

Informe presentado el 31 de marzo de 2015, en la reunión de la Junta Rectora del Parque Natural de las Hoces del río Riaza, 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.

El representante de las asociaciones de defensa de la naturaleza comienza agradeciendo a la Junta Rectora, y en particular a su Presidente D. Javier López-Escobar, y también al Director del Parque D. Rafael Marina García, las merecidas **cartas de agradecimiento** enviadas, a personas que han dedicado noblemente buena parte de sus vidas a la defensa de esta tierra, o a sus familias. En concreto, al guarda Hoticiano Hernando Iglesias, ahora guarda de Honor del Refugio a sus 91 años, y padre del actual guarda Jesús de WWF; a la viuda de Fortunato Mínguez González (encargado durante 35 años de la presa del embalse de Linares, de la CHD); y a la viuda del experto ornitólogo suizo Daniel Magnenat, quien les encargó, antes de morir, que siguieran *“amando y protegiendo esta bella región”*, *“completamente excepcional, de valor internacional”*, *“que yo he amado tanto”*. Estas cartas han causado gran alegría a sus destinatarios y familias. También son importantes para otros muchos defensores de la vida silvestre; como lo prueba el **escrito de agradecimiento** hecho público hace poco, en foros naturalistas nacionales e internacionales, que figura en la página 3 de la última Circular (nº 14) del Fondo para el Refugio (que se reparte a los presentes), y que está suscrito por todas las organizaciones que allí figuran. Las cartas también suponen un estímulo para pastores y otros vecinos de distintos pueblos, algunos ya muy mayores; así como para los guardas y cientos de naturalistas que han dedicado esfuerzos e ilusiones a la defensa de estos parajes, durante muchos años, y en ocasiones a costa de verdaderos sacrificios personales.

D. Fidel José Fernández agradece también, a WWF, **el contenido de los últimos números de sus revistas “Panda”** (nº 128) y **“Panda Jr”** (nº 21), dedicados de forma casi monográfica (portadas incluidas) a los 40 años del Refugio, lo que celebra. En la Circular 14 del Fondo (páginas 43-44) puede verse también su felicitación; así como la respuesta del Secretario General de WWF España, D. Juan Carlos del Olmo, reproducida con su permiso.

Fidel José agradece asimismo, al Director del Parque, que se haya avisado con antelación a los cotos de caza de la zona, del último **censo de otoño**; coordinado por Juan José Molina Pérez y realizado por 74 ornitólogos (venidos de ocho comunidades autónomas); entre ellos, los guardas de WWF y de la CHD, así como un agente del SEPRONA de Ayllón. Ya está terminado el **Informe final**, de 104 páginas; disponible en Naturalicante, enviado al director del parque así como a WWF y la CHD y otros muchos interesados, y del que reparte un resumen. Se contaron al menos **1.109-1.112** buitres leonados, la segunda cifra más alta para los 32 censos de otoño, en los que han participado 685 naturalistas. En 2014, con motivo del 40 aniversario del Refugio, las reuniones previa y posterior del censo de otoño, abiertas a todos como siempre, han servido también como reencuentro de gran número de naturalistas y otras personas enamoradas de esta tierra, en los locales amablemente cedidos por el Ayuntamiento de Montejo de la Vega y por la Asociación Cultural de Villaverde de Montejo.

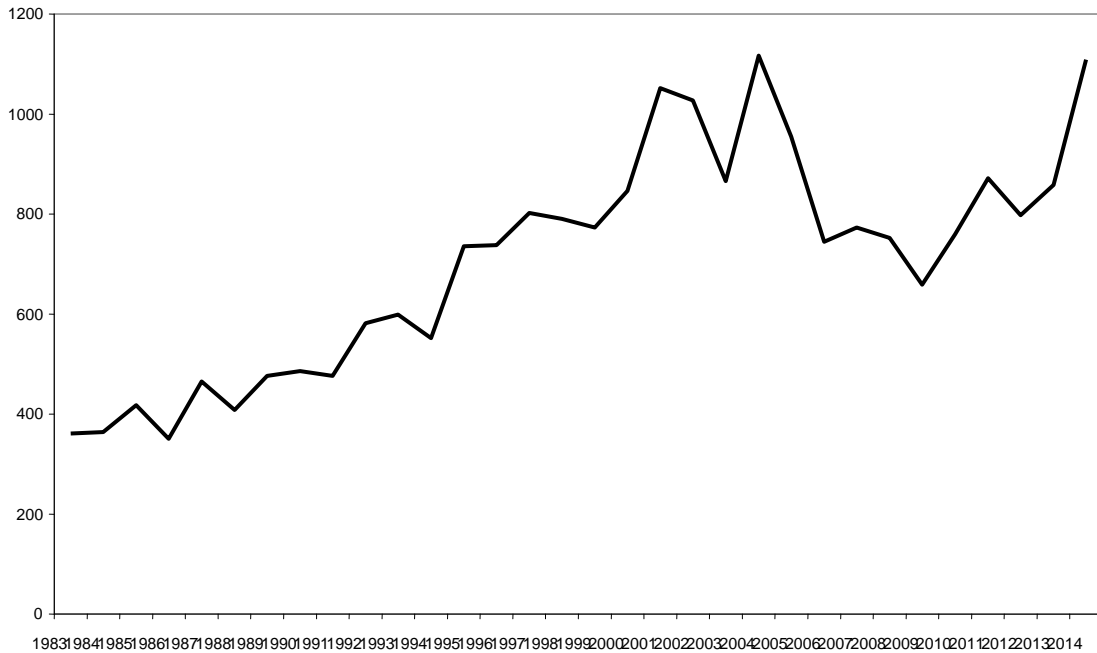
Fidel José celebra asimismo el extraordinario trabajo, relativo al Refugio, desarrollado por **Juan José Molina Pérez**, vicepresidente del Fondo y representante suplente de las asociaciones para la defensa de la naturaleza, que está preparando una **exposición** sobre los 40 años del Refugio; agradece la **colaboración** prestada u ofrecida por WWF, la dirección del Parque Natural, GREFA, miembros del Fondo, etc.; y recuerda que desde los proyectos de conservación de aves carroñeras desarrollados en el sur de Segovia por el **Colectivo Azálvaro**, que aparecen en el último número (67, págs. 24-31) de la revista *“Guardabosques”* de los agentes medioambientales de España, hasta el matrimonio de Juan José Molina y Noa Novo, tuvieron su origen en las **Jornadas sobre Buitres** de la UNED, a las que asistieron especialistas de toda España y de bastantes otros países.

A continuación, D. Fidel José Fernández presenta un resumen de sus últimos censos, que lleva **40 años** haciendo; e indica que una información más extensa está disponible, tanto en Internet (con acceso libre y gratuito, en **Naturalicante**) como en su versión impresa, en las últimas **circulares (nº 13 y 14)** del Fondo para el Refugio (que suman 118 páginas, y reparte a los presentes), y con más detalle en las dos últimas **Hojas Informativas** sobre el Refugio publicadas por él (**números 40 y 41**, con 988 páginas entre ambas, y fotos de 34 autores); y para los trabajos colectivos, también en el **Informe final del último censo de otoño**, y en el **libro “Guardianes del Refugio”** (editado por **José Luis Nava**). Además, datos de los censos realizados por Fidel José en 2014 han aparecido también en otros medios, desde el último número (61-2) de la revista científica *“Ardeola”* (de la Sociedad Española de Ornitología), hasta el libro monográfico sobre el buitre leonado en el mundo, realizado por **Bratislav Grubac**, que acaba de publicar en Belgrado el **Instituto para la Conservación de la Naturaleza en Serbia**.

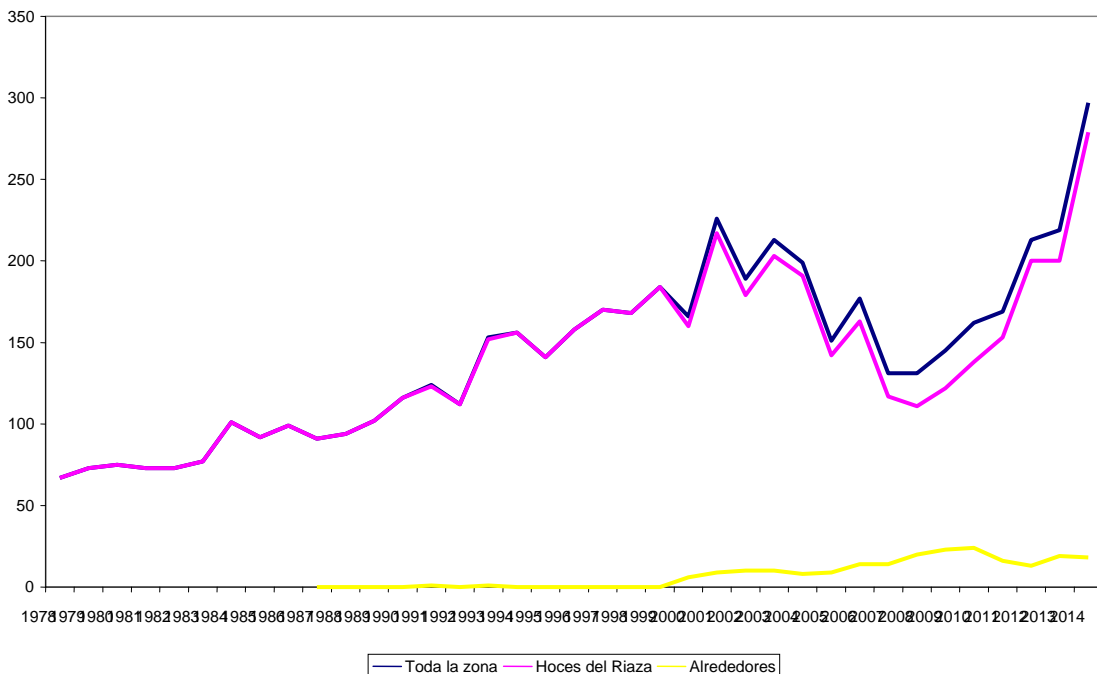
En 2014, Fidel José ha contado **295** pollos de **buitre leonado** que han llegado a volar, y **5** más en una zona cercana (también junto al río Riaza, pero ya en Burgos). La cifra es la más alta de los 40 años, seguida por los 226 pollos censados por él en 2001. En 2014, **29** de los nidos de buitre leonado han sido **nuevos**, con respecto a todos los años anteriores. Además, en 2014 Fidel José ha registrado otros 126

pollos de buitre leonado en zonas más o menos cercanas, repartidos entre **21 colonias** de cuatro provincias; cuya desigual evolución sugiere que hay que ser prudentes con los resultados obtenidos en las hoces del Riaza, pues no parece descabellado que los buitres puedan estar agrupándose en torno a las zonas donde aún tienen comida, como Miguel Briones y otros ya apuntaron hace años.

Fidel José aporta las siguientes gráficas:



Número de buitres leonados obtenido en los censos colectivos de otoño, en las hoces del Riaza. (Censos organizados por el Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza).



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).

El nido “campeón”, N° 5 de V.A.D., ha sido usado con éxito **32 años** (15 consecutivos), pero otros tres nidos han sido utilizados con éxito durante más años seguidos (uno de ellos, el N° 12 del barranco de Valdecasuar, ha tenido **18 años consecutivos** de reproducción exitosa y 22 años en total, según ha comprobado Fidel José durante más de 36.424 horas de seguimiento).

Este último año, ya resuelta la cuestión de los aportes al comedero de WWF y a otros comederos, Fidel José sólo ha constatado la pérdida de seis pollos crecidos de buitre leonado en su nido; lo que parece confirmar que el **hambre** era un problema fundamental, como ya había señalado Jesús Hernando (guarda de WWF España en el Refugio). Por ello, Fidel José desea que en 2015 **se autoricen todas las solicitudes recibidas**, para que los ganaderos puedan dejar los animales muertos para los buitres, de la forma como se había hecho siempre.

Con respecto al **alimoche** o “buitre blanco”, en 2014 Fidel José ha censado **11** parejas de alimoche, **ocho** nidos en los que comenzó la reproducción, **cinco** nidos (al menos) con pollo nacido, y tres nidos con éxito (dos en el Refugio, y uno en un paraje cercano de otra provincia), en los que han volado **seis** pollos (de los que dos fueron anillados, el 16 de julio, por el equipo de Guillermo Blanco y Félix Martínez y otros). Tres nidos fueron **nuevos**, con respecto a los 39 años anteriores; uno tuvo éxito; los otros dos son antiguos nidos de **búho real** y de **halcón peregrino**, respectivamente. También en 2014, Fidel José ha controlado otros **ocho** nidos con éxito de alimoche, en los que han volado **doce** pollos más, en zonas relativamente cercanas de tres provincias. Ha vuelto a ver, más de una vez, el curioso comportamiento de **un pollo cebando a su hermano**, que fue señalado aquí por primera vez en 1984 (por Antonio Sanz), y que Fidel José ha observado repetidas veces, tal como publicó en la revista científica “*Vulture News*” (del Grupo de Especialistas en Buitres de la UICN, Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza). La gráfica de los censos de alimoche realizados por Fidel José durante 40 años refleja raras oscilaciones para esta rapaz tan peculiar. En los comederos (incluido el de Montejo), los naturalistas han vuelto a ver grandes concentraciones de alimoches, como en los viejos tiempos; y han encontrado por fin varios dormideros en la comarca (uno de ellos, descubierto por Xavier Martín Vilar). Fidel José cree que la población, que parece tener tranquilidad y comida en la zona, y que sin duda está en contacto con las poblaciones cercanas, seguramente podría recuperarse si las amenazas externas (incluyendo el veneno) no lo impidieran.

Del **buitre negro** ha habido ya **568** citas en las hoces, y bastantes más en zonas próximas. El primer registro fue de Fidel José, con Carlos de Hita, el 14 de abril de 1977. En 2014, Fidel José ha llegado a ver **seis** buitres negros en el **comedero de WWF en el Refugio de Montejo**, el 24 de agosto, lo que representa la mayor concentración conocida en este comedero, seguida por **cinco o seis** ejemplares anotados por el guarda Jesús Hernando el 2 de julio de 2013. Las mayores agrupaciones que conocemos, para otros comederos, son: **doce** buitres negros en el **comedero de Maderuelo** (el 25 de agosto de 2013; Manuel López Lázaro y David Fajardo Orellana), **17** en el **comedero de Ayllón** (el 31 de julio de 2006; Álvaro Camiña Cardenal), **28** en el de **Campo de San Pedro** (el 15 de enero de 2006; Jorge Andrés Remacha Lorenzo), etc. (Pueden verse más datos y detalles en la Hoja Informativa N° 41 sobre el Refugio). Fidel José alberga la esperanza de que el gran buitre negro pueda volver a intentar de nuevo la reproducción, y esta vez lo consiga. ¿De dónde viene el buitre negro más joven que han estado viendo el pasado verano? En Europa, sin contar la zona del Cáucaso, la situación del buitre negro es desastrosa, pues fuera de España la mayor colonia es la pequeña población de la reserva griega de Dadia, aparte de los proyectos de reintroducción en Francia.

Del **halcón peregrino**, Fidel José comprobó bien que en 2014 ningún pollo llegó a volar en el único nido ocupado, donde había constatado que el halcón sacó adelante tres pollos en 1997, y dos pollos en 1998. **Dieciséis** años después, el halcón ha vuelto a utilizar el mismo nido, aunque esta vez sin éxito.

En cuanto al **búho real**, y tal como acaba de publicar en “*Ardeola*”, y con más detalle en la revista cultural leonesa “*Argutorio*”, así como en la Circular 13 del Fondo (con fragmentos de sus poesías del páramo), en 2014 Fidel José censó al menos **15** territorios y localizó **10** nidos (10 y 7, respectivamente, en la ZEPA); siete nidos con dos pollos, y tres nidos con tres pollos, dando por tanto un total de **23** pollos. La gran sorpresa es que un nido, el más tardío, fue ocupado de nuevo después de **30** años, confirmando la importancia de la soledad de ciertos parajes. Por otra parte, Fidel José encontró, en otro nido, después de que volaran los pollos, un cráneo de **tejón**, lo que podría ser (según la bibliografía recopilada hasta el momento) quizás el tercer caso comprobado para Europa y el segundo para España, que en este momento está siendo analizado por especialistas. Durante estos 40 años, Fidel José ha comprobado, en las hoces del Riaza, que **22** nidos de búho real han sido, antes o después, nidos de otras aves rupícolas.

Con respecto al **mochuelo**, en 2014, si a los territorios registrados por Fidel José se suman los encontrados por otros naturalistas (Héctor Miguel Antequera, agente del SEPRONA; Jesús Hernando Iglesias, guarda de WWF España; y Juan Francisco Martín Calleja, guarda de la CHD), se obtiene un total de al menos **14** territorios, doce parejas (sólo dos localizadas en el Refugio, donde debe de haber más), **ocho** nidos con éxito, y **quince** pollos como mínimo (once vistos por Fidel José). Este año, todos los nidos estaban en majanos o montones de piedras; excepto uno, con tres pollos, que Fidel José encontró en un agujero de una pared rocosa, junto a un nido con éxito de buitre leonado, en un barranco de los altos páramos del norte de Segovia.

También en zonas cercanas, Fidel José descubrió, en 2014, distintos nidos de **cernícalo** en roca; de los que destacan uno con **seis** pollos tardíos, junto a un nido de alimoche con un pollo, y otro nido con **cinco** pollos. En 40 años de seguimiento, Fidel José sólo había comprobado un caso anterior en la zona, de un nido de cernícalo con seis pollos (en 2009, en Peñalba), como puede verse en la **Hoja Informativa N° 35** (página 307).

En cuanto a **águilas reales, aguiluchos, rapaces forestales**, etc., Fidel José se remite a las circulares del Fondo, de las que reparte copia; destacando, como hechos notables de 2014, el intento de nidificación del **alcotán** (sin éxito) en el mismo nido donde el **milano negro** había sacado adelante un pollo en la misma temporada; así como no menos de **18** pollos volados de **águila calzada** (16 de fase clara y dos de fase oscura), entre el Refugio (aquí, por primera vez) y las zonas cercanas. Fidel José agradece, en los relativo a las rapaces de bosque, la amable colaboración de **José Manuel Boy Carmona, Héctor Miguel Antequera, Jorge Remacha Lorenzo, Juan Luis Galindo Estévez, Juan José Molina Pérez**, y otros.

Las **aves esteparias y acuáticas** han proporcionado grandes alegrías. En 2014 se pudo confirmar, por fin, y gracias al intenso seguimiento realizado sobre todo por **Xavier Martín Vilar**, la reproducción de la **avutarda** en la comarca. Una hembra tuvo dos pollos; **Jorge Remacha** encontró después muerto uno de ellos; pero el otro pollo, el macho, al parecer sobrevivió. En el mismo año, el paciente y continuado trabajo de **Héctor Miguel Antequera** permitió confirmar asimismo la reproducción de la **focha**, en el nordeste de Segovia. Los pollos de ambas especies han sido vistos también por Fidel José y por otros naturalistas. Hay más detalles en la circular que se reparte.

Sobre la **cigüeña blanca**, en 2014, y en **41** términos municipales de la comarca (de las tres provincias), Fidel José revisó **103** nidos, de los que **72** se vieron ocupados alguna vez, y **61** tuvieron éxito en la cría, con un total de **112** pollos volados (aunque al menos otros siete pollos murieron o se perdieron). En la circular 13 del Fondo (páginas 41-50) pueden verse los resultados para cada pueblo. En los ocho años anteriores, 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, y 99 en 2013.

En 2014, Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo comprobó que hubo, en las hoces del Riaza e inmediaciones, posiblemente unas seis o más parejas establecidas del **gran cuervo**, incluyendo al menos tres en el Refugio; y un mínimo de tres o cuatro parejas más en zonas cercanas (de las tres provincias); pero sólo encontró **dos** nidos con éxito en el área de estudio, ambos en roca y fuera de la zona protegida; uno con dos pollos y otro con cuatro pollos, lo que da un total de **seis** pollos volados. En el interior del Refugio no halló ningún nido con éxito, y cree que no lo hubo. Además, **José Manuel Boy Carmona** encontró en 2014 un nido de cuervo en árbol, donde la reproducción fracasó, en un paraje cercano. En la última circular del Fondo (páginas 15-16) aparece más información histórica relativa a los censos de la especie allí, que ha sido recogida en bastantes medios de comunicación.

Sobre los censos en el **embalse**, Fidel José se remite de nuevo a los datos que figuran en las circulares del Fondo, y en las Hojas Informativas; destacando la gran labor realizada por **José Luis López-Pozuelo** y por otros ornitólogos. Celebra asimismo que se hayan incluido los resultados de los censos de los agentes medioambientales en la Memoria del Parque Natural. En zonas cercanas, en 2014 ha habido nuevas citas del **zarapito trinador** (fotografiado, por Jorge Remacha) y del **zarapito real** (por Xavier Martín); especies con pocas noticias anteriores aquí, que pueden verse en las Hojas Informativas.

Fidel José felicita a la **Asociación Herpetológica Española** (AHE) y a **WWF** por el importante trabajo sobre **galápagos** realizado en el embalse, cuyos resultados aparecen en la Memoria del Parque, y por la retirada de especies exóticas.

En la circular 13 del Fondo se publican los resultados del interesante estudio sobre **mariposas** realizado por **José Manuel Boy Carmona**, formando parte del programa europeo de seguimiento. Por cierto, consiguió fotografiar una mariposa, *Pyronia cecilia*, posada sobre una **víbora hocicuda** (pág. 16). Está previsto que en la próxima circular del Fondo aparezcan resultados de otro trabajo sobre mariposas.

El Refugio ha aparecido en 4.126 **publicaciones** impresas; incluyendo, entre las de 2014, las dos nuevas **Hojas Informativas** antes mencionadas, N° 40 y N° 41, que en parte ha sido posible editar gracias a la ayuda generosa de **Marianne Delacrétaz**, la viuda de **Daniel Magnenat**; y que están también en Internet (en **Naturalicante**, con acceso libre y gratuito, al igual que otros muchos trabajos sobre el Refugio; gracias a la espléndida labor de **Raúl González, Elías Gomis, Alfonso Lario**, y otros). En estas nuevas Hojas Informativas, Fidel José actualiza la información que publicó en la **Lista de vertebrados del Refugio**. Son ya **328** las especies citadas (316 seguras y 12 dudosas): 242 aves (236 + 6), 47 mamíferos (45 + 2), 16 reptiles (14 + 2), 12 anfibios (11 + 1), y 11 peces (10 + 1).

A veces, es bueno ver fuera para apreciar mejor lo que tenemos. El Fondo para el Refugio volvió a contribuir, con varios de los datos anteriores, al **Día Internacional de Concienciación sobre los Buitres**, el pasado 6 de septiembre.

En 2012 tuvo lugar, en la célebre e inmensa **Reserva de Masai-Mara** (Kenia), una reunión de especialistas en buitres de toda **África**. Las conclusiones, referidas a las dos últimas décadas, hablan de

un descenso (de los buitres) superior al 65 % en África Oriental, y al 90 % en África Occidental; de un declive significativo (sin dar cifras) en África meridional, y de la desaparición de los buitres en la mayor parte de sus antiguos dominios en África del norte, con todo lo que esto conlleva. Más conocida es la hecatombe sin precedentes que han sufrido los buitres, durante el mismo periodo, y al parecer debida entre otros motivos a cierto medicamento veterinario que ahora se ha prohibido allí, en gran parte de **Asia** (sólo en el sur se han perdido, en un tiempo récord, cientos de miles de buitres, quizá millones, bastante más del 90 % para enormes poblaciones en áreas inmensas, dándose la paradoja de que algunos buitres asiáticos han pasado de estar entre las rapaces más numerosas del mundo a figurar en el libro rojo de las aves más amenazadas), en los **Balcanes y otras zonas europeas**, en **América** con los enormes cóndores, etc. La situación mundial de los buitres es la peor de la historia; con todas sus consecuencias (ecológicas, sanitarias, económicas [los cálculos al respecto son realmente impresionantes], y en algunas zonas también religiosas).

Precisamente el famoso **Michel Terrasse**, que fue durante muchos años el Presidente de la **Fundación Internacional de los Buitres**, y lideró el primer proyecto de reintroducción exitosa del buitre leonado (en el **Macizo Central francés**), hace años le propuso a Fidel José la posibilidad de **hermanar** ese emblemático Parque Nacional (los **Cévennes**) con el Refugio de Rapaces, y quizás no fuera descabellado pensar esto para el actual Parque Natural, si todos los actores implicados (incluyendo por supuesto los tres Ayuntamientos) están de acuerdo. (Aquel proyecto de reintroducción, del buitre leonado, inspiró los posteriores en otras zonas de Francia, Italia, Israel, etc. Y esa colonia reintroducida, la del Macizo central, es una de las mejor estudiadas del mundo, fuera de las hoces del Rianza.)

El riguroso **seguimiento naturalista** realizado en nuestra zona, durante más de 40 años, es completamente excepcional. El **Dr. Lloyd Kiff**, Director Científico del **Peregrine Fund** (Estados Unidos), le escribió en 1999, a Fidel José, que estaban “*muy impresionados por el buen trabajo que ustedes están haciendo en el Refugio de Rapaces*”. En el libro colectivo “**La Leyenda de las Cárcavas**”, el **Dr. Xavier Batllori**, de la Universidad de Barcelona, escribe: “*Una de las mayores alabanzas que pueden verterse 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.*”

Fidel José Fernández **agradece** asimismo la amable colaboración que ha tenido, en estos 40 años, por parte de **pastores y vecinos** de distintos pueblos, además de los ya mencionados; desde **Celestino Sanz** y **Ángel Martín** y familiares y otros en Valdevacas, hasta **Blas Hernando** (ya fallecido) y **Juan Manuel Hernando** y **Manuel Miguel** y los demás pastores (y sus familias) y otras muchas personas de Montejo de la Vega; sin olvidar al pastor **Cándido Calleja** en Fuentesnebro, ni a los de Maderuelo y su entorno, ni a los de otros pueblos (de las tres provincias) cuya relación sería muy larga; y pide disculpas por no poder nombrarlos a todos. En la última Hoja Informativa (Nº 41) se incluye (páginas 492 a 494) una larga relación de varios cientos de colaboradores, de dentro y de fuera de la comarca. Fidel José invita, a todos los presentes, a la proyectada **excursión** del Fondo, hacia septiembre u octubre, a los comederos de buitres y otras zonas del sur de **Burgos**, guiada por Rubén Arrabal; a la **exposición** que está preparando Juan José Molina, sobre los 40 años del Refugio, cuando se termine; y a las nuevas **charlas** que le han pedido para este año, incluyendo una en el **Museo Nacional de Ciencias Naturales**, el próximo 22 de septiembre, sobre “**41 años censando y defendiendo el Refugio de los buitres**”

Fidel José recuerda que quien no lo haya hecho puede firmar en el **libro de Hoticiano**, donde más de 500 personas le han escrito dedicatorias (algunas, bellísimas). Añade que hace dos días mencionó esta reunión de la Junta Rectora en una entrevista que le hizo Miguel del Pino, en el programa “**Futuro Verde**”, donde estuvo contando antiguas anécdotas personales con **Félix Rodríguez de la Fuente**; que aparece, en una foto de la circular 14 del Fondo, con el entonces Príncipe Juan Carlos que le está dando la mano a un niño que es **Jesús Hernando**, hijo de Hoticiano.

Fidel José anuncia que este año 2015 está prevista la publicación del cuarto volumen del **Anuario Ornitológico de Burgos**, con bastantes datos de interés sobre la comarca; le han pedido el prólogo, lo cual es un gran honor para él. Y comenta, para quien le pueda interesar, que le han hecho hace poco nuevas preguntas en **Radio 5**, para toda España, con contestaciones muy breves que se están emitiendo estos días, en “**Respuestas de la Ciencia**”, sobre temas variados; como el descubrimiento del **pavo del Congo**, o los carnívoros ibéricos más amenazados de extinción (entre ellos, el **visón europeo**).

El Fondo desea **agradecer** todos los trabajos realizados aquí generosamente durante décadas (entre ellos, la gran labor de **Francisco Javier Ortega Pinilla** y muchos otros), para conservar la vida silvestre y los paisajes tan hermosos que todavía tenemos. Y desea que sigan extendiendo; con toda su fauna, su magia y su belleza.