

**FONDO PARA EL REFUGIO DE LAS HOCES DEL RIAZA  
CIRCULAR INFORMATIVA N° 24    MARZO 2020**

<http://es.groups.yahoo.com/group/montejanos/>



*Ruisseñor común, en el Refugio de Montejo. (Fotografía: Luis Sitges Aparicio. 15 de mayo de 2019.)*



*Cigüeña blanca en Campo de San Pedro. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 1 de marzo de 2019.)*

## ÍNDICE

- Hoces del Riaza: el Refugio de Rapaces cumple 45 años. *Dr. Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo*. Pág. 3.
- Felicitación. *Juan Carlos del Olmo Castillejos*. Pág. 7.
- Respuestas de la Ciencia (Radio 5 --- Canal UNED). Pág. 7.
- Celebración del acto de clausura del Proyecto Life Feeding Scavengers. *Manuel Martín López*. Pág. 8.
- En busca del cóndor de los Andes. *José Manuel Aguilera Sanz*. Pág. 11.
- Novedades sobre buitres en “Occipitalis Station” (Gambia). *José Manuel Aguilera Sanz*. Pág. 12.
- Regresos. *Juan José Calvo Sánchez*. Pág. 13.
- Nuevas fotos de aves de Xavier Parra Cuenca (2019). Pág. 13.
- Los árboles más singulares de la Ribera del Duero. *Candelas Iglesias Aparicio*. Pág. 14.
- Nuevo libro relativo a la historia de la zona. *Dr. Iván García Izquierdo*. Pág. 16.
- Nota. Pág. 17.
- Fotos del Refugio en el Calendario Meteorológico 2020. Pág. 18.
- Ataria se reencuentra con los buitres de Montejo. *Gorka Belamendia Cotorruelo*. Pág. 19.
- 5ª Gala Provincial Ecofrikis Félix Rodríguez de la Fuente. *Juan José Molina Pérez*. Pág. 20.
- Gala ecofrikis en homenaje a Félix Rodríguez de la Fuente. *Rubén Arrabal Espeja y Ana Belén González Piriz*. Pág. 21.
- Félix. Un hombre en la tierra. *Odile Rodríguez de la Fuente*. Pág. 22.
- Convocatoria del próximo censo de otoño: 14-15 de noviembre de 2020. Pág. 23.
- Resumen del Informe final del censo de otoño de 2019. *Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo*. Pág. 24.
- Terminado el Informe final con los resultados definitivos del último censo de otoño. *Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo*. Pág. 29.
- Los censos tienen autor, no se hacen ellos solos. *Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo*. Pág. 31.
- Informe presentado (previsto) en IV-2020 ap., en la reunión del Patronato del Parque Natural. *Dr. Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo*. Pág. 32.
- Web de viajes ornitológicos. / WWF/Adena. Pág. 47.
- Observados los primeros alimoches de 2020. Pág. 48.
- Nuevas charlas. Pág. 49.
- Consultar las Hojas Informativas. Pág. 49.
- Foro de Montejanos, pág. de Montejanos en Facebook y otros. Pág. 54.



*Buitres leonados en Valdemaqueda (Madrid). El buitre con anilla amarilla (RRX) había nacido en el Refugio de Montejo, fue anillado (como pollo en su nido) el 31 de mayo de 2016 en Peña de la Zorra (por el Grupo Pyrrhocorax), y había sido registrado dos veces en el comedero del Refugio de Montejo (los días 16 de septiembre de 2018 [por Jesús Hernando (guarda de WWF España en el Refugio), Javier Alcalde, Diana Teresa Argüello, Fermín Redondo, Gabriel Redondo, Fidel José Fernández, y otros] y 20 de junio de 2019 [por Carlos Cuéllar, de GREFA]). (Fotografía: Alberto Álvarez López / Canon.. 25 de octubre de 2019.)*

## HOCES DEL RIAZA: EL REFUGIO DE RAPACES CUMPLE 45 AÑOS



*Buitre leonado en el Refugio de Montejo. (Fotografía: Juan José Molina Pérez. 10 de marzo de 2019.) Esta foto figura en la portada de la Hoja Informativa Nº 51 sobre el Refugio.*

El 13 de enero se cumplen 45 años de la inauguración simultánea de los Refugios de Montejo y del embalse de Linares (administrados respectivamente por WWF España y la CHD), de los primeros espacios protegidos en Castilla y León. Aquí, en las hoces del Riaza, hemos registrado 333 especies de vertebrados, como publiqué en la Hoja Informativa 51 sobre el Refugio. El seguimiento realizado, recogido en docenas de miles de páginas, abarca todas las especies, como en pocos espacios naturales; puede verse en [www.naturalicante.com](http://www.naturalicante.com), y también en un USB, gracias a los trabajos altruistas del informático Raúl González, el biólogo Manuel de Andrés, y otros.

Comienzo a escribir estas líneas una noche invernal en Sierra Morena, bajo un cielo sin estrellas (por las nubes), oyendo cencerros lejanos de cabras y ovejas. Hace 50 años, dediqué aquí muchas jornadas a la fauna. Cuando recorría en solitario estos montes, soñando con una reserva perfecta, no podía imaginar que aquella utopía iba a hacerse realidad junto al límite de tres provincias de Castilla; en un paraje que no fue saqueado porque no era conocido, por los muchos extranjeros que recorrieron España para estudiar y robar sus tesoros faunísticos.

En 1973, ante el declive de los buitres, escribí una larga poesía que terminaba así: “*Nuestros nietos no verán al gigante; / pero el día en que en las sierras de España / haya muerto ese ave impresionante, / habrá muerto con ella la montaña.*” Aunque entonces casi todo parecía perdido, Félix Rodríguez de la Fuente había guardado durante décadas el secreto de “*la misteriosa y lejana ciudad de los buitres*”, que le enseñó José Antonio Valverde, quien anotó en 1953 que toda esa zona “*debe de ser la mejor región buitrera de España*”. En febrero de 1974, Félix, alarmado ante el descenso de grandes rapaces también allí, pensó en crear “*la reserva de los buitres*”, y recuerdo el entusiasmo con que nos lo dijo. El 31 de mayo de ese año, Francisco Ortiz de la Torre, entonces Secretario General de ADENA, nos reunió a los jefes de todos los grupos juveniles de WWF en Madrid, para detallarnos el increíble proyecto del Refugio de Rapaces, que me llenó de esperanza.

Dos guardas de Montejo, Jesús Hernando y su padre Hoticiano, han sido esenciales para mantener el Refugio (defenderlo fue mucho más difícil todavía que crearlo), así como el comedero de buitres de WWF, y para lograr la colaboración de cientos de personas (de los pueblos y de fuera), que dedicaron a estas tierras gran parte de sus vidas; sin olvidar a otros guardas o agentes (en la última Asamblea General del Fondo respaldamos la continuación de la patrulla del SEPRONA en Ayllón), ni a los naturalistas cuya

entrega desinteresada es asombrosa. El ejemplo extraordinario del gran ornitólogo suizo Daniel Magnenat, cuya placa hemos renovado entre todos, muestra hasta dónde puede llegar ese sacrificio generoso, que no ha sido el único. Los libros de firmas, encuadrados por Antonio Ruiz, con dibujos de Jesús Cobo y grafías de Américo Cerqueira, recogen casi un millar de dedicatorias, reflejando las voluntades que ha movido el Refugio.



*Buitre leonado y alimoche en el Refugio de Montejo. (Fotografía: Juan José Molina Pérez. 10 de marzo de 2019.) Esta foto figura en la portada de la Circular 23 del Fondo para el Refugio.*

Cuando lo visité por primera vez, invitado por ADENA, comprendí que era mucho más hermoso aún de lo que imaginaba, y su propia historia contribuía a ello. Necesitaba saber si era eficaz para detener el retroceso de las rapaces. Tenía que averiguar cada año dónde estaban los nidos, cuántos pollos salían adelante en cada peña. Empecé mis censos en 1975, y los he realizado estos 45 años, dedicándoles 47.981 horas de campo. No conozco en España ninguna otra gran población de rapaces rupícolas que haya sido estudiada de esa forma, durante tanto tiempo.

He comprobado que en las hoces del Riaza los buitres leonados y los alimoches han criado con éxito en 954 y 88 nidos distintos, respectivamente; con un máximo de 313 pollos de buitre volados en 2017, y 19 de alimoche en 1988. El nido campeón de los buitres ha sido usado con éxito 37 años, y 22 años el nido campeón de los alimoches. En el extremo opuesto, para las dos especies ha habido algún nido con 35 o más años de “descanso” entre dos reproducciones con éxito.

En 2019 destacan los resultados de la reproducción del cernícalo; sobre todo gracias a las cajas nido (para el control biológico del topillo) y otras actuaciones de GREFA, con apoyo de WWF, en Montejo y Maderuelo y cerca, como indican Fernando Garcés y Carlos Cuéllar en la circular 23 del Fondo. Y la campaña de SEO-Segovia para proteger los aguiluchos, como expone Jorge Remacha en la misma publicación.

Sorpresas de 2019 en la comarca son un nido nuevo de búho chico (descubierto por Manuel Jesús Sahagún), otro de alcotán (por Fermín Redondo y otros), fotos de dos águilas perdiceras jóvenes (por Manuel Segura y Coral Jiménez respectivamente), nuevas citas en el embalse de garcilla bueyera (por José Luis López-Pozuelo) y de cigüeñuela (por José y Mario Liarte, y Ricardo Ramos), y en los páramos del sisón (por Antonio Fernández, Xavier Parra y Ricardo Arroyo), dos críalos fotografiados (por Xavier Parra), un único registro nuevo de collalbas negras (por Jesús Cobo), etc.

En nuestros censos de otoño han participado altruistamente 816 naturalistas. Estoy revisando los informes parciales del último, coordinado por el agente forestal Juan José Molina (Vicepresidente del Fondo); en el que también han participado los guardas Jesús Hernando (WWF) y Juan Francisco Martín (CHD), además de David Muñoz (de la Casa del Parque); con la amable colaboración de las citadas entidades, el Ayuntamiento de Montejo, la Asociación Cultural de Villaverde, la dirección del Parque Natural, habitantes de ocho pueblos, etc. Entre las novedades, pueden adelantarse los 425 buitres leonados registrados en Peña Portillo por el biólogo Félix Martínez, el récord de la historia del Refugio para una sola peña. Cuando la situación mundial de los buitres es desastrosa, y la ganadería extensiva atraviesa serias dificultades en España, estos datos arrojan esperanza.

En mi relato **“Prisionero del nido”** (2019; publicado en “Argutorio”, Naturalicante, la circular 23 del Fondo, y los demás medios indicados allí), señalaba que el pollo del buitre, en su primer vuelo, *“veía un mundo más variado aún de lo que nunca imaginó”; y “contemplaba también, cerca de su nido, el alto páramo, pedregoso y llano, donde habitaba un fantasma, la alondra ricotí, entre otras criaturas capaces de soportar esas condiciones tan extremas”*. La fauna rupícola y esteparia del Refugio ha merecido importantes trabajos; también de zonas cercanas, como el páramo de Corcos, donde la Fundación Alondra Ricotí intenta conservar el último reducto en Burgos del *“fantasma del páramo”*.

Muchos estudios reflejan el valor natural de estas tierras; desde las 51 Hojas Informativas (9.989 páginas) y otras monografías sobre su fauna, hasta los Anuarios Ornitológicos de Burgos, o el libro de Juan Luis Hernández *“Dónde y cuándo ver aves en el sur de Soria”* (editado en 2019 por la Diputación provincial). El propio Refugio, o los trabajos o filmaciones realizados allí, ha recibido 25 premios, y 18 títulos o figuras de protección para la zona (desde ZEPA hasta Parque Natural); ha aparecido en 55 congresos científicos (19 internacionales), 17 tesis doctorales (acaba de publicarse parte de la de Iván García) y distintos trabajos fin de carrera (en 2019, se añade **“The feast”** -*“El festín”*-, realizado por Adrián Díaz, como Trabajo Fin de Máster sobre documentales de naturaleza en la Universidad de Salford en Manchester, Inglaterra, disponible en [filmeeway.com](http://filmeeway.com)), 1.496 trabajos o informes naturalistas (sin contar los de censos, que son muchos más), varios cursos (incluidas las tres Jornadas sobre Buitres de la UNED), 333 charlas o conferencias, 4.586 publicaciones impresas de todo tipo, 270 programas de televisión y 794 de radio, múltiples filmaciones (entre ellas, el DVD terminado en 2019 por Javier Alcalde), sitios de Internet, etc.

Damián Arguch escribió en 2005 que el Refugio es *“una escuela de ilusión”, generadora de ilusión durante décadas, “ejemplo de conservación y estudio”*. *“Lo que ha hecho que tanta gente dedique cantidades ingentes de tiempo y esfuerzo por no hablar de dinero es la cualidad de lo inalterado, de lo genuino, de la verdad que emana de los espacios solitarios, de los grandes espacios, de todo eso que debería conservarse (...)”* Y añadía que, además de la labor de ADENA y otras entidades, *“estas tierras se han mantenido así gracias (...) también a cientos de personas (...), muchos vinieron a estos espacios de niños y las vivencias inolvidables marcaron su futuro (...).”*

Esperamos que los actuales campamentos de WWF, en el albergue “Sendas del Riaza” (de la Cooperativa Gredos San Diego, en Valdevacas), ayuden a mantener ese entusiasmo.

En una entrevista publicada en “El Adelantado de Segovia” el 11 de junio de 1974, Félix Rodríguez de la Fuente dijo que el Refugio de Rapaces *“dentro de muy poco será una realidad que nos va a enorgullecer (...) a todos los españoles”*. A pesar de las dificultades e incomprendiones sufridas, ha sobrevivido con múltiples esfuerzos continuados y generosos, a menudo anónimos. Ha inspirado estudios y proyectos en muchos más sitios. Deseamos que este Refugio de vida salvaje, la generosidad que lo hizo posible, lo que motivó y lo que representa, sigan siendo una realidad.

Dr. Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo  
Presidente del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza



*Buitre negro en el Refugio de Rapaces de Montejo. (Fotografías: Juan José Molina Pérez, 23 de marzo de 2019.) Estas fotos figuran en la portada de la Circular 23 del Fondo para el Refugio.*

Publicado o difundido en páginas web como “*Naturalicante*” (16-1-20), o la del Grupo Local SEO-Barcelona (12-1-20); en varios foros de Internet (“*Montejanos*” [también en Facebook], 10-1-20; “*Grupos Naturalistas de Castilla y León*”, 10-1-20; “*Raptor Conservation*”, 10-1-20); en los periódicos “*El Adelantado de Segovia*” (12-1-20, págs. 1, 20-21), y “*El Norte de Castilla*” (ed. de Segovia; 15-1-20, pág. 11 [parcialmente]); en los periódicos digitales “*El Día de Segovia*” (10-1-20), “*Diario de la Ribera*” (13-1-20), “*Noticias Aranda*” (13-1-20), y “*Segoviaudaz*” (10-1-20); en emisoras de radio de Segovia (“*Onda Cero*”, 13-1-20; “*Radio Sepúlveda*” y “*Radio Cuéllar*” [SER], 13-1-20; “*Radio Nacional de España*” en Segovia, 17-1-20), de Aranda de Duero (“*Cope Aranda*”, 13-1-20), de Castilla y León (“*Radio Nacional de España*” en Castilla y León, 18-1-20 ap.), y de Madrid (“*Es Radio*”, 1-2-2020); en el *Informe final del censo de otoño de 2020* (III-20, págs. 88-90); y en la revista “*Quercus*” (N° 407, 2-20, pág. 5 [parcialmente]). Prevista su inclusión en la Hoja Informativa N° 52 (págs. 119-120).



*Alimoche adulto sobre el comedero de buitres de Caleruega (Burgos). (Fotografía: Candelas Iglesias Aparicio, de Abubilla Ecoturismo. 13 de marzo de 2019.)*



*Buitre leonado adulto, en Peña Portillo. (Fotografía: Juan José Molina Pérez. 16 de junio de 2019.)*

## FELICITACIÓN

Hola, Fidel José, sólo unas letras para agradecerte tu amable tarjeta de Navidad y tus buenos deseos para WWF España en este año que comienza.

Gracias también por la Circular Informativa n° 23, que como siempre es una fuente de valor incalculable para conocer la evolución de la biodiversidad de las hoces del Riaza y una recopilación extraordinaria del esfuerzo de infinidad de personas para conocer mejor y conservar esta joya de nuestra naturaleza.

Un abrazo grande y gracias otra vez por tenernos informados, y por todo tu trabajo y el de los miembros del Fondo.

Juan Carlos del Olmo Castillejos  
Secretario General de WWF España



*Milano real, en Corral de Ayllón. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 13 de agosto de 2019.)*



*Una pareja de halcones peregrinos, en el Refugio de Montejo. (Fotografía: José Luis Armendáriz Sanz. 16 de noviembre de 2019.)*

## RESPUESTAS DE LA CIENCIA (RADIO 5 – Canal UNED)

Con respecto a lo indicado en la Circular 23 del Fondo (pág. 49), el mini-programa de los primeros parques nacionales y otros espacios protegidos de España fue emitido en noviembre de 2019, el de los dormideros de alimoche está previsto para abril de 2020, y el relativo a cuántos pollos puede haber en un nido de búho real se está emitiendo en este mes de marzo de 2020 y puede oírse en el siguiente enlace:

<https://canal.uned.es/video/5e4d04c35578f2691240fa5e>

## CELEBRACIÓN DEL ACTO DE CLAUSURA DEL PROYECTO LIFE FEEDING SCAVENGERS



*Buitre leonado adulto, en el Refugio de Montejo. (Foto: Luis Sitges Aparicio. 15 de mayo de 2019.)*

El pasado día 15 de julio de 2019 se celebró el Acto de Clausura del Life Feeding Scavengers en la Casa del Parque de las Hoces del Río Riaza en Montejo de la Vega de la Serrezuela (Segovia). Este acto se enmarca dentro de las acciones del Life, y en su organización ha colaborado la Fundación Biodiversidad; además de los tres socios del Life, Fundación CBD-Habitat, Junta de Castilla y León y Fundación Patrimonio Natural de Castilla y León.

Al acto asistieron, además de los representantes de los socios del Proyecto Life, miembros de otras entidades conservacionistas y ganaderos colaboradores en el Proyecto. Se expusieron los principales resultados del Life y se presentó el Informe Layman en el que se resumen estos resultados y la repercusión del Proyecto. Además se distribuyó entre los asistentes el *Manual de buenas prácticas para el depósito de cadáveres de ganado extensivo y otros SANDACH como alimento para especies necrófagas de interés comunitario*. Este manual recoge información acerca de los requisitos y condicionantes legales para que las explotaciones ganaderas sean autorizadas a dejar cadáveres de ganado para alimentar a las especies carroñeras, el modo de planificar y elaborar planes de alimentación para especies necrófagas, y también diversas recomendaciones que se derivan de la experiencia de estos más de cuatro años de trabajos del Life Feeding Scavengers.

Tras la bienvenida a los asistentes, la Directora Gerente de la Fundación CBD-Habitat, Nuria el Khadir, expuso una breve reseña de lo que son y representan los Proyectos Life y la Red Natura 2000 para la conservación de los ecosistemas y la biodiversidad en Europa, y repasó algunos de los proyectos y actuaciones llevados a cabo por la Fundación CBD-Habitat durante sus 20 años de existencia.

Nicolás González, Jefe de Sección de Espacios Naturales, Fauna y Flora de Ávila, en representación de la Junta de Castilla y León, intervino valorando de manera muy positiva los resultados alcanzados por el Life, así como la implicación de los socios para su consecución. Hizo también referencia a la importancia de Castilla y León para la conservación de especies emblemáticas como el buitre negro y el resto de aves necrófagas, y en la necesidad de colaboración con los ganaderos para conseguir los objetivos de conservación.

A continuación, Eduardo Soto-Largo, técnico del Life Feeding Scavengers, expuso y detalló algunos de los resultados del Life, relacionados con el proceso de diseño del Plan de Alimentación establecido, y con las cantidades y distribución del alimento aportado durante el Proyecto.

Seguidamente, tomó la palabra Manuel Martín, técnico también del Life Feeding Scavengers, quien expuso los resultados derivados del monitoreo de 490 carroñas mediante estaciones de fototrampeo, que gracias a la implicación de los ganaderos colaboradores, ha servido para confirmar que el alimento depositado es consumido por las especies necrófagas a que se destina, así como para trabajar sobre medidas de manejo de cadáveres que permiten mejorar las condiciones de consumo por parte del buitre negro y el resto de especies objetivo del Life.

En representación de la Fundación Patrimonio Natural, tercero de los socios del Life, Emilio Díaz-Pines expuso y presentó los diferentes materiales para la promoción del Proyecto entre el colectivo ganadero, así como materiales y actividades divulgativas diseñados y desarrolladas en las diferentes ZEPA del proyecto, y dirigidos tanto a escolares como al público en general.

Tras estas intervenciones, tomarían la palabra representantes de las más de 500 explotaciones ganaderas que han participado en el Proyecto, verdaderos protagonistas del Life Feeding Scavengers, junto a las aves necrófagas. En primer lugar intervino Isidro Cuesta, veterano ganadero de ovino extensivo de Sebúlcor (Segovia), y orgulloso de su magnífico rebaño de ovejas churras, quien defendió apasionadamente la recuperación de su relación con los buitres de la ZEPA de las Hoces del Río Duratón, en donde pastan sus ovejas, buitres a los que tiene considera el mejor y más eficiente método de eliminación de los cadáveres de ganado.

Noemí Del Campo y José Luís Hernández, jóvenes ganaderos de caprino en Santa Cruz de Pinares (Ávila) la primera, y de ovino en Ventosa del Río Almar (Salamanca) el segundo, insistieron también en las bondades de la gestión natural de los cadáveres de ganado como alimento para las aves necrófagas, comentaron su experiencia de colaboración con el Life Feeding Scavengers, y expusieron algunos casos que se les han presentado en relación con los cadáveres que han dejado y con la percepción de este modo de gestión por parte de vecinos y otros colectivos como agricultores o cazadores. También reivindicaron más apoyo para la ganadería extensiva por parte de las administraciones, y más colaboración con estas administraciones.

Fernando Pérez, de Santa Cruz de Pinares (Ávila), propietario de razas ovinas autóctonas en peligro como negra castellana y churra, y uno de los ganaderos extensivos con más visión y proyección de futuro, apasionado y activo defensor de esta actividad, intervino para dejar claro que no son necesarias muchas palabras para entender la relación positiva del ganadero extensivo con los buitres. Por su experiencia él lo tiene claro, y defiende la labor que estas aves hacen en el campo, al mismo tiempo que se enorgullece de contribuir a la alimentación de las importantes poblaciones de buitre negro y otras aves necrófagas de las ZEPA Pinares del Bajo Alberche y Valle de Iruelas.

El acto finalizó con un interesante debate e intercambio de opiniones y experiencias entre estos cuatro ganaderos y el resto de asistentes, ganaderos o no, sin duda enriquecedor para todos. Esta jornada de clausura pretendía ser reflejo del trabajo de estos más de cuatro años, en los que el principal protagonista, e imprescindible para alcanzar los objetivos, ha sido el ganadero, y pensamos que se ha conseguido.

Manuel Martín López (Fundación CBD-Hábitat)



*El buitre negro “Atlantic”, liberado por GREFA en la Sierra de la Demanda, en el comedero del Refugio de Montejo. (Fotografía: Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España. 30 de abril de 2018.) (Véase la Circular 20 del Fondo para el Refugio, páginas 21-24.)*



*Águila perdicera joven del año, anillada, en el Refugio de Montejo, sobre Peña Rubia. (Fotografías: Coral Jiménez Herbón. 3 de noviembre de 2019.) (Véase la Circular N° 23, pág. 20.)*

## EN BUSCA DEL CÓNDOR DE LOS ANDES



*Cóndores andinos de distintas edades. En la foto superior derecha, un adulto en vuelo. En la foto superior izquierda, un joven con un macho adulto. (Fotografías: José Manuel Aguilera Sanz. Enero de 2020.)*

En enero de 2020 marché a Chile en busca de estos buitres. Me contaron de un lugar en los Andes chilenos donde los Cóndores vivían en los tejados de las casas, y me fui en busca de este lugar. Mi viaje comenzó en Puerto Williams; por este territorio de los Dientes de Navarino estuve unos días haciendo carroñadas para los cóndores, pero sólo se acercaron dos adultos (macho y hembra), no bajaron; los caracaras se lo comían todo. Me marché a los Andes y localicé el lugar donde los cóndores viven en los tejados de las casas, como se puede ver en las fotos; bastantes juveniles eran cebados por adultos, no sé si

crían allí. Este lugar se llama VALLE NEVADO, está a 3.020 m. de altitud, creo que es un lugar muy interesante para estudiar el fenómeno.



*Cóndores andinos en tejados, a gran altitud, en Chile. Nótese la presencia de adultos y de jóvenes. (Fotografía: José Manuel Aguilera Sanz. Enero de 2020.)*

Sabía que Michel Terrasse fue el primer europeo que localizó nidos de cóndores en los Andes (aunque después se han descubierto más nidos), y que los cóndores crían en solitario también; pero aquí está esto, como algo muy curioso para estudiarlo.

José Manuel Aguilera Sanz  
Presidente del FAB (Fondo Amigos del Buitre)  
(Fotografías del autor)

---

## **NOVEDADES SOBRE BUITRES EN “OCCIPITALIS STATION” (GAMBIA)**

El pasado mes de noviembre de 2019 se empezaron a marcar buitres en la estación. Se marcaron 16 buitres encapuchados, con marcas alares verdes y anillas de metal, se sacó sangre para muestreo. Se marcaron tres buitres dorsiblancos africanos, y un buitre leonado, con anillas de metal.

Este año 2020, en noviembre, se volverá a marcar en la estación. Se pretende que el proyecto dure varios años.

Esperamos en breve firmar un convenio de colaboración entre este grupo de Gambia (que lidera Oliver Fox, quien obtuvo fotos del anillamiento), la Universidad de Cardiff (que es la que analiza las muestras), y el FAB.

No pude estar en este anillamiento porque me marchaba a Chile, este año estaré.

José Manuel Aguilera Sanz  
Presidente del FAB (Fondo Amigos del Buitre)

Pueden verse otros artículos sobre este proyecto en las Circulares 18 (marzo de 2017, págs. 23-24), 20 (octubre de 2018, págs. 25-27), 21 (octubre de 2018, págs. 32-34) y 22 (marzo de 2019, págs. 26-27).

## REGRESOS



*Autillo, en el Parque Cuatro Estaciones (Guadalajara). (Fotografía: Juan Manuel Nuevo Matas. Abril de 2019.)*

Porque así ha sido, gracias al sobre que por correos me ha llegado de Fidel José. He vuelto a “volar” sobre el Refugio de Montejo entre Buitres leonados.

También ha sido “regreso” el mío a la naturaleza de mi ciudad, Guadalajara. Motivos de nuevo de salud. No podía andar por andar y se me ocurrió durante la primavera del 2018 recorrer la ciudad a la búsqueda de rapaces nocturnas. Tenía recuerdos de Búho real, Lechuza común, Mochuelo europeo, Autillo europeo. Y más reciente, un Búho chico en un pino de un pequeño parque.

Dos han sido las cosas que destacaría de esos recorridos que han continuado.

1º. Casi no he visto u oído insectos en las zonas ajardinadas.

2º. Lo que era el canto de la noche en muchos parques, “la voz del autillo”, ha desaparecido.

En cuanto al primer punto, y por lo que he podido leer en los últimos meses, parece ser una realidad en muchas zonas del planeta. No solo están desapareciendo especies; otras que siguen existiendo han visto reducidas sus cantidades.

En cuanto al segundo, todos conocéis los años necesarios para aproximarte al conocimiento de una especie. Me he centrado en el Autillo europeo junto con la recuperación de la biodiversidad en un pequeño parque de 1880 donde todavía permanece.

Si Fidel José lo considera interesante no me importaría teneros al corriente de lo que observe. Pero también me gustaría en lo relativo a lo comentado que me hicieseis llegar lo que conozcáis. Gracias.

Juan José Calvo Sánchez

Correo electrónico: [juanjosecalvosanchez@yahoo.es](mailto:juanjosecalvosanchez@yahoo.es)

## NUEVAS FOTOS DE AVES DE XAVIER PARRA CUENCA (2019)

Puede verse un álbum realmente extraordinario, de fotografías de aves (sobre todo) y mamíferos obtenidas este año 2019, en el Refugio y en sus inmediaciones, por Xavier Parra Cuenca, en:

<https://www.flickr.com/photos/56930596@N02/albums/72157710556984312>

## LOS ÁRBOLES MÁS SINGULARES DE LA RIBERA DEL DUERO



*Sabina albar enclavada, con el cantil rocoso de fondo de Covanegra, en las proximidades del Refugio de Rapaces de Montejo de la Vega. (Fotografía: Candelas Iglesias Aparicio. 25 de julio de 2019.)*

Desde el Consorcio Ruta del Vino Ribera del Duero se invita a la población local y visitante a desgranar la historia natural y cultural de la región a través de sus árboles más sobresalientes.

Para ello, la Guía-Intérprete de Naturaleza, Educadora y Consultora Ambiental de la empresa Abubilla Ecoturismo, Candelas Iglesias Aparicio, Licenciada en Ciencias Ambientales en la Universidad de Salamanca, ha realizado el trabajo de campo, tomando las mediciones y fotografías de cada árbol; además del trabajo de gabinete, desarrollando unas fichas en un formato lúdico y atractivo. En cada una de las fichas, cuyo diseño ha sido desarrollado por Cristi Rojo, Candelas Iglesias ha querido sorprender y contagiar el entusiasmo por descubrir qué papel cumplen los árboles en el ecosistema, cómo se comunican entre ellos, con qué sofisticados sistemas de percepción de más de quince parámetros físico-químicos cuentan, así como usos tradicionales, leyendas, adivinanzas y expresiones populares asociados a estas especies arbóreas.

Hasta el momento, Candelas Iglesias ha tomado las mediciones, descripciones y fotografías de 78 árboles en 43 municipios a lo largo de la Ribera del Duero burgalesa, soriana, segoviana y vallisoletana. Es de resaltar que muchos de estos árboles no figuran en ningún otro catálogo publicado hasta ahora, de manera que su puesta en conocimiento incrementa las garantías de salvaguarda de los mismos. Dos de los árboles más singulares se ubican en las inmediaciones del Refugio de Rapaces de Montejo de la Vega. Se trata de dos sabinas albares hembras ubicadas en el camino de acceso desde el municipio de Montejo al área recreativa de la Fuente de la Pisadera.

Las fichas de estas dos sabinas y del resto de árboles se encuentran en formato digital y se irán incorporando nuevas en la página web [www.rutadelvinoriberadelduero.es](http://www.rutadelvinoriberadelduero.es). Además, se incluye una guía de buenas prácticas para la conservación y disfrute de este valioso patrimonio forestal.

Por tanto, este proyecto se revela como una valiosa herramienta de concienciación y conservación que invita a emprender itinerarios guiados y autoguiados realizando un viaje fascinante a través de nuestros longevos testigos del tiempo, a los que debemos cuidar para que puedan seguir fascinando a las generaciones venideras.

Candelas Iglesias Aparicio, Abubilla Ecoturismo  
(Página web.- [www.abubillaecoturismo.com](http://www.abubillaecoturismo.com). / Correo electrónico.- [info@abubillaecoturismo.com](mailto:info@abubillaecoturismo.com). /  
Facebook.- <https://www.facebook.com/abubillaecoturismo>. / Tfno.- (34) 650748705 ).

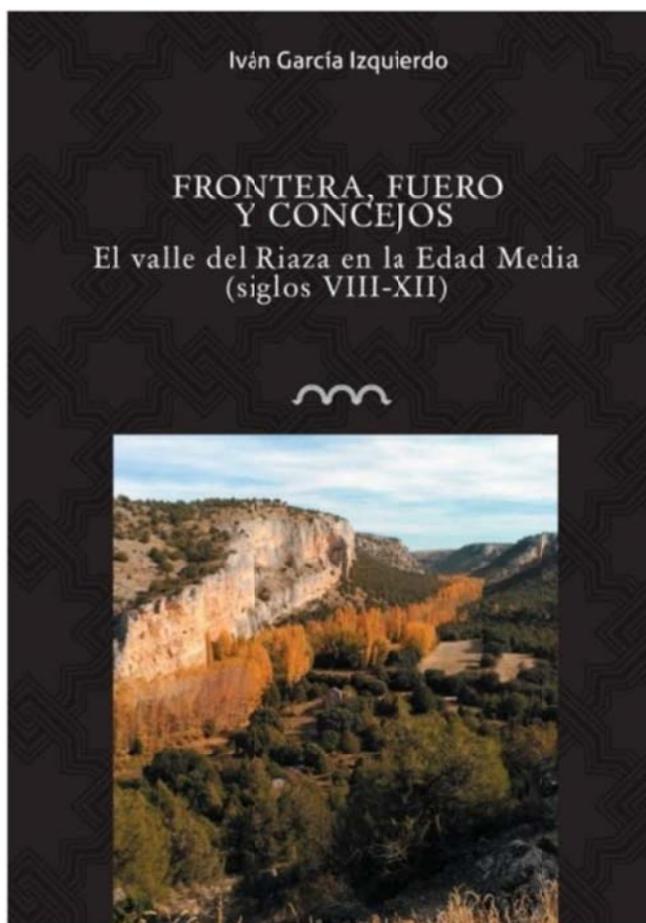


*Candelas Iglesias Aparicio en la orilla del río Riaza, tomando las mediciones de la sabina albar conocida como enebro de Praodiez, de Milagros (Burgos), que lamentablemente se está secando. (Fotografía: Javier Ramil Pineda. 17 de julio de 2019.)*



*Avutardas, en los páramos de Tórtoles de Esgueva (Burgos). (Fotografía: Candelas Iglesias Aparicio. 31 de octubre de 2019.)*

## NUEVO LIBRO RELATIVO A LA HISTORIA DE LA ZONA



--- García Izquierdo, I. (2019). **Frontera, Fuero y Concejos. El valle del Riaza en la Edad Media (siglos VIII-XII)**. Ed. La Ergástula, Serie Omnia Medievalia. Madrid. 420 págs.



El libro fue presentado el 19 de febrero de 2020, en la Casa de la Cultura de Aranda de Duero (Burgos), con gran éxito de público (más de 120 personas) y de ventas (se agotaron las existencias). Puede verse la noticia, publicada por el Gabinete de Prensa de la Universidad de Burgos, en: <https://www.ubu.es/agenda/presentacion-del-libro-frontera-fuero-y-concejos-el-valle-de-riaza-en-la-edad-media-ss-viii-xii> .

Puntos de venta: Aranda de Duero: Todolibro (Galerías Isilla)

Salamanca: Librería Plaza Nueva Universitaria (Plaza de Anaya 9)

Segovia: Librería Cervantes (C/ Cervantes 14)

Online: Editorial La Ergástula / Marcial Pons / Amazon / Agapea.com

**Resumen:**

La presente publicación realiza un acercamiento a la realidad política y territorial de la Extremadura Castellana Oriental entre los siglos VIII-XIII. Para ello toma como referencia un escenario concreto, el valle del Riaza, con la intención de depurar sus elementos historiográficos más estereotipados. En este sentido, la investigación recogida en estas páginas revela cómo los concejos de esta zona tuvieron una génesis autóctona al albur de los patrones poblacionales gestados desde la tardoantigüedad. Ello facilitó la articulación de una red territorial de baja jerarquización en torno a determinados asentamientos en altura que son identificables después de la invasión islámica.

Se conformó así un espacio de frontera en el que afloraron algunas influencias andalusíes, de origen y diversa naturaleza, que concedieron al territorio su propia personalidad. Ésta se verá reforzada después por el ordenamiento jurídico, personificado en la figura del Fuero de Sepúlveda (1076), y las estructuras feudales cristianas. La posterior implantación de sistemas concejiles creó una esfera de intervención pública que modificó el aprovechamiento económico, al subordinar los espacios aldeanos a unas villas cabeceras, aunque coexistió también con otro ámbito de intervención de carácter privado, con caracteres plenamente señoriales.

Dr. Iván García Izquierdo  
(Fotografías de Verónica Martín Pérez)

Esta publicación es una parte de la Tesis Doctoral de Iván García Izquierdo, que obtuvo Sobresaliente “cum laude” en la Universidad de Burgos (el 18-XII-2015), y fue mencionada en las Hojas Informativas N° 44 y N° 46 sobre el Refugio de Rapaces de Montejo (páginas 190 y 181, respectivamente).



*Iván García Izquierdo, con el pueblo de Montejo y Las Torres al fondo. (Foto: Verónica Martín Pérez.)*

Iván García Izquierdo, natural de Montejo de la Vega, fue guarda suplente del Refugio de Montejo en 2006, durante las vacaciones de Jesús Hernando. También participó durante años en otras actividades del Refugio de Montejo, como voluntario de WWF España. Y tiene distintas publicaciones sobre su especialidad, sin olvidar un capítulo de nuestro libro colectivo “*La leyenda de las cárcavas*”.

---

## NOTA

El Dr. Juan Martos Quesada, autor del libro “**Bercimuel, un pueblo del nordeste de Segovia en la ruta del silencio**” (ed. Círculo Rojo, 2017, 404 págs.), como indica la Dra. M<sup>a</sup> Carmen Escribano Ródenas en la Circular N° 19 del Fondo (página 30), acaba de publicar la siguiente reseña, bien bonita, que agradecemos, sobre la anterior Circular del Fondo para el Refugio:

--- Martos Quesada, J. (2020). **Nuevo número de la circular informativa del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza**. *El Nordeste de Segovia*, N° 228, febrero de 2020, pág. 28. (Con una fotografía, obtenida por Jesús Cobo Anula).

## FOTOS DEL REFUGIO EN EL CALENDARIO METEOROLÓGICO 2020



*La zona del viaducto, en el Refugio de Rapaces. Esta foto figura en la portada y contraportada del **Calendario Meteorológico 2020**, de la Agencia Estatal de Meteorología. (Fotografía: Javier Cano Sánchez. 12 de noviembre de 2017.)*



*La zona de La Raya y El Campanario y V.D.D., con niebla, vista desde el otro lado del cañón. Esta foto figura en la pág. 43 del **Calendario Meteorológico 2020**, de la Agencia Estatal de Meteorología. (Fotografía: Javier Cano Sánchez. 12 de noviembre de 2017.)*

## ATARIA SE REENCUENTRA CON LOS BUITRES DE MONTEJO



El pasado miércoles 4 de marzo, el Centro de Interpretación de los humedales de Salburua, Ataria, un equipamiento concebido para favorecer el conocimiento de la biodiversidad y mostrar la importancia del patrimonio natural del municipio de Vitoria-Gasteiz, contó con la presencia del Dr. Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, quien nos ilustró con su conferencia “45 años censando y defendiendo el Refugio de los buitres”, en referencia al Refugio de Rapaces de Montejo.

A pesar de tratarse de dos espacios ecológicamente muy diferentes, puesto que principalmente Salburua es un humedal y Montejo una hoz de cantiles rocosos, no son tantas las diferencias que nos separan. De hecho, ambos lugares comparten un mínimo común denominador: ser áreas protegidas, abiertas con condiciones al público que, apoyándose en gran cantidad de recursos y servicios, consiguen interpretar, divulgar y comunicar la importancia que tiene la conservación de la biodiversidad, del paisaje y su paisanaje.

Desde Ataria agradecemos su visita y animamos a todas aquellas personas que nos leen a continuar con esta positiva línea de inculcación ambiental.

Gorka Belamendia Cotorruelo  
Director de Ataria. (Texto, y foto superior).



*Gorka Belamendia, y el humedal. (Fotos: Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo. 4-3-2020.)*

## 5ª GALA PROVINCIAL ECOFRIKIS FÉLIX RODRÍGUEZ DE LA FUENTE



*Izquierda: Juan José Molina durante su charla “Refugio de Montejo, 45 años desde Félix”, en Burgos, durante la 5ª Gala Provincial Ecofrikis Félix Rodríguez de la Fuente (organizada por las Fundaciones Oxígeno, Cajacírculo e IberCaja, en el salón de la Fundación CajaCírculo). Al lado del conferenciante, Rubén Arrabal Espeja pinta un fantástico dibujo de Félix. (Foto: María Estefanía Molina Pérez).*

*Derecha: Juan José Molina Pérez y Odile Rodríguez de la Fuente Parmentier, en Burgos, con el libro de Odile titulado “Félix. Un hombre en la tierra”, de Ed. Geoplaneta, que acaba de aparecer. (Fotografía: Juan José Molina Pérez, 6 de marzo de 2019.)*

Organizada por la Fundación Oxígeno, la Fundación Caja Círculo y la Fundación Ibercaja, el viernes 6 de marzo se celebró, en el Auditorio Julio Sáez de la Hoya de Burgos, la 5ª gala EcoFrikis, dedicada en esta ocasión a la memoria del desaparecido (hace ya 40 años) naturalista e ideólogo del Refugio de Rapaces de Montejo, el Dr. Félix Rodríguez de la Fuente.

En ella participaron en primer término Odile Rodríguez de la Fuente (hija de Félix), Benigno Varillas y Sergio Arias.

Tras un interesantísimo debate entre ellos, sobre la figura y la obra de Félix, hubo una serie de mini charlas sobre diversos temas, todos ellos relacionados con su memoria.

Entre ellas, el Vicepresidente del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza, Juanjo Molina, participó con una ponencia titulada “**Refugio de Montejo. 45 años desde Félix**”.

Durante la gala, el artista y naturalista montejeano Rubén Arrabal Espeja realizó un impresionante dibujo en gran formato, con la imagen de Félix y su mirada dirigida a sus queridos lobos.

Fue un emotivo encuentro para todos los asistentes y participantes, en su mayoría naturalistas o amantes de la natura, gracias al trabajo del gran comunicador, natural de Poza de la Sal, como recordó en la gala el Ilmo. Alcalde de la localidad burgalesa, donde también se desarrollarán actividades durante todo el mes de abril, homenajeando y recordando a su hijo más célebre.

Gracias a todos los implicados en tan justo homenaje.

Juan José Molina Pérez  
Vicepresidente del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza



**GALA ECOFRIKI EN HOMENAJE A FÉLIX RODRÍGUEZ DE LA FUENTE**

*De izquierda a derecha, Odile Rodríguez de la Fuente, Rubén Arrabal Espeja y Ana Belén González Piriz, con el soberbio dibujo realizado allí en Burgos por Rubén Arrabal, el 6 de marzo de 2020. (Fotografía: Eva Juarros Castro).*

El pasado viernes día 6 de marzo, pude hacer realidad uno de mis sueños, gracias a la participación en la Gala de Ecofrikis que organizó la Fundación Oxígeno, con CajaCírculo e IberCaja.

Félix Rodríguez de la Fuente siempre fue un gran referente para mí. En aquella época, todos los niños de mi barrio dejábamos de jugar cuando una madre decía:

- “¡Mariano! Sube, que está empezado Félix.”

Y se hacía el silencio en la calle. Todos los niños se recogían para ver a su ídolo favorito en la televisión.

Me acuerdo de los capítulos del Lirón careto, en los que contaba la vida de este roedor; me impactaron tanto que decidí salir al campo a buscar ese tronco viejo y hueco tirado en el monte, de donde supuestamente iba a salir el Lirón, pero nunca sucedía, aunque mis ánimos no decaían, yo día tras día salía a buscarlo. Esto me enseñó a observar y a aprender los comportamientos de la naturaleza.

Me pasó lo mismo con los capítulos que se rodaron en Montejo de la Vega; en cuanto pudimos, mis amigos y yo, cogimos las bicicletas y nos plantamos allí a ver buitres, todavía hoy lo sigo haciendo junto a mi mujer y los montejanos en el censo de otoño, una iniciativa que se generó gracias al empeño y esfuerzo de Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, que conoció bastante a Félix.

Pasando los años, esa semilla que dejó Félix en mi niñez fue germinando y dio lugar a mi gran pasión por el medio ambiente y a mi empresa de arte especializada en naturaleza.

El viernes 6, según iba creando el dibujo en el lienzo blanco, los nervios de tal acontecimiento iban desapareciendo, conseguí plasmar en la ilustración lo que todos sus seguidores tenemos en nuestro corazón, esa imagen de que aún sigue velando por la madre naturaleza.

Rubén Arrabal Espeja y Ana Belén González Piriz

[www.rubenarrabal.es](http://www.rubenarrabal.es)

## FÉLIX. UN HOMBRE EN LA TIERRA

Cuando la editorial GeoPlaneta se puso en contacto conmigo para ofrecerme la oportunidad de escribir un libro sobre mi padre, mi primera reacción fue rechazar la oferta. ¿Qué podía escribir yo que no se hubiera dicho ya sobre él? Sin embargo, no tardé en darme cuenta de que existía un vacío que yo misma había detectado cuando recurría a libros y biografías sobre Félix para uso propio. No existía un solo lugar que reuniera y ordenara su filosofía y reflexiones más profundas, dándoles absoluto protagonismo. Por otro lado, también he deducido, en los años que llevo dedicada a perpetuar y proyectar el legado de mi padre, que lo que la gente busca, a lo que acude, en realidad, no es tanto a interpretaciones o biografías sobre su persona, sino al propio Félix.

En la Fundación que lleva su nombre, cada vez que sacábamos una cita, un corte audiovisual o radiofónico suyo, se producía la magia. La gente sigue buscando a Félix, su palabra, sus mensajes, su voz, su persona, sin interpretaciones ni intermediarios. Por ello, aunque me he concedido el gozo de redactar las introducciones a los capítulos de este libro, he querido que sea el propio Félix el que nos hable, una vez más, desde la distancia atemporal de su mensaje más puro y trascendental. También existe otra razón, más personal, que llevo tiempo albergando: la necesidad de reivindicar y traslucir la esencia del mensaje de mi padre, así como su íntegra dimensión. Aun consciente del cariño implícito que existe en la denominación «el amigo de los animales» con que se le bautizó, hay algo reduccionista en esta acepción, que merma el verdadero alcance de Félix. Lo circunscribe a un personaje simpático, popular, aventurero y defensor de los animales, que alcanzó la fama, a través de la esfera del entretenimiento, gracias a lo incipiente de los medios de comunicación de su época. Lo cierto es que las personas que vivimos el «fenómeno Félix» sabemos que su trayectoria y mensaje fueron de mucho más profundo calado. Pero el tiempo pasa y los que sabemos, interiormente, quién fue Félix y lo que significó nos hacemos mayores y testigos de cómo se desdibuja y caricaturiza al maestro para las nuevas generaciones. Precisamente hoy, cuando nos enfrentamos a la peor crisis sistémica y medioambiental de la historia de la humanidad, compele recuperar el referente y la brújula existencial que nos ha legado uno de nuestros pensadores más queridos.

De forma análoga, Félix nos convocó durante años, alrededor del fuego figurativo de la televisión o de la radio, al compás de los tambores que identificaban la música de inicio de todas sus series, para recibir su mensaje. Un mensaje que brotaba espontáneo, embebido de un entusiasmo contagioso, fruto de su curiosidad, experiencias y viajes a los confines del mundo. Su mensaje buscaba reconectarnos con la Tierra, con nuestros orígenes, con nuestra verdadera esencia. Concentraba nuestra atención —hoy en día tan disminuida por el bombardeo continuo de contenidos triviales—, para formarnos y hacernos mejores. Para alentarnos a escudriñar la vida con altura y criterio. Para agitar nuestra conciencia y empoderarnos frente a la manipulación. Para distinguir el grano de la paja. Félix irradiaba y encarnaba lo que nos contaba. Su voz, alineada con su mente, cuerpo y espíritu, utilizando la tecnología de la palabra, produjo la alquimia del cambio: transmutó nuestra conciencia. Fue un referente de integridad con un objetivo: el de religarnos a la Vida.

Su trayectoria y logros son una emanación de lo extraordinario de su existencia. Conviene recordar que, con más de 800 millones de espectadores a nivel internacional, *El Hombre y la Tierra* es el programa televisivo en castellano más exitoso de todos los tiempos. Lo mismo ocurrió con su *Enciclopedia Salvat de la Fauna*, la más vendida en castellano (con 18 millones de volúmenes solo en España) y su programa radiofónico *La Aventura de la Vida*, el más escuchado en España durante la década de 1970. Félix es el mayor comunicador en castellano (por alcance) de todos los tiempos.

En este libro he querido redescubrir al Félix auténtico. He buceado en su obra y extraído lo que he considerado sus mejores narraciones, cuentos y reflexiones. Los he reunido en 10 capítulos que condensan los ejes de su visión y personalidad. He querido dejar esta biblia de reflexiones como guía, estímulo e inspiración para los que despertamos a la llamada del Maestro, pero que quizá la sintamos atenuada ante el desgaste de la cotidianidad del materialismo y la frivolidad imperantes. Me siento profundamente hermanada a esa generación de niños y jóvenes que supimos entender el mensaje profundo de mi padre y que hoy dedicamos nuestras vidas, como educadores, científicos, conservacionistas o divulgadores, a darle continuidad. Que no nos damos por vencidos y que creemos, como lo hacía mi padre, que una nueva conciencia es posible. Pretendo que este libro sea una brújula, un compás de vida, una inspiración imperecedera que nos ayude a sentirnos más vivos y a encontrar el camino hacia la plenitud, en comunión con el fenómeno vital de nuestro pequeño gran planeta.

Odile Rodríguez de la Fuente



*Buitres negros junto al comedero de Campo de San Pedro. (Foto: José Luis Armendáriz Sanz. 16-11-19.)*

### **CONVOCATORIA DEL PRÓXIMO CENSO DE OTOÑO: 14-15 NOVIEMBRE 2020**

De conformidad con lo acordado en la Asamblea General del Fondo, con la presente se convoca a todos aquellos interesados al próximo censo de otoño que queremos realizar los próximos días 14 y 15 de noviembre de 2020. Los que quieran participar deberán comunicárselo a la organización del mismo, como fecha tope el 31 de octubre. Correo electrónico: [censomontejano@gmail.com](mailto:censomontejano@gmail.com). (Juan José Molina). Como siempre, deben enviar también: nombre y dos apellidos, teléfono, correo electrónico, dirección postal, DNI, modelo y matrícula y color del vehículo, y otros datos de interés (como conocimiento de la zona y de la fauna, en su caso).

La reunión previa al censo tendrá lugar, en principio, el sábado 14 de noviembre, a las 12 h., en el local amablemente prestado para tal fin por la Asociación Cultural “Nuevo Horizonte”, de Villaverde de Montejo. A esta reunión, y también a las reuniones posteriores al censo, podrán asistir todas las personas que lo deseen.

Habrà una comida el domingo 15 como fin de censo, en principio en Montejo de la Vega. Deberán apuntarse previamente todos los interesados,. Como siempre, en la comida podrá participar quien quiera, pagando cada uno su parte.

Antes de la comida, se celebrará, en el mismo local, la nueva Asamblea General ordinaria del Fondo para el Refugio. La convocatoria se publica también en “Naturalicante”, en “Montejanos”, y en la Circular Informativa N° 24 del Fondo; y está previsto que aparezca asimismo en la Hoja Informativa.



*Corzo joven, bajo V.D.I. (Foto: Bruno Chacón Espinosa, con cámara automática. 17-11-2019.)*

## RESUMEN DEL INFORME FINAL DEL CENSO DE OTOÑO DE 2019



*Javier Cano Sánchez, de la Agencia Estatal de Meteorología, detalla la preocupante previsión del tiempo a los participantes en el censo de otoño, durante la reunión previa celebrada el sábado en Villaverde de Montejo, en el local de la Asociación Cultural “Nuevo Horizonte”. (Fotografía: Juan José Molina Pérez).*

En las hoces del Riaza, el Refugio de Rapaces fue uno de los primeros espacios protegidos en Castilla y León. Alberga una de las colonias de buitres más grandes y más estudiadas de Europa. Los censos de nidos con éxito comenzaron con el Refugio, en **1975** (realizados por Fidel José Fernández, quien ha seguido haciéndolos desde entonces); y los censos colectivos de otoño en **1983** (organizados por el Fondo para el Refugio). Hasta ahora, **816** naturalistas, de toda España y de otros países, han participado, de forma por completo desinteresada, en estos censos de otoño, y otras muchas personas y entidades también han colaborado generosamente. Estos censos de otoño han sido coordinados por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo hasta 1993, por el biólogo Juan Prieto Martín desde 1994 hasta 2012, y por el agente frestal Juan José Molina Pérez desde 2013.

Ya han sido terminados, recibidos y revisados los informes parciales de los **83** participantes en el último **censo de otoño, Nº 37**, organizado por el Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza, y coordinado por Juan José Molina Pérez, en noviembre de 2019, a pesar de las adversas condiciones meteorológicas. Estos 83 participantes proceden de nueve provincias (Madrid, Burgos, Valladolid, Soria, Barcelona, Santander, Segovia, Zamora y La Rioja) y cinco comunidades autónomas de España [Madrid, Castilla y León, Cataluña, Cantabria, y La Rioja], y de dos países más [Italia y Moldavia]. Algunos de estos informes son muy extensos. Ahora, el Fondo acaba de terminar el **Informe final** (elaborado por Fidel José Fernández tras revisar todos los informes parciales de los participantes, y revisado por Elías Gomis Martín), que se adjunta, y que aparecerá próximamente **en Naturalicante** ([www.naturalicante.com](http://www.naturalicante.com)), donde pueden verse los informes finales completos de los años precedentes.

Los resultados son los definitivos. La preparación, a cargo del coordinador Juan José Molina, llevó varios meses. Después, la revisión de los informes parciales ha supuesto cientos de horas de trabajo.

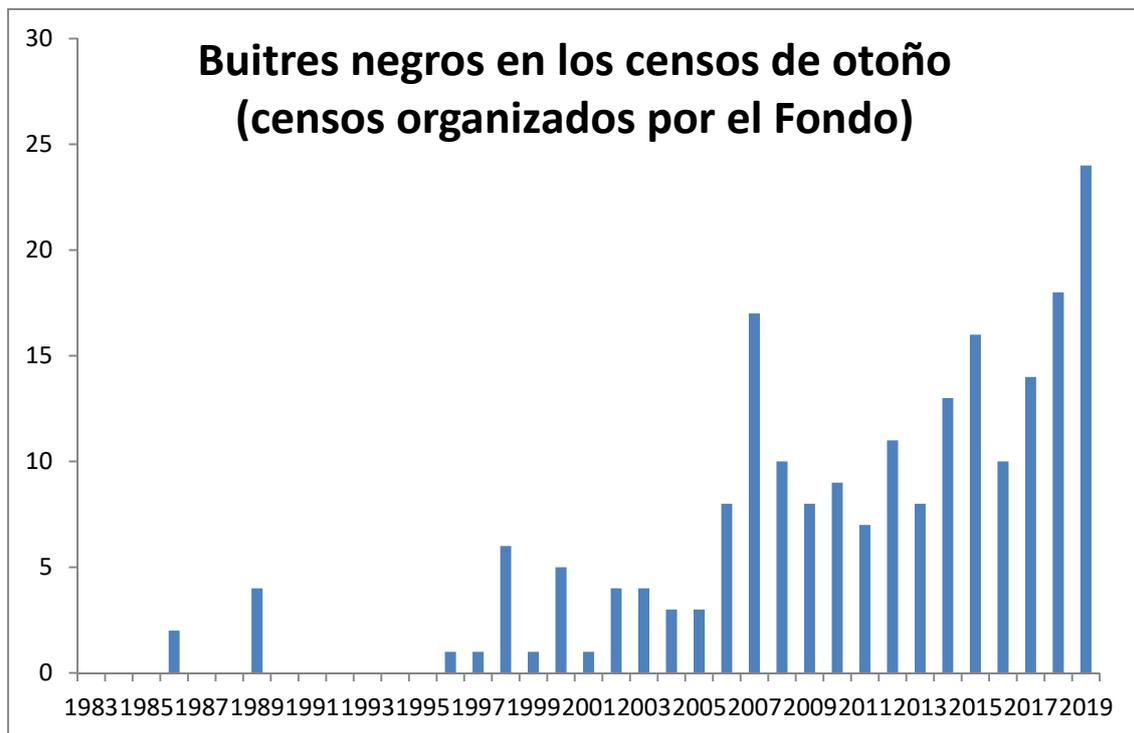
Entre los 37 censos de otoño han participado 816 naturalistas, de forma totalmente altruista, con el apoyo de otras personas y entidades. La cobertura es tan completa, que casi todas las especies de aves

presentes en la zona, en esta época, son registradas cada año. El coordinador, Juan José Molina Pérez, dijo que *“lo que diferencia este lugar de cualquier otro es la gente que lo ama y su forma de hacerlo.”*

Se registraron al menos 1.469 **buitres leonados**. Este número es el más alto para los censos de otoño; superando los 1.368 del año 2018, 1.214 del año 2017, 1.161 del año 2016, 1.117 del año 2004, 1.115 del año 2015, y 1.109 de 2014.

Entre las sorpresas, destaca la cifra de 425 buitres leonados registrados en Peña Portillo por el biólogo Félix Martínez Olivás, lo que constituye el récord de la historia del Refugio para una sola peña.

Se registraron al menos unos 22-26 **buitres negros** (la cifra más alta para los censos de otoño), tres **águilas reales** (dos adultas y un joven del año), al menos 6-7 **halcones peregrinos** (incluyendo dos parejas), al menos unos 13 **cernícalos**, seguramente no menos de unos 59-67 **milanos reales**, al menos 5-6 **aguiluchos pálidos**, un **aguilucho lagunero** (hembra adulta), seguramente no menos de 11-15 **ratoneros** (águilas ratoneras, o busardos ratoneros), un **azor**, al menos de tres a seis **gavilanes** (incluyendo dos machos y una hembra), y uno o dos **esmerejones** (posiblemente dos, uno de ellos macho).



*Número de buitres negros registrados en los censos de otoño, organizados por el Fondo para el Refugio.*

De las rapaces nocturnas, destacan al menos unos 20-21 **búhos reales** (8-10 de ellos fueron vistos), dos **cárabos** (uno visto y otro oído), y dos **mochuelos** (uno visto y otro oído).

Se detectaron:

--- 15 especies de **aves rapaces** (12 diurnas y 3 nocturnas), todas ellas vistas.

--- 18 especies de aves acuáticas (vistas); incluyendo un **zampullín chico**, al menos 17 **somormujos lavancos**, al menos 16-17 **cormoranes grandes**, dos **garcetas grandes**, al menos 4-5 **garzas reales**, 2 **cigüeñas blancas**, al menos 16 **cercetas comunes**, al menos 183 **ánades azulones o reales**, ), siete **ánades rabudos**, tres o cuatro **patos cuchara**, un **rascón**, dos **gallinetas** (una vista y otra oída), al menos dos **fochas**, 73 **grullas**, al menos 86-88 **avefrías**, al menos un **andarríos grande**, una **gaviota sombría**, y tres **martines pescadores** (dos vistos y uno oído).

El total, para el embalse de Linares, es de un zampullín chico, al menos 17 somormujos lavancos, al menos 16 cormoranes grandes (uno de ellos joven), dos garcetas grandes, al menos 4 garzas reales, al menos 16 cercetas comunes (incluyendo seis machos y nueve hembras), al menos 171 ánades azulones o reales (de los que se distinguió el sexo en 86, 66 machos y 20 hembras), ), siete ánades rabudos, un pato

cuchara (macho), al menos dos fochas comunes, al menos un andarríos grande, y una gaviota sombría. (12 especies de aves acuáticas).

--- 43-44 especies de **aves no passeriformes**; incluyendo, además de las aves acuáticas ya citadas, al menos 27 **perdices** (24 vistas y 3 sólo oídas), un **faisán** (cerca de Ayllón), 9 **avutardas**, dos **chochas perdices** o **becadas** (vistas), una posible **ortega**, al menos unas 370 **palomas torcaces**, al menos unas 145 **palomas zuritas**, al menos unas 70 **palomas bravías** (o aparentemente bravías), al menos 10-11 **tórtolas turcas**, al menos unos 12-13 **pitos reales**, y al menos unos 11-13 **picos picapinos**.

--- 56-57 especies de **aves passeriformes**; incluyendo registros tan interesantes como posiblemente al menos unos 43 **aviones roqueros**, cuatro o cinco **roqueros solitarios**, **zorzales** de cuatro especies (**común**, **charlo**, **alirrojo** y **real**), **currucas** de tres especies (**rabilarga**, **cabecinegra** [no segura] y **capirotada**), **reyezuelos sencillos** y **listados**, **herrerillos capuchino** y **común**, **carboneros garrapinos** y **común**, dos **trepadores azules** (oídos), tres **alcaudones reales**, **estorninos pintos** y **negros** (incluyendo un estornino negro de color blanco, leucístico), **gorriones** de cuatro especies (**común**, **moruno**, **molinero** y **chillón**), **pinzones reales**, etc.

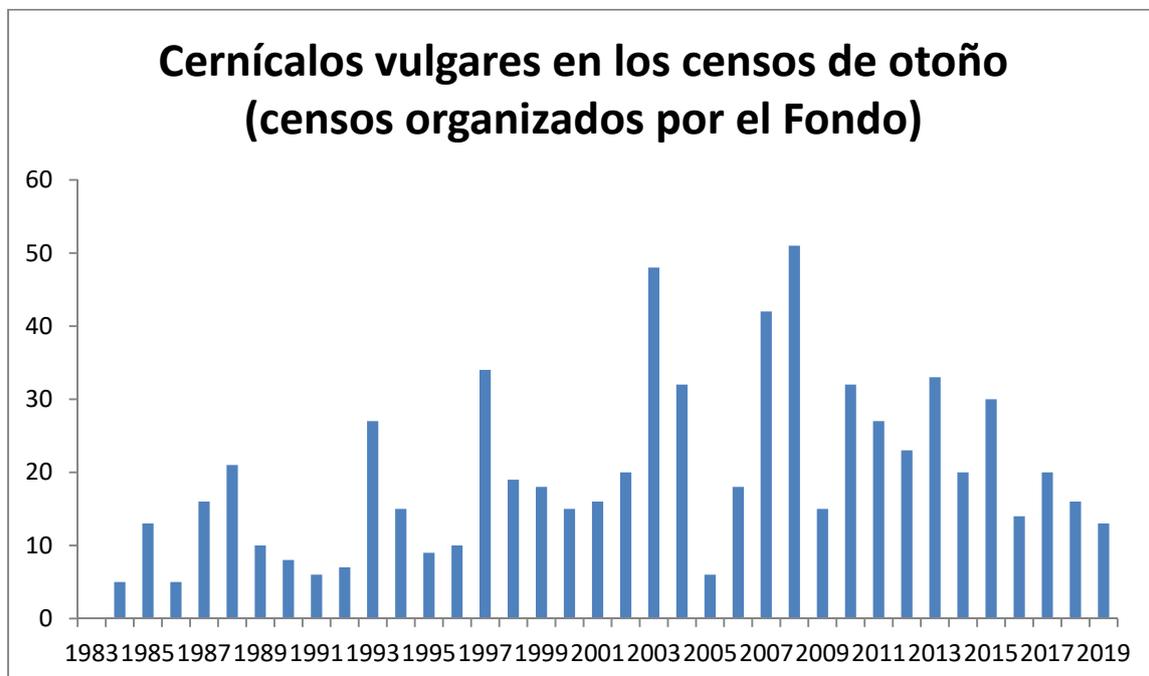
Se registraron siete especies de **córvidos**. Pueden destacarse al menos unos 232 **cuervos**, al menos unas 163-187 **chovas**, más de 161 **grajillas**, más de 72 **cornejas**, al menos unos 43-48 **rabilargos**, al menos 14 **urracas**, y dos **arrendajos**.

--- 7 especies de **mamíferos** (vistas), y excrementos o rastros de cuatro especies más. Se detectaron al menos unos 94 **corzos**, 31 **jabalíes** (entre ellos, cinco bermejotes), 11 **zorros**, cuatro **liebres**, al menos cuatro **conejos**, una **ardilla**, y **murciélagos** (incluyendo un *Pipistrellus* sp.). Además, se encontraron excrementos de **tejón**, **nutria**, y **gineta**; y rastros de **ratón de campo**.

--- 1 **reptil**: una **lagartija ibérica**.

--- 1-2 especies de **anfibios** (vistas): dos o tres **sapillos pintojos** (adultos, incluyendo uno rayado), y renacuajos de posible **sapo partero**.

También se consiguieron bastantes y buenas fotografías.



*Número de cernícalos registrados en los censos de otoño, organizados por el Fondo para el Refugio.*

De acuerdo con los datos publicados en las dos últimas **Hojas Informativas** sobre el Refugio (N° 50 y N° 51, que suman 994 páginas), en la zona de estudio ya han sido citadas un total de 247 especies de

aves (243 seguras y 4 dudosas), de las que **128** (y **8** más en zonas próximas) se han reproducido allí. El número total de especies de vertebrados citadas es de **333** (323 seguras y 10 dudosas).

En los **37 censos de otoño** realizados hasta el momento, en los que han participado **816** naturalistas como antes se indicó, se han registrado 161 especies de aves, y 217 de vertebrados. La cobertura es tan completa, que casi todas las especies de aves presentes en la zona, en esa época, son detectadas cada año.

Agradecemos la colaboración del **Ayuntamiento de Montejo de la Vega** y de la **Asociación Cultural “Nuevo Horizonte” de Villaverde de Montejo**, que ceden amablemente sus locales, y en el caso de Villaverde también proporcionaron **micrófonos** para la reunión del sábado; durante la cual, **Jesús Lázaro de Diego**, Presidente de la **Fundación Alondra Ricotí**, informó sobre sus realizaciones y las amenazas que se ciernen sobre esta especie en su último reducto burgalés del páramo de Corcos. En la misma reunión, se presentaron un nuevo libro de **Antonio Ruiz Heredia**, y las dos últimas **circulares** y otras publicaciones del Fondo; también, dos nuevas **Hojas Informativas sobre el Refugio**, números 50 y 51, de **Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo**, con casi mil páginas entre ambas; que constituyen, según la revista “*Quercus*”, “*la más exhaustiva crónica de un espacio natural de la que tenemos noticias*”, y una “*colosal labor documental*”. También están disponibles en **Naturalicante** (Internet), con acceso libre y gratuito, gracias al trabajo altruista del informático **Raúl González Rodríguez**; y en un pequeño **USB** que contiene más de diez mil páginas de libros y publicaciones sobre el Refugio, preparado desinteresadamente por **Manuel de Andrés Moreno**.

El domingo, después de la **Asamblea General del Fondo para el Refugio**, tuvo lugar la comida, preparada por **Ángel Encinas** y **Toñi de la Cruz**, de Montejo de la Vega. En los dos actos, en el **Ayuntamiento**, el artista **Xenxo Sánchez Sánchez**, con su padre **Julián Sánchez Pablos**, ambos de **ARBA** (Asociación para la Recuperación del Bosque Autóctono), presentó esculturas suyas de un **buitre leonado** y un **águila imperial**, traídas para la ocasión, que fueron muy celebradas por los asistentes.

En ambas reuniones se organizaron sendas colectas para pagar la nueva **placa** dedicada “*A Daniel Magnenat y a todos los naturalistas que han investigado y protegido, con nobleza y generosidad, la vida silvestre de este Refugio*”. Junto con algunas aportaciones anteriores (en la excursión organizada por el Fondo para el Refugio al páramo de Corcos, el pasado 14 de septiembre, guiada por **Rubén Arrabal Espeja**) y posteriores, han permitido recaudar los 608 euros que ha costado la nueva placa, entre 47 personas (incluyendo algunas de los pueblos de Montejo, Valdevacas y Maderuelo). Muchas gracias a todos por su generosidad.

Agradecemos también el extraordinario trabajo de coordinación realizado altruistamente, durante meses, por el agente forestal **Juan José Molina**; así como el trabajo y esfuerzo callados, y a menudo considerables, de todos los participantes y colaboradores.

El Fondo valora especialmente la participación en el censo y la generosa ayuda de los guardas de los dos Refugios, **Jesús Hernando Iglesias** (de **WWF España**) y **Juan Francisco Martín Calleja** (de la **Confederación Hidrográfica del Duero**), así como los permisos y facilidades de estas dos entidades para la realización del trabajo y el uso de sus instalaciones. Agradecemos asimismo la participación en el censo y la ayuda de **David Muñoz González**, de la **Casa del Parque**. En la **Asamblea General del Fondo** también se respaldó nuevamente la continuidad de la patrulla del **SEPRONA** en Ayllón, que realiza una labor muy importante en la comarca.

Con respecto a otros acuerdos adoptados por unanimidad en la Asamblea General del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza, agradecemos la amable colaboración y la buena voluntad de D. **Rafael Marina García**, Director-Conservador del Parque Natural, y de D. **Pedro Ejarque Lobo**, Jefe del Servicio Territorial de Medio Ambiente de Segovia, de la **Junta de Castilla y León**, para el estudio y la conservación de estos parajes extraordinarios, y la armonía entre todos los que buscamos el mismo objetivo. La larga e increíble historia de la protección y el seguimiento naturalista de estas tierras ha inspirado proyectos de investigación o conservación dentro y fuera de España (podríamos poner muchos ejemplos), y deseamos que lo siga haciendo.

**Nota.-** En los censos de nidos con éxito realizados por Fidel José Fernández durante los 45 años del Refugio, el número más alto corresponde a 313 pollos volados (de buitre leonado) en 2017; seguido por 303 pollos que llegaron a volar en 2019, 295 pollos volados en 2014, 284 en 2015, 264 en 2018, y 244 en 2016. Conviene hacer notar que, en distintas colonias pequeñas (no en todas) del entorno (sur de Burgos, suroeste de Soria y norte de Segovia), Fidel José lleva años comprobando un descenso de los buitres, que ha llegado ya a la práctica desaparición (de los nidos con éxito) en algunas pequeñas poblaciones (no en todas).

En las hoces del Riaza, el nido “campeón” ha sido usado con éxito 37 años (15 consecutivos), pero otros cinco nidos lo han sido más años seguidos (uno, en 20 años consecutivos). En el extremo opuesto, un nido ha estado 36 años seguidos de “descanso”, entre dos años de cría con éxito, según ha constatado Fidel José Fernández.



*Estornino negro de color blanco, posiblemente albino, entre no menos de 25 estorninos negros de coloración normal, en Moral de Hornuez. (Fotografías: Xavier Parra Cuenca. 16 de noviembre de 2019.)*

## TERMINADO EL INFORME FINAL CON LOS RESULTADOS DEFINITIVOS DEL ÚLTIMO CENSO DE OTOÑO



--- Buitre leonado adulto en el comedero del Refugio de Rapaces de Montejo. (Fotografía: Jesús Cobo Anula, asesor técnico de WWF para el Refugio. 15 de julio de 2019.) Esta foto figura en la Circular 23 del Fondo para el Refugio, pág. 15.

Ya está terminado el informe final, con los resultados definitivos, del censo de otoño N° 37, coordinado por el agente forestal Juan José Molina Pérez, organizado por el Fondo para el Refugio, y realizado por 83 participantes de nueve provincias españolas y de dos países más.

El informe final sintetiza, en 96 páginas, los informes parciales de los 83 participantes. Se incluye al final un breve resumen (páginas 91-96). Para el público no especializado, se añade, a continuación de estas líneas, un pequeño resumen del resumen.

Estos trabajos han supuesto un gran esfuerzo, que en este caso es **absolutamente desinteresado** (todos lo han hecho sin recibir a cambio ninguna recompensa material ni profesional, sin que se les abonen ni sus propios gastos, incluso los ornitólogos que han venido expresamente desde Italia también han pagado el viaje de su bolsillo). En particular, el trabajo altruista del coordinador es colosal, y también lleva una enormidad de tiempo la revisión de todos los informes parciales. Se añade una vez más como posdata, porque algunas publicaciones recientes hacen que siga teniendo actualidad, el artículo “**Los censos tienen autor, no se hacen ellos solos**”, publicado en bastantes sitios. Es justo reconocer que muchos medios de comunicación, de todo tipo, sí han dicho quiénes han obtenido los resultados que mencionan, relativos al Refugio; pero por desgracia, ha habido algunos que recientemente no lo han hecho. Por eso se añade de nuevo esta posdata.

### **Breve resumen del resumen anterior (para el público en general).**

En las hoces del Riaza y cerca (Segovia, Burgos y Soria), el Refugio de Rapaces (dos Refugios limítrofes, gestionados respectivamente por **WWF** y la **CHD**), de los primeros espacios protegidos en Castilla y León, alberga una de las colonias de buitres más grandes y estudiadas de Europa. Los censos de nidos con éxito comenzaron con el Refugio, en **1975** (realizados por Fidel José Fernández, quien ha seguido haciéndolos desde entonces); y los censos colectivos de otoño en **1983** (organizados cada año por el **Fondo para el Refugio**). Hasta ahora, **816** naturalistas han participado en ellos, desinteresadamente; coordinados por Fidel José Fernández hasta 1993, por el biólogo Juan Prieto desde 1994 hasta 2012, y por el agente forestal Juan José Molina desde 2013.

Todos los **informes finales** pueden verse en Internet (en [www.naturalicante.com](http://www.naturalicante.com), gracias al trabajo altruista del informático Raúl González). El último (coordinado por **Juan José Molina**, Vicepresidente del Fondo) resume en 96 páginas los informes parciales de los **83 participantes**, de nueve provincias españolas (de cinco comunidades autónomas) y de dos países más.

Se censaron al menos **1.469 buitres leonados**, el número más alto para los censos de otoño. Destacan los **425** buitres registrados en Peña Portillo por el biólogo **Félix Martínez**, el récord de los 45 años del Refugio para una sola peña. Aquí en Peña Portillo, algunos años han llegado a volar **más de cincuenta pollos** de buitre, según censos de Fidel José Fernández publicados en las Hojas Informativas sobre el Refugio. Estos números casi increíbles infunden esperanza, cuando la situación mundial de los buitres es desastrosa y la ganadería extensiva atraviesa serias dificultades en España.

Se registraron 15 especies de **aves rapaces** (con al menos 22 **buitres negros**, la cifra más alta de todos los censos de otoño, y datos muy interesantes del **búho real**), 18 especies de **aves acuáticas** (doce de ellas, desde la **garceta grande** hasta la **gaviota sombría**, en el embalse de Linares), 43-44 especies de **aves no paseriformes** (incluyendo **nueve avutardas, dos becadas, y un faisán**), siete especies de **córvidos** (con al menos **232 cuervos**, el número más alto de los 37 censos de otoño), 56-57 especies de **aves paseriformes** (desde **aviones roqueros** hasta **pinzones reales**, sin olvidar **dos trepadores azules oídos**), 11 especies de **mamíferos** (siete vistas, desde **94 corzos** hasta **31 jabalíes**, al menos), y tres especies de **anfibios o reptiles** (a pesar de las fechas, y destacando el **sapillo pintojo**).

En el Refugio se han citado **333 especies de vertebrados** (datos de Fidel José Fernández), de las que 217 han sido detectadas entre los 37 censos de otoño.

El Fondo **agradece** la colaboración de los **83 participantes**, y sobre todo del **coordinador, Juan José Molina**; del **Ayuntamiento de Montejo de la Vega** y la **Asociación Cultural “Nuevo Horizonte” de Villaverde de Montejo**, que cedieron generosamente sus locales; de los **guardas** de ambos Refugios, **Jesús Hernando** (de WWF España) y **Juan Francisco Martín** (de la CHD), y de **David Muñoz** (de la Casa del Parque), que también participaron, y las facilidades de estas entidades para la realización del trabajo; de **Rafael Marina, Director-Conservador del Parque Natural**, y **Pedro Ejarque, Jefe del Servicio Territorial de Medio Ambiente de Segovia**, de la Junta de Castilla y León, por su amable colaboración; de **Jesús Lázaro, Presidente de la Fundación Alondra Ricotí**, que informó sobre sus las amenazas que se ciernen sobre el páramo de Corcos, el último reducto en Burgos de este pájaro enigmático; del biólogo **Manuel de Andrés**, por su trabajo desinteresado para reunir en un único USB las 51 Hojas Informativas (9.989 páginas) y otras muchas publicaciones sobre el Refugio; de **Antonio Ruiz**, que presentó su último libro; del artista **Xenxo Sánchez**, y su padre **Julián**, ambos de ARBA (Asociación para la Recuperación del Bosque Autóctono), por sus soberbias **esculturas** de rapaces, que presentó; de **Ángel Encinas** y **Toñi de la Cruz**, de Montejo, que prepararon la comida; y de las **47** personas (incluyendo algunas de **Montejo, Valdevacas** y **Maderuelo**) que aportaron los 608 euros para la nueva placa al gran ornitólogo suizo **Daniel Magnenat** y los demás naturalistas que tanto amaron y estudiaron el Refugio.

En la **Asamblea General del Fondo** se respaldó la continuidad de la patrulla del SEPRONA en Ayllón. Y se presentaron las dos nuevas **Hojas Informativas sobre el Refugio**, disponibles también en **Naturalicante** (Internet), con acceso libre y gratuito; y que constituyen, según la revista “Quercus”, “*la más exhaustiva crónica de un espacio natural de la que tengamos noticias*”, y una “*colosal labor documental*”.

Dr. Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo  
Presidente del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza / Tfno. 638738598

(Publicado en páginas web [Radio Aranda, 24-1-2020], en foros de Internet [Montejanos, 23-1-2020, y también en Facebook; Grupos Naturalistas de Castilla y León, 23-1-2020]).

### **Buitre leonado**

En el Refugio de Montejo y cerca (hoces del Riaza, Segovia), al menos 1.469 ejemplares (cifra récord) en el último censo colectivo de otoño (noviembre de 2019), organizado por el Fondo para el Refugio. (J. J. Molina Pérez, coordinador, y 82 participantes más).

### **Buitre negro**

Récord para los censos de otoño en el Refugio de Montejo (Segovia): al menos 22 ejemplares el 16 y 17 de noviembre de 2019. (J. J. Molina Pérez, coordinador, y 82 participantes más; Fondo para el Refugio).

(Resúmenes enviados, el 14 -2-2020, para el “*Noticiero Ornitológico*” de Ardeola).



*Nueva placa costeada por el Fondo. (Foto: Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo. 13-7-19.)*

## LOS CENSOS TIENEN AUTOR, NO SE HACEN ELLOS SOLOS

“Se ha jugado un partido de fútbol, y se han metido dos goles”. ¿Quién publicaría algo así, sin decir quiénes son los equipos que jugaban, ni a quién han correspondido los goles? (Un amigo comentaba: “No sólo eso, es que dicen el nombre del futbolista que ha metido cada gol, y en qué minuto del partido, y en eso no se equivocan.”) Esto, en asuntos deportivos, parece entenderlo todo el mundo.

Sin embargo, algo parecido resulta frecuente, en la Prensa española, cuando se habla de los censos de fauna, y también de otros resultados de investigación o de seguimiento, con honrosas excepciones. “En el censo se han registrado...”, sin decir quién lo ha hecho. Los trabajos de fauna no se hacen solos, y muchos no son fáciles ni sencillos (en absoluto); los realizan personas, que tienen nombres y apellidos; es justo nombrarlos, y más todavía cuando el autor (o los autores) ha realizado un esfuerzo y sacrificio enormes sin obtener a cambio ninguna recompensa material ni profesional. Como dije en el prólogo del **Volumen IV del Anuario Ornitológico de Burgos**, “nombrarlos claramente no sólo es de justicia, sino que también es importante (a menudo, mucho más de lo que puede parecer) para la propia conservación de esos parajes”. Y también se debe mencionar de forma expresa, cuando lo merecen, a personas humildes de los pueblos, aunque no sean políticos ni deportistas, ni estén implicados en ninguna desgracia ni en ningún escándalo. Al menos en casos concretos que conozco, he visto, en ciertos países de nuestro entorno, y en temas relativos a la vida silvestre, que estos reconocimientos explícitos (también para guardas y pastores) son allí habituales.

De modo análogo, cuando se publican fotografías (que en el caso de animales salvajes, pueden ser el resultado de un trabajo considerable), debe decirse clara y correctamente el autor. Y aunque todos podemos equivocarnos, conviene tener cuidado para no confundir la especie, ni en las fotos ni en las traducciones de documentales extranjeros, como resulta por desgracia demasiado frecuente. ¿Qué pensaríamos si, hablando de unas elecciones por ejemplo, se confundiera un partido político con otro, y además de forma habitual, o se dijera que “un partido ha obtenido tantos votos” sin decir qué partido es, o que “un político ha dicho o hecho tal cosa” sin mencionar de quién se trata?

En nuestro libro colectivo “**La Leyenda de las Cárcavas**”, el Dr. Xavier Batllori Aguilá, de la Universidad de Barcelona, escribe (pág. 195): “Una de las mayores alabanzas que pueden verse sobre todas las personas que aman al Refugio es la facilidad, transparencia y limpieza con la que ha circulado la información durante tantos años. (...) La información remitida siempre fue tratada con absoluta seriedad, especificando con claridad la fuente. La confianza que este rigor inspira es clave para explicar la fluidez con que se intercambia la información, bien distinta a la situación que se da en otros ámbitos, cuando algunos pretenden aprovecharse descaradamente del trabajo de los demás para su propio y exclusivo provecho.”

Dr. Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo  
Presidente del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza

## INFORME PRESENTADO (PREVISTO) EN IV-20 ap., EN LA REUNIÓN DEL PATRONATO DEL PARQUE NATURAL

Informe presentado (previsto) en abril de 2020 ap., en la reunión del Patronato del Parque Natural de las Hoces del río Riaza, en el Ayuntamiento de Montejo de la Vega, por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, Presidente del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza y representante de las asociaciones para la defensa de la naturaleza, y director de las Jornadas sobre Buitres de la UNED.

D. Fidel José Fernández agradece, a D. **Rafael Marina García** (Director-Conservador del Parque Natural), y a D<sup>a</sup> **Laura Moreno Ruiz** y D. **Jesús Cobo Anula** (Técnicos de WWF) que se hayan incorporado sus sugerencias en las **Memorias del Parque y de WWF sobre el Refugio**, respectivamente.

Fidel José destaca también las novedades sobre la **exposición “Donde los buitres encontraron Refugio”**. Como se recordará, la exposición estuvo en 2015 (entre el 8 de septiembre y el 8 de diciembre) en la **Casa de las Ciencias de Logroño** (que la patrocinó); en 2016 (entre el 30 de septiembre y el 12 de diciembre) en el **Museo Nacional de Ciencias Naturales** (en Madrid); en 2017 (entre el 19 de julio y el 31 de agosto) en la **Casa de la Cultura de Aranda de Duero (Burgos)**, y también en 2017 (entre el 4 y el 14 de noviembre) en el salón del **Ayuntamiento de Montejo de la Vega (Segovia)**; en 2018 en el **Centro Cultural San José del Ayuntamiento de Segovia** (entre el 15 de mayo y el 15 de julio), y también en 2018 en el salón del **Ayuntamiento de Montejo de la Vega (Segovia)** (entre el 21 y el 29 de agosto); y en 2019, en parte, en los jardines de la **Casa del Parque (en Montejo de la Vega)**, durante el **Primer Encuentro de Gastronomía y Artesanía Natural Hoces del Riaza** (el 28 de julio). La exposición que contó con la amable colaboración de distintas personas y entidades (entre ellas, **WWF España**, y el **Parque Natural**), que Fidel José agradece también; y fue posible gracias sobre todo al inmenso trabajo altruista de Juan José Molina Pérez, comisario de ambas exposiciones y Vicepresidente del **Fondo para el Refugio**, y encargado de esta zona **IBA** (Área Importante para las Aves en Europa), “*Refugio de Montejo de la Vega / Hoces del río Riaza*”, para la Sociedad Española de Ornitología (**SEO/BirdLife**). Fidel José agradece asimismo, a Juan José Molina, su meritorio trabajo desinteresado de coordinación del **censo de otoño nº 37**, a pesar de todas sus otras ocupaciones.

Por otro lado, y con respecto al mismo censo de otoño, realizado por **83** ornitólogos venidos de ocho provincias y cinco comunidades autónomas de España, y de dos países más, Fidel José agradece asimismo la valiosa colaboración del **Ayuntamiento de Montejo de la Vega** (y de su alcalde, Luis Martín Moral), y de la **Asociación Cultural “Nuevo Horizonte” de Villaverde de Montejo**, que cedieron amablemente sus locales, como cada año; de **WWF** y la **CHD**, que también lo hicieron, y cuyos **guardas** (Jesús Hernando Iglesias y Juan Francisco Martín Calleja) participaron; del **Director del Parque Natural**, que además avisó a los cotos de caza de la zona; del **Jefe del Servicio Territorial de Medio Ambiente de Segovia**, asimismo por su apoyo; de **David Muñoz González**, de la **Casa del Parque**, que tramitó permisos, y también participó; de **Rafael Marina, Director-Conservador del Parque Natural**, y **Pedro Ejarque, Jefe del Servicio Territorial de Medio Ambiente de Segovia**, de la Junta de Castilla y León, por su amable colaboración; de **Jesús Lázaro, Presidente de la Fundación Alondra Ricotí**, que informó sobre sus las amenazas que se ciernen sobre el páramo de Corcos, el último reducto en Burgos de este pájaro enigmático; del biólogo **Manuel de Andrés**, por su trabajo desinteresado para reunir en un único USB las **51 Hojas Informativas** (9.989 páginas) y otras muchas publicaciones sobre el Refugio; de **Antonio Ruiz**, que presentó su último libro; del artista **Xenxo Sánchez**, y su padre **Julián**, ambos de **ARBA** (Asociación para la Recuperación del Bosque Autóctono), por sus soberbias **esculturas** de rapaces, que presentó; de **Ángel Encinas** y **Toñi de la Cruz**, de Montejo, que prepararon la comida; y de las **47** personas (incluyendo algunas de **Montejo, Valdevacas** y **Maderuelo**) que aportaron los 608 euros para la nueva placa al gran ornitólogo suizo **Daniel Magnenat** y los demás naturalistas que tanto amaron y estudiaron el Refugio (“*a Daniel Magnenat y a todos los naturalistas que han investigado y protegido, con nobleza y generosidad, la vida silvestre de este Refugio*”).

Además, el domingo 17 tuvo lugar, en el salón del Ayuntamiento de Montejo, la **Asamblea General** del Fondo para el Refugio, en la cual se presentaron las dos nuevas **Hojas Informativas sobre el Refugio**, disponibles también en **Naturalicante** (Internet), con acceso libre y gratuito; y que constituyen, según la revista “*Quercus*”, “*la más exhaustiva crónica de un espacio natural de la que tengamos noticias*”, y una “*colosal labor documental*”.

Puede verse la relación completa de agradecimientos, del Fondo para el Refugio, en el **Informe final**, de 96 páginas, que resume los informes parciales de los **83** participantes, que Fidel José reparte a los presentes. Está disponible también en Internet, en **Naturalicante** ([www.naturalicante.com](http://www.naturalicante.com)); y se envía al director del parque, así como a WWF y a otras muchas entidades y personas interesadas. Se contaron al

menos **1.469 buitres leonados**, la cifra más alta para los 36 censos de otoño; superando los 1.368 del año 2018, los 1.214 de 2017, los 1.161 de 2016, los 1.117 de 2004, los 1.115 de 2015, y los 1.109 de 2014. Otros muchos datos pueden verse en el referido Informe final. En los censos de otoño han participado ya **815** naturalistas; coordinados en los 7 últimos años por Juan José Molina, en los 19 años anteriores por Juan Prieto, y en los 11 primeros años por Fidel José.

Entre las **sorpresas** de este último censo de otoño, destaca la cifra de **425** buitres leonados registrados en Peña Portillo por el biólogo Félix Martínez Olivas, lo que constituye el récord de la historia del Refugio para una sola peña.

A continuación, D. Fidel José Fernández presenta un resumen de sus últimos censos, que le han llevado **45 años** y 47.981 horas de campo; e indica que una información más extensa está disponible, tanto en Internet (con acceso libre y gratuito, en **Naturalicante**, [www.naturalicante.com](http://www.naturalicante.com), gracias al trabajo desinteresado del informático **Raúl González Rodríguez**) como en su versión impresa, en las últimas **Circulares (N° 23 y N° 24)** del Fondo para el Refugio (112 [58+54] páginas entre las dos, que reparte a los presentes), y con más detalle en las dos últimas **Hojas Informativas** sobre el Refugio publicadas por él (**números 50 y 51**, con 966 páginas entre ambas, y fotos de 42 autores); y para los trabajos colectivos, también en el **Informe final del último censo de otoño** (96 páginas). Las ediciones impresas de todas las Hojas Informativas, que han sido posibles en parte gracias a la ayuda generosa de Marianne Delacrétaz (la viuda del experto ornitólogo suizo Daniel Magnenat) están agotadas, pero todas siguen disponibles en Naturalicante. Además, datos de los últimos censos realizados por Fidel José han aparecido también en otros medios, incluyendo el último número (67-1, de 2020) de la revista científica "**Ardeola**" (de la Sociedad Española de Ornitología). Otras novedades pueden verse en [www.avesdeburgos.com](http://www.avesdeburgos.com) (donde se incluyen los nuevos informes ornitológicos trimestrales de dicha provincia); en la revista "**Argutorio**" (cuyos números 42 y 43, de 2019 y 2020 respectivamente, incluyen, en dos partes, el relato "**Prisionero del nido**" de Fidel José [págs. 114-116 y 82-83], que apareció también en Naturalicante y en los demás medios indicados en la Circular 23 del Fondo, del que Fidel José reparte copia a los presentes); y en otras publicaciones.

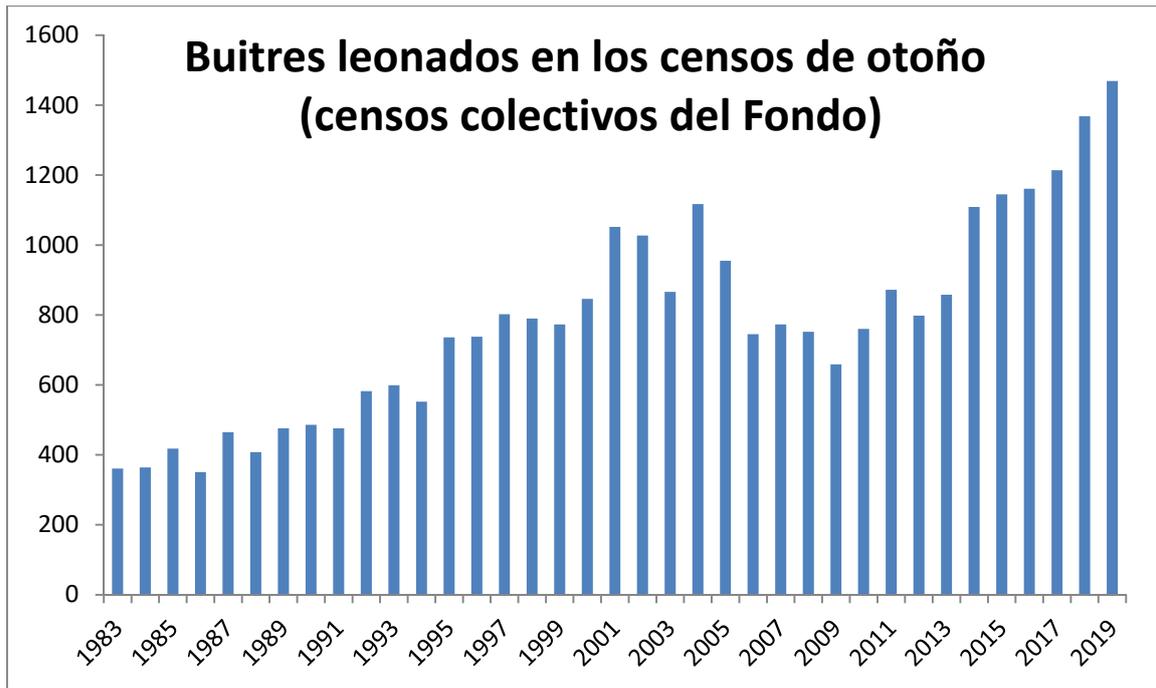
En primavera y verano de **2019**, Fidel José censó **303** pollos de **buitre leonado** que llegaron a volar (de estos 303 pollos, había 300 en la IBA, 297 en la ZEPA, 259 en el Parque Natural, y 211 en el Refugio). Es la segunda cifra más alta de los 45 años; por debajo de los **313** pollos en 2017.

Durante estos **45** años, Fidel José ha podido comprobar que, en las hoces del Riaza, los buitres leonados han criado con éxito en **954** nidos diferentes, en los que han salido adelante **6.749** pollos. Por otra parte, Fidel José ha constatado al menos otros **64** nidos más que no tuvieron nunca éxito en la cría, pero en los cuales llegó a haber alguna vez pollo o huevo (entre ellos, 38 nidos con pollo que no salió adelante pero que llegó a ver, y 9 nidos más con huevo que no prosperó y que pudo ver); aunque los números de nidos fracasados sin duda han sido bastante mayores. Se obtiene así un total de al menos **1.018** nidos distintos.

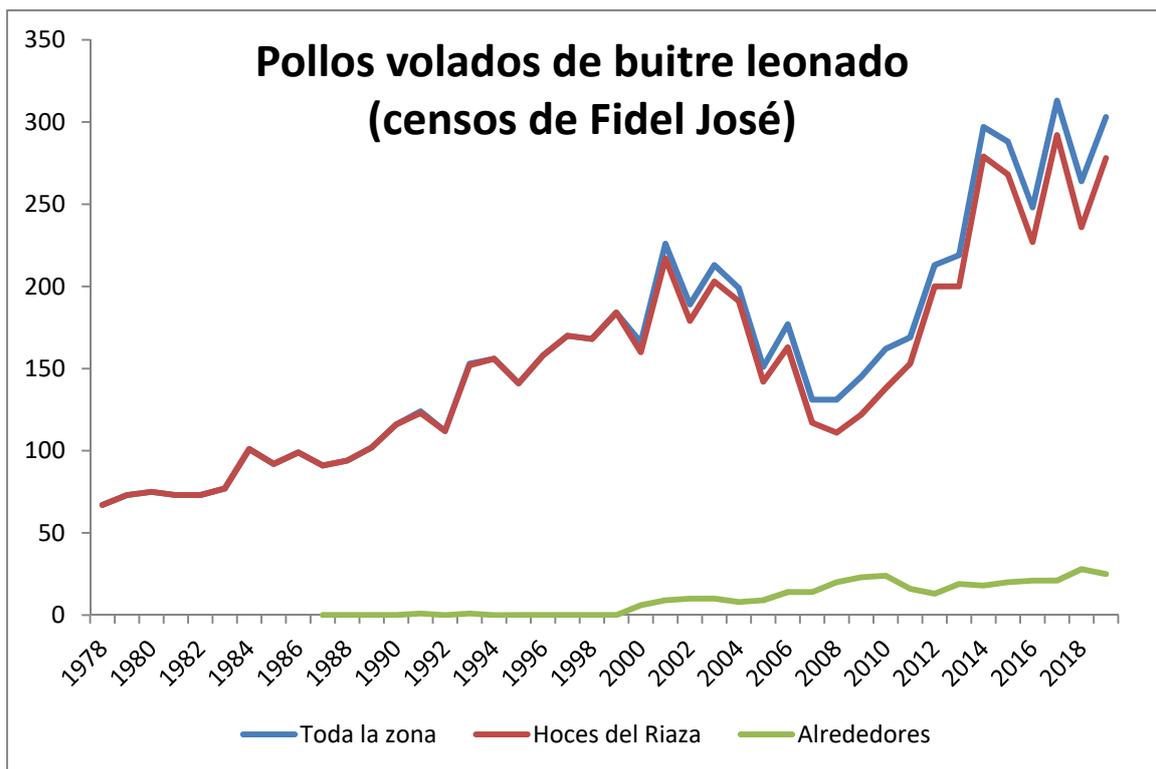
En 2019, **29** de los nidos de buitre leonado han sido **nuevos**, con respecto a todos los años anteriores. El nido campeón, el N° 5 de V.A.D, ha sido usado con éxito durante **37** años (de ellos, 15 consecutivos); pero otros cinco nidos lo han sido más años seguidos (el nido N° 12 del barranco de Valdecasuar ha conseguido sacar pollo durante **20** años seguidos, y 25 en total). No conocemos ninguna otra gran población salvaje, de buitres leonados y alimoches, que haya sido seguida así; con extremo rigor y respeto, durante 45 años, por una misma persona.

En 2018, Fidel José comprobó que al menos **36** nidos más de buitre leonado, en **26** de los cuales llegó a nacer el pollo, se perdieron después de comenzado el mes de abril/mayo. Entre ellos, había **18** nidos tardíos, **8** de ellos con pollo nacido. Los nidos tardíos con éxito (**72**, incluyendo **6** muy tardíos, algunos con pollos que no volaron por primera vez hasta septiembre; sin incluir **12** más, incluyendo **4** muy tardíos, en zonas cercanas) fueron este año (2019) el 23,76% (de los nidos con éxito); el porcentaje de nidos tardíos que se perdieron fue en 2019 el 20'00%. Es posible que, como señala Jesús Hernando (guarda de WWF España en el Refugio), parte de estos nidos tardíos corresponda a puestas de reposición.

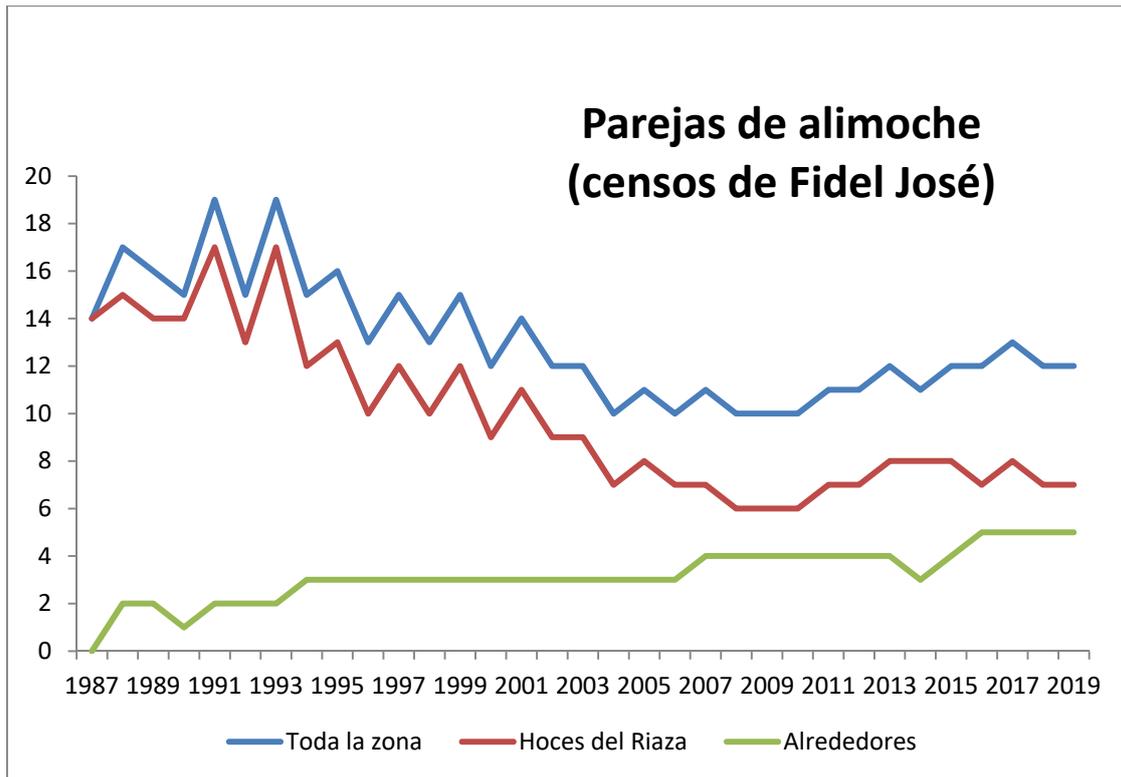
También en 2019, Fidel José ha podido censar otros **130** pollos de buitre leonado que han salido adelante, en **31** zonas más o menos cercanas, de cuatro provincias; incluyendo **59** pollos en **11** parajes próximos. La desigual evolución de algunas de estas pequeñas colonias, algunas de las cuales llevan años disminuyendo claramente, parece un síntoma bastante claro de que no se debe bajar la guardia; pues la situación global, de los buitres leonados, podría ser al menos en parte de España, más preocupante de lo que algunos parecen suponer. Un resumen de los resultados, de estos censos de Fidel José, se publicó, en enero de 2020, en la revista científica **Ardeola** de SEO/BirdLife (Vol. 67-1, Noticiario Ornitológico, págs. 200, 201, 202, y 216).



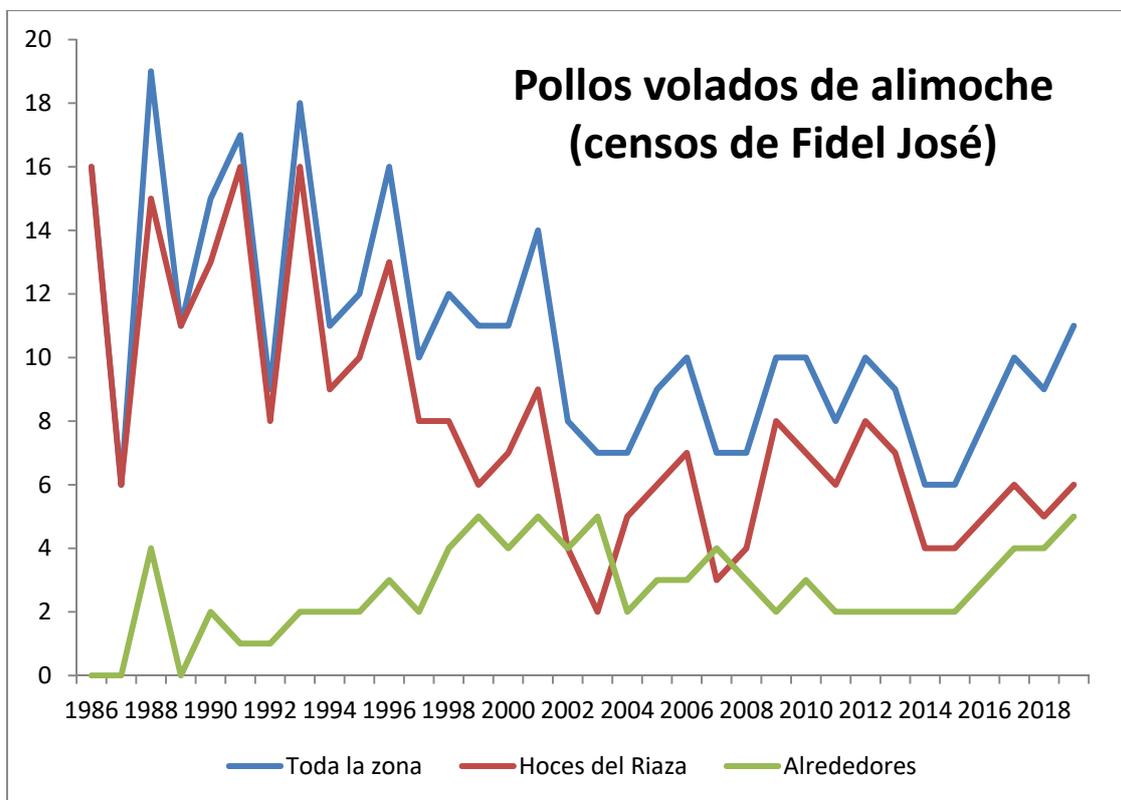
Número de buitres leonados en los censos de otoño, organizados por el Fondo para el Refugio.



Número de pollos volados de buitre leonado, en las hoces del Riaza y en sus alrededores. (Censos realizados por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).



*Número de parejas de alimoche, en las hoces del Riaza y en sus alrededores.  
(Censos realizados por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).*



*Número de pollos volados de alimoche, en las hoces del Riaza y en sus alrededores.  
(Censos realizados por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo).*

(En las **Hojas Informativas** sobre el Refugio pueden verse detalles, y los datos desde 1975 inclusive).

En este sentido, Fidel José destaca la importancia de las **autorizaciones** concedidas a los ganaderos, para poder dejar reses muertas para los buitres, como se había hecho siempre; y desea que en lo sucesivo se concedan todas las solicitudes recibidas. En 2019 ha tenido noticias de al menos un pastor que asegura no se lo han concedido, en el norte de Segovia.

También en 2019, Fidel José registró **12** parejas de **alimoche** (y una más en un paraje próximo), **11** nidos en los que comenzó la reproducción, **7** nidos con éxito, y **11** pollos que salieron adelante (seis en la ZEPA, todos ellos en el Parque Natural, y cuatro dentro del Refugio); y al menos otros **14** territorios ocupados y **10** nidos más con éxito (con otros **16** pollos volados) en parajes relativamente próximos de distintas provincias. Un nido del Refugio ha sido usado de nuevo después de 35 años de “descanso”. Durante 45 años, Fidel José ha encontrado, en las hoces del Riaza, **88** nidos con éxito (y **105** en total), para este “buitre blanco”, con un máximo de 12 (con 19 pollos volados) en 1988. No se incluye un nido que fracasó en 2010 en una zona burgalesa cercana, ni un posible nido en un paraje próximo de Soria. Sí se incluyen un nido de 2018 cuyo pollo (único, y anillado por el Grupo Pyrrhocorax) llegó a la etapa final de su desarrollo en nido, pero tenía el plumaje en mal estado y fue llevado al Centro de Recuperación de Animales Salvajes “Los Lavaderos” de Segovia, por los agentes medioambientales de la Junta de Castilla y León, según las noticias recibidas; y un pollo del Refugio en 2019, de un nido con dos pollos, que llegó a mediados de julio pero es posible que no llegara a volar, de acuerdo con las observaciones realizadas por Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España. Llegó a haber 19 parejas de alimoche (en 1991 y en 1993).

De **387** reproducciones con éxito (de alimoche) que Fidel José ha podido controlar, en 45 años, llegaron a volar **528** pollos, lo que da una tasa de vuelo de **1'36**; que sube a **1'37** (401 pollos de 292 nidos con éxito) si nos restringimos a las hoces del Riaza.

El nido campeón de los alimoches ha sido usado con éxito **22** años, mientras que otro nido lo ha sido durante 11 años consecutivos, según Fidel José ha podido constatar.

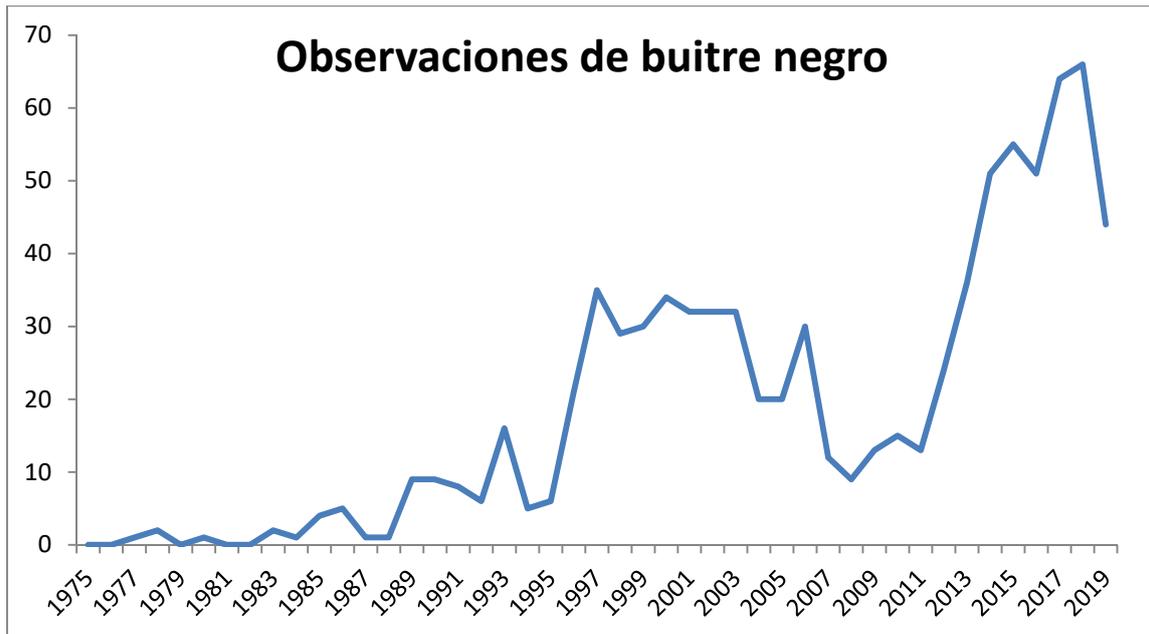
Fidel José publicó, en *Argutorio* y en la *Circular 23* del Fondo y en otros medios, el relato “*Prisionero del nido*”, como contribución del Fondo (junto con otro artículo y con la **excursión**, guiada este año por **Rubén Arrabal Espeja** y con la amable colaboración de **Jesús Lázaro de Diego**, al páramo de Corcos) al **Día Internacional de Concienciación sobre los Buitres**, sobre su importancia y su dramático declive en gran parte del mundo. En España, organizaciones como **GREFA** en la Demanda (Burgos), el **Colectivo Azálvaro** en el sur de Segovia, **AMUS** en Extremadura, la **FVSM** en Mallorca, o el **Fondo para el Refugio** cerca de las hoces del Riaza, realizaron, en 2019, actividades hacia a esa fecha.

En estos 45 años, Fidel José ha comprobado que **77 (67+10)** nidos de **buitre**, **61 (56+5)** de **alimoche**, **30 (27+3)** de **cuervo**, **27 (24+3)** de **búho real**, **18 (17+1)** de **halcón peregrino**, **20 (14+6)** de **águila real**, **12 (9+3)** de **cernícalo**, **21 (12+9)** de **águila calzada**, **12 (7+5)** de **ratonero**, **11 (7+4)** de **milano negro**, **7 (6+1)** de **azor**, **4 (1+3)** de **alcotán**, y **1 (1+0)** de **garza real**, han sido usados, antes o después, por otras especies de aves. (Se indica entre paréntesis, para cada especie, y en segundo lugar, los nidos que corresponden a zonas cercanas). La **alternancia**, comprobada en esta zona por el autor para 13 especies de aves, y seguida a largo plazo, parece bastante natural.

Del **buitre negro**, ha habido ya, de acuerdo con los datos recopilados por Fidel José, **845** observaciones en las hoces, con un máximo de **66** citas en **2018**, y bastantes más en parajes cercanos. No se incluyen los registros obtenidos con cámara automática, por GREFA, en el comedero de WWF en el Refugio (por ejemplo, los días 21, 22, 23 y 26-6-18).

En 290 ocasiones en que se pudo distinguir la edad, las aves observadas eran jóvenes o inmaduras (o subadultas) en gran parte de los casos; pero también ha habido al menos 90 observaciones de aves adultas, a partir del año 1993 (la primera vez, por Daniel Magnenat).

No se incluyen en los datos anteriores las observaciones de un ave de cuatro años liberada en el Refugio en 1998, después de su rehabilitación y aclimatación, por GREFA, en el marco del Proyecto Monachus (véanse la **Hoja Informativa N° 24**, pág. 36; así como el artículo “**Recent vulture censuses in the Montejo Raptor Refuge, Spain**”, publicado en 2004 en *Vulture News* [N° 51, págs. 46-53]).



*Número de observaciones registradas de buitre negro en las hoces del Riaza (hasta 2019 inclusive).*

En el censo de otoño de 2019, los 83 participantes vieron al menos unos **22-26** buitres negros, y probablemente más. Es la cifra más alta de buitres negros, para los censos de otoño.

Con respecto a las agrupaciones del buitre negro, a los números más altos, que Fidel José presentó en sus Informes anteriores, pueden añadirse, para fechas posteriores, la observación de **12** buitres negros en los páramos del sureste, donde han debido pasar la noche, en el amanecer del 17 de noviembre de 2019, por Javier Cano Sánchez, durante el censo de otoño; y de **15** buitres negros en el comedero de Maderuelo y otros **15** en el comedero de Fresno de Cantespino, ambos registros el 23 de febrero de 2020, debidos a Manuel López Lázaro.

Otro dato reciente notable, para la provincia de Burgos, es la observación de **26** buitres negros (uno de ellos, Acebo, procedía del Proyecto Monachus, de GREFA), el 13 de julio de 2019, por Javier Otal, en el muladar de Mecerreyes. El dato aparece en el **Informe 73 del Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos**, publicado en [www.avesdeburgos.com](http://www.avesdeburgos.com).

En Huerta de Arriba (Burgos, cuadrícula VM96), destaca el registro de **52** buitres negros (18 del Proyecto Monachus, y 34 exógenos [venidos de otras zonas]), el 12 de octubre de 2019, por Lorena Juste, bióloga de GREFA. El dato aparece en el **Informe 74 del Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos**, publicado asimismo en [www.avesdeburgos.com](http://www.avesdeburgos.com); y representa la mayor agrupación de la que tenemos noticias en esa provincia.

El récord que conocemos, para el nordeste de Segovia, sigue siendo el de **28** buitres negros (con 137 buitres leonados, 30 milanos reales, un ratonero, cuervos, cornejas, y urracas) observados en el comedero de buitres de Campo de San Pedro, el 15 de enero de 2006, por Jorge Andrés Remacha Lorenzo.

En el comedero de buitres de Ayllón, el récord que conocemos es de **17** buitres negros (y 539 buitres leonados, 12 alimoches, al menos 5-6 cuervos, y volando un milano negro), observados el 31 de julio de 2006 por Álvaro Camiña Cardenal.

En el comedero de buitres de Maderuelo, el récord que conocemos es de **15** buitres negros, con otras aves (unos 60 buitres leonados, 10 milanos reales, y 15 cuervos), registrados el 23 de febrero de 2020, por Manuel López Lázaro.

En el comedero de buitres de Fresno de Cantespino, el récord que conocemos es de **15** buitres negros (con unos 70 buitres leonados, y cinco milanos reales), observados el 23 de febrero de 2020, por Manuel López Lázaro.

En el comedero de buitres del Refugio de Montejo, el récord que conocemos es la observación de al menos **11** buitres negros el 20 de julio de 2018, por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo. (Junto con

la observación de **11** buitres negros en la zona, con 7 en el comedero, realizada el 1 de febrero de 2017 por Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio).

En 2019, y además de alguna nueva cita del **águila imperial** en el sur de Burgos (donde la especie construyó un nido [sobre otro previo de águila culebrera] en 2013, aunque no llegaron a poner; construyeron un nuevo nido en 2014, y pusieron al menos un huevo, que no llegó a eclosionar; y sacaron adelante un pollo, en un nido nuevo, en 2015, sin que los observadores pudieran confirmar la reproducción en los años siguientes, según publicaron Luis Miguel Ansola Aristondo y Jorge González Ibeas; “**Primeros datos de cría del águila imperial en la provincia de Burgos**”; *Quercus*, N° 399, mayo de 2019, págs. 48-49; con fotografías), hubo una nueva cita de **águila imperial** el nordeste de Segovia: un ejemplar, con plumaje de ave no totalmente adulta, fotografiado, en las laderas próximas al Navajo Grande, el 22 de septiembre, a las 11 h. 22 m., mientras volaba con un grupo grande de buitres, por Juan Luis Galindo Estévez. Puede verse una relación detallada, de todos los registros anteriores de esta soberbia rapaz que conocemos en la comarca, en las **Hojas Informativas** sobre el Refugio.

En 2019, la pareja de **águilas reales** de las hoces crió con éxito (un solo pollo), en el viejo nido N° XVIII. (Sobre lo ocurrido en este nido, en años anteriores, véase lo indicado en la **Hoja Informativa N° 51** sobre el Refugio, página 184, en el caso XVIII de la alternancia de nidos. Nótese que la alternancia es del tipo *Alimoche --- Águila --- Buitre (frac.) --- Águila*; con lo que se obtiene un nuevo caso de reutilización de un viejo nido de águila, después de haber sido ocupado por el buitre, nuevamente por el águila.).

En la comarca (incluyendo zonas relativamente cercanas de las tres provincias), y gracias en varios casos a la amable colaboración de distintas personas (incluyendo **naturalistas y agentes medioambientales o guardas de Soria, Burgos, y Segovia**), Fidel José vio, en 2019, cinco nidos ocupados y con éxito (de águila real), no todos ellos en roca, en los que salieron adelante siete pollos en total (dos nidos con dos pollos, y tres nidos con un solo pollo). Además, tuvimos noticias fiables de un sexto nido, en un chopo que fue talado cuándo las águilas incubaban allí un solo huevo.

En 2019, Fidel José vio dos territorios ocupados por el **halcón peregrino** en las hoces del Riaza, en uno de los cuales pudo observar un nido (descubierto por José Luis López-Pozuelo García) en el que llegaron a volar dos pollos; y encontró otro nido en un paraje cercano del sur de Burgos, en un viejo nido de buitre leonado, en el que también comprobó que salieron adelante dos pollos. Estos dos nidos son nuevos. Además, oyó al halcón en un cuarto territorio, en el suroeste de Soria. Una relación de observaciones realizadas o recibidas en 2019 está previsto aparezca en la **Hoja Informativa N° 53** sobre el Refugio (en preparación).

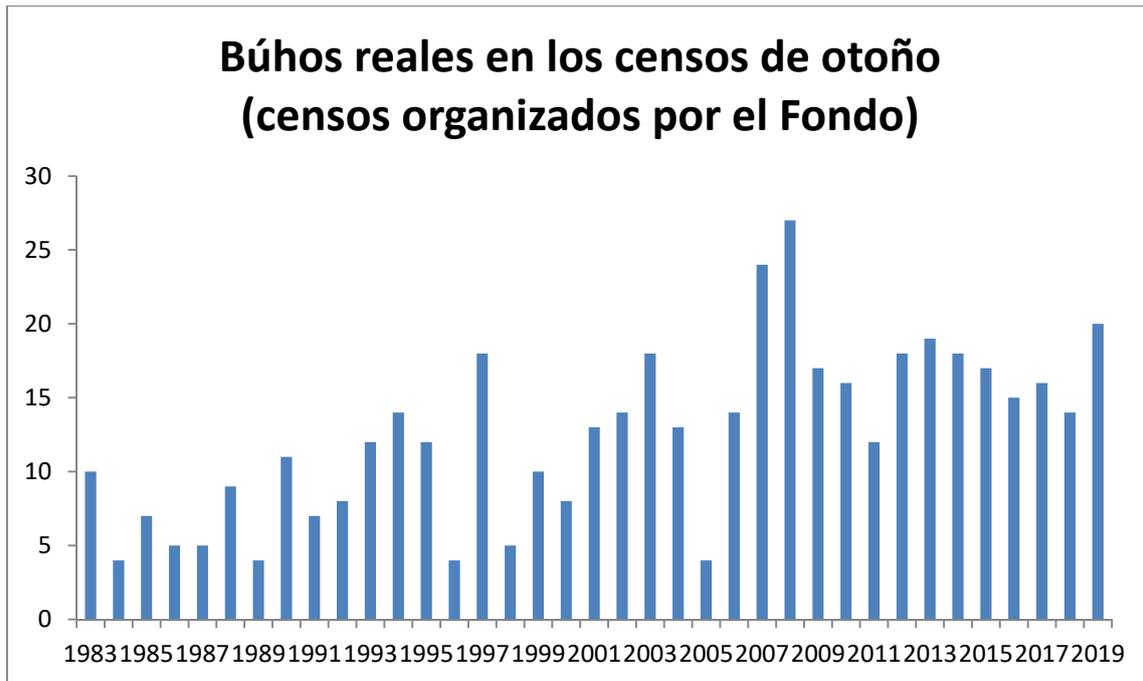
En el último **censo de otoño**, los 82 participantes registraron al menos 6-7 halcones peregrinos (incluyendo dos parejas), en unas cinco zonas.

En 2019, Fidel José localizó 7 nidos de **búho real** (seis en la provincia de Segovia, y uno en la de Burgos), 5 de ellos con éxito; uno con tres pollos, dos con dos pollos y dos con un solo pollo, dando así un total de 9 pollos volados; aunque nacieron 3 pollos más, que no llegaron a volar, en uno de los dos nidos fracasados; y en el otro nido fracasado había después un huevo solo, que más adelante desapareció. Un nido con dos pollos eran nuevo. De los siete nidos, cuatro (tres con éxito, con cuatro pollos volados en total; y uno sin éxito, con tres pollos nacidos) estaban en la ZEPA y en el Parque Natural; y tres de ellos (todos con éxito) también en el Refugio. Además, en 2019 Fidel José detectó al gran búho en once territorios más (otros seis en las hoces, tres en zonas próximas, y dos más en zonas más alejadas).

Uno de los nidos, según los datos de Fidel José, había sido utilizado con éxito en **1983** (dos pollos), **1986** (dos pollos), **1988** (tres pollos), **1994** (tres pollos), **1997** (dos pollos), y **2017** (tres pollos, aunque volaron dos); y sin éxito, en **2019** (nacieron tres pollos, que no llegaron a volar); y sólo en los años indicados, desde que el nido fue descubierto (el 17 de abril de 1983, por Mario Morales Villarroel, José Luis Perea Rodríguez y José Ángel Baltanás Gentil; véase **T. 83**, páginas 214-217).

Sobre la utilización de cada nido durante los 45 años de seguimiento, puede verse un detallado resumen en la **Hoja Informativa N° 53** (en preparación).

En el último censo de otoño, los 82 participantes detectaron al menos unos 20-21 **búhos reales** al parecer distintos, en 10 de los cuales se determinó el sexo (7 machos y 3 hembras), en unos 14 territorios. Fueron localizadas 6-7 parejas (en dos de ellas se distinguieron un macho y una hembra), y en otros 7-8 territorios se registró al menos un búho. Fueron vistos al menos 8-10 búhos que debían ser distintos: 6-8 (fue identificado un macho, por la voz) el sábado; y tres el domingo. Pueden verse los datos detallados en el **Informe final**, que se reparte a los presentes.



*Número de búhos reales registrados en los censos de otoño, organizados por el Fondo para el Refugio.*

En **2019**, Fidel José registró al **mochuelo** en 13 territorios (tres en el Parque, y también en el Refugio), donde pudo confirmar la presencia de al menos 5 parejas, y tres nidos con éxito (uno con al menos tres pollos, y dos con al menos dos pollos cada uno, lo que da un mínimo de siete pollos volados). De los 12 territorios, había uno en Burgos, cuatro en Soria (con al menos dos parejas), y 8 en Segovia (con al menos tres parejas, y tres nidos con éxito). Uno de los nidos, con al menos dos pollos, estaba en el Parque y también en el Refugio.

Además, en cajas nidos colocadas por GREFA, con ayuda de WWF España, Carlos Cuéllar Basterrechea registró, entre Maderuelo y Campo de San Pedro, tres nidos ocupados de mochuelo, dos con seis pollos cada uno y uno con un adulto incubando.

Otros naturalistas (José Liarte de Blas, Mario Liarte Lozano, Alfonso García González, y Ricardo Ramos Sánchez) registraron otra pareja de mochuelos en el término de Milagros (Burgos).

El total de los datos anteriores se refiere a un mínimo de **17** territorios de **mochuelo** (11 en Segovia, 4 en Soria y 2 en Burgos), con al menos **9** parejas (seis en Segovia, dos en Soria y una en Burgos), **6** nidos ocupados (en Segovia), y al menos **5-6** nidos con éxito (**dos con seis pollos**, uno con al menos tres pollos, dos con al menos dos pollos, y tal vez uno más con al menos un pollo, lo que da un total de **19-20 pollos**). En el Parque, y también en el Refugio, había como mínimo tres territorios, dos parejas, y un nido con éxito (quizás dos), con al menos dos pollos volados (resp. quizás tres en total).

En **2019**, Manuel Jesús Sahagún Rodríguez descubrió y fotografió un nido de **búho chico**, con dos pollos, en una zona cercana del nordeste de Segovia. En otro paraje segoviano próximo, Fidel José vio un búho chico volando cerca de un milano negro, en el anochecer del 24 de julio.

Ha habido en **2019** nuevos registros del **cárabo**, entre las tres provincias; destacando las observaciones nocturnas del 16 de abril (un ejemplar, muy bien visto, en una zona despejada, entre Pardilla y Montejo, por Fidel José Fernández) y del 16 de noviembre durante el censo de otoño (un ejemplar, visto en vuelo, en los sabinars de Campillo de Aranda, por Xavier Martín Vilar; y otro ejemplar, oído en La Peña Flor, por Daniel Castañeda Revuelta).

En **2019**, Fidel José comprobó la reproducción del **cernícalo** en trece nidos, nueve en el nordeste de Segovia (dos en roca, uno en un muro, y seis en cajas nido) y cuatro en el suroeste de Soria (uno en roca, uno en un chopo, uno en una caja nido en un chopo, y uno en un poste del tendido eléctrico), con un total de al menos **46-49 pollos** [tres nidos con seis pollos, cuatro nidos con cuatro pollos, dos nidos con tres pollos, un nido con al menos 2-4 pollos, dos nidos con al menos dos pollos, y un nido con quizás al menos un pollo pero no visto por el autor]; localizó otro territorio en el que Jesús Hernando (guarda de WWF España) descubrió un nido (en roca, en el Refugio), aunque ignoramos el resultado de la cría; y

registró al menos otros dos territorios (uno de ellos en el Parque, y otro en Soria) posiblemente, o con seguridad, ocupados por el cernícalo. Se obtendría así un total de unos **16** territorios como mínimo (once en el nordeste de Segovia, y cinco en el suroeste de Soria), con reproducción exitosa al menos en 12-13 (tres nidos con seis pollos, cuatro nidos con cuatro pollos, dos nidos con tres pollos, un nido con al menos 2-4 pollos, dos nidos con al menos dos pollos, y un nido con quizás al menos un pollo pero no visto por el autor; nueve en Segovia, y tres o cuatro en Soria), y con 13 nidos localizados (tres en roca, siete en cajas nido [una de ellos en un chopo], uno en un chopo, uno en un poste del tendido, y uno en un muro). Los nidos y pollos en Soria fueron vistos gracias a la amabilidad de Fermín Redondo Ramírez, Jesús Javier Andrés Rodríguez, y otros.

Carlos Cuéllar Basterrechea, de GREFA, registró el mismo año, en cajas nido puestas por GREFA con la ayuda de WWF España, **18** nidos ocupados de cernícalo, dos de ellos al parecer fracasados (con seis huevos y cuatro huevos, respectivamente), y **16** en principio con éxito (dos con seis pollos, cinco con cinco pollos, dos con cuatro pollos, tres con tres pollos, uno con un pollo, y tres con pollos sin número determinado); lo que daría un total de al menos **61** pollos volados (y un mínimo de 71 huevos puestos).

El total sería pues de **26** nidos ocupados, al menos unos **23** con éxito, y un mínimo de **85** pollos volados.

Llaman la atención los tres nidos con seis pollos cada uno. En los 44 años anteriores, sólo se conocían en la zona tres casos más de nidos con seis pollos, dos en roca y comprobados por Fidel José (uno en 2009 en Peñalba [véase la **Hoja Informativa sobre el Refugio N° 35**, página 307], y otro en 2014 en el suroeste de Soria [véase la **Hoja Informativa N° 43**, página 179]), y otro registrado por GREFA en 2017 en una caja nido en Maderuelo (véase la **Hoja Informativa N° 49**, pág. 183).

En el último **censo de otoño**, los 82 participantes registraron al menos 13 cernícalos vulgares, el número mínimo más bajo de los catorce últimos años.

En 2019, Fidel José vio **18 nidos** ocupados de **águila calzada**; en **16 nidos** llegó a ver algún pollo; comprobó que al menos **15 nidos** tuvieron éxito en la cría, con **23 pollos** volados (**ocho nidos con dos pollos, y siete nidos con un solo pollo**), aunque vio en total 25 pollos (un pollo más en un nido que inicialmente tenía dos pollos aunque sólo uno salió adelante, y otro pollo en un nido que al parecer fracasó [quizás por la tala de chopos cercanos]). De los 23 pollos que salieron adelante, **20 pollos eran de fase clara, dos de fase oscura, y uno de fase intermedia**. El pollo de fase intermedia era único; los dos pollos de fase oscura eran, en ambos casos, el pollo menor de una nidada de dos pollos, siendo de fase clara el pollo mayor. De los 18 nidos (al menos 16 con pollo nacido, y al menos 15 con éxito), 12 nidos (9 con éxito) estaban en chopo, cuatro nidos (todos con éxito) estaban en pino, y dos nidos (ambos con éxito) estaban en encina. Seis nidos (cinco con éxito) estaban en el nordeste de Segovia, nueve nidos (al menos siete con éxito) en el suroeste de Soria, y tres nidos (los tres con éxito) en el sur de Burgos. Tres nidos (con éxito, con cuatro pollos en total) estaban en el Parque Natural y en la ZEPa, y uno de ellos (con dos pollos) estaba también en el Refugio de Montejo. Los nidos en Soria fueron descubiertos y amablemente comunicados, en este año o en los anteriores, por Fermín Redondo Ramírez y Ángel Bocos García. Es muy posible que haya habido más nidos.

En 2019, Fidel José pudo ver tres nidos ocupados de **milano negro**, los tres en chopo, y con éxito; uno con tres pollos (en Soria), otro con dos pollos (en Segovia), y otro con al menos un pollo y posiblemente más (en Soria); dando por tanto un total de seis pollos como mínimo.

Además, Fermín Redondo Ramírez y otros, que descubrieron y comunicaron los nidos del suroeste de Soria, informan sobre dos nidos más, en esa provincia, uno con dos pollos y otro con un pollo.

En 2019, Fidel José sólo vio un nido con éxito de **ratonero o águila ratonera**, con al menos un pollo, en un nido (en chopo, en el suroeste de Soria) que fue descubierto en años anteriores por Fermín Redondo Ramírez (quien comunica que en el nido salieron adelante dos pollos este año).

Además, en el nordeste de Segovia, Manuel Jesús Sahagún Rodríguez informó sobre otro territorio ocupado de ratonero, en el que llegaron a volar dos pollos.

En 2019, Fidel José vio cuatro nidos ocupados de **azor**, todos ellos en pino, dos en Segovia y dos en Soria; los dos nidos de Segovia tuvieron éxito en la cría, con cuatro pollos en total (un nido con tres pollos y otro con un solo pollo); el primero fue descubierto por Manuel Jesús Sahagún Rodríguez, y el territorio del segundo fue comunicado en años anteriores por Juan Luis Galindo Estévez. Un nido en Soria, descubierto por Fermín Redondo Ramírez y otros, debió sacar adelante dos pollos (según comprobaron Fermín Redondo y colaboradores), pero Fidel José lo visitó cuando los pollos ya volaban. Otro nido en Soria, descubierto en años anteriores por José Manuel Boy Carmona, fracasó, y Fidel José encontró cáscaras de un huevo bajo el nido.

Además, Manuel Jesús Sahagún Rodríguez informa sobre otros dos nidos ocupados de azor que encontró en 2019, en el nordeste de Segovia; en uno de ellos debieron salir adelante tres pollos.

Por otra parte, Fermín Redondo Ramírez y otros informan sobre otros dos nidos de azor, en 2019, en el suroeste de Soria; uno que fracasó, y otro en un territorio donde vieron volar dos pollos (y dos adultos) sin localizar el nido.

En 2019, Fidel José sólo pude ver un nido ocupado de **alcotán**, gracias a la amable colaboración de varios naturalistas de Soria (Fermín Redondo Ramírez, Helena Jáuregui Díaz de Cerio, Gabriel Redondo Jáuregui, Ángel Bocos García, Cristian Calvo Vergara, Marta Llorente Sancho, Antonio Romera Camarero, y Laura Romera Navas). En el mismo nido, y también en 2019, el **cuervo** sacó adelante al menos tres pollos, antes que el alcotán, de un modo que recuerda lo que sucedió también allí en 2017. En 2019, el **alcotán** tuvo dos pollos, aunque Fermín Redondo comprobó que sólo uno llegó a volar.

Con respecto al **aguilucho cenizo**, para el nordeste de Segovia se ha realizado de nuevo un trabajo considerable por **SEO-Segovia** en 2019; cuyos resultados se resumen en el artículo publicado, por Jorge Andrés Remacha Lorenzo, en la **Circular 23 del Fondo para el Refugio** (páginas 17-19), que se reparte a los presentes. Más datos sobre la especie en el nordeste de Segovia, el sur de Burgos y el suroeste de Soria, debidos a distintos ornitólogos, está previsto aparezcan en la Hoja Informativa Nº 53 sobre el Refugio (en preparación). En el interior del Refugio, no se ha encontrado en 2019 ningún nido, que sepamos.

En 2019, y gracias a la amable colaboración de Fermín Redondo Ramírez y otros, Fidel José pudo confirmar la reproducción con éxito (tres pollos) del **aguilucho lagunero** en una localidad cercana del suroeste de Soria (junto al río Duero).

Además, Fermín Redondo vio un pollo (joven del año) de aguilucho lagunero, el 28 de julio, en otra localidad del suroeste de Soria, donde la especie había criado en 2017.

Hubo además, en 2019, bastantes nuevas observaciones del aguilucho lagunero en el nordeste de Segovia, y algunas en el sur de Burgos.

En el censo de otoño de 2019, los 82 participantes observaron al menos 5-6 **aguiluchos pálidos** (incluyendo dos machos y tres hembras), y al menos 3-6 **gavilanes** (incluyendo dos machos y una hembra). Está previsto que en una próxima Hoja Informativa aparezcan más observaciones de estas especies en 2019.

En el último censo de otoño, los 82 participantes registraron seguramente no menos de unos **59-67 milanos reales**.

También en 2019, merecen destacarse un nuevo registro del **elanio azul** en zonas cercanas (en el suroeste de Soria, por Antonio Romera Camarero y José Luis Martín Sastre); nuevas citas del **águila pescadora** en el embalse de Linares o cerca (debida a Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, para el nordeste de Segovia), una observación de un posible macho de **cernícalo patirrojo** (en el sur de Brugos, por el pastor Cándido Calleja Tristán), nuevos registros del **esmerejón** (por distintos ornitólogos) y del **cernícalo primilla** (un ejemplar fotografiado el 15 de agosto, por Xavier Parra Cuenca y Montserrat Gutiérrez Fernández, en Campo de San Pedro; y ejemplares observados del 11 al 18 de agosto, en Barbolla, por Antonio Fernández Ortiz), dos nuevas observaciones del **águila perdicera** (un joven del año con anilla, fotografiado en Peña Rubia, el 14 de septiembre, por Manuel Segura Herrero; y otro joven del año con anilla, observado también en Peña Rubia, el 3 de noviembre, por Miguel Ángel Granado Iglesias y Coral Jiménez Herbón y otros miembros del Grupo Local SEO Sierra Norte de Madrid [también se obtiene foto]), etc.

Sobre la **cigüeña blanca**, en 2019, y en 56 pueblos de la comarca (36 de Segovia, 12 de Burgos, y 8 de Soria), Fidel José revisó **115** nidos, de los que vio **84** ocupados alguna vez, y **54** tuvieron éxito en la cría, con un total de **111** pollos volados (aunque nacieron más): **un nido con cuatro pollos, 14 nidos con tres pollos, 26 nidos con dos pollos, y 13 nidos con un pollo**. (Productividad de 1'32, y tasa de vuelo de 2'06; las medias de los 17 últimos años son de 1'43 y 1'96, respectivamente). En la **circular 23 del Fondo** (páginas 27-36) pueden verse los resultados para cada pueblo, que aparecen también en **Naturalicante**. El resumen fue publicado en la revista "**Ardeola**" (Vol. 67(1) I-2020, pág. 200, en el Noticiario Ornitológico), y en muchos otros medios. En los catorce últimos años, Fidel José censó 133 pollos volados en 2006, 117 en 2007, 86 en 2008, 107 en 2009, 77 en 2010, 163 en 2011, 25 en 2012, 99 en 2013, 112 en 2014, 104 en 2015, 126 en 2016, 74 en 2017, 113 en 2018, y 111 en 2019.

En Grajera, Fidel José vio, el 12 de junio, que el pollo era único, tenía mal el ala derecha, y estaba enganchado a un amasijo de cuerdas (o similar) por la parte superior de la pata izquierda. Lo comunicó a la guardería de la Junta de Castilla y León. El pollo fue recogido, y llevado el 19 de junio al Centro de Recuperación de Animales Salvajes “Los Lavaderos” de Segovia. Fidel José agradece su amable colaboración a Lourdes Tiemblo Blázquez, agente medioambiental jefa de la comarca de Riaza, y a los demás agentes que colaboraron; y a Miguel Ángel González Cajas, veterinario del CRAS. Este último comunicó que el pollo tenía dislocada el ala derecha, sin fractura, y desgarrada la pata izquierda (posiblemente al haberse quitado él mismo lo que tenía enganchado); y que el pollo, que no habría podido volar si no hubiera sido recogido, se recuperó y llegó a volar, en la segunda quincena de julio.

En 2019, en las hoces del Riaza y su entorno, Fidel José registró al menos 13-14 parejas, y **doce nidos** del gran **cuervo**; de los que cinco fracasaron (dos de ellos en el Parque Natural, y uno también en el Refugio; cuatro en Segovia, y uno en Burgos), y seis o siete tuvieron éxito (tres o cuatro en Segovia [dos o tres en el Refugio], y tres en Soria), con un total de al menos **18-21 pollos volados** (un nido con 4 pollos, cuatro o cinco nidos con 3 pollos [uno o dos de ellos, con al menos tres], y un nido con al menos dos pollos). Ocho nidos estaban en roca (tres o cuatro con tres pollos cada uno, y tres fracasados), dos en postes del tendido eléctrico (con al menos tres y dos pollos respectivamente), uno en un chopo (con cuatro pollos), y uno en el interior de una nave (fracasado). En el Refugio hubo dos o tres nidos, en roca, cada uno con tres pollos; en el Parque hubo un nido más, también en roca, fracasado. Cuatro nidos de zonas cercanas fueron descubiertos y amablemente comunicados, en este año o en los anteriores, por Fermín Redondo Ramírez y Ángel Bocos García (tres, en Soria) y Raúl Navas Sanz (uno, en Segovia).

En el último censo de otoño, los 83 participantes registraron al menos unos **232 cuervos** (el número más alto para los censos de otoño), con una agrupación máxima de más de unos 100 cuervos juntos observados el 17 de noviembre de 2019 (por José Luis Armendáriz Sanz y Francisco Jesús Fernández Herrera), el récord que conocemos para el interior del Refugio. En el nordeste de Segovia, se han llegado a registrar **290 cuervos**, en una chopera cercana al comedero de buitres de Campo de San Pedro, el sábado 21 de enero de 2012 (por Juan Luis Galindo Estévez, para el censo de dormitorios de milano real en la provincia de Segovia, coordinado por Esteban Casaux Rivas). En el sur de Burgos, se han anotado hasta **648 cuervos**, el 16 de febrero de 2019, en un dormitorio en Aranda de Duero (por Cristian Osorio Huerga; publicado en [www.avesdeburgos.com](http://www.avesdeburgos.com), en el **Informe 71 del Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos**).

En el embalse de Linares, en 2019, Fidel José encontró 13 nidos de **garza real**, 11 ocupados y al menos 10 con éxito, y un mínimo de 20 pollos volados (un nido con cuatro pollos, dos nidos con tres pollos, tres nidos con dos pollos, y cuatro nidos con un pollo), aunque es muy posible que el número real de pollos haya sido superior.

Con respecto a los censos y observaciones de **aves acuáticas** en el embalse de Linares y en otros sitios, en 2019, Fidel José se remite a la información que está previsto aparezca en la Hoja Informativa N° 53 (en preparación), o que figuran en la N° 51, y que incluye datos sobre especies reproductoras (la ya mencionada **garza real**, el **ánade azulón o real**, la **gallineta o polla de agua**, y el **somormujo lavanco**, si bien de este último Fidel José no vio pollos en los tres últimos años).

Fidel José remarca que, con respecto al **ánsar**, no han conocido registros posteriores a los aparecidos en la Hoja Informativa N° 45 (págs. 31-32). Los últimos datos corresponden al invierno 2015-2016. Por tanto, llevan unos cuatro años sin nuevas citas de gansos salvajes en la zona.

Destacan también algunos registros nuevos de especial interés. Por ejemplo, dos nuevas observaciones del **sisón** (dos aves y al menos 4 aves en distintas zonas del nordeste de Segovia, anotadas el 19 de abril por Antonio Fernández Ortiz y el 21 de abril por Xavier Parra Cuenca, respectivamente; y un ejemplar en los páramos del sur de Burgos, visto el 26 de julio por el pastor Ricardo Arroyo Abad), y del **críalo** en el nordeste de Segovia (dos críalos junto a Moral de Hornuez, el 18 de abril; Xavier Parra Cuenca; obtuvo fotos).

Resaltaremos también nuevas observaciones, en 2019, en el embalse o en zonas cercanas, de la **garcilla bueyera** (por José Luis López-Pozuelo García), la **garceta grande** (por bastantes observadores, con nueve registros más en 2019), la **cigüeña negra** (el 18 de agosto, tres cigüeñas negra, dos adultas y un joven, fotografiadas en la cola del embalse, por Xavier Parra Cuenca; el 6 de agosto, una cigüeña negra acosada por un alimoche adulto; y el 24 de agosto, tres cigüeñas negras volando con un buitre leonado; observaciones realizadas junto al embalse, por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo), la

**cigüeñuela** (un ave vista el 1 de junio, en el embalse, por José Liarte de Blas, Mario Liarte Lozano y Ricardo Ramos Sánchez), la **agachadiza común** (un ave vista el 28 de agosto, en el embalse, por José Luis López-Pozuelo García), la **gaviota sombría** (una gaviota inmadura casi seguro sombría, vista el 6 de mayo, en el embalse, por Fidel José), etc.

En los páramos del Refugio o muy cerca, en 2019, distintos naturalistas (Jesús Hernando Iglesias, y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo) oyeron al menos **2-6 machos cantores** de **alondra ricotí o de Dupont**, y seguramente más, aunque el número real puede ser muy superior. La especie ha sido registrada allí cada año, durante más de 32 años.

Muy cerca, en el **páramo de Corcos**, último reducto concido para la especie en la provincia de Burgos, siguen destacando las importantes actuaciones recientes en favor de este pájaro tan enigmático, sobre todo por la Fundación Alondra Ricotí y personas relacionadas. Jesús Lázaro de Diego y Carlos Palma Barcenilla informaron de ello, el pasado 14 de septiembre, durante la excursión del Fondo para el Refugio, guiada por Rubén Arrabal Espeja; en la circular 23 del Fondo, que se reparte a los presentes, puede verse un artículo sobre ello, de Fernando Ávila Vico, con fotos de distintos autores. El 16 de noviembre, en la reunión anterior al censo de otoño nº 37, en Villaverde de Montejo, Jesús Lázaro, presidente de la Fundación Alondra Ricotí, informó sobre las amenazas que se ciernen sobre este paraje; tema del que también se habló el día siguiente, durante la Asamblea General del Fondo para el Refugio, en el Ayuntamiento de Montejo de la Vega.

Sobre otras aves esteparias, como la **ortega**, o la **avutarda**, pueden verse nuevas informaciones en la **Hoja Informativa Nº 53** (en preparación).

En 2019, sólo hemos tenido noticias de una observación del **vencejo real** (un ejemplar visto perfectamente, volando con vencejos comunes, cerca del viaducto, el 27 de mayo, por Fidel José). En la circular 23 del Fondo, que se reparte a los presentes, hay un artículo de Fidel José sobre los registros de la especie en los últimos años, con una foto obtenida en 1993 en el Refugio por Raúl Calderón Álvarez, autor de la mayor parte de las fotos que conocemos sobre esta soberbia ave en las hoces del Riaza. Entre 1978 y 1980, Javier Batllori Aguilá, en sus tres trabajos de "*Apuntes sobre las poblaciones de aves insectívoras del Refugio de Rapaces de Montejo*", dedicaba interesantes capítulos al vencejo real, cuyas "*capacidades voladoras son extraordinarias*" (pág. 17 del trabajo de 1979). La especie fue estudiada también en trabajos sobre el Refugio realizados hace décadas, cuando la especie era frecuente allí, por distintos autores (como Jorge Batllori Aguilá, Félix Martínez Olivas, y otros).

Está previsto que en la próxima **Hoja Informativa Nº 52** sobre el Refugio aparezcan otras muchas novedades del año 2019, como las relativas al **avión zapador** (incluyendo la observación de dos ejemplares frente a Peñalba, el 5 de junio, por José Luis López-Pozuelo García), la **golondrina dáurica** (por distintos observadores), el **bisbita alpino** (un ejemplar visto junto al río Riaza, en Valdeherrerros, el 16 de marzo, por José Liarte de Blas y Mario Liarte Lozano), el **colirrojo real** (un macho observado el 10 de abril, en la margen derecha del embalse, por José Luis López-Pozuelo García), el **roquero rojo** (nuevos registros, por distintos observadores), el **zorzal real** (dos ejemplares, uno de ellos fotografiado, el 16 de noviembre, por Xavier Parra Cuenca y Montserrat Gutiérrez Fernández, en campos junto a la carretera de Moral de Hornuez a Valdevacas de Montejo), el **buítrón** (ocho citas más, debidas a distintos observadores, casi todas ellas en zonas cercanas o muy cercanas del sur de Burgos, con la notable excepción de un ave fotografiada junto al puente de Alconadilla el 15 de agosto por Xavier Parra Cuenca), el **carricero tordal** (oído el canto de cuatro ejemplares, el 1 de junio, por José Liarte de Blas, Mario Liarte Lozano y Ricardo Ramos Sánchez), el **gorrión moruno** (con nuevos nidos localizados, en el nordeste de Segovia y en el suroeste de Soria, por distintos naturalistas), el **gorrión molinero** (con tres nuevas observaciones, por distintos autores, todas ellas en el sur de Burgos), el **lúgano** (una agrupación de 60 lúganos en Vadocondes, registrada por Cristian Osorio Huerga y publicada en el **Informe 71 del Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos**), el **piquituerto** (un ejemplar joven, posiblemente hembra, observado por Fidel José el 30 de junio, en la margen izquierda del embalse, siendo ésta la cita Nº 26 que conocemos de la especie en la zona –sin incluir parajes próximos–), y el **escribano hortelano** (nuevos machos cantores oídos en primavera por Fidel José, en distintos lugares).

En los tres últimos años, llama la atención la escasez de observaciones de **collalba negra** (con sólo dos registros recibidos en 2019, un ejemplar hembra visto cerca del Reguero Bañuelos el 18/19 de abril por el biólogo Xavier Parra Cuenca, y dos ejemplares observados en La Catedral el 16 de mayo por el biólogo Jesús Cobo Anula, asesor de WWF para el Refugio). Para esta ave, la zona está en el límite de su área de distribución, del mismo modo que sucede (o sucedía) con el **chotacabras pardo**.

Juan Luis Hernández Hernández, en su libro “**Dónde y cuándo ver aves en el sur de Soria**” (Ed. Excm. Diputación Provincial de Soria, Proyecto Life Ricotí, 2019, 144 págs.), también señala (pág. 36) la rarefacción de la collalba negra en la comarca.

En 2017, 2018 y 2019, Fidel José ha prestado una atención especial al **roquero solitario**. Entre las cuatro cuadrículas que incluyen el Refugio, en estos tres últimos años, obtuvo un total de **56-57** posibles territorios de este soberbio pájaro (o al menos, zonas donde Fidel José lo detectó en primavera o verano, o en marzo), todos ellos en Segovia, de los que **47-48** corresponden a la ZEPA (y **41-42** al Parque Natural, y **29-30** al Refugio). En cuadrículas cercanas de las tres provincias, y también en estos últimos años, se obtienen **13-14** lugares más; lo que da un total de **69-71** sitios donde Fidel José ha registrado la especie estos dos años. Hay más sitios donde sin duda habita el roquero solitario en el Refugio. Por ejemplo, muchos lugares más, donde Fidel José lo ha registrado en los años anteriores (desde 1975 inclusive), o donde ha sido detectado por otros observadores (pueden verse los datos que aparecen sobre ello en las Hojas Informativas).

Del 3 al 5 de octubre de 2019, tuvo lugar en Segovia el **V Congreso Internacional sobre el Estudio y Conservación de las Chovas**; organizado por el Museo Nacional de Ciencias Naturales-CSIC, y Tagonius, con la colaboración de otras entidades. En este congreso se presentó una comunicación de Félix Martínez Olivas, relativa a las hoces del Riaza. Dos artículos al respecto (sobre la referida comunicación y sobre el congreso, respectivamente), escritos por Félix Martínez, se publican en la Circular 23 del Fondo para el Refugio (págs. 37-39).

En cuanto a los mamíferos **carnívoros**, destacaremos sobre todo una segunda cita del **meloncillo** (un ejemplar señalado, en la noche del 21 de mayo, junto al pueblo de Montejo de la Vega, por Guillermo Coello Arce). (Puede verse lo indicado sobre esta especie en la **Hoja Informativa N° 42 sobre el Refugio**, págs. 84-85).

Puede añadirse que, en el último censo de otoño, los 82 participantes registraron al menos 11 **zorros** (diez vistos, uno filmado con cámara automática, y tres sólo oídos pero que pueden ser de los anteriores). En el mismo censo de otoño se anotaron también al menos 31 **jabalíes** (entre ellos, cinco bermejós), y como mínimo 94 **corzos** (incluyendo dos crías).

Además, en 2019 conocimos dos nuevas citas de **ardilla** (un ejemplar visto entre Villaverde de Montejo y Moral de Hornuez, el 2 de noviembre, por Juan Carlos Benito Martín; y otro individuo visto, y filmado, el 17 de noviembre, en el Refugio, durante el censo de otoño, por Bruno Chacón Espinosa y Yolanda Arrabal Agüera). Sólo ha habido registros de ardilla en tres censos de otoño (los de 2010, 2017 y 2019; véanse los Informes finales correspondientes). En la ZEPA de las hoces del Riaza, sólo hemos conocido ocho citas de ardilla. Si añadimos las intermediaciones del Refugio, el total de citas conocidas sube a 19, y hay más en zonas cercanas.

Por otro lado, en 2019 Fidel José ha podido confirmar que sigue habiendo en el embalse algún ejemplar del exótico **galápago de Florida de banda roja** (*Trachemys scripta elegans*).

A propósito de reptiles, en 2019 pueden destacarse nuevas fotografías de **lagartija ibérica (o parda)** obtenidas en otoño e invierno, por Francisco Jesús Fernández Herrera. (Sobre las citas otoñales o invernales de la especie, en los 44 años anteriores, pueden verse las Hojas Informativas del Refugio).

En cuanto a los anfibios, en 2019 llama la atención la fotografía de una **ranita de San Antón** obtenida en Grajera el 17 de agosto, por Fernando Ávila Vico.

Sobre los invertebrados, puede destacarse, en una zona próxima del norte de Guadalajara, una nueva cita de la mosca carroñera **Thyreophora cynophila** (publicado por Julio Martín de Eugenio Manglano, con una fotografía, en el *Quercus* 406, de diciembre de 2019, pág. 58), especie que se consideró extinguida durante unos 160 años y ha sido redescubierta en al menos ocho provincias del centro y norte peninsular, y fue hallada en 2011 en el comedero de buitres del Refugio de Montejo, como puede verse en la **Hoja Informativa sobre el Refugio N° 40** (pág. 320), y en las referencias citadas allí.

Sobre plantas, indicaremos que la “Ruta del Vino Ribera del Duero” ha comenzado un proyecto relativo a los **árboles más singulares de la Ribera del Duero, de las Rutas Turísticas de Naturaleza**, con el asesoramiento de Candelas Iglesias Aparicio (de Abubilla Ecoturismo). Entre los árboles seleccionados (de Valladolid, Burgos, Soria y Segovia) figuran, por ejemplo, la Sabina Fuente de la Pisadera de

Montejo de la Vega de la Serrezuela, la sabina conocida como Enebro de Praodiez en Milagros, o la Encina Hueca de Caleruega. Puede consultarse o descargarse en [www.riberate.com](http://www.riberate.com). Aparece un artículo sobre ello, con texto y fotos de Candelas Iglesias, en la Circular 24 del Fondo (págs. 14-15).

En 2019, y entre los muchos trabajos faunísticos realizados en la zona, destacan también los meritorios estudios de José Luis López-Pozuelo García, Jesús Abad Soria, Nuria Álvarez-Acevedo Salan, Alberto Álvarez López, José Luis Armendáriz Sanz, Rubén Arrabal Espeja, Ricardo Arroyo Abad, Fernando Ávila Vico, Pedro José Bartolomé Sanz, Iván Bernal Morcillo, Manuel Pablo Box Sánchez, José Manuel Boy Carmona, Luca Brambilla, Yolanda Calleja Corento, Cristian Calvo Vergara, Álvaro Camiña Cardenal, Javier Cano Sánchez, Juan Luis Carranza Briones, Daniel Castañeda Revuelta, Bruno Chacón Espinosa, Jesús Cobo Anula, Carlos Cuéllar Basterrechea, Carolina Díaz Perea, Jacobo Díez Rodríguez, Diana Domingo Tapia, Francisco Jesús Fernández Herrera, Antonio Fernández Ortiz, Juan Luis Galindo Estévez, María del Pino García González, Marta Gatti, Alejandro Manuel Gil Gutiérrez, Miguel Ángel Granado Iglesias, GREFA (Grupo para la Recuperación de la Fauna Autóctona y su Hábitat), Javier Herranz Redondo, Montserrat Gutiérrez Fernández, Jorge Manuel Hernández Núñez, Jesús Hernando Iglesias (guarda de WWF España en el Refugio), Candelas Iglesias Aparicio, Coral Jiménez Herbón, Ángel Leiva Lozano, José Liarte de Blas, Mario Liarte Lozano, Alfredo López Hernangómez, Manuel López Lázaro, José Antonio López Septiem, Juan Francisco Martín Calleja (guarda de la CHD), Xavier Martín Vilar, Félix Martínez Olivas, Héctor Martínez Rincón, Stefano Mazzeletti, Anna Melzi, Juan José Molina Pérez, Lesmes Pascual Moral de Blas, David Muñoz González, Fernando Nieva Palacios, Carlos Palma Barcenilla, Xavier Parra Cuenca, Julio Peña Herrero, Pablo Pérez García, Rafael Raflus Ruiz, Epifanio Ramos Gutiérrez, Ricardo Ramos Sánchez, Fermín Redondo Ramírez, Jorge Andrés Remacha Lorenzo, Andrés Requejo de las Heras, Juan Carlos Rincón García, José Antonio Rodríguez Crespo, José Román Rodríguez, Benito Ruiz Calatayud, Antonio Ruiz Heredia, Manuel Jesús Sahagún Rodríguez, Antonio Sanz Carro, Manuel Segura Herrero, Luis Sitges Aparicio, Angelo Spada, Juan Miguel Velasco de Miguel, Miguel Vilar del Campo, Javier Vitores Casado, WWF España, etc.; además de los autores de artículos o trabajos citados en otros lugares. Merecen mencionarse también los trabajos relativos a los censos; incluyendo todos los informes correspondientes al último censo de otoño (organizado por el Fondo para el Refugio de Montejo, en el que participaron 83 ornitólogos, coordinados por Juan José Molina Pérez). Agradecemos, a todos los autores, el habernos proporcionado amablemente copia de sus trabajos, informes, fotografías, o filmaciones, en el Refugio. Destacaremos también la valiosa colaboración de la Asociación Cultural “Monte Irago” (de Astorga, León), Victorina Bernal Bernal, Cándido Calleja Tristán, Yolanda Calleja Corento, Juan Carlos Cano Calleja, María Cano Calleja, Abelardo Mínguez Bernal, todos los ya nombrados antes, y varios centenares más (pueden verse todos los que aparecen en los Agradecimientos de las últimas Hojas Informativas). En lo referente a las fotografías, es justo resaltar todas las obtenidas este año por Xavier Parra, de buena parte de las especies de la zona; puede verse un álbum de las mismas en Internet, en **Flickr**, tal como se recoge en la **Circular 24** del Fondo (pág. 13).

El pasado 4 de marzo de 2020, Día Mundial de la Vida Silvestre, tuvo lugar una charla de Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, titulada “**45 años censando y defendiendo el Refugio de los buitres**”, en Ataria-Centro de Interpretación de Salburua (Álava), organizada por el Centro de Estudios Ambientales del Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz (Álava). Dos días después, el pasado 6 de marzo de 2020, en **Burgos**, en el salón de la Fundación Caja Círculo, Juan José Molina Pérez impartió una charla titulada “**Refugio de Montejo, 45 años desde Félix**”; formando parte de la 5ª Gala Provincial Ecofrikis Félix Rodríguez de la Fuente; organizada por las Fundaciones Oxígeno, Cajacírculo e IberCaja. Otra charla de Fidel José está prevista para el próximo mes de agosto, en **Villaverde de Montejo** (Segovia), organizada por el Ayuntamiento y/o la Asociación Cultural “Nuevo Horizonte”.

Entre los nuevos programas de **televisión** relativos a las hoces del Riaza, de los que puede verse una relación detallada en las Hojas Informativas, mencionaremos la emisión, el miércoles 22 de mayo de 2019, en “*España Directo*” de Televisión Española (TVE-1), del programa de Crónicas sobre “**El Refugio**”. Fue emitido varias veces en los últimos años, tanto en “*La 2*” como en el “*Canal 24 horas*” y en el “*Canal Internacional*” de Televisión Española, como se detalló en la **Hoja Informativa N° 48** sobre el Refugio.

Dos nuevos libros o informes con fotos o datos de especial interés sobre la zona son los siguientes:

--- Aemet (2019). **Calendario Meteorológico 2020**. Agencia Estatal de Meteorología, Ministerio para la Transición Ecológica. 362 pp. Portadas (ambas), y páginas 2, 43, 44. (Con fotografías obtenidas por Javier Cano Sánchez).

--- Hernández Hernández, J. L. (2019). **Dónde y cuándo ver aves en el sur de Soria**. Ed. Excma. Diputación Provincial de Soria. Proyecto Life Ricotí. Soria. 144 págs.

El Refugio o su entorno, o los trabajos o filmaciones realizados allí, ha recibido 25 premios, y 18 títulos o figuras de protección para la zona (desde ZEPA hasta Parque Natural); ha aparecido en 55 congresos científicos (19 internacionales), 17 tesis doctorales (acaba de publicarse parte de la de Iván García) y distintos trabajos fin de carrera (en 2019, se añade “**The feast**” -“*El festín*”-, realizado por Adrián Díaz, como Trabajo Fin de Máster sobre documentales de naturaleza en la Universidad de Salford en Manchester, Inglaterra, disponible en [filmeeway.com](http://filmeeway.com)), 1.500 trabajos o informes naturalistas (sin contar los de censos, que son muchos más), varios cursos (incluidas las tres Jornadas sobre Buitres de la UNED), 333 charlas o conferencias, 4.593 publicaciones impresas de todo tipo, 270 programas de televisión (el 10-10-2019 fue proyectado de nuevo, en el Interclub de la Fundación Caja de Burgos, en Aranda de Duero, el documental “**El refugio del aire**”, capítulo XI de la serie “*El reino salvaje*”, patrocinado por la Fundación Patrimonio Natural de Castilla y León, y producido hacia 2001 por la empresa Compañía de Inventarios de Naturaleza, con Caja Segovia y WWF/Adena, con motivo del 25 aniversario del Refugio de Rapaces) y 799 programas de radio, múltiples filmaciones (entre ellas, el DVD terminado en 2019 por Javier Alcalde, “**Caminante infatigable del Refugio de Montejo**”), sitios de Internet, etc.

Las 51 **Hojas Informativas** suman 9.989 páginas. En las dos nuevas Hojas Informativas, N° 50 y N° 51 (994 páginas entre ambas, 496 y 498 respectivamente), Fidel José actualiza la información que publicó en la **Lista de vertebrados del Refugio**. Como antes se indicó, son ya **333** las especies citadas (323 seguras y 10 dudosas): 247 especies de aves (243 + 4), 47 de mamíferos (45 + 2), 16 de reptiles (14 + 2), 12 de anfibios (11 + 1), y 11 de peces (10 + 1). Al menos 165 se han reproducido allí, y 8 más en zonas próximas [156 (+5) seguras, 8 (+2) probables, y 1 (+1) posibles], sin contar (entre las especies reproductoras) los peces (ni los datos dudosos).

Entre tantas malas noticias sobre la situación de los buitres en otros países, brilla con luz propia el increíble proyecto “**Occipitalis Station**”, del que puede verse novedades en la Circular 24 del Fondo, gracias a José Manuel Aguilera Sanz (Presidente del **FAB**, Fondo Amigos del Buitre). En la misma circular aparece una gran sorpresa sobre el cóndor de los Andes, confirmada y comunicada por el mismo autor.

A propósito de la última **excursión** del Fondo para el Refugio, al páramo de Corcos y el cañón del Botijas (junto al límite de Burgos y Segovia), guiada por Rubén Arrabal Espeja, puede verse el artículo publicado en la Circular 23 del Fondo, por Fernando Ávila Vico (págs. 40-42); circular que se reparte a los presentes.

En la misma Circular (pág. 43), resulta de especial interés el artículo “**Sobre la ganadería extensiva y las aves carroñeras**”, escrito por la ganadera Noemí del Campo Puebla, de Ávila; que asistió, en la Casa del Parque de Montejo, el pasado 15 de julio, al **acto de clausura del Proyecto Life Feeding Scavengers**. Sobre este mismo acto, Manuel Martín López, de la Fundación CBD Hábitat, escribe un artículo en la Circular 24 del Fondo (págs. 8-9, que se reparte asimismo a los presentes).

Los guardas de ambos Refugios (actualmente, Jesús Hernando, de WWF, hijo del pionero guarda Hoticiano, y Juan Francisco Martín, de la CHD) han sido esenciales para lograr el valioso apoyo de muchos habitantes de la zona, seguramente como en pocos espacios naturales; y la colaboración de cientos de naturalistas que dedicaron generosamente, a estudiar y defender estos parajes, buena parte de sus vidas, incluso con auténticos sacrificios personales. El trabajo desinteresado del gran ornitólogo suizo **Daniel Magnenat** (sin olvidar la ayuda actual de su viuda, **Marianne Delacrétaz**) es un ejemplo asombroso, y no es el único. En 2019, la generosa colaboración de 47 personas (incluyendo algunas de los pueblos de Montejo, Valdevacas y Maderuelo) ha permitido costear los 608 euros que costó la renovación de la placa “*A Daniel Magnenat y a todos los naturalistas que han investigado y protegido, con nobleza y generosidad, la vida silvestre de este Refugio*”. También puede destacarse la labor de otros agentes (en la última Asamblea General del Fondo, se respaldó la continuidad de la patrulla del **SEPRONA** en Ayllón).

Sobre un nuevo libro del Dr. Iván García Izquierdo, relativo a la **historia** de la zona, puede verse el artículo publicado por el referido autor, natural de Montejo de la Vega, en la Circular 24 del Fondo para el Refugio (págs. 16-17).

En 2019, Fidel José ha seguido comentado diversas cuestiones sobre la vida salvaje, con bastantes datos obtenidos por él en el Refugio durante estos 45 años, en los programas de la serie “**Respuestas de la ciencia**”, de **Radio 5**, para toda España. Puede verse el texto de varios de ellos en la **Circular 23** del Fondo (pág. 49).

Un artículo de Fidel José, sobre el **45 aniversario** del Refugio, fue publicado, entre otros medios, en “**El Adelantado de Segovia**” del domingo 12 de enero de 2020 (páginas 20-21). Se reparte copia a los presentes. El final es el siguiente:

“Damián Arguch escribió en 2005 que el Refugio es “*una escuela de ilusión*”, generadora de ilusión durante décadas, “*ejemplo de conservación y estudio*”. “*Lo que ha hecho que tanta gente dedique cantidades ingentes de tiempo y esfuerzo por no hablar de dinero es la cualidad de lo inalterado, de lo genuino, de la verdad que emana de los espacios solitarios, de los grandes espacios, de todo eso que debería conservarse (...)*” Y añadía que, además de la labor de ADENA y otras entidades, “*estas tierras se han mantenido así gracias (...) también a cientos de personas (...), muchos vinieron a estos espacios de niños y las vivencias inolvidables marcaron su futuro (...)*.”

Esperamos que los actuales campamentos de WWF, en el albergue “Sendas del Riaza” (de la Cooperativa Gredos San Diego, en Valdevacas), ayuden a mantener ese entusiasmo.

En una entrevista publicada en “El Adelantado de Segovia” el 11 de junio de 1974, Félix Rodríguez de la Fuente dijo que el Refugio de Rapaces “*dentro de muy poco será una realidad que nos va a enorgullecer (...) a todos los españoles*”. A pesar de las dificultades e incomprensiones sufridas, ha sobrevivido con múltiples esfuerzos continuados y generosos, a menudo anónimos. Ha inspirado estudios y proyectos en muchos más sitios. Deseamos que este Refugio de vida salvaje, la generosidad que lo hizo posible, lo que motivó y lo que representa, sigan siendo una realidad.”

Dr. Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo



*Buitre leonado adulto, en Peña Portillo. (Fotografía: Luis Sitges Aparicio. 15 de mayo de 2019.)*

---

## WEB DE VIAJES ORNITOLÓGICOS

Luis Sitges Aparicio ofrece viajes naturalistas en su web <https://www.birdingtrekkingandnature.com/>

---

### **WWF/Adena.**

<http://www.wwf.es>

Web de la asociación fundadora del Refugio y que desarrolla numerosas actividades de conservación.

## OBSERVADOS LOS PRIMEROS ALIMOCHE DE 2020



*Alimoche en el nordeste de Segovia, al atardecer. (Fotografía: Manuel López Lázaro. 11-VIII-2019.)*

En el momento de redactar estas líneas, ya hemos recibido la primera observación de este año (que conozcamos hasta la fecha) del alimoche en la zona:

--- El 23 de febrero de 2020, dos alimoche adultos volando cerca del comedero de buitres de Campo de San Pedro. (Manuel López Lázaro).

Nota.- En la zona del Parque Nacional de Monfragüe (Cáceres), Isaac García Serrano observa el primer alimoche el 14 de febrero de 2020.

Comentarios.- En el Refugio e inmediaciones, conocemos muy pocas observaciones de alimoche en febrero. Son las siguientes:

--- El 26 de febrero de 1984, Mario Morales Villarroel observó un alimoche, algo antes de las 16 h., en D.e.l.c., remontándose durante un rato con 37 buitres. Después fue al norte. (Citado en T. 84, pág. 143; y en “**El alimoche en el Refugio de Rapaces de Montejo**”, pág. 139).

--- El 26 de febrero de 1987, hubo una cita no confirmada de un alimoche en el Refugio. Curiosamente, dos días más tarde, el 28 de febrero del mismo año, Javier Marchamalo de Blas y Carlos Palacín Moya vieron un alimoche en las hoces del Duratón.

--- Hacia el 28 de febrero de 1994, hubo una cita no confirmada de un alimoche en Llano Fruto Benito (término de Montejo).

--- El 15 de febrero de 1995, a las 16 h. 30 m., Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF/Adena, vio un alimoche adulto en La Hocecilla. El ave venía como del embalse, y le pasó por encima. Es la fecha más temprana de la que tenemos noticias en el Refugio. (Citado en la **Hoja Informativa Nº 22**, pág. 7).

--- El 25 de febrero de 2002, a las 18 h., Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF/Adena, vio un alimoche en el alto de Milagros, con buitres leonados. (Citado en el **Bolegyps** 18, pág. 1; y en la **Hoja Informativa Nº 25**, pág. 21).

--- El 27 de febrero de 2007, Manuel López Lázaro vio tres alimoche adultos, en el comedero de Campo de San Pedro, por la tarde. (En un festín, sobre unos 200 kg. de despojos; con diez buitres leonados, dos buitres negros, nueve milanos reales, y una garza real).

--- A finés de febrero de 2008, hubo una cita de un alimoche en el Refugio, que no pudimos confirmar.

--- Hacia finés de febrero de 2009, hubo alguna cita de alimoche en la zona, que no pudimos confirmar.

--- El 27 de febrero de 2012, a las 12 h., un alimoche en el barranco de Valdecasuar (Ezequiel Martínez Rodríguez). / El 28 de febrero de 2012, a las 17 h. 0 m., un alimoche adulto a gran altura, bajo las grullas, sobre Fuentenebro (Burgos) (cuadrícula VL39) (Yolanda Calleja Corento y Juan Carlos Cano Calleja); y el mismo día, un alimoche en el barranco de Valdecasuar (cuadrícula 3) (Miguel Ángel Sanz Gutiérrez y otros).

--- El 21 de febrero de 2013, Juan Manuel Hernando Encinas, pastor de Montejo de la Vega, vio un alimoche en la estepa cerealista del norte del Refugio de Montejo, cerca de El Carrascal (comunicado por Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España en el Refugio).

- El 26 de febrero de 2015, un alimoche adulto posado, con buitres leonados y negros, en el comedero de Campo de San Pedro (cuadrícula VL58). Se obtiene foto, en la que aparece el alimoche, con ocho buitres leonados y cuatro buitres negros. (Héctor Miguel Antequera).
- El 27 de febrero de 2015, un alimoche adulto sobre los huertos de Cedillo de la Torre. El ave volaba sobre el paraje de la Dehesa, hacia la zona de Cilleruelo de San Mamés. (Xavier Martín Vilar).
- El 28 de febrero de 2016 (día en que nevó bastante), dos alimoches en el comedero de Campo de San Pedro; en un gran festín con 73 buitres leonados, 15 buitres negros, 6 milanos reales, 12 cuervos, y 8 cigüeñas blancas. (Manuel López Lázaro).
- El 23 de febrero de 2020, dos alimoches adultos volando cerca del comedero de buitres de Campo de San Pedro. (Manuel López Lázaro).

Puede añadirse que ha habido citas el 1 de marzo en los años 1981 (por Hoticiano Hernando Iglesias, guarda de WWF/Adena, en el Refugio), 2000 (por Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF/Adena, sobre el muladar de Santa Cruz de la Salceda, Burgos), 2008 (por Enrique Díez y M<sup>a</sup> Dolores Arroyo, en el Refugio, junto al viaducto), 2009 (dos adultos, por Manuel López Lázaro, junto al comedero de Campo de San Pedro), y 2017 (por Víctor Bengoechea Calpe, en Hontoria de Valdearados, Burgos), como se señaló en las **Hojas Informativas** correspondientes.

Nota.- Las citas de un alimoche en el término de Fuentenebro (Burgos) el 28 de febrero de 2012 (Yolanda Calleja Corento y Juan Carlos Cano Calleja), y de dos alimoches allí el 10 de septiembre de 2012 (Antonio Casado Iglesias), reseñadas en la **Hoja Informativa Nº 39** (págs. 104 y 109, resp.), aparecen recogidas por José Luis Lobo Cueva, citando la referida publicación, en el Volumen IV del **“Anuario Ornitológico de la provincia de Burgos”** (Román Sancho, F.; Lobo Cueva, J. L.; y Fernández González, R.; ed. Diputación Provincial de Burgos y Fundación Caja de Burgos, 2015, 340 pp.; pág. 88).

-----

Sobre citas en febrero y fechas tempranas de llegadas del alimoche en otros lugares de España, así como sobre la invernada, véanse las referencias y los datos reseñados en las **Hojas Informativas Nº 25** (págs. 21-22), **Nº 27** (pág. 50), **Nº 29** (págs. 44-45), **Nº 31** (págs. 57-58), **Nº 33** (pág. 80), **Nº 35** (págs. 93-94), **Nº 37** (pág. 68), **Nº 39** (págs. 107-108), **Nº 41** (pág. 133), **Nº 43** (págs. 57-58), **Nº 45** (págs. 58-59), **Nº 49** (págs. 58), y **Nº 51** (págs. 61-62). El resumen anterior procede de las referidas Hojas Informativas, realizadas por Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo.

## NUEVAS CHARLAS

334) Miércoles 4 de marzo de 2020, Día Mundial de la Vida Silvestre. En Ataria-Centro de Interpretación de Salburua (Álava). Conferencia de Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, titulada **“45 años censando y defendiendo el Refugio de los buitres”**. Organizada por el Centro de Estudios Ambientales del Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz (Álava).

335) Viernes 6 de marzo de 2020. En Burgos, en el salón de la Fundación Caja Círculo. Conferencia de Juan José Molina Pérez, titulada **“Refugio de Montejo, 45 años desde Félix”**. Formando parte de la 5<sup>a</sup> Gala Provincial Ecofrikis Félix Rodríguez de la Fuente. Organizada por las Fundaciones Oxígeno, Cajacírculo e IberCaja.

336) Agosto de 2020. En Villaverde de Montejo (Segovia). Conferencia de Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, titulada **“46 años censando y defendiendo el Refugio de los buitres”**. Organizada por el Ayuntamiento y/o la Asociación Cultural “Nuevo Horizonte”. (Prevista).

---

### Consultar las Hojas informativas:

Se recuerda que las **Hojas Informativas** y los **Informes finales de los Censos de Otoño**, así como la **Lista de Vertebrados del Refugio** y la **monografía del Águila Perdicera en el Refugio** (entre otros trabajos) pueden consultarse en esta dirección:

[www.naturalicante.com/mochila/montejo/hojas-e-informes-censo.htm](http://www.naturalicante.com/mochila/montejo/hojas-e-informes-censo.htm)



*Buitres leonados (al menos 148) sobre el comedero del Refugio de Montejo. (Fotografía: Francisco Jesús Fernández Herrera. 16 de noviembre de 2019.)*



*Carbonero común, en Valdevacas de Montejo. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 1 de marzo de 2019.)*



*Chochín, en Moral de Hornuez. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 19 de abril de 2019.)*



*Oropéndola macho en La Pisadera, comiendo un fruto. (Foto: Xavier Parra Cuenca. 19-8-2019.)*



*Zorro, en Riaguas de San Bartolomé. (Fotografía: Xavier Parra Cuenca. 11 de agosto de 2019.)*



*Ranita de San Antón en Grajera (Segovia). (Fotografía: Fernando Ávila Vico. 17 de agosto de 2019.)*



*Sapo corredor adulto, en la orilla derecha del embalse de Linares. (Fotografía: Mario Liarte Lozano. 4 de julio de 2019.)*



*Rana común, en la charca del prado del Adra. (Fotografía: Jesús Cobo Anula, asesor de WWF para el Refugio de Rapaces de Montejo. 23 de mayo de 2019.)*



*Aguilucho lagunero, en la cola del embalse. (Foto: José Román Rodríguez. 30 de septiembre de 2019.)*

### **Foro montejanos:**

<http://es.groups.yahoo.com/group/montejanos/>

Canal de comunicación del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza. Además del foro, dispone de archivos como Hojas Informativas, conclusiones de congresos, etc. Tiene actualmente 42 miembros.

### **MONTEJANOS en Facebook.**

Los *montejanos* también estamos en esta red social. Actualmente somos 195 miembros. <http://www.facebook.com/groups/320702708688/>

### **El Refugio de Rapaces de Montejo en Natur@licante**

<http://www.naturalicante.com/mochila/Montejo/montejo.htm>

Página web “para gente con la cabeza llena de pájaros” que ofrece las “Hojas Informativas”, informes de los censos de otoño, circulares, programas de radio y televisión y entrevistas sobre el Refugio, informes, noticias y fotos, gracias a Raúl González y Elías Gomis y otros.

Además dispone amplia información sobre naturaleza de Alicante y otros lugares.

Diseño y revisión: Elías Gomis Martín



*Rubén Arrabal Espeja realizando su dibujo dedicado a Félix en Burgos (ver págs. 20-21). (Fotos: Ana Belén González Piriz [las dos de la izquierda] y Noelia Arrabal Espeja [dcha., con Juan José Molina]).*