dos lechuzas cerca de Maderuelo, al lado de la ermita de Castroboda. Además, a las 7 h. 41 m. fue oída una lechuza en Valdecasuar m. d. 3.

El domingo, al anochecer (18 h. 53 m.), fue vista una rapaz nocturna, posiblemente una lechuza, entre Maderuelo y Valdevarnés, después y no lejos de Myta.

Además, el sábado, se recogieron nueve egagrópilas de lechuza común en Peñalba. Contenían restos de 33 micromamíferos, de cinco especies:

- 10 ratones morunos (Mus spretus)
- 4 ratones de campo (Apodemus sylvaticus)
- 7 <u>ratillas campesinas</u> (o topillos campesinos) (*Microtus arvalis*)
- 3 topillos mediterráneos (o comunes) (Microtus duodecimcostatus)
- 9 musarañas comunes (o grises) (Crocidura russula).

*Comentario.*- Se trata del censo de otoño en que se han registrado más lechuzas, seguido de los censos otoñales de 1994 (cuatro aves, dos vistas y dos oídas) y 1993 (tres aves vistas).

### BÚHO CAMPESTRE o LECHUZA CAMPESTRE (Asio flammeus).-

El domingo, antes del amanecer (6 h. 20 m.), fueron vistas dos rapaces nocturnas, que salieron espantadas "de campos labrados a la izquierda del camino (...) hacia Peña de la Zorra, justo antes de llegar a la vaguada que baja hacia el río". No eran lechuzas comunes. Aunque su aspecto era bastante

blanquecino, tenían "bastantes partes superiores con tonos oscuros (y la cara también)". Los observadores consideran el dato como "cita dudosa" de búho campestre, aunque insisten en que "no es segura la identificación", y existe "posible confusión con búho chico".

En ningún censo de otoño anterior se había registrado el búho campestre.

(Véase lo indicado, sobre esta especie en la zona, en la Hoja Informativa Nº 25, pág. 107, y en las referencias allí citadas).

### **MAMÍFEROS.**-

### ZORRO (Vulpes vulpes).-

Fueron vistos 5-7 (uno el viernes, uno el sábado, tres el domingo, y uno el martes).

Observado por seis equipos.

El viernes día 7, a las 19 h. 31 m., fue visto un zorro junto a la C-114, en la zona de Maluque

El sábado día 8, a las 16 h 2 m., fue visto un zorro en Peña Águila.

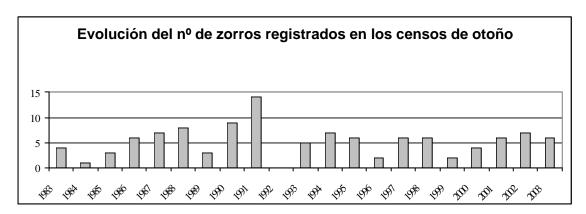
El domingo día 9, fueron vistos tres zorros:

- --- A las 6 h. 0 m., un zorro en el barranco de Pardebueyes.
- --- Entre las 9 h. 30 m. y las 10 h., un zorro en el sabinar de Campillo de Aranda.
- --- A las 16 h. 50 m., un zorro cerca del puente de la vía del tren, en la zona de Vallejo del Charco.

El martes día 11, a las 19 h. 10 m., fue visto un zorro correteando por las llanuras cerealistas del norte del Refugio.

También se vieron huellas de zorro (el sábado, en la cola del embalse), así como excrementos (el lunes, cerca de la margen izquierda del Reguerillo). Además, el sábado se halló un excremento de zorro sobre el cadáver de un cormorán grande tiroteado, en las charcas de Berlangas de Roa.

<u>Nota.-</u> El <u>5 de noviembre</u>, Pedro Torres Expósito y Manuel Serrano Sánchez encontraron un zorro atropellado, "en la carretera G114, entre Fuentelcésped y Fuentespina", "cerca de la entrada de Fuentespina". Se trata del primer zorro atropellado visto en el mes de noviembre, del que tenemos noticias en el área de estudio. (Véase la Hoja Informativa Nº 26, pág. 107).



#### JABALÍ (Sus scrofa).-

Al menos 11-16, seguramente distintos (8-13 vistos y otros tres oídos), y probablemente más (oídos). Todos ellos fueron registrados el sábado. El domingo se oyó un jabalí, que podría ser de los anteriores.

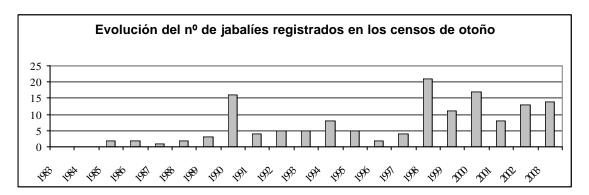
Fue visto por seis equipos, y oído por cuatro más. Otros tres equipos anotaron rastros.

El sábado, se oyó jabalí al Este del comedero de buitres. Se vieron seis jabalíes (un macho adulto grande, y cinco machos escuderos) en el barranco de Valtejo. A las 17 h. 0 m., se vio un jabalí adulto entre las encinas, frente a Peña Fueros izqda., a unos 15 metros de los observadores. A las 17 h. 30 m., se oyeron gruñidos de jabalí en la ladera bajo La Raya. A las 17 h. 43 m., se oyó un jabalí en Valugar margen izquierda, a unos 10-15 m. de distancia. También se oyeron gruñidos de jabalí cerca de El Campanario. Después, a las 20 h. 25 m., se detectaron jabalíes por el río, bajo el viaducto, y se vio al menos uno. Más tarde, a las 21 h. 30 m., se vieron cinco jabalíes en la carretera de Montejo a Valdevacas.

El domingo, a las 6 h. 54 m., se oyó un jabalí bajo V.A.D.

Por otra parte, se vieron rastros, señales y baños de jabalí, en distintos lugares (en el sabinar del sur, entre los sabinares y los páramos del sudeste, y en el sabinar del norte). En esta última zona, se encontró un baño en una charca (y fue recogida "alguna cerda pegada al barro"), y muy cerca "un rascadero en un tronco de sabina, manchado de barro hasta casi un metro de altura".

Comentario.- Se trata de uno de los seis censos de otoño en que se han registrado más jabalíes; junto con los de 2000 (al menos 14-21), 1998 (al menos 18), 1990 (unos 16), 1999 (al menos 8-15), y 2002 (al menos 13).



### CORZO (Capreolus capreolus).-

Se detectaron seguramente no menos de 28-34 corzos distintos: 27-32 vistos (incluyendo tres machos, cuatro hembras, una hembra o joven, y dos jóvenes del año), y al menos uno o dos más oídos.

Observado por quince equipos, y oído por dos más. Otros dos equipos anotaron huellas o rastros.

El sábado, fueron detectados al menos 12-15 corzos: 11-13 vistos (incluyendo un ejemplar hembra o joven), y uno o dos más oídos. Hubo los siguientes registros:

- --- A las 15 h. 40 m. o poco antes, vistos tres corzos "en una ladera de pinos al lado del embalse".
- --- A las 16 h. 23 m. y a las 16 h. 27 m., vistos <u>dos</u> corzos en el sabinar de Campillo de Aranda, que pasaron junto a dos participantes en el censo.
- --- A las 16 h. 50 m., vistos dos corzos en lo alto de la margen izquierda del 2º Cañón.
- --- A las 16 h. 6 m., vistos tres corzos en el 2º Cañón.
- --- A las 17 h. 0 m., vistos <u>dos</u> corzos frente a Peña Fueros izquierda, que pasan debajo y a menos de 10 metros de los observadores "y se dirigen hacia el 2° Cañón".
- --- A las 17 h. 25 m., oído el ladrido de un corzo macho en el encinar alto de Valugar.
- --- A las 19 h. 24 m., oídos más de siete ladridos de corzo en el barranco de la Fuente.
- --- Sin hora.- Oído en la parte alta de Valugar.
- --- De noche (a las 23 h. 30 m.), visto un corzo hembra o joven entre Valdevacas y la ermita de Hornuez.
- --- A la misma hora (23 h. 30 m.), vistos dos corzos junto a la carretera entre Fuentelcésped y Montejo.

También el sábado, se vieron huellas de corzo en el camino, no lejos de Las Torcas, y en la margen derecha del embalse.

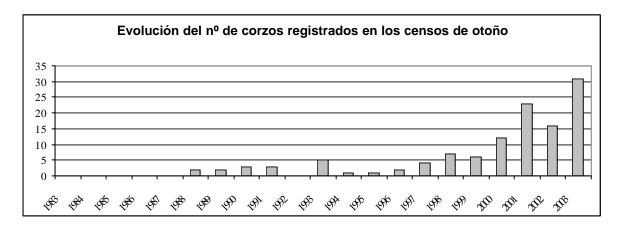
El domingo, fueron detectados al menos 17-22 corzos: un mínimo de 16-19 vistos (incluyendo tres machos, cuatro hembras y dos crías [jóvenes del año]), y 1-3 más oídos. Hubo los siguientes registros:

- --- Un corzo oído en la ladera de Los Poyales 1ª (6 h. 41 m., 7 h. 50 m.), y no lejos de D.e.l.c. (8 h. 50 m.).
- --- A las 6 h. 58 m., corzo oído en la margen derecha del 2º Cañón.
- --- A las 7 h. 5 m., un corzo oído en la cabecera del barranco del Boquerón.
- --- A las 7 h. 53 m., dos corzos vistos, que "atravesaron por el valle desde Valdebejón a Pardebueyes"; y dos minutos después, a las 7 h. 55 m., otros dos corzos (distintos), también vistos, "en la cuerda del barranco de Valdebejón"; lo que da un total de cuatro corzos en la zona.
- --- A las 8 h. 10 m., tres corzos (dos hembras y un macho) vistos, cerca de El Reloj.
- --- A las 8 h. 25 m., un corzo en la margen izquierda del 2º Cañón, que se dirige hacia el cañón del río.
- --- Entre las 8 h. 17 m. y las 8 h. 46 m., <u>dos</u> corzos (uno de ellos hembra) vistos frente a Peña Fueros derecha, a unos 20 metros de los observadores.
- --- A las 8 h. 53 m., oídos varios corzos machos Valugar arriba; y vistos, en Valugar, <u>cuatro</u> corzos (un macho, una hembra, y <u>dos crías</u>).
- --- A las 8 h. 56 m., un corzo macho visto en la ladera enfrente de Valdecasuar m. i. 3.
- --- A las 9 h. 22 m., un corzo visto en Valdecasuar m. i. 4, sobre una cornisa (9 h. 22 m.).
- --- A las 16 h. 50 m., dos corzos vistos cerca del puente de la vía del tren, en la zona de Vallejo del Charco.
- --- De noche, a las 23 h. 40 m., dos corzos (de los que uno al menos era hembra) bien vistos en los campos de la margen izquierda del río, ap. frente al Murujón de La Calleja.

El lunes, a las 8 h. 2 m., fue oído un corzo en las laderas de Valhondo.

En la noche del lunes al martes, a las 0 h. 20 m., fueron vistos <u>cuatro</u> corzos entre el antiguo campamento frente a Peña Portillo y los chozos río abajo.

*Comentario.*- Se trata del censo de otoño en que se han registrado más corzos, seguido del censo otoñal de 2001 (al menos 21-25).



### TEJÓN (Meles meles).-

El sábado, fue fotografiada una huella de tejón en el camino, ap. bajo Las Torcas.

### COMADREJA (Mustela nivalis).-

Fue vista y fotografiada una comadreja muerta cerca de Valdevacas.

Comentario.- En toda la historia del Refugio, es la quinta comadreja muerta de la que tenemos noticias en la zona. (Pueden verse datos sobre las cuatro anteriores en "Los mamíferos del Refugio de Rapaces de Montejo", pág. 37). Por otra parte, se trata del quinto censo de otoño en que es citada la especie; los anteriores son los de 1984 (vista), 1985 (un excremento), 1986 (vista), y 1987 (vista pero dudosa).

#### NUTRIA (Lutra lutra).-

El sábado, fue vista una huella "muy clara" de nutria en el camino, ap. bajo Las Torcas. También fue vista "alguna huella clara de nutria" en la cola del embalse.

El lunes 10 de noviembre, tres participantes en el censo anotaron, a las 17 h. 15 m., cerca de Peña Rubia: "Algo se zambulle junto al puente nuevo. Luego un ruido notable en la vegetación de la orilla derecha. Debajo del puente encontramos excrementos (con olor a pescado) de nutria conteniendo espinas, escamas y patas de cangrejo. Quizás se haya zambullido una nutria a nuestra llegada."

<u>Nota.-</u> El martes 4 de noviembre, Pedro Torres Expósito y Manuel Serrano Sánchez registraron, "en el río, en una represa de hormigón entre La Hocecilla y Peña Portillo", "un posible excremento de <u>Nutria</u> (parece que antiguo), con restos de <u>cangrejo</u>, escamas y un fuerte olor a <u>pescado</u>".

### GATO MONTÉS (Felis silvestris).-

Se encontró el cráneo y otros restos de un gato (¿montés?) entre Villalvilla de Montejo y Villaverde de Montejo, junto a un arroyo, el sábado.

Nota.- El domingo, a las 21 h. 51 m., se vio un carnívoro no identificado, en la estepa del norte del Refugio.

#### CONEJO (Oryctolagus cuniculus).-

Fueron vistos 7-8 conejos, casi con seguridad distintos: tres el sábado, tres el domingo, uno el lunes, y uno el martes.

Observado por siete equipos.

El sábado, se vieron tres conejos:

- --- A las 16 h. 5 m., en el sabinar de Campillo de Aranda, fue visto un conejo "que sale al lado".
- --- A las 19 h. 10 m., en los páramos del nordeste (no lejos del empalme de la carretera de la coronación de la presa con la C-114), fue visto un conejo.
- --- También fue visto un conejo muy cerca del pueblo de Montejo, junto a la carretera de Montejo a Fuentelcésped.

El domingo, poco antes del amanecer, fueron vistos tres conejos:

- --- A las 5 h. 38 m., un conejo junto a Milagros.
- --- A las 6 h. 30 m., un conejo cerca del puesto frente a Valdecasuar m.d. 1.
- --- También se vio un conejo "en la vaguada que lleva a Peña de la Zorra desde el camino principal".

El lunes, a las 17 h. 53 m., fue visto un conejo adulto, en el camino de las Carabielas a Carabias.

El martes (en la noche del lunes al martes, a las 5 h. 30 m.), fue visto un conejo, "en el camino, en las llanuras de cereal al norte de Peña Rubia".

Además, se vio una madriguera y algún excremento de conejo (el lunes, en el sabinar del sur).

Comentario.- Se trata del censo de otoño en que se han visto más conejos, seguido por los de 1998 (5-7), 1990 (6), 1988, 1995 y 2000 (5).

### LIEBRE IBÉRICA (Lepus granatensis).-

Fueron vistas ocho liebres, casi con seguridad distintas: Una el viernes, una el sábado, cuatro el domingo, y dos el lunes.

Observada por siete equipos.

En la noche del viernes al sábado, a las 23 h. 50 m., fue vista una liebre en el sabinar del sur.

El sábado, a las 16 h. 11 m., fue levantada una liebre que estaba encamada en el encinar, en la margen derecha del barranco de Va lugar.

El domingo, por la mañana, se vieron cuatro liebres:

- --- A las 6 h. 30 m., una liebre en el sabinar del norte, cerca del puesto frente a Las Torcas.
- --- A las 6 h. 40 m., una liebre en la carretera de Fuentelcésped a la N-I, llegando a la N-I; salió corriendo en medio de la carretera.
- --- A las 7 h. 10 m. o poco antes, una liebre junto a la carretera, cerca de Valdevarnés.
- --- A las 8 h. 55 m., una liebre en el sabinar de Campillo de Aranda.

El lunes, a las 12 h. 30 m., fue vista una liebre en los páramos del sudeste.

En la noche del lunes al martes, a las 0 h. 0 m., fue vista una liebre junto a la puerta del comedero de buitres.

*Comentario.*- Se trata uno de los censos de otoño en que se han observado más liebres, por detrás del de 1998 (al menos 9), y empatado con el de 2002 (8).

## LIRÓN CARETO (Eliomys quercinus).-

El sábado, fue visto un lirón careto vivo en el comedero de buitres.

Comentario.- Se trata de la cita N° 33 de la especie en la historia del Refugio, y la primera en los censos de otoño. Además, es una de las pocas observaciones directas que conocemos en la zona, de un lirón vivo. (Véanse "Los mamíferos del Refugio de Rapaces de Montejo", pág. 18; y las Hojas Informativas N° 23 [pág. 47], N° 24 [pág. 83], y N° 26 [págs. 101-102]).

#### ERIZO (EUROPEO o COMÚN) (Erinaceus europaeus).-

El domingo, se encontraron dos erizos muertos debajo de un nido de búho real.

## MUSARAÑA GRIS o COMÚN (Crocidura russula).-

El sábado, en Peñalba, se recogieron 9 egagrópilas de lechuza común, que contenían restos de 33 micromamíferos (de 5 especies), incluyendo nueve musarañas comunes (o grises).

El mismo día, se vieron huellas de musaraña en la cola del embalse (en la orilla, bajo un puente).

El domingo, a las 11 h. 0 m., se encontró una musaraña común atropellada en la pista de Valdecasuar.

## TOPILLO MEDITERRÁNEO (o COMÚN) (Microtus duodecimcostatus).-

El sábado, en Peñalba, se recogieron 9 egagrópilas de lechuza común, que contenían restos de 33 micromamíferos (de 5 especies), incluyendo tres topillos mediterráneos y siete topillos campesinos.

Comentario.- Se trata de la primera cita del topillo común que conocemos en la zona, desde hace más de diez años.

### TOPILLO CAMPESINO (Microtus arvalis).-

El sábado, frente a Peña Rubia, dentro de una acequia seca (en la margen izquqierda del río, junto al camino), fue encontrado y filmado un ejemplar vivo, con la pata trasera derecha fracturada. El domingo, en el mismo lugar (o muy cerca), fue visto un topillo muerto.

También el sábado, en Peñalba, se recogieron 9 egagrópilas de lechuza común, que contenían restos de 33 micromamíferos (de 5 especies), incluyendo siete topillos campesinos y tres topillos mediterráneos.

#### RATÓN DE CAMPO (Apodemus sylvaticus).-

El sábado, a las 18 h. 16 m., fue visto muy cerca un ratón de campo, en la parte alta de la margen derecha del barranco de Valugar.

El mismo día, a las 19 h. 30 m., fue visto un ratón de campo en el camino del barranco de Valdecasuar. También el sábado, en Peñalba, se recogieron 9 egagrópilas de lechuza común, que contenían restos de 33 micromamíferos (de 5 especies), incluyendo cuatro ratones de campo.

### RATÓN MORUNO (Mus spretus).-

El sábado, en Peñalba, se recogieron 9 egagrópilas de lechuza común, que contenían restos de 33 micromamíferos (de 5 especies), incluyendo diez ratones morunos.

#### **MURCIÉLAGOS.-**

Fueron registrados por catorce equipos; doce el sábado y seis el domingo.

Los puestos son: El Reloj (vistos dos, el sábado), Los Poyales (sólo oídos, el sábado y el domingo), V. A. D. (vistos, el sábado), V. D. I. (visto, el sábado), El Campanario (vistos, el domingo, a las 7 h. 32 m.), La Raya (vistos, el sábado y el domingo), El Corralón (visto, tanto el sábado como el domingo, murciélago "pequeño"), Valugar m. i. (visto, el sábado, murciélago "de tamaño pequeño"), Valugar m. d. (visto, el sábado), Peña Fueros derecha (visto, el sábado), La Calderona (vistos, tanto el sábado como el domingo, varios murciélagos "pequeños"), Peña de la Zorra (visto, el domingo), La Calleja (vistos, el sábado, murciélagos de "tamaño Pipistrellus"), y el Reguero de los Pozos (visto, el sábado, a las 17 h. 55 m.).

El sábado, se señaló <u>murciélago común (Pipistrellus pipistrellus)</u> por la zona de V. D. I. (Cuesta Agria); y murciélago <u>posiblemente común</u> frente a Peña Fueros derecha. En Valugar m.i., se vio murciélago "de tamaño pequeño"; y en La Calleja, se vieron murciélagos de "tamaño Pipistrellus". Además, a las 18 h. 30 m., cerca de El Reloj (en la parte alta de El Caramelón), se anotaron dos murciélagos <u>posiblemente de herradura (rinolofos) (Rhinolophus sp.)</u>.

El domingo, a las 7 h. 32 m., se vieron dos o tres murciélagos <u>del género *Pipistrellus*</u> por la zona de El Campanario.

**NOTA.-** En total se observaron vivas **9-11** especies de mamíferos; y se citaron un total de **16-18** especies de mamíferos en el censo, si contamos restos en egagrópilas, huellas, excrementos, y ejemplares muertos.

#### AVES NO RAPACES (v NO PASERIFORMES).-

### GARZA\_REAL (Ardea cinerea).-

Se vieron al menos 16 garzas distintas, y muy posiblemente más.

El sábado, se vieron al menos 14-16 garzas (de ellas, no menos de cinco en el embalse).

El domingo, se vieron al menos 11 garzas, incluyendo 6 en el embalse.

Citada por 24 equipos.

La primera garza del domingo es oída a las 7 h. 14 m. en V.A.D. y la última del sábado es oída a las 18 h. 52 m. en Los Poyales.

### CORMORÁN GRANDE (Phalacrocorax carbo).-

Al menos 71-72, y posiblemente más. Entre ellos, había adultos (al menos tres), y jóvenes (al menos, uno del año y uno del 2º año).

Citado por 31 equipos.

El viernes, se vio dos veces un cormorán grande adulto, en vuelo, en la zona del río Arandilla (parque "La Huerta" de Santa Catalina, en Aranda de Duero). (El día anterior, jueves 6 de noviembre, se vieron dos cormoranes grandes en la zona del río Arandilla).

El sábado, en Campo de San Pedro, se vieron un total de 63 cormoranes grandes (12 a las 10 h. 28 m., y 51 a las 11 h. 13 m.) volando hacia el sur-suroeste, "a escasa altura". De los últimos, al menos 3 eran inmaduros. En el embalse, se vieron al menos 64 ejemplares en vuelo (19 [18+1] a las 10 h. 30 m., y 45 a las 11 h. 8 m.; todos ellos "pasan de largo", cerca de Maderuelo), que pueden corresponder a los mismos bandos. Después, a las 11 h. 37 m., se vieron 32 cormoranes volando embalse arriba.

También el sábado, en las charcas de Berlangas de Roa, se vieron tres cormoranes grandes (2+1; 14 h. 14 m.); y se encontraron dos ejemplares muertos, tiroteados, a unos seis metros uno de otro, a las 15 h. 39 m., que fueron fotografiados; uno de ellos tenía un excremento de zorro encima. Por otra parte, el mismo día se vieron tres cormoranes grandes en las charcas de Villalba de Duero.

En el cañón del Riaza, destaca un bando de 10 cormoranes grandes volando hacia el sur, sobre Valugar, a las 14 h. 32 m. Por otra parte, fue seguido un cormorán grande adulto que pasó sobre la presa a las 16 h. 46 m. y fue cañón abajo hasta Peña de la Zorra, donde dio unas vueltas (a las 16 h. 52 m.), y regresó cañón arriba (fue visto frente a Valtejo, volando hacia el embalse, a las 16 h. 56 m.); fue citado en siete puestos (en cinco de ellos, dos veces, a la ida y a la vuelta). A la ida hizo poco más de 5 Km. en seis minutos, y a la vuelta recorrió unos 3′5 Km. en cuatro minutos; con lo que la velocidad media, en ambos casos, sería de unos 52-53 Km./h., aunque el margen de error puede ser considerable.

El domingo, a las 8 h. 29 m., se vieron dos cormoranes grandes que bajaron a los árboles y luego <u>se echaron al río</u>, "a pescar junto a la pradera de Peña Portillo". Un minuto antes, se habían visto ocho cormoranes grandes (primero cuatro y luego tres procendentes del este, y luego uno en sentido opuesto; todos ellos se unieron), en Peña Rubia. El mismo día, a las 8 h. 52 m., al oeste del pueblo de Montejo, se vio un cormorán joven por la orilla del río, que fue hacia La Pisadera.

También el domingo, en las charcas de Berlangas de Roa, se vieron al menos cuatro cormoranes grandes (tres a las 7 h. 48 m., cuatro a las 8 h. 10 m.).

Con respecto al tránsito de cormoranes sobre el cañón, el domingo, destacaremos los siguientes seguimientos:

- 1) Un cormorán grande que "pasa sobre la presa cañón abajo" a las 7 h. 45 m.; y pasa por V.A.D. a las 7 h. 46 m., por La Calderona a las 7 h. 50 m., y por Peña Rubia (¿el mismo?) a las 7 h. 55 m. La velocidad media fue, por tanto, de unos 60 Km./h., entre la presa y La Calderona.; y de unos 42 Km./h. entre La Calderona y Peña Rubia, suponiendo que este último fuera el mismo ejemplar.
- 2) Un grupo de seis cormoranes grandes cuyo recorrido fue seguido desde la presa (8 h. 5 m.) hasta La Calderona (8 h. 10 m.). Las seis aves fueron citadas en nueve puestos. Recorrieron unos 5 Km. en cinco minutos, lo que daría de nuevo una velocidad media de unos 60 Km./h., aunque el margen de error es difícil de precisar.
- 3) Un grupo, inicialmente de ocho cormoranes grandes (incluyendo tres adultos y un ave del segundo año), seguido desde la presa (8 h. 17 m.) hasta Peña Rubia (8 h. 28 m.). Un cormorán vuelve al embalse antes de llegar a La Catedral, y al parecer otro vuelve después. A las 8 h. 21 m., a la altura de El Campanario La Raya, los seis cormoranes que seguían "se separan y van dos río arriba y cuatro río abajo". Los dos primeros regresan al embalse a las 8 h. 23 m.; mientras que los cuatro restantes pasan por Las Torcas a las 8 h. 21 m., por Valugar a las 8 h. 22 m., por La Calderona a las 8 h. 23 m., y por Peña Rubia a las 8 h. 28 m. En total, el grupo fue citado en once puestos (en parte de ellos, más de una vez). Recorrió unos ocho kilómetros en nueve minutos, lo que daría una velocidad media de unos 53 Km./h., aproximadamente. Sin embargo, los cinco primeros kilómetros los hicieron en cinco minutos (a unos 60 Km./h. de media, por tanto).

- 4) Dos cormoranes grandes que van desde la presa (8 h. 40 m.) hasta La Calderona (8 h. 45 m.). Fueron señalados en siete puestos. Una vez más, recorrieron unos cinco kilómetros en cinco minutos, lo que da una velocidad media de unos 60 Km./h.
- 5) Un cormorán grande que va desde Peña de la Zorra (8 h. 54 m.) hasta la presa (8 h. 59 m.). Fue citado en diez puestos. Recorrió algo más de cinco kiló metros en cinco minutos, con una velocidad media de unos 65 Km./h. aproximadamente.
- 6) Un cormorán (distinto del anterior) que va desde Peña Fueros derecha (8 h. 57 m.) hasta la presa (9 h. 0 m.). Fue citado en cinco puestos. Recorrió unos cuatro kilómetros en tres minutos, lo que daría una velocidad media de unos 80 Km./h., aunque el margen de error es difícil de precisar.
- 7) Dos cormoranes grandes adultos (uno con la cola en horquilla, pues le faltaban las rectrices centrales), que van desde Peña Fueros derecha (9 h. 22 m.) hasta la presa (9 h. 28 m.). Fueron citados en ocho puestos. Recorrieron unos cuatro kilómetros en seis minutos, lo que da una velocidad media de unos 40 Km./h.
- 8) Un cormorán grande joven que va desde Peña Fueros derecha (9 h. 42 m.) hasta La Raya (9 h. 44 m.). Recorre aproximadamente 1'25 Km. en dos minutos, lo que daría una velocidad media de unos 37'5 Km./h., aunque el error puede ser considerable.
- Notas.- 1) El martes 4 de noviembre, hubo otras dos citas del cormorán en el río (o saliendo de él), debidas a Pedro Torres Expósito y Manuel Serrano Sánchez: Un ejemplar levanta el vuelo en el río, delante de Peña Portillo; y también en el río, bajo Peña Fueros izquierda, "un Cormorán grande permanece posado en un tronco sobre el agua".
- 2) 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 irreprochables" 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, antes señalados: 1) Entre 52 y 58 Km./h.

- 2) Unos 60 Km./h. (y 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.

Teniendo en cuenta todos los datos recogidos en los censos de otoño, se obtiene una media aproximada de unos 53'1 Km./h. (con un rango de 37'5 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.- Se trata del 2º censo de otoño en que se han registrado más cormoranes grandes, por detrás del de 1993 (al menos 119-123).

AVES ACUÁTICAS vistas en el embalse e inmediaciones.-

ESPECIE	Viernes	Sábado	Domingo
ZAMPULLÍN		1-2	1-3
CHICO			
SOMORMUJO		Al menos 2	1-2
LAVANCO			
CORMORÁN	5	Al menos 64	Al menos 18-20
GRANDE			
GARZA REAL	1	Al menos 5	Al menos 6
ÁNADE SILBÓN		Al menos 14	Al menos 1
ÁNADE FRISO		Al menos 16	Unos 20
CERCETA	4	Al menos 44	Al menos 5
COMÚN			
ÁNADE REAL	24-30	Al menos unos 210	Al menos 177
ÁNADE		6	3-4
RABUDO			
CERCETA			1
CARRETONA			
PATO CUCHARA		Al menos 19	Al menos 2
PORRÓN		Al menos 22	Al menos 2
COMÚN			
PORRÓN		Al menos 10	Al menos l
MOÑUDO			
GRULLA		61 (en vuelo)	
AVOCETA		10	34
AVEFRÍA	Al menos 45	Unas 150	18
ARCHIBEBE			1
CLARO			
ANDARRÍOS		Al menos 3	Al menos 2
GRANDE			
ANDARRÍOS	3		
GAVIOTA		Al menos 25	2-4
REIDORA			

Los censos del embalse se desglosan así;

#### El viernes:

Entre las 17 h. 53 m. y las 19 h. 10 m., una garza real, cuatro cercetas comunes, al menos 45 avefrías, y tres andarríos. (F. J. Fernández).

#### El sábado:

Entre las 8 h. 2 m. y las 9 h. 20 m., un somormujo lavanco, 3-5 cormoranes grandes, al menos 4-5 garzas reales, trece ánades ¿frisos?, 106 ánades reales, 8 patos no identificados, y 22 gaviotas reidoras (en plumaje de invierno). (F. J. Fernández).

Más tarde, 5 cormoranes grandes, y 12-15 parejas de ánades reales. (V. J. Cuevas, R. Rois y J. Ambrona).

Entre las 9 h. 45 m., y las 10 h. 0 m., un somormujo lavanco, 40-52 cormoranes grandes, 2-3 garzas reales, 8 ánades silbones, 16 ánades frisos, 44 cercetas comunes, ap. 210 ánades reales (azulones), 11 patos cuchara (o cucharas comunes), 12 porrones comunes (europeos), 7 porrones moñudos, y 3 gaviotas reidoras; con lo que se obtienen 11 especies de aves acuáticas. (J. L. López-Pozuelo, P. Fraguío y J. Fraguío).

Entre las 10 h. 30 m. y las 11 h. 8 m. (al menos), un zampullín chico, un total de 64 cormoranes grandes (en vuelo, cerca de Maderuelo; 19 [18+1] a las 10 h. 30 m., y 45 a las 11 h. 8 m.), 3 (2+1) garzas reales, 6 ánades silbones, 5 ánades frisos, 25 cercetas comunes, 3 ánades reales, un pato cuchara, unas 150 avefrías (en vuelo), 3 andarríos grandes, y 12 gaviotas reidoras; con lo que se obtienen 11 especies de aves acuáticas. (J. J. Díaz, C. Cuesta, A. González, N. Abad, y Ó. Cabello).

Entre las 10 h. 30 m. y las 11 h. 23 m. ap., un zampullín chico, un total de 58 cormoranes grandes (13 a las 10 h. 30 m., y un bando de 45 volando hacia el norte a las 11 h. 8 m.), 3 garzas reales, 6 ánades silbones (11 h. 15 m.), 5 ánades frisos (11 h. 15 m.), 25 cercetas comunes, 3 ánades reales, un pato cuchara (11 h. 23 m.), 34 avefrías (11 h. 22 m.), 2 andarríos grandes (11 h. 18 m.), y 12 gaviotas reidoras; con lo que se obtienen de nuevo 11 especies de aves acuáticas, las mismas de la relación anterior. (J. Herrera y E. Estalrich).

Entre las 13 h. 30 m. y las 15 h. 40 m., 2 somormujos lavancos, 22 cormoranes grandes, 5 garzas reales, 14 ánades silbones, 8 ánades frisos, 25 cercetas comunes, 181 ánades reales, 6 ánades rabudos, 19 patos cuchara, 2 porrones comunes, 10 porrones moñudos, 61 grullas (volando hacia el oeste), 10 avocetas, 2 andarríos grandes, y 25 gaviotas reidoras; lo que da un total de <u>15</u> especies de aves acuáticas. (C. González y A. Bocos).

Por la tarde, entre las 16 h. 25 m. y las 16 h. 46 m. ap., dos somormujos lavancos, tres garzas reales, y 41 ánades reales. (P. L. Castilla).

Entre las 16 h. 45 m. y las 17 h. 55 m., un zampullín chico, dos cormoranes grandes (incluyendo un adulto que vuela sobre la presa y va cañón abajo), y tres o cuatro garzas reales (una de ellas adulta). A las 17 h. 16 m., no se vio ningún cormorán en los dormideros. (J. L. López-Pozuelo).

También por la tarde, zampullín chico y garza real. (J. A. Remacha y J. L. Galindo).

#### El domingo:

Entre las 7 h. 47 m. y las 10 h. 4 m., un zampullín chico (o común), al menos 16-17 cormoranes grandes (incluyendo al menos tres adultos, un ave del 2º año, y un joven del año; vuelan del embalse al cañón; algunos regresan; uno de los adultos tiene la cola "en horquilla", pues le faltan las rectrices centrales), 4 garzas reales, y unos 20-28 patos, de los que no menos de 8-13 son ánades reales (azulones). (J. L. López-Pozuelo).

Por la mañana, un zampullín chico, un somormujo lavanco, 18-20 cormoranes grandes, 6 garzas reales, un ánade silbón (o silbón europeo), cinco cercetas comunes, cuatro ánades reales, una cerceta carretona, dos patos cuchara, dos porrones comunes, 34 avocetas, 18 avefrías, un archibebe claro, dos andarríos grandes, y dos gaviotas reidoras; lo que da un total de 15 especies de aves acuáticas. (J. A. Remacha y J. L. Galindo).

A las 9 h. 17 m., 177 ánades reales. (P. L. Castilla).

Entre las 12 h. 52 m. y las 18 h. 35 m., un zampullín chico, uno o dos cormoranes grandes, una garza real, cinco probables cercetas comunes, y tres patos no identificados. (F. J. Fernández).

A las 13 h. 10 m., en la cola, cinco cercetas comunes, un probable ánade real, dos patos cuchara, y dos andarríos grandes. (J. Prieto y P. Prieto).

Entre las 13 h. 17 m. y las 13 h. 30 m., dos cormoranes grandes, una garza real, y dos gaviotas reidoras. (E. Gomis, R. González y A. Lario).

De forma independiente, un somormujo lavanco, garza real, ánade silbón, unos 20 ánades frisos, cerceta común, ánade real, tres o cuatro ánades rabudos, pato cuchara, porrón común, y porrón moñudo. (J. Matute y otros miembros del G. O. Alauda).

El domingo, se obtienen 18 especies de aves acuáticas; de las que 15 especies fueron citadas por un solo equipo (de dos observadores). Según los datos que conocemos, esta cifra es la más alta para un solo día en el embalse, en toda la historia del Refugio.

El sábado, se obtienen 17 especies de aves acuáticas; de las que 15 especies fueron citadas por un solo equipo. (El mismo equipo también vio otra especie, la avefría, pero fuera del embalse). Según la información que conocemos, esta cifra es la segunda más alta para un solo día en el embalse, después de la del día siguiente.

El récord anterior era de 15 especies de aves acuáticas, registradas el 1 de noviembre de 1990, por José Luis López-Pozuelo García (véase la Hoja Informativa Nº 19, pág. 11).

Entre el sábado y el domingo, se obtienen 19 especies de aves acuáticas. Esta cifra es la más alta para los censos de otoño, seguida por la de 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).

Nótese que en este censo de otoño también se vieron cigüeñas blancas (tanto el sábado como el domingo, y también el viernes y el lunes), aunque no en el embalse.

#### AVES ACUÁTICAS vistas en charcas del sur de Burgos.-

El sábado, de 10 h. 6 m. a 10 h. 44 m., en las charcas de Villalba de Duero: --- Tres cormoranes grandes.

- --- Dos ánades frisos (macho y hembra, en la charca del pinar; fotografiados, con una focha común).
- --- 44 fochas comunes (incluyendo 38 en la charca del pinar, fotografiadas en parte).

Además, y entre otras aves, una hembra de aguilucho lagunero, y un escribano palustre.

El sábado, de 13 h. 56 m. a 19 h. 2 m., en las charcas de Berlangas de Roa:

- --- Dos o tres zampullines chicos (14 h. 19 m. [uno], 17 h. 41 m. [dos]).
- --- Tres cormoranes grandes (2+1) (14 h. 14 m.). (Además, dos ejemplares muertos, tiroteados).
- --- Una garceta grande (14 h. 14 m., 16 h. 18 m., y 16 h. 35 m.).
- --- Una garza real (16 h. 35 m.).
- --- Tres posibles cercetas (en vuelo, sobre las charcas, a las 18 h. 26 m.).
- --- Dos porrones moñudos (macho y hembra; 14 h. 22 m.).
- --- Al menos entre una y tres pollas de agua (o gallinetas comunes) (14 h. 9 m., 14 h. 53 m., 18 h. 10 m.).
- --- Unas 30 fochas comunes (cuatro a las 14 h. 9 m., unas 30 en total a las 16 h. 3 m.).
- --- 34 avocetas (en vuelo, fotografiadas, a las 16 h. 57 m.; sobrevolaron las charcas y fueron al oeste).
- --- 16-20 avefrías (cuatro a las 14 h. 9 m., y 16 a las 15 h. 14 m.).
- --- 8-10 agachadizas comunes (ocho a las 14 h. 22 m., y dos a las 17 h. 36 m.; hay fotografía).

Además, y entre otras aves, una hembra (o dos) de aguilucho pálido.

El domingo, de 6 h. 4 m. a 10 h. 32 m., en las charcas de Berlangas de Roa:

- --- Al menos 4 cormoranes grandes (7 h. 48 m. [3], 8 h. 10 m. [4]).
- --- Una garza real (o dos) (7 h. 18 m., 10 h. 28 m.).
- --- 8 ánades silbones (o silbones europeos) (4+4) (7 h. 29 m.).
- --- 4 cercetas comunes (7 h. 53 m.).
- --- 8 ánades reales (azulones) (seis en vuelo; 8 h. 10 m.).
- --- 18 patos cuchara (7 h. 29 m., y 8 h. 23 m.).
- --- Un porrón común macho (7 h. 29 m.).
- --- 2 porrones moñudos (8 h. 23 m.).
- --- 13 agachadizas comunes (7 h. 13 m. –oídas-, 7 h. 29 m. [8], 8 h. 23 m. [2], y 9 h. 18 m. [13]).
- --- 2 gaviotas reidoras (8 h. 39 m.).

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

Las especies de aves (acuáticas o no) que sólo fueron vistas en los humedales del sur de Burgos o en el basurero de Aranda, en este censo de otoño, son siete: La garceta grande, el aguilucho lagunero, la polla de agua (o gallineta común), la focha común, la agachadiza común, la abubilla, y el escribano palustre. Las tres últimas especies se citan por primera vez en los censos de otoño.

Si añadimos los datos del embalse, y también la cigüeña blanca, se obtiene un total de 24 especies de aves acuáticas citadas en este censo de otoño.

## ZAMPULLÍN CHICO o COMÚN (Tachybaptus ruficollis).-

Citado por siete equipos.

#### SOMORMUJO LAVANCO (Podiceps cristatus).-

Citado por seis equipos.

## GARCETA GRANDE (Egretta alba).-

En las charcas de Berlangas de Roa, fue vista una, los dos días.

El sábado, fue observada a las 14 h. 14 m., a las 16 h. 18 m. (en una tierra arada), y a las 16 h. 35 m. (fotografiada; había una garza real cerca).

El domingo, fue vista a las 9 h. 58 m. ("intenta posarse en la charca (...), y se va a la tierra cercana de donde salió"), y a las 10 h. 28 m. (junto a una garza real, tanto posada como en vuelo).

El martes 4, según José Muyo (un pescador de la zona), la garceta grande también estaba allí.

*Comentario.*- Es el segundo censo de otoño en que se cita la especie. El anterior fue el de 2002 (un ejemplar en las charcas de Villalba de Duero; véase el Informe final correspondiente, pág. 19). Pueden verse más datos, sobre la especie en la comarca (y en España), en la Hoja Informativa Nº 25 (págs. 3-4).

### CIGÜEÑA BLANCA (Ciconia ciconia).-

Fueron vistas seguramente once cigüeñas distintas.

Citada por ocho equipos.

El jueves <u>6 de noviembre</u>, fue citada la cigüeña blanca en <u>Aranda de Duero</u>, por Pedro Torres Expósito y Manuel Serrano Sánchez. (tres aves, "*posadas en el tejado de una casa*"), y también por Javier Vitores Casado (dos aves, en el edificio del Ayuntamiento, a las 20 h. 10 m.).

El viernes <u>7 de noviembre</u>, por la noche (a las 20 h. 34 m.), fueron vistas dos cigüeñas blancas en el nido de <u>Montejo</u>.

El sábado <u>8 de noviembre</u>, se vieron dos cigüeñas blancas en <u>Boceguillas</u> (una en el nido del silo, y otra en el nido de la espadaña de la iglesia). Además, a las 11 h. 25 m., se vieron dos cigüeñas blancas (una erguida y otra echada) en el nido de <u>Milagros</u> (Burgos). El mismo día, a las 18 h. 17 m., se vio cómo dos cigüeñas blancas llegaban al nido de la iglesia de <u>Montejo</u>; y ya de noche (a las 20 h. 35 m.), se vieron las dos cigüeñas, que permanecían allí. Por otra parte, a las 19 h. 21 m. se vieron dos cigüeñas en <u>Aranda de Duero</u> (en la ciudad, sobre el Ayuntamiento). Se obtienen, así, ocho cigüeñas blancas (cuatro parejas).

El domingo <u>9 de noviembre</u>, se vieron siete cigüeñas blancas (incluyendo tres parejas): dos aves en el nido de <u>Milagros</u> (12 h.); dos aves (adultas) en el nido de <u>Languilla</u> (13 h.); dos aves en <u>Montejo</u> (a las 7 h. 15 m., están en el nido; a las 8 h. 9 m., "pasan volando al oeste de Peña Rubia y se posan en un sembrado al otro lado del río", a las 8 h. 11 m.; a las 9 h. 22 m., están cerca de donde se posaron a las 8 h. 11 m.; a las 10 h. 40 m. ap., siguen en el mismo prado, en la margen derecha del río; de noche, a las 21 h. 14 m., hay un ave en el nido); y un ave en el nido de <u>Fuentespina</u> (10 h. 58 m.).

Suponiendo que son distintas las aves vistas en nidos o en localidades diferentes, se obtiene un total de <u>once</u> cigüeñas blancas entre los dos días.

El lunes <u>10 de noviembre</u>, se vieron dos cigüeñas blancas en el nido de <u>Montejo</u>, de noche (a las 19 h. 35 m.; seguían allí a las 22 h. 30 m.).

El martes <u>11 de noviembre</u>, se vieron dos cigüeñas blancas en el nido de <u>Montejo</u>, de noche (a las 19 h. 30 m.; seguían allí a las 22 h. 45 m.).

*Comentario.*- Es el censo de otoño en que se han visto más cigüeñas. Es, también, el 8º censo de otoño en que es registrada la especie junto a 1994, 1995, 1997, 1998, 1999, 2001, y 2002.

## ÁNADE SILBÓN o SILBÓN EUROPEO (Anas penelope).-

Citado por ocho equipos, en el embalse o en las charcas de Berlangas de Roa.

Ha habido ya, que sepamos, 40 citas de la especie en el embalse.

#### ÁNADE FRISO (Anas strepera).-

Citado por ocho equipos.

Es el 8º censo de otoño en que se cita; junto con los de 1988, 1990. 1991, 1997, 1999, 2001 y 2002.

Ha habido ya 37 citas de la especie en la zona, según la información que conocemos.

## CERCETA COMÚN (Anas crecca).-

Citada por once equipos; en el embalse de Linares, junto al comedero de Campo, o en las charcas de Berlangas de Roa.

En la zona del embalse, se vieron cuatro ejemplares el viernes, al menos 44 el sábado y cinco el domingo.

En la zona encharcada junto al comedero de Campo de San Pedro, se vio un ejemplar el sábado.

En el embalse o en el Refugio, la cerceta común ha sido citada en 157 días diferentes, según los datos que conocemos.

### ÁNADE REAL o ÁNADE AZULÓN (Anas platyrhynchos).-

Citado en catorce informes.

En los censos del embalse se observan al menos unos 210 ejemplares.

En la zona encharcada junto al comedero de Campo de San Pedro, se vieron al menos seis ejemplares (uno de ellos macho) el sábado, y seis el domingo.

En las charcas de Berlangas de Roa, se vieron ocho aves (seis de ellas en vuelo), el domingo.

El paso de patos por el cañón sólo fue registrado el domingo, en un único puesto, junto a la presa: A las 7 h. 27 m., unos 15 patos pasan del cañón al embalse; justo después, un ánade azulón, que había sido oído "en el río por el poblado", sobrepasa la presa en sentido opuesto (hacia el embalse). Más tarde, a las 8 h. 30 m., cinco patos, al parecer azulones, pasan del río al embalse, bastante altos, y "van directos a la recula del Boquerón".

## ÁNADE RABUDO (Anas acuta).-

En el embalse, se vieron seis el sábado, y tres o cuatro el domingo.

Es el tercer censo de otoño en que es citada la especie; los anteriores son los de 1990 (4-5 ej.) y 1995 (3 ej.). Por otra parte, se trata de las citas nº 38 y nº 39 para el embalse, en toda la historia del Refugio, según los datos que conocemos.

#### CERCETA CARRETONA (Anas querquedula).-

En el embalse, se vio una el domingo. Representa la tercera cita (y la segunda segura) en la historia del Refugio, y la segunda en los censos de otoño.

### PATO CUCHARA o CUCHARA COMÚN (Anas clypeata).-

Citado por nueve equipos, en el embalse y cercanías o en las charcas de Berlangas de Roa.

Puede destacarse que el sábado, a las 16 h. 59 m., se vieron tres patos cuchara volando sobre el páramo del sudeste, "hacia la desembocadura del Boquerón".

En el embalse y sus inmediaciones (incluido el Refugio) ha habido ya, que sepamos, citas de esta especie en 83 días distintos.

### PORRÓN COMÚN o EUROPEO (Aythya ferina).-

Citado por cinco equipos.

El sábado día 8, en el embalse, se vieron primero 12 ejemplares (dos bandos simultáneos de seis aves cada uno, a las 11 h. 10 m.), y después se observaron 22 aves (entre las 13 h. 30 m. y las 15 h. 40 m.).

El domingo día 9, se vieron al menos dos aves en el embalse.

En las charcas de Berlangas de Roa, se vio, el domingo, un porrón común macho (a las 7 h. 29 m.).

Tres días antes, el miércoles día 5, se habían visto cinco porrones comunes en el embalse, por Pedro Torres Expósito y Manuel Serrano Sánchez.

Hasta ahora, y según las noticias que conocemos, ha habido citas del porrón común, en el embalse, en 105 días distintos.

### PORRÓN MOÑUDO (Aythya fuligula).-

Citado por cuatro equipos.

En el embalse, el sábado, se vieron siete ejemplares a las 11 h. 10 m., y diez aves entre las 13 h. 30 m. y las 15 h. 40 m. El domingo, también se citó porrón moñudo en el embalse, por el G. O. Alauda.

En las charcas de Berlangas de Roa (Burgos), se vieron dos aves (macho y hembra) el sábado, a las 14 h. 22 m.; y se vieron de nuevo dos aves el domingo, a las 8 h. 23 m.

(Anteriormente, el 1 de noviembre, Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla ya habían observado una hembra de porrón moñudo en las citadas charcas).

Los datos anteriores representan las citas nº 6 y nº 7 que conocemos de la especie en la zona (en toda la historia del Refugio), las mayores agrupaciones registradas en el embalse, y las primeras noticias en los censos de otoño. (Véanse la Lista de vertebrados del Refugio [pág. 25, Nota 18], y la Hoja Informativa Nº 25 [pág. 11]).

### PERDIZ ROJA (Alectoris rufa).-

Citada por 29 equipos (vista por 20, y sólo oída por 9).

La mayor concentración anotada fue de 32 perdices (el sábado, cerca del comedero de Campo de San Pedro). Se trata de una de las mayores agrupaciones de perdices registradas en la comarca. [En relación con otras grandes concentraciones anteriores, véanse las Hojas Informativas N° 23 (pág. 24), N° 24 (pág. 44) y N° 25 (pág. 89).]

También el sábado, se vieron <u>20</u> perdices entre Campillo de Aranda y Fuentelcésped. El mismo día, se vieron siete perdices en la zona de El Reloj; ocho perdices en Valdecasuar; tres perdices frente a Peña Rubia, al sur del río; y cerca de allí, otro grupo, de unas cuatro perdices. Además, se vieron ocho perdices en el barranco de la Retuerta, dos perdices en lo alto de la margen derecha del 2º Cañón, una perdiz en lo alto de La Calleja, etc. Y se observaron <u>32</u> perdices cerca del comedero de Campo de San Pedro, como antes se indicó. También se vio perdiz en otras zonas.

El domingo, se vieron cuatro perdices cerca del comedero de Campo de San Pedro (al parecer, la presencia de los observadores impidió que un cazador disparase contra las aves), y ocho perdices junto a la carretera de la coronación de la presa. También se vio alguna perdiz frente a Peñalba y frente a La Catedral, una frente a Valdecasuar m. d. 1, una en La Hocecilla, y una en el barranco de Covanegra.

El lunes, se vieron seis o siete perdices cerca de Moral de Hornuez, y una en el reguero de la Fuente de la Vega.

El martes, se vio una perdiz cerca del antiguo campamento frente a Peña Portillo.

El miércoles, se vio perdiz entre Montejo y el comedero.

### GALLINETA COMÚN o POLLA DE AGUA (Gallinula chloropus)

El sábado, se vieron al menos entre una y tres aves, en las charcas de Berlangas de Roa.

## FOCHA COMÚN (Fulica atra)

El sábado, se vieron 44 aves en las charcas de Villalba de Duero (38 de ellas en la charca del pinar), y unas 30 aves en las charcas de Berlangas de Roa.

Una semana antes, el 1 de noviembre, Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla vieron unas 44 fochas comunes en las charcas de Villalba de Duero (38 de ellas en la charca del pinar), y unas 45 fochas comunes en las charcas de Berlangas de Roa.

*Comentario*.- Se trata del tercer censo de otoño en que es registrada la especie, junto con los de 1997 (dos fochas en el embalse) y 2002 (12 fochas en las charcas de Villalba).

### GRULLA (Grus grus)

Citada por cinco equipos (vista por cuatro equipos, y sólo oída por uno más).

El sábado 8 de noviembre, se vieron 61 grullas en el embalse, volando hacia el oeste. El mismo día, se vieron 18 grullas cerca de Campo de San Pedro (antes de Campo, viniendo de Boceguillas), volando hacia el suroeste. También se vieron 11 grullas en vuelo en la zona del comedero de Campo de San Pedro. Además, a las 15 h. 15 m., se oyeron grullas hacia el sur, desde el páramo entre el barranco de la Fuente y el barranco de Valtejo.

<u>Nota.-</u> El miércoles 5 de noviembre, fue visto un bando de unas doscientas grullas muy cerca de Campo de San Pedro, "volando hacia el oeste en formación de V" (Pedro Torres Expósito y Manuel Serrano Sánchez).

#### AVOCETA (Recurvirostra avosetta).-

Citada por tres equipos.

En el embalse, se vieron 10 avocetas el sábado, y 34 avocetas el domingo.

En las charcas de Berlangas de Roa, se vieron 34 avocetas el sábado, a las 16 h. 57 m., en vuelo. Fueron fotografiadas. Sobrevolaron las charcas, sin posarse, y fueron hacia el oeste.

Se trata de las citas N° 29 y N° 30 en toda la historia del Refugio, según los datos que conocemos. Además, es la 5ª vez que se registra la avoceta en los censos de otoño. (Los censos de otoño anteriores, con la especie citada, son los de 1989 [4 ej.], 1996 [1 ej.], 2001 [15 ej.], y 2002 [23 ej.]).

<u>Nota.-</u> El miércoles anterior, día 5 de noviembre, fueron vistas siete avocetas en el embalse (por Pedro Torres Expósito y Manuel Serrano Sánchez).

### AVEFRÍA (Vanellus vanellus).-

Citada por once equipos.

El viernes, se vieron al menos 45 en el embalse.

El sábado, cerca de Fuentemizarra, se vieron más de 100 avefrías comiendo en el arado de un tractor (y más de 10 calandrias, y alondras). Además, entre Boceguillas y la zona de Campo de San Pedro, se vieron en total unas 290 avefrías (40+100+150), que probablemente incluyen las anteriores; entre ellas, había un bando de 50 aves "posadas alrededor del comedero en una zona encharcada", y "otro bando más lejano de otras 40-50" aves. Entre Campo de San Pedro y la vía del tren, se vio un bando de 40 avefrías en vuelo de Este a Oeste, que puede ser de los anteriores. En tierras de labor cerca de Maderuelo, a las 13 h. 30 m. ap., se vieron 80-90 avefrías, que nuevamente pueden ser de las anteriores. En el embalse, ærca de Maderuelo, un equipo vio 35 avefrías en vuelo, otro equipo anotó 34 avefrías a las 11 h. 22 m. (seguramente está incluidas en las anteriores), y un tercer equipo señaló un bando de unas 150 avefrías. En las charcas de Berlangas de Roa (Burgos), se vieron 16-20 avefrías (cuatro a las 14 h. 9 m., y 16 a las 15 h. 14 m.).

El domingo, a las 8 h. 30 m., se vieron 23 avefrías cerca del comedero de Campo de San Pedro. También se vieron 18 avefrías en el embalse.

## AGACHADIZA COMÚN (Gallinago gallinago).-

El sábado, en las charcas de Berlangas de Roa (Burgos), se vieron 8-10 aves (ocho a las 14 h. 22 m., y dos a las 17 h. 36 m.; hay fotografía).

El domingo, en la misma zona, se censaron <u>trece</u> agachadizas comunes (oídas a las 7 h. 13 m.; vistas ocho en un islote a las 7 h. 29 m.; vistas dos a las 8 h. 23 m.; y vistas las trece, todas posadas en el mismo islote, a las 9 h. 18 m.).

Una semana antes, el 1 de noviembre, Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla vieron la agachadiza común en las charcas de Hoyales de Roa. El 28 de noviembre, los mismos ornitólogos citaron de nuevo la agachadiza común en las charcas de Berlangas de Roa.

Es el primer censo de otoño en que se cita la especie.

### ARCHIBEBE CLARO (Tringa nebularia).-

Fue observado uno en el embalse, el domingo. Se trata de la cita nº 23 de la historia del Refugio, y de la primera en los censos de otoño. De hecho, es la primera noticia que conocemos en noviembre.

Ha habido cuatro registros en abril, cinco en mayo, uno en julio, cuatro en agosto, siete en septiembre, uno en octubre, y uno en noviembre. (Véanse las Hojas Informativas Nº 18, pág. 11; Nº 19, pág. 11; Nº 20, pág. 10; Nº 24, pág. 47; y Nº 25, págs. 96-97).

### ANDARRÍOS GRANDE (Tringa ochropus).-

Citado por siete equipos. Un octavo equipo señaló andarríos sin precisar la especie.

Todas las citas corresponden al embalse; excepto una observación, el sábado, en la zona encharcada junto al comedero de Campo de San Pedro.

Ha habido ya, que sepamos, 75 citas de la especie en la zona.

#### GAVIOTA REIDORA (Larus ridibundus).-

Citada por nueve equipos; en el embalse, o en las charcas de Berlangas de Roa.

### PALOMA TORCAZ (Columba palumbus).-

Se vieron seguramente no menos de unas 830-966 palomas torcaces, y muy posiblemente más.

Citada por 21 equipos.

El sábado, se vieron 100 palomas torcaces en migración al sur de Valdecasuar. Además, a las 13 h. 42 m., se vio un bando de unas 200 palomas torcaces en Valugar. A las 16 h. 29 m., en el 2º Cañón, se vieron 6 palomas torcaces Riaza abajo. A las 16 h. 29 m., en La Calderona, se vieron unas 60 palomas torcaces, que iban río arriba (hacia la presa). A las 16 h. 30 m., en Peña Fueros, se registraron unas 90 palomas torcaces río arriba, que sin duda incluyen las anteriores. A las 16 h. 30 m., en la zona de La Raya, pasaron unas 40 palomas torcaces río abajo. A las 16 h. 40 m., frente a Peña Fueros izquierda, pasaron 18 palomas torcaces río arriba. A las 16 h. 42 m., frente a Peña Fueros derecha, pasaron 20 palomas torcaces río arriba. En Peña Fueros izquierda, se vio asimismo la especie a las 17 h. 8 m. (un ejemplar, que iba hacia La Calderona), y a las 17 h. 21 m. (dos aves frente a Peña Fueros, volando río arriba). También se vieron palomas torcaces en el Circo del Águila; y se vio alguna en El Corralón, sobre los páramos del sudeste (yendo hacia las encinas del Boquerón), y cerca del embalse. Por otra parte, en

las sabinas de Campillo de Aranda, se vieron cinco ejemplares a las 16 h. 40 m., un ave a las 16 h. 44 m., nueve palomas torcaces a las 16 h. 49 m., dos a las 17 h. 0 m., y al menos tres al anochecer. Además, en las charcas de Berlangas de Roa, se vieron 14 palomas torcaces a las 17 h. 8 m.

El domingo, a las 7 h. 56 m., se vieron seis palomas torcaces en el sabinar de Campillo de Aranda. A las 8 h. 5 m., se vieron cinco torcaces en La Hocecilla. A las 8 h. 8 m., pasó una por La Raya; poco después, a las 8 h. 10 m., pasaron 22 torcaces "desde el páramo hacia Las Torcas"; y a la misma hora (8 h. 10 m.), se vieron 4 torcaces por el 2º Cañón, cañón arriba. A las 8 h. 18 m., pasó una por Valdecasuar m.i.3. A las 8 h. 30 m., pasaron unas 350 de norte a sur, frente a Peña de la Zorra; a la misma hora, se registró un bando de al menos 200 torcaces volando hacia el este, en La Calderona; probablemente se trata del mismo bando. Cinco minutos después, a las 8 h. 35 m., pasaron 67 ejemplares, de nuevo frente a Peña de la Zorra, también de norte a sur (lo que da un total de unos 417 ejemplares de paso por ese paraje). A las 8 h. 30 m., el bando de ap. unas 300 palomas fue visto también por Valdecasuar m.i.4, yendo del norte al suroeste. A las 8 h. 37 m., se vio un bando de 120 palomas torcaces en el barranco de Covanegra, volando de norte a sur; y a las 8 h. 45 m., se vio un bando de 60 torcaces, volando de sur a norte, en el mismo lugar. A las 8 h. 53 m., un bando de 16 palomas torcaces, que volaba de norte a sur, fue señalado en Valdecasuar m.i.4 (sumadas a las 417+120 anteriores, dan un total de 553 torcaces ap.). [Si añadimos las 22 aves vistas antes por la zona de La Raya, las cinco de La Hocecilla, las cuatro del 2º Cañón, y las seis del sabinar de Campillo, suman al menos unas 590 torcaces.] Después, a las 10 h. 10 m., se vio un bando de 36 palomas torcaces en el Boquerón, donde ya antes se había observado el ave. También se vio torcaz en Valugar, y en las charcas de Berlangas de Roa (10 h. 32 m.); y se registró el paso de "grupos de 2 a 10 ejemplares" en Valdecasuar m. d. 2.

El lunes, se vieron diez ejemplares en el sabinar del sur a las 11 h. 58 m., y otros cinco a las 12 h. 55 m. Después, a las 12 h. 56 m., se vieron cinco junto al Reguerillo del Boquerón.

Puede añadirse que una semana antes, el 1 de noviembre, Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla vieron un bando de <u>más de 70</u> palomas torcaces en las charcas de Hoyales de Roa.

### PALOMA ZURITA (Columba oenas).-

Al menos unas 123, y posiblemente más.

Citada por ocho equipos.

El sábado, en las sabinas de Campillo de Aranda, se observa "un numeroso bando de <u>al menos 65</u> aves que dan vueltas por la zona y se posan en un grupo de sabinas; allí están hasta las 18 h. 45 m." También se vio paloma zurita en Peña Fueros derecha. Y se citó, el sábado o el domingo, en Valugar m. d.

El domingo, a las 8 h. 9 m., se ven dos en el 2º Cañón, cañón arriba. A las 8 h. 18 m., se observa una en el Boquerón, barranco abajo. A las 8 h. 51 m., se ve una cerca de la presa. El mismo día, también se ven dos en La Catedral. Por otra parte, en el sabinar de Campillo de Aranda, se observan más de 65 palomas zuritas (incluyendo ocho ejemplares a las 7 h. 50 m., y unas 54 aves a las 7 h. 54 m.). Algo más tarde, a las 9 h. 32 m., se ven 52 palomas zuritas en la orilla derecha del embalse, cerca de El Reloj.

*Comentario.*- Se trata del censo de otoño en que se han registrado más palomas zuritas, seguido del censo otoñal de 1994 (al menos unas 80-110).

### PALOMA BRAVÍA (Columba livia).-

Citada por diecisiete equipos.

El sábado 8, a las 16 h. 26 m., en las sabinas de Campillo, fueron vistas 26 palomas bravías *'que vienen de Milagros y se vuelven''*. Muy poco después, a las 16 h. 29 m., frente a Peña Fueros izquierda, se vieron 80 palomas bravías volando río arriba.

El domingo 9, a las 8 h. 0 m., fueron vistas unas 15 palomas bravías (y una lavandera blanca) entre los buitres del cortado, en Valdecasuar margen izquierda 3; poco después, a las 8 h. 10 m., se posó un bando

de 17 palomas bravías, que seguramente incluía el anterior, en Valdecasuar margen izquierda 2. Además, en Valdecasuar margen derecha 1 se vieron cinco palomas bravías. En Valdecasuar margen izquierda 1, se vieron 23 palomas bravías barranco arriba a las 8 h. 31 m. (13+6+4), y 21 aves barranco abajo a las 8 h. 44 m. (15+4+2). Por otra parte, en El Campanario se vieron seis palomas bravías al amanecer; y en El Corralón (P.D.D.), se vieron 30 palomas bravías, entre las 8 h. 5 m. y las 8 h. 17 m.

El miércoles día 12, entre Montejo y el comedero, fue citado un bando de unos 35 ejemplares ap.

### TÓRTOLA TURCA (Streptopelia decaocto).-

Citada por diez equipos.

El viernes, fue vista una en Boceguillas.

El sábado, se vieron seis aves en Boceguillas; y hasta <u>16</u> aves a la vez en Maderuelo (a las 9 h. 45 m.; había 14 ejemplares en el tejado de una casa, otro volando, y otro en un poste con dos gorriones comunes y un gorrión molinero). Otro equipo citó dos aves en la zona de Maderuelo. El mismo día, la tórtola turca fue vista también en otros sitios (como cerca de Peña de la Zorra, o en Campo de San Pedro), y además fue oída una en Ayllón.

El domingo, fueron vistas cuatro en Maderuelo. Otro equipo también la citó en esa zona.

*Comentario*.- Se trata del censo de otoño en que se han registrado más tórtolas turcas, seguido del de 2002; y del quinto censo de otoño en que es citada la especie, junto a los de 1997 (dudosa), 1999, 2000 y 2002.

Nota.- El domingo siguiente, 16 de noviembre, fueron vistas más de veinte tórtolas turcas en Maderuelo, por varios participantes en una excursión de SEO/BirdLife al Refugio (Miguel Ángel Calvo Guerrero, Brezo Dávila López, Francisco Juárez Casado, Francisco Javier Ortega Pinilla, Pedro Ortega Pinilla, Karin Schmidt, y otros). Esta agrupación de tórtolas turcas es la mayor de la que tenemos noticias en la comarca; junto con una cita de veinte ejemplares, también en Maderuelo, el 5 de octubre de 2003 (a las 18 h. 39 m.), debida a José Luis López-Pozuelo García y Paloma Fraguío Piñas.

### MARTÍN PESCADOR (Alcedo atthis).-

Citado por dos equipos.

Fue visto uno el sábado (bajo V. D. I.).

Fue oído uno el domingo (a las 7 h, 42 m., en el río, frente a Peña de la Zorra).

<u>Nota.-</u> El martes 4 de noviembre, se vio un ejemplar, muy cerca y después del viaducto; y el jueves 6 de noviembre, fue oído repetidas veces un ejemplar, frente a V.A.D. (Pedro Torres Expósito y Manuel Serrano Sánchez).

#### ABUBILLA (Upupa epops).-

El sábado, entre las 9 h. 11 m. y las 9 h. 52 m., se vio una abubilla en el basurero de Aranda de Duero. El domingo, a las 10 h. 28 m., se vio una posible abubilla (no segura) en las charcas de Berlangas de Roa. [En febrero de 2004, José Muyo, pescador de la zona, comenta haberla vista todo el año allí.]

Es el primer censo de otoño en que se cita la abubilla. Sobre otras citas invernales de abubilla en la comarca, y en zonas más o menos cercanas, pueden verse los datos publicados en las Hojas Informativas  $N^{\circ}$  24 (págs. 54-55) y  $N^{\circ}$  25 (pág. 111).

Puede añadirse que, el 24 de octubre de 2003, Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla ya habían visto una abubilla en el basurero de Aranda. Por otra parte, el 2 de noviembre de 2003, Juan Luis Galindo Estévez señaló una abubilla en las lagunas de Cantalejo (Segovia). Posteriormente, el 20 y el 25 de diciembre de 2003, y también el 5 de enero de 2004, Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla volvieron a ver la abubilla en el basurero de Aranda. Además, el 10 de enero de 2004, Javier

Vitores Casado y Pablo Sanz Trillo registraron una abubilla, de nuevo en el basurero de Aranda, durante el censo invernal del milano real.

### PITO REAL (Picus viridis).-

Citado por diecisiete equipos (nueve como visto y ocho como sólo oído).

Nota.- El viernes, se vio un macho en el parque "La Huerta" de Santa Catalina (Aranda de Duero).

El sábado, fue visto u oído varias veces en los páramos del sudeste; en las restantes zonas, se vieron al menos uno o dos.

El domingo, a las 8 h. 16 m., fue visto junto a V.A.D.; a las 8 h. 23 m., fue visto en las charcas de Berlangas de Roa; a las 10 h. 3 m. ap., fue observado en el barranco del Boquerón; y a las 13 h. 32 m., se vieron dos ejemplares cerca del puente de Alconadilla.

El lunes, a las 17 h. 47 m., se vio un ejemplar junto a los chozos, frente a Peña Portillo; y después, a las 17 h. 55 m., se vio de nuevo un ejemplar, en el antiguo campamento bajo Peña Portillo.

El martes, a las 11 h. 43 m., se vio un ejemplar junto al puente nuevo de Peña Rubia.

### PICO PICAPINOS (Dendrocopos major).-

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

Nota.- El viernes, se vio una hembra en el parque "La Huerta" de Santa Catalina (Aranda de Duero).

El sábado, a las 16 h. 37 m., se vieron dos ejemplares frente a Peña Rubia. En otro informe también se cita un pico picapinos en la misma zona, que puede ser de los anteriores.

El domingo, a las 7 h. 52 m., se vio un pico picapinos en el sabinar de Campillo de Aranda. Entre las 8 h. 5 m. y las 8 h. 17 m., se vieron dos picos picapinos cerca de El Caramelón (P. D.D.). A las 9 h. 12 m., se vio un ejemplar macho en un chopo del soto, bajo La Raya y El Campanario. A las 9 h. 14 m., se vio un ejemplar frente a Peña Rubia. A las 9 h. 17 m., se vio un pico picapinos en Vald. m.i.4. También se le vio frente a Peña de la Zorra, frente a La Catedral, y frente a Peñalba.

El lunes, entre las 16 h. 15 m. y las 16 h. 35 m., fue visto un ejemplar en las afueras del pueblo de Montejo. Los observadores anotan: "El pico picapinos ha conseguido algo de comer bajo la corteza. Los gorriones (comunes y molineros) junto a pinzones vulgares y carboneros comunes tratan de comer también pero el picapinos los echa a aletazos de su sitio."

**NOTA.-** Se obtiene un total de **48-49** especies de aves no paseriformes, todas ellas vistas; lo que constituye la cifra más alta de los censos de otoño, por delante de 2002 (45-46), 2000 (38), 1999 (37), 1989 (36) y 1990 (35).

#### PÁJAROS (PASERIFORMES).-

### ALONDRA DE DUPONT (Chersophilus duponti).-

Oída el domingo en los páramos del nordeste o cerca; y también en los páramos del sudeste (en el barranco del Boquerón).

Citada por dos equipos.

<u>Comentario.</u>- Ha habido citas de la alondra de Dupont, seguras o no, en cinco censos de otoño (no seguras, en 1990, 1993 y 1998, en los páramos del nordeste; seguras, en 2002 [en los páramos del nordeste y en la zona de El Reloj], y en 2003 [en los páramos del nordeste]). (Véase lo indicado al respecto en la Hoja Informativa N° 26, pág. 3, primer párrafo).

### CALANDRIA (Melanocorypha calandra).-

Citada por cuatro equipos.

El sábado, fue vista entre Campillo de Aranda y Fuentelcésped. También se vio una junto a la carretera de Fuentelcésped a la antigua N-I, y se vieron más de diez cerca de Fuentemizarra.

### COGUJADA COMÚN (Galerida cristata).-

Citada por doce equipos.

Nota.- El sábado, a las 16 h. 29 m., fue vista una cogujada común volando con 44 estorninos negros, en las sabinas de Campillo de Aranda.

### COGUJADA MONTESINA (Galerida tkeklae).-

Citada por nueve equipos; en Vallejo del Charco, los páramos del nordeste y del sudeste, las cercanías de la cantera, el sabinar del sur, la zona de Peña de la Zorra, el barranco de Pardebueyes, el barranco del Boquerón, junto al embalse, y frente a Peñalba.

## TOTOVÍA (Lullula arborea).-

Citada por tres equipos (por dos de ellos, sólo oída).

El sábado, fue señalada en los páramos del sudeste, y fue oída frente a Peñalba.

El domingo, fue registrada en el barranco del Boquerón, y fue oída frente a V. D. I. (Cuesta Agria).

### ALONDRA COMÚN (Alauda arvensis).-

Citada por once equipos; en los páramos del nordeste (oída), en el sabinar del sur, en el barranco de Valtejo (o de Valtejar), en el barranco del Boquerón, en los campos del norte, cerca del embalse, frente a Peñalba, cerca de Fuentemizarra, entre Boceguillas y la zona de Campo de San Pedro, cerca del comedero de Campo de San Pedro (bandos), y entre Campillo de Aranda y Fuentelcésped.

### AVIÓN ROQUERO (Ptyonoprogne rupestris).-

Citado por un equipo.

El sábado, se vieron <u>7</u> ejemplares en La Hocecilla.

El domingo, fue visto en la zona de Peña de la Zorra.

Comentario.- Se trata del octavo censo de otoño en que es citada la especie. Los anteriores son los de 1989, 1990, 1996, 1997, 2000, 2001, y 2002 (y 1987 en el Duratón). (Véase la Hoja Informativa Nº 26, pág. 10).

### BISBITA COMÚN (Anthus pratensis).-

Citado por once equipos; en el barranco de Pardebueyes, frente a Peña Rubia, frente a Peña Portillo, frente a Peña de la Zorra, frente a La Catedral, junto al embalse, frente a Peñalba (oído), en los páramos del nordeste y del sudeste, entre Boceguillas y Campo de San Pedro, en la zona del comedero de Campo de San Pedro, y en las charcas de Berlangas de Roa.

#### BISBITA ALPINO (Anthus spinoletta).-

El sábado, un total de cuatro bisbitas alpinos (2+2) fueron observados frente a Peña Rubia ("*posados en árboles junto al canal de riego*"). En el informe correspondiente se destacan el canto distintivo y las patas negras (oscuras) de los pájaros. Uno de ellos fue visto con telescopio durante algún tiempo.

Comentario.- Se trata de la tercera cita (y la segunda segura) en los censos de otoño; y de la novena cita en toda la historia del Refugio.

## LAVANDERA BOYERA (Motacilla flava).-

Fue citado un ejemplar el sábado, a las 17 h. 12 m., frente a Peña Rubia, "volando río abajo". "Se le observa en vuelo, distinguiéndose claramente el dorso, identificándose claramente la especie."

*Comentario.*- Se trata del primer censo de otoño en que es citada, y de la primera cita en noviembre en la historia del Refugio.

# LAVANDERA CASCADEÑA (Motacilla cinerea).-

Citada por doce equipos (el viernes, a las 16 h. 16 m., en la zona del río Arandilla, en el parque "La Huerta" [Aranda de Duero]; el sábado, en las zonas de La Calderona, Peña de la Zorra y Peña Portillo; el domingo, cerca de la presa [a las 8 h. 1 m., un ave pasó del aparcamiento de la coronación al poblado de la presa; entre las 9 h. 1 m. y las 9 h. 16 m., se vieron dos aves cerca de El Caramelón (P.D.D.)], frente a Peña Fueros, en el río [a las 11 h. 35 m., sobre una piedra en el río, junto a la ermita de El Casuar], en Valdecasuar m.i.4, y cerca del barranco de Covanegra [en el río]; y el martes, de 12 h. 8 m. a 12 h. 21 m., cerca del puente bajo Peña Portillo). También fue citada por el G. O. Alauda (el domingo).

## LAVANDERA BLANCA (Motacilla alba).-

Observada por veinte equipos.

El sábado, de 9 h. 11 m a 9 h. 52 m., se vieron <u>más de 40</u> lavanderas blancas en el basurero de Aranda de Duero. El mismo día, a las 17 h. 29 m., se vieron <u>12</u> lavanderas blancas (8+4) en las charcas de Berlangas de Roa, que "*se juntan hacia el dormidero*".

(Sobre grandes agrupaciones de lavanderas blancas en la comarca, véase lo señalado en las Hojas Informativas Nº 24 [pág. 60] y Nº 26 [págs. 20-21]).

También el sábado 8, a las 17 h. 0 m., fue vista una lavandera blanca en el comedero de buitres. (Pueden verse otros datos, sobre la lavandera blanca en el comedero, en las Hojas Informativas Nº 24, pág. 59, y Nº 25, pág. 20).

El domingo 9, a las 7 h. 58 m., fue vista una lavandera blanca que se posó en la repisa larga de Peña Inclinada, donde había siete buitres leonados. Dos minutos después, a las 8 h. 0 m., fue vista una lavandera blanca (con unas 15 palomas bravías) entre los buitres del cortado, en Valdecasuar margen izquierda 3. El mismo día, en V.A.D., fue observada una lavandera blanca "entre los buitres en medio del cortado, en una cornisa, como picoteando por el suelo".

También en años anteriores se han realizado observaciones un tanto similares (véase la Hoja Informativa Nº 26, pág. 20, Observaciones curiosas, apartado 3).

## CHOCHÍN (Troglodytes troglodytes).-

Citado por trece equipos (visto por ocho, y sólo oído por cuatro más); frente a Peña Rubia, junto al puente nuevo, frente a Peña Portillo, frente a Peña de la Zorra (oído), frente a La Calderona, bajo Peña Fueros (entre los arbustos, junto al río), frente a Valugar m. i. (oído), frente a Valugar m. d., cerca de La Raya, frente a V. D. I., frente a La Catedral (oído), frente a Peñalba (oído), y en el parque "La Huerta" de Santa Catalina (Aranda de Duero).

## ACENTOR COMÚN (Prunella modularis).-

Citado por dos equipos.

El sábado, fue visto frente a La Calderona.

El domingo, fue oído frente a V.D.I. (Cuesta Agria), y fue visto frente a La Calderona.

El martes, a las 11 h. 59 m., fue visto en el antiguo campamento frente a Peña Portillo.

### PETIRROJO (Erithacus rubecula).-

Citado por 28 equipos.

Frente a Peña Fueros izquierda, se observaron al menos seis ejemplares el sábado, y al menos siete el domingo.

### COLIRROJO TIZÓN (Phoenicurus ochruros).-

Citado por 22 equipos.

## TARABILLA COMÚN (Saxicola torquata).-

Citada por ocho equipos; frente a Peña Rubia (al menos dos), cerca del antiguo campamento frente a Peña Portillo, frente a Peña de la Zorra, junto al embalse, cerca de Peñalba, entre Boceguillas y la zona de Campo de San Pedro, y en las charcas de Berlangas de Roa.

## COLLALBA NEGRA (Oenanthe leucura).-

Citada por dos equipos. Las citas corresponden a un máximo de tres parejas.

El sábado, a las 17 h. 12 m., en la ladera de Peña Rubia, se anotó la siguiente observación: "<u>Dos</u> collalbas negras se enzarzan en una breve pelea con <u>un roquero solitario</u>, quien finalmente abandona el lugar. Las collalbas se quedan un rato en la ladera y luego las perdemos de vista."

El mismo día, se vieron dos collabas negras en el soto bajo Peña de la Zorra.

El martes, se vieron dos collalbas negra, bajo Peña Portillo, de 12 h. 8 m. a 12 h. 21 m.

Comentarios.- 1) La cita para la ladera de Peña Rubia es la primera en esa zona después del año 2000; y la cita de la ladera de Peña de la Zorra es la primera en ese lugar después de 1991, aunque hubo años en que éste fue el mejor sitio para observar la especie en el Refugio. (Véase la Hoja Informativa N° 26, págs. 34-37).

2) Se trata del 2º censo de otoño en que se han visto más collalbas negras, después del de 1988 (con ocho aves); y del 9º censo de otoño en que es citada la especie tras 1983, 1988, 1990, 1994, 1997, 1998, 2001 y 2002.

## ROOUERO SOLITARIO (Monticola solitarius).-

Citado por seis equipos; en el barranco de Pardebueyes, en el barranco de Covanegra (un macho), en la ladera de Peña Rubia, en Valdecasuar m. i. 2, en Valugar m. d., y en la zona de Peñalba.

## MIRLO COMÚN (Turdus merula).-

Citado por 32 equipos (por seis de ellos, fue sólo oído).

El sábado, a las 17 h. 0 m., se vieron ocho mirlos cerca de Las Torres. Es una de las mayores agrupaciones registradas en la zona.

### ZORZAL REAL (Turdus pilaris).-

Citado por doce equipos.

El sábado, se vieron decenas de ejemplares en Valdecasuar, donde se remarcó su abundancia. A las 13 h. 32 m., en el camino hacia el barranco de Valdecasuar,, se vieron unos 35-40 zorzales reales, con al menos dos zorzales alirrojos y un zorzal charlo, "volando en grupo y posándose en las sabinas". Hacia las 15 h. ap., se citó un bando numeroso de zorzales reales, mezclados con zorzales alirrojos, en el barranco de Valdecasuar. Destaca asimismo, a las 15 h. 20 m., un grupo de unos 20-25 zorzales reales, en el barranco de Valdecasuar, que puede ser el mismo antes citado. También se registraron varios ejemplares en los chopos de La Pililla (14 h. 36 m.). Además, en el soto bajo Peña de la Zorra, se observó primero un ave y después un grupo de 27 ejemplares (18 h. 6 m.).

El domingo, fue visto <u>un bando de unos 15</u> individuos volando hacia el nordeste, frente a Peña de la Zorra. También, de 7 h. 52 m. a 7 h. 53 m., fue visto <u>un bando de 70</u> zorzales reales en Valdecasuar m. i. 1, barranco abajo; y se observó un bando de unos 60-70 zorzales reales, sin duda el mismo, en Valdecasuar m. i. 2, yendo hacia la ermita. Además, a las 8 h. 19 m. se vieron 4 zorzales reales frente a Peña Portillo. Por otra parte, se vio un bando de zorzales reales "*en el borde del embalse*", cerca de Peñalba; y se vio asimismo la especie frente a La Calderona.

El lunes, se vio un ejemplar en el sabinar del sur (10 h. 50 m.).

Comentario.- Se trata, con mucho, del censo de otoño en que se han registrado más zorzales reales; y del 8º censo de otoño en que es citada la especie, junto con los de 1988, 1991, 1993, 1996, 1998, 2000 y 2001.

# ZORZAL COMÚN (Turdus philomelos).-

Citado por dieciséis equipos.

El sábado, a las 15 h. 52 m., junto a Peña de la Zorra, se vio cómo <u>un halcón peregrino macho</u> cazaba en vuelo un zorzal común. A continuación, el halcón hembra salió tras el macho, lo persiguió, le arrebató "espectacularmente" la presa, se posó con ella, y la comió.

El mismo día, se vio un bando de zorzales comunes entre Valdevacas y el camino de Valdecasuar. Además, se vieron bandos mixtos de zorzales charlos y comunes, junto al embalse. Por otra parte, en las sabinas de Campillo de Aranda, entre las 16 h. 34 m. y las 18 h. 20 m., se vieron al menos nueve zorzales comunes.

### ZORZAL ALIRROJO (Turdus iliacus).-

Citado por diez equipos (por uno de ellos, sólo oído); frente a Peña Rubia, en el camino hacia el barranco de Valdecasuar y en dicho barranco, en Vallejo del Charco, cerca de Valugar, frente a V.A.D., cerca de La Raya, en el barranco de la Fuente (oído, dudoso), en el Boquerón (oído), y junto al embalse.

### ZORZAL CHARLO (Turdus viscivorus).-

Citado por dieciséis equipos (por uno de ellos, no con seguridad).

El sábado, a las 16 h. 40 m., se vio un bando de 75 zorzales, de especie no determinada, en El Corralón, volando de norte a sur. Aparte de esto, el mayor bando observado tenía unos 40 o más zorzales charlos; fue visto el lunes, a las 10 h. 34 m., en el sabinar del sur.

El sábado, a las 11 h. 37 m., junto al embalse, se vio un bando de unos 10-12 zorzales charlos, y luego varios bandos mixtos de zorzales charlos y comunes. Después, a las 13 h. 32 m., en el camino hacia el

barranco de Valdecasuar,, se vieron unos 35-40 zorzales reales, con al menos dos zorzales alirrojos y un zorzal charlo, "volando en grupo y posándose en las sabinas".

### RUISEÑOR BASTARDO (Cettia cetti).-

Citado por quince equipos (cuatro como visto, y once como sólo oído); en el soto fluvial, bajo Peña Inclinada, bajo La Catedral, bajo Los Poyales, bajo V.A.D., bajo el viaducto, bajo V. D. I., cerca de La Raya, bajo El Corralón, en Valugar, bajo Peña de la Zorra, bajo Peña Portillo, bajo Peña Rubia, y cerca del barranco de Covanegra.

## BUITRÓN (Cisticola juncidis).-

Citado por un equipo, el sábado, en la zona de Peña Portillo.

Comentario.- Se trata del segundo censo de otoño en que es citada la especie (el anterior fue el de 1997), y supone la cita nº 6 de la historia del Refugio (sin contar algunas noticias más, muy pocas, en zonas cercanas).

### CURRUCA RABILARGA (Sylvia undata).-

Citada por trece equipos.

### CURRUCA CAPIROTADA (Sylvia atricapilla).-

Citada por ocho equipos (por uno de ellos, como dudosa).

Fueron vistos: Algún ejemplar el sábado, frente a V.A.D., y frente a La Calderona; un macho el sábado, frente a V.D.I.; un macho el domingo, frente a Peña Rubia, en las choperas; algún ave oída el mismo día, frente a Peña de la Zorra; una hembra el lunes, junto al pueblo de Montejo; primero un ejemplar y luego dos (macho y hembra) el martes, cerca de Peña Portillo (al sur del río); y al menos un ejemplar el miércoles, junto al pueblo de Montejo.

Además, fue oída el domingo frente a V.A.D.

La cita dudosa corresponde a una curruca capirotada o cabecinegra (el domingo, no lejos de la ermita de El Casuar).

*Comentario.*- Se trata del 9º censo de otoño en que es citada la especie; junto con los de 1988, 1989, 1990, 1991, 1993, 1994, 2001 y 2002.

## MOSOUITERO COMÚN (Phylloscopus collybita).-

Citado por quince equipos; en el soto, bajo Peña Rubia (el domingo, a las 9 h. 37 m.), bajo Peña Portillo (el sábado, a las 16 h. 7 m.; el lunes, a las 8 h. 8 m.; y el martes, de 12 h. 8 m. a 12 h. 21 m.), y en la zona de Peña de la Zorra (el sábado y el domingo). También, en Valugar o cerca, por el barranco de Carralanga (el sábado, a las 10 h. 55 m.), cerca de Maderuelo (el sábado, hacia las 10 h. 45 m. ap.; y el domingo, de 16 h. 17 m. a 16 h. 35 m.), frente a Peñalba (el sábado y el domingo), junto al embalse (el sábado, por dos equipos independientes), cerca del comedero de Campo de San Pedro (el domingo), junto al puente nuevo de Peña Rubia (el martes, a las 11 h. 43 m.), en el parque arandino de "La Huerta" de Santa Catalina (el viernes), y en las charchas de Berlangas de Roa (el sábado, a las 15 h. 24 m.). También fue citado el mosquitero común por el G. O. Alauda (el domingo). Además, destaca un total de ocho mosquiteros ¿comunes? citados el domingo, entre las 9 h. 16 m. y las 9 h. 28 m., enfrente de El Caramelón (P.D.D.).

<u>Nota.-</u> El siguiente domingo, 16 de noviembre, a las 12 h. 40 m., fue visto un mosquitero común en La Calleja, durante una excursión de SEO/BirdLife al Refugio.

### REYEZUELO SENCILLO (Regulus regulus).-

Citado por cuatro equipos, frente a Peña Rubia (el sábado, a las 16 h. 50 m.; se vieron juntos los dos reyezuelos, el sencillo y el listado, en un sauce junto al puente nuevo), frente a Peña Portillo (el domingo, a las 9 h. 26 m., al menos dos reyezuelos sencillos, con 15-20 reyezuelos listados y dos herrerillos comunes), cerca del puente bajo Peña Portillo (el martes, a las 13 h. 3 m.), y frente a La Calderona (el sábado).

## REYEZUELO LISTADO (Regulus ignicapillus).-

Citado por once equipos; frente a Peña Rubia (el sábado, a las 16 h. 50 m.), frente a Peña Portillo (el domingo, a las 9 h. 26 m.; y el lunes, a las 17 h. 55 m.), frente a Peña de la Zorra (oído el sábado y el domingo), en Valdecasuar m. i. 4 (el domingo), frente a Peña Fueros derecha (el domingo), bajo Peña Fueros (el domingo, a las 11 h. 37 m., "en un árbol junto al río"), entre Valdecasuar y Valugar (oído, el domingo), frente a V.D.I. (el sábado), en el Boquerón (el domingo), en el sabinar del norte ("muy numeroso", el sábado), y en el sabinar del sur (el lunes, a las 10 h. 32 m.).

El domingo, a las 9 h. 26 m., frente a Peña Portillo, se vio un bando de <u>15-20</u> reyezuelos listados, con al menos dos reyezuelos sencillos y dos herrerillos comunes. Es una de las mayores agrupaciones de reyezuelos listados registradas en toda la historia del Refugio.

### MITO (Aegithalos caudatus).-

Citado por diecinueve equipos.

Entre los bandos anotados, destaca uno de diez aves (el domingo, entre las 8 h. 17 m. y las 8 h. 23 m., enfrente de El Caramelón [P.D.D.]).

## CARBONERO GARRAPINOS (Parus ater).-

Citado por cuatro equipos.

El sábado, a las 16 h. 47 m., se vio un carbonero garrapinos en las sabinas de Campillo de Aranda. El mismo día, se señaló un carbonero garrapinos en Valugar.

El domingo, se vio un carbonero garrapinos en una sabina, frente al Circo del Águila.

El martes día 11, a las 13 h. 3 m., fue visto un ejemplar cerca del puente bajo Peña Portillo.

<u>Nota.</u>- El miércoles anterior, 5 de noviembre, fueron vistos varios carboneros garrapinos en el pinar entre Valdevacas de Montejo y la ermita de Hornuez, por Pedro Torres Expósito y Manuel Serrano Sánchez.

## HERRERILLO COMÚN (Parus caeruleus).-

Citado por doce equipos.

El sábado, a las 16 h. 27 m., se vieron siete herrerillos comunes "comiendo en las sabinas" de Campillo de Aranda.

El domingo, a las 9 h. 26 m., frente a Peña Portillo, se observó un bando de 15-20 reyezuelos listados, con al menos dos reyezuelos sencillos y dos herrerillos comunes.

## CARBONERO COMÚN (Parus major).-

Citado por dieciocho equipos.

### TREPARRISCOS (Tichodroma muraria).-

Citado por dos equipos, el domingo, en Peña Fueros.

A las 8 h. 25 m., fue visto un treparriscos en la grieta grande de Peña Fueros, cerca del nido Nº 10 de buitre leonado. Los observadores anotaron: "Picotea dentro de la grieta; sale; está posado 10-15 segundos y se pierde volando a la izquierda."

Más tarde, de 10 h. 41 m. a 10 h. 43 m., fue observado un treparriscos en Peña Fueros izquierda. El ave se desplazaba de derecha a izquierda del cortado.

Se trata de la cita nº 17 que conocemos en las hoces del Riaza, la tercera en los censos de otoño, y la más temprana en la historia del Refugio. Los censos de otoño anteriores en que se citó el treparriscos son los de 1987 (un ave, el 15 de noviembre) y 1999 (dos aves, también el 15 de noviembre).

Puede verse un resumen de toda la información y las referencias anteriores conocidas, sobre este pájaro en la zona, en la Lista de vertebrados del Refugio (pág. 34, Nota 92); y en las Hojas Informativas Nº 11 (pág. 6), Nº 18 (pág. 12), Nº 23 (pág. 39), Nº 24 (págs. 68-69) y Nº 26 (pág. 62).

## AGATEADOR COMÚN (Certhia brachydactyla).-

Citado por ocho equipos (visto por cinco, y sólo oído por tres más); frente a La Catedral (el domingo), en Valugar (oído, el sábado y el domingo), frente a Peña Fueros derecha (el sábado), frente a Peña de la Zorra (oído, el sábado), en el soto cerca de Peña Rubia (el sábado y el domingo), junto al pueblo de Montejo (el lunes), y en el parque "La Huerta" de Santa Catalina (Aranda de Duero) (el viernes).

## <u>ALCAUDÓN REAL NORTEÑO</u> (Lanius excubitor) y <u>ALCAUDÓN REAL MERIDIONAL</u> (Lanius meridionalis).-

El alcaudón fue citado por catorce equipos.

El sábado, a las 8 h. 55 m., en la orilla del embalse (margen derecha, frente a j. d. Maderuelo), fue bien observado un alcaudón real, con los prismáticos y con el telescopio. Parecía imitar la voz de otras aves. El dorso era gris oscuro. Por debajo era blanco, aunque no blanco puro, sino muy levemente rosáceo; el mentón sí era blanco puro. Parecía <u>norteño</u>, aunque con características un tanto intermedias entre el norteño y el meridional.

El mismo día, poco antes de las 9 h. 45 m., fue visto un alcaudón real en la fábrica de Myta (cerca de Maderuelo). Entre las 10 h. 6 m. y las 10 h. 44 m., fue señalado un alcaudón real en las charcas de Villalba de Duero (Burgos).

También el sábado, a las 16 h. 53 m., frente a Peña Rubia (al sur del río), fue observado un alcaudón real norteño, sin tonos rosados, por otros participantes en el censo; quienes escribieron del pájaro en su informe: 'Se le distingue claramente como Lanius excubitor por presentar todos los rasgos de esta especie".

En otro informe del sábado también se señala, cerca de Peña Rubia, un alcaudón real, que puede ser el anterior. Otro alcaudón es citado junto al embalse.

También el sábado, entre Boceguillas y la zona de Campo de San Pedro, fue registrado un alcaudón real con "pecho rosa", que por tanto debe ser meridional.

Además, el sábado, frente a Peñalba, fue señalado el alcaudón real meridional.

El domingo, a las 8 h. 10 m., en las charcas de Berlangas de Roa, fue visto un alcaudón real <u>meridional</u>, que imitaba los cantos de cinco especies distintas de aves (incluidos, al parecer, el escribano cerillo y el gorrión molinero).

También el domingo, fue visto alcaudón real frente a Peña de la Zorra. También se observaron dos alcaudones reales entre Campo de San Pedro y Boceguillas, y uno entre Fuentemizarra y Maderuelo. Además, a las 13 h. 10 m., fue citado un alcaudón real en la cola del embalse.

El martes 11 de noviembre, a las 11 h. 24 m., entre el comedero y Montejo, fue visto un alcaudón real meridional. El ave presentaba "los rasgos correspondientes a Lanius meridionalis, con áreas rosadas fácilmente observables".

<u>Nota.-</u> El miércoles 5 de noviembre, Pedro Torres Expósito y Manuel Serrano Sánchez anotaron un alcaudón real <u>meridional</u>, "en el desvío hacia Santa Cruz de la Salceda de la carretera de Fuentelcésped a Maderuelo".

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 la Hoja Informativa № 26 (págs. 65-66).

### ARRENDAJO (Garrulus glandarius).-

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

El sábado, a las 15 h. 20 m., en el barranco de Valdecasuar, fue visto un grupo de unos 20-25 zorzales reales, algún zorzal charlo, y <u>cinco o seis</u> arrendajos volando entre ellos. Dos arrendajos se posaron en las sabinas junto al cortado. Se trata de una de las dos mayores agrupaciones de arrendajos citadas en la zona. (Véase la Hoja Informativa Nº 26, pág. 68).

También el sábado, fue oído arrendajo en el barranco de Valugar.

El domingo, se citó arrendajo frente a Peña Fueros derecha. Por otra parte, a las 9 h. 17 m. se vieron dos ejemplares en el barranco del Boquerón. Además, a las 10 h. 5 m. fue oído uno en Valdecasuar m.i.3.

<u>Nota.-</u> El miércoles día 5, Pedro Torres Expósito y Manuel Serrano Sánchez oyeron un arrendajo en el sabinar de la ermita de Hornuez.

Ha habido ya, que sepamos, 93 citas del arrendajo en la zona.

## RABILARGO (Cyanopica cyana [cooki]).-

Citado por dieciocho equipos.

El sábado, se vieron seis rabilargos (2+4) en el basurero de Aranda de Duero (entre las 9 h. 11 m. y las 9 h. 52 m.). El mismo día, en Valugar m. i., se vieron dos grupos de 10 y 8 ejemplares, respectivamente. Frente a Peña Fueros izqda., se vieron 5 ejemplares (17 h. 24 m.).

El domingo, en el 2º Cañón, se vieron grupos de 5 y de 6 rabilargos (8 h. 7 m. y 8 h. 39 m., respectivamente); en la ladera cerca de Peña Fueros izqda., se vieron 15 ejemplares (8 h. 49 m.); y en el barranco del Boquerón, se observó un grupo de 10 aves (10 h. 12 m.).

### URRACA (Pica pica).-

Citada por diecisiete equipos; en el barranco de Pardebueyes, en Las Torres, en el pueblo de Montejo, en Valdecasuar, en la zona de Peña Fueros izquierda, en Peña Águila, junto al embalse, frente a Peñalba, cerca de Maderuelo (donde llegaron a verse al menos <u>diez</u> ejemplares, el domingo), en Boceguillas, entre Boceguillas y Campo de San Pedro, en el comedero de Campo de San Pedro (donde se vieron <u>seis</u> ejemplares, el sábado, y cuatro el domingo), cerca de la granja de cerdos de Campillo de Aranda, en las sabinas de Campillo de Aranda (donde se vieron hasta <u>seis</u> aves a la vez, el sábado, a las 16 h. 55 m.; y hasta tres aves a la vez, el domingo, a las 7 h. 54 m.), al sur y al sudeste de Tudanca, en el parque "La Huerta" de Santa Catalina (Aranda de Duero), y en el basurero de Aranda.

Las citas más sorprendentes se refieren a Valdecasuar (el domingo, a las 7 h. 48 m., vista la urraca en m. d. 3; y a las 9 h. 50 m., en la zona de m. d. 1), y a la próxima zona de Peña Fueros izquierda (el domingo, a las 8 h. 34 m., una urraca "cruza por la ladera"), donde esta especie no suele hacer acto de presencia (al menos, en primavera y en verano).

El domingo, a las 8 h. 28 m., se vio una urraca "en el cortado de Las Torres al lado de los buitres leonados".

## CHOVA PIQUIGUALDA (Pyrrhocorax graculus).-

El domingo, a las 8 h. 0 m., en el 2º Cañón, fueron vistas dos chovas piquigualdas, que fueron hacia el cañón del río.

<u>Comentario.</u>- Se trata de la cita nº 11 de la especie en la historia del Refugio, y del cuarto censo de otoño en que es citada la especie. Los censos de otoño anteriores, en que fue señalada, son los de 1994, 1996 (dudosa), y 1997. Véanse los informes finales correspondientes (págs. 18, 10, y 19, respectivamente); la nota de J. L. Armendáriz y Fco. J. Fernández publicada en el "*Noticiario Ornitológico*" de "*Ardeola*" (Vol. 41 [2], 1994, pág. 201); la Lista de vertebrados del Refugio (págs. 34-35, Nota 98); y las Hojas Informativas Nº 21 (pág. 16), Nº 22 (pág. 45), Nº 23 (pág. 41), y Nº 24 (pág. 72).

### CHOVA PIQUIRROJA (Pyrrhocorax pyrrhocorax).-

Citada por 34 equipos (vista por 32 y sólo oída por dos más).

Se comprobó dónde durmieron no menos de unas 60, distribuidas en las siguientes peñas: Al menos dieciocho (18-30) en El Reloj (vistas al anochecer), al menos quince cerca de Peña Inclinada o del Caramelón o de la presa (vistas al amanecer; pueden ser de las citadas en El Reloj, por lo que no se incluyen en la suma de mínimos), al menos una en el barranco del Boquerón (oída a las 7 h. 52 m., en las peñas primeras de la margen derecha), cuatro aves (dos parejas) en La Catedral (vistas al anochecer y al amanecer), al menos dos en El Campanario o cerca (vistas al amanecer), dos en La Raya (vistas al anochecer y al amanecer; salen a las 7 h. 52 m.), tres en Peña Cuervo o cerca (vistas al amanecer), dos en el 2º Cañón o cerca (vistas al amanecer), dos en Peña Fueros izquierda (vistas al anochecer [entran a las 17 h. 39 m.] y al amanecer [salen a las 7 h. 47 m.]), tal vez dos en Peña Fueros derecha (vistas al amanecer, a las 7 h. 55 m., volando río abajo; no se incluyen en la suma de mínimos, porque podrían haber pasado la noche en otra peña); al menos dos en Valdecasuar m.i. 4 (vistas dos al anochecer [y un bando que salió poco antes, a las 17 h. 25 m.], y 7-8 al amanecer), al menos una en Valdecasuar m. i. 1 (oída, al amanecer), cuatro en la zona de Valdecasuar m. d. 3 (vistas al amanecer; y vistas dos en Valdecasuar m. d. 4 y dos en Valdecasuar m. i. 2, que podrían ser de las anteriores), cuatro en Peña de la Zorra (vistas al anochecer y al amanecer), tres en La Hocecilla (vistas al amanecer; después se vieron otras tres chovas, y luego dos más, por la zona), al menos ocho en la zona del Reguero de los Pozos (vistas al anochecer), dos no lejos de Las Torres (vistas al amanecer), y dos en la zona de Campillo de Aranda o cerca (vistas al amanecer).

La mayor concentración registrada tenía <u>126</u> chovas (el sábado, a las 17 h. 45 m., en la margen izquierda del embalse, ap. enfrente de El Reloj, en una zona de chopos). Es una de las mayores agrupaciones registradas en la zona, y la mayor para los censos de otoño.

(Sobre datos de chovas en los anteriores censos de otoño, véase el Informe final de 2002, págs. 26-27 [Juan Prieto Martín]. Sobre otras grandes agrupaciones de chovas en el Refugio, pueden verse los datos reseñados en la Hoja Informativa Nº 23, pág. 41).

También el sábado, se vieron bastantes chovas en V.A.D. Además, de 17 h. 15 m. a 17 h. 30 m., se vieron 13 chovas por Valugar, río arriba. A las 17 h. 16 m., se vieron 25-30 chovas cerca del viaducto. A las 17 h. 26 m., se vieron seis chovas piquirrojas en Peña Portillo. Y a las 17 h. 30 m., se vieron 8-10 chovas (4-5 parejas), y unas 50 grajillas, frente a P. D. I.

El domingo, en Peña Inclinada, se vieron al menos 15 chovas (y 85 grajillas), a las 7 h. 51 m.; y más tarde, a las 9 h. 23 m., unas 26 chovas (y 60 grajillas). Además, en Peña Portillo, se vio un bando de chovas (14 aves a las 8 h. 11 m. / 8 h. 12 m., y 27 ejemplares a las 8 h. 20 m.). El mismo día, en La Catedral, también se vieron bandos de chovas (ocho aves a las 8 h. 25 m., ocho aves de nuevo a las 8 h. 33 m., y 24 aves a las 9 h. 24 m.; estas últimas deben corresponder al mismo bando visto también en Peña Inclinada). Por otro lado, en El Corralón se vieron hasta seis chovas a la vez (a las 8 h. 14 m.); y en El Caramelón (P.D.D.) se vieron 30 chovas a las 8 h. 25 m.

El domingo, a partir de las 9 h. 10 m., en La Calderona, se vieron <u>cuatro cernícalos</u> que "se persiguen y juegan entre ellos y también con las chovas y grajillas". Los observadores añaden: "Hay momentos en que se transforma todo en una nube de <u>cernícalos</u>, <u>chovas y grajillas</u> persiguiéndose unos a otros."

También el domingo, entre las 13 h. 0 m. y las 15 h. 30 m. ap., se vio <u>un gavilán</u> que estuvo bastante tiempo "lanzándose tras las chovas, en unos picados y persecuciones impresionantes junto a las paredes de Peña Portillo"; <u>un cernícalo</u> "a veces se unía a él y se lanzaba también por las chovas".

### GRAJILLA (Corvus monedula).-

Al menos unas 369 (al menos unas 262 el sábado, y unas 369 el domingo), y muy posiblemente más. El mayor bando observado tenía más de 200 grajillas (fue visto el domingo, a las 8 h. 31 m., desde el 2º Cañón, yendo hacia el embalse).

Citada por 31 equipos.

El sábado, por la tarde, se siguieron varios bandos de grajillas que volaban río abajo. El mayor bando tenía más de 100 grajillas, se congregó a las 17 h. 5 m. junto a la presa (60 de las aves procedían de El Reloj), y pasó por el Reguero de los Pozos a las 17 h. 41 m.; fue citado por cinco equipos; después, a las 17 h. 55 m., fue señalado el paso de 33 grajillas en el sabinar de Campillo.

El domingo, por la mañana, se siguieron varios bandos de grajillas que volaban río arriba. El principal, después del bando de más de 200 aves antes reseñado, fue el siguiente: Después de haber sido vistas 42 grajillas en el sabinar de Campillo, a las 7 h. 52 m., fue observado un bando de unas 60-80 aves, que pasó por Peña Rubia a las 8 h. 1 m., y por La Raya a las 8 h. 9 m.; fue citado en siete puestos; recorrió unos diez kilómetros en ocho minutos, lo que daría una velocidad media de unos 75 Km./h., aunque el margen de error puede ser considerable.

Sólo en cuatro 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), y 2002 (56'7 Km./h.).

El lunes, a las 8 h. 0 m., se vio un bando de más de 100 grajillas en Peña Portillo.

El domingo, en La Calderona, a partir de las 9 h. 10 m., se vieron agresiones entre <u>cuatro cernícalos.</u> <u>chovas, v graiillas</u>, como se indicó en el apartado sobre la chova.

Comentario.- Se trata de uno de los censos de otoño en que se han registrado más grajillas.

Principales agrupaciones anotadas.-

#### Sábado.-

16 h. 30 m.- Bando de <u>33-35 g</u>rajillas pasa por el viaducto hacia el embalse.

16 h. 32 m.- 30 grajillas río abajo. El Corralón.

16 h. 31 m. - 27 grajillas río abajo. Peña Fueros derecha.

16 h. 32 m.- Bando de unas 25 grajillas en vuelo, frente a Peña Rubia.

16 h. 37 m.- Unas 25-30 parejas de grajillas [unas 50-60 aves] en la presa.

16 h. 42 m.- Pasan 28-30 grajillas. S.i.

16 h. 44 m.- Pasan 68 grajillas por S.i., cañón abajo.

16 h. 44 m.- 4 grajillas río abajo. Peña Fueros derecha.

16 h. 46 m.- Barranco de Valtejo.- Bando de 83 grajillas río abajo.

Sin hora.- V. D. I.- 60-70 grajillas.

16.51 m.-6 grajillas van del páramo a Las Torcas. La R.

Sin hora.- Bando de <u>aprox. 50</u> grajillas río abajo por la zona de La Hocecilla.

17 h. 5 m.- <u>Aprox. 100</u> grajillas en varios bandos. P. D. I. "Llegan unas 60 grajillas desde El Reloj, debo tener delante más de un centenar".

Sin hora.- Bando de unas 100 grajillas hacia la presa. La Catedral.

17 h. 26 m.- Vuelan 3 grajillas hacia el comedero. Las Torcas.

- 17 h. 30 m.- Frente a P. D. I.- Vuela un bando de unas 50 grajillas y 8-10 chovas.
- 17 h. 39 m.- Frente a P. F. izqda. Al menos 80 grajillas atraviesan el barranco de Valdecasuar.
- 17 h. 40 m.- Pasan <u>más de 40</u> grajillas. Peña Rubia.
- 17 h. 41 m.- Más de 100 grajillas valle abajo. Reguero de los Pozos.
- 17 h. 55 m.- Pasan 33 grajillas. Sabinas de Campillo.

#### Domingo.-

7 h. 41 m.- P. D. I.- Llega un bando de <u>35-40</u> grajillas desde cañón abajo, revolotean por la presa antes de posarse en la peña.

Entre las 7 h. 35 m. y las 7 h. 50 m. - 65 grajillas. P. D. D.

- 7 h. 51 m.- En Peña Inclinada (P. D. I.) hay como mínimo 85 grajillas y 15 chovas.
- 7 h. 52 m.- Pasan <u>42</u> grajillas. Sabinar de Campillo.
- 7 h. 53 m.- Vuelan 2 grajillas hacia el viaducto. Las Torcas.
- 8 h. 1 m. Bando volando al Este. Peña Rubia.
- 8 h. 3 m. 23 grajillas río arriba. El Campanario.
- 8 h. 4 m. 60/80 grajillas hacia el embalse (río arriba). La Calderona.
- 8 h. 5 m. Un bando grande de grajillas va del N. O. al S. E. La Hocecilla.
- 8 h. 5 m. Bando de <u>50</u> grajillas río arriba. P. F. izqda.
- 8 h. 6 m. Bando de grajillas, con chovas, hacia Castroboda. P. Cuervo.
- 8 h. 8 m. <u>Unas 60</u> grajillas río arriba. El Corralón.
- 8 h. 9 m. Vuelan 5 grajillas hacia el viaducto. Las Torcas.
- 8 h. 9 m. 23 grajillas río arriba. La Raya.
- 8 h. 10 m.- 20 grajillas con al menos 3 chovas. El Corralón.
- 8 h. 31 m.- Más de 200 grajillas hacia el embalse, vistas desde el 2º Cañón.
- 8 h. 45 m.- 45 grajillas por encima de Valugar. P. F. izqda.
- 8 h. 56 m.- Bando de grajillas. V. D. I.
- 8 h. 57 m.- <u>Unas 80</u> grajillas río arriba. El Campanario.
- 8 h. 57 m.- <u>75-80</u> grajillas río arriba. La Raya.
- 9 h. 23 m.- P.D.I.- El bando de córvidos que andaba detrás de la peña regresa a la presa, son unas 26 chovas y <u>60</u> grajillas.
- 9 h. 25 m.- 3 grajillas río abajo. La Raya.
- 9 h. 35 m.- 4 grajillas río abajo. La Raya.
- 10 h. 44 m.- Grajillas arman alboroto. S.d.
- 10 h. 47 m.- Gran bando de chovas y grajillas. S.d.

## Lunes.-

- 8 h. 0 m. Viene un gran bando de <u>más de 100</u> grajillas. Peña Portillo.
- 8 h. 5 m. Muchísimas grajillas, y buitres. P. P.

Nota.- Hubo también una cita de graja (Corvus frugilegus), que creemos puede deberse a una confusión.

### CORNEJA NEGRA (Corvus corone).-

Citada por 32 equipos.

El sábado, se vieron <u>catorce</u> cornejas en el comedero de Campo de San Pedro (con 41 buitres leonados, un buitre negro, nueve milanos reales, y 21 cuervos); y <u>veintiuna</u> cornejas en el sabinar de Campillo (a las 15 h. 50 m., "en el camino, junto al río"). El mismo día, se vieron siete cornejas en el 2º Cañón (a las 16 h. 57 m., yendo al N.O.); y otras agrupaciones en el sabinar de Campillo, con un máximo de seis cornejas a la vez (a las 16 h. 43 m., "peleándose"). También en el sabinar de Campillo, se vio, a las 17 h. 49 m., <u>un halcón peregrino</u> "acosado por dos cornejas". Además, en las charcas de Berlangas de Roa, se vieron hasta seis cornejas a la vez, a las 17 h. 29 m.

El domingo, se vieron nueve cornejas en Valugar m. i. (yendo hacia Las Torcas; 7 h. 40 m.), y en Peña Cuervo (8 h. 15 m.); doce cornejas en el sabinar de Campillo (8 h. 20 m.); <u>23</u> cornejas cerca de

Valdecasuar m. i. 2 (10 h. 0 m.); y de nuevo <u>23</u> cornejas, sin duda las mismas, en Valdecasuar m. i. 1 (10 h. 10 m.).

### CUERVO (Corvus corax).-

Se registraron al menos unos 30-39 cuervos (al menos 29 el sábado, y al menos 26-37 el domingo), y muy posiblemente más.

Citado por veinte equipos.

El viernes, se vieron seis cuervos o cornejas (probablemente cuervos) en el comedero de buitres de Campo de San Pedro (con al menos 18 buitres leonados, y uno o dos [probablemente dos] milanos reales) (17 h. 19 m.); y se oyó cuervo cerca de la citada localidad (17 h. 1 m.).

El sábado, se vieron <u>21</u> cuervos en el comedero de Campo de San Pedro (con 41 buitres leonados, un buitre negro, nueve milanos reales, y 14 cornejas). Además, se vio un cuervo en el basurero de Aranda de Duero (con cinco milanos reales, cuatro garzas reales, seis rabilargos, urraca, y corneja). Por otra parte, se vieron ataques <u>de un halcón peregrino hembra a un cuervo</u> (en Peñalba, a las 10 h. 44 m.), y <u>de tres cernícalos vulgares a un cuervo</u> (también en Peñalba).

El domingo, se vieron diez cuervos cerca del comedero de Campo de San Pedro (con seis milanos reales y cuatro urracas), y seis cuervos en el sabinar de Campillo (a las 8 h. 20 m.). El mismo día, en el cañón, se siguió un grupo de cuervos desde La Calleja (8 h. 4 m.) hasta El Corralón (8 h. 14 m.) y Las Torcas; fue citado en siete puestos; recorrió unos ocho kilómetros en diez minutos, lo que daría una velocidad media de unos 48 Km./h., aproximadamente, aunque el margen de error es difícil de precisar. Inicialmente fueron citados siete cuervos (de 8 h. 4 m. a 8 h. 9 m.; volando río arriba, sobre La Calleja, Peña Portillo, y Peña de la Zorra); después, a las 8 h. 10 m., se vieron nueve cuervos sobre La Calderona y Peña Fueros, de los que dos volvieron a Peña de la Zorra (8 h. 12 m.), y los siete restantes continuaron río arriba, pasaron por El Corralón a las 8 h. 14 m., y siguieron por Las Torcas hacia el viaducto. A las 8 h. 20 m., se vieron otros seis cuervos en el sabinar de Campillo. Después, a las 11 h. 18 m., fueron señalados diez cuervos volando cañón arriba (en Valugar); y a las 13 h. 0 m. ap., once cuervos "cicleando con los buitres", en D.e.l.c.

También el domingo, de 9 h. 49 m. a 9 h. 50 m., sobre Peña Portillo 2ª (la zona de la "Cueva de la Tía Saturnina"), se vio la pelea entre <u>un gavilán hembra</u> y un cuervo ("en un principio parecía dominar el cuervo, pero el gavilán se rebela y expulsa al cuervo de la zona"). El mismo días, a las 11 h. 5 m., en la margen izquierda de Valugar, se vio cómo <u>un cernícalo vulgar</u> salía del cortado y atacaba a un cuervo. Y a las 12 h. 30 m., sobre el comedero de buitres, se vio <u>un águila real</u> adulta atacada por un cuervo.

El lunes, se vieron cuatro cuervos en Peña Portillo (entre las 7 h. 56 m. y las 8 h. 44 m.).

*Comentario*.- Se trata del cuarto censo de otoño en que se han registrado más cuervos, por detrás de los censos otoñales de 2002 (al menos unos 65-70), 1990 (al menos 38) y 2001 (al menos unos 34-36).

### ESTORNINO PINTO (Sturnus vulgaris).-

Observado vivo por seis equipos.

El sábado, entre las 9 h. 11 m. y las 9 h. 52 m., en el basurero de Aranda de Duero, se vieron, en primer lugar, 90 estorninos pintos (34+16+40) y 146 estorninos negros (6+40+100). Después, "la máquina del basurero asustó a todos y creó un bando mixto de ± 2.000 ejemplares." Es la mayor agrupación de estorninos de la que tenemos noticias en la comarca.

Hubo otras dos citas el sábado (un estornino pinto en el Coto Maluque, y al menos seis junto al embalse), y una el domingo (un ave al menos, en el barranco de Pardebueyes).

Además, un quinto equipo señaló, el sábado, en el barranco de San Andrés, un ejemplar muerto, devorado por un ave.

<u>Comentario.</u>- Se trata del 7º censo de otoño en que se registra con seguridad la especie (los anteriores son los de 1989, 1991, 1993, 2000, 2001 y 2002; también hubo una cita auditiva no segura en el de 1990).

Además, las observaciones de este censo de otoño representan las citas nº 20, nº 21 y nº 22 en la historia del Refugio.

Puede añadirse que posteriormente, en el basurero de Aranda de Duero, Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla señalaron, el 20 de diciembre de 2003, un gran bando mixto de estorninos pintos y negros; y cinco días después, el 25 de diciembre, un bando "*enorme*" de estorninos pinto y negro.

### ESTORNINO NEGRO (Sturnus unicolor).-

Citado por 28 equipos.

El sábado, entre las 9 h. 11 m. y las 9 h. 52 m., en el basurero de Aranda de Duero, se vieron, en primer lugar, 90 estorninos pintos (34+16+40) y 146 estorninos negros (6+40+100). Después, "la máquina del basurero asustó a todos y creó un bando mixto de ± 2.000 ejemplares." Es el mayor bando de estorninos del que tenemos noticias en la comarca.

La mayor agrupación registrada en las hoces tenía <u>100</u> estorninos negros (el domingo, a las 8 h. 35 m., en Valdecasuar m. d. 4, volando hacia m. d. 3).

Entre otros grupos citados, destacaremos:

El sábado, uno de 44 estorninos negros (a las 16 h. 29 m., con una cogujada común, en las sabinas de Campillo de Aranda); unos 15 ejemplares (a las 16 h. 32 m., sobre los chopos, frente a Peña Rubia); un total de 22-26 estorninos (a las 16 h. 37 m., por la presa; un bando de 18-20 de ellos va hacia El Reloj); un total de unos 45 ejemplares (a las 16 h. 43 m, unos 30 estorninos van a El Campanario, y otros 15 van río abajo en la misma zona); un bando de unos 60 estorninos (a las 17 h. 0 m., "se posan en las sabinas por encima de La Raya"); y un total de 40 estorninos negros (32+8, a las 17 h. 8 m., en las charcas de Berlangas de Roa). Además, se vieron bandos de estorninos cerca del comedero de Campo de San Pedro.

El domingo, un bando de estorninos negros (a las 7 h. 46 m., en Valdecasuar m. d. 3), 20 estorninos (a las 7 h. 57 m., en la copa de un chopo, cerca de Las Torres), unos 40 estorninos (a las 8 h. 0 m., en El Corralón, volando río abajo), 15 estorninos (a las 8 h. 3/4 m., volando por delante de El Campanario y La Raya, río abajo), 30 estorninos (entre las 8 h. 5 m. y las 8 h. 17 m., en El Caramelón [P.D.D.]), 16 estorninos negros (a las 9 h. 39 m., posados en un cable con seis gorriones chillones, cerca de la presa), 18 estorninos negros (a las 9 h. 4 m., en las charcas de Berlangas de Roa), y una bandada de estorninos cerca del comedero de Campo de San Pedro.

<u>Observaciones curiosas.</u>- El sábado, a las 17 h. 2 m., se vio un estornino negro posado en lo alto de Los Poyales, en la Plataforma II.

El domingo, a las 9 h. 45 m., fue visto un gavilán que se posó en el viaducto, "provocando la espantada de un bando de estorninos".

### GORRIÓN COMÚN (Passer domesticus).-

Citado por dieciséis equipos; en Montejo y cerca, Valdevacas, Maderuelo, Milagros, Fuentelcésped, Tudanca, Campillo de Aranda (cerca de la granja de cerdos), Boceguillas, Campo de San Pedro, y Ayllón. También fue visto en el Refugio (cerca del poblado del embalse; frente a Peña Rubia, al sur del río; frente a Peña Portillo; y junto al límite oeste), cerca de Las Torres, cerca del barranco de Covanegra, en el barranco de Valdebejón, en el barranco de San Andrés, cerca de Peñalba, en la cola del embalse, y en Aranda de Duero y cerca (en el parque "La Huerta", de Santa Catalina, y en el basurero).

La mayor agrupación citada tenía diez ejemplares (el sábado, a las 17 h. 19 m., muy cerca del pueblo de Montejo).

# GORRIÓN MOLINERO (Passer montanus).-

Citado por cuatro equipos.

El sábado, a las 9 h. 45 m., fue visto un gorrión molinero en un poste de Maderuelo, con un gorrión común y una tórtola turca. El mismo día, entre las 9 h. 11 m. y las 9 h. 52 m., se vio gorrión molinero en

el basurero de Aranda de Duero. Más tarde, a las 14 h. 9 m., la especie fue citada en las charcas de Berlangas de Roa.

El domingo, hacia las 9 h., fueron vistos dos posibles gorriones molineros frente a Peña Rubia. Después, de 10 h. 36 m. a 10 h. 54 m., fue visto gorrión molinero junto al pueblo de Montejo; y de 13 h. 22 m. a 13 h. 30 m., fue visto junto al pueblo de Maderuelo.

También el domingo, a las 8 h. 39 m., fue visto un bando mixto de escribanos palustres y gorriones molineros, formado por más de 100 pájaros, en las charcas de Berlangas de Roa.

El lunes, entre las h. 15 m. y las 16 h. 35 m., fueron vistos en las afueras del pueblo de Montejo. (Véase lo anotado sobre el pico picapinos).

El miércoles, a las 9 h. 0 m., fue visto junto al pueblo de Montejo.

## GORRIÓN CHILLÓN (Petronia petronia).-

Citado por once equipos.

Destacaremos un total de 18 gorriones chillones "en cables sobre la presa" (el sábado, a las 16 h. 44 m.); así como varios banditos de gorriones chillones sobre El Caramelón (P. D. D.) (el domingo, a las 9 h. 18 m.), un grupito de gorriones chillones "sobre la pared de La Raya" (el domingo, a las 9 h. 19 m.), y seis gorriones chillones posados en cable con 16 estorninos negros cerca de la presa (el domingo, a las 9 h. 39 m.).

## PINZÓN VULGAR (Fringilla coelebs).-

Citado por 25 equipos.

Nota.- El sábado, a las 16 h. 48 m., se vieron nueve pinzones vulgares en las sabinas de Campillo de Aranda.

## VERDECILLO (Serinus serinus).-

Citado por ocho equipos; frente a Peña Rubia, frente a Peña Portillo, frente a Peña de la Zorra (oído), en Valugar, frente a El Corralón, cerca de El Reloj, en el barranco del Boquerón, en Maderuelo, en los campos del sudeste.

El domingo, se vieron 15 ejemplares cerca de El Reloj (9 h. 22 m.).

El lunes, se vieron al menos 10-12 ejemplares en los campos del sureste.

### VERDERÓN COMÚN (Carduelis chloris).-

Citado por seis equipos; junto al embalse (el sábado), cerca de El Reloj (15 ejemplares el sábado, a las 15 h. 57 m.), en la zona de La Catedral (tres aves, el domingo), en la zona de Peña de la Zorra (el sábado y el domingo), en la zona de Peña Portillo (el sábado), y en el sabinar del sur (el lunes, a las 11 h. 0 m., unos 10 ejemplares; y un minuto después, otros 5 ejemplares).

## JILGUERO (Carduelis carduelis).-

Citado por 21 equipos (visto por veinte y sólo oído por uno más).

El sábado, se vio un grupo de bastante más de 30 ejemplares, mezclados con gorriones chillones, en los campos al nordeste de Milagros (11 h. 18 m.). También se vieron un bando de 15 ejemplares frente a La Catedral, un bando de 12 aves en las charcas de Berlangas de Roa (15 h. 34 m.), y 9 jilgueros cerca de El Reloj (16 h. 50 m.).

El martes, se vio un bando de unos 30 ejemplares ap., en los campos del norte.

### LÚGANO (Caduelis spinus).-

Citado por un equipo, y como muy dudoso por otro.

El sábado, fue señalado, con dudas, por Valugar.

El domingo, fue oído frente a Peña de la Zorra.

## PARDILLO (Carduelis cannabina).-

Citado por dieciocho equipos.

El mayor bando registrado era de unos 130-150 ejemplares (el domingo, a las 10 h. 24 m., por la carretera de la coronación de la presa, junto a la nave). Puede destacarse asimismo que se vieron bastantes pardillos en los páramos del sudeste.

## PIQUITUERTO (COMÚN) (Loxia curvirostra).-

No fue citado en este censo de otoño. Sin embargo, tres semanas después, el 29 de noviembre de 2003, a las 9 h. 50 m., Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo y Pablo Sanz Trillo observaron bien un piquituerto hembra o joven (parecía joven), que reclamaba en lo alto de un pino, junto a la carretera entre la N-I y la bifurcación a Villalvilla.

En los censos de otoño, el piquituerto sólo fue citado en 1990.

## CAMACHUELO (COMÚN) (Pyrrhula pyrrhula).-

El lunes, a las 16 h. 15 m., fue observada y filmada una hembra, "buscando comida en vegetación junto al muro de la parte trasera" del Centro de Turismo Rural "La Huerta" (de Montejo de la Vega).

<u>Comentario.</u>- Se trata del cuarto censo de otoño en que es citada la especie (los anteriores son los de 1990 [dudoso], 1991, y 2000), y de la décima cita de la historia del Refugio. (Véase la Hoja Informativa N° 26, pág. 87).

# ESCRIBANO SOTEÑO (Emberiza cirlus).-

Citado por ocho equipos; frente a Peña Rubia, cerca del Reguero de los Pozos, junto al antiguo campamento frente a Peña Portillo, frente a Peña de la Zorra, frente a Valdecasuar m. d. 1, en el sabinar del sur, en Valdevacas, y frente al barranco de Vayunquera.

### ESCRIBANO MONTESINO (Emberiza cia).-

Citado por dieciséis equipos; en las charcas de Berlangas de Roa (el sábado), junto al embalse (el sábado), frente a Peñalba (el domingo), frente a Peña Inclinada (oído, el domingo), frente a La Catedral (el sábado [cuatro ejemplares], y el domingo), en Valugar (el sábado), en la zona de Valdecasuar (el sábado y el domingo), frente a Peña Rubia (el sábado), en Peña Águila (el sábado), junto al embals e (el sábado), en las sabinas de Campillo de Aranda (cuatro aves, el sábado), frente a Peña de la Zorra (el domingo), bajo Peña Portillo (el lunes), cerca del Reguero de los Pozos (el sábado), en el barranco de Covanegra (el domingo), en el barranco del Boquerón (el domingo), en el sabinar del sur (el lunes), y junto al puente de Alconadilla (un macho, el lunes).

### ESCRIBANO PALUSTRE (Emberiza schoeniclus).-

Primeras citas para los censos de otoño:

El sábado, entre las 10 h. 6 m. y las 10 h. 44 m., un escribano palustre en las charcas de Villalba de Duero.

El domingo, a las 8 h. 39 m., un bando mixto de <u>más de 100</u> pájaros, entre escribanos palustres y gorriones molineros, en las charcas de Berlangas de Roa.

(Posteriormente, el 20 de diciembre de 2003, Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla señalaron unos 20 escribanos palustres en las charcas de Villalba de Duero).

(Véase lo indicado, sobre esta especie en la comarca, en las Hojas Informativas N° 22 [pág. 47], N° 24 [pág. 77], y N° 26 [pág. 89]).

#### TRIGUERO (Miliaria [Emberiza] calandra).-

Citado por diez equipos.

El sábado, se vio triguero en la estepa cerealista del norte del Refugio, en el barranco de la Fuente, entre Campillo de Aranda y Fuentelcésped, entre Boceguillas y la zona de Campo de San Pedro, y en Campo de San Pedro (donde se observó un bando de unos ocho ejemplares, a las 11 h. 28 m.).

El domingo, se observó un bando de trigueros en el Boquerón (a las 7 h. 30 m.), y se vieron dos aves cerca del comedero de Campo de San Pedro. También se vio triguero frente a Peñalba.

El lunes, se vio un ejemplar cerca del sabinar del sur.

**NOTA.-** Se registraron en total **62** especies de paseriformes (60 vistas y 2 sólo oídas). Esta cifra es la más alta de los 16 censos de otoño de los que tenemos estos datos (desde 1988), por delante de 2002 (60) y 1990 (58).

Las especies sólo oídas son la alondra de Dupont y el lúgano.

Si sumamos las **48-49** especies de aves no paseriformes, el total es de **110-111** especies de aves (108-109 vistas y 2 oídas) identificadas por los participantes en el censo.

Es el censo de otoño en que se han identificado más especies de aves, por delante de 2002 (105-106+1), 1990 (93-101), 2000 y 2001 (91-92), 1989 (90) y 1991 (89-93).

Las especies de paseriformes, 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 (32), el petirrojo (28), el estornino negro (28), el pinzón vulgar (25), el colirrojo tizón (22), el jilguero (21), la lavandera blanca (20), el mito (19), el pardillo (18), el carbonero común (18), el zorzal común (16), el zorzal charlo (16), el escribano montesino (16), el gorrión común (16), el ruiseñor bastardo (15), el mosquitero común (15), el alcaudón real (14), la curruca rabilarga (13), el chochín (13), el herrerillo común (12), la cogujada común (12), el zorzal real (12), la lavandera cascadeña (12), el gorrión chillón (11), el bisbita común (11), la alondra común (11), el reyezuelo listado (11), el triguero (10), y el zorzal alirrojo (10).

En cuanto a los córvidos, los más citados fueron la chova piquirroja (34), la corneja negra (32), la grajilla (31), el cuervo (20), el rabilargo (18), y la urraca (17). Nótese que la chova aparece como el paseriforme más citado.

<u>NOTA.-</u> En los 21 censos de otoño realizados hasta el momento se han citado un total de **142** especies de aves (incluyendo cuatro en zonas próximas), sin contar las citas dudosas.

Las cuatro especies que sólo se han citado en zonas próximas del sur de Burgos, durante los censos de otoño, son la garceta grande, la agachadiza común, la abubilla, y el escribano palustre. (La primera, en 2002 y 2003; las tres restantes, en 2003).

Las seis especies que han sido citadas por primera vez, como seguras, en el censo otoñal de 2003, son el porrón moñudo, la agachadiza común, el archibebe claro, la abubilla, la lavandera boyera, y el escribano palustre. Además, ha habido una cita dudosa del búho campestre.

En la zona de estudio, ya han sido citadas un total de 231 especies de aves (219 seguras y 12 dudosas), de las que 118 (y 12 más en zonas próximas) se han reproducido allí. El número total de especies de vertebrados citadas es de 313 (292 seguras y 21 dudosas). Véase la Hoja Informativa  $N^{\circ}$  26 (octubre de 2003), pág. 1.

#### **ANFIBIOS.**-

## SAPILLO PINTOJO MERIDIONAL (o IBÉRICO) (Discoglossus jeanneae [o galganoi]).-

En la noche del lunes 11 al martes 12, a las 0 h. 30 m., fue visto y filmado un ejemplar, al suroeste del Refugio.

En el mismo lugar, el domingo 16 de noviembre, a las 12 h. 50 m., durante una excursión de SEO/BirdLife al Refugio, fue visto y medido un ejemplar joven (cría), de 2'7 cm. de longitud. También fue fotografiado, por Manuel Lagarón Comba y otros.

Comentario.- Nótese lo señalado el informe del censo de otoño de 2002 (pág. 31), así como en la Hoja Informativa Nº 26 (pág. 139).

## SAPO PARTERO COMÚN (Alytes obstetricans).-

Citado (vivo) por cuatro equipos. Otros dos equipos hallaron ejemplares muertos.

El sábado 8 de noviembre, en un sifón, fueron recogidos dos renacuajos (soltados en el río). En otro sifón, se encontró un ejemplar recién metamorfoseado. En un tercer sifón, se hallaron 21 sapos parteros comunes (dos adultos y 19 recientemente metamorfoseados).

También el sábado, a las 19 h. 37 m., fue visto un sapo partero junto al camino del barranco de Valdecasuar.

El domingo 9 de noviembre, se hallaron dos sapos parteros comunes atropellados, recientes, "en el camino desde Valugar a la ermita de El Casuar".

El lunes 10 de noviembre, a las 19 h. 0 m., fue visto y fotografiado un ejemplar, en el camino entre Peña Portillo y Montejo.

El martes 11 de noviembre, a las 22 h. 45 m., fue visto y fotografiado un ejemplar, junto al pueblo de Montejo.

<u>Nota.</u>- El 16 de noviembre, a las 18 h. 52 m., durante una excursión de SEO/BirdLife al Refugio, fue visto, junto al poblado del embalse de Linares, un sapo partero común de 5´2 cm. de longitud, que es uno de los mayores medidos en la zona. (Véanse las Hojas Informativas N° 24, pág. 96, y N° 26, pág. 139).

Comentario.- Las citas del sábado representan la segunda vez en la que se han citado renacuajos durante los censos de otoño, y también la segunda vez en que se ha citado algún sapo partero recién metamorfoseado en estos censos. (Véase lo anotado al respecto en la Hoja Informativa Nº 26, pág. 139).

# SAPILLO MOTEADO (Pelodytes punctatus).-

No fue citado durante el censo de otoño. Sin embargo, muy poco antes, el jueves 6 de noviembre de 2003, un sapillo moteado fue fotografiado, en el barranco D.E.L.C., por Pedro Torres Expósito, con Manuel Serrano Sánchez.

## SAPO COMÚN (Bufo bufo).-

Se vieron al menos 14 sapos comunes vivos (y otros dos atropellados), y posiblemente más.

Citado por catorce equipos.

El sábado, fue visto un ejemplar en un sifón.

En la noche del sábado 8 al domingo 9, fueron vistos:

- --- En el camino entre la presa y el viaducto, cinco sapos comunes.
- --- Junto al camino del barranco de Valdecasuar, un sapo común. Cerca de allí, en la pista hacia Valdevacas, un sapo común a las 19 h. 0 m.
- --- Cerca de la ermita de El Casuar, un sapo común.
- --- En el camino cercano a las cabañas frente a Peña Portillo, un sapo común hembra.
- --- En la carretera de Montejo a Valdevacas.- Un sapo común, a 2 km. de Montejo; que fue retirado de la carretera. A las 20 h. 30 m., un sapo común (¿distinto?), que también fue retirado de la carretera. A las 20 h. 35 m., dos sapos comunes. A las 21 h. 0 m., dos sapos comunes y un sapo corredor. A las 21 h. 10 m., de nuevo dos sapos comunes y un sapo corredor. A las 22 h. 10 m., cerca de la zona, un sapo común. A las 23 h. 10 m., muy cerca de Valdevacas, un sapo común, atropellado.
- --- En la carretera de Montejo a Milagros, a la altura de Covanegra-río, otro sapo común atropellado.
- --- No muy lejos del barranco de San Andrés, a las 20 h. 10 m. ap., un sapo común.

En la noche del lunes 11 al martes 12, a las 0 h. 30 m., fue visto un ejemplar, al suroeste del Refugio.

En el mismo lugar, el domingo 16 de noviembre, durante una excursión de SEO/BirdLife al Refugio, fue medido un ejemplar de 9'8 cm. de longitud.

*Comentario.*- Es el censo de otoño en que se han registrado más sapos comunes, empatado con el de 2002 (13), y seguidos por el de 1996 (12).

### SAPO CORREDOR (Bufo calamita).-

El sábado 8 de noviembre, a las 21 h. 0 m. y a las 21 h. 10 m., fue visto un sapo corredor en la carretera de Montejo a Valdevacas.

El domingo 9 de noviembre, se vieron dos sapos corredores atropellados, recientes, "en el camino de Valdecasuar a la chopera". (Dos participantes anotan: "Con la lluvia caída y el poco frío se animaron algunos anfibios con mala suerte".)

El lunes 10 de noviembre, a las 23 h. 45 m., fue observado un sapo corredor en el camino, cerca del comedero.

#### **REPTILES.-**

## CULEBRILLA CIEGA (Blanus cinereus).-

El martes 11 de noviembre, fue vista una culebrilla ciega de 22 cm., que murió, en Fuentespina (Burgos), por Juan José Molina Pérez.

En el Refugio, sólo conocemos cuatro citas de esta especie, y ninguna en los censos de otoño. (Véase la Hoja Informativa Nº 26, pág. 131).

### PECES .-

## BERMEJUELA (Chondrostoma arcasii).-

El sábado, fue recogida una bermejuela viva en el sifón junto al puente nuevo de Peña Rubia; y fue soltada en el río.

<u>NOTA.-</u> Se registraron en total, por los participantes en el censo de otoño, 4 especies de anfibios (sin contar una más citada el jueves por otros naturalistas), 1 especie de reptiles (el martes), 1 especie de peces, 16-18 especies de mamíferos, y 110-111 especies de aves; lo que suma un total de **132-134** especies de vertebrados identificadas en este censo de otoño.

*Comentario.*- Se trata del censo de otoño en que se han identificado más especies de vertebrados; por delante de los censos otoñales de 2002 (124-128), 2000 (102-103), 1990 (99) y 2001 (98-99).

### **INVERTEBRADOS.**-

El sábado, en los sifones, se vieron al menos dos <u>cangrejos señales</u> (*Pacifastacus leniusculus*) muertos, y otros dos vivos. El domingo, fue cogido y fotografiado un <u>cangrejo señal</u> vivo.

También el sábado, se vieron dos <u>libélulas</u> en las charcas de Berlangas de Roa (16 h. 3 m.).

El domingo, se identificaron <u>mariposas</u> de tres especies (el piérido <u>Colias crocea</u>, el ninfálido <u>Issoria</u> <u>lathonia</u>, y el satírido <u>Pararge aegeria</u>).

El lunes, se vieron agujeros de <u>tarántula</u> (*Lycosa tarentula*), cerca del Reguerillo. También <u>e</u> vio alguna <u>abeja</u> (*Apis sp.*), y se filmó una <u>mantis religiosa</u>.

### SETAS.-

Se vieron 8-10 ejemplares de **coprino entintado** (Coprinus atramentarius), "en el bosque de ribera situado entre La Hocecilla y Peña de la Zorra".

Además, se filmó una gran seta blanca adosada a un tronco.

### TIEMPO METEOROLÓGICO.-

Tarde del sábado muy agradable con buenas temperaturas. Al inicio cielo semicubierto, que va cubriéndose poco a poco. Sin apenas viento ni brisa. A las 18:42 empieza a llover, con un breve momento de gran fuerza.

Mañana muy agradable, con temperaturas inusualmente altas para la época (mínima 5,0°C). De cielo cubierto inicialmente a despejado o casi al final. Muchísima humedad. Ausencia prácticamente total de viento.

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

Sábado	16:00	19,8°C	63%
	19:00	12,0°C	87%
ъ	6.20	0.000	000/
Domingo	6:30	8,0°C	90%
	10:00	9,7°C	93%
T <sup>a</sup> mínima	8:00 - 8:13	5,0°C	
Humedad relativa máxir	na 8:	15 94%	

## **AGRADECIMIENTOS.-**

La reunión del sábado 8 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 al 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 Iglesias y Juan Francisco Martín Calleja.

# MEDIOS DE COMUNICACIÓN.-

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

## PRENSA:

FECHA	PERIÓDICO	TÍTULO
8-XI-03	El Adelantado de Segovia	Cerca de 90 ornitólogos elaboran un nuevo censo del Refugio de Rapaces
9-XI-03	El Correo de Burgos	El Refugio de Rapaces realiza el censo anual
17-XI-03	El Norte de Castilla (Sg)	El último censo del Refugio de Rapaces confirma el descenso de buitres leonados
19-XI-03	El Mundo (Castilla y León)	Refugio de Rapaces / 90 ornitólogos censaron las aves de Montejo (En la edición de León apareció dos días antes, el 17-XI-03).
21-XI-03	Diario de Burgos	La población de buitres del Refugio de Montejo cae un 14'5 % en dos años
13-I-04	El Adelantado de Segovia	El Refugio de Rapaces cumple hoy 29 años de su apertura
26-I-04	El Correo de Burgos	El Refugio de Aves de Montejo lleva censadas 314 especies distintas de vertebrados en 29 años
I-04	Aranda Siglo XXI	El Refugio de Rapaces de Montejo cumple 29 años

# RADIO:

FECHA	EMISORA
2-XI-03	Telemadrid Radio
4-XI-03	El Ágora de Alcalá (Alcalá de Henares)
4-XI-03	Cadena SER de Aranda de Duero
4-XI-03	Onda Cero de Segovia
5-XI-03	Cadena COPE de Segovia
6-XI-03	Onda Cero de Aranda de Duero
7-XI-03	Radio Segovia (Cadena SER)
7, 8 y 9-XI-03	Radio Nacional de España (en Segovia, y en Castilla y León)
12-XI-03	Onda Cero de Aranda de Duero
12-XI-03	Radio Segovia (Cadena SER)
15-XI-03	Radio Nacional de España (en Segovia)
16-XI-03 ap.	Onda Cero de Segovia
16-XI-03 ap.	Cadena SER de Aranda de Duero
17-XI-03	Cadena COPE de Segovia
21-XI-03	Eco Radio (Segovia)
23-XI-03	Telemadrid Radio
25-I-04	Telemadrid Radio

#### INTERNET:

Páginas web: Naturalicante.com.

Foros: Avesforum.

(Agradecemos la difusión dada, en los citados medios de Internet, por Raúl González Rodríguez y por Elías Gomis Martín).

### LIBROS:

--- Blanco Hervás, G. (2003). La chova piquirroja en edificios históricos de Segovia: un modelo de conservación del patrimonio natural y artístico. XIV Premio de Medio Ambiente. Caja de Ahorros y Monte de Piedad de Segovia: Obra social y cultural. 83 págs.

<u>Nota.-</u> Durante el censo, se obtuvieron bastantes <u>fotografías</u>, por distintos participantes; siendo Elías Gomis Martín quien más fotos ha enviado amablemente sobre ello. Elías Gomis también proporcionó una espléndida foto enmarcada que tomó en Montejo en esos días.

Además, se filmó una muy bonita <u>película</u>, por Alfonso Lario Doylataguerra. Aparecen paisajes bien diversos, participantes, guardas del Refugio y otros habitantes de la zona, escenas del censo, imágenes de las reuniones, peñas y otros lugares, imágenes del crepúsculo y del arco iris, el comedero de buitres, mamíferos (ratilla campesina, corzo), aves no paseriformes (garza real, cigüeñas blancas, buitres leonados en vuelo y posados en las peñas y en un festín en el comedero, halcón peregrino, perdiz, búho real oído), aves paseriformes (chochín, currucas capirotadas, gorrión común, gorrión molinero, camachuelo común, chova piquirroja oída, cuervo oído, y varios más), anfibios (sapillo pintojo, sapo partero común, sapo común, sapo corredor), invertebrados (mantis religiosa), diversas plantas, una seta, etc.

# LIGUILLA ORNITOLÓGICA 2003

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 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	8 puntos
	2 equipos	7 puntos
	3 equipos	6 puntos
	4 equipos	5 puntos
	5 equipos	4 puntos
	6 equipos	3 puntos
	7 equipos	2 puntos
	8 equipos	1 punto

Aves acuáticas.

Especie citada por:

1 solo equipo 8 puntos 2 equipos 6 puntos 3 equipos 4 puntos 4 equipos 2 puntos

## RESULTADOS 3ª LIGUILLA DEL CENSO DE OTOÑO 2003

Equipo	Puntos	Equipo	Puntos
Equido	I PHIHOS	EQUIDO	I FIIIIIOS

R. Moreno / M. López	51	P. L. Castilla	10
C. González / A. Bocos	48	J.A. Fargallo / D. Palomino / P. Aranda / C.	9
		Camino	
E. Gomis / A. Lario / R. González*	43	J. J. Molina / N. Novo / R. Robles	9
J.J. Díaz / C. Cuesta	43	L. F. Núñez	8
J. Prieto	41	F. Jiménez / F. Aladrén	8
J.L. Galindo / J. Remacha	38	B. Chacón / J. Martínez	8
J. Herrera / E. Estalrich	33	D. Chimeno / C. Rodríguez	7
J. C. Rincón / B. Ruiz / R. Sánchez / C. Herrera	26	H. García	5
A. González / O. Cabello / N. Abad	26	J. Lorenzana	5
J.L. López-Pozuelo	24	J. Gamonal / I. Vega	4
F. J. Fernández	22	P. Martín / M. Melero	3
J.M. Hernández / F. Martín	21	J. L. Armendáriz / F. J. Fernández	2
F. Martínez	17	J.A. López	2
A. Leiva / M. Boch	15	C. Díaz / A. Martín	1
J. Marchamalo / E. Castillejos	14	R. Manzanedo	1
P. Prieto	13		

<sup>\* 66</sup> puntos en los 4 días

## Nº ESPECIES IDENTIFICADAS POR CADA EQUIPO EN EL CENSO:

(Sábado y Domingo)

	(Sabado y Domingo)	
N°	EQUIPO	N°
67-69	J.L. Armendáriz / F.J. Fernández	21
65	F. Núñez	20
60	A. Sanz	17
58-60	J.A. López	17
57-58	J. Lorenzana	16
57	J.A. Dávila	15
57	P.L. Castilla	15
55	B. Chacón / J. Martínez	14
50	G. Tomás / L. Amo	13
47	H. García	12
47	Y. Úbeda /	12
36	P. Martín / M. Melero	12
36	J. J. Iglesias / V. González	10
35	C. Díaz / A. Martín	10
34	A. Ruiz / I. Blanco / M. Escribano	10
34	R. Nicolás	10
31	R. Nicolás	9
30	F. Jiménez / F. Aladrén	8
30	P. Fraguío / P. García / M. Fernández	7
28	J. Martínez	4
26	J. Peña	2
23		
	67-69 65 60 58-60 57-58 57 57 55 50 47 47 36 36 35 34 31 30 30 28 26	N° EQUIPO 67-69 J.L. Armendáriz / F.J. Fernández 65 F. Núñez 60 A. Sanz 58-60 J.A. López 57-58 J. Lorenzana 57 J.A. Dávila 57 P.L. Castilla 55 B. Chacón / J. Martínez 50 G. Tomás / L. Amo 47 H. García 47 Y. Úbeda / 36 P. Martín / M. Melero 36 J. J. Iglesias / V. González 35 C. Díaz / A. Martín 34 A. Ruiz / I. Blanco / M. Escribano 34 R. Nicolás 31 R. Nicolás 30 F. Jiménez / F. Aladrén 30 P. Fraguío / P. García / M. Fernández 28 J. Martínez 26 J. Peña

<sup>\* 69</sup> especies en los 4 días.

## **AVISOS**

1) Ya ha sido aprobado el nuevo curso de verano sobre buitres de la UNED, las **Jornadas sobre Buitres** (II), en Barbastro (Huesca), del 5 al 9de julio (con excursión también el 10, ya fuera del curso). El curso está dirigido a todos los posibles interesados. El plazo de matrícula se abrió el 17 de mayo. En el momento de escribir estas líneas, ya hay casi 60 alumnos matriculados, de al menos 20 provincias de España, y de varios países más. Se ruega dar, al citado curso, <u>la máxima difusión posible</u>.

Para este curso, tenemos la colaboración del FAB (Fondo Amigos del Buitre), que mantiene cinco comederos cerca de allí. Es una región magnífica para las aves carroñeras, incluido el quebrantahuesos. Están previstas varias excursiones (una dentro del curso, y el resto después), con la colaboración del FAB.

La información sobre el programa del curso, las matrículas, y los alojamientos en la zona, puede verse en <a href="www.barbastro.unedaragon.org">www.barbastro.unedaragon.org</a>. A las charlas previstas fuera de programa se añaden dos más: "Plan de acción para la recuperación y conservación de los buitres en los Balcanes" (por la Dra. Evelyn Tewes, Secretaria General de la Black Vulture Conservation Foundation –BVCF-, la Fundación para la Conservación del Buitre Negro), y 'Programa Antídoto: Protocolo de actuación de los agentes de medio ambiente ante casos de envenenamiento" (presentación de un vídeo, por Juan José Sánchez Artés, Director de Proyectos de la BVCF).

Un magnífico cartel sobre el curso, con fotografías de David Gómez Samitier, ha sido realizado por la UNED de Barbastro, con la colaboración de la Fundación "Ramón J. Sender" y del FAB. Otros carteles bien bonitos (relativos al curso) han sido realizados, también de forma totalmente altruista, por Javier Vitores Casado (con una fotografía obtenida por él), y por Yulán Úbeda Arias (con un dibujo realizado por ella).

Está prevista la emisión de 18 minutos sobre el curso en la 2ª cadena de televisión española ("La 2"), en el programa de la UNED, el próximo sábado 17 de julio.

Acerca de las anteriores <u>Jornadas sobre Buitres</u> (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 <u>Boletín de la SCV</u> (Sociedad para la Conservación de los Vertebrados).

2) Se recuerda que la <u>Hoja Informativa Nº 25</u> sobre el Refugio (112 páginas), ya próxima a agotarse, puede œmprarse por cinco euros (más gastos de envío) en la <u>Tienda Verde</u> (c/ Maudes, 23; 28003-Madrid; tfno. 91-5353810). Además, el texto (sin fotos) está disponible también en Internet (<u>www.naturalicante.com</u>). Esta Hoja Informativa se ocupa sobre todo de las novedades relativas a las aves no paseriformes.

Última hora.- La Hoja Informativa Nº 25 <u>se ha agotado ya en Madrid</u>. <u>Los interesados en conseguirla, pueden decirlo</u>, porque quizás esté disponible aún alguna de las últimas que quedaban en Segovia o en Burgos.

- 3) En la misma página web antes citada (sección "La mochila del naturalista") pueden verse también, entre otras cosas, los <u>Informes finales</u> de los censo de otoño de 2001 y de 2002, la <u>Breve reseña sobre la historia del Refugio</u>, y las cuatro partes del artículo "<u>Algunos descubrimientos zoológicos recientes</u>" (que se publicaron en la revista "*Argutorio*", de la Asociación Cultural "Monte Irago", de Astorga, León). También puede encontrarse, en la indicada página web, una amplísima y rigurosa información, magníficamente presentada, sobre ornitología en Alicante y en otras zonas.
- 4) Se recuerda asimismo que ya ha sido publicada la <u>Hoja Informativa Nº 26</u> sobre el Refugio (158 páginas), dedicada sobre todo a los vertebrados no tratados en la Hoja Informativa anterior. Está disponible en la Tienda Verde (91-5353810), también a precio de coste (seis euros y medio, más gastos de envío). El texto (sin las fotos) está también en Internet (en naturalicante.com). <u>Comprarla es, también, una forma de apovarla moralmente</u> (pues no hay ningún beneficio económico).
- 5) Ha sido publicado este año 2003, en el último número de "Oxyura" (Vol. XI, nº 1), el artículo "<u>Las aves esteparias del Refugio de Rapaces de Montejo</u>" (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]).

(Ya ha habido 2.141 publicaciones relacionadas con el Refugio).

- 6) Está prevista una nueva <u>charla</u> (solicitada por José Aguilera Díez), en El Espinar (Segovia), para el próximo sábado 14 de agosto, a las 19 h. 30 m., en el Centro Cultural de El Espinar, sobre "**Los buitres del Refugio de Montejo y del mundo**", por el Dr. Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo.
- 7) Como es sabido, el pasado 19 de abril tuvo lugar una reunión del **Fondo para el Refugio**, dedicada a los nuevos Estatutos. Los interesados en el tema pueden contactar con Paloma Fraguío Piñas (tfno. 91-7732453).
- 8) Se agradece, una vez más, el esfuerzo generoso y la colaboración desinteresada de bastantes personas, cuya relación sería muy larga.