

En otro orden de cosas, después de la aparición de la Hoja Informativa Nº 24 ha habido casi cuatrocientas nuevas **publicaciones** relacionadas con el Refugio (con lo que el total asciende ya a 1.886). Entre las publicaciones de divulgación, destacaremos, por ser un compendio de una amplia información, o por contener gran cantidad de datos sobre novedades recientes, o por tratar algún aspecto o alguna noticia de particular interés, las siguientes (por obvias razones de espacio, no se han incluido las noticias o artículos, de periódicos o revistas, firmados por agencias o por la redacción):

- Águeda Águeda, V. (2001). **El Pantano de Linares: de aquellos barroos estos lodos.** *El Nordeste de Segovia*, 28: 6.
- Álvarez, C. (2002). **Las montañas ibéricas.** *La Razón*, suplemento especial “España, paraíso de la biodiversidad”, 24 de junio de 2002, págs. 14-15.
- Álvaro, C. (2000). **El 24,6 % de la superficie de la provincia quedará incluida en el proyecto Red Natura. / 61 municipios en las zonas Zepa. / Espacios con prioridad.** *El Norte de Castilla* (ed. de Segovia), 10-9-2000, págs. 2-3.
- Álvaro, C. (2002). **Las Hoces del río Riaza obtendrán la calificación de parque natural en 2003. / Sale a información pública el Plan de Ordenación de los Recursos Naturales previo a la protección definitiva. / La consejera de Medio Ambiente asegura que se trata de un avance en el plan de transformación de la red regional. / Paisaje de gran valor ecológico. / Los agentes forestales piden mejoras en el trabajo.** *El Norte de Castilla* (ed. de Segovia), 1-6-2002, págs. 1, 2-3.
- Álvaro, J. F. (2001). **La nutria, un tesoro de la naturaleza en el nordeste.** *El Nordeste de Segovia*, 25: 7.
- Arranz Sanz, J. Á.; Molina García, J. I.; Del Nido Martín, J. J.; y García Arribas, P. (2000). **La Red Natura 2000. La Conservación de la Naturaleza en la Unión Europea.** *Medio Ambiente en Castilla y León*, 13: 9-18.
- Arretxea, M.; Linares Tello, M<sup>a</sup>. C.; Sánchez, M.; y Suárez Arangüena, L. (1999). **Cuaderno de Campo. Refugio de Rapaces de Montejo de la Vega.** WWF/Adena. Madrid. 20 págs.
- Asua, J. (2000). **La Junta duplicará la superficie natural protegida hasta 2,2 millones de hectáreas. / La propuesta de la Red Natura 2000 alcanza al 23,8 % del territorio de la región.** *El Norte de Castilla*, 20-8-2000, pág. 18.
- Asua, J. (2000). **Medio Ambiente admite la ineficacia en el control de envenenamientos de animales. / Insta a Agricultura a vigilar las ventas de plaguicidas usados en los cebos.** *El Norte de Castilla*, 5-2-2001, pág. 12.
- Augusto Arrebola, A. (2001). **A favor de las aves.** *Plegadis*, 5: 3-4.
- Barroso Beltrán, M. Á. (2001). **Hoces del río Riaza: En casa de los buitres.** *ABC (Guía de Madrid)*, 23 al 29-3-2001, págs. 7-9.
- Bartolomé, A. (2001). **Buitre leonado. Espectacular recuperación.** *La Tierra*, 44: 30-40.
- Bartolomé Zoffo, J. (2001). **Conocer los buitres.** *Panda*, 74: 37.
- Bermejo, T. (2001). **La sede de la UNED en Ávila acogerá unas jornadas inéditas sobre buitres. El curso tendrá lugar del 9 al 13 de julio y contará con la presencia de numerosos especialistas.** *El Diario de Ávila*, 8-4-2001, pág. 10.
- Bravo, P. (2001). **Disfrutar y aprender del nordeste de Segovia.** *El Adelantado de Segovia*, 17-11-2001, pág. 16.
- Burgos, P. (2002). **Festín mortal para las especies protegidas. / Castilla y León es la segunda comunidad que registra más casos de animales silvestres muertos por cebos envenenados.** *El Adelantado de Segovia*, 7-8-2002, pág. 21.
- Campos, A. (2002). **Hoces del río Riaza. ¡Hola!**, Especial Viajes Nº 7, págs. 56-58.
- Campos, C. (2000). **Hoz del Riaza. El hogar del buitre.** *La Mirada*, 25: 18-25.
- Cano, C. (2000). **Malos tiempos para el alimoche.** *Quercus*, 172: 44.
- Cano, C. (2001). **Quien envenena, paga. / Suspensión de cotos en Castilla y León.** *Panda*, 76: 17.
- Cano Sánchez, J. (2001). **El problema de los impactos de aves con aviones.** *Revista de Aeronáutica y Astronáutica*, 700: 98-103.
- Codinse (2001). **Personajes de la comarca. / Patricio, de Montejo de la Vega.** *El Nordeste de Segovia*, 25: 24.
- Codinse (2002). **Juan Carlos Hernando, alcalde de Montejo de la Vega. “El Nordeste es una zona muy bonita pero olvidada por la administración”.** *El Nordeste de Segovia*, 30: 10.
- Codinse (2002). **Las Hoces del Río Riaza serán Parque Natural en el 2003 según la Consejera de Medio Ambiente. / Se inaugura el Centro de Interpretación de la Naturaleza en Montejo de la Vega.** *El Nordeste de Segovia*, 32: 1, 6 y 12.

- Codinse (2002). **Adena estudia los beneficios de la Red Natura en las Hoces del Riaza.** *El Nordeste de Segovia*, 33: 6.
- Codinse (2002). **Se observa un buitre moteado en el Refugio de Montejo de la Vega. / El corzo es una de las especies que han regresado al Refugio.** *El Nordeste de Segovia*, 33: 7.
- Cobo Anula, J.; y Suárez Arangüena, L. (2000). **Refugio de Rapaces de Montejo de la Vega (Segovia). 25 años conservando la naturaleza.** *Panda*, 69: 17-24.
- Corbillón, A. (2001). **Vaca loca, buitre famélico. / Las normas de eliminación de ganado enfermo hacen peligrar la alimentación de las colonias de aves carroñeras. / Mesa puesta en el país de las rapaces.** *El Norte de Castilla*, 18-3-2001, pág. 79.
- De la Fuente, M. (2002). **El refugio de rapaces de Montejo cumplió ayer 27 años.** *El Correo de Burgos*, 14-1-2002, pág. 10.
- Descalzo, F. (2000). **Montejo de la Vega de la Serrezuela. / El Refugio de Rapaces se consolida como el mayor de toda Europa. / La última hoja informativa sobre este espacio registra hasta 309 especies vertebradas.** *El Adelantado de Segovia*, 22-5-2000, pág. 18.
- Descalzo, F. (2000). **Aldeanueva de la Serrezuela. / El alcalde manifiesta su temor ante los proyectos eólicos. / Reclama más atención a las autoridades hacia la zona norte de la provincia.** *El Adelantado de Segovia*, 3-8-2000, pág. 19.
- Descalzo, F. (2000). **Montejo de la Vega de la Serrezuela. / El municipio pide que se reduzca la superficie del futuro parque natural. / Considera prioritario cubrir algunos servicios y proteger la actividad económica tradicional.** *El Adelantado de Segovia*, 17-10-2000, pág. 18
- Descalzo, F. (2001). **Montejo de la Vega. / El Refugio de rapaces será analizado en unas jornadas de naturaleza.** *El Adelantado de Segovia*, 9-5-2001, pág. 20.
- Descalzo, F. (2001). **Montejo de la Vega de la Serrezuela. / Nuevo censo de rapaces. / La nidificación del buitre ha sido la mejor de los últimos años.** *El Adelantado de Segovia*, 4-7-2001, pág. 19.
- Descalzo, F. (2002). **Montejo de la Vega. / Adena ultima un plan para reducir electrocuciones. / Trabaja con Fenosa para soterrar algunos de los cableados. / Las rapaces, principales animales afectados.** *El Adelantado de Segovia*, 18-2-2002, pág. 17.
- Domínguez Mencía, L. M. (2000). **Tejón. Un mamífero con cara de pillo.** *Biológica*, 50: 52-62.
- Domínguez Mencía, L. M. (2001). **Muladares.** *Biológica*, 54: 31.
- F. D. (ICAL) (2002). **Las Hoces del Río Riaza serán declaradas Parque Natural el próximo año. / La Consejera de Medio Ambiente presentó ayer en Montejo el Plan de Ordenación de los Recursos Naturales a los municipios afectados.** *Diario de Burgos*, 1-6-2002, pág. 20.
- Fernández y Fernández-Arroyo, F. J. (2000). **El Refugio de Aves de Montejo.** *Cedrus*, 1: 22-23.
- Fernández y Fernández-Arroyo, F. J. (2000). **Correcciones al especial de Montejo.** *Panda*, 70: 32.
- Fernández y Fernández-Arroyo, F. J. (2001). **El páramo.** *Argutorio*, 6: 17.
- Fernández y Fernández-Arroyo, F. J. (2001). **Félix Rodríguez de la Fuente y el Refugio de Rapaces de Montejo.** *100@uned*, 4: 71-75.
- (Apareció también en "Internet", en la página web del Grupo Naturalista Mahimón sobre Félix Rodríguez de la Fuente [[www.planetaecologico.com/felix](http://www.planetaecologico.com/felix)]).
- Fernández y Fernández-Arroyo, F. J. (2001). **Consideraciones sobre buitres.** *La Tierra*, 44: 41.
- Fernández y Fernández-Arroyo, F. J. (2001). **Conclusiones de las Jornadas sobre Buitres.** *Plegadis*, 5: 8-9.
- Fernández y Fernández-Arroyo, F. J. (2002). **Algunos descubrimientos zoológicos recientes (I).** *Argutorio*, 8: 28-29.
- Fernández y Fernández-Arroyo, F. J. (2002). **Algunos descubrimientos zoológicos recientes (II).** *Argutorio*, 9: 43-45.
- Fernández y Fernández-Arroyo, F. J. (2002). **Consideraciones sobre buitres.** *Ribereña*, 0: 9-10.
- Fondo Amigos del Buitre (FAB) (2001). **Curso sobre buitres en Ávila.** *La Milopa*, 14: 4.
- Galindo Estévez, J. L. (2002). **En peligro de extinción.** *El Nordeste de Segovia*, 30: 6.
- Galindo Estévez, J. L.; y Remacha Lorenzo, J. A. (2001). **Aparece muerta una avutarda que había chocado con un tendido eléctrico, cerca de Campo de San Pedro.** *El Nordeste de Segovia*, 27: 8.
- Galindo, M. (2001). **Caja Segovia presenta la "Semana del Medio Ambiente".** *El Adelantado de Segovia*, 10-11-2001, pág. 13.
- Galindo, M. (2001). **Montejo de la Vega. / Adena repuebla con 2.000 plantas el refugio de rapaces. / Cerca de medio centenar de voluntarios colaboraron en la iniciativa. / La experiencia se desarrolló con la colaboración de Coca Cola España.** *El Adelantado de Segovia*, 2-12-2001, pág. 19.
- Gallego García, J. L. (2000). **Un refugio salvaje para las rapaces ibéricas. / Montejo de la Vega.** Publicado en los suplementos dominicales de *ABC (Blanco y Negro)* y de *El Periódico de Cataluña*, 12-10-2000, pág. 87.

- García, J.; Martín, P.; y Palma, C. (2000). **La energía eólica se implanta en Castilla y León a costa del paisaje.** *Quercus*, 177: 48-50.
- García y Jiménez, J. (2002). **El turismo y Fuentelcéped.** *Ribereña*, 0: 4.
- García Montejó, I. (2001). **Maderuelo.** *Turismo Rural*, 39: 62-67.
- Grubac, B. (1998). **Ispod krila crnih lesinara (“Bajo las alas del buitre negro”).** *Trag*, 24: 20-22.
- Herrero Gómez, G. J. (2000). **Montejo de la Vega de la Serrezuela. / Denuncian la instalación de un parque eólico en la sierra de Pradales. / La asociación de la localidad entiende que causará diversos impactos ecológicos.** *El Adelantado de Segovia*, 22-5-2000, pág. 15.
- Herrero Gómez, G. J. (2000). **Aldeanueva de la Serrezuela. / Anfibios y reptiles de 26 especies viven en el refugio de aves rapaces. / Fidel José Fernández presentó una ponencia sobre el tema en el congreso de Herpetología. / Aumento de los estudios en las Hoces del Riaza.** *El Adelantado de Segovia*, 17-7-2000, pág. 16.
- Herrero Gómez, G. J. (2000). **Montejo de la Vega de la Serrezuela. / Informática ecológica. / Microsoft plantará un árbol por cada usuario que registre uno de sus productos. / Un cuarto de siglo del Refugio de Rapaces.** *El Adelantado de Segovia*, 11-10-2000, pág. 19.
- Herrero Gómez, G. J. (2001). **¡Al agua patos! / Medio Ambiente realizó un censo de aves acuáticas en los humedales de la provincia.** *El Adelantado de Segovia*, 25-1-2001, pág. 18.
- Herrero Gómez, G. J. (2001). **El refugio del aire. / Presentación de libro y vídeo. / Montejo de la Vega y sus rapaces, protagonistas de ambas obras / WWF/Adena asegura que ha sido “el principal semillero de naturalistas de España”.** *El Adelantado de Segovia*, 11-7-2001, pág. 14.
- Herrero Gómez, G. J. (2001). **Silvia Clemente Municio, Consejera de Medio Ambiente de la Junta de Castilla y León. “Mi objetivo sería continuar trabajando en Medio Ambiente”.** *El Adelantado de Segovia*, 8-10-2001, pág. 16.
- Herrero Gómez, G. J. (2002). **Las Hoces del río Riaza serán Parque Natural en el año 2003. / Silvia Clemente presentó el Plan de Ordenación de los Recursos de este espacio. / Inaugurado el Centro de Interpretación de la Naturaleza de Montejo de la Vega de la Serrezuela.** *El Adelantado de Segovia*, 1-6-2002, págs. 1, 7.
- Herrero Gómez, G. J. (2002). **Avistados en el Refugio de Rapaces dos buitres moteados. / La presencia del pigargo, pico menor o escribano hortelano, otras novedades. / Fidel José Fernández realiza un censo de rapaces.** *El Adelantado de Segovia*, 24-7-2002, pág. 20.
- Herrero Gómez, G. J. (2002). **Adena ha realizado un censo visual de nutrias en el río Riaza. / Aunque no se detectó ningún ejemplar, diversos indicios confirman su presencia. / Los 16 participantes en el campo de trabajo limpiaron el Refugio de Rapaces. / Bebederos para que críe la perdiz roja.** *El Adelantado de Segovia*, 1-8-2002, pág. 21.
- Herrero Gómez, G. J. (2002). **Más de 200 aves rapaces han nacido este año en el Refugio. / Los datos presentan a 2002 como el segundo ejercicio “más reproductor”. / El 6 de junio fue avistado un ejemplar de combatiente.** *El Adelantado de Segovia*, 17-9-2002, pág. 16.
- Hita, J. (2000). **Montejo de la Vega. / Aparece una garceta grande en el refugio de rapaces del municipio.** *El Adelantado de Segovia*, 10-10-2000, pág. 19.
- Hita, J. (2000). **Montejo de la Vega. / Este fin de semana se realiza el censo de otoño en el Refugio.** *El Adelantado de Segovia*, 11-11-2000, pág. 21.
- Hita, J. (2000). **Montejo de la Vega. / El Refugio de Rapaces cumplió ayer su vigésimosexto aniversario. / La población de buitres leonados según el censo provisional de otoño llega a los 825.** *El Adelantado de Segovia*, 14-1-2001, pág. 19.
- Hita, J. (2001). **Montejo de la Vega de la Serrezuela. / El censo provisional del Refugio contabiliza 825 buitres.** *El Adelantado de Segovia*, 19-11-2000, pág. 15.
- Hita, J. (2001). **Montejo de la Vega de la Serrezuela. / El Centro de Interpretación podría estar concluido para el mes de julio. / El Ayuntamiento adjudica a Blas Gon la ejecución de la segunda fase de las obras.** *El Adelantado de Segovia*, 25-4-2001, pág. 18.
- Hita, J. (2001). **Montejo de la Vega de la Serrezuela. / El Refugio, primera colonia de buitres leonados de Europa. / Más de 70 ornitólogos elaborarán este fin de semana el censo de otoño. / El informe de 2000 registra 846 ejemplares.** *El Adelantado de Segovia*, 10-11-2001, pág. 21.
- Hita, J. (2001). **Montejo de la Vega de la Serrezuela. / El censo de otoño registra más de 1.000 buitres. / Los datos provisionales reflejan un incremento de unas 150 aves. / Se confirman los resultados de la cría.** *El Adelantado de Segovia*, 15-11-2001, pág. 20.
- Hita, J. (2001). **Valdevarnés. / El Refugio de Montejo de la Vega, tema de una conferencia.** *El Adelantado de Segovia*, 8-12-2001, pág. 21.
- Huerta, D. (2001). **El censo de los buitres, el mejor en 27 años del refugio. / El experto Fidel José Fernández ha dado los resultados de su estudio. / De los 251 pollos de rapaces contabilizados, más de 200 son de leonado.** *El Adelantado de Segovia*, 16-8-2001, pág. 16.

- Huerta, S. (2000). **Localizada la primera garceta grande en el Refugio de Rapaces de Montejo.** *Aranda Siglo XXI*, Nº 48, noviembre de 2000, pág. 25.
- Jiménez, C.; y Digital Wildlife (2002). **Espacios naturales de Segovia. / Los otros monumentos: hoces del Duratón, hoces del Riaza, hayedo de Riofrío y sierra de Guadarrama.** *Natura*, 235: 18-21.
- Land Rover España (2002). **Land Rover en defensa de la naturaleza.** Cuaderno. 52 págs.
- Lasarre Méndez, A. (2002). **Historia del Proyecto Félix.** *Acción Naturaleza*, 1: 8-12.
- López Vallejo, N. (2001). **Los 35 cerdos encontrados en Montejo de la Vega procedían de Sinovas.** *Diario de Burgos*, 26-7-2001, pág. 17.
- López Vallejo, N. (2002). **El refugio de rapaces celebra su 27 cumpleaños.** *Diario de Burgos*, 13-1-2002, pág. 25.
- López Vallejo, N. (2002). **El grupo naturalista AFFA realizará una campaña para intentar recuperar el cárabo. / La formación ecologista ribereña ha retomado con renovadas fuerzas la actividad tras un prolongado paréntesis de casi tres años. / Entre otros objetivos a corto plazo llevarán a cabo un censo de las cigüeñas de la comarca y la realización de unas jornadas de la Naturaleza.** *Diario de Burgos*, 23-2-2002, pág. 21.
- Magnenat, D. (2000). **Daniel Glayre (1929-2000). Membre d'honneur de Nos Oiseaux.** *Nos Oiseaux*, 47: 272.
- Martín, F. M. (2002). **Más hábitats para nuestras aves. / Protección de humedales.** *National Geographic* (ed. en español), marzo de 2002, pág. 20.
- Martín, I. (2001). **El censo de rapaces se realiza bajo temperaturas extremas.** *El Correo de Burgos*, 12-11-2001, pág. 17.
- Martín, I. (2001). **El censo del refugio de Montejo registra mil buitres.** *El Correo de Burgos*, 17-11-2001, pág. 16.
- Martín, P. (2001). **Un bálsamo para el espíritu. / Las Hoces del río Riaza conforman un gran espectáculo visual.** *Páginas de Segovia*, 62: 16.
- Martínez Colodrón, L. (2000). **El Refugio de Rapaces de Montejo ya cuenta con 309 especies de vertebrados. / SEO/BirdLife acepta la ampliación de Área Importante para las Aves en España.** *El Norte de Castilla* (ed. de Segovia), 29-5-2000, pág. 8.
- Martínez Colodrón, L. (2000). **El coordinador del [Fondo para el] Refugio de Montejo critica el proyecto de ubicar un parque eólico en la zona. / Muestra su preocupación por la posible instalación de aerogeneradores en la serrezuela de Pradales.** *El Norte de Castilla* (ed. de Segovia), 17-7-2000, págs. 3-4.
- Martínez Colodrón, L. (2000). **Avistan en el Refugio de Rapaces de Montejo la primera garceta grande. / Ya se han contabilizado en la zona 310 vertebrados.** *El Norte de Castilla* (ed. de Segovia), 10-10-2000, pág. 13.
- Martínez Colodrón, L. (2000). **Más de 60 ornitólogos participan este fin de semana en el censo del Refugio de Montejo. / Dos biólogos han avistado en la zona un elanio azul y una cigüeña negra.** *El Norte de Castilla* (ed. de Segovia), 10-11-2000, pág. 9.
- Martínez Colodrón, L. (2000). **La población de buitres de Montejo supera los 800 ejemplares según el censo de otoño. / Sesenta ornitólogos de toda España han elaborado uno de los recuentos más variados de su historia. / Amigo Félix. Rodríguez de la Fuente fue el padre del Refugio de Montejo.** *El Norte de Castilla* (ed. de Segovia), 20-11-2000, págs. 1-3.
- Martínez Colodrón, L. (2001). **El coordinador del [Fondo para el] Refugio de Rapaces de Montejo dirigirá un curso de la Uned.** *El Norte de Castilla* (ed. de Segovia), 29-1-2001, pág. 9.
- Martínez Colodrón, L. (2001). **Montejo. / Las Jornadas de la Naturaleza de Aranda analizan la historia del Refugio de aves.** *El Norte de Castilla* (ed. de Segovia), 10-5-2001, pág. 10.
- Martínez Colodrón, L. (2001). **Advierten que la línea eléctrica de Campo de San Pedro es una amenaza para las aves. / En la zona han aparecido animales protegidos del Refugio de Rapaces. / Ha aparecido una avutarda muerta con la que se esperaba fomentar la cría.** *El Norte de Castilla* (ed. de Segovia), 26-6-2001, pág. 10.
- Martínez Colodrón, L. (2001). **El censo de pollos de buitre de Montejo alcanza cifras históricas. / En los próximos meses podrían echarse a volar más de 200 rapaces. / La población de buitre leonado del Refugio es la mayor de España y Europa.** *El Norte de Castilla* (ed. de Segovia), 9-7-2001, pág. 11.
- Martínez Colodrón, L. (2001). **El alimoche registra las mejores cifras desde el año 199&. / Esta zona protegida cuenta actualmente con 251 pollos de rapaces diurnas. / El número de alimoches de la comunidad es el más alto del país.** *El Norte de Castilla* (ed. de Segovia), 7-8-2001, pág. 8.
- Martínez Colodrón, L. (2001). **Aparecen seis buitres muertos junto a una torre eléctrica en Corral de Ayllón.** *El Norte de Castilla* (ed. de Segovia), 17-10-2001, pág. 11.

- Martínez Colodrón, L. (2001). **La Semana del Medio Ambiente rinde un homenaje a las obras becasadas. / Los trabajos serán presentados al público desde el 13 hasta el 16 de noviembre.** *El Norte de Castilla* (ed. de Segovia), 10-11-2001, pág. 9.
- Martínez Colodrón, L. (2001). **Setenta ornitólogos de todo el país realizan el censo del refugio de Montejo.** *El Norte de Castilla* (ed. de Segovia), 11-11-2001, pág. 15.
- Martínez Colodrón, L. (2001). **El censo de buitres del Refugio de Montejo alcanza una cifra récord. / El número de estas rapaces ya supera los mil ejemplares, según las primeras cifras provisionales. / Además se han contabilizado rarezas como las avocetas, las gaviotas sombrías y hasta una víbora hocicuda. / Labor desinteresada.** *El Norte de Castilla* (ed. de Segovia), 14-11-2001, pág. 12.
- Martínez Colodrón, L. (2001). **Cristina Mazagatos, ingeniero de Montes. “Es necesario redescubrir el nordeste”.** *El Norte de Castilla* (ed. de Segovia), 26-11-2001, pág. 4.
- Martínez Colodrón, L. (2002). **La SEO confirma que Montejo cuenta con el mayor número de buitres de Europa. / En el Refugio habitan más de mil buitres leonados. / La zona está amenazada por venenos, líneas eléctricas y exceso de visitantes.** *El Norte de Castilla* (ed. de Segovia), 16-2-2002, pág. 12.
- Martínez López, C. (1999). **La Avutarda (Otis tarda) en Castilla y León. Situación actual y estado de conservación.** *Medio Ambiente en Castilla y León*, 12: 11-19.
- Merino, A. (2002). **Hoces del Riaza. / A la sombra de los buitres.** *El Mundo* (M2), 5-10-2002, pág.12.
- Merino, C. (2001). **La guía de Montejo pretende potenciar las visitas responsables.** *El Norte de Castilla* (ed. de Segovia), 11-7-2001, pág. 11.
- Molina, L.; y Suárez Arangüena, L. (2001). **La chispa de Montejo.** *Panda*, 76: 24.
- Monsalve, M. (2001). **Buitres, objetos voladores sí identificados. / La localidad segoviana de Montejo de la Vega cuenta con la colonia de buitres más amplia de Europa y tal vez del mundo, aunque estas aves podrían estar en peligro ante las negligencias de autoridades y particulares.** *Diario de Burgos*, 8-8-2001, pág. 15.
- Moreno Caballero, P. (2001). **Un Refugio para los buitres.** *Eclipse*, 21: 7.
- Navarro, C. (2000). **Ornitólogos y ecologistas actualizan el censo de las especies de Montejo.** *El Correo de Burgos*, 12-11-2000, pág. 14.
- Navarro, C. (2001). **El refugio creado por Félix Rodríguez cumple 26 años.** *El Correo de Burgos*, 15-1-2001, pág. 15.
- Ontoria, J. C. (2001). **El refugio de Montejo registra el mejor índice de cría de buitres de su historia.** *Diario de Burgos*, 2-7-2001, pág. 14.
- Ontoria, J. C. (2001). **Los amigos de los buitres. / Setenta y tres ornitólogos de todo el país se han dado cita en el Refugio de Rapaces de Montejo de la Vega para realizar el censo de otoño de este espacio protegido, que fue impulsado por Félix Rodríguez de la Fuente.** *Diario de Burgos*, 11-11-2001, pág. 24.
- Ontoria, J. C. (2001). **El Refugio de Montejo supera por primera vez en su historia el millar de buitres.** *Diario de Burgos*, 16-11-2001, pág. 21.
- Pallarés, J. B. (2001). **Los señores del aire.** *Ábaco*, 15: 56-57.
- Peraíta, L. (2001). **La UNED acoge en su sede de Ávila unos cursos inéditos sobre buitres.** *ABC Nuevo Trabajo*, 1-7-2001, pág. 62.
- Pérez Andrés, J. (2001). **Las hoces de los buitres hambrientos.** *El Norte de Castilla*, 23-3-2001, pág. 55.
- Pinto Velasco, F. (2001). **Buitres en La Rioja.** *Piedra de Rayo*, 4: 70-78.
- Portero Garcés, A.; y Val Hernández, M. O. **Exitoso curso sobre rapaces carroñeras en Ávila.** *Guardabosques*, 14: 47.
- Pou Vázquez, M. (2002). **Félix y el lobo.** *Acción Naturaleza*, 1: 30-34.
- Prieta, J. (2000). **Las hoces del Riaza.** *Focus*, 12-8-2000, pág. 5.
- Purroy Iraizoz, F. J. (2001). **Reservas naturales privadas.** *Medio Ambiente en Castilla y León*, 15: 11-16.
- Remacha Lorenzo, J. A.; y Galindo Estévez, J. L. (2002). **Los aguiluchos, un papel más que probado en la defensa de los cultivos, ya que se alimentan de roedores e insectos. / En la comarca se han detectado importantes colonias de cría que es preciso proteger. / Cuando la cosecha era manual, era más lenta y les daba tiempo a sacar su pollada.** *El Nordeste de Segovia*, 31: 6.
- Reyero, J. M. (2001). **Montejo de la Vega. Refugio de rapaces.** *Experience* (Land Rover Magazine), 4: 84-93.
- Rivero, V. (2000). **Un estudio aclarará la electrocución de 150 rapaces en el refugio de Montejo.** *ABC* (ed. de Castilla y León), 18-12-2000, pág. 9.

- Rivero, V. (2001). **Medio Ambiente amplía hasta el 23 por ciento del territorio la protección del hábitat de las aves.** / Castilla y León se convertirá en una de las tres comunidades que cumplen la **directiva europea.** *ABC* (ed. de Castilla y León), 2-5-2001, págs. 8-9.
- Rodríguez, A. (2002). **El refugio de aves rapaces de Montejo de la Vega localiza seis nuevas especies.** / **Varios investigadores internacionales han participado en los hallazgos.** *ABC* (ed. de Castilla y León), 14-8-2002, pág. 42.
- Rosado, C. (2001). **Desastre ecológico en la provincia de Segovia por la utilización de cebos envenenados.** *ABC* (ed. de Castilla y León), 29-4-2001, págs. 6-7.
- Rosado, C. (2002). **Larga vida a las hoces del Riaza.** / **Con la presentación del plan de ordenación de los recursos, Medio Ambiente ultima la declaración que protegerá las riquezas de este espacio segoviano como parque natural.** *ABC* (ed. de Castilla y León), 2-6-2002, pág. 44.
- Sanz, E. (2001). **Montejo experimenta el mayor nacimiento de buitres.** *El Correo de Burgos*, 2-7-2001, pág. 12.
- Sanz Sanz, T. (2001). **El búho campestre (*Asio flammeus*) en la provincia de León.** *Argutorio*, 6: 20-21.
- Sanz Sanz, T. (2001). **Los mamíferos del municipio de La Ercina.** *Tierras de León*, 111-112: 165-175.
- Sanz Tejero, T. (2000). **La informática se alía con el medio ambiente.** / **Microsoft y Adena firman un acuerdo para la reforestación del refugio de rapaces de Montejo, en Segovia.** / **Educación ambiental y participación.** *El Mundo* (ed. de Castilla y León), 12-10-2000, pág. 12.
- Sobrados Pascual, C. (2001). **Montejo presenta un vídeo y un libro sobre el Refugio de Rapaces.** *El Norte de Castilla* (ed. de Segovia), 16-8-2001, pág. 8.
- Sobrados Pascual, C. (2002). **Rarezas naturales.** / **Dos buitres moteados aparecidos en el Refugio de Rapaces de Montejo se han presentado al Comité de Rarezas.** *El Norte de Castilla* (ed. de Segovia), 29-7-2002, pág. 12.
- Suárez Arangüena, L. (2000). **Refugio de Rapaces de Montejo.** *Panda*, 70: 32.
- Suárez Arangüena, L. (2000). **De pesca en Montejo.** *Panda*, 71: 32.
- Suárez Arangüena, L. (2001). **Refugio de Montejo. Novedades.** *Panda*, 72: 22-23.
- Suárez Arangüena, L. (2001). **Refugio de Rapaces de Montejo: Éxitos del LIFE.** *Panda*, 73: 11-13.
- Suárez Arangüena, L. (2001). **Vacas locas y aves carroñeras.** *Panda*, 74: 29.
- Suárez Arangüena, L. (2001). **Nuevos carteles en Montejo.** *Panda*, 75: 29.
- Suárez Arangüena, L. (2001). **Reforzando el Refugio.** *Panda*, 76: 25.
- Suárez Arangüena, L. (2002). **Refugio de Rapaces de Montejo.** / **Curso de formación en Montejo.** / **Restauración forestal en el Refugio.** / **El Refugio y la red Natura 2000.** *Panda*, 77: 33.
- Suárez Arangüena, L. (2002). **Refugio de Rapaces de Montejo.** / **Jornada de Puertas abiertas.** / **Cantos en la noche.** / **Cuidemos nuestras plantas.** *Panda*, 78: 32.
- Suárez Arangüena, L. (2002). **Las hoces del Riaza, incluidas en un estudio europeo sobre los beneficios de Natura 2000.** *Quercus*, 199: 52.
- UNED (Vicerrectorado de Extensión Universitaria) (2001). **XII Cursos de verano de la UNED.** Madrid. 150 págs.
- Valladares Álvarez, M. Á.; y Vega Cogollo, I. (2001). **40º aniversario del WWF en España.** *Panda*, 75: 10-11.
- Vega Cogollo, I. (2000). **Refugio de Rapaces de Montejo. 25 años trabajando para compatibilizar desarrollo y conservación.** *Panda*, 69: 2.
- Velasco Sayago, J. P. (2002). **Parque Natural “Hoces del Río Duratón”.** *Revista Cultural de Ávila, Segovia y Salamanca*, VI-02: 44-46.
- Vernia Peris, J. A. (2001). **Un correlimos zarapitín en Segovia.** *Quercus*, 182: 41. (En el “Observatorio de la naturaleza”).
- Viada Sauleda, C. (1999). **IBAs: un programa para la conservación de la biodiversidad.** *La Garcilla*, 104: 16-21.

Mención aparte merece el “**Bolegyps**”, boletín de los refuerzos de vigilancia del WWF/Adena en el Refugio de Rapaces de Montejo. Se resumen a continuación los contenidos de los números aparecidos después de la publicación de la Hoja Informativa N° 24:

- N° 13 (julio de 2000) (12 págs.): Introducción. / Novedades para los refuerzos. / Resultados de actividades anteriores. / El punto de vista del refuerzo. / Actividades del Grupo Local de Madrid. / Calendario de actividades. / Nutria 2000: Un minicampo de trabajo para julio.

Autores: Luis Suárez Arangüena y Miguel Ángel Rodríguez. / Colaborador: Roberto Domínguez.

--- Nº 14 (septiembre de 2000) (12 págs.): Introducción. / Actividades del Grupo Local de Madrid. / Colaboraciones. / Novedades en el Refugio. / El punto de vista del refuerzo. / Otras actividades. / Minicampo de trabajo Nutria 2000. / Nota informativa.

Autores: Luis Suárez Arangüena y Miguel Ángel Rodríguez. / Colaboradora: Palmira Tapia

--- Nº 15 (diciembre de 2000) (12 págs.): Introducción. / VI Censo Visual de Nutria. / Reforestaciones en el Refugio. / Curso de Formación para Monitores y Jornadas de Educación Ambiental para Escolares. / Calendario de Actividades del Vivero “El Encín”. / Coordinación con los Centros de Turismo Rural. / Estudios científicos. / Jornadas sobre Agricultura Ecológica. / Nuevas Actividades. / Observaciones de interés en el Refugio de Rapaces.

Autores: Luis Suárez Arangüena y Miguel Ángel Rodríguez. / Colaborador: Jesús Cobo Anula.

--- Nº 16 (noviembre de 2001) (2 págs.): Introducción. / Club de Amigos del Refugio. / La Comisión de Coordinación del Refugio. / Comunicación: el *Bolegyps*, las reuniones y la WEB. / Refuerzos y otras actividades. / Calendario de actividades para el próximo trimestre.

Coordinación (de este número y de los siguientes): Luis Suárez Arangüena, Jesús Hernando Iglesias, Santiago Jarabo López, José Luis López-Pozuelo García, Raúl Méndez García y Antonio Ruiz Heredia.

--- Nº 17 (febrero de 2002) (2 págs.): Introducción. / Curso de formación del personal de apoyo. / Especies clave del Refugio: el buitre leonado (*Gyps fulvus*). / Nuevas actividades del *Club de Amigos del Refugio*. / Reuniones del *Club de Amigos del Refugio*. / Fechas claves en el Refugio. / Restauración forestal.

--- Nº 18 (abril de 2002) (2 págs.): Actividades realizadas. / Observaciones de campo. / Especies clave del Refugio: el alimoche (*Neophron percnopterus*). / Reuniones del *Club de Amigos del Refugio*. / Convocatorias en marcha. / Próximas actividades: Censo de alimoche.

--- Nº 19 (mayo de 2002) (2 págs.): Actividades realizadas. / “*Cantos de la noche*”: Nos hemos superado. / Días calientes. / “*El Cuentalplantas*” / Observaciones de campo. / Convocatorias. / Jornada de Puertas Abiertas. / Censos de aguiluchos. / Grupo de trabajo del alimoche. / Campo de trabajo – Censo de nutria. / Aviso importante.

--- Nº 20 (julio de 2002) (2 págs.): Actividades realizadas. / Jornada de Puertas Abiertas. / Especies clave del Refugio: La sabina (*Juniperus thurifera*). El espíritu del páramo. (Colaboración especial: Raúl Méndez García). / Próxima reunión del *Club de Amigos del Refugio*. / Mini campo de trabajo y censo visual de nutria.

--- Nº 21 (octubre de 2002) (2 págs.): Actividades realizadas. / Vuelta al Refugio. / Mini campo de trabajo. / Semana Cultural. / Noticias breves. / Proyecto MAVA. / Próximas actividades. / Próxima reunión del Club de Amigos del Refugio. / Cantos de la noche.

Aparte de lo anterior, durante los dos últimos años ha habido bastantes noticias o artículos sobre temas del Refugio publicados en la **Prensa**, extranjera y nacional y sobre todo regional. La mayor parte ha aparecido en los diarios “*El Adelantado de Segovia*” (y también el suplemento “*Especial 100 años*”), “*El Norte de Castilla*” (sobre todo, la edición de Segovia; también la general, y el suplemento “*Turismo en Segovia*”), “*Diario de Burgos*”, “*El Correo de Burgos*”, y otros. También han aparecido recientemente temas relacionados con el Refugio de Montejo en periódicos comarcales o locales (sobre todo, en “*El Nordeste de Segovia*”, “*Aranda Siglo XXI*”, “*Generación Euro 2.Mil*”, y “*Páginas de Segovia*”); en diarios nacionales [“*ABC*” (y también, las ediciones de Castilla y León y de Andalucía, y los suplementos “*Nuevo Trabajo*”, “*Blanco y Negro*”, y “*Guía de Madrid*”), “*El Mundo*” (y también, la edición de Castilla y León, y los suplementos “*La Crónica*” y “*M2*”), “*El País*” (y también, el suplemento “*El País Semanal*”), “*La Razón*” (y también, la edición de Castilla y León, y “*Diario 16*”]; en bastantes periódicos regionales o provinciales (o locales) [“*Ciudad de Alcov*”, “*Diario de León*”, “*Diario de Sevilla*”, “*Diario de Soria*”, “*Eccuus*”, “*Eco Norte*” (Madrid), “*El Correo de Andalucía*”, “*El Diario de Ávila*”, “*El Diario Palentino*”, “*El Faro Astorgano*” (Astorga, León), “*El Giralillo*” (Sevilla), “*El Periódico de Cataluña*”, “*Guadalajara 2000*”, “*Heraldo Soria 7 Días*”, “*Ideal*” (sobre todo, la edición de Almería), “*Información*” (Alicante), “*La Tribuna*” (Guadalajara), “*La Vanguardia*” (Barcelona), “*La Voz de Almería*”, “*Madrid y más*”, “*Mercado Norte*” (“*Segundamano*”), “*Newton*” (Madrid), “*Sietedías*” (Alcobendas, Madrid), “*Sur*” (Málaga), etc., además de los antes citados]; en revistas de ámbito nacional (“*Casa de Campo*”, “*El Semanal*”, “*Experience*” (Land Rover Magazine), “*Focus*”, “*Hola!*”, “*Integral*”, “*La Clave*”, “*La Mirada*”, “*Península*”, “*Super Foto*”, “*Turismo Rural*”, etc.); y en revistas o publicaciones más específicas (“*Ábaco*”, “*Boletín de la Asociación de Amigos de Fuentelcéspe*”, “*Boletín del Colegio Oficial de Licenciados*”, “*Boletín Informativo del Colegio Oficial de Biólogos de Castilla y León*”, “*Cedrus*”, “*Eclipse*”, “*Entre Estudiantes*”, “*Escuela Española*”, “*Estudiantes Universitarios*”, “*Expansión & Empleo*”, “*Gaceta Universitaria*”, “*La Gaceta de los Negocios*”, “*Medicampus*”, “*Revista Cultural de Ávila, Segovia y Salamanca*”, “*Revista del Forum Europeo de Administradores de la Educación*”, etc.).

Por otra parte, el Refugio de Montejo (o datos obtenidos en la zona) ha sido mencionado recientemente en bastantes **revistas** o publicaciones especializadas; incluyendo, entre las españolas, "Acción Naturaleza", "Acta Theriológica", "Ándalus", "Anuario Ornitológico de Madrid", "Ardeola", "Argutorio", "Biológica", "Bolegyps", "Boletín de ARBA", "Boletín de Grupos Locales de SEO/BirdLife", "Boletín de la Asociación del Corzo Español", "Boletín Informativo de AMUS", "Butlletí del GCA", "100cias@uned", "Ecología", "El Cagamangos" (boletín de la COA), "El Correo del Medio Ambiente", "El Ecologista", "Estudios Geológicos", "Fapas", "Fungesma Informa" (suplemento de "La Tierra"), "Galemys", "Guardabosques", "Habitats 2000", "La Garcilla", "La Hoja Verde", "La Milopa", "La Tierra", "Medio Ambiente en Castilla y León", "Natura", "Panda", "Pandilla", "Piedra de Rayo" (La Rioja), "Plegadis" (S.E.O.-Sevilla), "Premios del Concurso de Medio Ambiente" (Caja Segovia), "Quercus", "Revista de Aeronáutica y Astronáutica", "Terrycolas" (suplemento infantil de "La Tierra"), "Tierras de León", etc.; y entre las extranjeras, revistas o boletines científicos como "International Shrike Working Group Newsletter", "Nos Oiseaux", "Rapaces de France", "Vulture News", etc.; y revistas de divulgación como "National Geographic" (edición en español).

Han aparecido asimismo noticias sobre el Refugio en **Internet**: En las páginas *web* de ADENEX, de ANSE, de la Asociación Grupo Naturalista Mahimón, de Coca Cola, de CODINSE, de la DGXI de la Comisión Europea, del C.P.R. de Cantalejo (Segovia), de Ecologistas en Acción, del FAB, del FAPAS, del GREFA, de la Junta de Castilla y León, de Land Rover, de Microsoft, del Ministerio de Medio Ambiente, del Museo Nacional de Ciencias Naturales, del Proyecto Félix, de la Red Quercus, de la SCV, de la SECEM, de SEO/BirdLife -también en "Avesforum"-, de SEO-Sevilla, de la UNED, del WWF/Adena, etc.; y también, en páginas web como Ávila.net, Internatura, InfoCamping, Magazine, La Madriguera, Mediamb, Metròpoli, Natur@licante, Natuweb, Rare Birds in Spain, Viasegovia, etc.; y en periódicos o revistas digitales como "Ávila Digital", "El Escribano Digital" (SEO/BirdLife), "International Shrike Working Group Newsletter", "Todos en Uno", etc.

El Refugio (o algún dato relacionado con él) ha aparecido asimismo en nuevos **folletos**: de AMUS ("Curso formativo "Carroñeras ibéricas"), de APAF-Burgos ("Primeras Jornadas de Naturaleza"), de la Asociación Grupo Naturalista Mahimón y GREFA ("Jornadas Internacionales sobre Recuperación de Aves Carroñeras y sus Hábitats"), de la Asociación Deportivo Cultural "Fresnillo" ("VII Verano Cultural. Julio-Agosto 2000"), de AVAFES-AMUS-GREFA ("IV Jornadas sobre la Conservación de Fauna Amenazada"), del Ayuntamiento y tres asociaciones de Fuentelcésped ("XVI Semana Cultural"), de Caja Segovia ("Catálogo de Publicaciones"), del Centro de Turismo Rural "La Huerta" ("Centro de Turismo Rural "La Huerta" / Espacio Natural Hoces del Riaza / Montejo de la Vega (Segovia)), de CODINSE ("Mapa-Guía Valles Riaza-Duratón. / Comarca Nordeste de Segovia"), de la Diputación Provincial de Soria ("Camino del Cid"), de Ecologistas en Acción de Andalucía y la Consejería de Medio Ambiente de la Junta de Andalucía ("Veneno. S.O.S. a la fauna silvestre"), de la FAADN y la Diputación Provincial de Málaga ("Centro de Recuperación de Aves Carroñeras "El Boticario"), del Gobierno de Aragón ("El águila perdicera"), de GREFA ("Observación de fauna. Por las sendas de la fauna"), de la Junta de Castilla y León ("Espacio Natural de Hoces del río Riaza (Segovia). Plan de Ordenación de los Recursos Naturales", y "Red de Espacios Naturales de Castilla y León") [también, con Protur (Patronato Provincial de Turismo de Segovia) ("Segovia/ Al natural"), y con Sotur ("Castilla y León / Turismo Rural)], de SEO/BirdLife ("ZEPAS. Conservación y Desarrollo. Manual sobre el uso de fondos europeos para conservar la naturaleza y promover el desarrollo rural sostenible. / Las Áreas Importantes para las Aves de SEO/BirdLife"), y un largo etcétera.

También se han editado **calendarios**, de "Gráficas de la Ribera", con fotos de la zona del Refugio (obtenidas por Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla); así como varios **carteles** nuevos (de ADEMA, de AVAFES-León, de Caja Segovia, de la UNED, del WWF/Adena, de las entidades organizadoras de las conferencias y cursos antes citados, etcétera).

El Refugio de Montejo (o fotos o datos de la zona) ha aparecido también en bastantes **libros, monografías o trabajos** nuevos. Destacaremos los siguientes:

--- Alonso, P.; y Gil, A. (2002). **52 fines de semana rurales**. Ed. Susaeta. Madrid. 251 págs.

- Bartolomé Zofío, J.; y Vega Cogollo, I. (2000). **El quebrantahuesos**. WWF/Adena. Ed. Debate. Vol. 6 de “*Gran fauna ibérica e insular*”. 144 págs.
- Bayo, G. (2002). **Luz de abril. / Lumière d’avril**. (Traducción de Porfirio Mamani Macedo). Ed. TELIRA (Tertulia Literaria Ribereña Arandina). Burgos. 77 págs.
- BirdLife International (2000). **Important Birds Areas in Europe / Priority sites for conservation**. 2 Vols.
- Cade, T. J.; Enderson, J. H.; Thelander, C. G.; y White, C. M. (eds.) (1988). **Peregrine Falcon populations. Their Management and Recovery**. The Peregrine Fund, Inc. Boise, Idaho (Estados Unidos). 949 págs. [En el Capítulo 25, págs. 219-226. “*Status, Ecology, and Conservation of the Peregrine Falcon in Spain*”. Borja Heredia, Fernando Hiraldo, Luis M. González y José L. González.] (No apareció en las Hojas Informativas anteriores, porque lo he recibido posteriormente).
- Cobo Anula, J. (2000). **Fauna de Orejana. Los vertebrados terrestres**. Ed. Asociación Cultural y de Montaña San Ramón. Orejana (Segovia). 262 págs.
- Cobo Anula, J.; y Suárez Arangüena, L. (2000). **Guía de Campo del Refugio de Rapaces de Montejo de la Vega de la Serrezuela (Segovia)**. WWF/Adena. Caja Segovia. 222 págs.
- Contreras Sanz, Á. (2001). **Impacto sobre la avifauna de la implantación del plan de gestión de los recursos sólidos urbanos en Segovia**. Premios del 12º Concurso sobre Medio Ambiente. Caja Segovia. 110 págs.
- De Hita Moreno, C. (coord.) (2001). **Excursiones inéditas para la primavera**. Anaya-Touring Club. Madrid. 248 págs.
- Delibes de Castro, M. (2001). **Vida. La naturaleza en peligro**. Ed. Temas de Hoy. Madrid. 317 págs.
- De Juana Aranzana, E.; y Varela Simó, J. (2000). **Guía de las Aves de España. Península, Baleares y Canarias**. Lynx edicions. Barcelona. 226 págs.
- Del Moral González, J. C.; y Martí, R. (eds.) (2001). **El Buitre Leonado en la Península Ibérica. III Censo Nacional y I Censo Ibérico coordinado, 1999**. Monografía nº 7. SEO/BirdLife. Madrid. 140 págs.
- De Luis Calabuig, E. (coord.) (2000). **Padre Duero**. Edileisa / Junta de Castilla y León / Caja Duero. León. 320 págs.
- Doadrio, I. (ed.) (2001). **Atlas y Libro Rojo de los Peces Continentales de España**. Consejo Superior de Investigaciones Científicas y Ministerio de Medio Ambiente. Madrid. 364 págs.
- Echenagusia, J. (coord.) (2001). **Rutas desde Madrid en coche**. El País-Aguilar. Madrid. 330 págs.
- Fernández y Fernández-Arroyo, F. J. (2000). **Los reptiles y anfibios del Refugio de Rapaces de Montejo**. Pág. 63 en: Desfilis Barceló, E.; Font Bisier, E.; y Roca Velasco, V. (eds.). “*VI Congreso Luso-Español y X Congreso Español de Herpetología. / Programas y resúmenes*.” Asociación Herpetológica Española y Sociedade Portuguesa de Herpetología. Valencia. 142 págs.
- Fernández y Fernández-Arroyo, F. J. (2000). **Los mamíferos del Refugio de Montejo (2ª parte)**. Ed. del autor. Madrid. 22 págs.
- Herranz, J.; y Suárez, F. (eds.) (1999). **La Ganga Ibérica (*Pterocles alchata*) y la Ganga Ortega (*Pterocles orientalis*) en España. Distribución, abundancia, biología y conservación**. Ministerio de Medio Ambiente, Organismo Autónomo Parques Nacionales. Colección Técnica. Madrid. 360 págs.
- Joncour, G. (2000). **Les vautours, collaborateurs naturels de l'équarrissage, en France**. Société Vetarvor. Landerneau (Francia). 44 págs.
- Justel, C. (2000). **Pueblos con encanto**. El País-Aguilar. Madrid. 320 págs.
- Lario Doylataguerra, A.; y Zaragoza Llenes, A. (coordinadores.) (2000). **Atlas de golondrina dáurica en Alicante**. SEO-Alicante. Inédito. 20 págs.
- Mazagatos Sanz, C. (2001). **Andar y ver el nordeste de Segovia**. Premios del 12º Concurso sobre Medio Ambiente. Caja Segovia. 205 págs.
- Mazagatos Sanz, C. (2002). **Por el Nordeste de Segovia. Tres itinerarios con encanto**. Folleto. Ed. Caja Segovia. 28 págs.
- Mazo, A. V.; Van der Made, J.; Jordá, F. J.; Herráez, E.; y Armenteros, I. (1998). **Fauna y bioestratigrafía del yacimiento aragoniense de Montejo de la Vega de la Serrezuela (Segovia)**. *Estudios Geológicos*, 54 (5-6): 231-248.
- Morillo Fernández, C. (2000). **Guía y Mapa de la Naturaleza de España**. Anaya. Touring Club. Madrid. 451 págs.
- Palacios Palomar, C. J. (2002). **Árboles singulares de la provincia de Burgos: Historias, leyendas y tradiciones populares**. Ed. Librería Editorial Berceo. Burgos. 207 págs.
- Pinto Cebrián, M. Á.; y Luque Cortina, R. (2000). **Una Historia Natural de Burgos I**. Ed. Caja de Burgos. 247 págs.
- Purroy Iraizoz, F. J.; y otros (1999). **Castilla y León. Paisaje, arte, historia y tradición**. Edileisa. Valladolid. 353 págs.

- Ramos Cumplido, J. M. (2001). **Qué lugar más hermoso para morir. / Crónicas inéditas sobre la vida y muerte de Félix Rodríguez de la Fuente.** Ed. Raíces. Madrid. 279 págs.
- Rivera Blanco, J.; y Purroy Iraizoz, F. J. (1997). **Castilla y León. Patrimonio histórico. Patrimonio natural.** Edilesa. Valladolid. 276 págs.
- Salvador, A.; y García París, M. (2001). **Anfibios españoles. Identificación, historia natural y distribución.** Canseco Editores, S. L. 271 págs.
- Santamaría López, J. M. (1994). **Segovia. Un viaje por sus ríos.** Caja Segovia. 111 págs.
- Santamaría López, J. M.; Sanz Sanjosé, M. J.; Zamora Canellada, A.; De Peñalosa y Contreras, L. F.; García Sanz, Á.; Ruiz Hernando, J. A.; Montero Padilla, J.; Tardío, T.; De Miguel, C.; López Cuervo, C.; y Sanz, I. (2001). **Castilla y León. Segovia.** Diputación Provincial de Segovia. Ed. Mediterráneo. Madrid. 232 págs.
- Sanz Zuasti, J. (2002). **La cigüeña blanca en Castilla y León. Aspectos biológicos y situación en 1999.** Junta de Castilla y León, Consejería de Medio Ambiente. Madrid. 44 págs.
- Rodríguez, J. L. (2001). **Rutas para descubrir el Guadarrama segoviano.** Ed. Ámbito. Valladolid. 151 págs.
- Vegas Salamanca, J. (2000). **El patrimonio geológico de la provincia de Segovia: geodiversidad y geoconservación.** Premios del 11º Concurso sobre Medio Ambiente. Caja Segovia. 69 págs.

Indicaremos asimismo que la Junta de Castilla y León presentó, para información pública (B.O.de C. y L., 31-5-2002) el Plan de Ordenación de los Recursos Naturales (**P.O.R.N.**) del Espacio Natural “Hoces del río Riaza” (tres volúmenes). Agradezco, a varias de las personas y entidades relacionadas con el Refugio, el haberme mandado amablemente una copia de las alegaciones y las cartas enviadas al respecto. (Los que quieran copia de la carta que escribí sobre el tema, pueden pedírmela).

Es justo agradecer, en lo que se refiere al seguimiento y la obtención de publicaciones (o grabaciones) locales o regionales relacionadas con el Refugio, la magnífica ayuda recibida de Inés Argüello Barrio, Miguel Briones Díez, Javier Vitores Casado, Consuelo Bellella Castilla, Valentín Olombrada Vaca, Dr. Santiago Hidalgo Alonso, Grupo Naturalista AFFA (de Aranda de Duero), Ricardo Carbajal Vega, Ángel Contreras Sanz, Cristina Estebanz de Francisco, Fernando Frayssinet Castrillo, Alfredo López Hernangómez, José Luis Manjón Miguel, Juan José Molina Pérez, Javier Oria Martín, Alfredo Riaño Encinas, y otras personas de las provincias de Burgos o de Segovia. Debe destacarse asimismo la amable colaboración de José Aguilera Díez, Carlos de Aguilera Salvetti, César Manuel Álvarez Lao, José Luis Armendáriz Sanz, Consuelo Atencia Páez, Miguel Ángel Barroso Beltrán, Luis Bartolomé Martínez, Jorge Bartolomé Zofío, Dashnamjilyn Batdelger, Roque Belenguer Barrionuevo, Ana Berliner, Teresa Bermejo, Dr. Francisco Bernis Carro, Camino Cabero González, Juan Carlos Cabrero Figueiro, Marcial Camacho Núñez, Álvaro Camiña Cardenal, Javier Cano Sánchez, Juan Jesús Cárdenas Muñoz, Dr. Fabio Cassola, Dr. Manuel Castillo Miralbés, Silverio Cerradelo Gómez, Jesús Cobo Anula, Francisco José Coronado Manzano, Ricardo Coronilla Mosteiro, Dr. Antonio Félix Costa González, Edith Checa Oviedo, Francisco Chiclana Moreno, Misael de Domingo Cabestrero, Esaú Escolar Santos, Eduardo Escoriza Abril, Dra. M<sup>a</sup> Carmen Escribano Ródenas, Raquel Escudero Sanjuán, Elisa Expósito Torres, M<sup>a</sup> del Mar Fernández Alonso, Alberto Fernández Onrubia, Aida Fernández, David García Fernández, Jorge García de la Fuente, M<sup>a</sup> Pino García González, Jesús García y Jiménez, Eladio Luis García de la Morena, Dr. Mario García París, Juan García Vicente, Javier Gil de la Puente, Alberto Gómez Latorre, David Gómez Samitier, Álvaro Gómez Casado, Elías Gomis Martín, Carlos González Bocos, Carlos González de la Puente, Juan Pablo González de la Vega, Ramón Grande del Brío, Bratislav R. Grubac, Álvaro Guerrero Mayo, Francisco Hernández Carrasquilla, Mariano Hernández Vallejo, Juana Hita, Santiago Huerta, Cristina Ivorra García, Silvia Jiménez, Dr. José Leandro de María González, Dr. Miguel Lizana Avia, Dr. Lloyd Kiff, José Liarte de Blas, M<sup>a</sup> Carmen Lindo Carcaño, José Luis López-Pozuelo García, Javier López Redondo, Joaquín Lloveras Santiago, Daniel Magnenat, Juan Carlos Manceras González, Antonio Margalida Vaca, Dra. Rosa M<sup>a</sup> Mariño Sánchez-Elvira, Andrés Martín, Alejandro Martín Anaya, M<sup>a</sup> Paz Martín Hernando, Liliana Martínez Colodrón, Jorge Martínez Zarzosa, Alfredo Matesanz, Leopoldo Medina del Cerro, Manuel Merchán Fornelino, Ángel Montalbán Martínez, Olga Mora Talavera, Saturnino Moreno Borrell, Juan Motos Oliver, Dra. M<sup>a</sup> José Muñoz Bouzo, David Muñoz González, Cristina Navarro, Alfredo Noval Junquera (fallecido el 12-11-2001), Noa Novo Rodríguez, Juan Carlos del Olmo Castillejos, José Luis Paz de la Rocha, Laura Períta, Pablo Pérez García, Fernando Pinto Velasco, Esther Pons Costa, Alberto Portero Garcés, Dra. Ana M<sup>a</sup> Porto Ferreira da Silva, Miguel Pou Vázquez, Juan Prieto Martín, Juan José Ramos Encalado, Martine Razin, Dr. Abilio Reig Ferrer, Alfredo Riaño Encinas, Raquel Robles García, Aurora Rodríguez Mijarra, José Luis Romero Romero, Yolanda

Rosado Martínez, José Rozas González, Antonio Ruiz Heredia, Manuel Jesús Sahagún Rodríguez, Javier Salcedo Ortiz, Francisco José Samblás Serrano, Juan José Sánchez Artéz, M<sup>a</sup> Jesús Sanz de Andrés, Antonio Sanz Carro, Tomás Sanz Sanz, Santiago Segovia Pérez, Álvaro Seguí Romá, Manuel Segura Herrero, Atilano Soto Rábanos, François Steimer, Gill Steimer, Luis Suárez Aranguena (Biólogo Conservador del Refugio), Blanca Flor Suárez Martínez, Michel Terrasse, Evelyn Tewes, Pedro Torres Expósito, Carolina Unión García, María de la O Val Hernández, Rubén Vera Gómez, Alfredo Yagüe Martín, y un muy largo etcétera; y de entidades públicas (Confederación Hidrográfica del Duero, que dio todo tipo de facilidades para realizar los trabajos faunísticos en su Refugio; Junta de Castilla y León, que proporcionó el P.O.R.N. -del que también WWF/Adena remitió copia, así como de sus alegaciones-; y UNED, que propuso y organizó el curso de verano “*Jornadas sobre Buitres*” en Ávila) o privadas como AFFA, Asociación Cultural “Monte Irago”, Asociación del Corzo Español, Asociación Grupo Naturalista Mahimón, ADENEX, AHE, AMUS, ÁNDALUS, ANEM, ASDEN, AVAFES (León y Cáceres), BVCF, COA, ESPARVEL, FAB, FAPAS, FCQ, GCA, GREFA, LIPU (Italia), LPO (Francia), POSIDONIA, SCV, SECEM, SEO /BirdLife y también varios de sus grupos locales (sobre todo, SEO-Alectoris, SEO-Alcedo, SEO-Alicante, SEO-Monticola, y SEO-Sevilla), WWF/Adena, etc.

Remarcaremos del mismo modo la generosa ayuda, completamente desinteresada, de los autores de las fotografías que ilustran la presente Hoja Informativa (y las anteriores).

Sería preciso agradecer, también, la colaboración absolutamente altruista y el interés por el Refugio de mucha más gente; y pido disculpas a todos los que no he nombrado, por razones de espacio o por no recordar sus nombres en este momento. Entre los años 2000 y 2001 (500 días laborables, 250 cada año), he recibido 1.178 **cartas** relacionadas con el Refugio de Rapaces de Montejo. Todas ellas han sido contestadas.

La **Hoja Informativa N° 24**, ya agotada, tuvo una tirada de **1.000** ejemplares. Como las anteriores, tuvo amplia distribución entre personas y entidades interesadas; y fue anunciada en publicaciones especializadas (incluyendo las revistas “*Quercus*”, “*Panda*”, y “*Argutorio*”; también fue citada en varias revistas científicas, y en algunos libros o informes), en la Prensa de Segovia y de Burgos (“*El Adelantado de Segovia*”, “*El Norte de Castilla*”, “*Aranda Siglo XXI*”), en “*Avesforum*”, etc.

-----

En otro orden de cosas, deben resaltarse las nuevas operaciones de **limpieza** realizadas en el Refugio (e inmediaciones). En efecto, el 28 de julio de 2000 y el 18/21 de julio de 2002, voluntarios del WWF/Adena, junto con el guarda Jesús Hernando, realizaron sendas limpiezas del comedero de buitres. Aparecen más detalles, sobre la primera operación, en el “*Bolegyps*” N° 14 (págs. 8-9; en el artículo “*Minicampo de Trabajo Nutria 2000*”, de Luis Suárez); y sobre la segunda, en “*El Adelantado de Segovia*” del 1-8-2002 (pág. 21, en un artículo de Guillermo Herrero), y en el “*Bolegyps*” N° 21 (pág. 1; en el artículo “*Minicampo de Trabajo*”, de Luis Suárez). Por otra parte, miembros del Fondo para el Refugio han continuado con la retirada de basuras (dentro y fuera del Refugio); y también, de plásticos abandonados en árboles de la zona.

Ha habido en torno al Refugio otras muchas novedades, pero su enumeración sería muy larga. Parte de ellas han sido mencionadas en la Prensa, sobre todo en la de Segovia y Burgos (véase la anterior selección de artículos). La inmensa mayoría son buenas noticias, pero no todas. Por ejemplo, siguen siendo preocupantes los **vuelos militares** a baja altura; que, como se ha seguido publicando en los periódicos regionales, no han cesado del todo, a pesar de la Orden dada en 1992 por el Jefe del Estado Mayor del Aire (véanse las Hojas Informativas N° 20, págs. 5-6; y N° 24, pág. 28).

Nota.- El “**Informe sobre vuelos militares registrados por naturalistas en la zona de las Hoces del Riaza (Refugio de Rapaces de Montejo e inmediaciones) hasta octubre de 1990**” (Fernández y Fernández-Arroyo, F.J.; 1990; edición del autor; Madrid; 18 págs.) ha sido citado recientemente en:  
--- Cano Sánchez, J. (2001). **El problema de los impactos de aves con aviones**. *Revista de Aeronáutica y Astronáutica*, 700: 98-103.

Mencionaremos también, como posible grave amenaza futura, los proyectos de **parques eólicos** de los que se habla insistentemente en distintos pueblos próximos al Refugio (en ocasiones, muy próximos).

-----

En otro orden de cosas, resaltaremos asimismo el importante trabajo a favor del Refugio y su entorno realizado en Aranda por el Grupo Naturalista **AFFA** (Amigos de la Flora y Fauna Autóctonas), cuyo apartado de correos es el 247 [ 09400-Aranda de Duero (Burgos) ].

Destacaremos también que Miguel Pou Vázquez nos informa sobre el **Proyecto Félix**, cuya página web es: <http://www.bcn101.com/proyectofelix>. Como es bien sabido, Félix Rodríguez de la Fuente fue quien propuso el Refugio de Rapaces de Montejo.

Recordaremos asimismo que, como se indicó en la pág. 42, la poesía “*El páramo*” y los artículos sobre “*Algunos descubrimientos zoológicos recientes*” (partes primera y segunda; está en preparación la tercera), han sido publicados en la revista “*Argutorio*”, editada por la Asociación Cultural “*Monte Irago*” (apartado de correos nº 50; 24700-Astorga, León).

-----

Por su importancia y actualidad, y por su influencia en personas muy vinculadas al Refugio, incluimos a continuación las conclusiones (y el programa) de las “**Jornadas sobre Buitres**”. [Curso de verano institucional de la UNED. Ávila (Centros Universitarios de la Fundación Santa Teresa). 9 al 13 de julio de 2001.] En relación con este curso, quisiera agradecer el interés y la amable colaboración de los 60 alumnos y los 21 ponentes (doce oficiales y nueve “fuera de programa”; seis alumnos fueron también ponentes); de todo el personal de la Fundación Cultural Santa Teresa (y también de su Director, D. José Luis Gutiérrez Robledo), que siempre ofrecieron múltiples facilidades; de la Junta de Castilla y León y de la Mancomunidad Asocio de Ávila, así como de los guardas y los biólogos vinculados a la Reserva Natural del Valle de Iruelas, que hicieron posible la interesante visita guiada a la citada reserva; del Dr. Ernesto Martínez García, Secretario de los XII cursos de verano, y de todas las personas de la UNED relacionadas con los mencionados cursos; y en particular de su Director, Dr. José Leandro de María González, sin cuyos ánimos y apoyo no habrían tenido lugar estas “*Jornadas sobre Buitres*”.

Casi todas las conferencias fueron grabadas, y buena parte de ellas fueron también filmadas en vídeo.

Hasta la fecha, estas “*Jornadas sobre Buitres*” han sido citadas, de alguna forma, al menos en 78 artículos o notas publicados en periódicos o revistas (desde revistas científicas o especializadas, hasta la Prensa nacional o regional; y varias veces dedicándoles páginas enteras –o casi enteras-); en trece programas de radio y dos de televisión; en alguna película en vídeo; y en las páginas web de unas trece asociaciones o entidades relacionadas con la fauna (y por cierto, en alguna de ellas, la inclusión de las conclusiones del curso, que fue anunciada en un foro ornitológico de Internet, motivó un aumento espectacular en el número de visitas a la página). Hasta ahora, he recibido (y contestado) 228 cartas con alusiones al curso o comentarios sobre el mismo; además de llamadas telefónicas, etc. Más comentarios sobre la repercusión del curso se incluyen en el apartado del buitre negro (Nota 3).

### **Programa.-**

**Situación del buitre negro en Europa. Impacto del veneno en las aves carroñeras. El Programa Antídoto.** Juan José Sánchez Artéz. Director de Proyectos de la Black Vulture Conservation Foundation (B.V.C.F.).

**Las tendencias demográficas del alimoche en el Valle del Ebro en los últimos 20 años.** Dr. José Luis Tella Escobedo. Estación Biológica de Doñana (C.S.I.C.), Departamento de Biología Aplicada.

**Comportamientos del quebrantahuesos.** David Gómez Samitier. Agente para la Protección de la Naturaleza del Departamento de Medio Ambiente del Gobierno de Aragón. Socio Fundador del Fondo Amigos del Buitre.

**La reintroducción de buitres en el sureste español. Observaciones de buitres en África.** Juan de Dios Morenilla Carrascal. Presidente de la Asociación CARALLUMA.

**Historia de la conservación de los buitres en Francia. Proyectos Cóndores en América: Cóndor de California y Cóndor andino.** Michel Terrasse. Vicepresidente de LPO--FIR (Ligue pour la Protection des Oiseaux / Fonds d'Intervention pour les Rapaces) (Francia).

**La población de buitres leonados y alimoches en Andalucía: Apuntes sobre su gestión.** Consuelo Atencia Páez. Coordinadora para la elaboración de los Documentos base de los Planes de Manejo-Conservación del Buitre Leonado y del Alimoche en Andalucía. FAADN (Federación Andaluza de Asociaciones para la Defensa de la Naturaleza) --Consejería de Medio Ambiente (Junta de Andalucía).

**El buitre negro en Andalucía.** Rafael Galán Romero. Director Técnico del Proyecto Buitre Negro. ANDALUS y Fundación BIOS.

**El Proyecto Monachus relativo al buitre negro, y el proyecto de reintroducción del buitre leonado en Italia.** Ernesto Álvarez Xusto. Presidente del GREFA (Grupo para la Recuperación de la Fauna Autóctona y su Hábitat).

**Comportamiento alimenticio comparado en buitres de tipo leonado (género *Gyps*). Manejo y amenazas. El problema de la India y de otros países de Asia.** Álvaro Camiña Cardenal. Coordinador en España de SEO/BirdLife para el Grupo Ibérico de Rapaces.

**Situación del quebrantahuesos en la Unión Europea.** Rafael Heredia Armada. Asesor Técnico del Ministerio de Medio Ambiente para el quebrantahuesos. Coordinador de la Estrategia para la Conservación del Quebrantahuesos en España.

**El III Censo Nacional del Buitre Leonado, y el II Censo Nacional del Alimoche.** Juan Carlos del Moral González. Técnico del Departamento de Proyectos de la Sociedad Española de Ornitología (SEO/BirdLife).

**27 años censando buitres leonados y alimoches en el Refugio de Rapaces de Montejo. Comentarios sobre los buitres del mundo.** Dr. Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo. Director del curso.

#### **Otras charlas.-**

1) Dentro de las conferencias anteriores, se incluyeron intervenciones desinteresadas de Saturnino Moreno Borrell (FAADN), José de Colsa Linares (GREFA), y Máximo Muñoz Escribano (GREFA).

2) Aparte de todo lo anterior, se contó con las siguientes colaboraciones desinteresadas:

**El águila real y su relación con los buitres.** Miguel Briones Díez. Experto en rapaces de Burgos.

**El proyecto Canyet: El buitre en Alcoy.** Álvaro Seguí Romá. Responsable del proyecto Canyet.

**Situación del buitre leonado y del alimoche en Portugal.** Ana Berliner. Bióloga del Parque Natural del Duero Internacional (Portugal).

**La reintroducción del quebrantahuesos en Andalucía.** Miguel Ángel Simón Mata. Director del proyecto de reintroducción del Quebrantahuesos en Cazorla.

**Cría en cautividad del quebrantahuesos y su problemática.** Dr. Álex Llopis Dell. Responsable del Centro de Cría Guadalentín.

**El halcón peregrino en Madrid.** Juan Prieto Martín. Coordinador de los últimos censos de otoño en el Refugio de Rapaces de Montejo.

#### **Películas.-**

Se proyectaron las siguientes películas en vídeo:

**Uso ilegal de veneno en España.** (BVCF) (*Fundación para la Conservación del Buitre Negro*). Traído y comentado por Juan José Sánchez Artéz (Director de Proyectos de la BVCF).

**Le déclin des vautours de l'Inde** (*El declive de los buitres en la India*). Traído y comentado por Michel Terrasse.

**Cóndor.** (Michel Terrasse). Traído y comentado por Michel Terrasse.

**Gypaète, le retour** (*Quebrantahuesos, el retorno*). (Michel Terrasse). Traído y comentado por Michel Terrasse.

**Imágenes sobre el cainismo en el quebrantahuesos.** (GEPT) (*Grupo de Estudio y Protección del Quebrantahuesos*). Traído y comentado por Rafael Heredia.

Y secuencias de otras filmaciones durante las charlas.

### **Excursiones.-**

Se realizó, en la tarde del día 11, una excursión a la **Reserva Natural del Valle de Iruelas (Ávila)**, donde se encuentra la mayor población de buitre negro de Castilla y León.

Fuera del curso, se realizó, el día 14, una visita al **Refugio de Rapaces de Montejo (Segovia)**, donde se encuentra la mayor población de buitre leonado de Europa (según los datos y la definición de colonia del último censo de SEO/BirdLife), y una de las mayores poblaciones de alimoche de Europa (en densidad lineal de nidos ocupados, posiblemente la mayor).

### **Conclusiones.-**

España alberga la mayor parte de las poblaciones de buitres de Europa. Después de un marcado declive, se realizó un esfuerzo gigantesco en su favor; que ha permitido, para tres de las cuatro especies, una recuperación increíble en aves tan vulnerables. Los últimos censos nacionales indican al menos 17.337 parejas de buitre leonado, 1.316 parejas de alimoche, 1.287 parejas de buitre negro, y 77 parejas de quebrantahuesos.

Recientemente, el resurgimiento del uso del veneno, las nuevas normativas referentes a la eliminación de cadáveres animales, y otros problemas, pueden dar al traste en poco tiempo con los difíciles logros de muchos años, afectando también a los países vecinos. Existen muchísimos datos al respecto. Ante la gravedad de la situación, se aconseja:

- 1) Mantener e incrementar las acciones que se han demostrado efectivas contra el uso del veneno. En particular, intensificar la vigilancia, denunciar y seguir los casos que se registren, tener un laboratorio de referencia para las pruebas analíticas, desarrollar las actuaciones de la autoridad sin defectos de forma, y realizar actividades de formación y concienciación. Garantizar la dotación presupuestaria y personal necesarias para ello.
- 2) Establecer una normativa legal que permita y favorezca claramente, con las debidas garantías sanitarias, y de la forma más sencilla y racional posible, el aprovechamiento continuado de cadáveres de ganado doméstico por las aves carroñeras. Conseguir la colaboración entre los distintos estamentos implicados (Agricultura, Sanidad, Medio Ambiente...). Resulta paradójico que los buitres estén protegidos por la ley; y casi todas sus fuentes de alimentación estén vetadas por la ley, en vez de estar garantizadas.
- 3) Aprobar todos los planes de recuperación nacionales y regionales de especies amenazadas. Realizar un plan nacional sobre las aves carroñeras. Reforzar y divulgar su protección. Inventariar los muladares y comederos que están funcionando y que son necesarios para la conservación de las aves. Conseguir la total colaboración con el mundo rural, y sobre todo con los ganaderos. Involucrar a los niños de las escuelas rurales. Se pueden hacer comederos “especializados” para cada especie. Bajo ciertas condiciones, algunos muladares también pueden servir como lugares de interpretación.
- 4) Declarar o ampliar zonas ZEPA vinculadas a las aves carroñeras.
- 5) Desarrollar un control preciso y continuado, y lo más exhaustivo posible, de la dinámica de cada población de buitres, que permita detectar pronto cualquier anomalía.
- 6) Aislar, señalar o enterrar, según el caso, los tendidos eléctricos que ocasionan muertes de buitres y otras aves protegidas.
- 7) No instalar parques eólicos en lugares donde resulten peligrosos para las rapaces; respetando especialmente las proximidades de colonias o nidos, las rutas migratorias de los buitres leonados jóvenes, y los espacios naturales protegidos (zonas ZEPA, etc.).
- 8) En las áreas de reproducción del buitre negro, no realizar trabajos forestales en época de cría.

- 9) Prestar una atención especial al alimoche, que ha sufrido un preocupante descenso en la mayoría de las comunidades autónomas; y al quebrantahuesos, dado lo reducido de su población. Y también, a otras aves carroñeras, como el milano real.
- 10) Seguir de cerca las investigaciones relativas a la tremenda mortandad de buitres en distintos países de Asia, que es uno de los problemas más importantes a nivel mundial.
- 11) Ser muy conscientes de que cualquier reintroducción es un trabajo difícil, costoso y a largo plazo; que debe tener un objetivo claro, seguir las normas internacionales de la UICN (que incluyen los estudios de viabilidad), e integrar a la población local en el proyecto. Favorecer los proyectos que cumplan estas directrices, tanto en España como en otros países. Resulta de especial interés la creación de “pasillos” que conecten las poblaciones de aves carroñeras ibéricas con las del resto de Europa.
- 12) Tener mucha cautela con la descatalogación como ave amenazada de cualquier especie de buitre, pues son muy vulnerables. Cuesta mucho sacar adelante a una especie, y es muy fácil que se venga abajo en poco tiempo. En particular, no se debe bajar la guardia en lo relativo al buitre leonado.
- 13) Seguir ciertas precauciones elementales antes de la publicación de “rutas verdes” en medios de gran difusión, pues a menudo han provocado graves molestias de visitantes en zonas sensibles y en época de cría.
- 14) Coordinar las actuaciones de conservación del Ministerio de Medio Ambiente, las Comunidades Autónomas, las ONGs, la guardería forestal, el SEPRONA, y en general de todos los relacionados con las aves carroñeras.
- 15) Felicitar a las personas y las entidades que han conseguido, a veces con muy escasos medios materiales, logros importantes en la conservación de los buitres.

Buitre leonado subadulto en vuelo, en el Refugio de Rapaces de Montejo. (Fotografía: Daniel Magnenat. 7 de junio de 1997. D. 4.081).

## B) Grandes concentraciones.

Se indican a continuación los récords que conocemos para cada peña, por lo que respecta al máximo número de buitres posados registrado y comunicado por algún observador, siempre que ese número sea de al menos 25 buitres. [Véanse el artículo “**Grandes concentraciones de buitres leonados en el Refugio de Rapaces de Montejo**” (Fernández y Fernández-Arroyo, F. J. (1993). *CODA* 21: 6-8); las *Hojas Informativas* N° 22 (1996) (págs. 16-17), N° 23 (1998) (págs. 15-16), y N° 24 (2000) (págs. 29-30); y los *Informes finales* de los censos de otoño de 2000 (pág. 3) y 2001 (págs. 3-4), elaborados por Juan Prieto Martín]. Todos los récords que siguen han aparecido ya en alguna de las publicaciones anteriores, excepto los del año 2002.

Barranco de Valdebejón.- 32 (17-VI-1992; 10 h. 44 m.; Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Barranco de Pardebueyes.- Más de 70 (7-XII-1997; ap. 9 h. 36 m. – 11 h. 33 m.; Félix Martínez Olivás).

Barranco de Covanegra.- 39 (14-XI-1999; amanecer; Alfredo Prieto Martín).

Reguero de la Fuente de la Vega.- 28 (12-XI-1983; 11 h. 41 m. --11 h. 53 m.; Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Peña Rubia.- 134 (9-XII-1988; 18 h. ap.; Manuel Magdalena González).

Peña Portillo.- 202 (11-XI-2000; anochecer [18h. 31 m.]; Félix Martínez Olivás).

La Hocecilla.- 44 (3-VI-1999; 11 h. 49 m.; Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Peña de la Zorra.- 124 (11-XI-2000; anochecer [18 h. 30 m.]; Rubén Gregorio Moreno-Opo Díaz-Meco).

Peña Hundida.- 106 (16-XI-1997; 10 h.; Juan Miguel Ruiz Nodar).

Valdecasuar (margen izquierda).- Más de 165, prob. más de 200 (7-XII-1997; ap. 13 h. 52 m.-14 h. 6 m.; Félix Martínez Olivás).

2º Cañón (margen dcha.).- 37 (17-XI-1996; 8 h. 45 m.; Eusebio Urbanos García).

2º Cañón (margen izqda.).- 40 (38) (4-VI-1999; 20 h. 57 m.; Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Peña Saliente (2º Cañón j.a.).- 31 (1-VI-1999; 17 h. 10 m.; Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Peña Fueros (sin contar el comedero).- 114 (10-XI-2001; anochecer; Javier Marchamalo de Blas, Daniel Chimeno Varela y Carlos Rodríguez Borlado).

Peña Cuervo.- 168 (29-V-2002; 19 h. 18 m.; Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Barranco de Valugar (margen izquierda).- 59 (y un buitre moteado) (10-VI-2002; 7 h. 30 m.; Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Barranco de Valugar (margen derecha).- 37 (25-VII-1997; 20 h. 11 m.; Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

El Corralón.- 71 (10-XI-2001; 16 h. 30 m.; José Antonio López Septiem y Óscar López Plaza).

Las Torcas.- 87 (6-VI-1997; 20 h. 30 m.; Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo) (23 en encinas).

La Raya.- 45 (18-XI-1995; anochecer [18 h. 2 m.]; Antonio Sanz Carro).

El Campanario.- 81 (19-XI-1995, 9 h. 0 m. y 9 h. 3 m.; 10-XI-2001, anochecer; y 11-XI-2001, amanecer; Antonio Sanz Carro –las tres veces-).

V.D.I. (Cuesta Agria).- 55 (y dos alimoches) (22-VII-1989; 20 h. 17 m.; Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

V.A.D. (Beticuerpo).- 123 (10-XI-2001; 17 h. 37 m. [122 al anochecer]; José Luis Armendáriz Sanz y Francisco Jesús Fernández Herrera).

Los Poyales (S.I.).- 230 (quizás 231) (11-XI-2001; de 9 h. 43 m. a 9 h. 53 m.; Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

La Catedral (S.D.).- 147 (9-XI-1992; 10 h. 15 m. ap.; Antonio Gómez Manzano).

Peña Inclinada (P.D.I.).- a) Al menos 94-96, y prob. más de 117-120 (16-XI-1997; amanecer; José Luis López-Pozuelo García).  
b) 107 (6-XII-1997; 11 h. 50 m.; Félix Martínez Olivas).

El Reloj.- 29 (31-V-1997; 9 h. 46 m.; Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

Barranco del Boquerón.- 101 (11-XI-2001; amanecer; Javier Cano Sánchez).

Peñalba.- 82 (26-1-2002; 17 h. 45 m.; Juan Luis Galindo Estévez).

La Peña Flor.- 39 (9-VI-2001; 21 h. 17 m.; Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).

En lo que se refiere a las grandes agrupaciones de buitres en vuelo, registradas por un solo observador, el récord que conocemos sigue siendo el del 16 de noviembre de 1997, a las 12 h. 16 m.: Bastante más de 262 buitres en el cielo (y 29 posados, lo que da un total de bastante más de 291 buitres vistos simultáneamente; sin duda había más de 300) (Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo). (Véanse las Hojas Informativas N° 23 -pág. 16- y N° 24 -pág. 29-; y el artículo “*Grandes concentraciones...*”, pág. 6).

Por lo que respecta al comedero de buitres, durante los últimos tres años ha habido cinco días (dos en 2000, uno en 2001, y dos en lo que llevamos de 2002) en que se han registrado agrupaciones de al menos unos 300 buitres (en ocasiones, muchos más). (Observadores, por orden cronológico: Juan Prieto, Olga Linares, Juncal Domingo, Miguel Ángel López, Jorge Díaz, Javier Marchamalo, José Antonio López, Óscar López, Manuel López y Luis Miguel Romero). Destaca una agrupación de unos 400-500 buitres leonados, un buitre negro, dos alimoche y un milano negro, el 2-6-02 (Manuel López Lázaro y Luis Miguel Romero González). (Véase lo señalado al respecto en las últimas Hojas Informativas, donde también figuran los registros máximos).

También en zonas próximas se han seguido anotando, en los últimos años, grandes agrupaciones de buitres en torno a la carroña. Así por ejemplo, en el comedero de Campo de San Pedro, Pablo Sanz Trillo anota unos doscientos buitres leonados, con dos buitres negros y milanos reales, el 15-12-2001; y Juan José Molina Pérez registra unos trescientos buitres leonados, con cinco buitres negros y siete alimoche, el 11-9-2002. En Milagros (Burgos), José Liarte de Blas señala más de cien buitres leonados, un buitre negro y dos alimoche, el 2-9-2001. Por otra parte, una agrupación de dos centenares de buitres en otro paraje próximo, el 20-4-2000, fue reseñada en:

-- Medina del Cerro, L. (2002). **Buitres esteparios**. *Quercus*, 194: 34. [En el “Observatorio de la Naturaleza”].

### C) Otros trabajos.

Los informes finales (realizados por Juan Prieto Martín) de los últimos **censos de otoño**, han sido enviados, como de costumbre, a todos los participantes, a otras personas y entidades vinculadas al Refugio, y a todos los naturalistas que los han solicitado. En estos trabajos colectivos, que han sido hechos durante 19 años consecutivos, coordinados por Juan Prieto o por Fidel José Fernández, han participado hasta ahora 413 ornitólogos. En el último recuento, de 2001 (días 10 y 11 de noviembre), se batió el récord del Refugio, con al menos 1.052-1.124 buitres leonados.

Sobre los nuevos **trabajos** relacionados con el WWF/Adena, puede verse lo indicado al respecto en los artículos del “*Bolegyps*” o del “*Panda*”, antes citados.

Por otra parte, durante los últimos años, he continuado realizando los **censos de pollos** que completan su desarrollo en nido. También para estos censos, en el año 2001 se batió el récord de los 28 años de la historia del Refugio. Ese año 2001 conté 226 pollos de buitre leonado que salieron adelante, aunque alguno murió posteriormente.

Por lo que respecta a los nidos de buitre leonado con éxito en la cría, en 2000 hubo 17 nidos nuevos (con respecto a todos los años anteriores del Refugio), en 2001 hubo 30, y en 2002 ha habido 28; con lo que el total de nidos distintos, ocupados alguna vez con éxito por esta especie (desde que comencé los censos en 1975), asciende a 587, en los que han salido adelante 3.131 pollos (aunque algunos murieron poco después). [Véase lo indicado al respecto en las anteriores Hojas Informativas; y en los artículos

“Sobre las aves carroñeras del Refugio de Rapaces de Montejo”, y “The Montejo Raptor Refuge (1975-2001)”, antes citados (pág. 30)].

Con relación a los primeros vuelos, la coincidencia señalada en la Hoja Informativa Nº 24 (pág. 30) ha sido publicada en:

--- Fernández y Fernández-Arroyo, F. J. (2000). **Buitres solapados**. *Quercus*, 172: 30. (En el “Observatorio de la naturaleza”).

En el año 2001, comprobé que los pollos de buitre leonado de los nidos Nº 21 y Nº 26 de El Campanario al parecer no volaban aún el 10 de septiembre.

En 2002, vi un buitre adulto incubando un huevo, en el nido Nº 1 del barranco de Valtejo, el 11 de junio; y el mismo día, al menos un pollo, el del nido Nº 1 de La Catedral, debía volar ya, pues su nido estaba vacío. El nido Nº 1 de Valtejo estaba vacío el 22 de julio, así que la reproducción fracasó. Es muy raro que en un nido tan tardío (con huevo a comienzos de junio) la reproducción tenga éxito, aunque esto ha ocurrido en uno o dos casos excepcionales: Posiblemente en el nido Nº 1 de El Campanario en el año 1978, y con seguridad en el nido Nº 42 del barranco de Valdecasuar en el año 1995. Estos casos fueron publicados en:

-- Fernández y Fernández-Arroyo, F. J. (1996). **Sobre los censos realizados en el Refugio de Rapaces de Montejo (1975-1994)**. Pp. 317-321 en: Muntaner, J. y Mayol, J. (eds.). *Biología y conservación de las rapaces mediterráneas, 1994*. Monografía nº. 4. SEO/BirdLife. Madrid.

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

En 2001, después de varias semanas de intenso trabajo de campo (en total, 43 días), pude comprobar que hubo, en el Refugio e inmediaciones, al menos **242 nidos** de aves rapaces con éxito en la cría (de siete especies distintas), en los que salieron adelante **254 pollos** (aunque algunos murieron en la misma temporada); lo cual constituye el récord de la historia del Refugio. En 2002, tras 48 días de trabajo de campo, constaté que hubo al menos 201 nidos de rapaces con éxito en la cría, de ocho especies distintas; al menos 208 pollos salieron adelante, aunque tres de ellos murieron en la misma temporada.

Por otra parte, una nueva recuperación de un buitre anillado ha aparecido en:

-- Cantos, F. J.; y Gómez Manzaneque, A. (1999). **Informe sobre la campaña de anillamiento de aves en España. Año 1998**. *Ecología*, 13: 311-457.

[Pág. 347. Se refiere a un ave nacida en 1996 en el nido Nº 25 del barranco de Valdecasuar, anillada por el Grupo Doval y Martínez; y hallada muerta por colisión con un tendido eléctrico, en Los Santos de Maimona (Badajoz), a 412 km. de su nido, el 31-1-1997.]

En el Refugio también han proseguido los registros de buitres anillados. Así, por ejemplo, el 25-7-2002, en el barranco de Valdecasuar (margen izquierda, G.I.), vi buitres con las anillas 12R (de 17 h. 36 m. a 18 h.), 25N (18 h. 0 m.) y 25H (18 h. 2 m.); el 26-7-02 (13 h. 0 m.) y el 27-7-02 (de 16 h. 46 m. a 16 h. 48 m.), en el nido Nº 26 del mismo barranco (margen derecha), vi un buitre adulto con la anilla 0V7; etc. Estos buitres fueron anillados por el Grupo Doval y Martínez (como todos los demás buitres con anilla amarilla nacidos en las hoces del Riaza). En el comedero se han leído asimismo bastantes anillas, cuya relación sería muy larga.

Han continuado igualmente las observaciones de buitres anillados en zonas más o menos cercanas al Refugio. Por ejemplo, el buitre con anilla 180 en la zona del cortado de Ligos (Soria) el 4-2-2001 (en un festín), el 2-2-2002 (copuló con otro buitre) y el 9-3-2002 (fotografiado, a las 17 h.; tenía un huevo) [Juan Luis Galindo Estévez; el primer día, con Jorge Andrés Remacha Lorenzo]; y el buitre con anilla 25X en el farallón de Requijada (Segovia) el 18-5-2002, el 1-6-2002, y el 29-6-2002 [Alfredo López Hernangómez]. Es interesante señalar que en 2002, en el cortado de Ligos, el buitre 180 se reprodujo con éxito; pues Juan Luis Galindo comunica: “El 13 de abril comprobé que había nacido el pollito, y el 8 de junio estaba ya muy crecido. Espero que haya volado sin problemas.”

También se han seguido anillando otras muchas aves, incluyendo bastantes paseriformes. En este sentido, desde la aparición de la anterior Hoja Informativa destaca, sobre todo, la labor realizada por José Antonio López Septiem y Javier Marchamalo de Blas, a quienes también agradecemos los interesantes informes amablemente proporcionados sobre el tema.

Como en años anteriores, se ha obtenido además una gran cantidad de informaciones nuevas sobre los buitres del Refugio, que ocupan en total varios miles de páginas (si se incluyen los datos de los censos), y sería complicado resumir aquí.

D) El comedero de buitres.

Los nuevos aportes realizados al comedero del Refugio de Rapaces de Montejo se resumen así:  
Año 2000.- 180 aportes (en 153 días), con un total de 1.104 cadáveres (cinco caballos, 11 vacas incluyendo ocho terneros], tres jabalíes, 815 cerdos [incluyendo tres lechones], tres cabras, 266 ovejas [incluyendo dos carneros y 50 corderos o lechazos], y un perro [pequeño].).  
Año 2001.- 180 aportes (en 159 días), con un total de 1.385 cadáveres (ocho caballos, cinco vacas [terneros], un jabalí, 1.201 cerdos [incluyendo tres lechones], 169 ovejas [incluyendo tres carneros y tres corderos o lechazos], y un perro).  
Año 2002 (hasta el 11 de agosto inclusive).- 127 aportes (en 113 días), con un total de 637 cadáveres (dos caballos, 12 vacas [incluyendo dos terneros], 477 cerdos [incluyendo 12 lechones], dos cabras, y 144 ovejas [incluyendo tres carneros y 18 corderos o borregos]), más el contenido de 16 cubos de despojos.

De esta forma, el global del comedero, desde el 1-1-1975 hasta el 11-8-2002 (ambos inclusive), asciende a 1.527 aportes (en 1.367 días), con un total de 6.318 cadáveres enteros ( 3.738 cerdos, 2.357 ovejas, 78 vacas, 35 caballos, 20 perros, 16 cabras, 11 mulos, cinco jabalíes, tres corzos, un ciervo, tres gatos, dos pavos, 48 gallinas y un pato –ánade real-), además de restos incompletos de diversas reses.

Como es sabido, toda la carroña ha sido aportada desinteresadamente. Por lo que respecta a los dos últimos años, debemos agradecer, en este sentido, la amable colaboración de bastantes vecinos de **Montejo de la Vega de la Serrezuela** –Segovia- (Blas Hernando Benito, Manuel Hernando Benito, Maximiliano Hernando Iglesias, Juan Manuel Hernando Encinas, Juan Carlos Hernando Vicente, y Manuel Miguel Abajo), **Alconada de Maderuelo** –Segovia- (Ángel Sanz Mayor), **Aldealengua de Santa María** –Segovia- (Félix Águeda, José Carlos Águeda Martín, y Luis Miguel García Maté), **Aldehorno** –Segovia- (Adrián Salvador Serrano), **Grajera** –Segovia- (picadero “La Hípica”), **Barbolla** –Segovia- (hermanos Alonso Egido), **Corral de Ayllón** –Segovia- (César Arribas Vitón), **Riaza** –Segovia- (José Antonio Montejo Urioste), **Saldaña** –Segovia- (José Martín Martín), **Adrada de Haza** –Burgos- (Jacinto de la Fuente Trimiño), **Aranda de Duero** –Burgos- (Agrupación de Tráfico de la Guardia Civil [Departamento de Aranda de Duero], A.P.I.-Conservación, Santos Arnaz González, Adolfo Calvo Gómez, Emilio Carcedo Gutiérrez, Joaquín Casado Alcalde, Ernesto Casado Cuadrillero, José Antonio Gutiérrez Santa María, Natividad Hernanpérez Jiménez, José Tomás Herrero Sosa, carnicería “Juan”, José Luis López Molinero, Luis Martín Serrano, Telesforo Muñoz Rojo, Álvaro Muñoz, Juan José Sanza, Miguel Sanz Trillo, Pablo Sanz Trillo, S.A.T. nº 322 –granjas “María Luisa” y “Los Monjes”-, y Julio Ángel Zamora Alonso), **Fresnillo de las Dueñas** –Burgos- (José Luis González García, y Cooperativa Agrícola y Ganadera “San Isidro”), **Fuentenebro** –Burgos- (Jesús Abad Pecharromán y Cándido Calleja Tristán), **Quintana del Pidio** –Burgos- (Sergio Encinas Sanz), **Sinovas** –Burgos- (Luis Martín Serrano, y Julio Ángel Zamora Alonso), **Villalba de Duero** –Burgos- (Ernesto Casado, Miguel Ángel Hernando, y Fermín Rodríguez Hervás), y **Zazuar** –Burgos- (Alberto Revenga Martín, y S.A.T. nº 322), y de varios picaderos (“La Galinda” –Aranda de Duero-, “La Hípica” –Grajera-, y “Los Rastrojos”); así como de bastantes naturalistas de otras localidades (Guillermo Brufon Massot, Juan José Carmona Moreno, Guillermo Doval de las Heras, Joachim Griesinger, José Manuel Hiniesto de los Ríos, Carlos Llandrés Domínguez, Juan Carlos Manceras González, Juan Carlos Muñoz Robledo, M<sup>a</sup> Victoria Rodríguez Ortigosa, Luis Miguel Romero González, Miguel Sanz Trillo, Pablo Sanz Trillo, y Hellio Sylvan).

Es justo reconocer y agradecer también, y de manera muy especial, la extraordinaria y callada labor desarrollada constantemente por Jesús Hernando Iglesias, guarda del WWF/Adena en el Refugio. A él se debe el transporte de los animales llevados al comedero, así como la recogida en los pueblos correspondientes.

Para esta labor sigue siendo muy útil el Land-Rover Defender cedido al WWF/Adena, para su uso en el Refugio, por la casa Land-Rover.

Por otra parte, y como antes se indicó, ha habido nuevas operaciones de limpieza de huesos en el comedero. Fueron realizadas el 28 de julio de 2000 y el 18/21 de julio de 2002, por voluntarios del WWF/Adena, junto con el guarda Jesús Hernando. Pueden verse más detalles, sobre la primera operación, en el “*Bolegyps*” Nº 14 (págs. 8-9; en el artículo “*Minicampo de Trabajo Nutria 2000*”, de Luis Suárez); y sobre la segunda, en “*El Adelantado de Segovia*” del 1-8-2002 (pág. 21, en un artículo de Guillermo Herrero), y en el “*Bolegyps*” Nº 21 (pág. 1; en el artículo “*Minicampo de Trabajo*”, de Luis Suárez). (Véase también la Hoja Informativa Nº 24, pág. 32).

En zonas próximas, al comedero de buitres de Campo de San Pedro debe añadirse el nuevo comedero de buitres en Ayllón (Segovia) [*“El Adelantado de Segovia”*, 24-8-1999, pág. 17; *“El Nordeste de Segovia”* N° 16, IX/X-1999, pág. 10], autorizado en agosto de 2000 y terminado en otoño del mismo año (informaciones amablemente proporcionadas por el Ayuntamiento de Ayllón y por Juan Luis Galindo). [Por otra parte, varias personas de Fuentelcésped (Burgos) han sugerido la posibilidad de hacer un comedero de buitres en su término municipal, muy cerca del Refugio].

E) Los tendidos eléctricos en zonas próximas.

-- Después de la aparición de la Hoja Informativa N° 23, y según la información que hemos recibido hasta el momento, se han registrado, al menos, los siguientes datos de aves muertas bajo los tendidos (todos ellos en la zona de Campo de San Pedro, a menos que se indique lo contrario):

a/ **24-VIII-2000.** Tres buitres leonados, dos cornejas negras y un cernícalo primilla macho. Los tres buitres estaban, respectivamente, en las torreta 45, en la torreta 62 (muerto por electrocución), y entre las torretas 63 y 64 (muerto por colisión). Las dos cornejas negras estaban en las torretas 41 y 58, respectivamente; y el cernícalo primilla, en la torreta 65. Encontrados por Javier Marchamalo de Blas y José Antonio López Septiem.

b/ **5-IX-2000.** Un cuervo, muerto por electrocución, en torreta metálica cerca de la carretera que va a Riaguas de San Bartolomé. Encontrado por Javier Marchamalo de Blas.

c/ **11-IX-2000.** Un cuervo, muerto por electrocución, reciente, en torreta metálica cerca de la carretera que va a Riaguas de San Bartolomé. Encontrado por Javier Marchamalo de Blas.

d/ **14-IX-2000.** Un buitre leonado joven del año, muerto por colisión, entre las torretas 58 y 59; y un cernícalo vulgar hembra joven, muerta por electrocución, en la torreta 41. Encontrados por Javier Marchamalo de Blas.

e/ **17-IX-2000.** Un buitre leonado joven del año, muerto por electrocución, en la torreta 59. Encontrado por Javier Marchamalo de Blas.

f/ **20-IX-2000.** Dos ratoneros jóvenes, muertos por electrocución, *“en la primera torreta pasada la carretera hacia Riaguas de San Bartolomé”*. Encontrados por Javier Marchamalo de Blas.

g/ **26-X-2000.** Buena parte del tendido es revisada por dos profesores (Juan Prieto Martín y Javier Herrera Gómez) y 12 alumnos del Módulo de Sendas de la Naturaleza de la Casa de Oficios Ambientales “Parque de los Cerros”, de Alcalá de Henares. Encuentran plumas y huesos de buitres, y plumas de corneja o cuervo, pero ningún ave reciente.

h/ **11-XI-2000.** Buena parte del tendido es revisada por Ángel Leiva Lozano, Juan Carlos Rincón García, Bruno Chacón Espinosa y Pablo Calzada Castillo. Encuentran restos de un buitre leonado (bajo una torreta, a unos 2 Km. de Riaguas), que al parecer lleva allí varios meses. Quizás podría ser de los señalados el 24 de agosto (?).

i/ **Entre diciembre de 2000 y junio de 2001.** Diez buitres leonados, tres milanos reales y un ratonero. Encontrados por Juan Luis Galindo Estévez y Jorge Andrés Remacha Lorenzo. Publicado en cuatro periódicos o revistas (se citan en el siguiente apartado).

j/ **10-VI-2001.** Una avutarda hembra, y un milano real de los antes citados. La avutarda murió el día 9. Fue encontrada por un técnico de Unión Fenosa, quien avisó a los guardas David Martín Carreras y José Ortega, de la Patrulla de Medio Ambiente de Riaza, de la Junta de Castilla y León. Fue vista también, y fotografiada, por Jorge Andrés Remacha Lorenzo y Juan Luis Galindo Estévez; quienes habían observado en la zona dos avutardas en abril, y tres avutardas (que parecían ser dos machos y una hembra) a primeros de mayo. Parece muy posible que la avutarda hembra que murió fuera la misma.

La noticia fue publicada en *“El Norte de Castilla”* (ed. de Segovia) (26-VI-2001, pág. 10; y 2-VII-2001, pág. 10), *“El Adelantado de Segovia”* (27-VI-2001, pág. 21; y 1-VII-2001, pág. 22), *“El Nordeste de Segovia”* (N° 27, VII/VIII-2001, pág. 8), y *“Quercus”* (N° 186, VIII-2001, pág. 36).

k/ **5-IX-2001.** Una parte del tendido es registrada por Luis Miguel Ruiz Gordón, quien encuentra los cadáveres de tres buitres leonados, tres ratoneros y un milano real, además de huesos antiguos de otras aves. Es posible que parte de estos animales sean de los antes señalados, pero al menos dos ratoneros y el milano real deben ser nuevos (con respecto a la información que conocemos). Los datos fueron publicados en la revista “*Quercus*” (Nº 189, XI-2001, pág. 36).

l/ **3-X-2001.** Un buitre leonado joven del año, reciente (del día anterior), muerto por colisión, entre las torretas 47 y 48; otros cuatro buitres leonados (1+3), muertos por electrocución, que quizás sean de los ya señalados; y cuatro ratoneros (al menos uno es nuevo) muertos por electrocución (dos de ellos, en la torreta 53). Encontrados por Javier Marchamalo de Blas y José Antonio López Septiem.

ll/ **16-X-2001.** Seis buitres leonados, muertos al parecer por electrocución, bajo una torreta del tendido eléctrico, en el paraje de “Las Eras”, de Corral de Ayllón. Agentes del SEPRONA de Segovia y agentes forestales levantaron acta de la recogida. Publicado en “*El Adelantado de Segovia*” (17-X-2001, pág. 9) y en “*El Norte de Castilla*” (ed. de Segovia) (17-X-2001, pág. 11).

m/ **8-XI-2001.** Una buena parte del tendido es registrada por el guarda Jesús Hernando Iglesias; quien encuentra restos de al menos cuatro buitres leonados, tres ratoneros, un milano real, y una corneja negra. Al menos la corneja es nueva.

n/ **10-XI-2001.** Una parte del tendido es registrada por Ángel Leiva Lozano, quien no encuentra aves nuevas muertas.

o/ **7-I-2002.** Un buitre leonado reciente (no llevaría allí más de tres días), muerto por electrocución; restos de otros cuatro buitres, que pueden ser de los anteriores; y uno o dos posibles alimoche (?). Encontrados por Pablo y Miguel Sanz Trillo, y Javier Arribas Vicente.

Un resumen de los datos de aves halladas muertas por causa del tendido, durante el año 2001, apareció en “*El Norte de Castilla*” (ed. de Segovia) (16-II-2002, pág. 12). Otras informaciones interesantes sobre el tema se publicaron en “*El Adelantado de Segovia*” (18-II-2002, pág. 17).

p/ **12-I-2002.** Un buitre leonado joven del año, reciente (llevaría unos dos días allí), muerto por electrocución. Encontrado por Pablo y Miguel Sanz Trillo, y Rubén Arrabal Espeja.

q/ **19-IV- 2002.** Un búho real, muerto por electrocución, bajo una torreta del tendido eléctrico, entre la presa del embalse y Maderuelo, cerca del monte de Linares. Encontrado y fotografiado por el guarda Juan Francisco Martín Calleja.

r/ **30-VII-2002.** Tres ratoneros jóvenes del año, muertos por electrocución, en las torretas 37, 38 y 41, respectivamente; y una cigüeña blanca adulta, muerta por colisión, entre las torretas primera y segunda contando “*desde el transformador cercano al arroyo hacia arriba*”. Encontrados por Javier Marchamalo de Blas y Félix Martínez Olivás.

s/ **11-VIII-2002.** Parte del tendido es revisada por Miguel Sanz Trillo, Javier Arribas Vicente y Carlos García Hernando; quienes no encuentran nuevas aves muertas.

Nota.- Una fotografía obtenida por Javier Marchamalo de Blas, en que se ven milanos reales electrocutados en un tendido de la zona, aparece en la pág. 95 de la siguiente publicación:

--- Contreras Sanz, Á. (2001). **Impacto sobre la avifauna de la implantación del plan de gestión de los residuos sólidos urbanos en Segovia.** Premios del 12º Concurso sobre Medio Ambiente. Ed. Caja Segovia. 110 págs.

Agradecemos, a las personas que se mencionan en la relación anterior, todos los informes realizados sobre sus prospecciones de los tendidos. Algunos de estos informes son muy detallados.

[**Total** de aves muertas, debido a los tendidos eléctricos, mencionadas aquí: Como mínimo, 24 buitres leonados (incluyendo al menos cuatro jóvenes del año), nueve ratoneros (incluyendo al menos cinco jóvenes), cuatro milanos reales, un cernícalo vulgar (hembra joven), un cernícalo primilla (macho), uno o dos posibles alimoche (?), un búho real, una cigüeña blanca (adulta), una avutarda (hembra), dos cuervos, y tres cornejas negras. Suman al menos 47-49 aves. Todas ellas, en el tendido de Campo de San

Pedro, excepto seis buitres leonados en el de Corral de Ayllón, y el búho real cerca del monte de Linares.]

F) Otras cuestiones.

F.1) Los refuerzos de vigilancia del WWF/Adena en el Refugio, las repoblaciones con especies autóctonas, y bastantes otras actuaciones del WWF/Adena.

Existe bastante información sobre estas actividades en las publicaciones del WWF/Adena, especialmente en los diferentes números del “*Bolegyps*” y del “*Panda*” (mencionados en el apartado A), por lo que no las detallaremos aquí. (También han aparecido artículos sobre ello en la Prensa –sobre todo en la regional, aunque también en la nacional-, en revistas especializadas, etc.).

F.2) Las capturas y recuperaciones de buitres.- Hemos tenido noticias de nueve casos más (cinco de ellos en zonas próximas): Cuatro (dos de ellos, jóvenes del año) en 2000; dos (jóvenes del año) en el verano de 2001; y tres (jóvenes del año) en 2002 (hasta septiembre). Son los siguientes:

1) El 15-4-2000, un buitre leonado adulto encontrado en La Calderona, a las 20 h. 30 m., por Jesús Hernando Iglesias, Roberto Domínguez del Pino, Nuria Gutiérrez y Palmira Tapia Martín. (Comunicado por Jesús Hernando; quien anota que el buitre no puede remontar el vuelo, se le doblan las patas, y tiene un vómito amarillo).

2) El 23-5-2000, un buitre leonado procedente de Milagros e ingresado, por intoxicación, en el Centro de Recuperación de GREFA (Grupo para la Recuperación de la Fauna Autóctona y su Hábitat), con el número 00/0416. (Comunicado por GREFA).

3) En junio de 2000, un buitre leonado joven del año cogido en el Refugio y entregado al guarda Jesús Hernando para su posterior liberación. (Comunicado por Guillermo Doval de las Heras).

4) El 25 de septiembre de 2000, un buitre leonado joven del año, que no volaba, encontrado y fotografiado en Villalba de Duero, por Miguel Ángel Casado. El ave ya había sido vista el día anterior en la misma zona. Los guardas fueron avisados, y el ave se llevó a un Centro de Recuperación en Madrid. (Comunicado por Miguel Sanz Trillo; quien también envía dos fotos, obtenidas por M. Á. Casado).

S/n) A primeros de agosto de 2001, un buitre leonado joven del año, que no volaba y vomitaba, fotografiado en el camino del barranco de Valdecasuar, por Carlos García Hernando. El ave voló después a una roca alta. (Comunicado por Carlos García Hernando, quien también envía una foto).

5) El 20 de septiembre de 2001, un buitre leonado joven del año cogido en Aranda de Duero, cerca de la estación de autobuses, por Juan José Molina Pérez. Los guardas de la Junta de Castilla y León en Aranda fueron avisados, y llevaron el ave al Centro de Recuperación de Burgos. (Comunicado por Juan José Molina Pérez).

6) El 21 de septiembre de 2001, un buitre leonado joven del año, cogido cerca de la fuente de La Pisadera. El ave es liberada al día siguiente en el comedero del Refugio, por Juan José Molina Pérez, con Antonio Sanz Carro. El buitre come (en solitario) de un cerdo muerto, y se va un día después. (Comunicado por Juan José Molina Pérez).

7) El 14 de julio de 2002, un buitre leonado joven del año, cogido en un chalet junto al pueblo de Montejo. Es liberado el mismo día por Jesús Hernando. (Comunicado por Hoticiano Hernando Iglesias).

8) El 30 de agosto de 2002, un buitre leonado con un ala herida y colgando, que no volaba, encontrado y recogido entre Campo de San Pedro y Aldealengua de Santa María (cerca de Campo), por Jesús Hernando Iglesias, Juan José Molina Pérez y Evangelina Nucete Álvarez. En esa zona había también nueve buitres negros en un festín (una de las mayores agrupaciones de las que tenemos noticias en la comarca). El ave herida fue llevada el mismo día al Centro de Recuperación de GREFA. (Comunicado por Juan José Molina Pérez). El buitre, “*debido a la gravedad de sus heridas, tuvo que ser sacrificado*”. (Publicado por Luis Suárez Aranguena en el “*Bolegyps*” N° 21 –octubre de 2002-, pág. 2).

9) El 25 de septiembre de 2002, un buitre leonado joven del año, extremadamente delgado, choca con una furgoneta entre Quintanamanvirgo y Guzmán (Burgos); y después del choque, es capaz de andar unos dos kilómetros, hasta que es recogido por agentes de medio ambiente y llevado al Centro de Recuperación de Burgos. Durante el trayecto, vomitó uvas. (Comunicado por Fernando Núñez Pérez, celador de Medio Ambiente de la Oficina Comarcal de Aranda de Duero).

F.3) La mortandad de buitres.- Además de los buitres muertos en los tendidos eléctricos de zonas próximas (apartado E), y de los pollos muertos en los nidos, después de la aparición de la Hoja Informativa N° 24 (ver págs. 34-35) hemos tenido noticias de la muerte de 29 buitres leonados, en las hoces del Riaza e inmediaciones: Diez en 2000 (incluyendo al menos cuatro adultos, y el inm. de enero; cuatro estaban en cortados, y tres de ellos en nido), seis en 2001 (incluyendo al menos un adulto; tres estaban en cortados, y dos de ellos en nido), y trece en los nueve primeros meses de 2002 (incluyendo al menos dos jóvenes del año, y un adulto; siete estaban en cortados, y seis de ellos en nido). Las personas que los señalaron son: Guillermo Doval de las Heras, Javier Fernández de Sanjuán, Fidel José Fernández y Fernández.-Arroyo, Carlos García Hernando, Joachim Griesinger, Jesús Hernando Iglesias, Fernando Iniesta Ibáñez, Ángel Leiva Lozano, Abel López Castro, José Luis López-Pozuelo García, Javier Marchamalo de Blas, Juan Francisco Martín Calleja, Juan José Molina Pérez, Juan Prieto Martín, y Pablo Sanz Trillo.

Un buitre leonado muerto, recogido por el guarda Juan Francisco Martín el 27-4-01, fue llevado por el guarda Jesús Hernando al GREFA (n° CAD 12/01), donde la veterinaria Mercedes Corroto Matesanz le practicó la necropsia (n° 15/01). El ave era un macho subadulto, y la muerte se debió al parecer a una hemorragia pulmonar aguda.

Un buitre leonado joven del año muerto, muy reciente, recogido por el guarda Juan Francisco Martín el 8-7-02, fue medido el mismo día (por Ricardo Carbajal, Fidel José Fernández, Jesús Hernando, Pablo Sanz, y Blanca Flor Suárez). También fue fotografiado. Tenía 234 cm. de envergadura y 108 cm. de longitud, con 8 cm. de pico y 12 cm. de tarso.

En el año 2001 tuvimos noticias de otros ocho buitres leonados muertos en zonas cercanas: Uno en Corral de Ayllón (comunicado por Inés Argüello Barrio), otro en la autovía N-I (kms. 103-104) (comunicado por Alías Araúzo Briones), y seis al parecer envenenados en el suroeste de Soria (uno de ellos en Valdespino) (publicado en el “*Diario de Soria*”, citando fuentes de la BVCF, el 30-11-2001, pág. 13; proporcionado por Marcial Camacho Núñez). Datos sobre estos últimos, y sobre otros buitres envenenados en zonas no muy lejanas, se indican en el apartado del milano real, a propósito de los envenamientos.

F.4) Observaciones curiosas.- 1) Jesús Hernando Iglesias señala en el comedero, el 8 de febrero de 2002, a las 14 h., un buitre leonado que tiene la cabeza y el cuello “*metidos en el cadáver de un cerdo, entre el hueso y la piel de la mandíbula inferior*”, y “*parece que se está muriendo*”. Jesús Hernando anota: “*Me acerco y lo muevo de un ala. (...) Al cogerlo del ala se suelta y sale volando hacia el borde del cortado.*”

En un comedero de Alacón (Teruel), en febrero de 2000, se registró el caso de un buitre leonado adulto “*atrapado por un ala bajo el peso de un enorme marrano*”, que fue fotografiado y liberado. [Publicado por Jonathan Díaz Marbá en la revista “*Quercus*” N° 180, febrero de 2001, pág. 36; en el “Observatorio de la naturaleza”.]

2) Juan José Molina Pérez registró en Peña Portillo, el 21 de agosto de 2002, un buitre leonado con la anilla OTF que hacía “*carantoñas*” con un buitre negro posado. No es la primera vez que se observa en el Refugio un comportamiento similar (véase la Hoja Informativa N° 24, pág. 37).

3) Un curioso comportamiento entre dos buitres leonados del Refugio (un pollo crecido y un inmaduro), en el nido N° 1 de El Corralón, el 31 de mayo de 2001 (de 8 h. 43 m. a 8 h. 50 m.), fue publicado en: --- Fernández y Fernández-Arroyo, F. J. (2002). **Los picotazos de un buitre leonado.** *Quercus*, 195: 28. (En el “Observatorio de la naturaleza”).

El 26 de mayo de 2002 observé de nuevo un comportamiento similar: En el nido N° 27 de Los Poyales, a las 11 h. 35 m., un buitre inmaduro picoteaba el dorso del pollo erguido, introduciendo el pico entre sus plumas. Y cinco minutos después, eran dos los buitres inmaduros que realizaban a la vez esta operación, levantando las plumas del dorso del pollo. [Al día siguiente (27-5-02), en el mismo nido, a las 8 h. 42 m., dos buitres inmaduros se picoteaban o desplumaban mutuamente.]

Por otra parte, Alfredo López Hernangómez registró, el 18 de mayo de 2002, en otro lugar de Segovia: “*En uno de los nidos se produjo una ceba adentrada ya la tarde; luego, este adulto aseó al pollo, picoteándole el plumaje, y en alguna ocasión el pollo respondía con agresividad a su progenitor.*”

4) El 14 de junio de 2002, entre Villaverde de Montejo y Honrubia de la Cuesta, con Daniel Magnenat y Marianne Delacretaz, vimos un buitre leonado joven del 2º año (nacido en 2001) que se posó en el suelo, a las 12 h. 10 m., y permaneció allí durante 44 minutos al menos. Cuando nos fuimos, seguía en el mismo sitio, con la cabeza caída. Este comportamiento no es habitual; y por otra parte, tampoco es frecuente ver en primavera un buitre leonado nacido el año anterior (aunque lo he visto varias veces, en distintos años).

5) Como es bien sabido, cuando finaliza una cópula de buitres leonados, el ejemplar que está encima del otro (y sólo él), que probablemente es muchas veces el macho, aletea al bajar. Sin embargo, en este año 2002, he observado dos excepciones, ambas el mismo día 3 de junio: Una cópula en la que los dos buitres aletearon al terminar (posiblemente para no caerse, pues el saliente en que estaban era muy estrecho; fue a las 8 h. 22 m., debajo y a la izquierda del nido Nº 11 de Peña de la Zorra); y una cópula en la que ninguno de los dos buitres aleteó al terminar (a las 20 h. 30 m., en el nido Nº 6 del 2º Cañón, junto al pollo).

F.5) Nuevas observaciones de buitres “singulares”.- A) El 9 de junio de 2002, a las 21 h. 2 m., en el poblado de la presa, vimos un buitre leonado que llevaba colgando (al parecer, de las patas) una cuerda de unos cinco o seis metros de longitud (enganchada, o más bien colocada por alguien). El buitre, al volar, parecía una cometa; era algo curiosísimo.

Recuérdese, en años anteriores, el célebre caso del buitre “del cencerro”, que incluso fue fotografiado en vuelo (el 20-21 de diciembre de 1981, por Mario Morales Villarroel) [T. 82, p. 149]. (Véanse las Hojas Informativas Nº 11 -pág. 5- y Nº 23 -pág. 20-; y los mensajes de “*Avesforum*” del 10-XI-2001 –de Elías Gomis Martín- y del 12-XI-2001 –de Juan Andrés Malo de Molina Martínez-). [Como es bien sabido, en otras regiones ha habido distintos casos de “buitres con cencerro”. Pueden verse, en este sentido, los mensajes de “*Avesforum*” de Salvador Márquez Chacón (4-11-01), Álvaro Camiña Cardenal (5-11-01), José Luis Echevarría (5-11-01), Francisco José Samblás Serrano (5-11-01), Emilio Costillo Borrego (6-11-01), Juan José Ramos Encalado (19-5-02), etc.; cuyo envío agradecemos a Elías Gomis]. Indicaremos también que José María Traverso Martínez fotografió en el comedero de buitres, el 6 de julio de 1991, durante un festín, un buitre leonado inmaduro que tenía un aro (¿de alambre o de cuerda?) en torno al cuello [D.2.276].

B) En el año 2002 vi dos veces un buitre leonado subadulto tuerto del ojo derecho (el 29 de mayo, a las 18 h. 2 m., en Peña Cuervo; y el 3 de junio, a las 20 h. 10 m., en el Posadero 1 del 2º Cañón).

No es la primera vez que se registra un buitre tuerto. Recuérdese, por ejemplo, que el pollo “*Buitrago*”, cogido y liberado en el verano de 1977, y cuya historia fue relatada en varios trabajos sobre el Refugio (en particular, en los realizados ese año por Damián Arguch Sánchez, por Jorge Batllori Aguilá, y por el autor), estaba tuerto del ojo izquierdo, lo cual no le impidió llegar a volar. Por otra parte, Arturo Sarró Martín, en su apasionante artículo “**Hábitos alimenticios de los buitres**” (“*Vida Silvestre*” Nº 10, junio de 1974, págs. 122-129), indica, refiriéndose a las luchas habidas en un festín en Doñana: “*Es posible que en algún caso pueda producirse la pérdida accidental de un ojo, sobre todo en las “melées”, pues en dos ocasiones observé buitres tuertos*”.

F.6) Sobre los baños de los buitres.- Como es bien sabido, en el Refugio, y sobre todo en sus proximidades, hay bastante información sobre el tema, proporcionada en su mayor parte por pastores o por guardas, u obtenida mediante indicios (como plumas de buitre en ciertos puntos con agua); pero conocemos muy pocas observaciones directas realizadas por naturalistas no locales (v. T. 82, p. 152).

Durante los dos últimos años hemos recibido más noticias al respecto, destacando en particular las concentraciones comunicadas por el pastor Celestino Sanz Izquierdo, de Valdevacas de Montejo; quien señaló, por ejemplo, buitres bañándose el 3-4 de mayo de 2001 en el pilón de una fuente; donde vio unos dos centenares de buitres en julio y más de cien buitres bañándose el 10 de noviembre del mismo año; y de nuevo buitres bañándose allí el 9 de agosto de 2002, día en que también se bañaban en una fuente próxima. En este último lugar, Alberto Fernández Honrubia señaló, el 5 de agosto de 2002, a las 15 h. 30 m., “*un buitre leonado que salió volando del abrevadero y le caía agua de las patas*”.

Otros datos relativos a esta cuestión pueden verse en el apartado sobre el alimoche (en “*Observaciones curiosas*”, nº 5). Como curiosidad, añadiremos que en el “*Blanco y Negro*” del 22-6-1968 se publicó (pág. 94) una secuencia de fotografías obtenidas por Jaime Pato, junto a una charca del Parque Nacional de Serengeti (Tanzania), hacia 1967, en que se observa cómo un jabalí verrugoso acude al agua, pasando junto a un grupo de buitres; y un buitre dorsiblanco africano se dirige a él y “*se dedica a picotear a conciencia las excrecencias dérmicas y los parásitos agarrados a la piel del jabalí, que no pone reparos a tal operación*”. [Publicado con el artículo “*Los carroñeros de África*” (págs. 90-98), capítulo 5 de “*La fauna africana*”, del Dr. Félix Rodríguez de la Fuente.]

F.7) Sobre la depredación de pollos.- En el Refugio, en años anteriores, se han registrado diferentes casos de pollos de buitre leonado matados en sus nidos, con seguridad o con gran probabilidad, por diferentes depredadores, desde el cuervo hasta posiblemente el búho real, pero sobre todo por el zorro. Pueden verse datos sobre algunos de estos casos en la Hoja Informativa N° 24 (pág. 85), y en:

--- Fernández y Fernández-Arroyo, F. J. (1996). **Los mamíferos del Refugio de Rapaces de Montejo**. Ed. del autor. Madrid. 62 págs.

--- Martínez Olivas, F.; y Fernández y Fernández-Arroyo, F. J. (1992). **Predación de huevos o pollos de buitres leonados**. *Boleta*, 5: 2.

Sin embargo, con la excepción de algún caso protagonizado por el cuervo y visto a distancia por el autor (con telescopio), ninguno de estos hechos había sido presenciado directamente, que sepamos. [En los casos aludidos, el cuervo llegó al nido, con huevo o con pollito pequeño, porque el buitre había salido debido a molestias humanas. El mismo fenómeno se ha constatado en otras regiones. Así, por ejemplo, en un proyecto de reintroducción en Italia, las seis primeras puestas de los buitres leonados (dos en 1994 y cuatro en 1995) fracasaron “a causa de las molestias humanas que permitieron a los cuervos consumir sus huevos” (F.I.R., 1998; “**Vautour fauve dans les préalpes italiennes**”; *FIR*, 32: 29). Puede añadirse que, en el famoso proyecto de reintroducción del buitre leonado en el Macizo Central francés, el primer pollo nacido en la naturaleza también fue comido (¿y matado?) por los cuervos, en 1982 (Terrasse, M., 1982; “**El retorno de los buitres**”; *Periplo*, 47: 22-33).]

La observación directa de un pollo de buitre leonado depredado por el zorro, en otra región de España, fue publicada en:

--- Catalá, M. C.; y Gil-Delgado, J. A. (1988). **Predación de zorro (*Vulpes vulpes*) sobre un pollo de buitre leonado (*Gyps fulvus*)**. *Doñana Acta Vertebrata*, 15 (2): 245-247.

Por otra parte, en la Foz de Arbayún (Navarra) se registró, en diciembre de 1994, el caso de un quebrantahuesos adulto comido en parte, y posiblemente matado, por un zorro, según se publicó en:

--- Antón, I. (1999). **El zorro y el quebrantahuesos**. Págs. 64-65 en: Gómez Samitier, D. *Pájaro de barro. Historias, anécdotas y biología de los últimos quebrantahuesos españoles*. Ed. Prames. Zaragoza. 215 págs.

[Referencias sobre este caso aparecieron también en la Hoja Informativa N° 24 (pág. 85), y en los siguientes artículos o libros:

--- Bartolomé Zofío, J.; y Vega Cogollo, I. (2000). **El quebrantahuesos**. Vol. 6 de *Gran fauna ibérica e insular*. WWF/Adena. Ed. Debate. Madrid. 144 págs. (Pág. 98).

--- Fernández González, A. (1999). **El quebrantahuesos; de vuelta a la Cordillera Cantábrica**. *Boletín del Fapas*, 66: 9-11. (Pág. 11).

--- Heredia Armada, R.; y Razín, M. (1999). **Distribution, breeding parameters and conservation of the Bearded Vulture in the Pyrenees between 1985 and 1998**. *Bearded Vulture Annual Report 1998*: 46-52. (Pág. 51).

--- Rueda, C. (2000). **Quebrantahuesos. Comienza la reconquista**. *La Tierra*, 24: 62-71. (Pág. 69).]

También en el año 1994, y dentro del programa de reintroducción del quebrantahuesos en los Alpes, un pollo de esta rapaz “*fue muerto por un zorro antes de saltar del nido*”, según se publicó en:

--- Frey, H.; y Llopis, A. (1998). **Situación actual del Proyecto de Reintroducción del Quebrantahuesos *Gypaetus barbatus* en los Alpes**. Págs. 395-403 en: Meyburg, B.-U.; Chancellor, R. D.; y Ferrero Cantisán, J. J. (eds.). *Holarctic Birds of Prey. Actas del Congreso Internacional sobre Rapaces del Holártico*. Badajoz. 680 págs. (Pág. 400).

Además, un búho real reintroducido en Vizcaya “*apareció devorado por un zorro*” [Zuberogoitia, I.; Torres, J. J.; y Campos, L. F. (1999). **Varios búhos reales reintroducidos en Vizcaya han logrado asentarse**. *Quercus*, 161: 6-7].

El 12-2-2000, y más claramente el 24-7-2001, junto al límite del Refugio, encontré restos de sendos búhos reales comidos al parecer por un zorro, aunque ignoro la causa de la muerte de los dos búhos. (Se indican más detalles en el apartado relativo a la mortandad del búho real).

Pueden verse datos sobre la depredación de pollos de búho real por el zorro (en Suecia) en:

--- Mikkola, H. (1995). **Rapaces nocturnas de Europa**. Ed. Perfils. Lérida. 448 págs. (Pág. 86).

En 2000, comprobé que desaparecieron en las hoces del Riaza, entre mayo y junio, al menos dos pollos de buitres leonados (a uno de ellos, un tanto crecido, lo vi muerto en el nido). En el año 2002, he constatado que al menos 12-16-17 (seguramente 16-17) pollos de buitre leonado murieron en sus nidos, o desaparecieron de los mismos antes de poder volar, entre mayo y julio. A cuatro de estos pollos los vi

muerdos en su nido. Parece claro que una parte de estas pérdidas se debe al zorro (seguramente de siete a diez pollos, más bien diez, como mínimo; y es posible que alguno más). (Otra parte de estos fracasos se debe, casi con seguridad, a molestias humanas; y el resto, a causas desconocidas). Además, el guarda Jesús Hernando ha informado sobre otros casos. Seguimos sin conocer, en el Refugio, observaciones directas de un zorro matando a un pollo; pero ya ha habido, este año, dos registros de un zorro comiendo un pollo de buitre en su nido o cerca del mismo.

Uno de estos casos fue observado el 6 de mayo, por nueve naturalistas vinculados al WWF/Adena o a la Fundación suiza MAVIA (Jesús Hernando Iglesias, Juan Carlos del Olmo Castillejos, Jesús Cobo Anula, Luis Suárez Arangüena, Luc Hoffmann, Pierre Goeldlin, Mario Broggi, Vera Michalski, y Marianne Gémin). El pollo de buitre tenía “*aproximadamente un mes de edad*”, y el zorro se lo llevó. Pueden verse más datos en:

--- Suárez Arangüena, L. (2002). **Observaciones de campo**. *Bolegyps*, 19: 2.

El segundo caso fue observado el 9 de junio, por el autor. El pollo de buitre tenía unos cincuenta días de edad. Después de que se marchara el zorro, acudieron un milano negro, dos cuervos y tres grajillas junto al pollo de buitre muerto (y todos comieron del cadáver, salvo quizás una grajilla). Puede verse información más amplia en el apartado sobre el milano negro (“*Observaciones curiosas*”, 5).

Otro caso interesante, pero sin que el zorro fuera visto, se refiere al nido N° 13-L.H. El 1 de junio, José Luis López-Pozuelo García observó allí al pollo vivo. Al día siguiente (2 de junio), a partir de las 17 h. 48 m., vi en el nido al pollo muerto, ya emplumado, aunque aún le faltaba para volar (posiblemente tendría unos tres meses de edad, o poco más). Parecía verse sangre, y había moscas sobre el cadáver. A las 17 h. 58 m., una grajilla picoteó y comió largo rato del nido; y a las 19 h. 20 m., una lavandera blanca picoteó en el nido; en ambos casos, junto al pollo muerto, que seguía allí a las 19 h. 40 m. Al día siguiente, a las 9 h. 38 m., el pollo de buitre muerto había desaparecido. Probablemente se lo llevó el zorro.

Un caso posterior fue registrado por el guarda Jesús Hernando Iglesias: El 6 de julio, debajo del nido N° 2-P.G. (cuyo pollo no volaba aún en esas fechas), encontró el pollo de buitre muerto, reciente (“*como de un día o dos*”); y anotó: “*Está comido por algún carnívoro y sólo le quedan las patas, las alas, y la cabeza y el cuello.*”

F.8) Nota.- En 2000 realicé nuevas observaciones relacionadas con el asunto de los buitres comiendo plantas: El 28 de mayo, a las 12 h. 15 m., en el nido N° 29 de Los Poyales, un buitre leonado inmaduro del 2º año (nacido en 1999) y un buitre subadulto pican y arrancan y tragan hierbas del cortado; y a las 12 h. 21 m., el buitre inmaduro coge hierbas de nuevo, claramente.

Por otra parte, llama la atención el vómito de uvas realizado por un buitre joven del año muy flaco, en la provincia de Burgos, el 25 de septiembre de 2002. (Reseñado en F.2.9; comunicado por Fernando Núñez Pérez, de la Oficina Comarcal de Medio Ambiente de Aranda de Duero).

A raíz del primer artículo publicado en “El Escribano” sobre estas cuestiones, hemos recibido bastantes informaciones inéditas sobre el tema. A las citadas en la Hoja Informativa N° 24 (pág. 35), deben añadirse nuevos datos, procedentes de diferentes regiones de España; y amablemente comunicados por Jorge Jiménez Monge, Luis Llera Ferris (citando datos de Jacinto Rustarazo Herranz), y Juan Andrés Malo de Molina Martínez; así como nuevas cartas con comentarios. Además, el mencionado artículo ha motivado la publicación de al menos veinte artículos o referencias en distintas revistas científicas o divulgativas y en la Prensa nacional o regional. Pueden verse muchos más datos la Hoja Informativa N° 24, y en los siguientes artículos:

--- Fernández y Fernández-Arroyo, F. J. (1998). **Buitres leonados** (*Gyps fulvus*) **comiendo plantas**. *El Escribano* 17: 2-6. A.N.E.M. Barcelona.

--- Fernández y Fernández-Arroyo, F. J. (1998). **Nuevos datos sobre buitres comiendo plantas**. Carta. *Quercus* 157: 4-5.

--- Jiménez Monge, J. (1998). **Buitres leonados**. En: Alberto Oliver, C. “Noticiero Peninsular”. *El Escribano* 21: 30. A.N.E.M. Barcelona.

Por otra parte, hemos conseguido nuevas referencias bibliográficas sobre estas cuestiones, referidas a distintas especies de buitres, gracias a la amable colaboración de varias personas (Luis Bartolomé Martínez, David García Fernández, Elías Gomis Martín, Alfredo López Hernangómez, etcétera). En lo que respecta al buitre leonado, destacaremos por su curiosidad, y aunque no se refiera al consumo de vegetales, el siguiente artículo:

--- Ferro, M. (2000). **Consumption of metal artefacts by Eurasian Griffons at Gamla Nature Reserve, Israel**. *Vulture News*, 43: 46-48.

F.9) Nota.- En relación con las observaciones de buitres leonados comiendo de noche, realizadas y publicadas por el guarda Jesús Hernando Iglesias [en “*Bolegyps*” (Nº 5, págs. 4-6), “*El Escribano*” (Nº 23, págs. 2-3), y “*Vulture News*” (Nº 39, págs. 40-41)] (véase la Hoja Inf. Nº 24, pág. 14), añadiremos que este fenómeno se había registrado en Asia con otras especies de buitres. Sálím Alí y S. Dillon Ripley, en su “**Compact Handbook of the Birds of India and Pakistan**” (2ª ed., 1987), señalan (pág. 310) que los buitres de Bengala (o buitres dorsiblancos bengalíes) “*ocasionalmente comen durante toda la noche*”. También en “*Internet*” han aparecido noticias o comentarios sobre buitres de Bengala, y buitres calvos, comiendo a la luz de la Luna, en la India.

F.10) Sobre ataques aéreos.- Desde la aparición de la anterior Hoja Informativa, se han registrado nuevas agresiones en vuelo, al buitre leonado, por parte de otras aves; como el águila real [10-11-01, de 15 h. 5 m. a 15 h. 8 m., cerca del viaducto; el águila era joven del año, y el buitre era adulto; Javier Cano Sánchez, José Luis Armendáriz Sanz y Francisco Jesús Fernández Herrera], el alimoche [años 2000 y 2001; Guillermo Doval de las Heras, Alejandro Martín Anaya con otros miembros del Fondo Amigos del Buitre, y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo], el halcón peregrino [9-2-00, en Peña Portillo; Guillermo Doval de las Heras], y el cuervo [años 2001 y 2002; Verónica Baeza del Amo, y Fidel José Fernández]. [El 5-6-01, a las 8 h. 17 m., en Peña Portillo, un cuervo ataca y persigue bastante, en vuelo, a un buitre leonado adulto, hasta que el buitre se posa en la ladera, y el cuervo se posa cerca; el buitre sube luego andando, no lejos del cuervo. (F.J.)]

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

Hemos conocido ya 275 citas del buitre negro en la zona, además de bastantes registros en parajes cercanos. Al menos 81 veces, el buitre negro ha sido visto posado, allí. Que sepamos, durante los últimos 28 años no se ha reproducido con éxito en la comarca.

En el Refugio y cercanías, el buitre negro ha sido fotografiado o filmado en distintas ocasiones. A las 19 señaladas en las Hojas Informativas Nº 22 (págs. 21-22), Nº 23 (pág. 20) y Nº 24 (pág. 36), se añaden cinco más, correspondientes a los días 12-8-2000 (filmado largo rato, en el comedero, con buitres leonados, por Pedro Luis Castilla Apolonio), 14-10-2000 (fotografiado un joven del año en vuelo, por Ricardo Ramos Sánchez), 1-11-2000 (fotografiado un inmaduro, posado en Peña Portillo con diez buitres leonados, volando solo, y también volando junto a un buitre leonado, por Juan Carlos Rincón García), 15-9-2001 (fotografiado un joven del año en vuelo, por Ricardo Ramos Sánchez), y 25-4-2002 (fotografiado en tierra, con buitres leonados, cerca de Campillo –Burgos-, por Pablo Sanz Trillo). Ha habido ya 18 observaciones del buitre negro en el comedero del Refugio, todas ellas con buitres leonados. También lo hemos visto en varios comederos o muladares cercanos, de Segovia o de Burgos. El 23-10-1999, Luis Miguel Ruiz Gordón señaló ocho buitres negros (y más de 100 buitres leonados) en el comedero de Campo de San Pedro (comunicado por José María Traverso Martínez). El 26-1-2002, fueron registrados de nuevo ocho buitres negros en el mismo lugar, con dos cigüeñas blancas, por cuatro naturalistas (Pablo Sanz Trillo, Yulán Úbeda Arias, Ricardo Carbajal Vega, y Blanca Flor Suárez Martínez). El 30-8-2000, fueron vistos nueve buitres negros en un festín, entre Campo de San Pedro y Aldealengua de Santa María (cerca de Campo), por cuatro naturalistas (Juan José Molina Pérez, Jesús Hernando Iglesias, y Evangelina Nucete Álvarez). El récord que conocemos en la zona se refiere a diez buitres negros observados en el comedero de Campo de San Pedro por Juan José Molina (Jesús Hernando, com. pers.).

Algunas observaciones curiosas de buitres negros con otras aves aparecen señaladas en los apartados sobre el buitre leonado (parte B, “*Grandes concentraciones*”), el alimoche, el milano negro, el águila calzada, el águila culebrera, y las cigüeñas blanca y negra.

En una zona próxima de Segovia, Mazagatos-Languilla, fue encontrado un buitre negro muerto (junto con los cadáveres de tres buitres leonados, un alimoche, un zorro y una corneja), al parecer por veneno, el 17 de abril de 2001, a las 10 h., por agentes del SEPRONA de la Guardia Civil, según se publicó en la Prensa y en “*Avesforum*”. Pueden verse más datos, relativos a éste y otros envenenamientos en zonas más o menos cercanas al Refugio, en el apartado sobre el milano real.

Notas.- 1) En una zona próxima de Soria, “*los sabinars del entorno de Castillejo de Robledo*”, fue visto un buitre negro el 31 de marzo de 2000, por Alejandro Onrubia Baticón (publicado en “*Ardeola*”, Vol. 49(1), 2002, pág. 183; en el “*Noticiero Ornitológico*”). En un paraje más alejado de Soria, el Cañón del Río Lobos, fue observado un buitre negro adulto el 19-5-2002, por Juan José Ramos Encalado (publicado en “*Avesforum*” el mismo día).

2) En la Hoja Informativa Nº 24 (pág. 37) se reseñó el ataque en vuelo de un águila real adulta a un buitre negro (mientras la otra águila real adulta hacía vuelo de marcaje), observado por José Luis López-Pozuelo García y otros naturalistas el 19-12-1999. Otros dos ataques (uno de ellos muy interesante) de águila real a buitre negro, en otra zona de Europa, fueron publicados en:

--- Sánchez Artéz, J. J.; Bagnolini, C.; y Tewes, E. (2000). **Proyecto de Reintroducción del Buitre Negro (*Aegypius monachus*) en Francia: Avances hasta 1997**. Págs. 175-184 en: *Actas del II Congreso Internacional sobre Aves Carroñeras*. AEDENAT-CODA-GREFA. Cañizares (Cuenca). 195 págs. (Pág. 179; Aramis y Rocío).

Otros notables ataques de águila real, y también (y extraordinarios) de águila imperial, a buitre negro, aparecen en:

--- Oria Martín, J. (1999). **Spanish Imperial Eagle *Aquila adalberti* attacks and kills a Cinereous Vulture *Aegypius monachus***. *Vulture News*, 40: 37-39.

Destacaremos también varios ataques (uno de ellos asombroso) entre águila imperial y buitre negro en Cáceres, publicados en:

--- Meyburg, B.-U. (1975). **On the biology of the Spanish Imperial Eagle (*Aquila heliaca adalberti*)**. *Ardeola*, 21 (esp.), 245-283. (Págs. 276-277, 282).

También en la provincia de Segovia se han registrado interesantes ataques de águila imperial a buitre negro, como los descritos con detalle en los excelentes trabajos de Alfredo López Hernangómez, amablemente proporcionados por su autor. Otro ataque de este tipo, filmado en la provincia de Madrid, fue emitido en “*Telemadrid*”, en la serie documental “*Osos y madroños*”.

[En otro orden de cosas, recordaremos que al menos tres cóndores de California criados en cautividad, y liberados en Norteamérica, han sido matados (al parecer, o con seguridad), por el águila real. Existen varias publicaciones con datos al respecto; y puede verse un breve resumen, también con las restantes causas de mortandad de los cóndores liberados, en:

-- The Peregrine Fund (2001). **California Condor fact sheet – 1 March 2001**. *Vulture News*, 45: 55-56.]

3) En Andalucía, Ándalus (Asociación para la supervivencia de la naturaleza y el medio ambiente) publicó, en la primavera de 2002, un nuevo *Boletín Monográfico sobre el Buitre Negro*, de 16 págs.; en el que aparecen, entre otros artículos e informaciones sobre la especie, un resumen de la muy interesante conferencia presentada por Rafael Galán Romero en las “*Jornadas sobre Buitres*” de Ávila (“**Situación del Buitre Negro (*Aegypius monachus*) en Andalucía**”, págs. 3-8), además de las conclusiones del citado curso y varios comentarios sobre el mismo (págs. 2-8, incluida la Editorial).

[Las conclusiones del curso de Ávila se han publicado también, enteras o en parte, en varias revistas (desde “*Biológica*” hasta “*La Tierra*”; pasando por “*Medio Ambiente en Castilla y León*” [Junta de Castilla y León], “*Plegadis*” [SEO-Sevilla], “*Eclipse*” [Madrid], “*Ribereña*” [Fuentelcésped, Burgos], “*El Nordeste de Segovia*”, etc.); así como en “*Natur@licante*” y en otras páginas web sobre naturaleza, de distintas asociaciones; motivaron una rueda de Prensa, y tuvieron amplia resonancia en periódicos y emisoras de radio, nacionales o regionales; fueron recogidas asimismo en un vídeo documental sobre “**El Buitre Leonado (*Gyps fulvus*)**” realizado en Castellón por Juan Luis Bort y José V. Bort].

En Huesca, el FAB (Fondo Amigos del Buitre) publicó un artículo acerca de las “*Jornadas sobre Buitres*” en el Nº 14 (noviembre de 2001) de su Hoja Informativa “*La Milopa*” (“**Curso sobre buitres en Ávila**”, pág. 4). (Nueve miembros del FAB estuvieron en el curso; y uno de ellos, David Gómez Samitier, presentó allí una magnífica conferencia). Otros dos alumnos del curso, Alberto Portero Garcés y María de la O Val Hernández, agentes para la protección de la naturaleza, publicaron un artículo relativo a las “*Jornadas sobre Buitres*” en el Nº 14 (4º trimestre de 2001) de la Revista de los Agentes Forestales y de Medio Ambiente, “*Guardabosques*” (“**Exitoso curso sobre Rapaces carroñeras en Ávila**”, pág. 47). En Alicante, otro alumno del curso, Álgar Seguí Romá, que también intervino con entusiasmo en el mismo, motivó la publicación de artículos relativos a las “*Jornadas sobre Buitres*” en varios periódicos. Y en Francia, Michel Terrasse, Vicepresidente de LPO-FIR, que presentó espléndidas conferencias y películas en Ávila, también escribió un artículo sobre el referido curso (“**Université d’été à Ávila: les vautours a l’honneur!**”).

4) Varios datos y comentarios sobre el Refugio de Rapaces de Montejo, y sobre la situación del buitre negro allí, fueron recogidos en 2001 en el interesante trabajo “**El Buitre Negro (*Aegypius monachus*)**” (20 págs.), realizado por Diana García Martínez y Silvia González Chico, entonces alumnas de tercer curso de Ciencias Ambientales en la Universidad Autónoma de Madrid, donde el citado trabajo obtuvo la calificación más alta en la asignatura de “*Gestión y conservación de especies amenazadas*”.

5) Un bonito artículo sobre el buitre negro (en otras zonas de España), en el que aparece nombrado el Refugio, y que no se citó en las anteriores Hojas Informativas, es el siguiente:

--- Grubac, B. (1998). **Ispod krila crnih lesinara** (“*Bajo las alas del buitre negro*”). *Trag*, 24: 20-22.

6) Un resumen de buena parte de la información conocida, sobre el buitre negro en el área de estudio, puede verse en:

--- Fernández y Fernández-Arroyo, F. J. (1991). **El buitre negro en la zona de las hoces del Riaza**. *Ejido*, 23: 31-32.

--- Fernández y Fernández-Arroyo, F. J. (1998). **Sobre buitres leonados y negros en el Refugio de Rapaces de Montejo**. *Bolegyps*, 4: 5-11.

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

Durante los últimos años, se han realizado en el Refugio e inmediaciones otras muchas observaciones notables del buitre negro, pero su enumeración sería muy larga. Pueden verse otros datos interesantes en los Informes finales de los últimos censos de otoño, coordinados por Juan Prieto Martín; así como en las anteriores Hojas Informativas sobre el Refugio. Una gráfica que refleja el número de buitres negros registrados en cada censo de otoño aparece en el Informe final de 2001 (pág. 10).

Comentario.- Los registros del buitre negro, especie que hace 28 años no se veía ya en absoluto por la zona del Refugio, son motivo de esperanza. Confiamos en que sigan produciéndose observaciones.

### 36.- **ÁGUILA CULEBRERA** (*Circaetus gallicus*) N(2,[3])

En los cuatro últimos años (99-02), no hemos tenido noticias de ningún nido ocupado en la zona.

Citas tempranas.- El 27 de febrero de 2002, a partir de las 17 h. 15 m., un águila culebrera fue observada durante veinte minutos, desde el comedero de buitres, por Jesús Hernado Iglesias y Juan José Molina Pérez. La cita fue publicada por Luis Suárez Arangüena en el “*Bolegyps*” (Nº 18, IV-2002, pág. 1; en “**Observaciones de campo**”). Se trata de la noticia más temprana de esta especie en toda la historia del Refugio, y la única en febrero, según los datos que conocemos.

(Jorge Andrés Remacha Lorenzo comunica que unos días antes, el 23 y 24 de febrero de 2002, vieron al águila culebrera en Badajoz, en el entorno de los embalses de Orellana y Serena.)

Nota.- En la provincia de Burgos ha habido citas más tempranas de esta especie: El 6 de febrero de 1991 en Salas de los Infantes, y el 11 de febrero de 1990 en Tobalinilla. Fueron publicadas en:

--- Román Sancho, F. (1996). *Águila culebrera, Circaetus gallicus*. Págs. 72-74 en: Román Sancho, J.; Román Sancho, F.; Ansola Aristondo, L. M.; Palma Barcenilla, C.; y Ventosa Fernández, R. **Atlas de las Aves Nidificantes de la provincia de Burgos**. Ed. Caja de Ahorros del Círculo Católico. Burgos. 322 págs.

En la provincia de Madrid también ha habido citas de águila culebrera en febrero. Por ejemplo, el 23-2-1998 (en San Martín de la Vega; J. Menéndez López), el 2-2-1999 (en San Martín de la Vega; L. García Román), el 28-2-1999 (en Rivas-Vaciamadrid; M. Díaz Tejerina y G. Ruiz Díaz), y el 23-2-2000 (en el puerto de Somosierra; Ó. Martín Díaz). Fueron publicadas en:

--- Bermejo, A.; De la Puente, J.; y Seoane, J. (eds.) (1999). **Anuario Ornitológico de Madrid 1998**. SEO-Monticola. Madrid. 192 págs.

--- Bermejo, A.; De la Puente, J.; y Seoane, J. (eds.) (2000). **Anuario Ornitológico de Madrid 1999**. SEO-Monticola. Madrid. 224 págs.

--- Bermejo, A.; De la Puente, J.; y Seoane, J. (eds.) (2001). **Anuario Ornitológico de Madrid 2000**. SEO-Monticola. Madrid. 224 págs.

También ha habido citas en febrero en otras provincias españolas. Pueden verse, por ejemplo, las publicadas en el **Anuario Ornitológico de la Comunidad Valenciana 1995-1997** (12-2-1995, GER/GEV; 29-2-1996, J. Mollar; y 22-2-1997, M. A. Monsalve, DAG y A. Alcocer; págs. 73-74) [Gómez-Serrano, M.A.; Giménez Ripoll, M.; Dies Jambrino, J. I.; Dies Jambrino, B.; y Monsalve Dolz, M. A.; 2000; Estación Ornitológica de la Albufera (SEO/ BirdLife); Valencia; 296 págs.], en el **Anuari d’Ornitologia de Catalunya 1996** (19-2-1996, D. Flores y F. Soler; pág. 79) [Copete, J. L. (ed.); 1998; Barcelona; Grup Català d’Anellament; 285 págs.], en el **Anuari d’Ornitologia de Catalunya 1997** (20-2-1997, A. Folch; pág. 123) [Copete, J. L. (ed.); 2000; Barcelona; Grup Català d’Anellament; 412 págs.],

o en el **Anuari d'Ornitologia de Catalunya 1998** (28-2-1998, D. Bigas; pág. 93) [Martínez Vilalta, A. (ed.); 2001; Barcelona; Grup Català d'Anellament; 348 págs.].

Citas tardías.- Año 2000.- Un águila culebrera el 20 de septiembre (en Peñalba) y el 23 de septiembre (sobre el comedero de Campo de San Pedro; con buitres leonados, dos buitres negros, dos ratoneros y un aguilucho lagunero joven). (Javier Marchamalo de Blas).

Año 2001.- Un águila culebrera el 22 de septiembre (en Peña Portillo). (Juan José Molina Pérez, con Alberto Arranz Sanz y otros).

En el Refugio o inmediaciones, en años anteriores, ha habido otras citas en fechas similares, o más tardías aún. Hemos recibido las siguientes:

1985.- Un águila culebrera de fase clara el 4 de octubre (Carlos Palacín Moya).

1986.- Fue vista el águila culebrera del 22 al 27 de septiembre (Juan Gómez Soto), el 28 de septiembre (hostigada por grajillas; Miguel Ángel Corral Prieto), y el 4 de octubre (Antonio Sanz Carro y otros).

1993.- Un águila culebrera el 20 de septiembre y una probable águila culebrera (hostigada por un cernícalo) el 22 de septiembre (Miguel Briones Díez; la 2ª vez, con Nicolás López Jiménez). / Un águila culebrera el 11 de octubre (Felipe Javier Samino Arellano).

1995.- Un águila culebrera (volando y posada) el 21 de septiembre (José Antonio Vernia Peris).

1998.- Un pollo de águila culebrera en su nido el 23 y el 24 de septiembre, y un adulto volando cerca del nido vacío el 25 de septiembre (Juan Francisco Martín Calleja). (Véase la Hoja Informativa nº 24, pág. 37). / Un águila culebrera vista dos veces, y fotografiada, el 27 de septiembre (Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla).

Nota.- En la provincia de Palencia hubo una observación de esta especie el 22 de septiembre de 1986 (en La Lastra), y también ha habido citas más tardías: El 30 de octubre de 1988 en Casavegas, el 12 de octubre de 1990 en Cardaño de Abajo, y el 18 de octubre de 1995 en Polentinos. Fueron publicadas en:

--- Jubete Tazo, F.; Abad, R.; y Páramo, G. (1989). **Águila culebrera (*Circaetus gallicus*)**. *Ardeola* (Noticiario Ornitológico), 36(2): 243.

--- Jubete Tazo, F. (1997). **Atlas de las Aves Nidificantes de la provincia de Palencia**. Ed. Asociación de Naturalistas Palentinos. Palencia. 382 págs. (Págs. 107-108).

En otras provincias españolas se conocen datos más tardíos, e incluso invernales, del águila culebrera. Pueden verse, por ejemplo, los publicados en los "Noticiarios Ornitológicos" de la revista "*Ardeola*", así como en distintos Anuarios Ornitológicos provinciales o regionales; y también los aparecidos en informes locales [por ejemplo, Pedro Torres Expósito señaló un ejemplar en la zona del Parque del Foix (Barcelona) el 21-12-2001, en su Informe Nº 2 sobre este espacio natural -pág. 12-]. Más información sobre el tema fue publicada en:

--- Martínez, J. E.; y Sánchez-Zapata, J. A. (1999). **Invernada de Aguililla Calzada (*Hieraaetus pennatus*) y Culebrera Europea (*Circaetus gallicus*) en España**. *Ardeola*, 46(1), 93-96.

Nota.- Una fotografía obtenida en Montejo el 10 de septiembre de 1991, por Ernesto Álvarez Xusto (Presidente de GREFA), en la que aparecen los guardas Jesús y Hoticiano Hernando con un águila culebrera herida (una hembra adulta, encontrada por el pastor Manuel Miguel Abajo), aparece en la página 13 del siguiente libro:

--- Cobo Anula, J.; y Suárez Arangüena, L. (2001). **Guía de Campo del Refugio de Rapaces de Montejo de la Vega de la Serrezuela (Segovia)**. Caja Segovia. 222 págs.

El ave fue llevada al Centro de Recuperación de GREFA. Pueden verse más detalles al respecto en la Hoja Informativa Nº 19 (página 3). La misma foto (D. 2.130) y una foto similar del mismo autor (D. 2.131) fueron publicadas, respectivamente, con los siguientes artículos:

--- García-Orcoyen Tormo, C. (1994). **ADENA-WWF y el Refugio de Rapaces de Montejo de la Vega**. *El Correo de la Villa*, 3: 18-19.

--- Fernández y Fernández-Arroyo, F. J. (1994). **Refugio de Rapaces de Montejo**. *Panda*, 48: 10-12.

### 37.- AGUILUCHO LAGUNERO (*Circus aeruginosus*) C

Pasa de "B" a "C". Al menos en unos cuatro días distintos comprendidos entre el 16 de septiembre y el 7 de octubre del año 2001, un aguilucho lagunero hembra fue visto en la misma zona, entre Montejo y Milagros (cerca del límite de provincias), por Juan José Molina Pérez; quien consiguió filmarlo en vídeo, el 7-10-01, siendo ésta la primera filmación que conocemos de esta rapaz en la zona. Juan José Molina proporcionó amablemente una copia de la película.

También Jesús Hernando y Carlos García señalaron al aguilucho lagunero en esas fechas.

Nuevas observaciones en zonas próximas.- El 23 de septiembre de 2000, Javier Marchamalo de Blas anotó un aguilucho lagunero joven sobre el comedero de Campo de San Pedro (volando con buitres leonados, dos buitres negros, un águila culebrera y dos ratoneros).

Fuera del área de estudio, varias observaciones de esta especie han sido amablemente comunicadas por Javier Vitores Casado y Consuelo Bellella Castilla: Un ejemplar en las lagunas de Cantalejo (Segovia), el 18 de junio de 2000; una pareja haciendo vuelo acrobático y fotografiada en las charcas de Hoyales (Burgos), el 12 de mayo de 2001; una hembra en la misma zona, “*acosando a las fochas*”, el 23 de septiembre de 2001; y un ave allí el 15 de diciembre del mismo año.

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

Observaciones en primavera y verano (año 2000).- El 21 de mayo, José Antonio Vernia Peris señaló, entre Maderuelo y Campo de San Pedro, “*una pareja de aguiluchos que pueden ser pálidos*”. / [El 24 de mayo, en el embalse de La Encina (Valladolid), fuera del área de estudio, Javier Vitores y Consuelo Bellella anotaron un aguilucho pálido macho].

Daniel Magnenat registró el aguilucho pálido el 4 de junio (en el Reguero Bañuelos; observación no del todo segura), el 15 de junio (un macho, a las 9 h. 42 m., en el mismo sitio, lo que parece confirmar la cita anterior), y el 16 de junio (un macho, a las 15 h. 15 m., sobre la estepa del norte del Refugio). Éstas son las primeras observaciones de la especie en junio, que conocemos en Montejo. (Véase la Lista de vertebrados del Refugio; página 26, Nota 24).

Javier Marchamalo de Blas citó un aguilucho pálido joven el 20 de septiembre, en un término próximo (Riaguas de San Bartolomé).

Otros datos sobre observaciones en primavera y verano en años anteriores, y sobre la reproducción en 1993 en una zona próxima, pueden verse en las Hojas Informativas N° 21 (págs. 2-3), N° 22 (pág. 23), y N° 23 (pág. 21); y en las publicaciones citadas en la Hoja Inf. N° 22 (debidas a Félix Martínez, Rosa F. Rodríguez, y otros).

Datos distintos sobre el aguilucho pálido aparecen en los informes finales de los censos de otoño, coordinados en los últimos años por Juan Prieto Martín.

Nidificación en zonas próximas (año 2001).- Jorge Andrés Remacha Lorenzo y Juan Luis Galindo Estévez informan sobre el hallazgo de un nido de aguilucho pálido y doce nidos ocupados de aguilucho cenizo, en mayo, en el término de Sequera del Fresno. Estaban en peligro debido a la próxima siega de la veza. Los mencionados ornitólogos informaron a GREFA y a WWF/Adena; y además, realizaron intensas gestiones al respecto ante SEO/BirdLife, que comunicó con la Junta de Castilla y León, quien dio dinero a los agricultores implicados como compensación por retrasar la cosecha. Gracias al retraso de la siega, nacieron más de 40 pollos de aguiluchos en la zona (según comunicaron J. A. Remacha y J. L. Galindo el 8-12-2001, en Valdearnés, en el transcurso de una charla sobre el Refugio); pero la mayor parte de ellos fueron depredados, posiblemente por zorro (com. verb. de los referidos autores). El nido de aguilucho pálido, en el que llegaron a nacer pollos, estaba depredado el 10 de junio.

En el “Boletín de Grupos Locales” de SEO/BirdLife (N° 7, junio de 2001, pág. 2) se alude a este caso [“*Se paraliza una cosecha temprana por la presencia de colonia de Aguilucho Pálido en Segovia (8 pp. de Cenizo, una de Pálido)*”].

Por otra parte, un artículo sobre los aguiluchos, su importancia y su problemática, fue publicado por Jorge Remacha y Juan Luis Galindo en “El Nordeste de Segovia” (N° 31, marzo-abril de 2002, pág. 6). En el mismo se resalta que “*en la comarca se han detectado importantes colonias de cría que es preciso proteger*”.

Primavera y verano de 2002.- Juan Luis Galindo Estévez comunica que los aguiluchos no han criado este año en la zona de Sequera del Fresno.

Por otra parte, Javier Marchamalo de Blas informa sobre la observación, el 30 de julio, de un macho adulto de aguilucho pálido en Campo de San Pedro. En la misma zona, también fue registrado un macho de aguilucho pálido, posado y volando, el 24 de agosto; por Ricardo Ramos Sánchez, José Liarte de Blas, Rosa Lozano Hernando y Elisa Navarro Soler.