

56.- **PERDIZ ROJA o COMÚN** (*Alectoris rufa*) N(1,2,3,4)

Nuevas grandes agrupaciones.-

Un bando de ocho perdices rojas, cerca del poblado del embalse, el 22 de septiembre de 2007, poco antes de las 10 h. (Ricardo Ramos Sánchez, Elisa Navarro Soler, José Liarte de Blas y Rosa Lozano Hernando).

El 7 de noviembre de 2007, poco antes de las 10 h., un bando de más de 15 perdices junto a la orilla derecha del embalse, cerca de la carretera. (Sergio Aris Arderiu).

El 8 de noviembre de 2007, a las 15 h. 50 m. ap., un bando de 13 perdices rojas en la margen izquierda del río, frente a Peña Portillo / Peña La Graja. (Sergio Aris Arderiu).

El 10 de noviembre de 2007, a las 16 h. 41 m., un grupo de cómo mínimo 18 perdices rojas, frente a Peña Rubia, al sur del río (Elías Gomis Martín, Raúl González Rodríguez y Alfonso Lario Doylataguerra).

El 11 de noviembre de 2007, un bando de 16 perdices, frente a Valdecasuar m. i. 3. (Ángel Leiva Lozano y Joaquín Pesqué Senderos).

El 11 de noviembre de 2007, un bando de 12 perdices, en la margen derecha del 2º Cañón. (Hugo Ruiz Cuesta).

El 17 de noviembre de 2007, a las 11 h. 12 m., un bando de 14 perdices rojas, en las charcas de Villalba de Duero (Burgos). (Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla).

El 22 de diciembre de 2007, a las 11 h. 58 m., nueve perdices rojas juntas, fotografiadas, en el basurero de Aranda de Duero (Burgos). (Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla).

El 23 de diciembre de 2007, a las 9 h. 40 m., 12 perdices rojas en el basurero de Aranda de Duero (Burgos). (Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla).

El 28 de diciembre de 2007, un bando de 30 perdices frente a Peña Rubia, al sur del río. (Jesús Hernando Iglesias, María Melero de Blas, David Muñoz González, y Miguel Sanz Trillo).

El mismo día 28 de diciembre de 2007, a las 17 h. 10 m., unas 12 perdices rojas en el basurero de Aranda de Duero (Burgos). (Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla).

El 8 de enero de 2008, a las 15 h. 10 m., un bando de ocho a diez perdices, en el sabinar del norte. (Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF/Adena en el Refugio).

El 2 de febrero de 2008, a las 8 h. 43 m., 12 perdices (8+2+2) en Cantaburras, cerca de Aranda. (Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla).

El 5 de abril de 2008, siete parejas distintas de perdices rojas, en La Peña Flor (Fuentenebro, Burgos). (Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla).

El 22 de julio de 2008, salen en total nueve perdices (ocho a las 14 h. 31 m., y otra a las 14 h. 35 m.), en el fondo y la margen izquierda del barranco de Valtejo, cerca de la Cueva Grande. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

El 17 de agosto de 2008, a las 8 h. 0 m., sale un bando de más de diez perdices, en lo alto de la margen izquierda del Tercer Valle. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

El 18 de agosto de 2008, a las 10 h. 6 m., salen nueve perdices (2+7) en la margen izquierda del embalse, frente a Peñalba. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

El 21 de agosto de 2008, un grupo familiar de unas 15 perdices, en la Hoz de Moral de Hornuez (Xavier Parra Cuenca).

El 5 de noviembre de 2008, a las 13 h., un bando de más de 15 perdices rojas en el páramo norte del Refugio. (Sergio Aris Arderiu y Jesús Hernando Iglesias).

El 7 de noviembre de 2008, a las 16 h. 30 m., un bando de 12 perdices rojas cruza el camino desde un campo arado frente a Peña Rubia. (Sergio Aris Arderiu).

El 8 de noviembre de 2008, a las 17 h. 0 m., 16 perdices rojas frente a Peña Rubia, al sur del río, en el límite del terreno labrado y del monte, en el mismo lugar que en censos de otoño anteriores. Antes, a las 15 h. 56 m., se habían visto más de 12 perdices allí; y más de 6 perdices rojas “*caminando en el borde de Peña Rubia, descendiendo alguna ligeramente por el cortado*”. (Elías Gomis Martín, Raúl González Rodríguez, y Alfonso Lario Doylataguerra).



Perdices rojas en un campo al sur del río, frente a Peña Rubia. (Fotografía: Raúl González Rodríguez. 8 ap. de noviembre de 2008.)

El 9 de noviembre de 2008, a las 8 h. 49 m., varias perdices rojas “*correteando por el borde del cortado de Peña Rubia*”. (Elías Gomis Martín, Raúl González Rodríguez, y Alfonso Lario Doylataguerra).

Más tarde, a las 10 h. 10 m., 12 perdices, en la zona de El Reloj. (*Pedro Luis Castilla Apolonio*).

El mismo día, a las 11 h. 0 m., 11 perdices rojas en un campo de rastrojos, junto al camino al comedero de buitres. (Paloma Fraguío Piñas y José Aguilera Díez).

El 10 de noviembre de 2008, a las 9 h. 10 m., 12 perdices, en el campo labrado junto al camino, antes del Reguero de la Fuente de la Vega. (Elías Gomis Martín, Raúl González Rodríguez, y Alfonso Lario Doylataguerra).

Poco después, a las 9 h. 37 m., 16 o más perdices, justo antes del Reguero de la Fuente de la Vega. Es muy posible que se trate del mismo bando del día 8. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

El 6 de diciembre de 2008, ocho perdices cerca de la playa del embalse. (Juan Luis Galindo Estévez).

El 1 de marzo de 2009, a las 15 h. 36 m., nueve perdices cerca del camino, bajo Peña Portillo. (Jesús Hernando Iglesias –guarda de WWF España en el Refugio-, Françoise Delepoulle, Émilie Delepoulle, José Luis López-Pozuelo García, Honorio Iglesias García, y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

[En relación con otras concentraciones de perdices, véanse las **Hojas Informativas N° 23** (pág. 24), **N° 24** (pág. 44), **N° 25** (pág. 89), **N° 27** (pág. 164), **N° 29** (pág. 160), y **N° 31** (pág. 231); así como el **Bolegyps N° 30** (marzo de 2005, pág. 2; María Melero de Blas).]

En el **Bolegyps N° 35** (abril de 2006, pág. 2; “**Resultados del seguimiento de especies cinegéticas y mamíferos terrestres**”), María Melero de Blas escribe, refiriéndose al seguimiento realizado por WWF/Adena durante el año 2005: “*Los valores tanto del índice kilométrico como del horario para la perdiz han aumentado notablemente respecto a los años 2002 y 2003, situándose algo por debajo de los registrados en el 2004. Sin embargo, se siguen alcanzando en algunos meses los valores más altos de todas las especies detectadas. Respecto a su distribución a lo largo del año, los índices sufren oscilaciones intermensuales, alcanzándose el valor máximo en el mes de julio.*”

Recuérdese que también el año anterior (2004) se alcanzó “*el valor máximo [para el índice kilométrico de abundancia] en el mes de julio*”, según indicó María Melero en el **Bolegyps N° 30** (marzo de 2005, págs. 1-2; “**Resultados del seguimiento de especies cinegéticas y mamíferos terrestres**”).

Un resumen de los resultados obtenidos para los cuatro años, con interesantes comentarios al respecto, y con una foto (obtenida por Mayte Villena), puede verse en:

--- Melero de Blas, M<sup>o</sup> I. (2006). **El 2006 avanza... y la actividad en el Refugio se intensifica.** *Panda*, 94: 30.

En el **Bolegyps N° 40** (febrero de 2007), María Melero de Blas, técnico de WWF España (Adena) en el Refugio, recoge y comenta nuevos y muy interesantes resultados relativos al seguimiento de especies cinegéticas y mamíferos terrestres del Refugio, realizados por esta asociación. Por su interés, transcribimos a continuación los siguientes párrafos del apartado “**Resultados de los transectos**”, aparecido en el mencionado **Bolegyps N° 40** (coordinado por María Melero, Luis Suárez y Jesús Hernando, de WWF España –Adena-):

*“Otra de las actividades de seguimiento, que venimos realizando ya desde 2002, es el estudio de las poblaciones de especies cinegéticas y mamíferos terrestres del Refugio. Para poder comprobar su evolución, hemos venido realizando, mensualmente, dos censos, uno nocturno y otro diurno, que han constado, a su vez, de dos rutas por distintos ecosistemas del Refugio. Desplazándonos en el todo terreno y gracias a un foco de mano y a la ayuda de voluntarios (¡gracias a todos ellos!), hemos localizado, en el 2006, a un total de 455 ejemplares (¡ahí es nada!) de perdiz, conejo, liebre, zorro, corzo y jabalí.*

*Como novedad respecto a años anteriores, esta pasada temporada hemos ido anotando, para cada avistamiento, el medio en el que se encontraba el individuo o grupo de individuos, lo que nos ha permitido obtener información sobre los medios más frecuentados.*

*Ahí van algunos de los resultados del 2006:*

*Aumentan los IKAs (índice kilométrico de abundancia) de **zorro, corzo y jabalí**. El aumento más espectacular lo experimenta este último, cuyo IKA casi se triplica, pasando de 2,5 individuos cada 100 km. a 7,4 un año más tarde, siendo además esta cifra la más alta para la especie desde el comienzo del estudio. Por su parte, en 2006 observamos 16 zorros más que el año anterior, situándose su IKA cerca de los 7 individuos cada 100 kilómetros (en relación a los 3,6 de 2005) y aproximándose al máximo para la especie de 8,4, en el 2003. Finalmente, el corzo aumentó en 33 sus registros, en especial en los meses invernales, y continuando así su ascenso poblacional año a año.*

*Atrás quedaron las preocupantes cifras de menos de 1 **conejo** cada 100 kilómetros en 2002, para haber pasado, cuatro años después, a algo más de 6. El mes de mayor abundancia de la especie, en base a los censos, fue abril. No obstante, sigue siendo imprescindible vigilar cuidadosamente la evolución poblacional del conejo, ya que este pasado año ha reducido ligeramente sus registros tras el magnífico repunte conseguido en 2005.*

*La **perdiz** da también un pequeño paso atrás, con un IKA en 2006 superior a los registrados los dos primeros años de estudio, pero algo inferior a los de 2004 y 2005. Así, el índice de abundancia se sitúa ligeramente por encima de las 23 perdices cada 100 kilómetros.*

*Y por último, la población de **liebre** se mantiene estable con valores en el 2006 en torno a 1 individuo cada 10 kilómetros, aunque con una ligera tendencia a la baja.*

*Sin lugar a dudas, los **medios** más empleados por las diferentes especies observadas fueron las áreas cultivadas, donde, con mayor frecuencia, son avistados corzos, jabalíes y conejos. Por su parte, el matorral es el medio más utilizado por perdices y zorros, y los alrededores de los caminos son lugar de paso para liebres y conejos.*

*En cuanto a los parajes donde mayores localizaciones se producen destacan El Carrascal, El Corralón y la Vega de Casuar, que aglutinan cerca del 50 % del total de registros.*

*En menor medida, Valhondo y Vallejo El Charco son otros dos de los parajes más frecuentados por las especies cinegéticas y mamíferos terrestres del Refugio.”*

(Véase también la **Hoja Informativa N° 32**, págs. 130-131, y 319.)



Perdices. Zona de Ayllón. Octubre de 2007. (Fotografía: Juan Luis Galindo Estévez).

Nuevos datos sobre la reproducción.- El 2 de mayo de 2007, a las 16 h. 37 m., cerca de La Peña Flor, una perdiz sale haciéndose la herida, descaradamente. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

A mediados de julio de 2007, 18 perdigones de perdiz en el límite de los términos de Valdevacas de Montejo y Montejo de la Vega. (José Pacios).

El 28 de julio de 2007, a las 17 h. 55 m., tres perdigones de perdiz, que ya vuelan, en Vallejo del Charco. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

El 30 de julio de 2007, dos hembras adultas de perdiz con 18 perdigones, en El Carrascal. (Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF/Adena).

El mismo día 30 de julio de 2007, de 12 h. 14 m. a 12 h. 27 m., una perdiz adulta con al menos seis perdigones un tanto crecidos, cerca del Reguero de los Pozos. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

El 1 de agosto de 2007, a las 18 h. 59 m., un perdigón de perdiz entre Aldealengua y el desvío a Alconadilla. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

El 2 de agosto de 2007, a las 17 h. 4 m., cinco perdigones no grandes, pero que ya vuelan, cerca de Cedillo de la Torre; y después, a las 19 h. 15 m., una perdiz con cuatro perdigones, cerca de la ermita de Nuestra Señora de Lirio (Burgos). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

El 9 de agosto de 2007, Xavier Parra Cuenca filma en Montejo un bando de perdices, entre las que se incluyen al menos 8 perdigones.

El 4 de julio de 2008, a las 7 h. 31 m., en el sabinar del sur (en lo alto del Tercer Valle / margen derecha –bien entrada- de Valdecasuar), sale una perdiz, haciéndose descaradamente la herida; y veo al menos seis perdigones muy pequeños, que están quietos. Después de permanecer inmóviles durante un rato, al final salen. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

El 20 de julio de 2008 ap., José de Blas Pascual observa una pollada de perdiz cerca de Fuentelcéspedes (Burgos).

El 22 de julio de 2008, a las 11 h. 22 m., en lo alto del final de Peña Inclinada (P.D.I.), cinco perdigones de perdiz sisean y se recortan contra el cielo. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

El 26 de julio de 2008, a las 7 h. 25 m., un nutrido bando de perdigones que ya vuelan, en la margen izquierda del embalse, frente a Peñalba. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

El 28 de julio de 2008, a las 19 h. 55 m. ap., Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF/Adena en el Refugio, observa un bando de perdices con dos aves adultas y al menos 10 pollos, en El Corralón.

El 30 de julio de 2008, a las 19 h. 55 m. ap., Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF/Adena en el Refugio, observa “*muchos*” perdigones de perdiz, durante el censo del amanecer.

Entre el 8 y el 27 de agosto de 2008, Xavier Parra Cuenca anota: “*Vistos muchos grupos familiares [de perdices], algunos con pollos bastante pequeños; el mayor en la Hoz de Moral (unos 15 ejemplares), el 21 de agosto*”.

Notas.- 1) Sobre los bebederos de perdiz instalados por WWF/Adena en el Refugio, pueden verse novedades en el ***Bolegyps* N° 37** (pág. 1), y en el ***Bolegyps* N° 43** (pág. 2). Se refieren a la instalación de seis bebederos más (dos en abril de 2006, dos en el verano de 2006 y otros dos en el verano de 2007), con lo que el total asciende a 22 (y dos comederos), de acuerdo con lo indicado por WW/Adena en su “**Informe anual del Refugio de Rapaces de Montejo de la Vega (Segovia). Año 2006**” (147 págs.; presentado en 2007).

Anteriormente, WWF/Adena, en su “**Informe anual. Refugio de Rapaces de Montejo de la Vega (Segovia). Año 2005**” (informe de 187 págs., presentado en 2006), indicaba (pág. 18): “*El personal de WWF/Adena en el Refugio mantuvo correctamente todos los bebederos y comederos para perdiz instalados en años anteriores (un total de 16 bebederos y 2 comederos), rellenándolos con agua y pienso, y limpiándolos durante el verano (desde inicios de junio hasta septiembre)*”.

2) El 12 de noviembre de 2006, a las 11 h. 59 m., cerca de V.D.I., se vio “*un azor posado en el suelo*”, que salió, y “*se estaba comiendo una perdiz que había cazado*”. (Jorge Manuel Hernández Núñez, Bruno Chacón Espinosa, Verónica Vallejo Amate, Iván Chacón Espinosa, y Yolanda Ramos Falla).

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

Además, el 31 de marzo de 2005, a las 9 h. 20 m., en El Lobo (junto al sabinar del norte), el guarda Jesús Hernando Iglesias vio un azor joven, posiblemente hembra, comiendo una perdiz, que recogió. La perdiz era un macho del año anterior; tenía comida la pechuga y algo más. (Citado en la **Hoja Informativa N° 29**, pág. 160, Nota 2).

Recientemente, el 22 de octubre de 2007, Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF/Adena en el Refugio, observó, en el camino de la Fuentecilla (entre Montejo y Milagros), el ataque sin éxito de un azor joven a una perdiz.

3) El 11 de noviembre de 2008, a las 14 h. 6 m., tres participantes en el censo de otoño (Elías Gomis Martín, Raúl González Rodríguez y Alfonso Lario Doylataguerra) observaron varias perdices sobre el tejado de un chozo, cerca de la antigua C-114, entre Maluque y el embalse.

4) Joaquín Sanz-Zuasti y Tomás Velasco Tejada, en su magnífica “**Guía de las Aves de Castilla y León. Nueva edición revisada y ampliada**” (fotografías de Carlos Sánchez; Náyade Editorial, Medina del Campo –Valladolid-, 2005, 408 pp.; pág. 125), indican de la perdiz en la comunidad: “*Aunque no hay datos que permitan conocer la tendencia de la población, posiblemente se trata de una de las aves que más han disminuido en las últimas décadas.*”

Por otra parte, en el “**Libro Rojo de las Aves de España**” (coordinado y editado por Alberto Madroño, Cristina González y Juan Carlos Atienza; Dirección General para la Biodiversidad – SEO/BirdLife, Madrid, 2004, 452 pp.; pág. 182), José Antonio Blanco Aguiar, Emilio Virgós y Rafael Villafuerte señalan: “*La Perdiz Roja está sufriendo una regresión de sus poblaciones no cuantificada en las últimas décadas, que probablemente justificaría la categoría de Casi Amenazado (declive entre el 20-30% en la última década).*” Y añaden: “*Desde la década de los años sesenta, la Perdiz Roja ha sufrido un declive generalizado en el 95% de su área mundial de distribución, siendo el mismo más patente en la década de los ochenta.*”

En el “**Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos**” [González Ortega, D.; Román Sancho, F.; Fernández González, R.; y Lobo Cueva, J. L.; Caja de Burgos. Aula de Medio Ambiente; Burgos, 2006; 431 pp.; pág. 128], Rufino Fernández González indica de la perdiz, comentando las causas, que “*la confluencia de una serie de factores ha llevado a la especie a sufrir un importante declive durante las últimas décadas.*”

5) Distintos datos sobre las perdices del Refugio, aparecidos en el *Bolegyps* y/o en las Hojas Informativas, han aparecido recientemente, nombrando a sus autores, en el siguiente artículo de divulgación:

--- Velázquez, L. (2008). **Objetivo: indagar el grado de pureza de la perdiz.** *El Correo de Burgos*, suplemento “*Mundo Natural*”, martes 18-III-2008, pág. 5. (Con una fotografía).

6) En el campeonato nacional de caza menor con perro, celebrado el sábado 8 de noviembre de 2008 en Castillejo de Robledo (Soria), en el coto de la Real Federación Española de Caza, se cazaron en total 93 perdices, 23 liebres y 11 conejos, según las informaciones publicadas en distintos medios de comunicación.

#### 57.- **CODORNIZ** (*Coturnix coturnix*) N(1,4) n(2,3)

Nuevos datos sobre la reproducción.- El 8 de agosto de 2008, en campos de cereal de Moral de Hornuez, a la salida norte del pueblo, “*una codorniz con un pollo que la seguía*” (Xavier Parra Cuenca). Xavier Parra envía amablemente la interesante filmación que obtuvo.

Observaciones curiosas.- 1) El 5 de abril de 2007, a las 10 h. 16 m., Alberto Fernández Honrubia estuvo a punto de coger con la mano, sobre el suelo helado, una codorniz macho, en las viñas de Villaverde de Montejo (en la zona de “Encimero de Gayuboso” ap.). Alberto Fernández anota: “[La codorniz] *estaba debajo de una vid; me acerqué y no se movía, pero temblaba, hasta que estuve a punto de tocarla y se echó a volar.*”

2) El 26 de abril de 2007, a las 16 h. 44 m., un bando de codornices en un barranco próximo a Alconadilla, en la margen derecha del embalse. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

3) El 29 de julio de 2008, a las 8 h. 34 m., salen siete codornices, cerca de Noviales (Soria). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

4) El 21 de agosto de 2008, en Valdevarnés, una codorniz “*en un camino se va arrastrando lentamente hasta que consigue llegar al margen del campo de cereal*” (Xavier Parra Cuenca).

58.- \*FAISÁN VULGAR (*Phasianus colchicus*) A I

Las pocas citas existentes pueden verse en la **Lista de vertebrados del Refugio** (pág. 27, Nota 33); y en las **Hojas Informativas N° 22** (pág. 27), **N° 24** (pág. 44), y **N° 27** (pág. 165).

Nota.- La presencia del faisán en las hoces del Riaza aparece señalada en la pág. 127 del siguiente libro:

--- Sanz-Zuasti, J.; y Velasco, T. (2005). **Guía de las Aves de Castilla y León. Nueva edición revisada y ampliada.** (Fotografía: Carlos Sánchez). Náyade Editorial. Medina del Campo (Valladolid). 408 págs.

59.- \*RASCÓN (EUROPEO) (*Rallus aquaticus*) B N(1)

Primera cita que conocemos en el embalse de Linares: Jorge Andrés Remacha Lorenzo observó un rascón el 30 de septiembre de 2007, aguas abajo del puente de Alconadilla.

Por otra parte, en el río, debajo del viaducto, Brucho Chacón Espinosa y Jorge Manuel Hernández Núñez oyeron un rascón el 10 de noviembre de 2007, por la tarde.

Además, Jorge Juan Díaz González, Alberto González Andrades y Cristian Cuesta Bello oyeron un rascón el 11 de noviembre de 2007, hacia las 12 h. 30 m. ap., en el río, cerca de la ermita de El Casuar.

En el término de Montejo sólo conocemos cinco citas anteriores, sin contar otras noticias en zonas próximas. Pueden verse en la **Lista de vertebrados del Refugio** (pág. 27, Nota 34), y en las **Hojas Informativas N° 6** (pág. 1), y **N° 31** (págs. 233-234).

Nuevas citas en zonas cercanas.- En las charcas de Villalba de Duero (Burgos), Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla vieron un rascón el 25 de marzo de 2007, y lo oyeron el 17 de julio de 2007, el 5 de octubre de 2007, el 11 de noviembre de 2007, y el 14 de marzo de 2008 (dos o tres aves). Además, señalaron “*posibles crías de rascón*” entre el 20 y el 22 de junio de 2008; oyeron un rascón, junto con Rubén Arrabal Espeja, el 2 de agosto de 2008; y oyeron dos rascones, el 9 de noviembre de 2008.

En Riahuelas, en la ribera del río Riaguas, Jorge Andrés Remacha Lorenzo oyó un rascón el 30 de junio de 2007.

En otro tramo del río Riaguas, cerca de Barahona de Fresno, Jorge Remacha vio un rascón joven el 21 de julio de 2007.

En el río Bercimuel, delante de Alconada de Maderuelo, Montserrat Gutiérrez Fernández observó un rascón, “*moviéndose entre la vegetación acuática*”, el 15 de agosto de 2008, a las 20 h. 30 m.

(Véase lo indicado sobre la especie en la **Lista de vertebrados del Refugio** [pág. 27, Nota 34]; y en las **Hojas Informativas N° 6** [pág. 1], **N°25** [pág. 90], **N° 27** [pág. 165], **N° 29** [págs. 161-162], y **N° 31** [págs. 233-234]).

S/n.- \*POLLUELA PINTOJA (*Porzana porzana*)

Véase lo indicado sobre esta especie en la **Hoja Informativa N° 27** (pág. 165).

La cita está recogida por Rufino Fernández González (citando la fuente), junto con otros registros de la especie en la provincia, en el “**Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos**” (González Ortega, D.; Román Sancho, F.; Fernández González, R.; y Lobo Cueva, J. L.; Caja de Burgos. Aula de Medio Ambiente; Burgos, 2006; 431 pp.; pág. 133).

60.- GALLINETA COMÚN o POLLA DE AGUA (*Gallinula chloropus*) N(1,3?,4) n([2])

Nuevas citas en el río (en el Refugio).- El 9 de noviembre de 2007, a las 8 h. 36 m., un ejemplar en el río, observado desde el puente de Peña Portillo. (Sergio Aris Arderiu).

El 7 de diciembre de 2007, hacia las 11 h. 30 m., dos ejemplares en el río Riaza, aguas arriba de Peña de la Zorra. (Xavier Parra Cuenca).

El 5 de noviembre de 2008, a las 7 h. 47 m., un ejemplar en el río, frente a Peña Portillo. (Sergio Aris Arderiu).

Nuevas citas en el sur de Burgos.- En las charcas de Las Cristalinas (Aranda de Duero, Burgos), o muy cerca, Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla vieron algún ave el 19 de enero de 2007, y el 5 de abril de 2008. Recuérdese que la reproducción de la especie se había señalado allí los años anteriores (véanse las **Hojas Informativas N° 27**, págs. 165-166; **N° 29**, pág. 162; y **N° 31**, págs. 234-235).

En Cantaburras, cerca de Aranda de Duero, Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla vieron la polla de agua el 9 de marzo de 2007 (cerca de allí y de Fresnillo de las Dueñas); y fotografiaron una polla de agua, el 5 de enero de 2008. Nótese que los mismos ornitólogos habían señalado la especie allí en 2005 y en 2006 (véanse la **Hoja Informativa N° 29**, pág. 162; y **N° 31**, págs. 234-235).

En 2007, y en las charcas de Villalba de Duero, Javier Vitores y Consuelo Bellella anotan dos pollas de agua el 5 de octubre, y el 11 de noviembre.

En las charcas de Berlangas de Roa, Javier Vitores señala tres pollas de agua el 10 de noviembre.

En las charcas junto a Aranda, Javier Vitores y Consuelo Bellella registran una polla de agua el 17 de noviembre, y cuatro ejemplares (2+2) el 1 de diciembre.

En junio del mismo año, Juan Carlos Cano Calleja señala pollas de agua pequeñas bajo La Peña Flor (Fuentenebro).

En 2008, Jesús Monego Gayubo informa sobre la reproducción de la especie en las charcas de Villalba de Duero.

En los primeros meses del mismo año, y en las citadas charcas de Villalba, Javier Vitores y Consuelo Bellella observan la polla de agua el 22 de febrero. Además, ven allí una polla de agua, el 9 de noviembre.

Nuevas citas en el embalse de Linares.- El 9 de agosto de 2007, a las 14 h. 15 m., un ejemplar en el puente de Alconadilla (aguas arriba). (Xavier Parra Cuenca).

El 19 de agosto de 2007, a las 11 h. 30 m., un ejemplar en la zona de la cita anterior, “*un poco más arriba*”. (Xavier Parra Cuenca).

El 26 de agosto de 2007, a las 11 h. 0 m., un ejemplar en el mismo sitio. (Xavier Parra Cuenca).

El 27 de agosto de 2007, dos ejemplares entre Peñalba y el puente de Alconadilla. (Juan Luis Galindo Estévez).

El 9 de septiembre de 2007, a las 11 h. 45 m., un ejemplar en el sitio de citas anteriores, aguas arriba del puente de Alconadilla. (Xavier Parra Cuenca).

El 15 de septiembre de 2007, un ejemplar en la cola del embalse, aguas abajo del puente de Alconadilla. (Jorge Andrés Remacha Lorenzo y Juan Luis Galindo Estévez).

El 8 de agosto de 2008, al anochecer, un ejemplar “*visto aguas arriba del puente de Alconadilla*” (Xavier Parra Cuenca).

El 16 de agosto de 2008, hacia el mediodía, dos o tres ejemplares aguas arriba del puente de Alconadilla (Xavier Parra Cuenca).

El 18 de agosto de 2008, a las 11 h. 39 m., una posible polla de agua, justo antes del puente de Alconadilla (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

El 26 de agosto de 2008, oído un ejemplar “*en el río Riaza a la altura de Alconadilla*” (Xavier Parra Cuenca).

El 8 de noviembre de 2008, a las 11 h. 30 m., un ejemplar en el embalse, cerca de Maderuelo. (Jorge Juan Díaz González y Alberto González Andrades).

El 9 de noviembre de 2008, a las 13 h. 0 m. ap., un ejemplar en el puente de Alconadilla. (Xavier Parra Cuenca y Montserrat Gutiérrez Fernández).

El 11 de marzo de 2009, a las 13 h. 2 m., una posible polla de agua, en el puente de Alconadilla. (José Luis López-Pozuelo García).

[Recuérdense las citas en la misma zona, los dos años anteriores, reseñadas en las **Hojas Informativas** N° 29 (pág. 162) y N° 31 (pág. 235).]

Otras citas recientes en zonas cercanas de Segovia.- El 7 de abril de 2007, a las 10 h. 50 m., dos gallinetas comunes observadas en Cascajares. (Xavier Parra Cuenca).

El 28 de julio de 2007, a las 11 h. 19 m., cerca de Pajares de Pedraza, encuentro una polla de agua joven atropellada en la carretera, reciente, junto al río Cega. Mide 31 cm. de longitud total, 55 cm. de envergadura, 17,5 cm. de ala plegada, y 6 cm. de tarso. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Comentario.- En el detallado trabajo “**Mortalidad de vertebrados en carreteras. Proyecto provisional de seguimiento de la mortalidad de vertebrados en carreteras (PMVC)**” (Documento Técnico de Conservación de la SCV, Sociedad para la Conservación de los Vertebrados, N° 4; Madrid, 2003, 346 pp.; págs. 85-86), se recogen datos sobre 231 pollas de agua atropelladas en España, la mayor parte de ellas “*en vías de circulación rápidas situadas en zonas húmedas costeras mediterráneas*”.

El 3 de mayo de 2008, una gallineta común en una charca entre Riaguas y Languilla. (Juan Luis Galindo Estévez).

El 19 de julio de 2008, dos gallinetas comunes en la charca de Cascajares. (Juan Luis Galindo Estévez).

El 19 de agosto de 2008, a las 19 h. 30 m., dos ejemplares jóvenes en la laguna de Cascajares. (Xavier Parra Cuenca).

#### 61.- FOCHA COMÚN (*Fulica atra*)

Pierde la “C”.

Véase lo indicado sobre esta especie en la **Hoja Informativa N° 31** (págs. 235-237).

Nuevas citas en el embalse.- Año 2007.-

14) El 21 de julio, dos fochas (fotografiadas), a las 11 h. 26 m., frente a Peñalba. (Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla). (Puede verse una foto en la **Hoja Informativa N° 31**, pág. 236).

15) El 23 de julio, tres fochas (una pareja formada por dos aves que parecen adultas, y un tercer ejemplar que puede ser relativamente joven), entre las 12 h. 23 m. y las 15 h. 45 m., en una recula de la margen izquierda. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

16) El 10 de agosto, dos fochas en la cola del embalse, frente a Peñalba. (Xavier Parra Cuenca).

17) El 18 de agosto, a las 21 h. 30 m., una focha en el Riaza, aguas arriba del puente de Alconadilla. (Xavier Parra Cuenca).

18) El 19 de agosto, una focha en el mismo lugar que el día anterior. (Xavier Parra Cuenca).

19) El 22 de agosto, una focha, entre Peñalba y el puente de Alconadilla. (Juan Luis Galindo Estévez).

Año 2008.-

20) El 30 de abril, a las 9 h. 42 m., una focha, aguas arriba del puente de Maderuelo, frente a Valdeparaíso. (José Luis López-Pozuelo García).

- 21) El 29 de junio, dos fochas, fotografiadas, frente a Peñalba, “*en el mismo lugar que el año pasado*”. (Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla).
- 22) El 11 de julio, una focha frente a Peñalba. (Javier Marchamalo de Blas y Guillermo Doval de las Heras).
- 23) El 25 de julio, tres fochas (una adulta y dos jóvenes). (Juan Luis Galindo Estévez).  
El mismo día 25 de julio, a las 9 h. 45 m. y a las 10 h. 13 m., una focha joven en la misma recula donde había tres fochas el 23 de julio del año anterior, en la margen izquierda del embalse. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).
- 24) El 26 de julio, a las 7 h. 58 m. y a las 9 h. 28 m., una focha joven, nadando frente a Valparaíso o antes. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).
- 25) El 3 de agosto, dos fochas, frente a Peñalba. (Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla).
- 26) El 16 de agosto, dos fochas, en la cola del embalse delante de Peñalba. (Xavier Parra Cuenca).  
Xavier Parra envía amablemente la interesante filmación que obtuvo, de las dos fochas.
- 27) El 18 de agosto, a las 10 h. 8 m., una focha joven, nadando frente a Peñalba. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).
- 28) a 31) Los días 18, 19, 22 y 24 de agosto, de nuevo dos fochas, en la misma zona que el día 16, frente a Peñalba. (Xavier Parra Cuenca).
- 32) El 25 de agosto, una focha joven, debajo de Peñalba. (Jorge Andrés Remacha Lorenzo).
- 33) El 26 de agosto, tres fochas, en la cola del embalse delante de Peñalba. (Xavier Parra Cuenca).
- 34) El 8 de noviembre, a las 11 h. 30 m., tres fochas en el embalse, cerca de Maderuelo. (Jorge Juan Díaz González y Alberto González Andrades).
- 35) El 9 de noviembre, tres fochas en el embalse, frente a Peñalba. (Juan Luis Galindo Estévez y Jorge Andrés Remacha Lorenzo).
- 36) El 11 de noviembre, a las 13 h. 35 m., tres fochas en el embalse, vistas desde el puente de Maderuelo. (Elías Gomis Martín, Raúl González Rodríguez, y Alfonso Lario Doylataguerra).
- 37) El 22 de noviembre, tres fochas en el embalse. (Juan Luis Galindo Estévez).
- 38) El 6 de diciembre, tres fochas en el embalse, bajo Peñalba. (Juan Luis Galindo Estévez).

#### Comienzos de 2009.-

- 39) El 28 de enero, a las 13 h. 28 m., una focha en el embalse, frente a Peñalba. (José Luis López-Pozuelo García).

Nuevas citas en zonas cercanas.- A los datos sobre la reproducción en zonas cercanas, registrados en las **Hojas Informativas N° 25** (pág. 90), **N° 27** (págs. 166-167), **N° 29** (págs. 162-163), y **N° 31** (págs. 236-237), se pueden añadir interesantes observaciones nuevas:

--- En las charcas de Villalba de Duero (Burgos), Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla observaron de nuevo la especie, en 2007, los días 18 de marzo (12 aves), 25 de marzo, 19 de mayo (3 parejas, **con unos 4 ó 5 pollos**), 2 de junio, 16 de junio (unas 20 aves entre adultos y **crías, éstas ya muy crecidas**), 29 de junio (dos adultos, **con 6 pollos grandes**), 30 de junio (14 aves entre adultos y **crías**), 1 de julio, 14 de julio, 5 de octubre (unas 30 aves), 6 de octubre (8 aves), 20 de octubre (32 aves), 27 de octubre (18 aves), 3 de noviembre (24 aves), 11 de noviembre (18 aves, 2+16), 17 de noviembre (11 aves, 3+6+2), y 23 de diciembre (12 aves).

En las mismas charcas, Pablo Sanz Trillo y Jesús Moneo Gayubo vieron dos fochas adultas con **5 pollos**, el 11 de junio de 2007.

En 2008, Jesús Moneo Gayubo informa sobre la reproducción de la especie allí.

En los primeros meses del mismo año 2008, Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla observaron la especie, en estas charcas, los días 17 de febrero, 22 de febrero (14 aves), 7 de marzo (unas 24 aves), 8 de marzo, 14 de marzo, 19 de marzo (unas 36 aves), 30 de abril, 20-22 de junio (fochas **con crías**), y 2 de agosto (unas 15 fochas, vistas también por Rubén Arrabal Espeja). Además, vieron 34 fochas en estas charcas, el 8 de noviembre; y un total de **48** fochas, el 9 de noviembre.

--- En las charcas de Berlangas de Roa, Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla anotan, en 2007, alguna focha el 5 de mayo, unas 21 fochas (incluyendo un joven) el 5 de octubre, unas 12 fochas el 10 de noviembre, y 6 fochas el 28 de diciembre. Y en los primeros meses de 2008, unas 12 fochas el 4 de abril. Además, vieron 18 fochas en las mismas charcas, el 8 de noviembre.

--- En las charcas de Las Cristalinas (Aranda de Duero, Burgos), Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla observan, en 2007, dos fochas el 16 de junio, unas 15 fochas el 5 de octubre, cuatro fochas el 10 de noviembre, y una focha el 8 de diciembre. Y en los primeros meses de 2008, seis fochas el 7 de marzo, y alguna el 5 de abril.

--- En otras charcas próximas a Aranda, Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla señalan unas 40 fochas el 5 de octubre de 2007. En el mismo día, los mencionados ornitólogos anotaron unas 21 fochas en las charcas de Barlangas, unas 15 en Las Cristalinas, y unas 30 en las charcas de Villalba; lo que da un total de unas 106 fochas. Javier Vitores comenta: “*Hacia años que no veía tantas.*”

En las mismas charcas, los mencionados ornitólogos señalan de nuevo, en 2007, unas 40 fochas el 6 de octubre, 32 fochas el 3 de noviembre, 52 fochas (12+34+4+2) el 10 de noviembre, 38 fochas el 1 de diciembre, 58 fochas el 6 de diciembre, 10 fochas el 22 de diciembre, 38 fochas (2+36) el 23 de diciembre, y unas 46 fochas (6 + unas 40) el 28 de diciembre.

Y en los primeros meses de 2008, también en las citadas charcas, Javier Vitores y Consuelo Bellella anotán unas 30 fochas el 12 de enero, unas 24 fochas el 26 de enero, 18 fochas el 17 de febrero, dos fochas el 22 de febrero, unas 12 fochas el 8 de marzo, y unas 15 fochas el 2 de agosto. Además, vieron allí dos fochas el 9 de noviembre.

Nótese que la reproducción de la focha en la comarca no está registrada en el “**Atlas de las Aves Reproductoras de España**” (editado por Ramón Martí y Juan Carlos del Moral; Dirección General de Conservación de la Naturaleza – Sociedad Española de Ornitología; Madrid, 2003, 733 pp.; pág. 229). Tampoco figura en el anterior “**Atlas de las Aves de España (1975-1995)**” (coordinado por Francisco J. Purroy; SEO/BirdLife y Lynx Edicions; Barcelona, 1997, 583 pp.; pág. 165), ni en el “**Atlas de las Aves Nidificantes de la provincia de Burgos**” (J. Román, F. Román, L. M. Ansola, C. Palma, y R. Ventosa; ed. Caja de Ahorros del Círculo Católico; Burgos, 1996, 322 pp.; pág. 105), ni en el “**Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos**” (D. González, F. Román, R. Fernández, y J. L. Lobo; Aula de Medio Ambiente, Burgos, 2006, 431 pp.; pág. 136).

--- Aunque se refiera a otra zona, de la provincia de Segovia, puede añadirse que Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla señalaron, en las lagunas de Cantalejo, unas 60 fochas el 13 de mayo de 2007, unas 150 fochas el 2 de noviembre de 2007, y unas 250 fochas el 20 de marzo de 2008.

También en las lagunas de Cantalejo, Juan Luis Galindo Estévez indica, el 6 de abril de 2007, que “*las fochas ya tenían muchos nidos*”. Añade que “*en algunos de ellos, y a pesar del frío, ya había pollos*”. (Publicado en “*Montejanos*”, el 9-4-2007). (Juan Luis Galindo envía una foto obtenida allí ese día, de una focha echada en su nido).

(Véanse datos sobre otros notables registros en las mismas lagunas, debidos a distintos observadores, en las **Hojas Informativas N° 27** -pág. 167-, **N° 29** -pág. 163- y **N° 31** -pág. 237-).

--- Por otra parte, en el embalse de Tórtoles de Esgueva (Burgos), Javier Vitores y Consuelo Bellella señalan unas 70 fochas el 31 de diciembre de 2007, y unas 10 fochas el 21 de marzo de 2008.

Nota.- En el “**Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos**” [González Ortega, D.; Román Sancho, F.; Fernández González, R.; y Lobo Cueva, J. L.; Caja de Burgos. Aula de Medio Ambiente; Burgos, 2006; 431 pp.; págs. 135-137]. David González Ortega recoge y comenta interesantes datos sobre la focha en la provincia, señalando un descenso muy acusado durante las últimas décadas para la tradicional zona de invernada del embalse del Ebro. También cita, señalando las fuentes, observaciones de distintos autores aparecidas en las **Hojas Informativas N° 23**, **N° 27** y **N° 29**.

## 62.- GRULLA (COMÚN) (*Grus grus*)

Nuevas observaciones.- En 2007.-

1) El 21 de febrero de 2007, a las 18 h. 30 m., Hoticiano Hernando Iglesias, guarda de Honor del Refugio, observa un gran bando de bastante más de 100 grullas, sobre la zona del pueblo de Montejo (iban como de Pico Llano hacia Peña Rubia).

El mismo día y a la misma hora, 18 h. 30 m., desde la subida al comedero de buitres, Jesús Hernando Iglesias, guarda del Refugio, observa “*un bando grandísimo*” de más de 300 grullas, volando hacia el nordeste. Sin duda se trata del mismo bando.

2) El 7 de abril de 2007, sobre las 14 h., “*en la zona del páramo de Campo de San Pedro, cerca de Riaguas y no muy lejos de Alconada de Maderuelo*”, Juan Luis Galindo Estévez encuentra y fotografía “*una grulla adulta, no parece herida, que pasea tranquilamente cerca de una pequeña charca que hay al lado de un montón grande de alpacas*”. El ave no llegó a volar. Al día siguiente, ya no estaba allí, por lo que Juan Luis Galindo supone “*que estaría migrando y quedó algo rezagada*”. (Publicado en el foro “*Montejanos*”, el 9-4-07. Publicada alguna de las fotos en la página web de “*Montejanos*” [<http://es.ph.groups.yahoo.com/group/montejanos/photos/browse/548f>]. Se incluye una de tales fotos en la **Hoja Informativa N° 31**, pág. 239).

3) En la primera quincena de octubre de 2007, Juan Luis Galindo Estévez fotografía una grulla en una charca, no lejos de Navajo Grande.

[Puede verse la reseña de las fotos anteriores que conocemos, de grullas en la zona, en las **Hojas Informativas N° 23** (pág. 24), **N° 24** (pág. 44), **N° 25** (pág. 90), (**N° 27** (pág. 168)) y **N° 29** (pág. 164).]

4) El 21 de octubre de 2007, Jesús Hernando Iglesias y Miguel Ángel Sanz Izquierdo señalan siete grullas volando sobre Peña Rubia.

5) El 10 de noviembre de 2007, a las 17 h. 54 m., Javier Herrera Gómez, Enrique Estalrich Melero y Alberto Larrán Sánchez escuchan un bando de grullas hacia la zona del Reguerillo del Boquerón.

6) El 11 de noviembre de 2007, a las 7 h. 8 m., Juan José Molina Pérez y Noa Novo Rodríguez oyeron un bando de grullas en el 2° Cañón.

7) El mismo día 11 de noviembre de 2007, a las 7 h. 44 m., Javier Herrera Gómez, Enrique Estalrich Melero y Alberto Larrán Sánchez oyen grullas al sur del Barranco del Boquerón.

En 2008.-

S/n) El sábado 26 de enero de 2008, a las 10 h. 20 m. ap., Jesús Moneo Gayubo comunica el paso de un bando de grullas, más o menos con rumbo norte, sobre las charcas de Villalba de Duero (Burgos).

1) El miércoles 20 de febrero de 2008, a las 14 h. 30 m., Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF/Adena en el Refugio, oye un bando de grullas, sobre el pueblo de Montejo.

2) El jueves 21 de febrero de 2008, Isabel Hernando García señala el paso de grullas sobre Montejo.

3) El viernes 22 de febrero de 2008, a las 18 h. ap., Hoticiano Hernando Iglesias, guarda de Honor del Refugio, observa el paso de cientos de grullas sobre el pueblo de Montejo. Hoticiano señala que él no había visto nunca un bando de grullas tan grande.

El mismo día, y casi a la misma hora (hacia las 18 h. 15 m. ap.), Jesús Hernando Iglesias e Isabel Hernando García observan el paso de seis bandos de grullas sobre el comedero de buitres, durante un festín. A través del móvil del guarda, puedo oír las grullas y los buitres a la vez. Jesús Hernando indica que el mayor de los seis bandos tiene más de 500 grullas, y que en total pasan bastante más de 1.000 aves, que parecen ir hacia la provincia de Zaragoza.

También el 22 de febrero, y poco antes (a las 16 h. 30 m.), Juan Prieto Martín registra el paso de cientos de grullas sobre Alcalá de Henares (Madrid). Calcula un total de más de 5.000 aves, con algún bando de más de 300.

S/n) El martes 28 de octubre de 2008, a las 9 h. 30 m., Raúl Navas Sanz registra “*un bando de 18 grullas en vuelo muy cerca de Soto de Sepúlveda*”.

S/n) El martes 4 de noviembre de 2008, a las 12 h. 5 m., se observa “*un grupo de 21 grullas*” sobrevolando Barbolla, “*con dirección a Sepúlveda*”. (Raúl Navas Sanz).

4) El jueves 6 de noviembre de 2008, a las 11 h. 40 m., “desde una pista que sale de Riaguas y a poco más de 1 km. en dirección norte”, se observa y fotografía un bando de 13 grullas (de las cuales, dos son jóvenes), “campeando en un pastizal”. Unos cinco minutos después, “tan esbeltas y bonitas aves toman vuelo, quizás debido al paso de un cercano tractor”. “Luego ciclean y vuelan en formación sobre los sembrados de la zona”. (Sergio Aris Arderiu).



Arriba, bando de grullas “campeando sobre un pastizal cerca de Riaguas de San Bartolomé”. Abajo, el bando de 13 grullas, en vuelo. (Fotografías: Sergio Aris Arderiu. 6 de noviembre de 2008.)



5) El sábado 8 de noviembre de 2008, a las 11 h. 0 m., se ve un bando de 35 grullas, entre Boceguillas y Campo de San Pedro. (*Jorge Juan Díaz González y Alberto González Andrades*).

6) También el sábado 8 de noviembre de 2008, hacia las 14 h. 30 m., se ven dos grullas (primero una y luego otra), volando sobre el comedero de Campo de San Pedro. Una de ellas es fotografiada. (Fernando Alarcón García, Manuel López Lázaro, Luis Miguel Romero González, y David Fajardo Orellana).



Grulla en vuelo, sobre el comedero de Campo de San Pedro. (Fotografía: Fernando Alarcón García. 8 de noviembre de 2008.)

7) El domingo 9 de noviembre de 2008, hacia las 13 h., en Peña Portillo, se ven siete grullas “*girando y ganando altura y luego dirigiéndose hacia el suroeste*”. (Jorge Hernández Núñez, Ricardo Pérez Rodríguez, Guillermo Coronado Villar, y Carlos Palomar Asensio).

En los primeros meses de 2009.-

S/n) El lunes 5 de enero de 2009, dos grullas cerca de la laguna de Navajo Grande, entre Corral de Ayllón y Riaguas de San Bartolomé. (Jorge Andrés Remacha Lorenzo).

1) El sábado 28 de febrero de 2009, un bando de unas 100 grullas, volando hacia el sur, sobre la Fuente de la Vega. (Jesús Hernando Iglesias, guarda del Refugio, de WWF España).

*Comentarios.-* 1) Tal como se indicó en la **Hoja Informativa N° 19** (III-92, pág. 12), algunos de los mayores bandos de grullas registrados hasta entonces en la zona fueron detectados el 23 de febrero de 1991, día en que cinco observadores (o grupos de observadores) independientes (Hoticiano Hernando Iglesias, Arturo Degollada Soler –con Antonio Vilar, y Ana Mónica Pérez de las Heras-, Antonio Gómez Manzano –con Eliseo Gómez García-, Félix Martínez Olivas, y Daniel Fernández Muñiz –con Sandra Coque-) “*comunicaron el paso de probablemente no menos de 221-226 grullas y posiblemente más, con una agrupación máxima de 105-110 aves señalada por Hoticiano.*” (Nótese la similitud de la fecha).

El 11 ó 12 de febrero de 1991, el guarda Hoticiano Hernando, de WWF/Adena, señaló el paso de un bando que cree era mayor, pero que no pudo contar.

Otras grandes agrupaciones citadas en el Refugio (e inmediaciones) corresponden a los días 10 de febrero de 1992 (a las 17 h. 30 m., aproximadamente unas 300 grullas; Jesús Hernando Iglesias), 31 de octubre de 1992 (ap. a las 11 h. 18 m., aproximadamente unas 200 grullas; Félix Martínez Olivas), 15 de noviembre de 1992 (a las 10 h. 52 m., unas 142-145 grullas [José Luis López-Pozuelo García]; y a las 11 h. 20 m., unas 115 posibles grullas [Juan Carlos Rincón García] sin duda distintas, lo que daría un total de unas 257-260 aves; véase el **Informe final del censo de otoño de 1992**, pág. 4), 19 de febrero de 1993 (aproximadamente unas 200 grullas; Jesús Hernando Iglesias), 2 de marzo de 1994 (al menos 186 grullas, y posiblemente unas 215; José Antonio Vernia Peris; citado en la **Hoja Informativa N° 21**, pág. 11), 24 de octubre de 1995 (unas 101 grullas en total; José Antonio Vernia Peris), 18 de febrero de 1996 (a las 17 h. 58 m., entre 150 y 200 grullas; y a las 18 h. 20 m., entre 50 y 60 grullas; lo que da un total de entre 200 y 260 aves; Antonio Ruiz Heredia y José Luis López-Pozuelo García), 24 de febrero de 1996 (a las 19 h. 0 m., unas 110 grullas, José Luis López-Pozuelo García), 25 de octubre de 1996 (a las 19 h. 10 m., unas 90-100 grullas; Juan Luis Galindo Estévez), 10 de febrero de 1997 (a las 17 h. 5 m., unas 120 grullas; y a las 17 h. 50 m., unas 80-90 grullas; lo que da un total de unas 200-210 grullas, Jesús Hernando Iglesias), 15 y 16 de febrero de 1997 (entre los dos días, un total de 255 grullas [96 el día 15 y 159 el día 16], con un bando máximo de 76 aves; Félix Martínez Olivas, Rosa Fernanda Rodríguez Manzano, y Guillermo Blanco Hervás), 21 de febrero de 2003 (unas 160 grullas, en una zona cercana; Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla), 5 de noviembre de 2003 (unas 200 grullas; Pedro Torres Expósito y Manuel Serrano Sánchez), 25 de enero de 2004 (a las 12 h. 5 m., unas 100 grullas; Pilar Martín Miguel), 28 de febrero de 2004 (al menos unas 200 grullas; Noa Novo Rodríguez y Juan José Molina Pérez) (estos últimos bandos están citados en la **Hoja Informativa N° 27**, págs. 168-169), 31 de octubre de 2004 (113 grullas [58+55], en una zona cercana; Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla; citado en la **Hoja Informativa N° 29**, pág. 163), 21 de febrero de 2007 (a las 18 h. 30 m., un gran bando de más de 300 grullas, sobre la zona del pueblo de Montejo, yendo como de Pico Llano hacia Peña Rubia, y visto a continuación desde la subida al comedero de buitres; Hoticiano Hernando Iglesias y Jesús Hernando Iglesias, de forma independiente; citado en la **Hoja Informativa N° 31**, pág. 238), y 22 de febrero de 2008 (seis bandos con un total de bastante más de 1.000 grullas, teniendo más de 500 grullas el mayor de los bandos; Jesús Hernando Iglesias e Isabel Hernando García; y de forma independiente, Hoticiano Hernando Iglesias; señalado anteriormente).

En el “**Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos**” [González Ortega, D.; Román Sancho, F.; Fernández González, R.; y Lobo Cueva, J. L.; Caja de Burgos. Aula de Medio Ambiente; Burgos, 2006; 431 pp.; págs. 138-139], David González Ortega escribe de la grulla: “*Los mayores bandos registrados no superan las 200 aves en ningún caso, lo que nos indica que la provincia de Burgos no se encuentra entre las principales rutas migratorias de la especie en su periplo hacia las dehesas extremeñas.*” Y añade, citando la fuente, que “*el mayor bando observado se refiere a un grupo de unas 160 aves migrando dirección NE en Berlangas de Roa el 21-02-03*” (Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla; citado en la **Hoja Informativa N° 27**, pág. 169).

II) Como curiosidad, indicaremos que la única cita –que sepamos– de una grulla posada en el interior del Refugio (ha habido otras observaciones de grullas posadas en las inmediaciones del embalse de Linares, y también en zonas próximas al área de estudio) corresponde al 22 (23) de diciembre de 1979, y se debe a José Antonio Cuadrado Calvo; quien señaló en el río Riaza, cerca del canal de Peña Rubia, una grulla posada, “*bellísima*”, “*la cual pude observar durante varios minutos*”.

III) Por otro lado, y además de las dos observaciones antes reseñadas (del 22 [23]-12-1979, y del 7-4-2007), conocemos pocos registros más de una grulla sola en la zona: un ave en el embalse el 1 de enero de 1980 (José Antonio Cuadrado Calvo); un ave volando sobre el embalse (en Peñalba, no muy alta; fue hacia el sur) el 6 de abril de 1991 (a las 10 h. 7 m.; José Luis López-Pozuelo García); un ave que se posó junto al comedero de Campo de San Pedro el 11 de noviembre de 2000 (a las 17 h. 30 m.; el ave seguía allí a las 18 h. 12 m.; Pablo Calzada Castillo, Ángel Leiva Lozano, Bruno Chacón Espinosa y Juan Carlos Rincón García; véase el **Informe final del censo de otoño de 2000**, pág. 14); y en el sur de Burgos, un ave en las charcas de Berlangas de Roa el 24 de noviembre de 2001 (Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla; citado en el “**Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos**”, pág. 138).

IV) Nótese que las fechas de las observaciones de grullas continúan siendo las señaladas en la **Lista de vertebrados del Refugio** (págs. 27-28, Nota 35).

En el “**Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos**” [González Ortega, D.; Román Sancho, F.; Fernández González, R.; y Lobo Cueva, J. L.; Caja de Burgos. Aula de Medio Ambiente; Burgos, 2006; 431 pp.; págs. 138-139], David González Ortega recoge y comenta interesantes informaciones sobre la grulla en la provincia. Llama la atención una cita en septiembre (cuatro grullas migrando al sur en Fuentes Blancas, Burgos –cuadrícula VM48-, el 19 de septiembre de 1993; Enrique Álvarez Gómez y Vicente Sanz Fernández de Gobeo), mes en que nunca se ha citado la grulla en el Refugio.

Mario Díaz, Benigno Asensio y José Luis Tellería, en su libro “**Aves Ibéricas. I. No Paseriformes**” (ed. J. M. Reyero, Madrid, 1996, 303 pp.; pág. 151), indican para la grulla que “*la llegada comienza en la segunda mitad de octubre*”.

63.- **SISÓN** (*Tetrax tetrax*) C [N(4)] +([1])

Nuevas citas en parajes próximos de la provincia de Segovia, al sureste del Refugio:

El 12 de marzo de 2008, cinco sisonos en Riaguas de San Bartolomé. (Javier Vitores Casado).

El 3 de mayo de 2008, tres sisonos machos en la zona entre Languilla y Riaguas de San Bartolomé. (Juan Luis Galindo Estévez).

El 22 de junio de 2008, un sisón en la zona del aeródromo de Corral de Ayllón. (Juan Luis Galindo Estévez).

El 19 de octubre de 2008, un sisón en el aeródromo de Corral de Ayllón. (José Luis López-Pozuelo García).

Nuevas citas en parajes próximos del sur de Burgos:

El 13 de mayo de 2007, en el páramo de Corcos, un sisón macho (fotografiado), y quizás otros dos sisonos en vuelo (muy lejos) (Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla).

Con estos datos, conocemos ya 21 citas del sisón en el Refugio e inmediaciones, y 33 citas más en zonas próximas; lo que da un total de 54 citas en la comarca.

**Notas.-** 1) La presencia del sisón, en 2002, en la cuadrícula 4 (en concreto, en los cuadrantes inferior izquierdo y superior derecho, 30TVL5090 y 30TVL5595, respectivamente) y en cuadrículas cercanas, así como otras informaciones sobre la especie en la provincia, están reseñadas en el siguiente libro:

--- Sanz-Zuasti, J.; y García Fernández, J. (2006). **Las aves esteparias en Castilla y León. Distribución, población y tendencia.** (Fotografía: Carlos Sánchez). Junta de Castilla y León, Consejería de Medio Ambiente. Ed. Náyade. Madrid. 235 pp. (Págs. 73, 79-80, 90-91, 228).

(Se incluyen algunas citas recogidas en la **Hoja Informativa N° 24**, que se cita).

2) El número de machos de sisón, en el año 2002, fue estimado en 40 para Segovia, 100 para Burgos y 200 para Soria; según datos de J. Sanz-Zuasti y J. García-Fernández, para la Junta de Castilla y León, recogidos en la pág. 141 de la “**Guía de las Aves de Castilla y León. Nueva edición revisada y ampliada**” (de Joaquín Sanz-Zuasti y Tomás Velasco Tejada, con fotografías de Carlos Sánchez; Náyade Editorial, Medina del Campo –Valladolid-, 2005, 408 pp.).

3) En el “**Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos**” [González Ortega, D.; Román Sancho, F.; Fernández González, R.; y Lobo Cueva, J. L.; Caja de Burgos. Aula de Medio Ambiente; Burgos, 2006; 431 pp.; págs. 138-139], David González Ortega resume y comenta una interesante información sobre la

especie; y cita también, indicando la referencia, la observación de diez sisonos realizada el 5 de octubre de 2002 por Pablo Sanz Trillo y Yulán Úbeda Arias, reseñada en la **Hoja Informativa N° 25** (pág. 90).

4) Un nuevo libro en el que se recogen interesantes informaciones sobre la especie es el siguiente:

--- García de la Morena, E.L.; Bota, G.; Ponjoan, A.; y Morales, M. B. (2006). **El sisón común en España. I Censo Nacional (2005)**. SEO/BirdLife. *Seguimiento de Aves*, 12. Madrid. 155 págs.

También aparecen mapas que incluyen algunos datos relativos al área de estudio o sus inmediaciones (págs. 12, 14, 32, 43, 48, 56, 75, 80, 84, 89, y 92).

Los autores presentan asimismo los resultados de los censos reproductor e invernacional del sisón en España. E indican (pág. 125): “*Los resultados aquí presentados confirman el declive de la población española de sisón en las últimas décadas, apuntado ya en el Libro Rojo de las Aves de España*”.

(Véase la **Hoja Informativa N° 29**, pág. 164, Nota 3).

5) Los resultados del trabajo anterior aparecen citados y comentados en:

--- Del Moral González, J. C. (2007). **Los censos nacionales de gangas y sisón certifican un descenso poblacional**. *La Garcilla*, 130: 22-23.

6) En el sur de Burgos, Carlos Palma Barcenilla señala, para el páramo de Corcos, 3-4 individuos de sisón; y para el área de Casanova, “*algún ejemplar aislado*” antes de que fuera transformada, si bien en las visitas realizadas en 2005 y en 2006 no pudieron constatar allí la presencia del sisón. Pueden verse más datos sobre ambas zonas en:

--- Palma Barcenilla, C. (2006). **Notas actualizadas sobre el estado de conservación de las áreas esteparias con vegetación natural de Casanova y Corcos (Burgos), y su incidencia en las poblaciones de Alondra Ricotí (*Chersophilus dupontii*)**. Págs. 373-381 en: González Ortega, D.; Román Sancho, F.; Fernández González, R.; y Lobo Cueva, J. L. *Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos*. Caja de Burgos, Aula de Medio Ambiente. Burgos. 431 pp.

#### 64.- AVUTARDA (*Otis tarda*) B

En 2007, ha habido nuevas observaciones (al menos cuatro), en zonas próximas de Segovia. Son las siguientes:

--- El 29 de julio, en el camino de la zona de Navajo Grande a Alconada de Maderuelo, dos avutardas “*levantan el vuelo en dirección a Riaguas de San Bartolomé*”. (Jorge Andrés Remacha Lorenzo y Juan Luis Galindo Estévez).

(Puede verse una fotografía en la página siguiente).

--- El 20 de agosto, a las 20 h., “*en la pista de Cascajares que viene de la pista de Riahuelas a Riaguas*”, cuatro avutardas “*lejos, alimentándose en un campo segado*”. Fueron filmadas, en tierra, y una de ellas también en vuelo. (Xavier Parra Cuenca).

(Las filmaciones, amablemente enviadas por Xavier Parra, son las primeras que conocemos, de la especie en la zona).

--- El 30 de septiembre, una avutarda macho fotografiada cerca de Riaguas de San Bartolomé (entre Riaguas y Campo de San Pedro). (Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla).

--- El 11 de noviembre, a las 18 h. ap., dos probables avutardas cerca de Riaguas de San Bartolomé, “*que en vuelo pesado y a escasa altura se meten por detrás de una lejana loma*”. (Sergio Aris Arderiu y Emilio Heredia Pérez).



Dos avutardas, no lejos de Alconada. (Fotografía: Juan Luis Galindo Estévez. 29 de julio de 2007.)

En 2008, hemos conocido cinco nuevos registros en zonas cercanas:

--- El 19 de enero, dos avutardas, posiblemente hembras o jóvenes, entre Campo de San Pedro y Alconada de Maderuelo. (Jorge Andrés Remacha Lorenzo). (Primera cita de avutarda que conocemos para el mes de enero, en el nordeste de Segovia).

--- El 20 de marzo, entre las 9 h. 43 m. y las 10 h. 28 m., una avutarda macho, fotografiada, en el páramo de Corcos (en el término burgalés de Moradillo de Roa, junto al límite con Segovia). (Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla).

--- El 11 de julio, siete avutardas (una hembra y seis machos), fotografiadas, en el páramo de Corcos (Burgos), cerca de La Sequera de Haza. (Javier Vitores Casado, Consuelo Bellella Castilla, y Rubén Arrabal Espeja).

--- El 26 de julio, nueve avutardas en vuelo, en el páramo de Corcos, cerca de La Sequera de Haza. (Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla).

--- El 13 de agosto, a las 20 h. 30 m., en la cañada de Riahuelas a Riaguas, *“una avutarda vuela cruzando por delante de la pista y se posa en un campo cerca de la vertiente superior, donde hay un segundo ejemplar, que desaparecerá pronto de la vista.” “Estoy observando el primero durante cierto tiempo y me parece un macho.”* (Xavier Parra Cuenca). Xavier Parra obtiene una interesante filmación del ave, que envía amablemente.

Comentarios.- 1) Tenemos pocas noticias de fotos o películas de avutardas en la comarca. Fueron obtenidas el 28 de junio de 1998 (a las 6 h. 15 m.; dos avutardas en la “hoya de Romero”; entre Alconada

de Maderuelo, Saldaña de Ayllón y Aldealengua de Santa María; D. 4.673; José Román Rodríguez), en 1999 (de nuevo dos avutardas, en Aldealengua de Santa María; José Román Rodríguez), el 20 de septiembre de 2000 (machos de avutarda [había doce, y antes fueron vistos dos en otro lugar], cerca de Campo de San Pedro; Javier Marchamalo de Blas), el 10 de junio de 2001 (una avutarda hembra muerta, bajo los tendidos eléctricos de Campo de San Pedro; D. 5.723; Jorge Andrés Remacha Lorenzo y Juan Luis Galindo Estévez), el 21 de abril de 2002 (dos avutardas hembras [D. 5.751] y tres avutardas machos [D. 5.752], en el páramo de Corcos –Burgos–; Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla), el 1 de octubre de 2006 (cinco avutardas –había seis–, cerca del comedero de Campo de San Pedro, como antes se indicó; Manuel López Lázaro), el 29 de julio de 2007 (dos avutardas, no lejos de Alconada; puede verse antes una de las dos fotos, y más datos; Juan Luis Galindo Estévez), el 20 de agosto de 2007 (cuatro avutardas filmadas en tierra, y una de ellas también en vuelo, cerca de Riaguas; Xavier Parra Cuenca), el 30 de septiembre de 2007 (una avutarda, cerca de Riaguas de San Bartolomé; Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla), el 20 de marzo de 2008 (una avutarda macho, en el páramo de Corcos; Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla), y el 11 de julio de 2008 (siete avutardas, una hembra y seis machos, en el páramo de Corcos; Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla).

Por otra parte, Alfredo López Hernangómez envía bonitas fotografías de avutardas (aparecen al menos cuatro ejemplares) que obtuvo en los Altos de Barahona (Soria), el 9 de agosto de 2005.

Las primeras fotos fueron reseñadas en las **Hojas Informativas N° 24** (pág. 45) y **N° 25** (pág. 91).

2) El censo de otoño de 2007 es el segundo en que se cita la avutarda. El anterior es el de 2000 (véanse los **Informes finales** correspondientes, pág. 16 y pág. 62, respectivamente; y la **Hoja Informativa N° 25**, pág. 91).

3) La cifra más alta que conocemos, para una cita de la especie en el nordeste de Segovia, es de 17 avutardas. Fue registrada dos veces, los días 21 de agosto de 2005 (catorce machos y tres hembras, en la cañada de Riahuelas a Riaguas de San Bartolomé; Jorge Andrés Remacha Lorenzo) y 1 de septiembre de 2005 (en la zona de Campo de San Pedro; Juan Luis Galindo Estévez). (Véase la **Hoja Informativa N° 29**, pág. 165).

En una zona cercana del sur de Burgos, el páramo de Corcos, se han citado agrupaciones iguales o mayores (hasta 23 ejemplares distintos, aunque en varios grupos, registrados en diciembre de 1992, por Luis Miguel Arranz González; el mismo naturalista anotó allí 17 aves en febrero de 1994).

4) En los 33 últimos años, hemos conocido 92 citas de avutardas en la comarca (72 en Segovia, 19 en Burgos, y una en Soria), aunque sólo ocho de ellas se refieren al Refugio o su entorno inmediato. Las 72 noticias del nordeste de Segovia corresponden a enero (una), y a todos los meses comprendidos entre marzo y noviembre (ambos inclusive); con predominio de julio, agosto y septiembre. Si añadimos las citas del páramo de Corcos (Burgos), entonces las observaciones de avutarda se reparten entre todos los meses del año.

Notas.- 1) Un nuevo libro sobre la especie, con estimas recientes de la población ibérica, es el siguiente:

--- Alonso López, J C.; Palacín Moya, C.; y Martín, C. A. (eds.) (2005). **La Avutarda Común en la Península Ibérica. Población actual y método de censo**. SEO/BirdLife. *Seguimiento de Aves*, 3. Madrid. 70 págs.

Los mencionados autores indican (pág. 23): “*En las provincias de Burgos, Soria y Segovia los escasos datos disponibles de años anteriores sugieren que se ha producido un descenso en el tamaño de las poblaciones.*” Añaden, para Burgos, que “*no obstante, parece existir en los últimos años una tendencia a la recuperación del área de nidificación en zonas marginales, principalmente en el Páramo de Masa.*”

2) Carlos Palma Barcenilla señala “*pequeños grupos de avutarda*” en los cultivos próximos al páramo de Corcos, en el siguiente y muy interesante trabajo:

--- Palma Barcenilla, C. (2006). **Notas actualizadas sobre el estado de conservación de las áreas esteparias con vegetación natural de Casanova y Corcos (Burgos), y su incidencia en las poblaciones de Alondra Ricotí (*Chersophilus dupontii*)**. Págs. 373-381 en: González Ortega, D.; Román Sancho, F.; Fernández González, R.; y Lobo Cueva, J. L. *Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos*. Caja de Burgos, Aula de Medio Ambiente. Burgos. 431 pp.

65.- **CIGÜEÑUELA** (*Himantopus himantopus*) C ¿N(4)?

En el embalse, hemos conocido dos nuevos registros en los dos últimos años:

23) El 29 de marzo de 2008, una cigüeñuela. (Juan Luis Galindo Estévez).

24) El 11 de mayo de 2008, una cigüeñuela. (Juan Luis Galindo Estévez).

Los tres mayores registros en el embalse son de 16 aves (el 8 de abril de 1995, a las 17 h. 58 m., en la margen izquierda, frente a la desembocadura de Valdeparaíso; José Luis López-Pozuelo García; véase la **Hoja Informativa N° 22**, pág. 27), de 59-61 cigüeñuelas (el 27 de julio de 2005, de 11 h. 16 m. a 11 h. 36 m., en la orilla izquierda, pasada la desembocadura del barranco de San Andrés; José Aguilera Díez [61], Paloma Fraguío Piñas [60], José Luis López-Pozuelo García [59], Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo [59], Yolanda Marcos Aparicio y José Rozas González; véase la **Hoja Informativa N° 29**, pág. 166), y de 60 cigüeñuelas (el 23 de agosto de 2006, a las 12 h. 13 m., cerca de Las Hazas; José Luis López-Pozuelo García).

Nuevas observaciones en zonas cercanas (años 2007 y 2008):

--- En la laguna de Navajo Grande, entre Corral de Ayllón y Riaguas, seis cigüeñuelas el 5 de abril de 2007 (Juan Luis Galindo Estévez).

--- En una laguna de Corral de Ayllón, dos ejemplares el 7 de abril de 2007 (a las 12 h. 30 m.), y de nuevo el 8 de abril de 2007 (Xavier Parra Cuenca).

--- En la laguna de Navajo Grande, una cigüeñuela el 5 de julio de 2008 (Juan Luis Galindo Estévez).

--- En las charcas de Las Cristalinas (Aranda de Duero), cinco cigüeñuelas el 16 de julio de 2008 (Fernando Núñez Pérez).

En el área de estudio, ha habido hasta ahora 24 registros: dos en marzo, dos en abril, cuatro en mayo, tres en junio, ocho en julio, tres en agosto y dos en septiembre. La fecha más temprana corresponde al 19 de marzo (2000; J. Vitores y C. Bellella); y la más tardía (notablemente tardía), al 25 de septiembre (1981; Grupo Alcor).

En zonas próximas, ha habido, que sepamos, al menos 20 citas más: una en marzo, once en abril, cuatro en mayo, una en junio, dos en julio, y una en agosto.

[Puede verse un resumen de todas las noticias anteriores en la **Lista de vertebrados del Refugio** (pág. 28, Nota 37); y en las **Hojas Informativas N° 20** (pág. 10), **N° 22** (pág. 27), **N° 24** (pág. 45), **N° 25** (pág. 92), **N° 27** (pág. 171), **N° 29** (pág. 166), y **N° 31** (págs. 243-244)].

66.- **AVOCETA** (*Recurvirostra avosetta*)

Nuevas citas en el embalse: En 2007.-

38) --- El 25 de marzo de 2007, 20 ejemplares, en la zona del embarcadero. (Juan Luis Galindo Estévez y Jorge Andrés Remacha Lorezno; publicado en "*Montejanos*", el 27-3-07).

39) --- El 18 de agosto de 2007, a las 21 h. 0 m. ap., cinco ejemplares, en la cola del embalse. (Xavier Parra Cuenca).

En 2008.-

40) --- El 14 de agosto de 2008, a las 15 h. 0 m., 17 avocetas en el embalse, delante de Peñalba. (Xavier Parra Cuenca).

Xavier Parra envía amablemente la interesante filmación que obtuvo, en la que pueden contarse bien las 17 avocetas, posadas cerca de alguna garza real, o en vuelo.

41) --- El 24 de agosto de 2008, 14 avocetas en el embalse, debajo de Peñalba. (Jorge Andrés Remacha Lorenzo).

---- También el 24 de agosto de 2008, 13 avocetas en el embalse. (Juan Luis Galindo Estévez).

--- El mismo día 24 de agosto de 2008, a las 12 h. 30 m., 13 individuos en el embalse, delante de Peñalba. (Xavier Parra Cuenca).

42) --- El 25 de agosto de 2008, una avoceta en la cola del embalse. Fue filmada, junto a una cigüeña negra. (Xavier Parra Cuenca).

43) --- El 26 de agosto de 2008, a las 12 h. 15 m., dos ejemplares en el embalse, delante de Peñalba. (Xavier Parra Cuenca).

El récord conocido sigue siendo de unas 64 avocetas, observadas el 2 de abril de 2003 por José Luis López-Pozuelo García y Paloma Fraguío Piñas (véase la **Hoja Informativa N° 27**, pág. 171). El récord anterior corresponde a 61 avocetas observadas (y fotografiadas en parte) el 16 de marzo de 1995, por José Antonio Vernia Peris (véase la **Hoja Informativa N° 22**, pág. 28).

Ya fuera del área de estudio, en el embalse de Tórtoles de Esgueva (Burgos), Javier Vitores y Consuelo Bellella señalan un bando de 55 avocetas, el 21 de marzo de 2008.

El total de registros, en el Refugio e inmediaciones, es de 43: Dos en enero, cinco en marzo, tres en abril, uno en mayo, cuatro en julio, siete en agosto, tres en septiembre, tres en octubre, catorce en noviembre, y uno en diciembre.

67.- **ALCARAVÁN** (*Burhinus oedicnemus*) N(1) n(2,3,4)

Sobre la reproducción.- El 20 de junio de 2007, Juan Francisco Martín Calleja, guarda de la Confederación Hidrográfica del Duero, llevó a la Casa del Parque un alcaraván joven, muerto, que había encontrado atropellado. Fue fotografiado por Pablo Sanz García, a quien agradezco las fotos del ave amablemente enviadas.

Pueden verse datos anteriores, sobre la reproducción del alcaraván en la zona, en la **Lista de vertebrados del Refugio** (pág. 28, Nota 39); y en las **Hojas Informativas N° 21** (pág. 12), **N° 22** (pág. 28), **N° 23** (pág. 25), **N° 25** (págs. 92-93), y **N° 29** (pág. 167). En la comarca se han localizado seis nidos, según los datos que conocemos.

Nuevos registros en zonas cercanas.-

Año 2007.-

-- El 7 de agosto de 2007, Jorge Andrés Remacha Lorenzo oye un alcaraván en la zona de Navajo Grande, cerca de Corral de Ayllón.

-- El 13 de agosto de 2007, a las 20 h. 30 m., Xavier Parra Cuenca observa ocho o nueve alcaravanes “*en campos de Moral, subiéndolo desde la Hoz hacia la Retuerta*”.

Año 2008.-

-- El 4 de mayo de 2008, a las 21 h. 46 m. (más de una vez), y de nuevo a las 21 h. 49 m., oído un alcaraván en el comienzo (en la parte alta) del barranco de San Andrés. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

-- El 17 de junio de 2008, a las 20 h. 45 m., un alcaraván visto en la zona de Riaguas. (Pedro Luis Castilla Apolonio).

-- El 11 de julio de 2008, tres alcaravanes (vistos en vuelo y posados, y oídos, y fotografiados) en el páramo de Corcos (Burgos), cerca de La Sequera de Haza. (Javier Vitores Casado, Consuelo Bellella Castilla, y Rubén Arrabal Espeja).

-- El 10 de agosto de 2008, a las 21 h. 30 m., “*oscureciendo, un alcaraván cruza, volando y reclamando, la carretera de Fuentemizarra a Moral*”. (Xavier Parra Cuenca).

[La mayor agrupación de alcaravanes citada en la historia del Refugio, que sepamos, corresponde a un total de 27 alcaravanes (“*seguramente había más*”), anotados cerca de Moral de Hornuez el 14 de agosto de 2005, a las 19 h. 30 m. ap., por Xavier Parra Cuenca (pueden verse más detalles en la **Hoja Informativa N° 29**, pág. 168). Nótese que recuerda la observación realizada por el mismo ornitólogo, y por la misma zona, de 8 ó 9 alcaravanes, el 13 de agosto de 2007, a las 20 h. 30 m., como antes se indicó. El récord anterior correspondía a un grupo de 7 alcaravanes anotado en la dehesa de Riahuelas el 21 de septiembre de 2001, a las 9 h. 48 m., por Juan Francisco Martín Calleja (citado en la **Hoja Informativa N° 25**, pág. 92).]

Nota.- En el sur de Burgos, Carlos Palma Barcenilla señala para el páramo de Corcos “*la presencia de alcaraván (8-10 individuos)*”, e indica que “*el área de Casanova acogía varias parejas de alcaraván*”, en el siguiente e importante trabajo:

--- Palma Barcenilla, C. (2006). **Notas actualizadas sobre el estado de conservación de las áreas esteparias con vegetación natural de Casanova y Corcos (Burgos), y su incidencia en las poblaciones de Alondra Ricotí (*Chersophilus dupontii*)**. Págs. 373-381 en: González Ortega, D.; Román Sancho, F.; Fernández González, R.; y Lobo Cueva, J. L. *Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos*. Caja de Burgos, Aula de Medio Ambiente. Burgos. 431 pp.

#### 68.- **CHORLITEJO CHICO** (*Charadrius dubius*)      N(4)

Desde la aparición de la **Hoja Informativa N° 31**, hemos recibido nuevas citas en el embalse; realizadas, según las noticias que conocemos, por Juan Luis Galindo Estévez, Xavier Parra Cuenca, y Jorge Andrés Remacha Lorenzo

El total de citas asciende a 103, sin incluir las de zonas próximas.

Las mayores agrupaciones corresponden a 16 aves (en su mayoría adultas, pero al menos cinco jóvenes) el 2 de agosto de 1995 (Raúl Calderón Álvarez), y a unas 15-20 aves (incluyendo bastantes jóvenes) el 16 de agosto de 1995 (José Luis Armendáriz Sanz; citada, como la anterior, en la **Hoja Informativa N° 22**, pág. 29); seguidas por 12 aves el 8 de agosto de 2003 (Juan Luis Galindo Estévez; citada en la **Hoja Informativa N° 27**, pág. 173), y 12 aves el 4 de septiembre de 2005 (Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla; citada en la **Hoja Informativa N° 29**, pág. 168).

En zonas cercanas, merecen destacarse unas 16 aves en las charcas de Las Cristalinas (Burgos), el 22 de julio de 2006 (Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla; reseñado en la **Hoja Informativa N° 31**, pág. 246).

Nuevos datos sobre la reproducción.- A) En el embalse de Linares.-

Nuevas citas de chorlitejos chicos recibidas en 2007:

- Tres el 24 de marzo, entre Alconadilla y Peñalba (Juan Luis Galindo Estévez).
- Dos el 25 de marzo, en la zona del embarcadero (Juan Luis Galindo Estévez y Jorge Andrés Remacha Lorenzo).
- Uno el 11 de agosto, en la cola del embalse, por debajo del puente de Alconadilla. (Jorge Andrés Remacha Lorenzo).
- Dos el 19 de agosto, a las 13 h. 0 m., aguas abajo del puente de Alconadilla (Xavier Parra Cuenca).
- Uno el 22 de agosto, entre Peñalba y el puente de Alconadilla (Juan Luis Galindo Estévez).
- Dos el 26 de agosto: uno filmado a las 11 h. 0 m., aguas abajo del puente de Alconadilla; y un joven a las 11h. 45 m., “*en la cola del embalse (Peñalba)*” (Xavier Parra Cuenca).

En 2008:

- Tres el 22 de marzo, a las 14 h. 15 m., en la cola del embalse. (Xavier Parra Cuenca).
- Dos el 4 de abril. (Juan Luis Galindo Estévez).
- Tres el 15 de agosto, a las 14 h. 0 m., aguas abajo del puente de Alconadilla. Por la tarde del mismo día, hasta cinco chorlitejos chicos juntos; y un momento después, a las 19 h. 0 m., tres ejemplares más (que podrían ser distintos de los anteriores, lo que daría 5-8 aves) junto a un chorlitejo grande, aguas abajo del puente de Alconadilla. (Xavier Parra Cuenca).
- En días posteriores, nuevas observaciones de chorlitejos chicos, aguas abajo del puente de Alconadilla. (Xavier Parra Cuenca).

B) En zonas próximas.-

1) En la lagunilla de Navajo Grande, entre Corral de Ayllón y Riaguas de San Bartolomé, Jorge Andrés Remacha Lorenzo y Juan Luis Galindo Estévez observan tres chorlitejos chicos el 25 de marzo de 2007. En la misma Laguna, Jorge Remacha señala un chorlitejo chico el 7 de agosto de 2007, y Juan Luis Galindo registra seis chorlitejos chicos el 15 de marzo de 2008.

(Véase lo indicado sobre esta zona en la **Hoja Informativa N° 31**, pág. 246).

2) En las charcas de “Las Cristalinas” (Aranda de Duero, Burgos), Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla observan, en 2007, unos diez chorlitejos chicos, el 19 de mayo; un chorlitejo chico “*posado en zona pedregosa junto a charca*”, mientras vuelan otros tres, el 16 de junio (indican la “*más que posible cría*”); y algún ejemplar, el 14 y el 20 de julio.

En las mismas charcas, y en los primeros meses de 2008, Javier Vitores y Consuelo Bellella observan cinco chorlitejos chicos el 7 de marzo.

(Véase lo indicado sobre esta zona en las **Hojas Informativas N° 27** [pág. 174, apartado B.6], **N° 29** [pág. 169, apartado B.3], y **N° 31**, pág. 246).

3) En las charcas de Villalba de Duero (Burgos), Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla observan, en 2007, cinco chorlitejos chicos el 17 de julio; y en 2008, un chorlitejo chico el 4 de abril, y jóvenes del año con un adulto, fotografiados, el 2 de agosto (con Rubén Arrabal Espeja).

(Véase lo indicado sobre esta zona en las **Hojas Informativas N° 27** [pág. 174, apartado B.4] y **N° 29** [pág. 169, apartado B.1]).

## 69.- **CHORLITEJO GRANDE** (*Charadrius hiaticula*) E

Pierde la “C”.

Nuevas citas en el embalse:

24) El 9 de junio de 2008, a las 10 h. 55 m., y de nuevo a las 12 h. 25 m., un chorlitejo grande adulto, en la reclusa antes del embarcadero (margen izquierda del embalse). Muy bien visto y con bastantes detalles (diseño facial, color del pico y de las patas, franjas alares en vuelo), reiteradas veces. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Para el mes de junio sólo conocíamos dos citas anteriores en el embalse, ambas debidas a Daniel Magnenat: oído (no con seguridad) el 8-6-1992, y visto (un ejemplar) el 5-6-2005. Además, Javier Vitores y Consuelo Bellella vieron un chorlitejo grande, junto a dos chorlitejos chicos, en las charcas de Villalba de Duero, el 1-6-2002.

25) El 14 de agosto de 2008, a las 20 h. 30 m., en la cola del embalse, un chorlitejo grande adulto. (Xavier Parra Cuenca).

Xavier Parra envía amablemente la interesante filmación que obtuvo, en la que se observa perfectamente el ave.

26) El 15 de agosto de 2008, a las 19 h. 0 m., aguas abajo del puente de Alconadilla, un chorlitejo grande junto a tres chorlitejos chicos. (Xavier Parra Cuenca).

27) El 25 de agosto de 2008, a las 13 h. 30 m., en la cola del embalse, un ejemplar en plumaje invernal o inmaduro. (Xavier Parra Cuenca).

En el embalse, el total de registros asciende a 27. Corresponden a los meses de marzo (tres), mayo (uno), junio (tres), julio (dos), agosto (siete), y septiembre (once). (Véanse la **Lista de vertebrados del Refugio** –pág. 28, Nota 41-, y las **Hojas Informativas N° 22** –pág. 29-, **N° 23** –pág. 26-, **N° 24** –pág. 45-, **N° 25** –pág. 94-, **N° 27** –pág. 175-, y **N° 29** –págs. 170-171-).

En una zona cercana del sur de Burgos, las charcas de “Las Cristalinas” (cerca de Aranda de Duero), Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla observan, en 2007, unos diez chorlitejos chicos y cuatro chorlitejos grandes, el 19 de mayo.

En la lagunilla de Navajo Grande, cerca de Riaguas de San Bartolomé, Juan Luis Galindo Estévez señala un chorlitejo grande, en plumaje de verano, el 24 de marzo de 2007.

En la charca junto al comedero de Campo de San Pedro, Javier Marchamalo de Blas registra tres chorlitejos grandes (envía la foto de uno de ellos), el 4 de mayo de 2007. (Puede verse una foto en la **Hoja Informativa N° 31**, pág. 247).

Con estos datos, en zonas cercanas al área de estudio ha habido, que sepamos, diez registros más: dos en marzo, dos en abril, cuatro en mayo, uno en junio, y uno en agosto.

Puede añadirse, para otro lugar de la provincia de Segovia, que Alfredo López Hernangómez registró un chorlitejo grande adulto en la laguna de “El Barrero” (Valseca), “*en los últimos días del mes de octubre de 1987*”, según recoge el mencionado ornitólogo en:

--- López Hernangómez, A. (2009). **Breve información sobre la avifauna acuática de la laguna de “El Barrero” durante el periodo 1987-2008, Valseca (Segovia), 2009**. Informe inédito. 7 págs.

(Véase lo anotado sobre la especie en las **Hojas Informativas N° 27** [pág. 175, Nota 3], **N° 29** [pág. 171, Nota], y **N° 31** [págs. 247-248]).

70.- \***CHORLITEJO PATINEGRO** (*Charadrius alexandrinus*)      A      E      ?

S/n.- \* **CHORLITO CARAMBOLO** (*Charadrius morinellus*)      A

Véase lo indicado sobre esta especie en la **Hoja Informativa N° 27**, págs. 175-176.

Nota.- Un nuevo e interesante dato sobre la invernada de la especie en Castilla y León ha aparecido en:

--- Rodríguez Martínez, R. (2008). **Chorlitos carambolos invernantes**. *Quercus* N° 264, febrero de 2008 pág. 52. (En el “*Observatorio de la Naturaleza*”).

71.- \* **CHORLITO DORADO EUROPEO (o COMÚN)** (*Pluvialis apricaria*)      A

En zonas cercanas del nordeste de Segovia, donde sólo conocíamos cuatro observaciones anteriores, ha habido una noticia más de la especie:

5) En febrero de 2007, cerca de Riaguas, José Luis López-Pozuelo García observó cuatro chorlitos dorados, con 120-123 avefrías (y 15-18 estorninos pintos, y 3-4 estorninos negros).

Las dos citas (no seguras) del área de estudio corresponden al 28 de febrero de 1981 (Felipe Javier Samino Arellano), y al 28 de febrero de 2006 (Jesús Hernando Iglesias). Nótese la curiosa coincidencia en las fechas, con 25 años de diferencia. Las cinco noticias de zonas cercanas de Segovia se refieren a los meses de febrero (dos), marzo (dos), y noviembre (una). La única noticia fechada en zonas cercanas del sur de Burgos corresponde a febrero.

[Véase lo indicado sobre la especie en la **Lista de vertebrados del Refugio** (pág. 13); y en las **Hojas Informativas N° 27** (pág. 176), **N° 29** (págs. 171-172), y **N° 31** (págs. 248-249).]

72.- \* **CHORLITO GRIS** (*Pluvialis squatarola*)      A      E

Ha habido una nueva observación en una zona cercana de la provincia de Segovia: Javier Marchamalo de Blas observó cinco chorlitos grises en la charca junto al comedero de Campo de San Pedro, el 4 de mayo de 2007. Obtuvo seis fotografías, en las que se ven aves de los dos plumajes (estival e invernal). Una de tales fotos aparece en la **Hoja Informativa N° 31** (pág. 249).

Las cuatro citas que conocemos en la comarca (tres en Segovia y una en Burgos) corresponden a los meses de mayo (dos) y octubre (dos). Tres observaciones se refieren a una sola ave, y la cuarta a cinco ejemplares.

Véase lo anotado sobre la especie en las **Hojas Informativas N° 25** (pág. 94), **N° 27** (pág. 176), y **N° 31** (pág. 249).

73.- **AVEFRÍA (EUROPEA)** (*Vanellus vanellus*)

Observaciones en junio y en verano.-

1) En el embalse.-

1989.- Cinco aves el 6 de julio (José Luis López-Pozuelo García), y seis aves el mismo día (Joaquín Sanz-Zuasti).

1990.- Un ave el 17 de julio (M<sup>a</sup> Begoña Olaso Bilbao, Ángel Burgaleta Salinas y Luis Haro Muñoz).

1994.- Un ave el 16 de junio (José Antonio Vernia Peris); cinco aves (incluyendo cuatro jóvenes) el 31 de julio (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo); 11 aves el 17 de agosto (Raúl Calderón Álvarez); 11-14 aves el 10 de septiembre (José Luis López-Pozuelo García).

1995.- Cinco aves (tres adultos y dos jóvenes) el 4 de agosto (Raúl Calderón Álvarez); siete aves el 21 de septiembre (José Antonio Vernia Peris).

1997.- Tres aves el 31 de julio (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

1998.- Cuatro aves el 27 de julio (José Antonio Vernia Peris).

1999.- Cinco aves el 11 de julio (Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla); siete aves (seis adultos y un joven) el 22 de julio (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo); dos aves el 4 de agosto (Juan Luis Galindo Estévez).

2002.- Un ave el 30 de julio (Javier Marchamalo de Blas y Félix Martínez Olivas).

2003.- Un ave adulta el 21 de julio (José Antonio López Septiem, Javier Marchamalo de Blas y Félix Martínez Olivas); 7-9 aves el 26 de julio, un ave el 27 de julio, cinco aves el 8 de agosto, y tres aves el 12 de agosto (Juan Luis Galindo Estévez); ocho aves el 2 de agosto (Pedro Luis Castilla Apolonio); 9 aves, incluyendo 7 jóvenes, el 17 de septiembre (Javier Marchamalo de Blas, Pilar Martín Miguel y Jesús Hernando Iglesias).

2004.- Cuatro aves el 11 de julio (Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla); cuatro aves, junto al puente de Alconadilla, el 18 de julio (Jorge Andrés Remacha Lorenzo y Juan Luis Galindo Estévez), dos aves el 22 de julio (Javier Marchamalo de Blas); 9 aves el 5 de agosto (Javier Marchamalo de Blas y Jesús Hernando Iglesias); 16 aves el 16 de septiembre (Javier Marchamalo de Blas y Pablo Sanz Trillo).

2005.- Dos aves el 23 de julio (a las 9 h. 46 m., justo después del puente de Maderuelo; Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo); un ave el 3 de agosto, y también el 30 de agosto (Javier Marchamalo de Blas).

2006.- Un ave el 25 de julio (a las 14 h. 45 m., frente a Peñalba; Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo); 50-52 aves el 5 de agosto (a las 11 h. 44 m., bajo la presita cerca de Peñalba; José Luis López-

Pozuelo García); 19 aves el 19 de agosto (poco antes de las 14 h. 0 m.; “*bajan al embalse aguas arriba de la ermita de Maderuelo*”; Xavier Parra Cuenca); varias aves el 22 de agosto (a las 10 h. 30 m.; vistas “*desde el mismo punto*”; Xavier Parra Cuenca); y siete aves el 23 de agosto (a las 11 h. 28 m., entre la alameda del Chorrillo y la presita; José Luis López-Pozuelo García).

2007.- Seis aves el 8 de agosto, al anochecer, en la cola del embalse (Xavier Parra Cuenca); cinco aves el 10 de agosto, al anochecer, en la cola del embalse (Xavier Parra Cuenca); tres aves el 11 de agosto, en la cola del embalse (aguas abajo del puente de Alconadilla) (Jorge Andrés Remacha Lorenzo); 5-9 aves el 19 de agosto (cinco a las 13 h. 0 m., aguas abajo del puente de Alconadilla; y cuatro a las 20 h. 30 m., en la cola del embalse) (Xavier Parra Cuenca); ocho aves el 22 de agosto, entre Peñalba y el puente de Alconadilla (Juan Luis Galindo Estévez); diez aves el 25 de agosto, a las 20 h. 30 m., en la cola del embalse (Xavier Parra Cuenca); seis aves el 5 de septiembre (José Luis López-Pozuelo García); tres aves el 8 de septiembre, a las 13 h. 35 m., en la cola del embalse (Xavier Parra Cuenca).

2008.- En la cola del embalse, cinco aves el 10 de agosto, doce aves el 14 de agosto, doce aves el 15 de agosto, diez aves el 16 de agosto, once aves el 17 de agosto, catorce aves el 18 de agosto, catorce aves el 19 de agosto, catorce aves el 21 de agosto, diecinueve aves el 24 de agosto, quince aves el 25 de agosto, y catorce aves el 26 de agosto (Xavier Parra Cuenca). También en el embalse, dieciséis avefrías el 23 de agosto (Juan Luis Galindo Estévez), trece avefrías el 24 de agosto (debajo de Peñalba; Jorge Andrés Remacha Lorenzo), y avefrías el 29 y el 31 de agosto (Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla).

## 2) En zonas relativamente cercanas.-

Siete aves (prov. de Segovia) el 22 de julio de 1998 (Carlos Calleja Corento y Carlos Pecharromán Perosanz); un ave (prov. de Burgos) el 1 de agosto de 1999 (Javier Vitores Casado); once aves (prov. de Segovia) el 18 de junio de 2000, y más de treinta aves (prov. de Segovia) el 25 de agosto de 2001 (Javier Vitores y Consuelo Bellella). (Véase la **Hoja Informativa N° 25**, pág. 94).

Dos aves en las charcas de Hoyales (Burgos) el 6 de agosto de 2002, y un ave allí el 20 de julio de 2003; 17 aves en las charcas de Villalba de Duero (Burgos) el 23 de agosto de 2002, y 15 aves allí el 31 de agosto y el 7 de septiembre del mismo año; tres aves en los altos de Campo de San Pedro (Segovia), el 7 de septiembre de 2003; y cuatro aves (fotografiadas) en las charcas de “Las Cristalinas” (junto a Aranda de Duero, Burgos), el 22 de julio de 2005 (Javier Vitores y Consuelo Bellella).

Además, nueve aves en las charcas de Cantalejo (Segovia) el 9 de agosto de 2005 (Juan Luis Galindo Estévez); seis aves (fotografiadas) en las charcas de Las Cristalinas (junto a Aranda de Duero, Burgos), el 20 de julio de 2007 (Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla); 22-24 aves en la laguna de Navajo Grande (cerca de Corral de Ayllón, Segovia), el 29 de julio de 2007 (Juan Luis Galindo Estévez y Jorge Andrés Remacha Lorenzo); algún ave en la laguna de Navajo Grande, el 7 de agosto de 2007 (Jorge Andrés Remacha Lorenzo); 14 aves en la laguna de Navajo Grande (“*a veces acosadas sin mucho convencimiento por un milano negro*”), el 16 de agosto de 2007, a las 14 h. 0 m. (Xavier Parra Cuenca); diez aves en la laguna de Navajo Grande, el 9 de septiembre de 2007, a las 20 h. 10 m. (Xavier Parra Cuenca); doce avefrías en la charca de Navajo Grande (entre Riaguas de San Bartolomé y Campo de San Pedro), el 5 de julio de 2008 (Juan Luis Galindo Estévez); dos posibles avefrías (no es seguro) en la chopera de Riaguas de San Bartolomé, el 6 de julio de 2008, a las 18 h. 12 m. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo); y cuatro avefrías en la laguna de Navajo Grande, el 23 de agosto de 2008 (Jorge Andrés Remacha Lorenzo).

## 3) En el término de Montejo.- Un ave el 1 de agosto de 2004, junto al pueblo de Montejo (Juan José Molina Pérez).

### Nuevas grandes agrupaciones (sin incluir las de verano, antes señaladas.-

En el Refugio o junto al mismo:

--- 150 posibles avefrías el 11 de noviembre de 2007, a las 8 h. 18 m., frente a La Raya. Vuelan río abajo, hacia Peña Fueros. (Antonio Sanz Carro).

--- Un bando de unas 70 avefrías el 4 de noviembre de 2008, a las 13 h. 57 m. Cruza el páramo del norte del Refugio, en dirección al cañón. (Sergio Aris Arderiu).

Un bando de 9 avefrías el mismo día, algo después de las 16 h. 40 m., volando sobre el pueblo de Montejo, hacia el oeste. (Sergio Aris Arderiu).

--- Unas 80 avefrías el 8 de noviembre de 2008, a las 12 h. 30 m. ap., en la Cuesta Grande, entre Montejo de la Vega y Fuentelcéspedes. (Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España –Adena-).

En el embalse de Linares:

--- Ocho avefrías el 23 de septiembre de 2007 (cerca de Peñalba; Ricardo Ramos Sánchez, José Liarte de Blas, Elisa Navarro Soler y Rosa Lozano Hernando);

--- 17 avefrías el 30 de septiembre de 2007 (Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla).

--- 14 avefrías el 7 de octubre de 2007 (ocho en la cola del embalse, aguas abajo del puente de Alconadilla; [Jorge Andrés Remacha Lorenzo]; y seis en la recula del embarcadero [Jorge Andrés Remacha Lorenzo y Juan Luis Galindo Estévez]).

En zonas cercanas, destacan:

Año 2007.- a) En el comedero de Campo o cerca.- 10 avefrías el 13 de enero (Jorge Andrés Remacha Lorenzo).

Unas 30 avefrías el 27 de febrero (Manuel López Lázaro).

Un bando de 135 avefrías el 7 de octubre (Jorge Andrés Remacha Lorenzo).

22 avefrías el 10 de noviembre, a las 10 h. ap. (Sergio Aris Arderiu, Marcos Gálvez Martínez, Bernat Iglesias Pérez, Juan Prieto Martín, y Cristian Cuesta Bello). / 25 avefrías el mismo día, cerca de Campo de San Pedro. (Jorge Juan Díaz González, Alberto González Andrades, y otros).

b) En otras zonas.- El 26 de enero, en el páramo al sur de Fuentelcésped, un bando de unas 60 avefrías, en vuelo. (Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla).

En febrero, cerca de Riaguas, 120-123 avefrías, con cuatro chorlitos dorados. (José Luis López-Pozuelo García).

El 11 de marzo, una avefría en la laguna de Navajo Grande, cerca de Corral de Ayllón. (Jorge Andrés Remacha Lorenzo).

El 30 de septiembre, en Peñalba, un halcón peregrino (había dos) ataca sin éxito a un bando de 17 avefrías. (Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla).

El 6 de octubre, dos avefrías en una charca cerca de Aranda (al sur de Arteppez), y 40 avefrías volando hacia el este sobre las charcas de Villalba de Duero. (Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla).

En la primera quincena de octubre, al menos 39 avefrías, fotografiadas, en la zona de Ayllón. (Juan Luis Galindo Estévez).



Al menos 39 avefrías. (Fotografía: Juan Luis Galindo Estévez. Octubre de 2007.)

El 30 de octubre, en Corral de Ayllón, 25 avefrías. (Raúl Navas Sanz).

El 31 de octubre, avefrías en las charcas de Las Cristalinas. (Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla).

El 10 de noviembre, en las charcas de Berlangas de Roa, unas 160 avefrías (unas 120+40), fotografiadas. (Javier Vitores Casado).

El 18 de noviembre, en Santa María de Riaza, dos bandos numerosos de avefrías. (Raúl Navas Sanz).

Año 2008.- a) En el comedero de Campo o cerca.- El 22 de octubre, desde el alba ap. hasta las 11 h., unas 15 avefrías, en la charca junto al comedero. (Fernando Alarcón García).

El 1 de noviembre, 17 avefrías en una zona cercana al comedero. (Juan Luis Galindo Estévez).

El 3 de noviembre, un bando de más de 40 avefrías se posa en la charca junto al comedero. (Sergio Aris Arderiu).

El 6 de diciembre, unas 80 avefrías cerca del comedero. (Juan Luis Galindo Estévez).

b) En otras zonas.- El 31 de octubre, a las 9 h. 10 m., unas 40 avefrías “*en un rastrojo muy cerca de Corral de Ayllón*”. (Raúl Navas Sanz).

El 4 de noviembre, a las 8 h. 0 m., unas 40 avefrías en vuelo, en Corral de Ayllón. (Raúl Navas Sanz).

El mismo día 4 de noviembre, a las 11 h. 15 m., “*en dos rastrojos diferentes entre Aldeonte y Barbolla habría cerca de 150 avefrías en cada uno*”. “*Además, un milano real sobrevolaba uno de los grupos a escasos metros del suelo sin que éstas se inmutaran*”. (Raúl Navas Sanz).

El 5 de noviembre, a las 18 h. 0 m., un bando de 26 avefrías sobre un sembrado, cerca de Riaguas. (Sergio Aris Arderiu).

El 6 de noviembre, a las 11 h. 25 m., tres avefrías “*posadas sobre un labrado junto a una pista que une Riahuelas con Riaguas*”. (Sergio Aris Arderiu).

El 7 de noviembre, hacia las 9 h. 44 m., una avefría sale de un campo de rastrojos, entre Moral de Hornuez y Fuentemizarra. (Sergio Aris Arderiu).

El 9 de noviembre, a las 13 h. 15 m., 400 avefrías, contadas con el telescopio, “*en un campo al sur de la pista entre Riaguas y Riahuelas*”. (Xavier Parra Cuenca y Montserrat Gutiérrez Fernández).

El 28 de diciembre, unas 40 avefrías entre Riaguas y Riahuelas. (Juan Luis Galindo Estévez).

Comienzos de 2009.- a) En el comedero de Campo o cerca.- El 1 de marzo, un bando de unas 40 a 50 avefrías. (Manuel López Lázaro).

b) En otras zonas.- El 5 de enero, unas 450 avefrías, en dos bandos, entre Riaguas y Riahuelas. (Jorge Andrés Remacha Lorenzo).

Notas.- 1) Las mayores agrupaciones de avefrías que conocemos para la zona siguen siendo las señaladas en las **Hojas Informativas N° 23** (pág. 26) y **N° 27** (págs. 177-178); junto con las observaciones del 9-11-08 y del 5-1-09 arriba reseñadas. [Véanse también las **Hojas Informativas N° 25** (págs. 94-95), **N° 29** (págs. 172-173), y **N° 31** (pág. 251)].

2) En la laguna de Navajo Grande (cerca de Corral de Ayllón), Xavier Parra Cuenca señala, el 16 de agosto de 2007, a las 14 h. 0 m., 14 avefrías, “*a veces acosadas sin mucho convencimiento por un milano negro*”.

3) En el “**Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos**” [González Ortega, D.; Román Sancho, F.; Fernández González, R.; y Lobo Cueva, J. L.; Caja de Burgos. Aula de Medio Ambiente; Burgos, 2006; 431 pp.; págs. 156-158], David González Ortega revisa y estudia la información disponible para la provincia. En las charcas de Berlangas de Roa, destacan, el 23 de noviembre de 2002, a las 11 h. 58 m., dos bandos (fotografiados) que sumaban más de 1.064 avefrías (un bando de más de 1.000 aves y otro de 64 aves; Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla); y el 30 de noviembre de 2003, un bando de unas 800 avefrías (Jorge Andrés Remacha Lorenzo y Juan Luis Galindo Estévez). Se incluyen asimismo otras citas de estas charcas o de “Las Cristalinas”, debidas a Javier Vitores y Consuelo Bellella; y aparecidas en las **Hojas Informativas N° 27** (págs. 177-178) y **N° 29** (págs. 172-173), que se citan.

74.- \*CORRELIMOS TRIDÁCTILO (*Calidris alba*) A E ?

Véase lo indicado sobre la especie en las **Hojas Informativas N° 19** (pág. 11) y **N° 27** (pág. 178).

75.- \*CORRELIMOS MENUDO (*Calidris minuta*) C E

Nuevas citas:

20) Cuatro correlimos menudos en el embalse, el 31 de agosto de 2008. (Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla).

El total de registros es de veinte (dos en julio, siete en agosto, nueve en septiembre y dos en octubre). Todos ellos corresponden al nordeste de Segovia. No hemos recibido noticias de la especie en zonas cercanas del sur de Burgos. Pueden verse las citas anteriores en las **Hojas Informativas N° 22** (pág. 29), **N° 24** (pág. 46), **N° 25** (pág. 95), y **N° 27** (pág. 178), y **N° 29** (pág. 179).

76.- \*CORRELIMOS DE TEMMINCK (*Calidris temminckii*) A E

Véase lo indicado sobre la especie en las **Hojas Informativas N° 27** (págs. 178-179) y **N° 31** (pág. 252).

77.- \*CORRELIMOS ZARAPITÍN (*Calidris ferruginea*) B E

Ha habido una nueva observación en el embalse, la duodécima que conocemos allí:

12) El 10 de agosto de 2008, a las 14 h. 30 m., “*dos ejemplares con plumaje invernal en la cola del embalse debajo de Peñalba*” (Xavier Parra Cuenca).

Las doce citas del embalse se reparten así: Cuatro en julio (2ª quincena), tres en agosto (una en la 1ª quincena y dos en la 2ª quincena), tres en septiembre (dos en la 1ª quincena y una en la 2ª quincena), y dos en noviembre (2ª quincena). Corresponden a los años 1995 (1), 1998 (1), 2002 (2), 2005 (6), 2006 (1), y 2008 (1).

En zonas cercanas, la única cita que conocemos es del 25-9-2005, en las charcas de “Las Cristalinas” (Javier Vitores y Consuelo Bellella). Está reseñada también, por David González Ortega, citando la referencia, en el “**Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos**” (González Ortega, D.; Román Sancho, F.; Fernández González, R.; y Lobo Cueva, J. L.; Caja de Burgos. Aula de Medio Ambiente; Burgos, 2006; 431 pp.; pág. 161).

Las observaciones de años anteriores fueron recogidas en las **Hojas Informativas N° 22** (págs. 29-30), **N° 23** (pág. 26), **N° 24** (pág. 46), **N° 25** (pág. 95), **N° 27** (pág. 179), **N° 29** (págs. 174-175), y **N° 31** (págs. 252-253).

78.- \*CORRELIMOS COMÚN (*Calidris alpina*) E

En el año 2007 hubo, que sepamos, dos citas más en el embalse:

-- Dos aves, en plumaje de invierno, el 24 de marzo, entre Alconadilla y Peñalba. (Juan Luis Galindo Estévez). (Primera cita que conocemos en el embalse para el mes de marzo).

-- Seis aves el 5 de septiembre. (José Luis López-Pozuelo García).

En 2008, hubo al menos un registro más:

-- Un ejemplar joven el 16 de agosto, antes del mediodía, “*aguas arriba del puente de Alconadilla*” (Xavier Parra Cuenca).

Xavier Parra envía amablemente la interesante filmación que obtuvo, en la que se observa perfectamente el ave.

Con estos datos, el total de registros es de 26: Uno en marzo, uno o dos en abril, cuatro en julio, seis en agosto, diez en septiembre, uno en octubre y dos en noviembre. Pueden verse las citas anteriores en las **Hojas Informativas N° 22** (pág. 30), **N° 23** (pág. 26), **N° 25** (pág. 95), **N° 27** (pág. 179), **N° 29** (pág. 175), y **N° 31** (pág. 253).

En zonas cercanas del sur de Burgos, ha habido al menos cuatro citas (una en agosto de 2006, dos en septiembre de 2005, y una en octubre de 2006), debidas a Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla. Pueden verse los datos en las **Hojas Informativas N° 29** (pág. 175) y **N° 31** (pág. 253).

En la charca de Navajo Grande, cerca de Riaguas, Juan Luis Galindo Estévez y Jorge Andrés Remacha Lorenzo señalan, el 25 de marzo de 2007, dos correlimos comunes (en plumaje de invierno).

En zonas cercanas de la provincia de Segovia, ha habido cuatro citas (una en marzo de 2007, dos en abril de 2004 y una en mayo de 2003), debidas a Jorge Remacha, Fernando Ávila y Juan Luis Galindo. Las tres anteriores están reseñadas en la **Hoja Informativa N° 27** (pág. 179).

Notas.- 1) Joaquín Sanz-Zuasti y Tomás Velasco Tejada, en su “**Guía de las Aves de Castilla y León. Nueva edición revisada y ampliada**” (fotografías de Carlos Sánchez; Náyade Editorial, Medina del Campo –Valladolid-, 2005, 408 pp.; pág. 161), señalan la presencia del correlimo común en todos los meses del año (sobre todo, entre marzo y mayo, y entre agosto y octubre), excepto en el mes de julio. Sin embargo, y como antes se indicó, en el embalse de Linares ha habido cuatro citas en julio (días 4-7-1996 [Juan Francisco Martín Calleja], 26 y 27-7-2003 [Juan Luis Galindo Estévez], y 28-7-2005 [Javier Marchamalo de Blas]).

2) David González Ortega, en el “**Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos**” (González Ortega, D.; Román Sancho, F.; Fernández González, R.; y Lobo Cueva, J. L.; Caja de Burgos. Aula de Medio Ambiente; Burgos, 2006; 431 pp.; págs. 162-163), recoge y comenta bastantes informaciones de la especie. Se incluyen, citando las fuentes, algunas citas en los humedales del sur de la provincia, debidas a Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla.

79.- **\*COMBATIENTE** (*Philomachus pugnax*)      B      E

En el año 2007, hubo tres nuevas citas en el embalse:

6) y 7) Un combatiente joven observado entre Peñalba y el puente de Alconadilla, el 24 y el 25 de agosto de 2007, por Juan Luis Galindo Estévez.

8) Un combatiente, “*posiblemente hembra por el tamaño*”, observado en la cola del embalse, el 25 de agosto de 2007, “*por la mañana y al anochecer*”, por Xavier Parra Cuenca.

En el año 2008, hemos recibido dos nuevos registros en el embalse:

9) Un combatiente en la cola del embalse, delante de Peñalba, el 10 de agosto de 2008, a las 14 h. 30 m. (Xavier Parra Cuenca).

10) Un combatiente macho, debajo de Peñalba, el 24 de agosto de 2008. (Jorge Andrés Remacha Lorenzo, y Juan Luis Galindo Estévez).

Nuevas citas en una zona próxima: En la lagunilla de Navajo Grande, cerca de Corral de Ayllón, ocho combatientes el 11 de marzo de 2007 (Jorge Andrés Remacha Lorenzo); y tres combatientes, en plumaje de verano, el 24 de marzo de 2007 (Juan Luis Galindo Estévez).

Las diez citas conocidas en el embalse corresponden a los años 1981, 1995, 1997, 2002, 2006, 2007 (tres), y 2008 (dos). Se refieren a los meses de abril (una), junio (una), julio (una), julio o agosto (una), y agosto (seis).

En zonas próximas, hemos tenido noticias de cinco citas más, correspondientes a los años 2002, 2003 2005, y 2007 (dos); y a los meses de marzo (dos), abril (dos) y diciembre (una).

La relación de citas anteriores puede consultarse en la **Lista de vertebrados del Refugio** (pág. 13); y en las **Hojas Informativas N° 22** (pág. 30), **N° 23** (pág. 26), **N° 25** (págs. 95-96), **N° 27** (pág. 180), **N° 29** (págs. 175-176), y **N° 31** (págs. 254-255).

Nota.- David González Ortega, en el “**Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos**” [González Ortega, D.; Román Sancho, F.; Fernández González, R.; y Lobo Cueva, J. L.; Caja de Burgos. Aula de Medio Ambiente; Burgos, 2006; 431 pp.; págs. 163-164], incluye citas de los humedales del sur, debidas a Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla, y aparecidas en las **Hojas Informativas N° 25** y **N° 29** (que se citan). En el mismo trabajo, David González indica de la especie que “*la migración prenupcial se desarrolla en un largo espacio temporal, desde el mes de marzo hasta primeros del mes de mayo*”; mientras que “*la migración postnupcial se desarrolla desde mediados del mes de septiembre hasta finales del mes de octubre*”.

Sobre las fechas, puede verse también lo indicado en la **Hoja Informativa N° 27** (pág. 180).

#### 80.- \*AGACHADIZA CHICA (*Lymnocyptes minimus*) A

Por primera vez, ha habido citas (una dudosa en la cola del embalse, y otra segura en las estepas cerealistas del norte del Refugio) de la agachadiza chica en el área estudiada:

1) Xavier Parra Cuenca señala una posible (no segura) agachadiza chica junto al puente de Alconadilla, el 15 de agosto de 2008, a las 14 h. 30 m. En su informe escribe:

*“Aguas arriba del puente de Alconadilla, una agachadiza chica me sale de los pies (...). Emite un corto reclamo cuando sale y vuela en semicírculo hacia el puente, en vuelo bajo y lineal, que me permite apreciar muy brevemente el plumaje típico de agachadiza pero con un pico que me parece notablemente corto; pero me desaparece de la vista muy pronto. (...)*

*Vuelvo por la tarde (y muchos otros días), y no vuelvo a ver ninguna agachadiza. Diría que era chica por el comportamiento, el vuelo y el pico; pero no puedo asegurarlo por el reclamo, las fechas y la brevedad de la observación. La conclusión es que no estoy seguro de la identificación.”*

2) Tres participantes en el censo de otoño (Elías Gomis Martín, Raúl González Rodríguez y Alfonso Lario Doylataguerra) observan, en las estepas cerealistas del norte del Refugio, el 11 de noviembre de 2008, de noche, entre las 22 h. 15 m. y las 23 h. 15 m., una agachadiza chica en un terreno recién labrado. En su informe escriben:

*“Se mueve entre los terrenos y de vez en cuando se detiene a mirarnos. (...)  
La vemos con facilidad con los faros del coche. Llovizna desde hace un rato.”*

La cita fue publicada en “*El Nordeste de Segovia*” (N° 95, pág. 22), en el digital “*Diario de la Ribera*”, en distintos foros o sitios de Internet, y en varias emisoras de radio (de Madrid, Segovia, o Aranda de Duero).

En zonas cercanas, ha habido alguna noticia más:

I) Fernando Núñez Pérez anota, el 16 de julio de 2008, en la zona de Las Cristalinas (Aranda de Duero, Burgos):

*“Entre las 21 h. 15 m. y las 21 h. 35 m. hice dar tres vuelos, y antes del tercero se dejó ver posada, a una agachadiza chica. (...) Aunque ya había visto la especie en Hoyales de paso otoñal, esta vez he disfrutado mucho más por la corta distancia.”* (Publicado en el foro de SEO-Burgos, el 17-7-08).

[Recuérdese que Javier Vitores y Consuelo Bellella vieron una agachadiza chica en las charcas de Hoyales, el 2 de diciembre de 2001.]

Véase lo indicado sobre esta especie en las **Hojas Informativas N° 25** (pág. 96) y **N° 31** (págs. 254-255).

81.- \***AGACHADIZA COMÚN** (*Gallinago gallinago*) C

En el año 2007, hubo diez citas más:

12) El 11 de agosto de 2007, Jorge Andrés Remacha Lorenzo observa una agachadiza común en la cola del embalse, por debajo del puente de Alconadilla.

13) El 19 de agosto de 2007, Xavier Parra Cuenca anota una agachadiza común que “*sale volando río abajo en el puente de Alconadilla*”.

14) El 22 de agosto de 2007, Juan Luis Galindo Estévez observa una agachadiza común en la cola del embalse, entre Peñalba y el puente de Alconadilla.

15) El 26 de agosto de 2007, por la mañana, Xavier Parra Cuenca observa una agachadiza común en la cola del embalse; y consigue una interesante filmación (en la que también se ve un chorlito chico), que envía amablemente.

16) El 27 de agosto de 2007, Juan Luis Galindo Estévez observa una agachadiza común en la cola del embalse, entre Peñalba y el puente de Alconadilla.

(Las cuatro citas anteriores son las primeras que conocemos para el mes de agosto).

17) El 5 de septiembre de 2007, José Luis López-Pozuelo García registra tres agachadizas comunes en el embalse.

18) El 23 de septiembre de 2007, Ricardo Ramos Sánchez, José Liarte de Blas, Elisa Navarro Soler y Rosa Lozano Hernando anotan una agachadiza común en la cola del embalse, cerca de Peñalba.

19) El 7 de octubre de 2007, Jorge Andrés Remacha Lorenzo y Juan Luis Galindo Estévez registran tres agachadizas comunes en la cola del embalse, por debajo del puente de Alconadilla.

20) El 10 de noviembre de 2007, a las 10 h. 26 m., José Luis López-Pozuelo García y Paloma Fraguío Piñas ven dos agachadizas comunes en el embalse, entre Peñalba y la presita.

21) El 11 de noviembre de 2007, otros tres participantes en el censo de otoño (Juan Luis Galindo Estévez, Fernando Ávila Vico, y Jorge Andrés Remacha Lorenzo) ven dos agachadizas comunes en el embalse, no lejos de Peñalba.

En 2008, fue comunicada una nueva observación:

22) El 28 de diciembre de 2008, Juan Luis Galindo Estévez observa diez agachadizas comunes en la cola del embalse, aguas abajo del puente de Alconadilla.

Comentario.- Es la primera noticia de la especie que conocemos para el mes de diciembre, en el embalse. También representa la mayor agrupación que conocemos de la especie allí, seguida por dos observaciones de seis agachadizas que tuvieron lugar los días 16 de noviembre de 1996 (José Luis López-Pozuelo García y Paloma Fraguío Piñas) y 27 de septiembre de 2003 (Juan Luis Galindo Estévez).

[En las charcas de Berlangas de Roa (Burgos), Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla señalan hasta 13 agachadizas (el 9 de noviembre de 2003). Los mismos ornitólogos anotan 14 agachadizas en las lagunas de Cantalejo (Segovia), el 10 de febrero de 2002. (Véanse las **Hojas Informativas N° 25**, pág. 96, y **N° 27**, págs. 180-181).]

Veinte de las veintidós citas se refieren al embalse o sus inmediaciones (incluyendo una junto a la carretera de la coronación, y otra aguas arriba del embalse propiamente dicho). Las once citas anteriores aparecen en la **Lista de vertebrados del Refugio** [pág. 28, Nota 44]; y en las **Hojas Informativas N° 22** [pág. 30], **N° 23** [pág. 26], **N° 24** [pág. 46], **N° 27** [págs. 180-181], **N° 29** [pág. 176], y **N° 31** [págs. 255-257].

Las 22 citas se reparten así: cinco en agosto, cinco en septiembre, tres en octubre, seis en noviembre, una en diciembre, una en enero, y una en febrero.

En zonas cercanas del nordeste de Segovia, ha habido otras citas, como puede verse en las **Hojas Informativas N° 25** [pág. 96], **N° 27** [pág. 180], **N° 29** [pág. 176], y **N° 31** [págs. 255-257].

Una nueva cita para esta comarca corresponde al 20 de enero de 2008: una agachadiza común en Riahuélas, en el río Riaguas (Juan Luis Galindo Estévez).

Además, pueden verse citas anteriores de la especie en el sur de Burgos, debidas a Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla, en las **Hojas Informativas N° 27** (pág. 180), **N° 29** (págs. 176-177), y **N° 31** [págs. 255-257].

Tres nuevas observaciones, para el sur de Burgos, corresponden a los censos de otoño, y a los días 10 de noviembre de 2007 (a las 17 h. 11 m., tres agachadizas comunes en las charcas de Berlangas de Roa; Javier Vitores Casado), 8 de noviembre de 2008 (a las 14 h. 43 m., tres agachadizas comunes en las charcas de Berlangas de Roa; Javier Vitores Casado), y 9 de noviembre de 2008 (a las 8 h. 37 m., una agachadiza común en las charcas más antiguas de Villalba de Duero; Javier Vitores Casado).

Pueden añadirse que Javier Vitores y Consuelo Bellella fotografían, el 20 de enero de 2008, en Cantaburras (cerca de Aranda de Duero), “*pequeños agujeros en la tierra donde hay restos de lombrices*”, y se preguntan si están relacionados con la agachadiza.

Notas.- 1) La agachadiza común está considerada “*En Peligro*” en el “**Atlas de las Aves Reproductoras de España**” (editado por Ramón Martí y Juan Carlos del Moral; Dirección General de Conservación de la Naturaleza – Sociedad Española de Ornitología; Madrid, 733 pp.; págs. 256-257), y en el “**Libro Rojo de las Aves de España**” (coordinado y editado por Alberto Madroño, Cristina González y Juan Carlos Atienza; Dirección General para la Biodiversidad – SEO/BirdLife, Madrid, 2004, 452 pp.; págs. 232-234).

2) Una soberbia fotografía de una agachadiza común, obtenida por Jesús Moneo Gayubo en las charcas de Villalba de Duero (Burgos), se incluye en el calendario para 2008 titulado “**La restauración invisible**”, editado en Aranda de Duero por el Grupo Gerardo de la Calle, y dedicado a dicho humedal y a la importante restauración allí realizada. Las espléndidas fotos son de Jesús Moneo.

## 82.- \*CHOCHA PERDIZ o BECADA (*Scolopax rusticola*) B

Nuevas citas:

11) El 10 de noviembre de 2007, al anochecer y ya oscurecido, enfrente de Peña Fueros, una chocha perdiz cruza el cañón hacia la ladera de la margen izquierda, volando sobre la cabeza del observador. (Javier Marchamalo de Blas).

12) El 11 de noviembre de 2007, a las 7 h. 21 m., amaneciendo, en la ladera frente a La Raya, entre encinas arbustivas, una chocha perdiz pasa volando a unos 5 m. del observador, y es muy bien vista. Iba río arriba, detrás de un mirlo. (Juan Prieto Martín).

13) El mismo día 11 de noviembre de 2007, a las 12 h. ap., junto al río, frente a Peña de la Zorra, se vio una posible chocha perdiz (no es seguro). (Francisco Jesús Fernández Herrera).

14) El 9 de noviembre de 2008, hacia las 13 h. 30 m. ap., se vio una becada, en el pinar próximo a Campo de San Pedro. (Juan Luis Galindo Estévez y Jorge Andrés Remacha Lorenzo).

(Las cuatro citas anteriores son las primeras para los censos de otoño; y los números 11, 12, 13 y 14 que conocemos en toda la historia del Refugio).

Nota.- La cita aparecida en la **Hoja Informativa N° 29** (pág. 177), referida a Berlangas de Roa (el 5 de marzo de 2005, a las 16 h. 30 m. ap., un ave sale volando debajo de un puente en el paraje de “Los

Asperones”, en el río Riaza; David Muñoz González y Pilar Martín Miguel, comunicado por María Melero de Blas), aparece recogida por David González Ortega, citando la fuente, en el “**Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos**” [González Ortega, D.; Román Sancho, F.; Fernández González, R.; y Lobo Cueva, J. L.; Caja de Burgos. Aula de Medio Ambiente; Burgos, 2006; 431 pp.; pág. 168].

83.- **AGUJA COLINEGRA** (*Limosa limosa*) B E

Las siete citas que conocemos de la especie, en el embalse de Linares, pueden verse datos en las **Hojas Informativas N° 19** (pág. 12), **N° 22** (pág. 30), **N° 23** (págs. 26-27), y **N° 31** (pág. 257).

Las siete citas corresponden a los años 1981 (no confirmada, en verano), 1990 (no identificada con seguridad, pero casi), 1994 (dos), 1995, 1996, y 2006. Las seis últimas se refieren a los meses de julio (2), agosto (2), septiembre (1), y noviembre (1). Se deben a José Luis López-Pozuelo García (tres; días 1-11-1990, 7-7-1996 [nueve aves], y 5-8-2006), Raúl Calderón Álvarez (17-8-1994), José Antonio Vernia Peris (21-9-1995 [tres aves]), y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo (31-7-1994).

84.- \***AGUJA COLIPINTA** (*Limosa lapponica*) A E

La única cita conocida sigue siendo la señalada en la **Lista de vertebrados del Refugio** (pág. 29, Nota 46), que también apareció en la **Hoja Informativa N° 20** (pág. 10). Este dato correspondería a la migración postnupcial, para la que no aparece ninguna cita en la vecina provincia de Burgos, según indica David González Ortega [“**Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos**”; González Ortega, D.; Román Sancho, F.; Fernández González, R.; y Lobo Cueva, J. L.; Caja de Burgos; Aula de Medio Ambiente; Burgos, 2006; 431 pp.; pág. 169].

85.- \***ZARAPITO TRINADOR** (*Numenius phaeopus*) A E

La única noticia conocida sigue siendo la señalada en la **Hoja Informativa N° 27** (pág. 181), a la que también se aludió en la **Hoja Informativa N° 22** (pág. 47).

S/n.- \***ZARAPITO REAL** (*Numenius arquata*)

Véase lo indicado sobre la especie en las **Hojas Informativas N° 27** (pág. 181) y **N° 22** (pág. 48).

86.- \***ARCHIBEBE OSCURO** (*Tringa erythropus*) B E

En el año 2007, hubo una nueva cita en el embalse:

5) Un archibebe oscuro adulto en plumaje de invierno, el 29 de agosto de 2007 (Juan Luis Galindo Estévez).

Pueden verse las citas anteriores en las **Hojas Informativas N° 19** (pág. 11), **N° 24** (pág. 46), **N° 27** (pág. 181), y **N° 29** (pág. 178). La primera cita apareció también en la **Lista de vertebrados del Refugio** (pág. 29, Nota 47).

87.- **ARCHIBEBE COMÚN** (*Tringa totanus*) E

En 2007, hubo, que sepamos, tres citas en el embalse:

45) --- Dos aves el 24 de marzo, entre Alconadilla y Peñalba (Juan Luis Galindo Estévez).

46) --- Seis aves (con un andarríos chico y una lavandera blanca) el 6 de mayo, entre las 14 h. 10 m. y las 14 h. 39 m., en la orilla izquierda, después de Peñalba (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

47) --- Dos aves el 5 de septiembre (José Luis López-Pozuelo García).

En 2008, fueron comunicadas tres citas más:

48), 49) y 50) --- Un ave en la cola del embalse los días 18, 19 y 21 de agosto (Xavier Parra Cuenca).

Con estos datos, el total de registros que conocemos es de 50: Cuatro en marzo, cinco en abril, nueve en mayo, uno en mayo o en junio, tres en junio, diez en julio, once en agosto, cinco en septiembre, uno en noviembre, y uno en diciembre. (Véanse las **Hojas Informativas N° 23** [pág. 27], **N° 24** [pág. 47], **N° 25** [pág. 96], **N° 27** [págs. 181-182], **N° 29** [págs. 178-179], y **N° 31** [págs. 258-259]).

En los años 2007 y 2008, también hubo nuevas citas en zonas relativamente cercanas:

En la lagunilla de Navajo Grande (Corral de Ayllón, Segovia), un ave el 11 de marzo de 2007 (Jorge Andrés Remacha Lorenzo); y un ave, en plumaje de verano, el 24 de marzo de 2007 (Juan Luis Galindo Estévez; publicado en "Montejanos", el 27-3-07).

Cerca de Cascajares (Segovia), **13** aves el 7 de abril de 2007, a las 10 h. 40 m. El mismo día, **5** ejemplares más cerca de Corral de Ayllón. (Xavier Parra Cuenca).

En las charcas de Berlangas de Roa (Burgos), tres aves el 5 de mayo de 2007, y un ave el 4 de abril de 2008 (Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla).

En una charca entre Languilla y Riaguas de San Bartolomé, un archibebe común el 1 de mayo de 2008 (Juan Luis Galindo Estévez).

88.- \***ARCHIBEBE CLARO** (*Tringa nebularia*) E

Nuevas citas en el embalse:

Año 2007.-

37) Uno o dos archibebes claros (posiblemente dos) el 18 de agosto, a las 20 h. 30 m., en la cola del embalse (Xavier Parra Cuenca). Xavier Parra envía amablemente la interesante filmación que obtuvo, de al menos un ave.

38) Un ejemplar el 19 de agosto, a las 20 h. 30 m., en la cola del embalse (Xavier Parra Cuenca).

39) Dos archibebes claros el 24 de agosto, entre Peñalba y el puente de Alconadilla (Juan Luis Galindo Estévez).

Año 2008.-

40) Dos archibebes claros el 8 de agosto, en la cola del embalse (Xavier Parra Cuenca).

41), 42), 43), y 44), Un archibebe claro, en la cola del embalse, los días 10, 18, 19 y 21 de agosto (Xavier Parra Cuenca).

45) Un archibebe claro en el embalse, el 23 de agosto (Juan Luis Galindo Estévez).

46) y 47) Un archibebe claro, en la cola del embalse, los días 24 y 25 de agosto (Xavier Parra Cuenca).

47) bis) Un archibebe claro en el embalse, debajo de Peñalba, el 25 de agosto (Jorge Andrés Remacha Lorenzo).

48) Tres archibebes claros el 26 de agosto, en la cola del embalse, a las 12 h. 15 m., junto a un andarríos bastardo. Los archibebes claros son filmados “*pescando pececillos*” (Xavier Parra Cuenca).

Xavier Parra envía amablemente la espléndida filmación que obtuvo; en la que también aparece el andarríos bastardo, además de los tres archibebes claros.

49) Tres archibebes claros el 29 de agosto (Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla).

50) Tres archibebes claros el 31 de agosto (Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla).

El total de registros que conocemos asciende así a 50. Ha habido cuatro en abril, cinco en mayo, tres en julio, veinticuatro en agosto, once en septiembre, dos en octubre, y uno en noviembre. Nótese la ausencia de citas, en años anteriores a 2003, en la época invernal. (Véanse las **Hojas Informativas N° 18**, pág. 11; **N° 19**, pág. 11; **N° 20**, pág. 10; **N° 24**, pág. 47; **N° 25**, págs. 96-97; **N° 27**, pág. 182; **N° 29**, págs. 179-180; y **N° 31**, págs. 259-260).

Por otra parte, Javier Marchamalo de Blas fotografió un archibebe claro en la charca junto al comedero de Campo de San Pedro, el 4 de mayo de 2007.

Las once citas fechadas y seguras de zonas próximas (nueve en Burgos y dos en Segovia) se reparten así: una en marzo (en 2004), siete en abril, una en mayo, una en julio, y una en noviembre (esta última, en 2002).

#### 89.- **ANDARRÍOS GRANDE** (*Tringa ochropus*)

Nuevas agrupaciones notables para el embalse: Xavier Parra Cuenca registró seis andarríos grandes el 25 de agosto de 2007 (cinco a las 13 h. 15 m., en la cola del embalse, y otro a las 13 h. 30 m., en el puente de Alconadilla); y Juan Luis Galindo Estévez anotó cinco andarríos grandes el 29 de agosto de 2007 (entre Peñalba y el puente de Alconadilla).

El año siguiente, Xavier Parra anotó cinco andarríos grandes el 10 de agosto de 2008 (a las 20 h. 0 m., en la cola del embalse), y al menos 8-10 ejemplares el 16 de agosto de 2008 (2+8 a las 10 h. 0 m., y 5 por la tarde). Además, Juan Luis Galindo Estévez observó ocho andarríos grandes el 23 de agosto de 2008, y cinco andarríos grandes (junto con Jorge Remacha Lorenzo) el 8 de noviembre de 2008.

Como se indicó en la **Hoja Informativa N° 29** (pág. 180), el récord para el embalse corresponde a **23** andarríos grandes observados por Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla el 4 de septiembre de 2005.

Anteriormente, las cifras más altas que conocíamos eran de un mínimo de 9 aves el 6 de septiembre de 1992 (José Luis López-Pozuelo García), y 9 aves el 11 de julio de 2004 (Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla). También se vieron 9 aves el 8 de septiembre de 2005 (Javier Marchamalo de Blas), poco después del máximo indicado; y 7 aves el 12 de agosto de 2005 (Juan Luis Galindo Estévez; publicado en “*Avesforum*”, el 1 de septiembre de 2005). Posteriormente, se registraron 11 aves el 23 de agosto de 2006 (José Luis López-Pozuelo García), como se reseñó en la **Hoja Informativa N° 31** (págs. 260-261); al menos 8-10 aves el 16 de agosto de 2008 (Xavier Parra Cuenca), y 8 aves el 23 de agosto de 2008 (Juan Luis Galindo Estévez), como antes se indicó.

Ha habido también una nueva cita en el río, fuera del embalse: un andarríos grande a la altura de Covanegra-río, en la presa, el 8 de noviembre de 2008, a las 17 h. 20 m. (Pablo Prieto Martín).

Desde la aparición de la **Hoja Informativa N° 31**, ha habido al menos 29 observaciones más de la especie en el área de estudio (debidas a Xavier Parra Cuenca, Montserrat Gutiérrez Fernández, Jorge Andrés Remacha Lorenzo, Juan Luis Galindo Estévez, Fernando Ávila Vico, Javier Vitores Casado, Consuelo Bellella Castilla, José Luis López-Pozuelo García, Paloma Fraguío Piñas, Pablo Prieto Martín, y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Con los nuevos datos, el total de registros asciende a 146. Corresponden a todos los meses del año, aunque la mayor parte (131 de los 146) siguen estando comprendidos entre julio y febrero (ambos inclusive). (Véanse las **Hojas Informativas N° 22**, págs. 30-31; **N° 23**, pág. 27; **N° 24**, pág. 47; **N° 25**,

pág. 97; N° 27, págs. 182-183; N° 29, págs. 180-181; y N° 31, págs. 260-261). Las 144 citas se reparten así: Trece en enero, siete en febrero, seis en marzo (los días 24-3-1994, 6-3-2005, 13-3-2005, 9-3-2008, 21-3-2008, y 22-3-2008, resp.), seis en abril, una en mayo, dos en junio (días 24 y 25, en 1993), catorce en julio, treinta en agosto, dieciocho en septiembre, dieciséis en octubre, veintiocho en noviembre, y cinco en diciembre. Vemos pues que apenas hay observaciones anotadas en primavera (10 de 146).

En zonas más o menos cercanas, del sur de Burgos, destacan las nuevas observaciones realizadas por Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla:

En las charcas de Villalba de Duero, en 2007, dos andarríos grandes el 1 de septiembre, y uno el 3 de noviembre. Y en 2008, un andarríos grande el 8 de noviembre.

En las charcas de Berlangas de Roa, en 2007, andarríos grande el 5 de octubre. Y en 2008, un andarríos grande el 8 de noviembre.

En las charcas de Las Cristalinas, en 2007, cuatro andarríos grandes el 19 de enero, seis andarríos grandes el 10 de marzo, cuatro andarríos grandes el 14 de julio, y uno el 5 de octubre. Y en los primeros meses de 2008, andarríos grande el 7 de marzo.

En otras charcas cercanas a Aranda, un andarríos grande el 5 de octubre, el 3 de noviembre, el 10 de noviembre, el 1 de diciembre, el 22 de diciembre, y el 23 de diciembre de 2007; y dos andarríos grandes el 9 de noviembre de 2008.

También en el sur de Burgos, Fernando Núñez Pérez registra “*un montón de andarríos grandes y chicos*”, en las charcas de Las Cristalinas (Aranda de Duero), el 16 de julio de 2008. Además, Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo observa un andarríos grande el 12 de junio de 2008, a las 9 h. 43 m., en unas charcas del término de Fuentenebro.

En el “**Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos**” [González Ortega, D.; Román Sancho, F.; Fernández González, R.; y Lobo Cueva, J. L.; Caja de Burgos. Aula de Medio Ambiente; Burgos, 2006; 431 pp.; págs. 176-177], David González Ortega recopila y comenta bastante información sobre la especie, incluyendo citas de Javier Vitores y Consuelo Bellella aparecidas también en la **Hoja Informativa N° 27**. La agrupación máxima que se señala para la provincia es de 15 aves en el río Arlanzón, en Villalonquéjar, en enero de 1985 (citada en el informe “**Fenología de algunas aves en el río Arlanzón durante dos años consecutivos**”, realizado en 1985 por J. Román, C. J. Palacios y R. Irisarri).

Por otra parte, pueden verse registros del andarríos grande en la charca cercana al comedero de Campo de San Pedro (Segovia), en las **Hojas Informativas N° 27** (pág. 173), **N° 29** (pág. 181), y **N° 31** (pág. 261). En esta última también aparece una cita, debida a Jorge Remacha, de un andarríos grande en la lagunilla de Navajo Grande (entre Corral y Riaguas), el 1 de abril de 2006 (publicado en “*Montejanos*”, el 4-4-06).

En la mencionada laguna de Navajo Grande, Jorge Andrés Remacha Lorenzo también vio un andarríos grande el 7 de agosto de 2007.

En otra zona cercana de Segovia, en el río de Riaguas, cerca de la antigua hormigonera, Fernando Alarcón García y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo observan un andarríos grande el 6 de julio de 2008 (dos veces, a las 17 h. 41 m. y a las 18 h. 23 m., respectivamente).

Nota.- El 28 de enero de 2007, Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla obtuvieron una bonita fotografía de un andarríos grande en la orilla del embalse y junto a la nieve.

Es la primera foto que conocemos de la especie en el embalse.

#### 90.- \*ANDARRÍOS BASTARDO (*Tringa glareola*)      B      E

En 2007 hubo una cita más, en el embalse:

9) -- El 29 de agosto de 2007, Juan Luis Galindo Estévez observa un andarríos bastardo joven entre Peñalba y el puente de Maderuelo.

En 2008, recibimos tres nuevos registros:

10) – El 23 de agosto de 2008, Juan Luis Galindo Estévez anota tres andarríos bastardos en el embalse.

11) -- El 26 de agosto de 2008, a las 12 h. 15 m., Xavier Parra Cuenca observa un andarríos bastardo en la cola del embalse, junto a tres archibebeos claros que pescaban pececillos.

Xavier Parra envía amablemente la espléndida filmación que obtuvo; en la que también aparece el andarríos bastardo, además de los tres archibebeos claros.

12) – El 29 de agosto de 2008, Jorge Andrés Remacha Lorenzo observa tres andarríos bastardos, entre Peñalba y el puente de Alconadilla.

Pueden verse las ocho citas anteriores en las **Hojas Informativas N° 22** (pág. 31), **N° 27** (pág. 183) y **N° 29** (pág. 181).

Las doce citas se refieren a los meses de mayo (una), julio (una), agosto (ocho), y septiembre (dos).

#### 91.- **ANDARRÍOS CHICO** (*Actitis hypoleucos*)      ¿N(4)?      n([2])

Agrupaciones notables para el embalse: En 2007, 7-15 andarríos chicos el 23 de julio (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo); y un máximo de 7 andarríos chicos (“*pero con seguridad de que había más*”) entre agosto y septiembre (Xavier Parra Cuenca).

En 2008, 20 andarríos chicos el 11 de mayo (Juan Luis Galindo Estévez), un bando de 48 andarríos chicos el 9 de agosto (a las 21 h. 30 m., “*por delante de la isla*”; los andarríos chicos “*volaban juntos*”, “*zigzagueando sobre el agua, como buscando algún sitio para aposentarse*”; Xavier Parra Cuenca), y 10 andarríos chicos el 23 de agosto (Juan Luis Galindo Estévez).

Comentario.- La cita de 48 andarríos chicos (el 9-8-08; X. Parra) representa el 2º número más alto que conocemos en el embalse, y el récord para el mes de agosto. La cifra más alta anterior, para ese mes, corresponde a 28 andarríos chicos registrados por Juan Luis Galindo Estévez el 12 de agosto de 2005 [publicado en “*Avesforum*”, el 1-9-05; y en la **Hoja Informativa N° 29**, pág. 181]). (Nótese que el récord para el mes de julio se refiere a 42 ejemplares [31+11] observados por Javier Marchamalo de Blas el 21 de julio de 2005; véase la **Hoja Informativa N° 29**, pág. 181).

Por otra parte, la cita de 20 andarríos chicos (el 11-5-08; J. L. Galindo) supone la cifra más alta que conocemos para mayo, en el embalse. El récord anterior en este mes se refería a unos 15 ejemplares observados por Daniel Magnenat el 5 de mayo de 1993.

En zonas cercanas, destacan, en 2007, al menos unos 10 andarríos chicos en las charcas de Villalba de Duero, el 17 de julio (Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla).

Según los datos que conocemos, el récord del embalse corresponde a un total de 52 andarríos chicos censados el 22 de septiembre de 1990 (José María Traverso Martínez, Javier Marchamalo de Blas y José Antonio León Medina; citado en la **Hoja Informativa N° 19**, pág. 11).

Aunque se le ha visto repetidas veces en el río, aguas abajo de la presa, la mayor parte de las observaciones del andarríos chico en la zona se refiere al embalse, donde se le ha citado en todos los meses del año. Los meses con más citas han sido julio, agosto y septiembre (sobre todo, agosto); seguidos de mayo y octubre (y abril, y noviembre). Sólo en los meses de mayo, julio, agosto, septiembre y octubre se han censado totales de al menos unas 14 aves. En el extremo opuesto, los meses con menos citas han sido diciembre, enero, febrero, y junio; sobre todo, febrero y junio. Además, en estos cuatro meses, nunca se han visto más de una o dos aves en un día (exceptuando una cita de cuatro ejemplares el 8-12-1998; Javier Vitores y Consuelo Bellella). Estos datos podrían indicar una escasa presencia de aves invernantes y, también, de aves posiblemente reproductoras.

(Véanse las referencias citadas en las **Hojas Informativas N° 27**, pág. 184; **N° 29**, pág. 182; y **N° 31**, págs. 261-262).

En la zona (sobre todo, en el embalse) se ha citado al andarríos chico desde 1975, y casi todos los años (desde 1988 al menos, todos los años).

A continuación se indica, para cada mes del año, el número máximo de andarríos chicos censado en el embalse en un solo día de ese mes, según los datos que conocemos:

Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Sept.	Octubre	Nov.	Dic.
2	2	3-4	4-6	20	2	42	48	52	14	5	4



Andarríos chico y lavandera boyera. (Fotografía: Juan Luis Galindo Estévez. Agosto de 2007.)

Notas.- 1) Xavier Parra Cuenca envía amablemente interesantes filmaciones de andarríos chicos, que obtuvo en el embalse el 26 de agosto de 2007. En una de ellas se ven tres ejemplares, y una cigüeña negra.

2) Un interesante artículo reciente sobre la especie es el siguiente:

--- Arcas, J.; y Barbosa, A. (2005). **El andarríos chico, un limícola tan común como desconocido.** *Quercus*, 228: 14-19.

En este artículo, el autor también resalta que *“llama la atención lo exigente que puede llegar a ser esta especie a la hora de seleccionar un hábitat donde llevar a cabo la puesta y sacar adelante a su prole, sobre todo en lo que se refiere a la ausencia de molestias causadas por el hombre”* (pág. 16). Añade que *“las molestias que se derivan de las actividades humanas también perjudican a la especie”* (pág. 19).

3) En el **“Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos”** [González Ortega, D.; Román Sancho, F.; Fernández González, R.; y Lobo Cueva, J. L.; Caja de Burgos. Aula de Medio Ambiente; Burgos, 2006; 431 pp.; págs. 178-179], David González Ortega incluye dos gráficas bien interesantes sobre el número de citas y el número de individuos, respectivamente, de andarríos chico registrados en la provincia, en cada mes del año. Nótese la similitud de ambas gráficas entre sí, y también con los resultados del embalse de Linares antes indicados; si bien en el embalse parece más marcada la migración postnupcial.

En la misma publicación, se incluyen varias citas en las charcas de Villalba de Duero y de Berlangas de Roa, debidas a Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla. Son las siguientes:

En las charcas de Villalba, ocho aves el 15 de agosto de 2000, un ave el 9 de julio de 2001, un ave el 13 de marzo de 2004, y 14 aves el 3 de septiembre de 2005. (Esta última observación está reseñada en la **Hoja Informativa N° 29**, que se cita).

En las charcas de Berlangas, 10 aves el 30 de septiembre de 2001, y 5 aves el 20 de junio de 2003. (Nótese que este último número es relativamente alto para el mes de junio).

4) En las charcas de Las Cristalinas (Aranda de Duero, Burgos), Fernando Núñez Pérez registra “*un montón de andarríos grandes y chicos, de estos últimos también ejemplares del año*”, el 16 de julio de 2008.

#### 92.- \*VUELVEPIEDRAS (*Arenaria interpres*) A E

La única cita que conocemos sigue siendo la señalada en la **Hoja Informativa N° 29** (pág. 182): un ejemplar joven en el embalse de Linares el 14 de septiembre de 2005 (Javier Marchamalo de Blas, María Melero de Blas y David Muñoz González).

Nota.- Joaquín Sanz-Zuasti y Tomás Velasco Tejada, en su “**Guía de las Aves de Castilla y León. Nueva edición revisada y ampliada**” (fotografías de Carlos Sánchez; Náyade Editorial, Medina del Campo [Valladolid], 2005, 408 pp.; pág. 175), consideran al vuelvepiedras como un ave “*migrante muy escasa y puntual, que seguramente se presenta anualmente en todas las provincias*”. Añaden que es “*bastante solitario, apareciendo normalmente aislado*”; y que “*observaciones de aves aisladas y parejas pueden producirse en todo tipo de humedales, especialmente en los meses de abril-mayo y de agosto-septiembre*”.

#### 93.- GAVIOTA REIDORA (COMÚN) (*Larus ridibundus*)

Aunque hay observaciones en el Refugio, la gaviota reidora ha sido vista sobre todo en el embalse; y principalmente, en los nueve meses comprendidos entre julio y marzo (ambos inclusive). Sólo hemos conocido unas cuatro citas en abril, otras cuatro citas en mayo, y tres citas en junio; estas últimas son, también, las únicas noticias seguras entre el 17 de mayo y el 5 de julio. (Véase lo indicado al respecto en las **Hojas Informativas N° 27**, página 185, y **N° 29**, pág. 183).

Según los datos que conocemos, el récord del embalse corresponde a unas 152 gaviotas reidoras como mínimo (probablemente algunas más), censadas el 24 de septiembre de 1989, por José Luis López-Pozuelo García. En segundo lugar, aparecen 136 gaviotas reidoras censadas el 11 de enero de 1986, por Joaquín Sanz-Zuasti (del Grupo Ornitológico Nycticorax). (La última cifra fue publicada en la pág. 25 del “**Censo invernal de Aves Acuáticas. Castilla y León. 1986**”, editado por la Junta de Castilla y León [Consejería de Agricultura, Ganadería y Montes]).

A continuación se indica, para cada mes del año, el número máximo de gaviotas reidoras censado en el embalse en un solo día de ese mes, según los datos que conocemos:

Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Sept.	Octubre	Nov.	Dic.
136	42	Ap. 70	7-8	14	11	40	27	+ 152	Ap. 66	60	+ 96

(Las 70 aves ap. citadas en marzo corresponden al día 1 [año 1991; Francisco Javier Sánchez Aguado]. La segunda cifra más alta para el mes de marzo es de 15 aves).

En la zona (sobre todo, en el embalse) se ha citado la gaviota reidora desde 1975, y casi todos los años (desde 1981 al menos, todos los años). Del mismo modo que para el andarríos chico, la primera cita publicada apareció en el artículo “**Memoria-Resumen del Campamento Juvenil Dr. Rodríguez de la Fuente**”, de Carlos de Aguilera Salvetti (Jefe de Campamento) (**ADENA N° 11**, diciembre de 1975, págs. 32-38).

Notas.- 1) El 21 de julio de 2007, Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla fotografiaron una gaviota reidora joven, en el puente de Alconadilla.

Citas anteriores de gaviotas reidoras jóvenes, en el embalse, corresponden a los días 22 de julio de 1999 (un inmaduro y dos adultos, y una cuarta ave de edad no determinada; Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo), 4 de agosto de 1999 (tres o cuatro jóvenes y dos adultos, entre otros ejemplares; Juan Luis Galindo Estévez), 13 de noviembre de 1999 (un joven del primer invierno y dos adultos; Javier Cano Sánchez), 9 de noviembre de 2002 (un inmaduro; José Luis López-Pozuelo García), 20 de julio de 2005 (dos jóvenes del año, de un total de 20 aves; Javier Marchamalo de Blas), 28 de julio de 2005 (siete jóvenes, de un total de 13 aves; Javier Marchamalo de Blas), 30 de julio de 2005 (un joven, de tres aves; Juan Luis Galindo Estévez), 12 de agosto de 2005 (un joven mudando al plumaje de primer invierno; Juan Luis Galindo Estévez), y 5 de agosto de 2006 (un ave adulta, un joven del 2º año, y un joven del año; José Luis López-Pozuelo García). (Véase la **Hoja Informativa N° 31**, págs. 263-264, Notas 1 y 2).

2) El 1 de julio de 2007, Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla observan dos gaviotas reidoras en las charcas de Villalba de Duero (Burgos). (Nótese la fecha).

3) El 8 de agosto de 2007, al anochecer, en la cola del embalse, Xavier Parra Cuenca observa una gaviota reidora, “*junto a 17 cigüeñas comunes, 19 garzas reales, avefrías, andarríos chicos...*”

4) El 6 de octubre de 2007, Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla fotografían una gaviota reidora en una charca cerca de Aranda de Duero (Burgos), al sur de Arteprez.

5) El 17 de noviembre de 2007, Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla ven dos gaviotas reidoras en las charcas de Arteprez, junto a Aranda.

6) El 8 de marzo de 2008, Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla observan un bando de **unas 200-300** gaviotas reidoras volando hacia el noroeste, cerca del basurero de Aranda.

7) El 5 de julio de 2008, Juan Luis Galindo Estévez observa diez gaviotas reidoras (ocho adultas y dos jóvenes) en la laguna de Navajo Grande, entre Riaguas de San Bartolomé y Corral de Ayllón. (Nótese la fecha).

8) El 6 de noviembre de 2008, a las 11 h. 50 m., entre Riaguas y Riahuelas, Sergio Aris Arderiu observa “*un bonito macho*” de esmerejón “*posado sobre una acequia en mitad de un sembrado*”. “*La pequeña rapaz, que ostenta vivos colores, es ligeramente hostigada por un par de gaviotas reidoras cuando cambia de posadero*”.

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

En el año 2007, hubo dos citas más en el embalse:

28) Dos gaviotas posiblemente sombrías (y doce gaviotas reidoras), el 15 de enero. (Jesús Hernando Iglesias, Juan José Molina Pérez, y María Melero de Blas).

29) Cuatro gaviotas sombrías, en la recula del embarcadero, el 7 de octubre. (Jorge Andrés Remacha Lorenzo y Juan Luis Galindo Estévez).

En 2008, recibimos dos registros más:

30) Javier Marchamalo de Blas informa amablemente sobre el muy interesante viaje realizado por una gaviota sombría “*que porta emisor GPS satélite de un proyecto holandés con esa especie*”. El resumen fue realizado por Juan Manuel Ruiz, y Javier Marchamalo lo detalló más. Puede verse en el blog sobre gaviotas <http://madrid-gull-team.blogspot.com>, cuya visita recomendamos; y también, en la página web <http://www.sovon.nl/default.asp?id=409>. El día 15 de julio (de 2008), dicha gaviota, *M.AFS*, “*atravesó de norte a sur la provincia de Burgos, estando sobre los cielos de la comarca de La Bureba a las 8:00 h. y cerca de Cebreco (Burgos) a las 10:00 h.*” “*Siguió viaje hacia el sur cruzando poco antes de las*

12:00 h. el Parque Natural de las Hoces del Riaza, ya en la provincia de Segovia, estando a las 12:00 sobrevolando el segoviano pueblo de Valdevarnés, situado al oeste de Maderuelo.” “Debió cruzar poco antes de las 14:00 h. la sierra de Guadarrama, muy cerca del puerto de Somosierra, pues a la citada hora descansaba en el madrileño embalse de Riosequillo, cercano a Buitrago del Lozoya.”

31) Cuatro gaviotas sombrías adultas, en el embalse, el 8 de septiembre. (Juan Luis Galindo Estévez).

Y en el comienzo de 2009, ya ha habido alguna observación:

32) Gaviota sombría en el embalse, el 21/22 de febrero, durante una excursión de SEO/BirdLife. (Carlos Sánchez; publicado en “*SEO-Guadarrama*”, el 24-2-09; comunicado por Javier Ortega).

El total de registros es de 32, todos ellos en los 20 últimos años (en 1990, 1993, 1995, y todos los años entre 1998 y 2009, ambos inclusive). Se refieren a todos los meses comprendidos entre julio y marzo (ambos inclusive): Tres en julio, dos en agosto, tres en septiembre, tres en octubre, ocho en noviembre (correspondientes a los censos de otoño), dos en diciembre, cinco en enero, cinco en febrero, y uno en marzo.

Pueden verse las 27 citas anteriores en la **Lista de vertebrados del Refugio** (pág. 29, Nota 50); y en las **Hojas Informativas N° 21** (pág. 11), **N° 22** (pág. 31), **N° 24** (pág. 47), **N° 25** (pág. 98), **N° 27** (pág. 186), **N° 29** (pág. 186), y **N° 31** (pág. 264).

Nota.- Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla fotografiaron una gaviota sombría adulta en una charca cerca de Aranda de Duero (Burgos), al sur de Arteperez, el 6 de octubre de 2007.

95 y 95 bis.- **GAVIOTA ARGÉNTEA / PATIAMARILLA** (*Larus argentatus / cachinnans [michahellis]*) B

Véase lo indicado sobre esta especie en la **Hoja Informativa N° 25**, págs. 98-99.

Se sigue sugiriendo, a los ornitólogos “montejanos”, prestar atención a la posible observación e identificación de grandes gaviotas (sombria, argétea o patiamarilla), en especial en la zona del embalse.

96.- **\*CHARRÁN COMÚN** (*Sterna hirundo*) A

Las dos únicas citas existentes continúan siendo las señaladas en la **Hoja Informativa N° 22** (pág. 31).

97.- **\*CHARRANCITO (COMÚN)** (*Sterna albifrons*) A E

Las dos únicas citas existentes continúan siendo las señaladas en la **Lista de vertebrados del Refugio** (pág. 29, Nota 52).

Estas noticias han sido señaladas en la “**Guía de las Aves de Castilla y León. Nueva edición revisada y ampliada**” (Joaquín Sanz-Zuasti y Tomás Velasco Tejada; fotografías de Carlos Sánchez; Náyade Editorial, Medina del Campo [Valladolid], 2005, 408 pp.; págs. 186, 391, 397).

Recuérdese que también habían aparecido, en 1999, en la edición anterior de esta guía (págs. 171, 342, 345).

98.- **\*FUMAREL CARIBLANCO** (*Chlidonias hybrida*) A E

Es una especie nueva para la zona. Por primera vez (que sepamos), han aparecido citas en el embalse:

1) El 24 de junio de 2007, Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla registran un fumarel posiblemente cariblanco, cerca de Maderuelo.

2) El 26 de agosto de 2007, a las 9 h. 30 m., Xavier Parra Cuenca observa, en la cola del embalse, un fumarel cariblanco, “*con el cuerpo negro y el capirote completo, en plumaje estival*”. El ave le pasa “*por encima de la cabeza*”, volando embalse arriba.

Notas.- 1) En las lagunas de Cantalejo (Segovia), Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla fotografiaron dos **fumareles cariblancos** el 13 de mayo de 2007.

2) Las noticias anteriores fueron publicadas, citando a los observadores, en el “*Diario de Burgos*” (16-10-2007, pág. 30), “*El Norte de Castilla*” (ed. de Segovia, 16-10-2007), y “*El Adelantado de Segovia*” (17-10-2007, pág. 19). También han aparecido en la “*Tribuna de la Ciencia*”, en el siguiente artículo:

--- Carvajal, B. (2007). **Las Hoces del río Riaza acogen una especie de ave migratoria no detectada hasta ahora. / Varios naturalistas avistaron un fumarel cariblanco.** *Tribuna de la Ciencia*, noviembre de 2007, pág. 8. (Con dos fotografías).

99.- \***FUMAREL COMÚN** (*Chlidonias niger*)      B      E

Después de dos años sin citas recibidas de la especie, ha habido una nueva observación, en el embalse:

14) El 7 de junio de 2008, en la recula de Maderuelo, Jorge Andrés Remacha Lorenzo observa un fumarel común, que “*se queda unos minutos posado sobre un tronco y luego se marcha volando*”.

De las catorce citas del embalse de Linares, siete corresponden al paso prenupcial (una el 22 de abril, cinco en mayo, y una el 7 de junio), y siete al postnupcial (seis en septiembre y una el 14 de octubre).

Pueden verse las 13 citas anteriores en la **Lista de vertebrados del Refugio** (pág. 29, Nota 53), y en las **Hojas Informativas N° 19** (pág. 11), **N° 20** (pág. 10), **N° 21** (pág. 11), **N° 23** (pág. 27), **N° 24** (pág. 49), **N° 25** (pág. 99), y **N° 29** (pág. 185).

Nota.- El fumarel común está considerado “*En Peligro*” en el “**Atlas de las Aves Reproductoras de España**” (editado por Ramón Martí y Juan Carlos del Moral; Dirección General de Conservación de la Naturaleza – Sociedad Española de Ornitología; Madrid, 733 pp.; págs. 286-287), y en el “**Libro Rojo de las Aves de España**” (coordinado y editado por Alberto Madroño, Cristina González y Juan Carlos Atienza; Dirección General para la Biodiversidad – SEO/BirdLife, Madrid, 2004, 452 pp.; págs. 259-261).

100.- **ORTEGA o GANGA ORTEGA** (*Pterocles orientalis*)      N(1)      n([2])

Nuevas observaciones:

Año 2007.-

El 30 de julio, a las 10 h. 0 m., dos ortegas vistas y oídas en los páramos del nordeste, cerca de la “*curva*” de la carretera de la coronación de la presa. Las aves se van lejos, más allá de El Reloj. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

El 11 de agosto, **20** ortegas en la cola del embalse, por debajo del puente de Alconadilla. (Jorge Andrés Remacha Lorenzo).

El 23 de agosto, **11** ortegas entre Peñalba y el puente de Alconadilla (Juan Luis Galindo Estévez).

El 26 de agosto, a las 10 h. 30 m., aguas arriba de Peñalba, un grupo de 10-12 ortegas “*que vuelan como levantándose del río hacia el suroeste*” (Xavier Parra Cuenca).

El 15 de septiembre, **28** ortegas en la cola del embalse, por debajo del puente de Alconadilla. (Jorge Andrés Remacha Lorenzo y Juan Luis Galindo Estévez).

El 11 de noviembre, a las 9 h. 22 m., oída una muy dudosa ortega en los páramos del nordeste. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

En zonas cercanas.- El 4 de marzo, **8** ortegas en Ligos (Soria), cerca de los cortados. (Jorge Andrés Remacha Lorenzo).

Sobre agrupaciones de ortegas en la zona, véanse las señaladas en la **Hoja Informativa N° 25** (pág. 100), y en trabajos anteriores.

Año 2008.-

El 12 de junio, **cinco** ortegas (primero tres, y luego dos más) en el páramo entre Fuentelcésped, Santa Cruz de la Salceda y Montejo de la Vega. (Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF/Adena).

El 11 de julio, **tres** ortegas juntas en el páramo de Corcos (Burgos), cerca de La Sequera de Haza. (Javier Vitores Casado, Consuelo Bellella Castilla, y Rubén Arrabal Espeja).

El 20 de julio, a las 20 h. 56 m., oída ortega dos veces, en el barranco de la Retuerta (en los campos de la zona del cañón final). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

El 24 de julio, a las 7 h. 8 m., oída una posible ortega, en Peña Portillo. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

El 16 de agosto, a las 11 h. 0 m., al lado del Riaza, aguas abajo del puente de Alconadilla, un bando de **diez** ortegas volando. "Luego baja una a beber en un arroyo". (Xavier Parra Cuenca).

En zonas cercanas.- El 29 de julio, a las 19 h. 25 m. y posiblemente también antes, oída ortega, en los cortados de Ligos (Soria). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

El 30 de julio, a las 10 h. 28 m., se oye ortega varias veces, en los cortados de Ligos. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

El 9 de septiembre, un bando de **31** ortegas, en la zona entre Riaguas de San Bartolomé y Campo de San Pedro. (Juan Luis Galindo Estévez).

El 11 de noviembre, a las 13 h. 50 m., se oye claramente la ortega, en los campos entre Languilla y Riaguas de San Bartolomé. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Notas.- 1) Las poblaciones de ortegas "*instaladas en los campos mesetarios de los Parques Naturales de las Hoces de los ríos Duratón y Riaza*" aparecen citadas en el siguiente y muy interesante artículo:

--- López Hernangómez, A. (2006). **Aves esteparias de las lastras de Espirido y términos adyacentes. La desaparición del páramo.** *El Sur de Segovia* N° 1, VIII-2006, págs. 12-13. (Con dos fotos, obtenidas por el autor, de cogujada montesina y de bisbita campestre respectivamente).

El autor comenta asimismo que en la zona considerada, y pese a no figurar en algún atlas ornitológico, "*todavía pueden localizarse algunas aves que en este arrinconado mundo llegan a criar en tan menguada cifra que la población reproductora no debe superar las cuatro parejas*".

Más datos y comentarios aparecen en el trabajo de Alfredo López titulado "**Las aves esteparias de los páramos y lastras de Espirido, Bernuy de Porreros, La Higuera y términos adyacentes (Segovia), 2005**" (inédito, 26 pp.; pág. 8).

2) En el sur de Burgos, Carlos Palma Barcenilla señala, para el páramo de Corcos, “*bandos de entre 2 y 10 ejemplares*” de ortega (aludiendo al máximo de 10 citado por José María García y Miguel Ángel Pinto el 25-11-2005, y citado por Fernando Román en la pág. 190 del “**Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos**”), añadiendo que “*en el censo de 2005 organizado por SEO/BirdLife (...) se observaron 3 ejemplares*”; y para el área de Casanova, antes de que fuera transformada, “*algún pequeño bando*”, si bien en las visitas realizadas en 2005 y en 2006 no pudieron constatar allí (en Casanova) la presencia de la ortega. Pueden verse más datos sobre ambas zonas en:

--- Palma Barcenilla, C. (2006). **Notas actualizadas sobre el estado de conservación de las áreas esteparias con vegetación natural de Casanova y Corcos (Burgos), y su incidencia en las poblaciones de Alondra Ricotí (*Chersophilus dupontii*)**. Págs. 373-381 en: González Ortega, D.; Román Sancho, F.; Fernández González, R.; y Lobo Cueva, J. L. *Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos*. Caja de Burgos, Aula de Medio Ambiente. Burgos. 431 pp.

(Véanse también las referencias señaladas en las **Hojas Informativas N° 29** [pág. 186, Notas 2, 3 y 4] y **N° 31** [págs. 267-268, Notas 2, 3, 4 y 5]).

S/n.- \***GANGA COMÚN o GANGA IBÉRICA** (*Pterocles alchata*)      A      ?

101.- **PALOMA BRAVÍA** (*Columba livia*)      N(1,3,4)

Nuevos datos sobre la reproducción.- El 2 de junio de 2008, a las 10 h. 29 m., en El Caramelón (Presa Después Derecha), veo palomas bravías que, por su conducta, deben criar aquí.

El 4 de julio de 2008, a las 9 h. 21 m., en el Grupo I del barranco de Valdecasuar, dos palomas bravías se hacen arrumacos. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Notas.- 1) Entre el 2 y el 6 de abril de 2007, Alberto Fernández Honrubia encontró los desplumaderos de dos palomas bravías, matadas por el azor, en los pinares entre Villaverde de Montejo y Villalvilla de Montejo.

2) El 22 de julio de 2007 encontré, bajo el nido de alimoche N° A-B.R. (con dos pollitos), plumas y un ala de paloma (el ala plegada media 20'5 cm. de longitud).

Pueden verse otros registros recientes de la especie en el Informe final del censo de otoño de 2007 (pág. 66).

3) Joaquín Sanz-Zuasti y Tomás Velasco Tejada, en la “**Guía de las Aves de Castilla y León. Nueva edición revisada y ampliada**” (fotografías de Carlos Sánchez; Náyade Editorial, Medina del Campo [Valladolid], 2005, 408 pp.; pág. 195), señalan de la especie que “*la forma salvaje (...) es escasa y está restringida principalmente a cantiles fluviales de la cuenca del Duero*”. Añaden que “*las poblaciones más densas están en Segovia y el sur de Palencia*”. En la misma página, se incluyen las Hoces del Riaza entre los espacios naturales protegidos donde está presente la especie.

102.- **PALOMA ZURITA** (*Columba oenas*)      N(1,[2],3,4)

Nuevos datos sobre la reproducción.- El 7 de junio de 2007, a las 8 h. 43 m., en la esquina noroeste de L.T.-V., observo a pocos metros (¿3-4 m.?) dos palomas zuritas que arrullan y se cortejan, al borde del cortado; girando, abriendo y chasqueando las alas, etc. Se les ven muy verdes las manchas de los lados de la cabeza. (Cortejo).

El 4 de julio de 2008, a las 15 h. 31 m., en Peña Fueros, una paloma zurita se mete en un agujero, cerca del nido N° 10 de buitres leonados. El mismo día, dos palomas zuritas en Peña Cuervo (a las 18 h. 59 m.), y una paloma zurita en el final de la margen izquierda del barranco de Valugar. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Nuevas grandes concentraciones.- El 28 de enero de 2007, en el camino de Riahuélas a Riaguas de San Bartolomé, un bando de más de 200 palomas zuritas, “*buscando comida entre la nieve*”. (Jorge Andrés Remacha Lorenzo).

Se trata de una de las tres agrupaciones mayores de las que tenemos noticias en la zona. Las otras dos corresponden a noviembre de 2004 (citadas en la **Hoja Informativa N° 29**, pág. 187); y la cuarta, a diciembre de 2006 (también en la pista de Riaguas a Riahuélas, debida a Xavier Parra Cuenca; y citada en la **Hoja Informativa N° 31**, pág. 269).

El 10 de noviembre de 2007, en los sabinars de Campillo de Aranda, 16 palomas zuritas a las 16 h. 45 m., y 36 palomas zuritas a las 17 h. 7 m. (Juan José Molina Pérez y Noa Novo Rodríguez).

El 11 de noviembre de 2007, en el barranco del Boquerón, 7 palomas zuritas a las 8 h. 35 m., 11 palomas zuritas a las 9 h. 45 m. (haciendo el mismo recorrido), y 24 palomas zuritas a las 10 h. 7 m. (Javier Herrera Gómez, Enrique Estalrich Melero, y Alberto Larrán Sánchez).

El 8 de noviembre de 2008, a las 16 h. 27 m., 20 palomas zuritas en el sabinar de Campillo de Aranda. (Juan José Molina Pérez, David Romero Latorre, Julián Rubio Sesona, e Isabel López de Munaín Martínez).

Recuérdese que en cinco censos de otoño anteriores (2003, 2004, 2005, 2006, y 2007) se vieron notables agrupaciones de palomas zuritas en la zona de los sabinars de Campillo de Aranda (véanse los **Informes finales** correspondientes; págs. 33, 39, 32-33, 51-52, y 65, respectivamente).

El 9 de noviembre de 2008, a las 8 h. 25 m., unas 25 palomas zuritas en V.A.D. (José Luis Armendáriz Sanz y Francisco Jesús Fernández Herrera).

(Pueden verse datos sobre otras grandes agrupaciones de palomas zuritas en las **Hojas Informativas** N° 25, pág. 101; N° 27, pág. 188; N° 29, pág. 187; y N° 31, págs. 268-269).

Nota.- Notese que las mayores agrupaciones de palomas zuritas han sido observadas en noviembre (sobre todo), diciembre, y enero. Joaquín Sanz-Zuasti y Tomás Velasco Tejada, en su “**Guía de las Aves de Castilla y León. Nueva edición revisada y ampliada**” (fotografías de Carlos Sánchez; Náyade Editorial, Medina del Campo [Valladolid], 2005, 408 pp.; pág. 196), escriben: “*A partir de octubre llegan grupos migratorios procedentes de Centroeuropa, a menudo con Palomas Torcazes, que permanecen hasta febrero-marzo. En esta época grandes bandos (...)*”

103.- **PALOMA TORCAZ** (*Columba palumbus*) N(1,2,3,4)

Nuevos datos sobre la reproducción.- Año 2007.-

--- El 23 de marzo, un posible nido de paloma torcaz en Cantaburras, cerca de Aranda de Duero (cuadrícula 30TVM41). (Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla).

--- El 14 de junio, un nido ocupado de paloma torcaz, con un ave adulta, en un pinar de repoblación, en el término de Alcozar (Soria) (cuadrícula 30TVM70). El nido está en un pino. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 28 de julio, un nido ocupado de paloma torcaz, con dos pichones crecidos, en un chopo, entre Fuentemizarra y Campo de San Pedro (Segovia) (cuadrícula 30TVL58). Poco después, en la misma zona, un pollo de paloma torcaz, que puede haber salido de ese nido o de otro, aletea en una rama de un chopo próximo. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 2 de agosto, una paloma torcaz adulta incubando, en un nido distinto del anterior, aunque en la misma chopera. El ojo del ave tiene el iris claro. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 16 de agosto, una paloma torcaz en un nido, en la misma chopera de las dos citas anteriores. El ave tiene el iris amarillo, y el pico naranja. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

#### Nuevos datos sobre agrupaciones.-

--- El 23 de septiembre de 2007, al atardecer, un mínimo de 82 palomas torcaces, entre Fuentemizarra y Campo de San Pedro. (Ricardo Ramos Sánchez, José Liarte de Blas, Elisa Navarro Soler y Rosa Lozano Hernando).

--- El 27 de octubre de 2007, en La Ventosilla (Burgos), un bando de unas 300 palomas torcaces volando del nordeste al suroeste. (Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla).

--- En noviembre de 2007, los datos correspondientes al censo de otoño pueden verse en el Informe final correspondiente (págs. 64-65).

--- El 20 de enero de 2008, unas 65 palomas torcaces en Cantaburras, cerca de Aranda de Duero. (Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla).

--- El 26 de enero de 2008, 38 palomas torcaces en el basurero de Aranda de Duero; y un bando de unas 200 palomas torcaces, posadas en árboles, en Cantaburras, junto al Duero. (Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla).

--- El 11 de abril de 2008, unas 55-60 palomas torcaces en Cantaburras, cerca de Aranda de Duero. (Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla).

[Sobre Cantaburras, pueden verse datos relativos a agrupaciones anteriores, registradas también por Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla, en las **Hojas Informativas N° 29** (pág. 188) y **N° 31** (pág. 269).]

--- El 23 de julio de 2008, a las 16 h. 54 m., un bando de al menos 41 palomas torcaces, y probablemente bastantes más, en Maluque. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

--- El 3 de noviembre de 2008, a las 17 h. 30 m., en las estepas del norte, un bando de más de 100 palomas torcaces, probablemente en migración. (Sergio Aris Arderiu).

--- El 9 de noviembre de 2008, durante el censo de otoño, se registraron distintos bandos de palomas torcaces, los mayores de los cuales tenían unas 80 aves. (Véase el **Informe final** del censo de otoño de este año).

Nota.- Entre el 2 y el 6 de abril de 2007, Alberto Fernández Honrubia encontró un desplumadero de paloma torcaz, matada por el azor, en los pinares entre Villaverde de Montejo y Villalvilla de Montejo.

#### 104.- **TÓRTOLA TURCA** (*Streptopelia decaocto*) [N([1]), n([3]), n([4])]

Ha habido nuevas citas en localidades próximas, como Aldealengua de Santa María (con máximos de cuatro aves el 9 de noviembre de 2007, a las 8 h. 50 m. [Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo]; y de un grupo de aves el 6 de febrero de 2008 [José Luis López-Pozuelo García]), Aranda de Duero (y Cantaburras [donde destacan un grupo de 24 aves el 19 de enero de 2007, seis aves el 4 de febrero de 2007, y 34 aves el 7 de octubre de 2007; Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla; además, a primeros de abril de 2007, Alberto Fernández Honrubia señala unas 10 tórtolas turcas en Aranda de Duero], cerca de Tudanca, Ayllón y cerca, Bercimuel, Campo de San Pedro y cerca (con un máximo de nueve aves en la gasolinera, el 12 de noviembre de 2007, a las 11 h. 42 m.; Elías Gomis Martín, Raúl González Rodríguez, Alfonso Lario Doylataguerra, y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo), Languilla, cerca de Tudanca, Moral de Hornuez y cerca, Aldealengua de Santa María, Alconada de maderuelo, Fuentemizarra, Bercimuel (con un máximo de seis aves el 6 de febrero de 2008, a las 9 h. 54 m.; José Luis López-Pozuelo García), Cascajares (primera cita que conocemos, en el verano de 2007, debida a Xavier Parra Cuenca), Fuentelcéspedes (oída el 13 de mayo de 2007; Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo), Fuentemizarra, Fuentenebro, Fuentespina, Maderuelo y cerca (donde destacan 11 aves sobre un tejado, el 5 de noviembre de 2008; Sergio Aris Arderiu), Valdevacas de Montejo (Alberto Fernández Honrubia observa la especie el 5 de abril de 2007, y a Fidel José Fernández le parece oírla el 4 de julio de 2007; sólo conciamos una cita anterior allí, correspondiente a dos ejemplares vistos el 7 de

agosto de 2002, ap. a las 20 h., curiosamente también por Alberto Fernández; véase la **Hoja Informativa N° 25**, pág. 102), Milagros, Honrubia de la Cuesta (Alberto Fernández Honrubia observa la tórtola turca el 2 de abril de 2007, siendo ésta la primera cita en ese pueblo de la que tenemos noticias), pos. cerca de Villaverde de Montejo (citada entre el 2 y el 6 de abril de 2007, por Alberto Fernández Honrubia; no conocíamos noticias anteriores para Villaverde), la chopera entre Fuentemizarra y Campo de San Pedro (oída, el 18 de agosto de 2008, por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo), Fresnillo de las Dueñas, Cedillo de la Torre, Languilla, Mazagatos, Riaguas de San Bartolomé, Estebanvela, Boceguillas, y Torremocha de Ayllón (Soria).

Destaca una agrupación de **60-80** tórtolas turcas juntas, a la salida de Campo de San Pedro, pasado el colegio, el 11 de noviembre de 2007. (Juan Prieto Martín). Es la mayor agrupación de la que tenemos noticias en la zona. (Véase el **Informe final** del censo de otoño correspondiente, págs. 66-67).

Puede verse un resumen de todos los registros anteriores en las **Hojas Informativas N° 21** (pág. 13), **N° 22** (págs. 32-33), **N° 23** (pág. 27), **N° 24** (pág. 49), **N° 25** (pág. 102), **N° 27** (págs. 189-190), **N° 29** (págs. 188-189), y **N° 31** (págs. 269-270). En la N° 27 pueden verse los récords anteriores que conocemos para la especie en el nordeste de Segovia, que corresponden a Maderuelo y al otoño de 2003. La agrupación mayor para el sur de Burgos, según la información recibida, es la de enero de 2007 antes anotada.



Tórtola turca. (Fotografía: Juan Luis Galindo Estévez. Zona de Ayllón. Agosto de 2007.)

Notas.- 1) Un interesante artículo que resume el proceso de colonización de la provincia de León (y de otras zonas) por la tórtola turca, y por otras especies de aves, es el siguiente:

--- García Fernández, J. (2005). **Nuevas especies en la avifauna leonesa**. *Argutorio*, 15: 59-61.

2) En el “**Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos**” [González Ortega, D.; Román Sancho, F.; Fernández González, R.; y Lobo Cueva, J. L.; Caja de Burgos. Aula de Medio Ambiente; Burgos, 2006;

431 pp.; págs. 195-196], Fernando Román Sancho comenta bastantes datos relativos a la expansión de la tórtola turca en Burgos, incluyendo algunas observaciones recogidas en las **Hojas Informativas N° 23 y N° 27** (que se citan).

105.- **TÓRTOLA (EUROPEA o COMÚN)** (*Streptopelia turtur*) N(1,2,3,4)

Nuevos datos sobre la reproducción.- En la primavera y el verano de 2007, observaciones de parejas de tórtolas en distintos lugares (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Nuevas agrupaciones.-

El 2 de junio de 2007, un grupo de unas 23 tórtolas comunes en La Ventosilla, cerca de Aranda de Duero. (Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla).

El 13 de junio de 2007, unas 12 tórtolas comunes en La Ventosilla, en el mismo lugar. (Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla).

El 16 de junio de 2007, 20 tórtolas comunes en las charcas de Villalba de Duero. (Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla).

Estas agrupaciones están entre las mayor citadas en la zona, que sepamos, junto con las señaladas en las **Hojas Informativas N° 25** (pág. 102) y **N° 27** (pág. 190). La última de ellas aparece también en el “**Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos**” [González Ortega, D.; Román Sancho, F.; Fernández González, R.; y Lobo Cueva, J. L.; Caja de Burgos. Aula de Medio Ambiente; Burgos, 2006; 431 pp.; pág. 197].

Nota.- En el “**Libro Rojo de las Aves de España**” (coordinado y editado por Alberto Madroño, Cristina González y Juan Carlos Atienza; Dirección General para la Biodiversidad – SEO/BirdLife, Madrid, 2004, 452 pp.; págs. 281-285), donde la especie se considera “*Vulnerable*”, Alfonso Balmori Martínez señala que “*la Tórtola Común ha experimentado un acusado declive a lo largo de los últimos decenios (...), provocado tanto por la degradación del hábitat de cría e invernada como por la sobrecaza en periodos sensibles*”. Añade que “*la tendencia de la especie en el resto de la población europea es de un declive generalizado*”. Y comenta que la tórtola escasea “*en la Submeseta oriental*” de Castilla y León.

S/n.- Nota sobre psittácidos.-

En el Refugio y su entorno inmediato, seguimos sin noticias sobre aves exóticas en libertad, dejando aparte el caso del faisán (del que por otra parte sólo conocemos registros excepcionales). Sin embargo, en una zona cercana ya ha habido una observación: Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla fotografiaron un posible periquito común (*Melopsittacus undulatus*) suelto en viñas, en la zona de Cantaburras (cerca de Aranda de Duero), el 8 de diciembre de 2006.

106.- **CRÍALO** (*Clamator glandarius*) [N(4)]

En 2007 sólo tuvimos noticias de una nueva observación, en una zona cercana:

S/n) --- El 17 de julio de 2007, a las 20 h. 40 m., un críalo en las charcas de Villalba de Duero (Burgos). (Javier Vitores Casado y Pablo Sanz Trillo).

En 2008, hubo dos citas más:

42) --- El 1 de julio de 2008, a las 8 h. 50 m. ap., un críalo en la Cuesta Pequeña, entre Montejo y Fuentelcéped. (Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF/Adena).

43) --- El 7 de julio de 2008, a las 9 h. 12 m., un críalo adulto, muy bien visto, se posa en la cuneta de la carretera, entre la A-1 y Fuentenebro, en la provincia de Burgos. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Nota.- Un trabajo bien interesante sobre el críalo, relativo a otra zona de la provincia, es el siguiente:

--- López Hernangómez, A. (2008). **Breve apunte sobre el Críalo Europeo (*Clamator glandarius*) en una región cerealista del sur de Segovia.** Informe inédito. 7 págs. (Con fotografías del autor).

107.- **CUCO** (*Cuculus canorus*) N(1,[2],[3],4) n(2,3)

Nuevos datos sobre la reproducción.- El 9 de mayo de 2007, a las 7 h. 38 m., dos cucos se persiguen gritando, en la margen derecha del barranco de Valdecasuar (en el Circo, en la zona del nido N° 54 de buitre leonado). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

El 11 de agosto de 2007, hacia las 9 h. 0 m., Xavier Parra Cuenca observa y filma, en los huertos de Moral de Hornuez, un pollo de cuco, “alimentado por lo que me pareció una curruca zarcera”.

El 14 de agosto de 2008, a las 14 h. 0 m., Xavier Parra Cuenca observa y filma, en el río Bercimuel, debajo de Alconada, “un pollo de cuco cebado por un carricero común, con la posible madre cuco vigilando por allí cerca”.

Xavier Parra envía amablemente las interesantes películas obtenidas.

El 15 de agosto de 2008, en la misma zona, Xavier Parra ve de nuevo un carricero alimentando a un pollo de cuco.

Nuevos datos sobre llegadas.- En 2007, Jorge Andrés Remacha Lorenzo registra el primer cuco el 14 de abril, junto al río Riaguas, cerca de Sequera de Fresno.

En 2008, Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla escuchan el primer cuco el 5 de abril, en La Peña Flor (Fuentenebro, Burgos).

El mismo año, Jorge Andrés Remacha Lorenzo señala el cuco el 13 de abril, junto al río Riaguas (Sequera de Fresno, Segovia).

En 2009, Raúl Navas Sanz escucha el primer cuco el 15 de abril, en una chopera de Ayllón. “Canta desde las 8:05 hasta las 8:30, luego por la tarde de 15:15 a 15:45 aproximadamente”. Lo repite en los días siguientes.

#### Notas.-

1) En 2007, hubo dos nuevas observaciones de un cuco de la fase rojiza:

En Villaverde de Montejo, Alberto Fernández Honrubia observa un cuco de fase rojiza el 3 de abril de 2007, a las 18 h. 0 m.

En una zona cercana, las charcas de Villalba de Duero (Burgos), Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla fotografían un cuco hembra de la fase parda, el 1 de julio de 2007.

Pueden verse datos sobre observaciones anteriores, de un cuco de fase rojiza, en las **Hojas Informativas** N° 25 (pág. 103), N° 27 (pág. 191), N° 29 (pág. 190), y N° 31 (pág. 272). Como es sabido, esta fase rojiza (o parda, o roja) sólo afecta a jóvenes y hembras; y parece ser bastante menos frecuente, al menos en hembras adultas, que la fase gris.

2) El 28 de junio de 2006, un cuco, procedente de Roa de Duero (Burgos), ingresó en el Centro de Recuperación de Animales Salvajes “Los Guindales” (de la Junta de Castilla y León), entregado por el agente medioambiental Evaristo López. (Información amablemente proporcionada por la Delegación Territorial en Burgos de la Consejería de Medio Ambiente).

3) Una bonita foto de un cuco, obtenida por José Luis Pacheco en el sabinar de Valdevacas el 31 de mayo de 2007, durante una excursión de 16 miembros de Izate a las hoces del Rianza, apareció en el blog “**Miradas cantábricas**”.

108.- **LECHUZA (COMÚN)** (*Tyto alba*) N(3,[4],¿4?) n(1,2,4)

Nuevas noticias de la especie.-

Año 2007.-

En la noche del 31 de mayo, en torno a las 22 h. 50 m., oigo gritos que han de ser de lechuza, muy cerca de la puerta del comedero de buitres del Refugio de Montejo y fuera del mismo. Algo más tarde, a las 23 h. 3 m., oigo una posible lechuza (?) volando sobre el comedero. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

El 10 de noviembre, al anochecer (a las 18 h. 37 m.), en torno al puesto frente a Los Poyales, vuela cerca del observador varias veces, dando vueltas, una lechuza común. [Anoté: “*No me había ocurrido nunca. Parece magia.*”]. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

En la noche del sábado 10 al domingo 11 de noviembre, a las 0 h. 47 m., veo una lechuza común que cruza de oeste a este la carretera de Vadocondes a Santa Cruz de la Salceda. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

En el anochecer del domingo 11 de noviembre, a las 18 h. 34 m., veo una lechuza común junto a la carretera entre Cedillo de la Torre y Bercimuel. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

El 25 de diciembre de 2007, a las 11 h. 35 m., cerca de Alconadilla, sale una lechuza común de pecho blanco, de un sitio cerca del cual hay bastantes egagrópilas de lechuza. (José Luis López-Pozuelo García).

El 6 de febrero de 2008, en el sitio anterior sólo se encuentran egagrópilas viejas, por lo que parece que la lechuza ya no está allí. (José Luis López-Pozuelo García).

Por otra parte, el 8 de diciembre de 2007, Xavier Parra Cuenca fotografía egagrópilas de lechuza común “*cerca de las fuentes de Hornuez*”, “*a la entrada de un agujero de una roca junto a un campo*”.

Año 2008.-

En la noche del 20 al 21 de febrero, a las 0 h. 31 m., una lechuza oída en el pueblo de Montejo. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

El 21 de marzo, Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla fotografían una lechuza común muerta, atropellada, en Moradillo de Roa (Burgos).

3

El 12 de junio, a las 7 h. 21 m., encuentro plumas de lechuza en un barranco de una zona próxima, frente a un nido ya vacío (pero ocupado este año) de búho real. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

El 20 de julio, en el término de Fuentenebro (Burgos), visito un lugar donde había estado buscando indicios de lechuza (sin éxito) casi 22 años antes, el 30 de julio de 1986, pues el pastor Cándido Calleja Tristán me dijo entonces que allí criaba la lechuza.

El referido 20-7-08, encuentro, a las 9 h. 14 m., una lechuza común muerta, al pie del pequeño cortado. Tiene el pecho blanco con motas (subespecie *alba*, reproductora en la Península). No está anillada. La fotografía (D. 7.569 a D. 7.571). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Las medidas de la lechuza muerta son las siguientes:

Longitud total.- Ap. 31 cm. / Longitud del ala plegada.- 23'5 cm. /

Longitud del tarso.- 6'8 cm. / Longitud del pico.- Ap. 3 cm. / Cuerda de la uña más larga.- Ap. 1'5 cm.



Peña Portillo, en un anochecer de noviembre. (Fotografía: Sergi Aris Arderiu).

El 23 de julio, a las 22 h. 56 m., veo una posible lechuza (no es seguro) volando muy cerca de la carretera, a la salida de Aldealengua de Santa María yendo hacia Maderuelo. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

El 3 de noviembre ap., una lechuza blanca vista, en Fuentenebro (Burgos). (Yolanda Calleja Corento).

El 5 de noviembre, a las 18 h. 35 m., con escasa luz, se ve salir en vuelo una lechuza común “*de la parte trasera de la iglesia de Cedillo de la Torre*”. (Sergio Aris Arderiu).

En la noche del viernes 7 de noviembre al sábado 8, se ven dos lechuzas: una a las 23 h. 30 m. en Ayllón, y otra a las 23 h. 35 m. en Fuentemizarra. (Xavier Parra Cuenca y Montserrat Gutiérrez Fernández).

El sábado 8 de noviembre, ya de noche, a las 19 h. 35 m., se vio una lechuza común junto a la carretera de Santa Cruz a Vadocondes. (Pedro Luis Castilla Apolonio). [Recuérdese que un año antes, en la misma noche del censo de otoño, otro observador vio una lechuza común en esa carretera.]

En la misma noche del sábado 8 al domingo 9 de noviembre, entre las 5 h. 45 m. y las 6 h. 0 m., y entre Montejo y Fuentelcéspedes, se levanta una lechuza común posada en medio de la carretera, que vuela durante un buen rato delante del coche de los observadores, “*a menos de dos metros de altura*”. (Jorge Hernández Núñez, Bruno Chacón Espinosa, Bernardo Lopesino Chacón, José Luis Armendáriz Sanz, y Francisco Jesús Fernández Herrera).

Primeros meses de 2009.-

Entre Fuentenebro y Pardilla, una lechuza fue observada varias veces, por Yolanda Calleja Corento.

Al parecer, en la noche del 17-4-09, en la misma zona, una lechuza fue golpeada por un vehículo, según vecinos del pueblo.

(Sobre atropellos de lechuzas, véase lo indicado en las **Hojas Informativas N° 27**, pág. 193, y **N° 29**, pág. 191.)

Notas.- 1) Alfredo López Hernangómez y Antonio Cavadas Sanz, en su trabajo “**Las aves rapaces de la zona centro y norte de la región sur de Segovia, 2007**” (52 pp.; pág. 40; y pág. 33 en la nueva versión de 76 pp.), escriben: “*Antaño muy abundante, la lechuza común ha sufrido un significativo declive en toda su área de distribución*”. Los mencionados autores también señalan y comentan las causas del descenso.

2) El 18 de agosto de 2006, una lechuza común muerta, procedente de Aranda de Duero, ingresó en el C.R.A.S. “Los Guindales” de Burgos (de la Junta de Castilla y León), entregada por el agente medioambiental Esaú Escolar Santos. (Información amablemente proporcionada por la Delegación Territorial en Burgos de la Consejería de Medio Ambiente).

3) Para el próximo 26 de abril de 2009, la Casa del Parque Natural de las Hoces del Riaza tiene prevista la liberación de un buitre leonado y una lechuza, procedentes del Centro de Recuperación de Animales Silvestres “Los Lavaderos”, de Segovia.

109.- **AUTILLO** (*Otus scops*) N(1,4) n(2,3)

Ha habido bastantes nuevos registros (en su mayoría auditivos), en primavera (la mayoría) y en verano, y en distintas zonas; sobre todo de noche o al anochecer, pero también de día.

En 2007, llaman la atención dos o tres observaciones directas de un autillo:

1) Raúl González Rodríguez y Paqui Molina Navarro anotan, el 23 de junio, a las 22 h. 27 m., en la carretera de Fuentelcésped a Santa Cruz de la Salceda (provincia de Burgos), “*un autillo que pasa delante del coche, se interna en un árbol del margen de la carretera y lo oímos*”. Raúl González añade: “*Lo del autillo fue casualidad, porque nos cruzó delante del coche y casi golpea con el parabrisas y se dirigió a un árbol grande. Me pareció un mochuelo muy pequeño por lo que en seguida supuse que era un autillo; pero cuando paré el coche, y después de intentar verlo, empecé a escuchar su inconfundible canto.*”

2) Xavier Parra Cuenca señala un autillo oído en un patio de Moral de Hornuez, en varias noches de la primera quincena de agosto (días 8, 9, ...). Y el 9 de agosto, a las 22 h. 0 m., lo vio, “*fugazmente*”, “*cuando salía de un árbol del mismo patio*”.

S/n) Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo observa un posible autillo, después de oírlo, junto a un chopo solitario del barranco de San Andrés, en la noche del 6 de mayo, a las 22 h. 11 m. / 22 h. 14 m.

Señalaremos otras citas del mismo año 2007:

En la urbanización “Prado Pinilla”, cerca de Fresno de Cantespino, Jorge Andrés Remacha Lorenzo escucha un autillo el 13 de abril. (Primera cita que conocemos para este año).

En el parque de La Huerta (Aranda de Duero, Burgos), Javier Vitores y Consuelo Bellella oyen dos autillos el 27 de abril.

En el castillo de Castillejo de Robledo (Soria), Raúl González Rodríguez y Paqui Molina Navarro escuchan el canto de un autillo el 22 de junio, a las 23 h. 30 m.

Los mismos ornitólogos oyen un autillo en Peña Portillo, el 23 de junio, a las 21 h. 2 m.

Por otra parte, también en junio, Raúl Navas Sanz informa sobre dos autillos oídos en Ayllón, “*uno en los chopos del campo de fútbol y otro en la zona del castillo*”.

Además, entre la primavera y el verano de 2007, escuché al autillo, de noche o de día, en el soto fluvial bajo Peña Inclinada (P.D.I.), en el poblado de la presa, cerca del viaducto, en Valugar-río, bajo Peña Fueros, en el 2º Cañón-río, en la curva de la Vega de El Casuar, bajo Peña de la Zorra, bajo Peña Portillo, bajo Peña Rubia, y en la zona de Covanegra / Pardebueyes. También lo oí en el pueblo de Montejo de la Vega, en Vallunquera, en la parte alta del barranco de San Andrés, en Moral de Hornuez, y en otros lugares (Aldeanueva de la Serrezuela, Mazagatos, Fuentemizarra, entre Fuentemizarra y Campo de San Pedro, Bercimuel, y Boceguillas). Curiosamente, el 19 de mayo oí un autillo entre Peña de la Zorra y P.D.Z., en la parte alta de la ladera (de 18 h. 58 m. a 19 h. 26 m.).

Por otra parte, en la “**Memoria anual del Parque Natural Hoces del río Riaza, del año 2007**” (Junta de Castilla y León, Consejería de Medio Ambiente, Servicio Territorial de Medio Ambiente de Segovia, Sección de Espacios Naturales y Especies Protegidas; 2008; 92 pp; pág. 89), puede leerse, sobre el autillo en el citado año: “*Al menos cinco parejas.*”

En 2008, hubo novedades interesantes:

--- Cándido Calleja Tristán, pastor de Fuentenebro (Burgos), informa sobre un nido de autillo que encontró en un sauce, bajo La Peña Flor, el 6/7 de mayo de 2008. Vio al autillo adulto, que salió. Es una de las poquísimas noticias que hemos conocido durante 34 años, de un nido de autillo localizado en la zona.

Puede añadirse que en la noche del 19 al 20 de julio del mismo año, oí el autillo en La Peña Flor.

--- José de Blas Pascual, vecino de Fuentelcéspedes (Burgos), informa sobre un autillo joven del año, que no volaba, recogido el 24 de julio de 2008, y cuidado por él y su familia, en el mencionado pueblo. Avisó a los guardas de la Junta, quienes vieron al autillo y le aconsejaron que lo soltara en la misma zona, puesto que ya se había restablecido. El autillo fue liberado en la noche del 25 de julio (a las 23 h. ap.), en el sitio donde se encontró. Al día siguiente, 26 de julio, volvió al mismo lugar. Avisado amablemente por José de Blas, pude ver y fotografiar al ave (D. 7.596 a D. 7.601), un pollo de la forma gris, que medimos, y que un rato después voló. Luego lo escuchamos.

Las medidas que tomamos son las siguientes:

Longitud total.- Ap. 15´5 cm. / Longitud del ala plegada.- 11´2 cm. / Envergadura.- 45 cm.  
Longitud del tarso.- 3´5 cm.

[Según el “**Handbook of the Birds of the World**” (Vol. 5, *Barn-owls to Hummingbirds*, 1999; editado por Josep del Hoyo, Andrew Elliott y Jordi Sargatal; Lynx Edicions, Barcelona, 759 pp.; pág. 163), un autillo adulto mide, como media, 16-20 cm. de longitud, y 53-64 cm. de envergadura.]

Esther de Blas Abad envía interesantes fotos anteriores del autillo. Estas fotos son las primeras que conocemos de la especie allí.

(Se incluye una foto en la página siguiente).

Puede añadirse que en distintas noches de junio del mismo año había oído el autillo en Fuentelcéspedes.

--- Además, entre la primavera y el verano de 2008, escuché al autillo, de noche o de día, en la zona de la presa, en el poblado de la presa, en D.e.l.c.-río, cerca del viaducto, en Valugar-río, en la curva de la Vega de El Casuar, bajo La Hocecilla, bajo Peña Portillo, bajo Peña Rubia, en la zona de Pardebueyes-río, y en la parte alta de Valdecasuar. También lo oí en el pueblo de Montejo de la Vega, en Villaverde de Montejo (hasta dos autillos a la vez, en la noche del 2 de mayo, siendo éste mi primer registro de la especie allí), en Fuentelcéspedes, en Maderuelo, en Valdevarnés, en Moral de Hornuez, en La Peña Flor (Fuentenebro, Burgos), y en otros lugares (Peñarrosa, Mazagatos, Vadocondes, y Bercimuel).



José de Blas Pascual, en Fuentelcésped, con el autillo joven del año que fue encontrado, recuperado y liberado por él y su familia. (Fotografía: Esther de Blas Abad. Julio de 2008).

#### Notas.-

1) En el Centro de Recuperación de Animales Silvestres “Los Guindales” (de la Junta de Castilla y León), y según la información amablemente proporcionada por la Delegación Territorial en Burgos de la Consejería de Medio Ambiente, ingresaron, en el verano de 2006, tres pollos de autillo procedentes de Aranda de Duero: dos el 20 de julio (entregados por personal de Tragsa), y uno el 16 de agosto (entregado por personal del CRAS).

2) En la “**Memoria anual del Parque Natural Hoces del río Riaza, del año 2008**” (Junta de Castilla y León, Consejería de Medio Ambiente, Servicio Territorial de Medio Ambiente de Segovia, Sección de Espacios Naturales y Especies Protegidas; 2009; 76 pp; pág. 61), se dice, del autillo en el año 2008: “*población estimada en una treintena de parejas*”.

3) En 2009 (hasta el momento), la primera cita que conocemos de autillo se debe a Raúl Navas Sanz: en la noche del 24 al 25 de marzo, un autillo oído en Ayllón, “*en un viejo fresno en el camino de las cuevas*”. Raúl Navas añade, el jueves 2 de abril, que “*el autillo de Ayllón sigue cantando cada noche a excepción de la del domingo [29 de marzo] al lunes [30 de marzo] (hubo -4° C)*”.

El 20 de abril, Raúl Navas comunica: “*Al anochecer ahora se escuchan dos autillos en Ayllón en vez de uno, ya no fallan ninguna noche*”.



Imágenes otoñales de Peña Portillo, en noviembre. (Fotografías: Sergi Aris Arderiu.)

110.- **BÚHO REAL** (*Bubo bubo*) N(1,3,4)

En 2007, pude controlar cuatro nidos con éxito de búho real (tres en el Refugio, y uno en una zona próxima; descubrí dos de ellos, y los otros dos que observé fueron comunicados amablemente por otras personas), en los que salieron adelante siete pollos en total (en el Refugio, un nido con dos pollos y dos nidos con un solo pollo; en una zona próxima, un nido con tres pollos). Tres de los nidos eran nuevos, que sepamos, si bien uno de ellos es (o está junto a) un antiguo nido de buitre leonado. En otro territorio (de los “tradicionales” para la especie), vi un adulto y oí un pollo, por lo que debió salir adelante al menos un pollo, pero no pude encontrar el nido; lo que daría un total de cinco nidos con éxito (como mínimo) y al menos ocho pollos volados. Vi también una sexta pareja de búhos reales adultos en un posible nido, en el que no vi (ni parecía haber) ningún pollo. También registré búhos reales en otras zonas (en cuatro de ellas, conseguí ver algún búho, en época de cría), y es fácil que hubiera más parejas; posiblemente al menos dos más, lo que daría un total de quizás ocho parejas como mínimo, en toda el área de estudio.

Los nidos localizados y con éxito son los siguientes:

--- El N° X-P.I., descubierto por Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF/Adena. Ya en 1993 y en 1998 había sospechado la posible cría con éxito del búho real en esta peña (o en la de enfrente), pero nunca pude encontrar el nido. En 2007, salió adelante un solo pollo, el más tardío de todos los registrados en las hoces. Los días 22, 23, 26 y 27 de mayo, y 10 de junio, vi un búho real adulto echado en el nido. El 3 de julio, vi muy bien un búho real adulto con un único pollo. El 25 y el 30 de julio, vi de nuevo el adulto y el pollo; este último estaba aún en plumón blanco, aunque comenzaba a emplumar el ala. Por tanto, el pollo no pudo volar por primera vez antes de agosto.

[Comentario.- Esta fecha, para el primer vuelo del pollo, es más tardía que todas las señaladas por Cosme Morillo en su ya clásica “**Guía de las Rapaces Ibéricas**” (ICONA, Madrid, 1976, 230 pp.; pág. 225).]

--- El N° X-V. Fue ocupado por el búho real en 1992; si bien desconozco en ese año el resultado de la casi segura reproducción, pues lo descubrí tarde. Fue ocupado sin éxito por el buitre leonado en 2003 y en 2004 (en ambos años, vi cáscaras del huevo del buitre), y quizás también en 2005 y 2006 (años en que tampoco voló ningún pollo). En 2007, pude ver muy bien un búho real adulto con un único pollo, los días 28 y 29 de mayo. Al pollo ya le iban creciendo las plumas de las alas, y le vi aletear, e incluso dar un par de vuelos cortitos dentro del nido (el día 28, a las 19 h. 35 m., y a las 19 h. 57 m., resp., aunque la segunda vez parecía no saber cómo bajar del sitio al que había subido). El mismo día 28 de mayo, a las 19 h. 54 m., el pollo cogió una rama con el pico (¿para jugar?). El 4 de junio, vi en el nido un búho real adulto. El 5 de junio, vi en el nido el adulto y el pollo. El 11 de junio y el 3 de julio ya no los vi, pero el 24 de julio (en la noche del 23 al 24) escuché la voz del pollo del búho en la peña (sin ver nada en el nido, ya de día).

--- El N° Q-P. Fue descubierto por Jesús Hernando Iglesias, Isabel M<sup>a</sup> Vique Bosquet y Miriam Domingo García, guarda e informadoras de WWF/Adena en el Refugio, respectivamente. También fue localizado por Juan José Molina Pérez. El nido había sido ocupado con éxito por el buitre leonado (N° 54) en 1992 y 1993. En 2007, salieron adelante dos pollos de búho (y no más). [Una de las informadoras de WWF/Adena escribió: “*El búho tiene dos peluches*”.] El 18 de mayo, vi en el nido un adulto y un pollo, ya un tanto crecido. El 19 de mayo, vi un adulto y dos pollos. El 25 de mayo, vi de nuevo un adulto y los dos pollos; y vi hacer un vuelo cortito, dentro del nido, a cada uno de los pollos (a las 21 h. 45 m. y a las 21 h. 49 m., resp.). El 9 de junio, vi de nuevo los dos pollos en el nido. El 29 de julio, oí algún pollo durante la noche; y vi, al amanecer, un espléndido búho real adulto en otro lugar de la peña (en el nido vacío N° 68 del buitre leonado).

--- El N° X-L.P. Ya en 2003 había registrado la posible reproducción del búho real en esta peña, pero no encontré el nido. En 2007, descubrí el nido el 2 de mayo, con un adulto y tres pollos (blancos y no grandes, aunque casi comenzaban a emplumar). Un pollo era menor que los otros dos. En el nido había plumas negras de córvido. El 12 de junio, el nido estaba vacío.

El quinto posible nido con éxito, que no encontré, se refiere a uno de los territorios “clásicos” para el búho. Vi un búho real el 8 de mayo; y escuché un adulto y un pollo el 27 de julio (al amanecer o antes), en una zona donde el búho ha criado en temporadas anteriores.

El posible sexto nido, situado fuera del Refugio, es el N° Y-P., donde vi una pareja adulta el 7 de junio. No vi búhos el 11 de junio. No vi ningún pollo, y no parecía haberlo. El búho real había criado en otro lugar de la misma peña en 2003 (distintos observadores observaron ese año dos pollos, pero no está claro que llegaran a volar; véase la **Hoja Informativa N° 27**, pág. 194).

En el mismo año 2007, pero ya fuera del área de estudio, Jesús Hernando Iglesias y María Melero de Blas, de WWF/Adena, informan sobre un nido de búho real que descubrieron, en la provincia de Soria, el 23 de mayo. Había tres pollos con un adulto; y vieron también, fuera del nido, al segundo adulto.

Por otra parte, en la “**Memoria anual del Parque Natural Hoces del río Riaza, del año 2007**” (Junta de Castilla y León, Consejería de Medio Ambiente, Servicio Territorial de Medio Ambiente de Segovia, Sección de Espacios Naturales y Especies Protegidas; 2008; 92 pp; pág. 89), puede leerse, sobre el búho real en el citado año: “*Al menos ocho parejas; se han encontrado tres nidos, de cada uno de los cuales ha volado al menos un pollo.*”

En el censo de otoño de 2006 (días 11 y 12 de noviembre), se detectaron unos 14 búhos reales al parecer distintos (seis machos, cuatro hembras, y cuatro búhos de los que no se distinguió el sexo), en ocho territorios. Fueron localizadas unas seis parejas (en cuatro se distinguieron las voces de un macho y de una hembra, mientras que en las otras dos se detectaron dos búhos pero sólo se señaló que uno de ellos era macho), y en otros dos territorios se registró al menos un búho. Fueron vistos como mínimo cinco búhos que debían ser distintos (tres el sábado y tres o cuatro el domingo, además de dos el jueves 10), y posiblemente más. El búho fue visto u oído por 29 equipos, dieciocho el sábado y dieciocho el domingo. Ocho de estos equipos lo vieron (dos el jueves 9, tres el sábado y cuatro el domingo). (Véase el **Informe final** correspondiente, págs. 14-15).

En el censo de otoño de 2007 (días 10 y 11 de noviembre), se detectaron al menos unos 23-25 búhos reales al parecer distintos, en 12 de los cuales se determinó el sexo (seis machos y seis hembras), en 9-11 territorios. Fueron localizadas unas 7-9 parejas (en seis se distinguieron las voces de un macho y una hembra, y en las restantes se vieron u oyeron dos búhos), y en otros dos territorios se registró al menos un búho. Fueron vistos como mínimos ocho búhos que debían ser distintos (seis el sábado y dos el domingo, y tres al menos entre los tres días anteriores), y posiblemente más.

Con respecto al censo de otoño de 2008 (días 8 y 9 de noviembre), el informe final está redactándose aún en el momento de escribir estas líneas.

En 2008, localicé dos nidos ocupados de búho real. Uno era nuevo, y la reproducción fracasó. En el otro nido, ocupado con éxito el año anterior, es casi seguro que la cría fracasó también. Hubo noticias de un tercer nido, con al menos un pollo; pero no pude confirmarlo, aunque sí vi un búho adulto tanto allí como en otra oquedad de la misma peña. También registré búhos reales en otras zonas (en ocho o nueve de ellas, conseguí ver algún búho, y en una más lo oí, en época de cría), y es fácil que hubiera más parejas; posiblemente al menos unas seis más, lo que daría un total de quizás unas nueve parejas como mínimo, y muy posiblemente más, en toda el área de estudio.

En el mismo año, también registré el búho real en otras dos zonas, con roquedos, de la provincia de Segovia. En una de ellas, vi un búho real el 30 de julio, a las 20 h. 20 m., junto con Alfredo López Hernangómez y Antonio Cavadas Sanz. En el otro paraje, escuché bastante un pollo de búho real en el amanecer del 31 de julio, a partir de las 6 h. 35 m. Esta última zona corresponde a la cuadrícula 30TVL35, donde la reproducción del búho real no está señalada en el “**Atlas de las Aves Reproductoras de España**” (editado por Ramón Martí y Juan Carlos del Moral; Dirección General de Conservación de la Naturaleza – Sociedad Española de Ornitología; Madrid, 733 pp.; pág. 316).

Aparte de esto, en unos cortados cercanos de la provincia de Soria, en la noche del 29 al 30 de julio de 2008, escuché un pollo de búho real (a las 2 h. 11 m., y de nuevo a las 2 h. 14 m.), y también oí uno o dos búhos reales adultos (varias veces, entre las 6 h. 36 m. y las 6 h. 48 m.).

Los nidos localizados son los siguientes:

--- El N° X-B. Es el viejo nido N° 12 de buitre leonado (en realidad, está junto a él). Este nido fue ocupado por el buitre en el año 2003. (El 10 de mayo de ese año, vi un pollo de buitre de unos 45 días; el 1 de junio, vi de nuevo el pollo, con jirones blancos –no demasiado crecido-, y un buitre adulto; el 18 de julio, vi el pollo de buitre muerto en el nido, con las alas separadas del cuerpo –creo que esto último pudo ser por el zorro-). (Véase la **Hoja Informativa N° 27**, pág. 107).

El 2 de mayo de 2008, descubrí un búho real adulto echado, que debía estar incubando, junto al viejo nido N° 12 del buitre (en la misma plataforma). Los ladridos de un corzo próximo no le inmutaban. A gran distancia, estuve observando al búho por la mañana (de 11 h. 53 m. a 13 h. 6 m.), y de nuevo por la tarde (de 19 h. 16 m. a 19 h. 39 m., al Sol; movía algo la cabeza). Lo vi de nuevo el 17 de mayo, de 8 h. 34 m. a 9 h. 16 m.; el búho seguía allí echado; a veces giraba algo la cabeza. El 8 de junio, por la tarde (de 20 h. 32 m. a 21 h. 20 m.), el nido estaba vacío (me aseguré de ello). Por tanto, la reproducción fracasó. Es el primer dato seguro que conocemos de reproducción, aunque sea fallida, del búho real en este barranco.

--- El N° X-L.P., que descubrí en 2007, año en que vi tres pollos de búho con un adulto (el 2 de mayo), como antes se indicó. El 1 de mayo de 2008, durante largo rato (de 8 h. 4 m. a 8 h. 53 m., y de 10 h. 55 m. a 11 h. 9 m.), vi en el nido un búho real adulto, que podía estar incubando (o con pollos pequeños). El 12 de mayo, al anochecer, no vi nada en el nido, aunque ya casi no había luz. El 16 de mayo, al atardecer, vi el nido vacío; y más tarde, oí repetidas veces al búho, y lo vi volar a las 12 h. 38 m. (se posó cerca de lo alto de la margen izquierda, y después salió). El 12 de junio, al amanecer, encontré plumas de lechuza frente al nido vacío; después, a las 7 h. 34 m., vi bien un búho real que vino volando y se posó en la margen izquierda; y a las 7 h. 36 m., en la margen derecha, me pareció oír un pollo de búho (?). El 20 de julio, a las 18 h. 44 m., de nuevo me pareció oír un posible pollo de búho real (?).

--- El 31 de mayo, 16 miembros de la asociación Izate visitaron el Refugio; y publicaron un detallado relato de las observaciones realizadas en el blog “**Miradas cantábricas**”. En Peña Portillo, escriben: “*A la puerta de una de sus oquedades se encontraba un magnífico ejemplar de búho real (Bubo bubo), y muy cerca de él se podía observar a uno de sus pollos ya bastante crecidito. (...) Vemos cómo aparece un halcón peregrino (Falco peregrinus) reclamando por el cielo, y hace un picado sobre los Búhos. Espectacular.*” Incluyen una foto, en la que se ve el búho real adulto en la cueva.

Estando yo en el Refugio, Elías Gomis y Juan José Molina me informaron de lo publicado en el referido blog. Con la foto, Juan José Molina localizó el lugar de la peña al que correspondía; y me proporcionó, gracias a la amable ayuda de sus padres, una copia impresa de dicha foto. El 15 de junio, desde el amanecer y durante unas tres horas, estuve observando la oquedad en cuestión (N° L), en la que estaba en efecto un búho real adulto (ya estaba a las 6 h. 56 m., y allí seguía a las 9 h. 53 m.), pero es seguro que no había ningún pollo. Es posible que el pollo ya hubiera volado. Sin embargo, no conozco ninguna otra noticia de que el búho haya criado con éxito este año en Peña Portillo.

El 24 de mayo, por la tarde (de 17 h. 45 m. a 18 h. 8 m.), vi un búho real adulto en otra cueva de Peña Portillo. En esta cueva, no vi nada en el amanecer del 7 de junio.

Puede añadirse que en la “**Memoria anual del Parque Natural Hoces del río Riaza, del año 2008**” (Junta de Castilla y León, Consejería de Medio Ambiente, Servicio Territorial de Medio Ambiente de Segovia, Sección de Espacios Naturales y Especies Protegidas; 2009; 76 pp; pág. 61), se dice, del búho real en el año 2008: “*once parejas, nueve de ellas dentro del Parque; se han encontrado tres nidos, de uno de los cuales han volado dos pollos; uno de los otros ha fracasado por causas desconocidas y en el otro los pollos fueron devorados por un zorro*”.

## Notas.-

### 1) Nuevos datos recientes sobre la alimentación.-

1.1) El 2 de mayo de 2007, vi plumas negras de córvido en el nido de búho real N° X-L.P. (con un adulto y tres pollos).

1.2) El 30 de abril de 2008, a las 16 h. 41 m., sale un búho real en un reguero solitario del suroeste. Encuentro en ese barranco huesos que parecen de conejo, probablemente matado por el búho. En este mismo reguero, ya había visto un búho real el 4 de mayo de 2005, y el 11 de mayo de 2007. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

1.3) El 12 de mayo de 2008, en una cuevecita frecuentada por el búho (cerca del viejo nido N° U-V.), encontré deyecciones, huesos, y alguna egagrópila de búho con restos de dos conejos y una liebre.

1.4) El 18 de mayo de 2008, de 7 h. 40 m. a 8 h. 23 m., veo muy bien un búho real adulto, erguido, en la cueva de P.D.Z. Mueve la cabeza. A las 8 h. 36 m., ya no se le ve. Por la tarde, a las 18 h. 55 m., accedo a la cueva, de la que sale el búho real, que sin duda ha pasado el día allí. En la cueva hay muchos restos de presas. Entre ellos:

--- Un mochuelo muerto, fresco y decapitado. Está casi entero; sólo le faltan la cabeza, un ala, y plumas de la otra ala (al parecer, el búho debe desplumarlo). Su tarso mide 4 cm.

--- Dos egagrópilas muy recientes. Una contiene restos que pueden ser ¿del mochuelo? La otra egagrópila contiene restos de dos topillos, y de un escarabajo negro.

1.5) El 23 de mayo de 2008, en la boca de una gran cueva de un cortado, vi huesos de conejo, que sin duda había sido presa del búho. También había deyecciones (¿del búho?).

1.6) El 12 de junio de 2008, a las 7 h. 21 m., encontré plumas de lechuza en un barranco de una zona próxima, frente a un nido ya vacío (pero ocupado este año) de búho real (N° X-L.P.).

1.7) El 22 de julio de 2008, en el barranco de Valtejo, encontré restos de una egagrópila de búho real con huesos de conejo; y cerca, más huesos de conejo, y deyecciones (¿del búho?). Se da la circunstancia de que en ese barranco no hay conejos (al menos, nunca los he visto allí, durante 34 años), aunque sí los hay en parajes no demasiado alejados.

### 2) Nuevos datos sobre ataques aéreos.-

2.1.- El 21 de mayo de 2007, a las 11 h. 37 m., en la margen derecha de Vallejo del Charco, dos halcones peregrinos dan pasadas a un búho real adulto posado. Poco antes, un ratonero había salido gritando, quizás por la presencia del búho. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

2.2.- El 19 de junio de 2007, en Peña Portillo, Juan José Molina Pérez vio cómo los cuervos incordiaban a los dos pollos del búho real.

[Véase lo indicado sobre ataques anteriores de este tipo en las **Hojas Informativas N° 27** (pág. 196), **N° 29** (pág. 192), y **N° 31** (pág. 275).]

2.3.- El 7 de noviembre de 2007, en Peña Portillo, Sergio Aris Arderiu registra las siguientes observaciones:

-- A las 17 h. 20 m., un búho real "*permanece medio adormecido en el interior de una cueva que forma una gran grieta vertical, bastante arriba y a la derecha de la peña*".

A las 17 h. 27 m., primero un bando de grajillas, y muy poco después un pequeño grupo de chovas, hostigan al búho real, "*mediante pasadas a escasa distancia a la vez que emiten reclamos*".

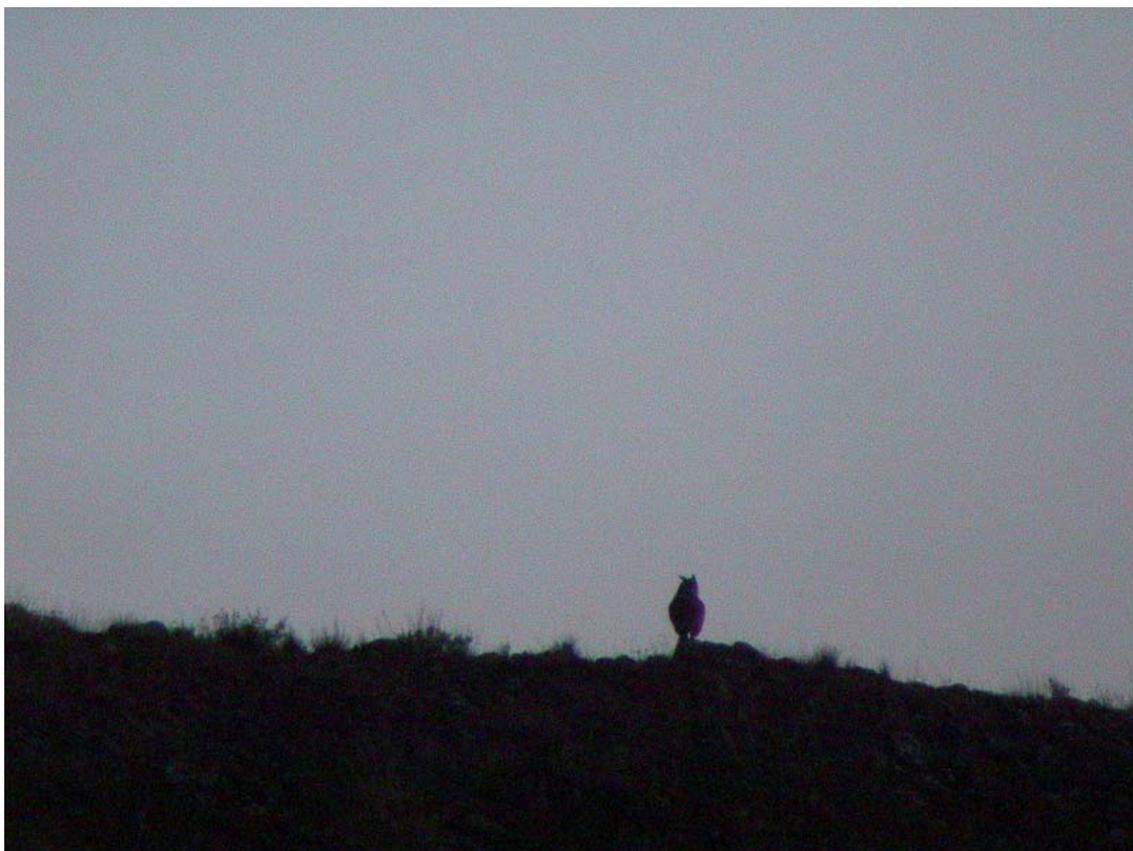
*“Curiosamente ambas especies de córvidos, especialmente las chovas –que han venido en vuelo de la derecha-, se han dirigido directamente hacia la grieta donde duerme la rapaz nocturna, tal vez conocedoras de su habitual posadero o escondite diurno”.*

*“Finalmente, el rey de las aves nocturnas parece despertar, y dirige sus grandes ojos encendidos hacia los gárrulos córvidos, que no se cansan de dar la voz de alarma proclamando la presencia del enemigo”.*

A las 17 h. 36 m., cuando se han marchado las chovas, *“el búho real se acicala el plumaje, todavía a resguardo de la gran grieta.”*

A las 17 h. 53 m., *“el búho real, sin duda un macho, emite un reclamo, y unos pocos minutos después salta a la repisa más próxima, donde emite algún reclamo, y es acosado por un par de chovas piquirrojas que le dan una certera pasada”.*

A continuación, el observador anota: *“Contemplando los buitres leonados en sus acrobáticos vuelos paralelos y en sus descensos oblicuos hacia los posaderos donde se acomodan para pasar la noche que se avecina, mientras escucho el macho de búho real proclamando sus dominios, me siento enormemente privilegiado de encontrarme en esta hermosa tierra donde casi no hay descanso para los ojos del naturalista.”* Y añade: *“Las últimas luces del atardecer tiñen de un naranja intenso los roquedos de Peña Portillo”.* En su informe incluye una fotografía del paisaje, con las choperas doradas *“presentando toda la belleza y armonía de sus vestimentas otoñales”* (comenta que el silencio sólo era roto por el paso de las aguas del río, y por los buitres *“que parecen cortar la brisa cuando descienden raudamente hacia los cantiles calizos de Peña Portillo, iluminados con la cálida luz de la tarde”*); y una fotografía de Peña Portillo iluminada *“con las mágicas luces del atardecer”*.



Búho real en lo alto de Peña Rubia. (Fotografía: Raúl González Rodríguez. 8 de noviembre de 2008.)



Búho real en lo alto de Peña Rubia. (Fotografía: Raúl González Rodríguez. 8 de noviembre de 2008.)

2.4.- El 9 de noviembre de 2007, en Peña Portillo, Sergio Aris Arderiu registra las siguientes observaciones:

A las 8 h. 22 m., un búho real posado en lo alto de la peña y recortándose contra el cielo, que poco antes no estaba allí. *“Es hostigado por dos grajillas, una de las cuales tiene la osadía de acercarse hasta escasos cms. del dorso de la rapaz nocturna, que se limita a girar la cabeza hacia el córvido sin aparente preocupación. La segunda grajilla se sitúa a un par de metros del búho. Poco después el búho real emprende un corto vuelo hacia la derecha, posándose también arriba, pero no visible. Curiosamente las grajillas no han emitido ningún reclamo de alarma.”*

A las 8 h. 54 m., *“un búho real –seguramente el mismo de antes- posado en una repisa junto a una grieta, a escasa distancia de donde (fue visto posado) el pasado día 7 de noviembre. Por su apariencia robusta parece una hembra. Poco después se ha marchado.”*

2.5.- El 11 de noviembre de 2007, a las 7 h. 48 m., en Peña Portillo, siete chovas piquirrojas hostigan a un búho real posado en lo alto, que sale y se posa en una grieta de la peña. (Montse Gutiérrez Fernández y Xavier Parra Cuenca).

2.6.- El 21 de mayo de 2008, Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo encuentra, en lo alto de S.D., una pluma de búho real, a las 18 h. 38 m. Y después, realiza las siguientes observaciones:

-- A las 19 h. 40 m., sale volando un búho real, en la zona del viejo nido (vacío) N° 10 de buitres leonados. El búho va a Los Poyales (1ª Parte). Allí, dos cuervos lo acosan (graznando). El búho se encara con el primero de ellos.

--- A las 19 h. 43 m., siguen los dos cuervos, posados (aunque uno también revolotea), incordiando al búho posado.  
 --- A las 19 h. 53 m., se siguen oyendo los cuervos, pero ya no están donde antes.  
 --- A las 20 h. 1 m., localizo los cuervos. Están incordiando al búho real en una oquedad baja. Es impresionante. Uno de los cuervos es muy atrevido y el búho se defiende con la cabeza.  
 --- A las 20 h. 3 m., los cuervos tienen “acorrallado” al búho, contra la pared de la oquedad.  
 --- A las 20 h. 8 m., sigue el espectáculo. Uno de los dos cuervos es más agresivo que el otro.  
 --- A las 20 h. 10 m., ya sólo queda un cuervo haciendo frente al búho real.  
 --- A las 20 h. 11 m., el cuervo se acaba de ir. El búho está solo ahora.  
 --- A las 20 h. 25 m. y a las 20 h. 37 m., el búho real sigue allí. Lo dibujo en los apuntes.  
 --- A las 20 h. 43 m., hay de nuevo un cuervo junto al búho. Grazna el cuervo.  
 --- A las 21 h. 5 m., sigue allí el búho, y sigue un cuervo incordiándolo.  
 --- A las 21 h. 15 m., el búho está solo, y es imponente en la cueva.  
 --- A las 21 h. 32 m., el búho sigue solo en la cueva. Apenas es visible ya.  
 --- A las 21 h. 45 m., con muy poca luz, puede que ya no esté allí el búho (?).

2.7.- El 29 de mayo de 2008, Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo observa, en Peña Fueros, desde antes de las 20 h. 7 m. hasta después de las 21 h. 11 m., un búho real adulto posado en una cueva alta. A las 21 h. 36 m., ya no está; y el día siguiente, a las 7 h. 31 m., tampoco.

A las 20 h. 48 m. del citado 29 de mayo, dos cuervos se posan cerca del búho, y graznan. Luego, ya no están los cuervos.

2.8.- El 31 de mayo de 2008, 16 miembros de Izate observaron, en Peña Portillo, el picado “*espectacular*” de un halcón peregrino a un búho real posado. (Publicado en el blog “**Miradas cantábricas**”).

2.9.- El 21 de julio de 2008, a las 18 h. 5 m., un búho real adulto sale del entrante de El Campanario y se posa en la Raya, al descubierto. Los aviones roqueros le dan pasadas. El búho sale de nuevo y se posa en otro lugar, donde permanece hasta las 18 h. 31 m. al menos (a las 18 h. 54 m., ya no está). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

2.10.- El 9 de noviembre de 2008, a las 7 h. 39 m., en La Peña Flor, un búho real realiza un corto vuelo, perseguido por un cernícalo vulgar que chilla. El búho reclama dos veces. (Honorio Iglesias García y Marta Sacristán Benayas).

3) Alternancia de nidos.- En las hoces del Riaza, he registrado hasta ahora los siguientes casos, en relación con el gran duque.-

I) --- El nido N° X-V.A.D., ocupado por el búho real en 1992 (desconozco el resultado de la casi segura reproducción, pues lo descubrí tarde). Fue ocupado sin éxito por el buitre leonado en 2003 y en 2004 (en ambos años, vi cáscaras del huevo del buitre), y quizás también en 2005 y 2006 (años en que tampoco voló ningún pollo). En 2007, los búhos reales criaron de nuevo aquí, sacando adelante un único pollo.

II) --- El nido N° Y-V.A.D. Fue ocupado por el alimoche (N° A) en 1982 (un solo pollo), 1983 (un solo pollo), 1984 (dos pollos), 1987 (un solo pollo), 1988 (un solo pollo), 1989 (un solo pollo), ¿1990? (no voló ningún pollo), ¿1991? (no voló ningún pollo), 1993 (un solo pollo), 1994 (un solo pollo), 1995 (la reproducción fracasó), 1996 (un solo pollo), 1997 (un solo pollo), 1998 (la reproducción fracasó), ¿1999? (no voló ningún pollo), ¿2003? (no voló ningún pollo), y 2004 (un solo pollo). (En los años en que se indica “un solo pollo”, me aseguré bien de que había uno y no había más, al final de la temporada de cría). En 2005, hubo un intento fracasado de reproducción del buitre leonado (en mayo, vi el nido hecho y vacío del buitre). En 2002, vi aquí un pollo de búho real; aunque era un pollo que ya volaba, y no es seguro del todo que hubiera nacido en este nido (aunque sí en la peña).

III) --- El nido N° X-B.V., ocupado por el búho real en 1991 (salieron adelante tres pollos) y en 1994 (salieron adelante dos pollos). Fue ocupado con éxito (salió adelante el pollo) por el buitre leonado (N° 6) en 1998, 1999, 2000, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, y 2008.

IV) -- El nido N° X-B.Va., ocupado por el búho real en 1982 (salieron adelante dos pollos, observados y anillados por el Grupo Naumanni). En 2005, y quizá también en 2006, debió haber un intento fracasado de reproducción del buitre leonado, pues el 10 (9) de mayo vi el nido del buitre hecho y vacío.

V) --- El nido N° Y-B.Va., ocupado por el búho real en 1986 (salieron adelante dos pollos; fueron anillados por el Grupo Athene). Fue ocupado con éxito por el buitre leonado (N° 69) en 1997 y en 1999.

VI) --- El nido N° Z-B.Va., ocupado por el búho real en 1988 (salió adelante un pollo, al menos). Fue ocupado con éxito por el buitre leonado (N° 30) en 1982, 1990, 1998, 1999, y 2004. (Nótese que la primera reproducción para el buitre es anterior a la del búho).

VII) --- El nido N° U-B.Va., ocupado por el búho real en 1994 (Félix Martínez Olivas vio dos pollos; comprobé que al menos uno salió adelante), y posiblemente en 1999 (al parecer, salió adelante al menos un pollo, pero lo vi cuando ya volaba y no estoy seguro de si el nido era éste o más bien estaba muy cerca). Fue ocupado con éxito por el buitre leonado (N° 43) en 1985, 1991, 2000, y 2003. (Nótese también que las dos primeras reproducciones con éxito para el buitre son anteriores a las del búho).

VIII) --- El nido N° U-P.P., ocupado por el búho real en 1993 (salieron adelante dos pollos). Fue ocupado con éxito por el buitre leonado (N° 2) en 1977, 1978 y 1979. (Nótese que estas tres reproducciones con éxito son anteriores a la del búho; y al contrario que en los dos casos anteriores, no hubo ninguna posterior).

IX) --- El nido N° W-P.P., ocupado por el búho real en 1994 (salieron adelante dos pollos; sin embargo, el 3 de diciembre del mismo año, Guillermo Doval de las Heras encontró un pollo muerto bajo la peña, que pudo haber muerto hacia el verano; la última cita de los dos pollos en el nido, con un adulto, es del 12 de junio, debida a Fernando Martín del Cura; aunque los cuatro búhos de la peña fueron vistos en julio por Jesús Hernando Iglesias). El nido fue ocupado con éxito por el buitre leonado (N° 3) en 1979 y 1980. (Nótese que estas dos reproducciones con éxito son anteriores a la del búho; y al igual que en el caso anterior, no hubo ninguna posterior).

X) --- El nido N° Q-P-P., ocupado por el búho real en 2007 (salieron adelante dos pollos). El nido había sido ocupado con éxito por el buitre leonado (N° 54) en 1992 y 1993.

XI) --- El nido N° X-P-R., ocupado por el búho real en 2003 (salieron adelante dos pollos). Fue ocupado con éxito por el buitre leonado (N° 8) en 1980, 1982, 1992, y 2005. (Nótese que las tres primeras reproducciones con éxito, para el buitre, son anteriores a la del búho; mientras que la cuarta es posterior).

XII) --- El nido N° Y-B.P., ocupado por el búho real en 1989 (salieron adelante dos pollos) y en 2002 (la reproducción fracasó). Fue ocupado por el alimoche (N° B) en 1979 (un solo pollo), 1981 (la reproducción fracasó), y 1993 (dos pollos). Nótese cómo se “intercalan” los años para ambas especies.

XIII) --- El nido N° X-P., ocupado por el búho real en 2003 (fueron vistos dos pollos por distintos naturalistas, en abril, pero no pude constatar que salieran adelante; véase la **Hoja Informativa N° 27**, pág. 194). Fue ocupado con éxito por el buitre leonado (N° 16) en 2005, 2006, 2007, y 2008.

XIV) --- El nido N° X-B., junto al nido N° 12 de buitre leonado, ocupado en 2003 (aunque el pollo de buitre murió, en el nido, entre el 1 de junio y el 18 de julio). Fue ocupado por el búho real en 2008, aunque la reproducción fracasó (como se indicó antes).

Todos los datos anteriores han sido obtenidos o comprobados por el autor, a menos que se indique lo contrario. Cuatro nidos (I, VI, XII y XIV) también fueron descubiertos por el autor (en 1992, 1988, 1989, y 2008, respectivamente); los restantes son el II (en 1982, por José Velasco Cabas y Mario Morales Villarroel), el III (en 1991, por Juan Francisco Martín Calleja), el IV (en 1982, por el Grupo Naumanni), el V (en 1986, por Guillermo Doval de las Heras, Antonio Sanz Carro y Miguel Ángel Carro Martínez), el VII (en 1994, por Félix Martínez Olivas, Guillermo Doval de las Heras y Juan Francisco Martín Calleja), el VIII (en 1993, por Jesús Hernando Iglesias), el IX (en 1994, por Jesús Hernando Iglesias y Félix Martínez Olivas), el X (en 2007, por Miriam Domingo García, Isabel Vique Bosquet y Jesús Hernando Iglesias), el XI (en 2003, por Jesús Hernando Iglesias), y el XIII (en 2003; por Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla, Guillermo Doval de las Heras, y Juan Luis Galindo Estévez, de forma independiente).

Nótese que, de los catorce casos anteriores de alternancia de nidos usados alguna vez por el búho real, en las hoces del Riaza, las otras especies que intervienen son el buitre leonado (en trece nidos, nueve de ellos con éxito), y el alimoche (en dos nidos, ambos con éxito).

Nota.- El 14 de junio de 2007, de 14 h. 48 m. a 15 h. 6 m., con lluvia, vi un búho real adulto en un viejo nido de águila real, en una zona cercana de la provincia de Soria. En este nido salió adelante un único pollo de águila real en 2004, y ninguno en los tres años siguientes.

#### 4) Nuevas cópulas observadas.-

El 11 de marzo de 2007, a las 19 h. 35 m., en Peña Portillo; por Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF/Adena en el Refugio.

El 8 de noviembre de 2008, a las 18 h. 19 m., en La Catedral (S.D.); por Jorge Hernández Núñez, Ricardo Pérez Rodríguez, Guillermo Coronado Villar, y Carlos Palomar Asensio.

Según los datos que conocemos, ya se han registrado 19 cópulas de búho real vistas en el Refugio; 18 en Peña Portillo o en sus inmediaciones (en concreto, 17 en Peña Portillo y una más muy cerca, en la zona de Peña Grillo; esta última no está fechada), y una en La Catedral.

Las 18 cópulas fechadas se reparten así: Una en noviembre (el día 8), una en diciembre (el día 22), una en enero (el día 24), siete en febrero (4+3), siete en marzo (5+2), y una en abril (el día 1). (En febrero y marzo, los números entre paréntesis se refieren, respectivamente, a las quincenas primera –antes del día 14, inclusive- y segunda –después del día 15, inclusive- del mes).

#### 5) Observaciones curiosas.-

5.1.- El 26 de julio de 2007, a las 22 h. 15 m., un búho real en vuelo, al sur de Cabeza Calderón. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

5.2.- El 10 y 11 de noviembre de 2007, durante el censo de otoño, Xavier Parra Cuenca obtiene, y envía amablemente, una interesante filmación sobre el búho real en Peña Portillo.

5.3.- El 28 de marzo de 2008, ya de noche, un búho real pasa delante del coche, en la estepa cerealista del norte, detrás de Valdelastracas (entre El Pontón y Fuentelcéspedes). (Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF/Adena en el Refugio).

5.4.- El 30 de abril de 2008, a las 16 h. 41 m., sale un búho real en un reguero solitario del suroeste. Encuentro también huesos que parecen de conejo, probablemente matado por el búho. En este mismo reguero, ya había visto un búho real el 4 de mayo de 2005, y el 11 de mayo de 2007. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

5.5.- El 14 de mayo de 2008, a las 8 h. 19 m., en la Cuesta Blanca, viene volando un búho real, por la margen izquierda, valle arriba. Parece un águila culebrera. Se posa en lo alto de una sabina de la margen derecha, junto al sitio por donde acaban de irse tres jabalíes. Le cuelga algo pequeñito del pico. Lo veo muy bien, recortado contra el cielo, enorme, con los ojos naranja. Mueve la cabeza. Me mira. Le hago fotos (D. 7.461, D. 7.463 a D. 7.473). A las 8 h. 43 m., sigue en lo lato de la sabina. A las 8 h. 45 m., se acaba de ir. Por tanto, ha estado allí más de 25 minutos. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).



Durante los censos de otoño se anotan también, de forma simultánea, todos los búhos reales oídos o vistos en cada peña por los participantes, consiguiendo así una información de gran interés. En la imagen aparece José Luis Armendáriz Sanz. (Fotografía: Francisco Jesús Fernández Herrera. 8 de noviembre de 2008.)

5.6.- El 23 de mayo de 2008, de día (a las 14 h. 36 m.), un búho real entra en una grieta de una peña. Casi dos horas más tarde (a las 16 h. 20 m.), lo veo allí posado, desde arriba, y me mira. Sale poco después (16 h. 23 m.). Donde estaba el búho posado no hay nido, aunque sí deyecciones en la roca. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

5.7.- El 5 de junio de 2008, de 18 h. 8 m. a 19 h. 20 m., vi un búho real adulto en la cueva del viejo nido Nº 35 de buitres leonados del barranco de Valdecasuar (margen izquierda).

5.8.- El 9 de junio de 2008, a las 16 h. 17 m., con lluvia, en el barranco de la Retuerta (margen izquierda), salió volando un ave grande (¿búho real?).

Solamente en otra ocasión, casi catorce años antes, el 14 de junio de 1994, de noche (a las 22 h. 40 m.), había visto un búho real en ese barranco; era un ejemplar muy grande, que salió de la margen derecha, en la parte alta.

En el anochecer del 8 de noviembre de 2008, entre las 18 h. 43 m. y las 18 h. 55 m., dos participantes en el censo de otoño (Xavier Parra Cuenca y Montserrat Gutiérrez Fernández) oyeron un total de tres búhos reales en la zona: dos en el barranco de la Retuerta (un macho enfrente de los observadores, y una hembra barranco abajo), y un macho más lejano (hacia el norte).

[En un barranco paralelo, más al sur, vi bien un búho real, al parecer adulto, el 25 de julio de 2003, a las 19 h. 37 m.]

6) Una interesante información sobre el impacto de los canales de riego en el gran búho puede verse en:

--- Rivera Dios, D.; y Casas Suárez, J. M. (2008). **El búho real, víctima en Extremadura de los canales de riego**. Carta. *Quercus*, 273: 4.



Un macho de búho real “recorta su silueta vigorosa con el limpio cielo del crepúsculo, a la vez que emite potentes reclamos para proclamar sus dominios”. (Fotografía: Sergio Aris Arderiu. Peña de la Zorra. 8 de noviembre de 2008, 18 h. 28 m. --- 18 h. 32 m.).

7) Se ha comprobado que el búho real es capaz de transportar a sus pollos, cambiándolos de sitio.

Ya en 1969, el ornitólogo francés J. Thiollay, en su trabajo “**Essai sur les Rapaces du midi de la France --- Hibou Grand-duc**” (*Alauda*, N° 37, págs. 15-27), consideraba esto como una hipótesis, ante las desapariciones de pollos de búho cuando las visitas al nido eran demasiado frecuentes.

Que sepamos, el primero en publicar pruebas (o al menos, indicios concretos) en este sentido fue, también refiriéndose a Francia, el ornitólogo suizo Didier Choussy. En su ya clásico artículo “**Étude d’une population de Grands-ducs *Bubo bubo* dans le Massif Central**” (*Nos Oiseaux*, Vol. 31, N° 335-336, págs. 37-56), aparecido en 1971, incluye los apartados “*Transporte de los jóvenes*” y “*Comportamiento*” (págs. 45-49), donde reseña dos casos (uno en 1968 y otro en 1969) en que uno o más pollos de búho probablemente fueron transportados a otro lugar por los adultos, aunque no llegó a ver los supuestos traslados.

37 años después, en 2008, y en la misma revista científica suiza “*Nos Oiseaux*” (Vol. 55, N° 21), Claude Beuchat publica su artículo “**Le Grand-duc d’Europe *Bubo bubo* peut-il transporter ses jeunes?**” (págs. 109-110), donde aporta un nuevo caso probable y bien interesante, en Suiza y en 2007, si bien él mismo lo cuestiona. También reseña y discute los dos casos ya célebres del artículo de D. Choussy. Añade que el asunto “*es objeto de antiguas creencias, que jamás han sido verificadas hasta ahora*”. Dice, a propósito del “*transporte activo de los jóvenes por los adultos*”, que “*no parece haber sido realmente documentado*”. Y concluye que, hasta el momento, sigue abierta la cuestión “*de saber si el Gran Duque puede realmente transportar a sus jóvenes de un sitio a otro y, en caso afirmativo, de qué maner podría proceder*”.

Heimo Mikkola, en su célebre obra “**Rapaces nocturnas de Europa**” (ed. Perfils, 1995), también recoge los casos de Choussy, e indica (pág. 87) que “*puede decirse casi con certeza que el búho real se puede llegar a llevar a sus pollos del nido si es seriamente molestado*”. Añade, citando un caso concreto, que “*el transporte de pollos ha sido más o menos demostrado con el búho real americano Bubo virginianus*”. El caso al que alude, publicado en 1976, parece bastante claro, aunque tampoco llegó a observarse el hecho físico del transporte de los pollos.

Por otra parte, Alfredo López Hernangómez, en su interesante trabajo “**Información propia y elemental sobre las rapaces nocturnas en ciertos enclaves de la región sur de Segovia, 2008**” (inédito, 35 pp.), refiere un caso posible, en la provincia de Soria y en 2006, también sin haber visto el supuesto transporte (pág. 28).

La única observación directa del fenómeno, de la que tenemos noticias, fue publicada por el ornitólogo español David Gómez Samitier, en su soberbio libro póstumo “**Uñas de cristal**” (ed. Prames, Zaragoza, 2007, 352 pp.). En el capítulo “*El bobón*”, incluye el apartado “*Mi mejor nota de campo*” (pág. 29); en la que relata cómo llegó a presenciar, seguramente en la provincia de Huesca, a un búho real saliendo de la zona del nido con uno de los pollos entre las garras; pollo que el búho llevó a una cornisa, donde David lo examinó después, y “*estaba en perfectas condiciones*” tras su viaje aéreo. David Gómez comenta: “*Creo que esta nota de campo ha sido una de las más espectaculares e interesantes que he vivido. Ver cómo un búho real transportaba entre sus garras a una de sus crías fue realmente extraordinario. Una nota de campo que había guardado siempre en mi memoria, casi en secreto, para algún día poder contarla en una publicación especial y creo que Uñas de cristal bien lo merece.*”

#### 111.- **MOCHUELO (EUROPEO o COMÚN)** (*Athene noctua*) N(1,3,4) n(2)

En 2007, reseñaremos:

--- En la zona de la estepa cerealista del norte del Refugio:

El 14 de enero, a las 10 h. 36 m. ap., un mochuelo cerca de la carretera de Fuentelcésped a Montejo. (Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla).

El 27 de enero, mochuelos en la zona de los páramos entre Campillo y Fuentelcésped. (Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla).

El 19 de mayo, de 9 h. 28 m. a 9 h. 37 m., un mochuelo muy bien visto en un montón de piedras. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

(En el mismo lugar, no veo mochuelo el 4 de junio –a las 7 h. 58 m.-, sale un mochuelo el 4 de julio –a las 9 h. 56 m., y no veo mochuelo el 28 de julio –a las 20 h. 46 m.-). (Además, allí se reprodujo con éxito el mochuelo el año siguiente, 2008, como más adelante se indica.)

El 25 de mayo, un mochuelo en el páramo entre Milagros y Montejo, al norte del río. (Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla).

El 12 de junio ap., uno o dos pollos de mochuelo vistos en El Lobo, cerca de Los Frailes. (Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF/Adena).

El 4 de julio, a las 9 h. 56 m., un mochuelo sale del mismo montón de piedras donde había un mochuelo el 19 de mayo. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

En la noche del 28 al 29 de julio, tres mochuelos en todo el transecto nocturno de WWF/Adena (Jesús Hernando Iglesias, María Melero de Blas, Isabel M<sup>a</sup> Vique Bosquet, y otros).

El 10 de noviembre, a las 7 h. 3 m., un mochuelo sale volando “*de una señalización junto a la carretera, entre Fuentespina y Fuentelcésped*”. (Sergio Aris Arderiu, Marcos Gálvez Martínez y Bernat Iglesias Pérez).

El mismo día, a las 13 h. 20 m., un mochuelo “*encima de un cono de piedras apiladas a la derecha de la pista de Montejo a Maluque, antes de llegar al desvío a Peña Zorra*”. (Xavier Parra Cuenca y Montse Gutiérrez Fernández).

Algo después, a las 14 h. 12 m., se vio un mochuelo en la estepa cerealista del norte del Refugio, “*posado sobre un majano*”, “*camino a Peña de la Zorra*”. (Sergio Aris Arderiu, Marcos Gálvez Martínez y Bernat Iglesias Pérez).

A las 15 h. 30 m., se vio un mochuelo en la estepa cerealista del norte del Refugio, “*antes de Peña de la Zorra*”. (Juan Prieto Martín).

El 13 de noviembre, por la mañana, un mochuelo sobre un montón de piedras, en la estepa cerealista del norte del Refugio. (Eliás Gomis Martín, Raúl González Rodríguez, y Alfonso Lario Doylataguerra).

El 7 de diciembre ap., un mochuelo cerca de un montón de piedras, en la estepa cerealista del norte. (Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF/Adena).

--- En zonas cercanas:

El 8 de abril, a las 16 h. 50 m., un mochuelo en un montón de piedras, entre Moral de Hornuez y Carabias. (Xavier Parra Cuenca).

El 4 de mayo, a las 21 h. 17 m., un mochuelo oído cerca de la parte final del barranco de la Retuerta. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

El mismo día 4 de mayo, a las 21 h. 30 m. ap., un mochuelo visto en la estación de Maderuelo. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

El 5 de mayo, mochuelo en la zona del páramo de Corcos (Burgos). (Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla).

El 21 de junio, a las 22 h. 15 m., un mochuelo junto a la carretera de Campo de San Pedro a Maderuelo; y a las 22 h. 30 m., un mochuelo junto a la carretera de Maderuelo a Castillejo de Robledo. (Raúl González Rodríguez y Paqui Molina Navarro).

(En la citada carretera de Castillejo a Maderuelo, los mismos ornitólogos encuentran un mochuelo atropellado el día siguiente, a las 12 h. 20 m.)

El 22 de junio, a las 22 h. 0 m., dos mochuelos junto a la carretera de Santa Cruz de la Salceda a Castillejo de Robledo. (Raúl González Rodríguez y Paqui Molina Navarro).

El 3 de julio, a las 22 h., un mochuelo en la estación de Maderuelo. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

(Nótese que en la citada estación también vi un mochuelo en el anochecer del 4 de mayo).

El 29 de julio, a las 1 h. 39 m., un posible mochuelo oído al oeste del pueblo de Montejo. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

El mismo día 29 de julio, una pareja de mochuelos fotografiada en la zona de Ayllón. (Juan Luis Galindo Estévez).

(Puede verse una fotografía en la página siguiente).

El 1 de agosto, a las 22 h. 22 m., un mochuelo oído en Fuentemizarra. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

El 14 de agosto, a las 22 h. 0 m., cerca de Moral de Hornuez y de la carretera de Moral a Fuentemizarra, un mochuelo en un cable del tendido eléctrico, que baja al suelo. (Xavier Parra Cuenca).

El 16 de agosto, de noche, "*en la misma carretera, dos cerca de Fuentemizarra y otro más cerca de Moral*". (Xavier Parra Cuenca).

El 21 de agosto, de noche, en la misma zona, un mochuelo "*posado en la carretera*". (Xavier Parra Cuenca).

El 24 de agosto, a las 17 h. 30 m., un mochuelo filmado cerca de Moral de Hornuez, en el camino de Moral a Carabias. (Xavier Parra Cuenca).

El 21 de septiembre, de noche, un mochuelo oído en el pueblo de Valdevarnés. Es oído de nuevo el 22 de septiembre, a las 7 h. 25 m. (Ricardo Ramos Sánchez, Elisa Navarro Soler, José Liarte de Blas y Rosa Lozano Hernando).

El 7 de noviembre, a las 7 h. 19 m., se ve un mochuelo "*posado sobre una señalización de coto junto a la carretera, entre Fuentelcéspedes y el pie de presa*"; y poco después de las 7 h. 43 m., se ve un mochuelo que se posa "*arriba de la cantera*". (Sergio Aris Arderiu).

El 8 de noviembre, a las 12 h. 32 m., se ve un mochuelo "*posado sobre los restos de un majano en el páramo, cerca de Fuentemizarra*". Después, a las 14 h. 15 m., se ve un mochuelo "*posado sobre un montón de piedras*", cerca de Bercimuel. (Sergio Aris Arderiu).

El 10 de noviembre, a las 12 h. 35 m., un mochuelo "*posado sobre los restos de un majano*", "*en los páramos entre Moral de Hornuez y Fuentemizarra*". (Sergio Aris Arderiu, Marcos Gálvez Martínez y Bernat Iglesias Pérez).

El 11 de noviembre, a las 17 h. 12 m., un mochuelo, fotografiado, "*posado sobre unas ruinas en las afueras de Campo de San Pedro*". (Sergio Aris Arderiu).

El 12 de noviembre, a las 11 h. 24 m., dos mochuelos en un montón de piedras, entre Moral de Hornuez y Fuentemizarra. Después, a las 11 h. 27 m., un tercer mochuelo en otro montón de piedras (y se vio a la vez un ratonero), también entre Moral de Hornuez y Fuentemizarra. (Eliás Gomis Martín, Raúl González Rodríguez, Alfonso Lario Doylataguerra, y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).



Pareja de mochuelos. (Fotografía: Juan Luis Galindo Estévez. 29 de julio de 2007.)

Resumen sobre la reproducción en 2007.- De los datos del autor se deduce la presencia, en 2007, de al menos unas dos parejas de mochuelos en el Refugio e inmediaciones (muy posiblemente más), y de al menos otras tres parejas (seguramente más) en zonas cercanas. Al menos una pareja del Refugio habría criado con éxito (uno o dos pollos como mínimo), de acuerdo con las observaciones realizadas por Jesús Hernando Iglesias (guarda de WWF/Adena). Además, en 2007 se encontraron dos pollos de mochuelo, muertos por atropello, cerca de Fuentenebro (Burgos), como más adelante se indica.

Por otra parte, en la “**Memoria anual del Parque Natural Hoces del río Riaza, del año 2007**” (Junta de Castilla y León, Consejería de Medio Ambiente, Servicio Territorial de Medio Ambiente de Segovia, Sección de Espacios Naturales y Especies Protegidas; 2008; 92 pp; pág. 89), puede leerse, sobre el mochuelo en el citado año: “*Al menos dos parejas.*”

En 2008, puede destacarse:

--- En la zona de la estepa cerealista del norte del Refugio (y cerca):

El 20 de febrero, de 9 h. 23 m. a 9 h. 28 m., dos mochuelos juntos en un montón de piedras, el mismo montón donde vi un mochuelo el 19 de mayo y el 4 de julio de 2007. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

El 19 de marzo, un mochuelo visto, en el páramo entre Montejo y Fuentelcésped. (Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla).

El 28 de mayo, de 11 h. 16 m. a 11 h. 20 m. y después, un mochuelo visto perfectamente, en el mismo montón de piedras (Nº I) donde vi una pareja de mochuelos el 20 de febrero. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Anoto en los apuntes que el referido mochuelo “*está precioso*”, “*gira la cabeza*”, y presenta en la nuca una línea blanca que forma un “*curioso dibujo*”. Sobre esta última cuestión, Alfredo López Hernández aporta muy interesantes observaciones y fotografías en su trabajo “**Información propia y elemental sobre las rapaces nocturnas en ciertos enclaves de la región sur de Segovia, 2008**” (inédito, 35 pp.; págs. 7-11).



Mochuelo en El Carrascal. (Fotografía: Juan José Molina Pérez. 28 de diciembre de 2008.)

El 7 de julio, al amanecer, de 6 h. 31 m. a 6 h. 55 m., en el montón de piedras N° I (donde vi dos mochuelos el 20 de febrero, y uno el 28 de mayo), veo bien un total de cuatro mochuelos, un adulto y tres pollos (jóvenes del año). Es seguro pues que han criado allí. Entre las 6 h. 46 m. y las 6 h. 55 m., sólo veo al adulto, que fotografío (D. 7.560 a D. 7.564). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

El 12 de julio, un total de unos doce mochuelos, en las estepas cerealistas del norte. Entre ellos, dos adultos con dos crías, fotografiados, cerca de la antigua C-114, al sureste del término de Fuentelcéspedes (Burgos). También fueron fotografiados otros tres mochuelos (primero uno, y luego dos en un majano), en los páramos de Fuentelcéspedes. (Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla).

El 15 de julio, un pollo de mochuelo, en un montón de piedras en El Carrascal. (Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF/Adena en el Refugio).

El 24 de julio, ya anochecido (de 22 h. 5 m. a 22 h. 28 m.), al menos tres mochuelos (incluyendo una pareja, y también un ejemplar colicorto que es un pollo –joven del año–), en El Carrascal, en el montón de piedras N° II (¿el mismo donde Jesús Hernando vio un pollo el 15 de julio?). Es seguro pues que ha habido aquí otro nido con éxito, distinto del N° I. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

El 4 de noviembre, poco después de las 13 h. 40 m., se vio un mochuelo “*posado en el tejado*” de un viejo corral, en los páramos del norte del Refugio. (Sergio Aris Arderiu).

El 5 de noviembre, a las 15 h. 21 m. ap., también en la estepa cerealista del norte del Refugio, se vio un mochuelo en lo alto de un majano, que enseguida se introdujo entre las piedras. (*Sergio Aris Arderiu y Jesús Hernando Iglesias*).

El 8 de noviembre, a las 13 h. 18 m., dos mochuelos en un majano, cerca y al sur de Fuentelcésped. (Javier Vitores Casado).

El 10 de noviembre, al amanecer (7 h. 30 m.), un mochuelo en el montón de piedras N° I. Se recorta contra el cielo. Poco después (7 h. 34 m.), ya no lo veo. A las 7 h. 41 m., no veo mochuelo en el montón de piedras N° II. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

El mismo día 10 de noviembre, al anochecer (18 h. 8 m.), dos mochuelos en la zona de Los Frailes. (Elías Gomis Martín, Raúl González Rodríguez, y Alfonso Lario Doylataguerra).

El 28 de diciembre, un mochuelo en El Carrascal, fotografiado. (Juan José Molina Pérez). (Puede verse una fotografía en la página anterior).

--- En otras zonas:

El 8 de junio, a las 10 h. 40 m., un mochuelo posado en una señal, que sale, junto a la antigua C-114, muy cerca del desvío a la coronación de la presa. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

El 9 de junio, a las 19 h. 44 m., se oye un mochuelo en el barranco de la Retuerta, en la zona de la buitrrera. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

El 13 de junio, a las 8 h. 41 m., un mochuelo posado en una señal, bien visto, que sale, junto a la carretera entre Cenegro y la N-110, pasada la desviación a Fuentecambrón, en la provincia de Soria. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

El 17 de junio, a las 18 h. 35 m., dos mochuelos en posaderos de piedra, en la zona de Maluque. (Pedro Luis Castilla Apolonio).

Desde primeros de junio hasta al menos el 8 de julio (inclusive), cerca de Corral de Ayllón, “*todas las mañanas entre las 7 h. 30 m. y las 8 h. 30 m. hay un mochuelo posado en una cima de paja*”; “*cuando no está en el montón de paja se posa sobre una señal de la carretera*”; “*no falla a su cita diaria*”. (Raúl Navas Sanz).

El 5 de julio, a las 19 h. 26 m., un mochuelo cerca de la estación de Maderuelo. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

(Recuérdese que vi un mochuelo, en la estación de Maderuelo, el 4 de mayo y el 3 de julio del año anterior).

El 26 de julio, un mochuelo en el páramo de Corcos (Burgos). (Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla).

Entre el 8 y el 27 de agosto, nuevas observaciones. “*En la carretera de Moral a Fuentemizarra, varias noches (o anocheceres), y también alguna tarde. En la Retuerta, a las 19 h. 30 m., el 21 de agosto. Destaca un ejemplar que vi volviendo a Moral, ya de noche, como es peligrosamente habitual posado en la carretera, que fue arrollado por un coche que venía de frente. Paré a ver qué había pasado pero el mochuelo se levantó milagrosamente y echó un corto vuelo hacia los campos junto a la carretera; me acerqué a ver si lo localizaba herido, pero no pude encontrarlo.*” (Xavier Parra Cuenca).

El 5 de noviembre, a las 18 h. 25 m., un mochuelo “*posado en un poste telefónico, muy cerca de Bercimuel*”. (Sergio Aris Arderiu).

El 7 de noviembre, en el comedero de Campo de San Pedro, unas ocho urracas acosan a un mochuelo atrapado entre los alambres de la verja. Hacia las 13 h. 45 m., el mochuelo es fotografiado y liberado, pero ese día no vuela. Parece aturdido. Tiene algunas heridas en el cuello, aunque parece tener intactas las alas. Se le deja en la caseta del comedero, donde se deja una ventana abierta por la que puede salir. Al día siguiente, a primera hora (antes de las 8 h.), el mochuelo sigue en la caseta. Tras examinarlo de nuevo, se le suelta. “*Afortunadamente consigue mantener el vuelo y se aleja, pasando a escasa distancia por encima de la alambrada donde se enganchó*”. (Manuel López Lázaro y Sergio Aris Arderiu).

(Puede verse una foto en la página siguiente).



Mochuelo atrapado entre los alambres, en la puerta del comedero de Campo de San Pedro. (Fotografía: Manuel López Lázaro. 7 de noviembre de 2008.)

El 8 de noviembre, a las 18 h. 30 m., se oyen dos mochuelos, en el barranco de la Retuerta. Se ve uno, que vuela cerca de los observadores. (Xavier Parra Cuenca y Montserrat Gutiérrez Fernández).

Resumen sobre la reproducción en 2008.- En el Refugio, he constatado la reproducción con éxito de dos parejas, una con tres pollos y otra con al menos un pollo, ambas en la estepa cerealista del norte. En la misma estepa, aunque ya en las inmediaciones del Refugio, Javier Vitores y Consuelo Bellella han comprobado que una tercera pareja ha sacado adelante al menos dos pollos. De los datos obtenidos o recopilados se desprende que debe haber más parejas, al menos en zonas cercanas al Refugio.

Nota.- Puede añadirse que en la “**Memoria anual del Parque Natural Hoces del río Riaza, del año 2008**” (Junta de Castilla y León, Consejería de Medio Ambiente, Servicio Territorial de Medio Ambiente de Segovia, Sección de Espacios Naturales y Especies Protegidas; 2009; 76 pp; pág. 61), se dice, del mochuelo en el año 2008: “*tres parejas dentro del Parque y otras cuatro en los alrededores*”.

Avance de los primeros meses de 2009.-

En la estepa cerealista del norte del Refugio.-

El 1 de marzo, dos mochuelos en sendos montones de piedras: uno a las 11 h. 58 m., y otro a las 12 h. 1 m. (este último, en el N° I). (Jesús Hernando Iglesias –guarda de WWF España en el Refugio-, Françoise Delepouille, Émilie Delepouille, José Luis López-Pozuelo García, Honorio Iglesias García, y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

(Véase lo anotado sobre el lugar en los dos años anteriores).



Mochuelo en la estepa norte del Refugio. (Fotografía: Françoise Delepouille. 1 de marzo de 2009.)

En zonas cercanas.-

Antes del 21 de abril, “*el mochuelo de la cina de paja de Corral (de Ayllón) sigue allí cada mañana; ahora bien, algún día le acompaña otro*”. (Raúl Navas Sanz).



Mochuelo en edificación rural. (Fotografía: Juan Luis Galindo Estévez. 2007.)

#### Nuevos datos sobre la mortalidad.-

El 10 de junio de 2007, Juan Carlos Cano Calleja encontró un pollo de mochuelo atropellado, a la entrada de Fuentenebro (Burgos). Comunica que los mochuelos habían sacado dos pollos en unas piedras cercanas.

El 22 de junio de 2007, a las 12 h. 20 m., Raúl González Rodríguez y Paqui Molina Navarro encontraron un mochuelo atropellado en la carretera de Castillejo de Robledo a Maderuelo. Los mismos ornitólogos habían visto un mochuelo junto a la citada carretera la noche anterior, a las 22 h. 30 m.

El 22 de julio de 2007, a las 11 h. 50 m., Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo encontró un mochuelo atropellado, joven del año, y reciente, en la carretera de Fuentelcésped a la N-I, no lejos de unos montones de piedras donde los mochuelos pueden haber criado. El ejemplar, que fue fotografiado, medía 20 cm. de longitud total, 51´5 cm. de envergadura, 15 cm. de ala plegada, y 4 cm. de tarso.

El 4-5 de agosto de 2007, Juan Luis Galindo Estévez encuentra y fotografía un mochuelo atropellado, en la zona de Ayllón.

(Puede verse una fotografía en la página siguiente.)

El 18 de mayo de 2008, de 7 h. 40 m. a 8 h. 23 m., Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo ve muy bien un búho real adulto, erguido, en la cueva de P.D.Z. Mueve la cabeza. A las 8 h. 36 m., ya no lo ve. Por la tarde, a las 18 h. 55 m., accede a la cueva, de la que sale el búho real, que sin duda ha pasado el día allí. En la cueva hay muchos restos de presas. Entre ellos:

--- Un mochuelo muerto, fresco y decapitado. Está casi entero; sólo le faltan la cabeza, un ala, y plumas de la otra ala (al parecer, el búho debe desplumarlo). Su tarso mide 4 cm.

--- Dos egagrópilas muy recientes. Una contiene restos que pueden ser ¿del mochuelo? La otra egagrópila contiene restos de dos topillos, y de un escarabajo negro.



Mochuelo atropellado, no lejos de Ayllón. (Fotografía: Juan Luis Galindo Estévez. 4-5 de agosto de 2007.)

En la comarca, hemos tenido noticias de 29 mochuelos muertos: Uno cuyo cráneo fue encontrado en 1986 (el 19 de julio) en el nido de alimoches (con dos pollos) N° A-P.R. (por José María Santiago Sáez y Juan Carlos del Olmo Castillejos; véase “*El alimoche en el Refugio de Rapaces de Montejo*”, pág. 147), uno que estaba siendo comido por un búho real (el 18 de mayo de 2008, antes señalado), y 27 mochuelos atropellados (uno en 1987, tres en 1990, seis en 1993, dos en 1994, uno en 1995, dos en 1996, uno en 1998, uno en 2001, cuatro en 2003, uno en 2005, uno en 2006, y cuatro en 2007).

De los 27 mochuelos muertos por atropello, cuatro fueron encontrados en primavera (días 6, 9, 10 y 13 de junio, resp.), 21 en verano (uno el 22 de junio, uno el 22 de julio, uno el 31 de julio, catorce ap. en agosto [la mayoría, en la primera quincena], y cuatro en la primera semana de septiembre), dos en otoño (días 11 de octubre y 10/11 de noviembre, resp.), y ninguno en invierno. De las aves atropelladas en verano, al menos unos ocho eran jóvenes del año; y al menos uno de los atropellados hacia primeros de junio, también lo era.

(Véanse las **Hojas Informativas** N° 19 [pág. 10], N° 21 [pág. 8], N° 23 [pág. 29], N° 24 [pág. 51], N° 25 [pág. 106], N° 27 [pág. 198], N° 29 [pág. 195], y N° 31 [págs. 279-280]).

De las publicaciones recientes que abordan el problema, seguimos destacando la siguiente:

--- PMVC (2003). **Mortalidad de vertebrados en carreteras. Proyecto provisional de seguimiento de la mortalidad de vertebrados en carreteras (PMVC)**. Documento Técnico de Conservación de la SCV (Sociedad para la Conservación de los Vertebrados), N° 4. Madrid. 346 págs. (Págs. 94-97).

Notas.- 1) En el “**Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos**” [González Ortega, D.; Román Sancho, F.; Fernández González, R.; y Lobo Cueva, J. L.; Caja de Burgos. Aula de Medio Ambiente; Burgos, 2006; 431 pp.; pág. 203], Fernando Román Sancho indica del mochuelo: “*Sin duda, se trata todavía de la nocturna más abundante aunque se ha señalado un declive generalizado en sus poblaciones europeas y provinciales (...)*”.

2) Alfredo López Hernangómez, en su interesante trabajo “**Información propia y elemental sobre las rapaces nocturnas en ciertos enclaves de la región sur de Segovia, 2008**” (35 págs., con fotografías del autor), señala (pág. 10): “*He podido observar en un pequeño roquedo, un nido de cernícalo vulgar (Falco tinnunculus) y otro de mochuelo común, a no más de tres metros uno de otro.*”

Y añade: “*A pesar de ser la más abundante de las aves de presa nocturnas, el mochuelo sufre una intensa mortalidad y su número ha debido descender acusablemente en relación a décadas pasadas.*”

(Véanse las **Hojas Informativas N° 27** [pág. 199, Nota 1] y **N° 29** [págs. 195, Notas 1 y 2]).

112.- **CÁRABO (COMÚN)** (*Strix aluco*) [N(3)] n(1,3,4)

Ya son 54 los registros del cárabo que conocemos en el área de estudio. Aparte de la suelta abajo indicada, no hemos recibido datos posteriores a la aparición de la **Hoja Informativa N° 31**.

Nota.- El 3 de junio de 2008, se soltaron en el Parque Natural tres cárabos, dos buitres leonados y un lagarto ocelado que habían sido recuperados en el Centro de Recuperación de Animales Silvestres “Los Lavaderos”, de Segovia.

113.- **BÚHO CHICO** (*Asio otus*) N(1,[2],[3]) ¿[N(¿3?,¿4?)]? n(2,3,4)

Nota sobre 2006.- En el Centro de Recuperación de Animales Salvajes “Los Guindales” de Burgos, de la Junta de Castilla y León, y según datos amablemente proporcionados por la Delegación Territorial (Consejería de Medio Ambiente), ingresaron en 2006 dos búhos chicos procedentes de zonas burgalesas relativamente cercanas al Refugio:

--- El 21 de enero, un ejemplar con traumatismo, procedente de Aranda de Duero. (Entregado por los agentes medioambientales Misael de Domingo Cabestrero e Hilario).

--- El 25 de junio, un ejemplar con traumatismo, procedente de Roa de Duero. (Entregado por el agente medioambiental Linos).

Año 2007.-

El 8 de abril, Juan Luis Galindo Estévez observa fotografía un pollo de búho chico, en el nido, no lejos de San Bartolomé.

(Puede verse una foto en la página siguiente).

El 15 de abril, en el mismo lugar, Jorge Andrés Remacha Lorenzo observa el nido de búho chico, “*con un pollo dentro y otro pollo fuera del nido, a unos 15 m. en lo alto de una encina*”, mientras “*los dos adultos sobrevuelan el encinar*”.

El 17 de julio, en las charcas de Villalba de Duero, Pablo Sanz Trillo, Javier Vitores y Consuelo Bellella encuentran una pluma de búho chico.

Por otra parte, en la “**Memoria anual del Parque Natural Hoces del río Riaza, del año 2007**” (Junta de Castilla y León, Consejería de Medio Ambiente, Servicio Territorial de Medio Ambiente de Segovia, Sección de Espacios Naturales y Especies Protegidas; 2008; 92 pp; pág. 89), puede leerse, sobre el búho chico en el citado año: “*Una pareja que inició la incubación pero no sacó ningún pollo.*”



Pollo de búho chico. (Fotografía: Juan Luis Galindo Estévez. 8 de abril de 2007.)

#### Año 2008.-

En la noche del 27 al 28 de febrero, un búho chico cerca de Los Frailes, posado en tierra. (Jesús Hernando Iglesias, David Muñoz González y Miguel Sanz Trillo).

El 2 de mayo, no lejos de Riaguas y de Alconada, “*tres pollos de búho chico todavía con plumón, fuera del nido, en encinar*”. (Jorge Andrés Remacha Lorenzo). (Nótese lo temprano de la fecha).

El 14 de junio, entre las 20 h. 12 m. y las 20 h. 50 m., en un encinar cercano a Riaguas, entre uno y cuatro búhos chicos (vistos cuatro ejemplares, pero no más de uno cada vez, y no es seguro que fueran todos distintos). Es fácil que hubiera 2-4 aves. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

El 19 de agosto, hacia las 20 h. 15 m., en un encinar cercano a Riaguas, un búho chico en vuelo (Xavier Parra Cuenca), y hasta dos ejemplares (Montserrat Gutiérrez Fernández).

El 8 de noviembre, a las 19 h. 15 m., un “*posible búho chico (también se podría tratar de una lechuza campestre)*” posado en un campo arado y en vuelo raso en el páramo (la estepa cerealista del norte), a la izquierda de la pista frente a la chopera del Pontón, unos 2 km. antes de Montejo. (Sergio Aris Arderiu).

El 9 de noviembre, a las 18 h. 40 m., se oye un búho chico en el sabinar de Campillo de Aranda. (Juan José Molina Pérez, David Romero Latorre, Julián Rubio Sesona, e Isabel López de Murnain Martínez).

El 11 de noviembre, a las 18 h. 40 m., un búho chico fotografiado, en el sabinar del norte, cerca y al norte del comedero de buitres, posado en un cartel. (Jesús Hernando Iglesias, Elías Gomis Martín –autor de la foto-, Raúl González Rodríguez, y Alfonso Lario Doylataguerra).



Búho chico en el sabinar del norte. Puede verse con más detalle en el recuadro superior derecho. (Fotografía: Elías Gomis Martín. Noche del 11 de noviembre de 2008, 18 h. 40 m.)

Puede añadirse que en la “**Memoria anual del Parque Natural Hoces del río Riaza, del año 2008**” (Junta de Castilla y León, Consejería de Medio Ambiente, Servicio Territorial de Medio Ambiente de Segovia, Sección de Espacios Naturales y Especies Protegidas; 2009; 76 pp; pág. 62), se dice, del búho chico en el año 2008: “*población estimada en un máximo de cinco parejas*”.

114.- \***BÚHO CAMPESTRE** o **LECHUZA CAMPESTRE** (*Asio flammeus*) B [N(3)]

En 2008 hubo tres nuevas citas (una de ellas, no segura), en el área de estudio (donde se han recogido hasta ahora ocho registros):

--- El 8 de noviembre de 2008, a las 19 h. 15 m., se observa un “*posible búho chico (tal vez lechuza campestre)*” en vuelo raso en el páramo (la estepa cerealista del norte), 2 km. antes de Montejo. (Sergio Aris Arderiu).

--- El 9 de noviembre de 2008, a las 14 h. 10 m., en el pinar de Valdevacas de Montejo, junto al camino que va del “Corral del Tío Manuel” a la antigua torreta de vigilancia de incendios, dos participantes en el censo de otoño (Antonio Sanz Carro y Javier Marchamalo de Blas) vieron un total de ocho búhos campestres.

--- El 10 de noviembre de 2008, a las 20 h. 30 m., en la zona de Los Frailes, otros tres participantes en el censo de otoño (Elías Gomis Martín, Raúl González Rodríguez y Alfonso Lario Doylataguerra) escucharon un canto “*identificado como Búho Campestre tras escuchar dos colecciones de CDs de cantos de aves.*”

Además, entre 2007 y 2008, hubo seis nuevas citas en zonas próximas:

--- El 1 de septiembre de 2007, Alfredo López Hernangómez y Antonio Cavadas Sanz ven una lechuza campestre en el comedero de Campo de San Pedro.

La observación fue citada en:

--- López Hernangómez, A. (2008). **Información propia y elemental sobre las rapaces nocturnas en ciertos enclaves de la región sur de Segovia, 2008**. Trabajo inédito. 35 págs. (Con fotografías del autor). (Pág. 6).

También apareció en la **Hoja Informativa N° 31** (pág. 280).

--- El 9 de noviembre de 2007, a las 17 h. 30 m., Jesús Hernando Iglesias, Carmen Pulido García y Juan José Molina Pérez ven una lechuza campestre en un sembrado, al nordeste y no lejos de la ermita de Moral de Hornuez. Carmen Pulido envía amablemente tres interesantes fotografías del ave.



Lechuza campestre o búho campestre, no lejos de la ermita de Hornuez. (Fotografía: Carmen Pulido García. 9 de noviembre de 2007.)

--- El 8 de diciembre de 2007, a las 17 h. 50 m. ap. Juan José Molina Pérez y Jesús Hernando Iglesias observan dos o tres lechuzas campestres cerca de Corral de Ayllón.

--- El 30 de diciembre de 2007, Jorge Andrés Remacha Lorenzo, Juan Luis Galindo Estévez y Fernando Ávila Vico señalan, en Navajo Chico, entre Corral de Ayllón y Riaguas de San Bartolomé: “**Al menos 15 ejemplares de búho campestre salen volando al pasar (...) cerca de la hierba alta donde se encontraban ocultos (al lado de Navajo Chico).**” Es la mayor agrupación de la que tenemos noticias en la zona.

--- El 12 de enero de 2008, Juan Luis Galindo Estévez observa cinco búhos campestres, desde el camino entre Languilla y Riaguas de San Bartolomé.

--- El 21 de marzo de 2008, a las 20 h., Xavier Parra Cuenca registra una lechuza campestre, “*volando sobre una especie de islilla que se ha formado en la cola del embalse, ya con poca luz (consigo filmarla un poco).*”

Xavier Parra envía amablemente la muy interesante filmación que obtuvo, que es la primera película que conocemos de esta especie en la zona.

Puede verse un resumen de toda la información anterior conocida, sobre esta especie en la zona, en la **Lista de vertebrados del Refugio** (pág. 30, Nota 57) y en las **Hojas Informativas N° 23** (págs. 29-30), **N° 27** (pág. 201), **N° 29** (pág. 197), y **N° 31** (pág. 280). Véanse también las **Hojas Informativas N° 24** (pág. 52) y **N° 25** (pág. 107).



Comienzo de V.A.D. (Beticuerpo), con los buitres que constantemente sobrevuelan estos parajes, donde ya se han registrado 322 especies de vertebrados (308 seguras y 14 dudosas). (Fotografía: José Luis Armendáriz Sanz. 8 de noviembre de 2008.)

115.- **CHOTACABRAS GRIS o EUROPEO** (*Caprimulgus europaeus*) N(1,3,4) n([2])

Nuevos datos sobre la reproducción.- En 2007, Xavier Parra Cuenca anota:

“El 11 de agosto, a las 21 h. 0 m., en el coto de caza mayor de la Gayubosa, se levanta un chotacabras [gris] que se posa no muy lejos haciendo una especie de maniobra de distracción, como si se hiciera el herido, luego vuela a mi alrededor y al final se aleja. Busqué por si había un nido y no encontré nada.

Al día siguiente [12 de agosto] volví a las 13 h. 0 m., el chotacabras se levantó y se fue, y buscando donde se había levantado encontré dos pollos que fotografié, directamente en el suelo, sin atisbo de nido; se quedaron totalmente quietos durante el rato que estuve, confiando en su mimetismo.

En días posteriores no volví a relocalizar los pollos.”

Xavier Parra Cuenca envía interesantes filmaciones del adulto (el día 11), y de los pollos (el día 12), así como fotos de los pollos. Puede verse una de tales fotos en la **Hoja Informativa N° 31** (pág. 281).

En 2008, destacaremos la observación de una pareja de chotacabras, siendo uno de ellos un chotacabras gris macho, en un valle de la margen derecha del embalse, el 10 de junio, a las 19 h. 43 m. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Por otra parte, sobre citas tempranas o tardías de la especie en la zona, véanse las **Hojas Informativas N° 25** (pág. 108), **N° 29** (pág. 197), y **N° 31** (págs. 281-282).

Nota.- El 24 de agosto de 2006, un chotacabras gris con traumatismo, procedente de Aranda de Duero, ingresó en el Centro de Recuperación de Animales Salvajes “Los Guindales” de Burgos (de la Junta de Castilla y León), entregado por el agente medioambiental Juan José Martínez. (Información amablemente proporcionada por la Delegación Territorial en Burgos de la Consejería de Medio Ambiente).

#### 116.- **CHOTACABRAS PARDO o CUELLIRROJO** (*Caprimulgus ruficollis*) N(3,4) n(1,2)

##### Citas del año 2007.-

I) El 6 de junio de 2007, a las 10 h. 4 m., en lo alto de la margen derecha del barranco de Las Torcas, sale un gran chotacabras con manchas blancas muy ostensibles en las alas. Posiblemente es un chotacabras pardo. (Si no, sería un macho de chotacabras gris, pero más parece un pardo). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

II) A primeros de junio de 2007, un chotacabras pardo fue oído en El Molino de Torraño (Soria), por Juan Luis Galindo Estévez. (Nótese que la cuadrícula es la misma que en la cita del 4 de julio de 2006 [véase la **Hoja Informativa N° 31**, pág. 282], aunque el lugar sea distinto).

III) El 22 de junio de 2007, a las 22 h. 0 m., en la carretera de Santa Cruz de la Salceda (Burgos) a Castillejo de Robledo (Soria), Raúl González Rodríguez y Paqui Molina Navarro anotaron dos chotacabras pardos “*vistos, en medio de la carretera agazapados encima del asfalto*”.

IV) El 23 de junio de 2007, al amanecer, el chotacabras pardo fue citado por Jesús Hernando Iglesias, frente a El Corralón, durante el XII censo de nutria organizado por WWF/Adena.

La cita aparece recogida por María Melero de Blas, técnico de WWF/Adena en el Refugio, en su informe “**Censo visual de nutria (*Lutra lutra*) en el tramo medio del río Riaza (Refugio de Rapaces de Montejo de la Vega y Parque Natural de Hoces del Río Riaza, Segovia). Año 2007.**” (24 págs.).

##### Citas del año 2008.-

I) El 21 de junio de 2008, un chotacabras pardo fue oído en Torraño (Soria), por Juan Luis Galindo Estévez. (Recuérdese la cita de un año antes, el mismo autor).

II) En la noche del 26 al 27 de julio del 2008, a las 2 h. 13 m., se oye chotacabras gris y también ¿chotacabras pardo?, en el barranco de las Carabiélas. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Nota.- Véase lo indicado sobre esta especie en las **Hojas Informativas N° 25** (pág. 108, Nota), **N° 27** (pág. 202), **N° 29** (pág. 198), y **N° 31** (págs. 282-283).

117.- **VENCEJO COMÚN** (*Apus apus*) N(1,[2],¿3?,4) n(2,3)

Nuevas agrupaciones.- El 23 de mayo de 2007, a las 13 h. 40 m. y antes, una nube de más de unos 60 vencejos comunes (además de vencejos reales –al menos cuatro-, avión roquero, y buitres leonados), sobre La Catedral y cerca (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

El 11 de julio de 2008, unos 100 vencejos comunes en el páramo de Corcos (Burgos), cerca de La Sequera de Haza. (Javier Vitores Casado, Consuelo Bellella Castilla, y Rubén Arrabal Espeja).

Véase lo indicado en las **Hojas Informativas** N° 21 (pág. 13), N° 22 (pág. 35), N° 24 (pág. 53), N° 25 (pág. 108), N° 27 (pág. 202), y N° 29 (pág. 198).

Nuevos datos sobre llegadas y partidas.-

En 2007, Javier Vitores y Consuelo Bellella registran el primer vencejo común el 15 de abril, a las 10 h. 23 m., en Aranda de Duero.

Comentario.- En Madrid capital, vi los primeros vencejos comunes de ese año el 10 de abril.

El mismo día, Juan Prieto Martín escribe, en “Montejanos”: “*En la ciudad de Alcalá al atardecer de ayer (9 de abril) ya había centenares de vencejos sobrevolando el casco viejo, chillando e incluso entrando a los nidos. Hoy ya están volando a centenares, rasos sobre los campos. Estos sí que se han adelantado este año, seguro. Hace pocos años no llegaban en masa hasta finales de abril. La temperatura ayer y hoy es muy alta (15° C).*”

En 2008, y en Madrid, José Luis López-Pozuelo García señala dos bandos de vencejos comunes el 4 de abril.

Entre el 8 y el 27 de agosto de 2008, en una amplia zona del entorno de Moral de Hornuez, Xavier Parra Cuenca anota del vencejo común: “*Visto varias veces hasta el 21 de agosto*”.

En 2009, en Madrid, registro los primeros vencejos comunes el 22 de abril.

El día siguiente, 23 de abril, David García Fernández detecta los primeros vencejos comunes en Montcada (Barcelona).-

Nuevos datos sobre la reproducción.- El 13 de junio de 2008, a las 17 h. 2 m., un vencejo común acude a la iglesia de Fresnillo de las Dueñas (Burgos), y se posa allí (¿nido?). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

El 25 de julio de 2008, a las 16 h. 1 m., en Maderuelo, un vencejo común se introduce en una grieta de una casa, en la zona de la muralla. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Nota.- Javier Vitores señala para la comarca, con respecto al vencejo común, un “*notable descenso este año*” (2007).

118.- **VENCEJO REAL** (*Apus [Tachymarptis] melba*) N(1,4) n(3)

Nuevos registros recibidos.-

--- En **2007**:

Al menos cuatro vencejos reales vistos y oídos repetidas veces, tras la lluvia, con una nube de más de unos 60 vencejos comunes, y mientras vuelan también el avión roquero y los buitres leonados, el 23 de mayo, entre las 13 h. 32 m. y las 15 h. 9 m., sobre La Catedral y cerca (S.D., D.s.mira S.I., y j.a.); dos vencejos reales vistos y oídos de nuevo en S.D.f., entre las 18 h. 1 m. y las 18 h. 3 m.; y un vencejo real volando con lluvia sobre la misma zona, a las 18 h. 18 m. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Un vencejo real visto en la Peña de las Antenas, el 4 de junio, a las 20 h. 57 m. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Un vencejo real oído en Las Torcas'-Valugar, el 7 de junio, a las 8 h. 55 m. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Un vencejo real oído frente a Los Poyales, el 10 de junio, a las 8 h. 31 m. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Un vencejo real oído en La Catedral y frente a Los Poyales, el 3 de julio, a las 8 h. 34 m. y a las 10 h. 57 m. respectivamente. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Al menos siete vencejos reales (o más) vistos y oídos sobre los páramos del nordeste, cerca de La Catedral y frente a Los Poyales, el 26 de julio, a las 11 h. 32 m.; y oídos varias veces más, entre las 11 h. 10 m. y las 11 h. 36 m. Vistos también tres vencejos comunes (11 h. 10 m.). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Un vencejo real el 25 de agosto, a las 13 h. 0 m., “*volando por encima de la bajada a la presa*”. (Xavier Parra Cuenca). (Fue el único ejemplar localizado en agosto, en la comarca, por el mencionado ornitólogo, a pesar de su intensa búsqueda de la especie).

--- En **2008** (hasta la fecha):

Un vencejo real el 2 de abril, a las 10 h. 21 m., en La Catedral. (José Luis López-Pozuelo García). (Nótese lo temprano de la fecha).

Dos vencejos reales el 14 de abril, en V.A.D. (Javier Marchamalo de Blas).

Dos vencejos reales el 30 de abril, a las 11 h. 11 m., en La Catedral. (José Luis López-Pozuelo García).

Al menos cuatro vencejos reales (y posiblemente más) el 20 de mayo, a las 20 h. 48 m., en la Peña de las Antenas. Poco antes, a las 20 h. 34 m., me había parecido oír la especie en P.D.I. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Oído vencejo real en La Catedral (S.D.), el 21 de mayo, al atardecer, varias veces (20 h. 57 m., 21 h. 5 m., 21 h. 29 m.). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Oído vencejo real en V.A.D. (Beticuerpo), el 22 de mayo, hacia al atardecer, varias veces (20 h. 25 m., 20 h. 45 m., y después). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Dos vencejos reales oídos y vistos, el 23 de mayo, a las 7 h. 42 m., en el comienzo de V.A.D. El mismo día, oigo de nuevo la especie, en V.A.D., a las 10 h. 6 m., y a las 15 h. 24 m. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Un probable vencejo real visto el 29 de mayo, a las 20 h. 26 m., en Peña Fueros, en la zona del nido N° 10 de buitres leonados. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Hasta ocho vencejos reales el 21 de julio, en La Catedral (S.D.), a las 11 h. 18 m. Luego veo siete aves. Poco antes, a las 11 h. 9 m., había visto al menos cinco, y probablemente más. El mismo día, oigo con frecuencia el vencejo real, en La Catedral (7 h. 19 m., 7 h. 31 m. y después, 11 h. 9 m., 11 h. 13 m., 11 h. 54 m., 12 h. 1 m., 12 h. 36 m.), después de la presa (12 h. 46 m.), en El Caramelón (P.D.D.) (13 h. 18 m.), y en V.A.D. (19 h. 34 m.). (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Oído vencejo real en V.D.I. (Cuesta Agria), el 23 de julio, a las 9 h. 50 m., y de nuevo a las 10 h. 6 m. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Dos o tres vencejos reales el 24 de agosto, “*en el barranco de la Retuerta, hacia el anochecer*”. (Xavier Parra Cuenca). (Primera cita que conocemos de la especie en este barranco).

16 vencejos reales el 26 de agosto, “*sobre el aparcamiento de la bajada a la presa*”. (Xavier Parra Cuenca).

[Véase lo indicado sobre esta especie en la **Lista de vertebrados del Refugio** (pág. 30, Nota 58); y en las **Hojas Informativas N° 19** (pág. 13), **N° 20** (págs. 11-12), **N° 21** (pág. 12), **N° 22** (pág. 35), **N° 23** (págs. 30-31), **N° 24** (págs. 53-54), **N° 25** (pág. 109), **N° 27** (pág. 203), **N° 29** (págs. 199-200), y **N° 31** (págs. 284-285).]

Notas.- 1) Sobre citas muy tardías del vencejo real, véanse las indicadas en la **Hoja Informativa N° 27**, págs. 203-204, Comentario 1.

2) En el Parque de Diagonal Parc (Barcelona), y en el año 2008, Ricardo Ramos Sánchez registra los primeros vencejos reales el 3 de abril (ocho aves, a las 8 h. 0 m.). [Ramos Sánchez, R. (2009). “**Parc de Diagonal Mar. / Memoria de Fauna. Hoja N° 6 (año 2008)**.” 41 págs. P. 12.]

119.- MARTÍN PESCADOR (*Alcedo atthis*) N(1,3,4) n([2])

Nuevos registros recibidos.-

--- En 2007:

El 24 de marzo, a las 19 h. 30 m., Pablo Sanz Trillo registra un martín pescador junto al río, cerca de Peña Portillo.

El mismo día 24 de marzo, Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF/Adena en el Refugio, ve un martín pescador entre Peñalba y Maderuelo ap.

El 8 de abril, Jesús Hernando Iglesias observa un martín pescador en el río.

El 11 de abril, Jesús Hernando Iglesias ve un martín pescador en el río, no lejos de La Rinconada.

Además, entre el 22 y el 23 de junio, durante el duodécimo censo de nutria organizado por WWF/Adena, el martín pescador fue avistado en once puestos de observación, tal como se publicó en "*Boleygps*" (Nº 42, 6-2007, pág. 1; coordinado por María Melero, Luis Suárez y Jesús Hernando).

María Melero, técnico de WWF/Adena en el Refugio, en su detallado informe "**Censo visual de nutria (*Lutra lutra*) en el tramo medio del río Riaza (Refugio de Rapaces de Montejo de la Vega y Parque Natural de Hoces del Río Riaza, Segovia). Año 2007**" (24 pp.; pág. 10), indica: "*El martín pescador se registró en veinte ocasiones, desde trece puestos de observación (en Entrambasaguas, en los cuatro puestos situados entre el puente de Peña Portillo y la Vega de El Casuar, en los cinco puestos situados entre aguas abajo de la casa de los vagones y frente a El Corralón, frente a La Raya, aguas arriba del viaducto, y en las fuentes del Portillo). La especie fue observada al atardecer en seis puestos, en tres más al amanecer, y desde cuatro puestos de observación fue registrada en dos periodos de espera (en el puesto nº 18 [frente a El Corralón], el registro de la especie fue auditivo, no visual –Jesús Hernando oyó un martín pescador dos veces por la tarde y dos más por la mañana–). Miriam Domingo [aguas abajo de La Murcielaguera, frente a la subida, el día 23, a las 7 h. 55 m.] y Gabriela Huelín [aguas abajo de la casa de los vagones, el día 22, a las 20 h. 40 m.] avistaron dos individuos juntos de la especie, mientras que el resto de observaciones correspondieron a un solo ejemplar.*"

Según se refleja en el mencionado informe (pág. 14), en los cuatro últimos censos de nutria hubo: un registro del martín pescador en 2004, dos en 2005, siete en 2006, y veinte en 2007.

[Comentario.- En el Refugio, no habíamos vuelto a conocer observaciones de una pareja de martines pescadores desde hacía diez años. La última cita registrada de una pareja correspondía a Daniel Magnenat (el 4 de junio de 1997, aguas arriba del puente nuevo de Peña Rubia).]

Posteriormente, el 11 de agosto, Jorge Andrés Remacha Lorenzo señala un martín pescador en la cola del embalse, por debajo del puente de Alconadilla.

Ocho días después, el 19 de agosto, hacia las 11 h. 30 m., Xavier Parra Cuenca anota un martín pescador "*en el río Riaza, aguas arriba del puente de Alconadilla, posado en una rama; luego pasa un par de veces volando sobre el agua.*"

Además, el 8 de septiembre, Xavier Parra Cuenca señala un martín pescador "*visto en el río Riaza desde el puente de Alconadilla, donde comienza un bosque de ribera*".

El 22 de septiembre, fue oído un martín pescador en el río, bajo Los Poyales, por Ricardo Ramos Sánchez y José Liarte de Blas. El mismo día, en la zona de El Casuar, los mencionados ornitólogos vieron un martín pescador en vuelo; y más tarde, a las 12 h. 50 m., cerca de la ermita de El Casuar, oyeron de nuevo un martín pescador.

El 23 de septiembre, Jorge Andrés Remacha Lorenzo observa un martín pescador entre el puente de Alconadilla y Peñalba.

El 30 de septiembre, Jorge Andrés Remacha Lorenzo observa un martín pescador en el embalse, aguas abajo del puente de Alconadilla.

El 7 de octubre, Jorge Andrés Remacha Lorenzo registra un martín pescador en el embalse de Linares, por debajo del puente de Alconadilla.

El 8 de noviembre, a las 15 h. 59 m., frente a Peña La Graja, Sergio Aris Arderiu observa un martín pescador "*en vuelo fugaz sobre el río, que se detiene sobre una rama horizontal que utiliza como percha*".

El mismo día 8 de noviembre, a las 16 h. 15 m., Raúl Navas Sanz registra un martín pescador "*en el río Aguißejo, cerca de Ayllón*".

El 10 de noviembre, hacia las 12 h. ap., frente a Peña de la Zorra, tres participantes en el censo de otoño (José Luis Armendáriz Sanz, Francisco Jesús Fernández Herrera, y Loli Villamayor García) ven un martín pescador, en el río.

El mismo día 10 de noviembre, a las 17 h. 5 m., un martín pescador visto en el río, bajo Peña Portillo. (José Luis González del Barrio, Diego Álvarez Escaladas, y Fernando Álamo Ruiz).

El 11 de noviembre, a las 8 h. 30 m., frente a Peña de la Zorra, tres participantes en el censo de otoño (Sergio Aris Arderiu, Marcos Gálvez Martínez y Bernat Iglesias Pérez) observan un martín pescador “*en vuelo fugaz*”, río abajo.

El mismo día 11 de noviembre, a las 12 h. 12 m., cerca de La Calderona, otros dos participantes en el censo de otoño (Jesús Hernando Iglesias y Carmen Pulido García) ven un martín pescador cruzando el río.

El 28 de diciembre, en La Calleja, un martín pescador es observado por Jesús Hernando Iglesias, María Melero de Blas, David Muñoz González y Miguel Sanz Trillo.

--- En **2008**:

Los días 24 y 25 de julio, tuvo lugar el censo de nutria n° 13, organizado por WWF/Adena, con 30 voluntarios. Hubo “*un alto número de observaciones*” del martín pescador, según la nota publicada por la referida asociación.

El 9 de agosto, a las 21 h. 0 m., pasa volando un martín pescador siguiendo la orilla del embalse, delante de la isla. (Xavier Parra Cuenca).

El 26 de agosto, a las 13 h. 0 m., un martín pescador “*posado en una rama junto al Riaza, en el bosque de ribera, aguas arriba de Alconadilla*”. (Xavier Parra Cuenca).

El 29 de agosto, dos martines pescadores en vuelo río arriba, entre Peñalba y el puente de Alconadilla. (Jorge Andrés Remacha Lorenzo).

El 8 de noviembre, a las 11 h. 30 m., un martín pescador en el embalse, cerca de Maderuelo. (Jorge Juan Díaz González y Alberto González Andrades).

El 9 de noviembre, a las 9 h. 37 m., un martín pescador bajo V.A.D. (José Luis Armendáriz Sanz y Francisco Jesús Fernández Herrera).

El mismo día, por la mañana, un martín pescador en el embalse, en la zona de Peñalba. (Juan Luis Galindo Estávez y Jorge Andrés Remacha Lorenzo).

El 10 de noviembre, a las 13 h. 17 m. -- 13 h. 19 m., un martín pescador posado en un chopo, junto a la orilla derecha de la cola del embalse, entre los puentes de Alconadilla y de Maderuelo. Sale. Vuelve. Se zambulle varias veces. (Elías Gomis Martín, Raúl González Rodríguez, Alfonso Lario Doylataguerra, y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Comentario.- En el Refugio, no habíamos vuelto a conocer observaciones de una pareja de martines pescadores desde hacía diez años. La última cita registrada de una pareja correspondía a Daniel Magnenat (el 4 de junio de 1997, aguas arriba del puente nuevo de Peña Rubia).

Nótese que no hemos conocido, durante los diez últimos años, nuevos datos sobre la reproducción en el Refugio.

120.- **ABEJARUCO (COMÚN)** (*Merops apiaster*) N(1,¿2?,3,4) n(2)

Notas sobre la reproducción.-

El 21 de julio de 2007, “*en una colonia de abejarucos en un arroyo cerca de Sequera de Fresno*”, Jorge Andrés Remacho Lorenzo observa “*cómo entran a cebar en un nido al menos cuatro adultos distintos*”.

El 31 de mayo de 2008, 16 miembros de Izate señalaron, cerca de Montejo, “*una pequeña colonia de abejarucos*”, “*formada por 5-8 parejas*”. De acuerdo con la foto obtenida por Sergio de Juan, que incluyen en el blog “**Miradas cantábricas**”, puede tratarse de la colonia situada entre Montejo y Milagros. (Véanse las **Hojas Informativas N° 27**, portada y pág. 205; y **N° 29**, pág. 201).



Dos abejarucos adultos. (Fotografía: Juan Luis Galindo Estévez. 26/27 de mayo de 2007.)

#### Nuevos datos sobre grandes concentraciones.-

El 17 de agosto de 2008, a las 7 h. 45 m., un bando de 42 abejarucos, junto a una chopera del sur de Valdecasuar. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

En el interior del Refugio, el mayor grupo del que tenemos noticias es de **al menos 200** abejarucos; fue registrado por Raúl Calderón Álvarez, el 10 de agosto de 1998, a las 9 h. 30 m., en El Corralón (véanse las **Hojas Informativas N° 22**, pág. 36, y **N° 24**, pág. 54). En zonas próximas, Luis Mira López ha señalado alguna agrupación mayor; incluyendo un bando de **unos 500** ejemplares, posiblemente en migración, el 30 de agosto de 1993 (véase la **Hoja Informativa N° 21**, pág. 13).

#### Nuevos datos sobre llegadas.-

En 2008, Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla señalan los seis primeros abejarucos el 11 de abril, en el parque “La Huerta” de Santa Catalina (Aranda de Duero, Burgos).

#### Notas.-

1) Una espléndida foto de un abejaruco, obtenida en las charcas de Villalba de Duero por Javier Vitores Casado, en 2007, apareció en un bonito calendario de 2008, publicado en Aranda de Duero por Gráficas de la Ribera.



Abejaruco. (Fotografía: Juan Luis Galindo Estévez. 2007.)

- 2) Xavier Parra Cuenca envía amablemente una bonita filmación de abejarucos, que obtuvo cerca de Maderuelo el 18 de agosto de 2007.
- 3) Véase lo indicado sobre la especie en el **Informe final** del censo de otoño de 2008.

121.- **CARRACA** (*Coracias garrulus*) C

En el Refugio y su entorno inmediato (sin incluir los parajes próximos), ha habido, que sepamos, 17 registros confirmados de esta especie. (Véase lo indicado al respecto en las **Hojas Informativas N° 27**, pág. 206; **N° 28**, pág. 202; y **N° 29**, pág. 202). Las 17 citas se reparten por meses de la siguiente forma: Dos en abril, tres en julio, una en julio o en agosto, y once en agosto. En zonas cercanas tenemos noticias de doce citas más (una en febrero, una en abril, una en junio, y nueve en agosto; nótese lo curioso de la cita invernal). Por tanto, las 29 citas de la comarca se agrupan así: Una en febrero, tres en abril, una en junio, tres en julio, una en julio o en agosto, y veinte en agosto.

Todas las citas se refieren a una sola ave; excepto cuatro, correspondientes a los días 10-8-05 (tres aves, al menos una de ellas joven, cerca de Riaguas; Xavier Parra), 17-8-05 (dos aves jóvenes, cerca de Riaguas; Juan Luis Galindo), 5-8-06 (dos aves jóvenes, cerca de Alconadilla; Javier Vitores Casado), y 6-8-06 (de nuevo dos aves jóvenes, cerca de Alconadilla; puede verse una foto de una de ellas en la **Hoja Informativa N° 31**, pág. 288; Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla).

Notas.- 1) Miguel Ángel Pinto Cebrián y Ramón Luque Cortina, en su libro “**Una Historia Natural de Burgos**” (Tomo II, 2002, ed. Caja de Burgos; 307 págs.) señalan (pág. 211): “*En agosto es relativamente fácil observar individuos solitarios, casi siempre jóvenes, que proceden de otros lugares.*”

Miguel Ángel Pinto Cebrián, en su libro “**Más allá del vino. Fauna y flora de la ribera del Duero**” (ed. Ayuntamiento de Aranda de Duero, Burgos, 2003; 231 pp.; pág. 174), indica sobre las carracas, en la comarca de la Ribera, que “*son solitarias y escasas*”, y “*se ven ejemplares sueltos, sobre todo en agosto*”. Añade: “*Se supone que crían en la zona aunque hasta la fecha nadie lo ha demostrado con seguridad*”; y cita la ausencia de datos recientes en Montejo, reseñada en la **Hoja Informativa N° 25** (pág. 110).

Por otra parte, Joaquín Sanz-Zuasti y Tomás Velasco Tejada, en su “**Guía de las Aves de Castilla y León. Nueva edición revisada y ampliada**” (fotografías de Carlos Sánchez; Náyade Editorial, Medina del Campo [Valladolid], 2005, 408 pp.; pág. 224), escriben de la carraca: “*Después de la cría se producen observaciones de aves aisladas y pequeños grupos en localidades alejadas de las áreas y medios habituales de nidificación*”.

Más recientemente, Fernando Román Sancho, en el “**Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos**” [González Ortega, D.; Román Sancho, F.; Fernández González, R.; y Lobo Cueva, J. L.; Caja de Burgos. Aula de Medio Ambiente; Burgos, 2006; 431 pp.; pág. 215], donde aparecen nuevas informaciones de la especie, comenta que “*los datos aportados en el Anuario están concentrados de nuevo mayoritariamente en el mes de agosto [nueve citas de diez] y corresponden a ejemplares solitarios o parejas, distribuidos por las comarcas cerealistas del centro y sur*”.

2) En las lagunas de Cantalejo (Segovia), Jorge de la Cruz fotografió una pareja de carracas, en la primavera de 2008. (Publicado en “*Avesforum*”; comunicado por Javier Ortega Pinilla).

122.- **ABUBILLA** (*Upupa epops*) N(1,2,3,4)

Nuevos datos sobre la reproducción.-

Año 2007.-

El 15 de mayo, a las 8 h. 18 m., una abubilla con ceba en el pico se posa en lo alto de una sabina, entre Peña Hundida y Vallegoso.

El 25 de mayo, a las 12 h. 43 m., dos abubillas en los chozos al sur del Cerro de los Ataques. El 9 de junio, a las 14 h. 43 m., una abubilla en el mismo lugar.

El 30 de mayo, a las 10 h. 3 m., con lluvia, una abubilla en una grieta vertical de El Campanario vta. Después sale.

Año 2008.-

El 1 de mayo, a las 11 h. 14 m., dos abubillas, de las que una grita, en La Peña Flor (Fuentenebro, Burgos) (en el comienzo de la margen izquierda).

El 13 de mayo, a las 13 h. 44 m., en Peña de la Zorra, una abubilla se introduce en un agujero, arriba y a la derecha de la grieta horizontal situada arriba y a la derecha del viejo nido N° 17 de buitres leonados. Luego sale la abubilla.

(Observaciones de Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, en ambos años.)

Citas en otoño y en invierno (en zonas próximas).-

Véase lo indicado en las **Hojas Informativas N° 24** (pág. 55), **N° 25** (pág. 111), **N° 27** (pág. 207), y **N° 29** (pág. 203).

Puede añadirse la observación de una probable abubilla en Castillejo de Mesleón (ap. Km. 110 de la N-I), el 13 de enero de 2008 (Consuelo Bellella Castilla).

Varias de las observaciones anteriores aparecen también en el “**Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos**” [González Ortega, D.; Román Sancho, F.; Fernández González, R.; y Lobo Cueva, J. L.; Caja de Burgos. Aula de Medio Ambiente; Burgos, 2006; 431 pp.; págs. 21-217]. En la misma publicación, Fernando Román Sancho menciona asimismo las citas invernales aparecidas en la **Hoja Informativa N° 27**, que se cita.



Abubilla. (Fotografía: Juan Luis Galindo Estévez. 24 de marzo al 1 de abril de 2007.)

#### Nuevos datos sobre llegadas y partidas.-

En 2007, Jorge Andrés Remacha Lorenzo señala las dos primeras abubillas el 11 de marzo, en una tenada semiderruida de los páramos por encima del Molino de Torraño (Soria).

En el sur de Burgos, Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla oyen la primera abubilla el 24 de marzo, en La Ventosilla, cerca de Aranda de Duero; y ven una abubilla el día siguiente, 25 de marzo, en las charcas de Villalba de Duero.

En el nordeste de Segovia, Juan Luis Galindo Estévez y Jorge Andrés Remacha Lorenzo señalan la primera abubilla el 25 de marzo, cerca del embalse.

Además, Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla anotan seis abubillas juntas en las charcas de Las Cristalinas, el 1 de septiembre.

En 2008, hubo varias citas entre la segunda quincena de febrero y los primeros días de marzo:

--- El 18 de febrero, David Martín Miguel ve una abubilla en Montejo. (Comunicado por Hoticiano Hernando Iglesias).

--- El 20 de febrero, a las 9 h. 54 m., Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo observa bien una abubilla junto al pueblo de Montejo, en la zona de los carteles de la entrada al Refugio (margen derecha del río).

--- El 28 de febrero, Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF/Adena, observa una abubilla entre Vadocondes y Santa Cruz de la Salceda (provincia de Burgos).

--- El 2 de marzo, a las 8 h. 14 m., Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla observan una abubilla junto a Milagros (Burgos).

--- El 9 de marzo, a las 8 h. 3 m. ap., Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla observan una abubilla en las afueras de Fuentespina; y ven una abubilla atropellada en Fuentelcésped.

--- El 16 de marzo, Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla observan una abubilla en la parte oeste del Refugio.

--- El 20 de marzo, Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla observan más de 10 abubillas en el páramo de Corcos, en el término de Moralillo de Roa (Burgos), lindando con Segovia.

El mismo día, los mencionados ornitólogos anotan unas tres abubillas en las lagunas de Cantalejo (Segovia).

--- El 21 de marzo, Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla oyen una abubilla cerca de Moral de Hornuez.; y ven dos abubillas en la antigua cantera del barranco de la Retuerta.

--- El 30 de marzo, Jorge Andrés Remacha Lorenzo observa una abubilla junto al embalse, en el puente de Alconadilla.

Ya en 2009, Pedro Luis Castilla Apolonio comunica haber visto una abubilla el 11 de febrero, en Torrejón de Ardoz (Madrid). Además, José Luis Armendáriz Sanz vio dos abubillas (en distintos lugares) el 21 de febrero, en las Hoces del Duratón (Segovia).

Posteriormente, el 26 de marzo, a las 9 h. 40 m. ap., Raúl Navas Sanz observó dos abubillas “*posadas en una tapia de piedra*”, muy cerca de Navares de Ayuso.

Notas.- 1) En el comedero de Ayllón, Jorge Andrés Remacha Lorenzo y Juan Luis Galindo Estévez observan, el 24 de agosto de 2008, tres alimoches; uno de los cuales, subadulto, baja al comedero y come algunos huesos. Además, ven una abubilla “*entre los restos de los cerdos, comiendo larvas*”.

También en el comedero de Montejo se ha observado, ya desde los primeros años del Refugio, la abubilla picoteando insectos junto a las carroñas.

2) Marianne Delacretaz, viuda de Daniel Magnenat, proporciona amablemente una interesante información, obtenida en gran parte por Yves Menétrey y recogida por Muriel Ramoni, sobre el declive de la abubilla en Suiza y las medidas adoptadas por la Estación Ornitológica de Sempach, para censarla y para favorecer su recuperación.

#### 123.- TORCECUELLO (*Jynx torquilla*) N(1,3,4) n([2])

Nuevos datos sobre llegadas y partidas.- Año 2007.- El 4 de abril, a las 15 h. 20 m., un torcecuello en Villaverde de Montejo, “*junto a la carretera que va a Villalvilla, en los cerezos*”. El torcecuello “*estaba posado, arreglándose las plumas porque había caído una granizada.*” (Alberto Fernández Honrubia).

El 7 de abril, un torcecuello “*en el puente de la carretera de Riaguas a Alconada*” (Xavier Parra Cuenca).

El 8 de abril, a las 12 h. 0 m., un torcecuello, localizado después de oírlo (pues “*cantaba con frecuencia*”), en los huertos de Moral de Hornuez (Xavier Parra Cuenca).

El 10 de abril, un torcecuello oído en el parque “La Huerta” de Santa Catalina, de Aranda de Duero, como antes se indicó (Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla).

El 14 de abril, un torcecuello junto al río Riaguas, cerca de Sequera de Fresno. (Jorge Andrés Remacha Lorenzo).

El 21 de abril, un torcecuello en el pueblo de Montejo (Óscar Llama Palacios).

Fernando Román Sancho, en el “**Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos**” [González Ortega, D.; Román Sancho, F.; Fernández González, R.; y Lobo Cueva, J. L.; Caja de Burgos. Aula de Medio Ambiente; Burgos, 2006; 431 pp.; págs. 217-218], indica que la llegada del torcecuello “*se produce entre la segunda quincena de marzo y la primera de abril*”.

Observaciones curiosas.- El 25 y 26 de agosto de 2008, torcecuello visto “*en el páramo de Valdepardebueyes y el reguero Bañuelos*” (Xavier Parra Cuenca).

Nota.- Xavier Parra Cuenca oyó, y vio fugazmente, un torcecuello el 26 de agosto de 2007, a las 13 h. 0 m., en la “*plantación de chopos entre Alconadilla y el cruce de la carretera Alconada – Riaguas*”.

La observación recuerda las realizadas por el mismo ornitólogo el 10 de agosto de 2005 (citada en la **Hoja Informativa N° 29**, pág. 203) y el 14 de agosto de 2006 (citada en la **Hoja Informativa N° 31**, pág. 290)

Nuevos datos sobre anillamientos.- En el río Riaguas (Sequera de Fresno, Segovia), Jorge Andrés Remacha Lorenzo anilló un torcecuello en 2007 (el 21 de abril), y otro en 2008 (el 15 de junio). Además, el 1 de julio de 2007 recuperó el torcecuello anillado por él el 21 de abril del mismo año.

124.- **PITO REAL** (*Picus viridis*) N(1,[2],3,¿4?) n(2,4)

Nuevos datos sobre la reproducción.- Entre el 2 y el 6 de abril de 2007, Alberto Fernández Honrubia señala el comienzo de la fabricación de un nido de pito real, en Villaverde de Montejo. (Publicado en “*Montejanos*”, el 8-4-07).

Observaciones curiosas.- El 22 de mayo de 2008, a las 21 h. 20 m., un pito real se descuelga desde lo alto de V.A.D. com. hasta el río. (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

El 21 de septiembre de 2008, un pito real adulto come gusanos dentro del comedero de buitres de Campo de San Pedro. (Manuel López Lázaro).

El 8 de noviembre de 2008, a las 8 h. 53 m., un pito real hembra cruza el barranco de Covanegra y se mueve por el borde de los cortados (margen derecha). Se va a los cinco minutos. (Pablo Prieto Martín).

El 9 de noviembre de 2008, a las 8 h. 41 m., en el barranco de Pardebueyes, un pito real se posa en piedra, y reclama desde allí. (Félix Torrejón Sánchez).

125.- **PICO PICAPINOS** (*Dendrocopos major*) N(1,[2],3,4) n(2)

Nuevos datos sobre la reproducción.- Año 2007.- Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla registran, el 15 de julio, en el parque “La Huerta” de Santa Catalina, de Aranda de Duero (Burgos), un pico picapinos hembra cebando a pollos; y el 22 de julio, en Cantaburras (Aranda de Duero, Burgos), picos picapinos jóvenes y adultos.

(Recuérdense las observaciones realizadas en 2005 por Javier Vitores y Consuelo Bellella, en el parque arandino de “La Huerta”, mencionadas en la **Hoja Informativa N° 29**, pág. 204).

El 16 de agosto del mismo año (2007), a las 9 h. 11 m., Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo observa un pico picapinos joven, en la chopera entre Fuentemizarra y Campo de San Pedro (cuadrícula 30TVL58).

Año 2008.- Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla observan, el 16 de marzo, no lejos de Peña Rubia, dos picos picapinos en celo, persiguiéndose.

Nuevos datos sobre la mortalidad.- El 23 de septiembre de 2007, cuatro ornitólogos (Ricardo Ramos Sánchez, José Liarte de Blas, Elisa Navarro Soler y Rosa Lozano Hernando) encuentran un macho de pico picapinos muerto, por causas desconocidas, en la chopera entre Fuentemizarra y Campo de San Pedro.

Nota.- Xavier Parra Cuenca envía amablemente la filmación de un pico picapinos, que obtuvo entre Cascajares y Fresno de Cantespino el 16 de agosto de 2007.

El mismo ornitólogo también envía amablemente la filmación de un pico picapinos, que consiguió en Moral de Hornuez el 8 de diciembre de 2007.

Nuevos datos sobre anillamientos.- Jorge Andrés Remacha Lorenzo anilló un pico picapinos el 6 de mayo de 2007, en el río Riaguas (Sequera de Fresno, Segovia).

126.- **\*PICO MENOR** (*Dendrocopos minor*) A [N(3)]

Nuevas citas en zonas cercanas del sur de Burgos: Fernando Núñez Pérez, celador de Medio Ambiente de la Oficina Comarcal de Aranda de Duero, informa sobre observaciones suyas del pico menor en

chopos cerca de la depuradora de Aranda, y en Castrillo de la Vega, entre febrero y primeros de abril de 2007.

Véase lo indicado sobre el pico menor en las **Hojas Informativas N° 25** (pág. 112), **N° 27** (pág. 209), **N° 29** (pág. 205), y **N° 31** (pág. 290).

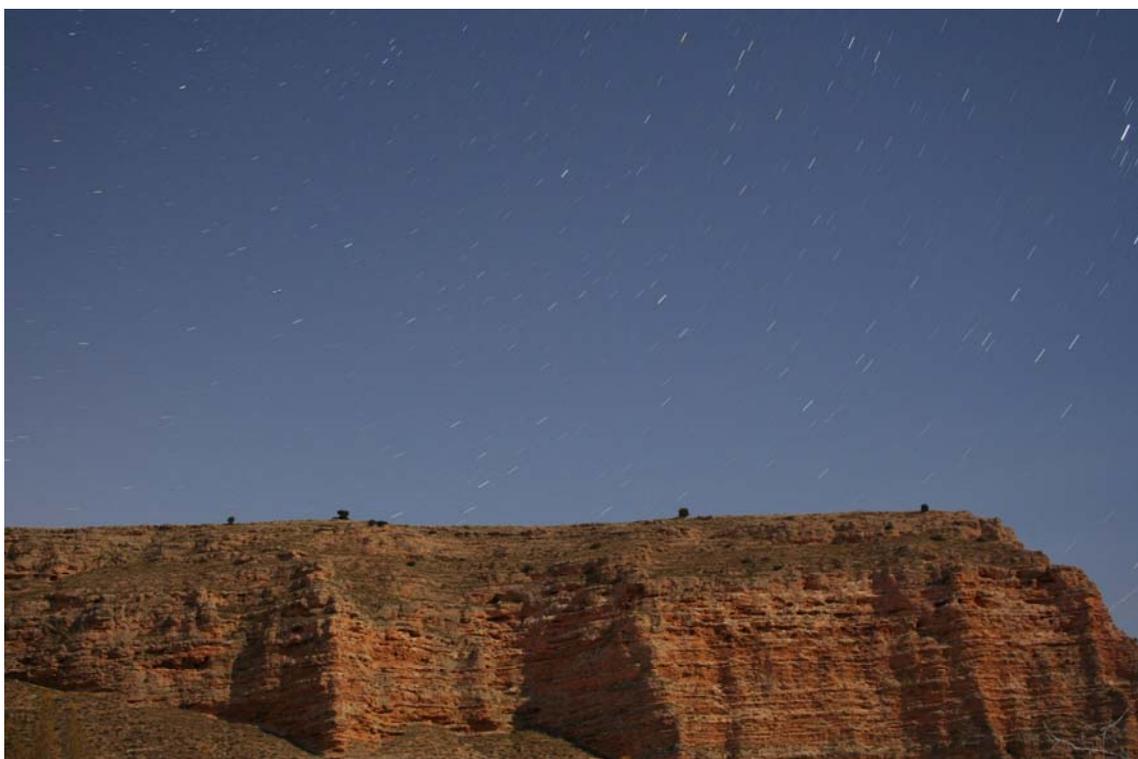
**Nota.-** En 2008, nuevas publicaciones en las que se menciona la presencia del pico menor en la comarca son las siguientes:

--- El Adelantado de Segovia (2008). **Medio Ambiente. / Naturalistas piden que se esclarezcan las causas del fuego de Hornuez. / El Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza alerta del alto valor ambiental que tiene la zona afectada por el incendio.** *El Adelantado de Segovia*, domingo 17-8-2008, pág. 13. (Con una foto, obtenida por A. M.).

--- Fueyo, F.; y Varillas, V. (2008). **Una mirada natural.** N° 1 de la colección “*Fauna burgalesa*”. Ed. Caja Burgos. Burgos, 78 págs. (Pág. 48). (Presentado el lunes 20-10-2008).

--- López Vallejo, N. (2008). **Honrubia de la Cuesta. / Balance del incendio. / El fuego afectó a una zona de gran riqueza junto al Refugio de Rapaces. / En el paraje arrasado por las llamas se había descubierto el único nido de pico menor de la comarca y algún ejemplar de águila calzada cuyos polluelos aún no habrían echado a volar. / La Junta Directiva del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza considera que ha sido el incendio más grave de cuantos ha habido en el entorno del parque natural. / Exigencia de responsabilidades.** *Diario de Burgos*, miércoles 13-8-2008, pág. 18. (Con una fotografía, en color, obtenida por David Docampo).

(En la edición de la Ribera, aparece en la portada, pág. 1. “**Se teme que las consecuencias del incendio tarden años en borrarse**”).



El cielo estrellado sobre Peña Rubia. (Fotografía: Elías Gomis Martín. Noche del 8 de noviembre de 2008.)

### Frases diversas

---

“Castilla y León ha perdido el 60 % de sus ganaderos de ovino-caprino en los últimos 20 años, al pasar de los 24.236 contabilizados en 1998 a los 9.672 que existen en la actualidad, según el estudio realizado por la Unión de Campesinos de Castilla y León (UCCL) en base a los datos que ofrecen las solicitudes de la PAC.” (...)

“Asimismo, la organización achaca la situación del sector al incremento del seguro de la recogida de cadáveres,” y a otras dificultades.

[ABC. UCCL denuncia que la región ha perdido el 60 % de los ganaderos de ovino y caprino. ABC (ed. de Castilla y León), jueves 7-8-2008, pág. 37.]

---

“La historia del Refugio es muy hermosa y es un claro ejemplo del trabajo bien hecho sin tener que invertir grandes recursos para llevarlo a cabo. Por desgracia ciertos “políticos” no respetan a los naturalistas que llevan muchos años trabajando de verdad por la defensa de la naturaleza y sus especies.”

[José Luis Luna Pérez, de Ecologistas en Acción de Sevilla. Carta del 4-8-2008.]

---

“El día 11 visitaré el Refugio con la asociación [de Montaña] “Elefante Rocoso”, mostrando a más personas lo que el entusiasmo y la pasión pueden conseguir a la hora de defender una ilusión.”

[Damián Arguch Sánchez. Carta. Enero de 2009.]

---

“Siento una especial solidaridad con la tierra castellana, tan callada, tan sencilla, tan recia, tan sufrida. (...)”

“Vengo caminando desde el corazón de tus entrañas, rendido de cansancio sobre tu páramo infinito. He conocido como nunca las agrias soledades de tu tierra tosca y escuálida, pedregosa y polvorienta, desnuda y adusta. Una extraña melancolía escapa de tu pasado esplendoroso (...). Nunca vi amaneceres tan puros en mitad de la llanura yerma y cenicienta. (...) Guardo las imágenes conmovedoras de tus encinas solitarias, negras, sin brillo ni altivez, retorcidas... Y sin embargo firmes, fuertes, dignas, sabias...”

[Vilanova Alonso, J. L. (2009). **De soledades y esperanzas.** *Argutorio*, 22: 6-13,]

---

“Algo tiene este lugar, que los naturalistas que lo visitan, vuelven y hasta llegan a hacerse adictos. Son los llamados “naturalistas montejanos”.”

“Paradójicamente, espacios naturales que se habían protegido para preservar sus valores ecológicos, se convertían en los más visitados y el nombramiento como espacio natural protegido, suponía más una amenaza, que una ayuda a la conservación.”

(La historia del Refugio) “ha sido una de las historias de conservación más bellas del mundo.” “Ha atraído, casi hipnotizado, a cientos de naturalistas y despertado verdaderas pasiones.” “Ahora, esa historia cambia (...)”. “Los que hemos vivido esta historia, seguiremos luchando, como se ha hecho otras veces, por que este lugar siga siendo especial, siga albergando una biodiversidad envidiable, siga siendo un punto de referencia para los amantes de las aves y la naturaleza y su bonita historia continúe (...)”.

[González Rodríguez, R. (2008). **Historia de un emblemático lugar: las Hoces del Riaza.** Págs. 9-19 en: Nava Rueda, J. L. (ed.). “La leyenda de las cárcavas. / Crónicas de naturalistas españoles en el Refugio de Rapaces de Montejo de la Vega (Segovia)”. Universa Terra Ediciones. Salamanca. 252 págs.]

---

*“No ha dejado de impresionarme la grandeza de sus paisajes.”*

*“Al igual que hoy, el vuelo de sus buitres todavía impresiona a todo aquel que se aproxima, visita o habita por estos lares.”*

[García Izquierdo, I. (2008). **Refugio de Rapaces de Montejo de la Vega (Segovia). Patrones de asentamiento entre la Edad del Hierro y la Alta Edad Media.** Págs. 20-37 en: Nava Rueda, J. L. (ed.). *“La leyenda de las cárcavas. / Crónicas de naturalistas españoles en el Refugio de Rapaces de Montejo de la Vega (Segovia)”*. Universa Terra Ediciones. Salamanca. 252 págs.]

-----

*“Recibimos el impacto de una naturaleza salvaje, libre, que nos marcó para siempre. Fruto de aquellos días de ilusión y entusiasmo surgió un movimiento de estudio, protección y compromiso con un espacio natural, sin precedentes, tal vez a nivel mundial. (...) Estudiosos de muchos lugares del mundo acudieron a conocer esta naturaleza privilegiada y aportaron sus tesis, fotografías, monográficos...El resultado fue un espacio único mimado, estudiado, protegido, que aunaba la educación ambiental, la sostenibilidad, la implicación de la población local, y la investigación más exhaustiva. Muchas personas lo hicieron posible con su pasión, esfuerzo, entusiasmo y dedicación.”*

*“Durante unos 30 años este espacio ha florecido como una luz en el conservacionismo español, gracias a todas estas personas, no gracias a las instituciones. Desde la reciente creación del Parque Natural, a cargo de la Junta de Castilla y León, todo han sido amenazas y cada vez más serias a su integridad (...), todo ello sin tener en cuenta el trabajo realizado durante más de 30 años por naturalistas de numerosas partes del mundo.”*

[Arguch Sánchez, D. (2008). **En defensa de nuestro querido Montejo.** Págs. 75-76 en: Nava Rueda, J. L. (ed.). *“La leyenda de las cárcavas. / Crónicas de naturalistas españoles en el Refugio de Rapaces de Montejo de la Vega (Segovia)”*. Universa Terra Ediciones. Salamanca. 252 págs.]

-----

*“Una parte de la Tierra que tanto ha representado para mí.”*

[Fraguío Piñas, P. (2008). **Una paloma entre los parajes montejanos.** Págs. 77-79 en: Nava Rueda, J. L. (ed.). *“La leyenda de las cárcavas. / Crónicas de naturalistas españoles en el Refugio de Rapaces de Montejo de la Vega (Segovia)”*. Universa Terra Ediciones. Salamanca. 252 págs.]

-----

*“Montejo, en este junio de 2004, nos ha regalado con tres maravillosos días. (...) Con una explosión floral, quizás inigualable en otro lugar de la Península. Un dosel de miles de orquídeas pertenecientes a un mínimo de once especies, sujetas a una tierra rica y pura, muy poco manipulada aún por la estupidez humana. A estas mágicas ninfas se han sumado la gran variedad de los vertebrados de Montejo (...).*

*Y es que Montejo tiene algo que te fascina, que te absorbe; que te hace soñar con la música que compone el viento castellano al atravesar el ramaje de las centenarias sabinas. (...)”*

[Ramos Sánchez, R. (2008). **Una de las primaveras más vistosas.** Págs. 81-120 en: Nava Rueda, J. L. (ed.). *“La leyenda de las cárcavas. / Crónicas de naturalistas españoles en el Refugio de Rapaces de Montejo de la Vega (Segovia)”*. Universa Terra Ediciones. Salamanca. 252 págs.]

-----

*“(...) A la vista de tantos datos obtenidos en un periodo suficientemente largo se evidencia que esa relación existe y que es importante. Podemos asegurar que la presencia humana, sobre todo grandes concentraciones, influye decisiva y negativamente en el grado de tranquilidad que precisan los buitres y demás rapaces rupícolas para el normal desarrollo de su vida. Debemos apuntar que cuando mencionamos presencia humana nos referimos a visitantes y otras presencias atípicas, ya que los animales están acostumbrados a los laboreos del campo y estas acciones alteran poco o nada sus pautas de conducta.”*

[López Laguna, F. (2008). **Guarda de Montejo por un verano**. Págs. 121-126 en: Nava Rueda, J. L. (ed.). *“La leyenda de las cárcavas. / Crónicas de naturalistas españoles en el Refugio de Rapaces de Montejo de la Vega (Segovia)”*. Universa Terra Ediciones. Salamanca. 252 págs.]

-----

“(...) *Me siento enormemente privilegiado por encontrarme en esta hermosa tierra donde la naturaleza ha sido especialmente generosa, donde casi no hay descanso para los ojos del naturalista, y donde la soledad –al menos hasta ahora- de estos parajes invita a pensar y a reflexionar.*”

“(...) *El silencio y la soledad son algunos de los más preciados valores que suelen perderse en nuestros cada vez más masificados parques naturales.*”

[Aris Arderiu, S. (2008). **Un paseo otoñal por el Refugio**. Págs. 127-134 en: Nava Rueda, J. L. (ed.). *“La leyenda de las cárcavas. / Crónicas de naturalistas españoles en el Refugio de Rapaces de Montejo de la Vega (Segovia)”*. Universa Terra Ediciones. Salamanca. 252 págs.]

-----

“*Incontables jornadas de campo, reflejadas en los cuadernos, informes de censos, fotografías, publicaciones, charlas... son almacenadas perpetuamente en la memoria y el alma de los que queremos que perdure su valor biológico, el más estudiado en cantidad, calidad y cariño de nuestro país.*”

“*Hay muchas dudas sobre cuál será su futuro desde el momento en que se le aplicó la figura legal de Parque Natural por parte de la Junta de Castilla y León. Contrariamente a lo que cabría pensar, ahora que las Hoces del Riaza tienen esa figura de protección, nos asusta ver las que han sido las primeras medidas tomadas por sus rectores. Se ningunea a los que tanto tiempo y esfuerzo han dedicado. La labor de los guardas y de los naturalistas se ignora. No se habla de ella. Dios creó el mundo pero las Hoces se crearon cuando la Junta llegó con el cartel de Parque Natural. Antes no había nadie ni se había hecho nada allí. Toda tarea anterior, actual y futura, parece que no es válida si no lleva el membrete con el escudo coronado de las dos torres y los dos leones rampantes.*

*No estamos solos en esa percepción. La declaración de Parque Natural entraña actuaciones incompatibles con la conservación de parajes enclavados en las Hoces y con el sentido común. El Defensor del Pueblo, nos daba enteramente la razón ante la queja que le planteamos sobre el Programa de Uso Público con la llamada “senda larga”, un disparatado proyecto para permitir el acceso a las zonas más sensibles del Refugio, incluyendo atravesar una de las mejores áreas españolas para la Alondra de Dupont. Aquella batalla (aún inconclusa) demostró que otros tiempos comenzaban para la conservación de las Hoces del Riaza y nos enseñó quién es quién, aunque se esconda bajo el disfraz de amante de las aves y de la naturaleza, y cómo se las gasta. Sinceramente, recomiendo la lectura completa del informe (...).*”

[Gomis Martín, E. (2008). **Un pedazo de felicidad**. Págs. 135-139 en: Nava Rueda, J. L. (ed.). *“La leyenda de las cárcavas. / Crónicas de naturalistas españoles en el Refugio de Rapaces de Montejo de la Vega (Segovia)”*. Universa Terra Ediciones. Salamanca. 252 págs.]

-----

“*Ahora lo entiendo todo y el porqué de esa pasión de tantos naturalistas por Montejo, un lugar muy especial, no sólo por su fauna y su flora, sino también por sus gentes, sus pueblos y su paisaje. Nunca dejará de sorprenderme la cantidad de personas que han luchado y luchan por el Refugio de Montejo, de manera totalmente desinteresada, a cambio de nada, tan sólo por el amor y la ocasión por la naturaleza de estas tierras y su conservación. (...).*”

“*El guarda Hoticiano Hernando (...) con poquísimos medios y durante muchísimos años ha vigilado y conservado el Refugio, por lo que le debemos eterno agradecimiento (...).*”

“*¿Cuándo aprenderán nuestros gobernantes que para conservar un espacio natural lo único que se necesita es eso mismo? Conservarlo tal y como está, protegerlo y dejar que la propia naturaleza actúe, y... muy importante, dejarse asesorar y ayudar por los que lo conocen y sobre todo lo aman, por encima de cualquier interés.*”

[Torres Expósito, T. (2008). **Reflexiones sobre Montejo**. Págs. 141-142 en: Nava Rueda, J. L. (ed.). *“La leyenda de las cárcavas. / Crónicas de naturalistas españoles en el Refugio de Rapaces de Montejo de la Vega (Segovia)”*. Universa Terra Ediciones. Salamanca. 252 págs.]

-----

“Hoticiano, que actualmente es ya mayor y ha sido nombrado **Guarda de Honor del Refugio**, ha recorrido durante años y de manera incansable aquellas tierras por vericuetos que conocía al dedillo, con su caballo (...), en bicicleta y después también caminando. Siempre ha sido amable con todo el mundo, aunque duro con quien contravenía las normas. Nunca se le escapaba nada. Ha sido capaz de quedarse sin comer más de un día, al encontrarse con algún naturalista en pleno páramo, o en el cañón o por los caminos, después de pasar un buen rato con él y hablar del refugio, y acompañarlo y orientarlo en muchos casos.

Por eso y muchas cosas más es tan querido y apreciado por todos aquellos que le conocen y han pasado horas con él compartiendo su pasión por aquellas tierras. Únicamente los que no han recorrido asiduamente los barrancos, los sotos, los páramos; los que no han compartido el vuelo de los buitres, del águila real y los alimoches, los que no han sentido el aire frío en las mañanas de invierno ni el tórrido calor de agosto en su nuca, aquellos que no han compartido su casa y su bodega, los que no han tenido la dicha de que les enseñara la madriguera del tejón o el rastro escondido de una raposa, únicamente esos, y no todos, pues hay muchos naturalistas que no conociendo personalmente a Hoticiano, le quieren igualmente, son incapaces de apreciar su enorme labor, que ha llevado a cabo ejerciendo como guarda en el Refugio de Rapaces de Montejo.

En la actualidad, y desde su jubilación, es su hijo Jesús Hernando quien cumple esta función de guarda del Refugio, recorriendo con el todo terreno sus pistas, acudiendo al comedero a abastecer a los buitres de carroña, controlando los cortados para que nadie se asome o trepe por ellos y orientando a los visitantes.”

[Ruiz Heredia, A. (2008). **Los campamentos de la naturaleza de W.W.F. ADENA y otras acampadas**. Págs. 143-153 en: Nava Rueda, J. L. (ed.). *“La leyenda de las cárcavas. / Crónicas de naturalistas españoles en el Refugio de Rapaces de Montejo de la Vega (Segovia)”*. Universa Terra Ediciones. Salamanca. 252 págs.]

-----

“Algo bilioso estará sucediendo en nuestros campos cuando el naturalista con telescopio y cámara fotográfica es hoy acometido como si de un furtivo escopetero se tratase.”

[López Hernangómez, A. (2008). **Algunos apuntes sobre las aves localizadas en el comedero de Campo de San Pedro (Segovia), 2008**. Págs. 155-185 en: Nava Rueda, J. L. (ed.). *“La leyenda de las cárcavas. / Crónicas de naturalistas españoles en el Refugio de Rapaces de Montejo de la Vega (Segovia)”*. Universa Terra Ediciones. Salamanca. 252 págs.]

-----

“Y de los páramos. Agrestes, salvajes. (...) La calma, el silencio, la amplitud de estos parajes. Y de noche, la soledad y la oscuridad, apenas rota por la Luna, las estrellas y alguna tenue luz en la lejanía.”

“El páramo es muy bello de día, pero por la noche es cuando se torna realmente mágico. Las formas retorcidas de las calizas se confunden con las cónicas de las sabinas y las más redondeadas de las encinas. El silencio lo envuelve todo. (...) La tranquila inmensidad.”

“La historia del Refugio no puede contarse sin detenerse de una manera muy especial en los guardas. Sobre todo en Hilario, del sector oriental, y en Hoticiano y su hijo Jesús, del occidental. No son guardas cualquiera. Sienten pasión por su trabajo y su tierra, y por ello se entregan a fondo. El Refugio valdría ahora mucho menos sin su constante dedicación a lo largo de tantos años.”

“Una de las mayores alabanzas que pueden verse sobre todas las personas que aman al Refugio es la facilidad, transparencia y limpieza con la que ha circulado la información durante tantos años. Algunos aprendimos a hacerlo de bien jóvenes. (...) La información remitida siempre fue tratada con absoluta seriedad, especificando con claridad la fuente. La confianza que este rigor inspira es clave para explicar la fluidez con la que se intercambia la información, bien distinta a la situación que se da en otros ámbitos, cuando algunos pretenden aprovecharse descaradamente del trabajo de los demás para su propio y exclusivo provecho.”

*“Daba gusto hablar con él [con Hoticiano]. (...) Mis padres conocieron a Hoticiano en 1979. (...) Les causó una profunda impresión por la nobleza que desprendía.”*

*“Por fortuna, el Refugio tiene una capacidad sobresaliente de aunar voluntades.”*

*“El Refugio me ha vuelto a enamorar. Agradezco en mi interior la constante, callada, a veces poco comprendida labor de los guardas y la de tantos naturalistas que han luchado para preservar esta joya.”*

[Batllori Aguilá, X. (2008). **Peñas, plumas y amistad**. Págs. 187-201 en: Nava Rueda, J. L. (ed.). *“La leyenda de las cárcavas. / Crónicas de naturalistas españoles en el Refugio de Rapaces de Montejo de la Vega (Segovia)”*. Universa Terra Ediciones. Salamanca. 252 págs.]

-----

*“Guardo también desde entonces un grato recuerdo hacia los guardas del Refugio, perfectos conocedores del mismo y de su fauna, de trato afable y siempre dispuestos a echar una mano cuando hiciera falta. El tiempo y otras estancias en Montejo no harían más que incrementar mi estima hacia estas personas (Hoticiano, Hilario...), que tanto han dado y tan poco han recibido a cambio.”*

*“Montejo (...) tiene un encanto especial, indescriptible, que te llega al fondo del alma.”*

[Batllori Aguilá, J. (2008). **Recuerdos de Montejo: Verano del 77**. Págs. 203-205 en: Nava Rueda, J. L. (ed.). *“La leyenda de las cárcavas. / Crónicas de naturalistas españoles en el Refugio de Rapaces de Montejo de la Vega (Segovia)”*. Universa Terra Ediciones. Salamanca. 252 págs.]

-----

*“Habíamos sucumbido al hechizo de estas tierras y, por qué no decirlo, de sus gentes, teniendo que volver siempre que podemos.”*

*“La enorme riqueza que estas tierras encierran. Desde el páramo agreste y silencioso que, con sus viejas sabinas, rezuma fuerza, belleza, equilibrio y paz, hasta los buitres que recortando su silueta por encima de las cárcavas, en el cielo azul, las sobrevuelan trazando amplios círculos con su enorme majestuosidad.”*

[Lario Doylataguerra, A. (2008). **En defensa del Refugio de Rapaces de Montejo**. Págs. 207-208 en: Nava Rueda, J. L. (ed.). *“La leyenda de las cárcavas. / Crónicas de naturalistas españoles en el Refugio de Rapaces de Montejo de la Vega (Segovia)”*. Universa Terra Ediciones. Salamanca. 252 págs.]

-----

*“La paz que se respira y se palpa en aquellos abruptos cañones. (...) Un lugar privilegiado, mítico, hermoso, desconocido al mismo tiempo que estudiado. (...)”*

*“Espero poder saber desde la distancia que el Refugio sigue siendo lo que siempre fue, un lugar único y emblemático, con un espíritu de unión entre la naturaleza y la gente que lo estudia, lo quiere, lo cuida y lucha por buena conservación.*

*El Refugio de Montejo no lo forman sólo sus encantos naturales, que son muchos, sino que lo forman también todos aquellos que lo han conocido, se han enamorado de él, han dado toda o parte de su vida para conservarlo o estudiarlo. Por eso el espíritu del Refugio tiene tanta fuerza (...)”*

[Molina Pérez, J. J. (2008). **El Refugio de Montejo y yo. Sufrimientos y alegrías**. Págs. 209-213 en: Nava Rueda, J. L. (ed.). *“La leyenda de las cárcavas. / Crónicas de naturalistas españoles en el Refugio de Rapaces de Montejo de la Vega (Segovia)”*. Universa Terra Ediciones. Salamanca. 252 págs.]

-----

*“Sirva esta lucha medioambiental de los auténticos conservacionistas para llamar la atención sobre lo que está pasando en el Parque Natural de las Hoces del Riaza. (...)”*

*“En un mundo como el actual, que prima el beneficio económico y el compadreo político, hay que concederles el respeto y el mérito que merecen los ecologistas históricos de Montejo y el Refugio de las Hoces del Riaza, que con su acción desinteresada a lo largo de los años, y también ahora, vienen a demostrar una vez más que la escuela de ilusión que pusiera en marcha Félix Rodríguez de la Fuente, aún sobrevive en ellos. (...)”*

*“La “escuela de ilusión” de la que hablaba Damián Arguch y que representa el Refugio de las Hoces del Riaza, no debe perderse en una mera explotación turística. Necesitamos recuperar el sentido auténtico y que la gestión se haga con un propósito de conservación real, tal y como reclaman con sentido común desde el Fondo del Refugio las personas que dieron vida al mismo con su trabajo, ejemplo, y dedicación. Especialistas de un valor incuestionable que las autoridades deberían recuperar para aunar esfuerzos en la misión de legar el Refugio de las Hoces del Riaza a generaciones venideras en las mejores condiciones primigenias.”*

[Nava Rueda, J. (2008). **Los últimos centinelas del ecologismo español**. Págs. 215-221 en: Nava Rueda, J. L. (ed.). *“La leyenda de las cárcavas. / Crónicas de naturalistas españoles en el Refugio de Rapaces de Montejo de la Vega (Segovia)”*. Universa Terra Ediciones. Salamanca. 252 págs.]

-----

*“Soy un privilegiado al estar en este santuario de vida salvaje.”*

*“En Montejo las ovejas forman parte del paisaje, contribuyendo así al equilibrio sostenido del ecosistema.”*

*“Pienso (...) en los numerosos desvelos que un puñado de naturalistas de toda España tenemos por estudiar y proteger el lugar. La lucha siempre fue incesante y en disintos frentes: administraciones públicas, furtivismo, visitas incontroladas... nunca hubo descanso. (...) Me dicen que la población de buitres ha descendido, según se ha constatado con los últimos y meticulosos censos. Me dicen que la nueva figura jurídica para proteger este pedazo de tierra, el Parque Natural, declarado por la Junta de Castilla y León, está planteando más problemas que soluciones. Me dicen que la administración regional no reconoce los desvelos de naturalistas, científicos o simples amantes del lugar y los trabajos altruistas que se han venido realizando aquí desde 1975, año de la inauguración del Refugio. Me dicen que han abierto nuevos caminos para turistas...”*

*“Camino ahora hasta la pequeña pradera de Peña Portillo y allí puedo ver varias placas conmemorativas en recuerdo de distintas personas defensoras de estos parajes.”*

*“Pienso que ser pastor de ovejas es cosa seria, una profesión sacrificada que no conoce de días festivos ni de vacaciones.”*

[Nava Rueda, J.L. (2008). **Recuerdos de un joven naturalista en Montejo**. Págs. 229-248 en: Nava Rueda, J. L. (ed.). *“La leyenda de las cárcavas. / Crónicas de naturalistas españoles en el Refugio de Rapaces de Montejo de la Vega (Segovia)”*. Universa Terra Ediciones. Salamanca. 252 págs.]

-----

#### “UN AUTÉNTICO MITO

Alternando éxitos y fracasos pero siempre con una pertinaz y difícil lucha, la protección de la Naturaleza en nuestro país avanza gracias a la labor de reconocidos naturalistas y científicos pero, también y sobre todo, por el apoyo y trabajo constante de muchísimas personas que quizá no verán jamás destacado su nombre ni aspiran a ello, pero que sienten, vital y desinteresadamente, la necesidad de colaborar, de una u otra forma, en la salvación y recuperación de nuestro entorno natural tan maltrecho y amenazado.

Pero en esta pléyade de luchadores, sobresalen algunos casos tan destacados que se convierten en auténticos mitos que nos sirven de ejemplo y nos animan a no desfallecer.

Basta pensar en el extraordinario Refugio de Rapaces de Montejo y en su “alma mater” Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, para que de inmediato surjan los nombres de una “dinastía” ejemplar: la del ahora guarda de honor HOTICIANO HERNANDO y su hijo JESÚS, guarda actual de ADENA, cuya eficazísima y abnegada labor, a lo largo de tantos años, ha sido uno de los pilares en que se ha sustentado y sustenta la maravilla de Montejo y las Hoces del Riaza.

Hablar de Hoticiano es hablar de un mito ejemplar, que no sólo ha sabido actuar siempre acertadamente sino que ha sabido transmitir a su hijo los valores que le han hecho merecedor del reconocimiento de todos quienes amamos a la Naturaleza.

¡Gracias, Hoticiano! ¡Gracias Jesús!”

Salvador Maluquer Maluquer  
Ex Presidente, y uno de los fundadores, de la  
Sociedad Española de Ornitología

15/I/2009

-----  
“Que Dios les perdone, pues no saben lo que hacen. Desprecian cuanto ignoran, que es mucho (...).”

[Carta de un amigo de la región, 26-1-09. Comenta la situación creada en las hoces del Riaza por la dirección del Parque Natural.]

-----  
“Los lugares más preservados son, como su nombre indica, los más escondidos, desconocidos, aislados, ignorados, inalterados, olvidados. El tiempo nos ha enseñado a preservar la naturaleza dejándola tranquila. Hay sitios donde es mejor no poner los pies. Tenemos que aprender a enseñar la naturaleza sin recurrir a los lugares prístinos que conocemos.”

[Revilla, A. (2009). **El Roblón. / Compendio de ecología práctica.** Ed. ARBA. 8 pp.]

-----  
“1. Todo árbol o bosque monumental que ha sobrepasado cierta edad por la simple protección del olvido, el desconocimiento, la inaccesibilidad o el respeto debería tener una consideración legal, pero antes de nada, ética, que sirviera para garantizar su protección.”

“8. La construcción y adecuación de senderos o pistas de acceso, incluso bajo el lema del “ecoturismo”, puede acarrear la pérdida o deterioro del patrimonio que se pretende explotar y altera drásticamente la estética y el equilibrio del ecosistema.”

“10. La regla de oro en todo caso ha de ser no dejar huella. Estos lugares y sus inmediaciones, idealmente, tendrían que encontrarse libres de señales, marcas o carteles que desvirtúan el paisaje y resultan de dudoso gusto.”

[Blanco, E.; Moya, B.; Plumed, J.; y Abella, I. (2008). **Árboles monumentales: ver sin dañar.** Decálogo ético (con el respaldo de Amigos del Tejo, ARBA, A Montería y otras ONG). *Quercus*, 271: 82.]

-----  
“Las tres parejas desaparecidas [de alimoche] (...) se vieron afectadas por talas a matarrasa y la apertura de nuevas pistas forestales en el entorno de sus peñas de nidificación. (...)

El alimoche se caracteriza por su comportamiento esquivo, reservado y siempre alerta. (...)

De momento lo que parece inevitable es que el número de territorios afectados por las molestias aumente a corto plazo, siempre y cuando no se adapte la política de gestión de los parques naturales vizcaínos, que se han convertido en verdaderos puntos negros para los alimoches. (...)”

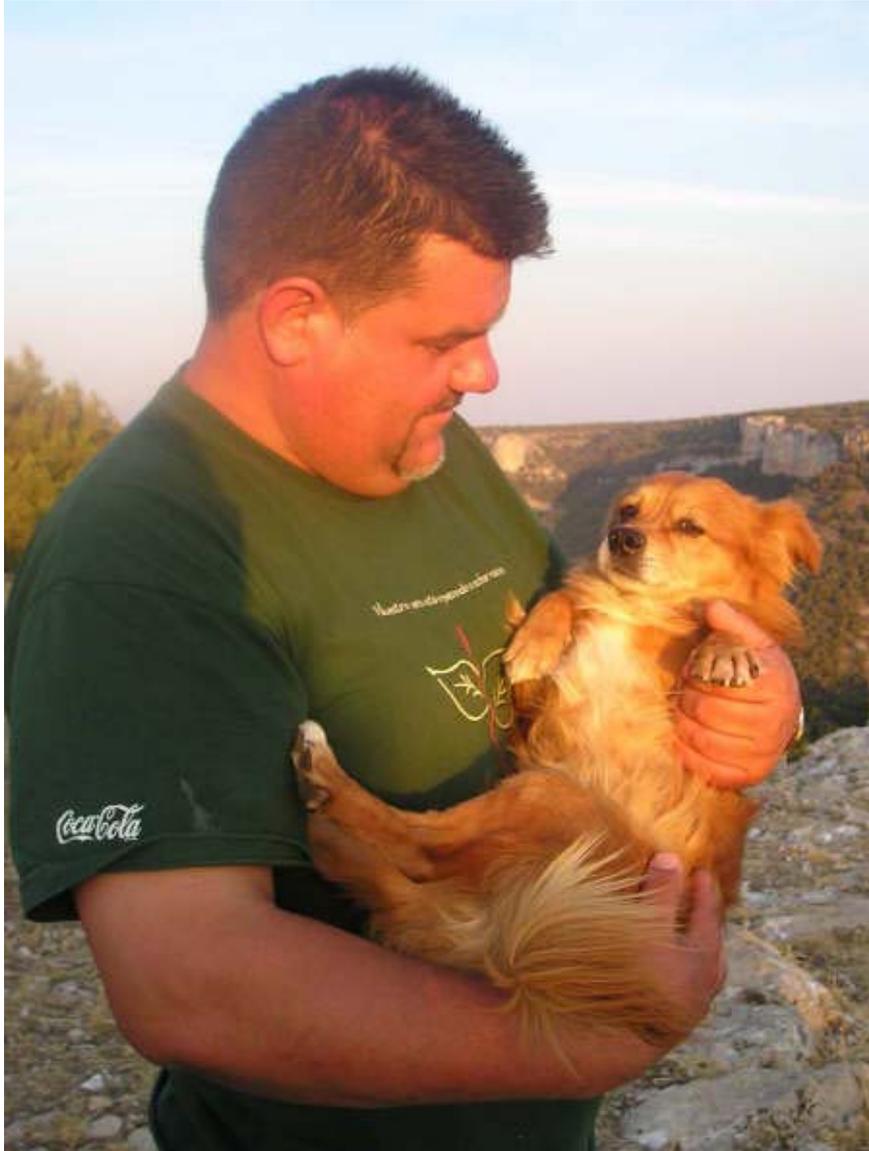
[Zuberogoitia Arroyo, I. (2009). **Molestias a los alimoches nortños.** *Quercus*, 277: 14-19.]

-----  
“Cuando dejas en paz a los animales en su hábitat natural sucede algo extraordinario: prosperan.”

[Barcott, B. (2009). **Paraíso de hielo.** *National Geographic España*, IV-2009, págs. 52-73.]

-----  
““Hablan de conservar, actúan para destruir”, rezaba una pancarta en una manifestación contra la creación de una zona de caza en la sierra de Gata (Salamanca).”

[Pérez de Albeniz, J. (2006). **El lince ibérico. Una batalla por la supervivencia.** Lynx Edicions. Barcelona. 144 págs. (Pág. 131).]



Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España, con su perro “Toy”, en el Refugio de Montejo. (Fotografía: Juan José Molina Pérez.)



Panorámica de La Catedral. (Fotografía: Ricardo Pérez Rodríguez. 8/9 de noviembre de 2008.)



Hoticiano Hernando Iglesias, actual guarda de Honor del Refugio, en el pueblo de Montejo. (Fotografía: Juan José Molina Pérez. Abril de 2009.)



El cielo estrellado cerca de Los Frailones. (Fotografía: Elías Gomis Martín. Noche del 11 de noviembre de 2008.)