



FONDO PARA EL REFUGIO DE LAS HOCES DEL RIAZA

CIRCULAR INFORMATIVA Nº 33 ENERO 2026



**Murales de Hoticiano y Fidel José
en la Casa del Parque**

Tenéis otra nueva circular en las manos dentro del propósito que nos hemos impuesto para mantener este medio de comunicación entre los miembros del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza y de aquellas personas interesadas.

Pretendemos que sirva como recopilación y refuerzo de los otros canales de comunicación entre los montejanos como son la lista de correo, Facebook o Whatsapp. Además, este formato permite mostrar esa información de un modo más “clásico”, al estilo de las tradicionales circulares y de presentarla unificada y con un periodo temporal delimitado.

Son muchas las noticias que han ido produciéndose en los meses transcurridos desde la última circular, incluyendo las del pasado censo de otoño.

Una vez más, para conseguir editar estas circulares, solicitamos la colaboración de todos los *montejanos* en la recopilación de aquellos datos, observaciones y comentarios que tengan relación con ese espacio natural.

Esperamos que disfrutes de este número.



Índice

- Informe preliminar del XLII Censo de Vertebrados realizado los días 8 y 9 de noviembre de 2025 en los Refugios de rapaces de Montejo y el embalse de Linares, el Parque Natural y la ZEPA de las Hoces del Riaza y zonas próximas.	Pág. 4
- El 8 y 9 de noviembre de 2025, se celebra la 43ª edición del censo de otoño en el Refugio de Raaces de Montejo, Hoces del Riaza y alrededores,	Pág. 11
- Censo de la población reproductora de buitre leonado (<i>Gyps fulvus</i>) en las Hoces del Riaza (Segovia) (Refugio de Rapaces de Montejo de la Vega y de Linares del Arroyo, Parque Natural y ZEPA Hoces del Riaza y zonas próximas. Año 2025.	Pág. 15
- Visita de la Delegada Territorial de Junta de Castilla y León	Pág. 31
- Resultados del censo de cigüeña blanca 2025	Pág. 32
- Murales de Hoticiano y Fidel José	Pág. 34
- Sábado 6 de septiembre, Día Internacional de los Buitres	Pág. 36
- Excursión del Fondo por el día Internacional del Buitre.	Pág. 42
- Miguel Ángel García, in memoriam	Pág. 43
- Buitre negro <i>Fidel José</i>	Pág. 44
- La Aventura de la Vida. La Aventura de Montejo (RNE)	Pág. 45
- Citas y datos en eBird	Pág. 46
- El Refugio en los medios de comunicación	Pág. 49
- Dónde conseguir el libro “El matemático que contaba buitres”. Voluntarios para seguimiento de fauna. Socios del Fondo.	Pág. 50
- Consultar las Hojas Informativas. Facebook. Whatsapp	Pág. 51

INFORME PRELIMINAR DEL XLIII CENSO DE VERTEBRADOS REALIZADO LOS DÍAS 8 Y 9 DE NOVIEMBRE DE 2025 EN LOS REFUGIOS DE RAPACES DE MONTEJO Y DEL EMBALSE DE LINARES, EL PARQUE NATURAL Y LA ZEPA DE LAS HOCES DEL RIAZA, Y ZONAS PRÓXIMAS

Para este censo han participado 89 naturalistas procedentes de 15 provincias distintas. Se han incluido algún puesto de observación nuevo y modificado la ubicación y la cobertura de alguno de los ya existentes. También se han realizado algunos trayectos sobre territorios de la alondra ricotí para intentar detectar algún ejemplar de la especie.



Censado Peña Cuervo. Foto: José Antonio Rodríguez Crespo

Los resultados del censo han estado condicionados por la realización de una montería la mañana del sábado 8 en la que se dejaron abandonados algunos jabalís en el monte, lo que pudo provocar que se quedaran bastantes buitres en zonas no controladas. También hubo cazadores con perros la mañana del domingo por los alrededores de la reserva.



Jabalí abatido en la montería. Foto: Antonio Ruíz Heredia

Las temperaturas han sido suaves, comenzando con unos 12 °C. el sábado por la tarde y bastante nublado que se va despejando según avanza la tarde, a la vez que las temperaturas se van desplomando. A las 22:20 sale la luna llena al 88,3% lo que se traduce en una noche con bastante luz, esto pudo animar a que un buen número de buitres realizaran movimientos nocturnos. En la madrugada, seguía la luz de la luna con cielos despejados y sin viento, con temperaturas rondando los 0 °C. por arriba y por abajo según las zonas; se registraron algunas neblinas en la zona del embalse.



Luna. Foto: Eduardo Ramírez Esteban

Los movimientos nocturnos de buitres han provocado descensos considerables en Peñalba, La Catedral, Peña Cuervo y Campanario (132 buitres menos el domingo entre las cuatro), sin que se hayan detectado aumentos reseñables en otras peñas.

BITRES LEONADOS

Totales parciales	937	892
Peñas censadas solo el domingo	104	
Peñas censadas solo el sábado		19
TOTALES ESTIMADOS	1041	911

Tabla 1. Buitres en el censo de otoño.



Buitres en Peña Fueros. Foto: J.L. Armendáriz Sanz

Aves Rapaces

Entre las rapaces destaca el avistamiento de dos águilas imperiales distintas; los milanos siguen en aumento, al igual que está ocurriendo en el resto de España.

Para el búho real, seguramente sean 19 ejemplares distintos los detectados el sábado, mientras que para el domingo puede reducirse el número porque algunos pueden ser los mismos, detectados a la vez por varios puestos. Esto hay que analizarlo más despacio.



Águila real. Foto: Juan Luis Galindo Estévez

Dos de las águilas reales se detectaron antes del horario del censo, y son seguramente distintas de las otras por tiempo y distancia entre territorios.

Mamíferos

Entre los mamíferos destacamos que se ha vuelto a ver un macho de cabra montés que Javier Cano estima que puede tener unos 7 años, presumiblemente pertenece a la subespecie *vitoriae*, por lo que es más posible que proceda de las introducidas en la Sierra de Guadarrama y podría ser el mismo ejemplar visto en el censo del año pasado.



Mamíferos detectados en el censo de otoño en ambos refugios. Para corzo, zorro, ardilla y conejo se han puesto iconos azules para el sábado y rojos para el domingo

Sigue en aumento el número de corzos detectados, lo mismo que hemos podido comprobar en zonas próximas.



Corzo en la parte de arriba de Peña Fueros. Foto: J.L. Armendáriz Sanz

Se han visto también zorros, conejos y una liebre en zonas próximas cuando se accedía a los lugares a censar.

También se han encontrado huellas de tejón en las lagunas de Villalba de Duero y cerca de Peña Flor, estas últimas fuera de las jornadas del censo.

MAMÍFEROS 2025	SÁBADO	DOMINGO
ZORRO	7	5
JABALÍ	33	7
CORZO	63	66
CABRA MONTÉS	0	1
ARDILLA	0	3
CONEJO	3	2
LIEBRE IBÉRICA	0	2
RATÓN DE CAMPO	0	1
MURCIÉLAGOS*	7	2

Tabla 3. Mamíferos en el censo de otoño

*En los murciélagos se indica en número de equipos que los detectan, aunque casi todos indican un solo ejemplar.

Aves no rapaces

De las cosas más destacables es la disminución de acuáticas en el embalse, cada vez se ven menos aves allí.

Como especies destacables están una chocha perdiz y un bisbita alpino en las lagunas de Villalba de Duero; varios equipos han señalado ánsares, grullas y también se ha visto un grupo de estorninos pintos y un treparriscos.



Estorninos pintos. Foto: J.L. Armendáriz Sanz

Las incursiones en los territorios de alondra ricotí no han dado ningún resultado.

Anfibios y reptiles

A falta de revisar en mayor profundidad, no hay encontrado registros de anfibios ni de reptiles, aunque si encontramos, el domingo por la tarde, renacuajos en una pequeña acequia, probablemente de sapo corredor.

José Luis Armendáriz Sanz

EL 8 Y 9 DE NOVIEMBRE DE 2025, SE CELEBRA LA 43ª EDICIÓN DEL CENSO DE OTOÑO EN EL REFUGIO DE RAPACES DE MONTEJO, HOCES DEL RIAZA Y ALREDEDORES.

En el Refugio de las Hoces del Riaza no puede entenderse el otoño sin el tradicional Censo que, desde 43 años, organiza el Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza.

En el encuentro se darán cita unos 100 ornitólogos, venidos altruistamente desde 14 provincias españolas y 9 comunidades autónomas. Su propósito, aportar su granito de arena a este estudio tan emblemático, surgido de la conversación entre el Dr. José María Martínez Mediano y el tristemente fallecido naturalista y también doctor en matemáticas, Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo. Ante la duda planteada por el primero, sobre el número total de buitres leonados que albergaba la zona, el Dr. Fernández y Fernández-Arroyo le dijo que se sabía el número de parejas, pero no el número de individuos, ya que, para eso, habría que contarlos todos al mismo tiempo, para evitar su repetición. Entonces, el Dr. Martínez Mediano propuso poner una persona en cada punto, se contarán todos a la vez y luego se sumaran, a lo que el Dr. Fernández respondió, “sabes que lo podríamos hacer”.



Foto: Diana Domingo Tapia

Dicho y hecho, en 2025 se cumplen 43 años del nacimiento de esta iniciativa que ha inspirado muchos otros trabajos de seguimiento de especies, dentro y fuera de nuestro país. Al atardecer, una persona más o menos experta, se sitúa frente cada uno de los puntos donde los buitres leonados acuden para pasar la noche, contándolos uno a uno. La operación se repite al amanecer antes de que levanten el vuelo, contrastando los

datos de cada participante, consiguiendo así un número bastante aproximado, de los individuos que habitan el Refugio de Rapaces de Montejo y las Hoces del Riaza.

Aprovechando la presencia de tantos naturalistas, se registran además los datos de que se ve o se oye, consiguiendo un amplio espectro de todo lo que habita en la zona en esta época del año. Así se detectan fluctuaciones de algunas de las especies a lo largo de esta ya larga historia de seguimiento. Como ejemplo, se ha constatado la relación directa entre el número de buitres leonados registrados en el Censo de otoño y el número de parejas de buitre leonado que comienzan la cría al año siguiente, o el paulatino descenso de la población de gato montés, la rata de agua, el alcaraván u otras especies esteparias, o la desaparición de la collalba negra durante años, que volvió a verse en el censo del año pasado. Pero también la detección cada vez más frecuente del buitre negro, el águila imperial o incluso el águila perdicera.



Foto: Diana Domingo Tapia

El Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza tiene entre sus objetivos la conservación y el estudio de este impresionante entorno segoviano, colaborando en la gestión que llevan a cabo las tres entidades responsables del espacio natural. La Junta de Castilla y León como gestora del Parque Natural de las Hoces del Riaza, WWF España del Refugio de Rapaces del Montejo de la Vega de la Serrezuela y la Confederación Hidrográfica del Duero del Refugio de Rapaces de Linares del Arroyo.

En 2025 se cumple medio siglo desde la inauguración de los dos refugios de rapaces, gracias a la iniciativa del Dr. Félix Rodríguez de la Fuente, y que ha convertido a este enclave en uno de los más estudiados de España, e incluso de Europa. Esto se debe al esfuerzo de cientos de personas implicadas, representados fundamentalmente en la figura del Dr. Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, fallecido en 2022. Además de él, hay que destacar a los guardas de ambos refugios, el primero de ellos Hoticiano Hernando, al que TVE definió como el “Guardián de Montejo”, en segundo lugar su hijo Jesús actual guarda de WWF desde 1988, y Francisco Martín Calleja guarda de la CHD, sin olvidar a los Agentes Medioambientales de la JCyL y vecinos de los pueblos de la zona.



Foto: José Román Rodríguez

Gracias a la colaboración de los Ayuntamientos de Milagros y Montejo de la Vega de la Serrezuela, los “Montejanos” acudirán una vez más este fin de semana del 8 y 9 de noviembre, a la cita del Censo de otoño, manteniendo viva la ilusión por la conservación de la naturaleza de este lugar único y mágico, que atrae cual imán a quienes participan de su emblemática historia; historia que perdurará siempre que siga habiendo naturalistas altruistas, que ofrecen su tiempo y sus recursos a la conservación de la naturaleza.

Horario de las actividades:

-Sábado 8.

11 h. En la Casa de la Cultura de Milagros, reunión de coordinación e instrucciones de realización del censo.

De 16 a 19 h aproximadamente primera fase del censo de otoño propiamente dicho.

-Domingo 9.

De 6:30 h. a 10 h. segunda fase del censo de otoño.

12:00 h. en la iglesia de Montejo misa oficiada por D. Pedro Rodríguez Panizo, dedicada especialmente a la memoria de las personas fallecidas relacionadas con el Refugio.

13:00 h. en el Ayuntamiento de Montejo, Asamblea General del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza.

14:30 h. en la sala de usos múltiples del Ayuntamiento de Montejo, celebración de la comida fin de censo.

El Fondo quiere expresar su agradecimiento por la colaboración a la Junta de Castilla y León, al Parque Natural de las Hoces del Río Riaza y su personal, a WWF España, al Ilmo. Ayto. de Montejo de la Vega de la Serrezuela (Segovia), el Ilmo. Ayto. de Milagros (Burgos) y a todos/as los/as participantes que hacen posible la continuidad del estudio de este emblemático espacio natural.

Juanjo Molina. Presidente del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza.

Coordinador del Censo de Otoño. Tlf 626640355

CONVOCATORIA XLIV CENSO DE OTOÑO 2026

El próximo Censo de Vertebrados se realizará los días 14 y 15 de noviembre de 2026.

Con anterioridad suficiente se informará por los canales de comunicación del Fondo y por diversos medios de toda la programación.

CENSO DE LA POBLACIÓN REPRODUCTORA DE BUITRE LEONADO (*Gyps fulvus*) EN LAS HOCES DEL RÍO RIAZA (SEGOVIA) (REFUGIOS DE RAPACES DE MONTEJO DE LA VEGA Y DE LINARES DEL ARROYO, PARQUE NATURAL Y ZEPA HOCES DEL RÍO RIAZA, Y ZONAS PRÓXIMAS). AÑO 2025.

La información y datos contenidos en el presente informe pueden ser reproducidos con fines científicos, educativos u otros fines no comerciales siempre que se indique su procedencia y, si se trata de una observación o dato concreto, indicando el/la autor/a correspondiente. Para citarlo se recomienda:

Cita recomendada:

WWF España; Junta de Castilla y León; Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza; y Confederación Hidrográfica del Duero (2025). Censo de la población reproductora de Buitre Leonado (*Gyps fulvus*) en las hoces del río Riaza (Segovia) (Refugios de Rapaces de Montejo de la Vega y de Linares del Arroyo, Parque Natural y ZEPA Hoces del Río Riaza, y zonas próximas). Año 2025. Informe inédito. 20 pp.

RESUMEN

El censo de la población reproductora de Buitre Leonado (*Gyps fulvus*) en las hoces del río Riaza (Segovia) del año 2024 fue realizado por 19 participantes de cuatro entidades que desde hace años trabajan en la zona: Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza (14 participantes voluntarios), Junta de Castilla y León (2 participantes de la plantilla del Parque Natural Hoces del Río Riaza - Oficina Comarcal de Medio Ambiente de Boceguillas), WWF España (2 participantes del equipo de trabajo del Refugio de Rapaces de Montejo de la Vega) y Confederación Hidrográfica del Duero (CHD, 1 participante de la plantilla del Servicio Agroforestal). El área de estudio incluye los Refugios de Rapaces de Montejo de la Vega y de Linares del Arroyo, Parque Natural y ZEPA Hoces del Río Riaza y zonas próximas, que se localizan en el nordeste de la provincia de Segovia.

El seguimiento tuvo lugar en 48 parajes donde se detectó reproducción o intento de reproducción por parte de los buitres leonados en el área de estudio. Se realizó un esfuerzo total de 474 visitas-participante (algunas visitas fueron compartidas por dos o más observadores) entre los meses de enero y julio, de lo que resulta un promedio de 9,87 visitas por paraje [Rango: 22– 1] (n visitas = 474) y de 67,71 visitas-observador/mes al entre enero y julio (n visitas = 474).

En la temporada de reproducción del año 2025, en las hoces del río Riaza y alrededores fueron detectadas 857 parejas de buitre leonado de las que 799

comenzaron la reproducción, es decir, 799 fueron parejas reproductoras porque al menos iniciaron la incubación. De esas puestas eclosionaron 491 pollos de los que 386 llegaron a volar –es decir, 386 nidos tuvieron éxito en la cría-. En 411 nidos fracasó la reproducción ya que en ellos o bien se perdió la puesta o bien el pollo. Son cifras máximas del histórico conocido del seguimiento de la población de buitre leonado en época de reproducción en este espacio. Por último, la productividad fue 0,45 (Pul vol/Pp for) y el éxito reproductivo 0,48 (Pul vol/Pp rep).

INTRODUCCIÓN

Entre los principales valores naturales del Parque Natural Hoces del Río Riaza destaca su enorme colonia de Buitre Leonado (*Gyps fulvus*) –la segunda mayor de España y, por lo tanto, del Mundo (Del Moral, 2018)-, pero también cabe señalar otros como la población reproductora de varias especies de aves rapaces rupícolas y la presencia de otras especies de interés (p.e. Fernández y Fernández-Arroyo, 1993, 2022a, 2022b).

El buitre leonado es un ave con un prolongado periodo reproductor, sensible a las molestias (p.e. Donazar et al., 1988, 2018, 2023), pero que de acuerdo con los criterios de IUCN en la actualidad no se considera amenazada (Del Moral y Molina, 2018; López- Jiménez, 2021). El seguimiento detallado y continuo de su población reproductora en las hoces del río Riaza que varias personas y entidades realizan desde hace años permite conocer aspectos de su biología y relacionados con su conservación como, por ejemplo, detectar amenazas, delimitar áreas sensibles, identificar las fechas más críticas, etc. Todo ello facilita una gestión del espacio natural protegido basada en datos reales e inmediatos, es decir, aplicar una gestión a partir de información rigurosa y científica obtenida de primera mano sobre el terreno. Y además, otras especies amenazadas, protegidas o de interés que conviven con los buitres en este espacio se ven beneficiadas de este estrecho y continuo seguimiento.

En el año 2024 se realizó, por primera vez, el seguimiento conjunto de la población reproductora de buitre leonado con la participación de observadores de cuatro entidades que trabajan en las hoces del río Riaza (WWF España et al., 2025). En 2025, de nuevo y por segundo año consecutivo, se repitió este censo cuyos resultados se exponen en el presente informe.

ÁREA DE ESTUDIO

El área de estudio comprende todos los cortados y peñas susceptibles de albergar buitreras o nidos de parejas aisladas de buitre leonado en las hoces del río Riaza y barrancos vertientes. Las hoces del río Riaza se localizan en el curso medio del citado río, en el tramo entre aguas arriba de la cola del Embalse de Linares del Arroyo y aguas debajo de la localidad de Montejo de la Vega de la Serrezuela. Desde el punto de vista administrativo el área de estudio se extiende

por los términos municipales de Montejo de la Vega de la Serrezuela, Valdevacas de Montejo, Maderuelo y una porción septentrional de los municipios de Moral de Hornuez y Campo de San Pedro, todos ellos en el nordeste de la provincia de Segovia. El área se incluye, dentro del huso y zona 30T, en cuatro cuadrículas UTM 10 km x 10 km: VM40, VM50, VL49 y VL59 (Datum geodésico ETRS89).

Este territorio contiene las figuras de protección de los Refugios de Rapaces de Montejo de la Vega (2.100 ha) y de Linares del Arroyo (315 ha), creados en 1974 y gestionados por WWF España y la Confederación Hidrográfica del Duero (CHD), respectivamente.

Ambos Refugios de Rapaces están incluidos en el Parque Natural Hoces del Río Riaza (5.185 ha) –creado en 2004 y administrado por la Junta de Castilla y León, coincidente con la Zona Especial de Conservación (ZEC) ES4160104 Hoces del Río Riaza (5.185 ha), y ambas incluidas en la Zona de Especial Protección para las Aves (ZEPA) ES4160008 Hoces del Río Riaza - ZEPA (6.540 ha). El área de estudio incluye a todos los espacios naturales protegidos mencionados y zonas próximas (Segovia).

METODOLOGÍA

La metodología recomendada para realizar un censo nacional completo de la población de buitre leonado (tamaño de la población y área de ocupación en España de los años 2008 y 2018), dado el esfuerzo de cobertura, parte de tres visitas como mínimo, recomendando un esfuerzo especial en las primeras fases. El dato obtenido es una cifra mínima de colonias y parejas presente en España que permite una estimación del tamaño mínimo de la población, así como determinar el área de distribución y las tendencias de ambos parámetros (Del Moral, 2009; Del Moral y Martí, 2001; Del Moral y Molina, 2018).

Nombre y apellidos	Abrev.	Organización	Nº parajes	Nº visitas
Jesús Abad Soria	JAS	FRHR	1	1
Yolanda Arrabal Agüera	YAA	FRHR	1	3
Ricardo Carbajal Vega	RCV	FRHR	6	16
Jesús Cobo Anula	JCA	WWF	10	56
Bruno Chacón Espinosa	BCE	FRHR	6	18
Jorge Manuel Hernández Núñez	JHN	FRHR	6	27
Jesús Hernando Iglesias	JHI	WWF	30	194
Candelas Iglesias Aparicio	CIA	FRHR	1	3
José Luis López-Pozuelo García	JLP	FRHR	4	19
Jesús Lorenzo Gómez	JLG	JCyL	21	80
Juan Francisco Martín Calleja	JFMC	CHD	2	2
David Melero Núñez	DMN	FRHR	6	15
Julio Peña Herrero	JPH	FRHR	1	3
Jorge Andrés Remacha Lorenzo	JRL	FRHR	3	9
Andrés Requejo de las Heras	ARH	FRHR	1	1
Juan Carlos Rincón García	JCRG	FRHR	1	3
Máximo Sánchez Bas	MSB	JCyL	4	12
Mia Schipor	MS	FRHR	2	6
Petru-Sorin Schipor	PSS	FRHR	2	6

Organización:

CHD: Confederación Hidrográfica del Duero.

FRHR: Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza.

JCyL: Oficina Comarcal de Medio Ambiente de Boceguillas / Parque Natural Hoces del Río Riaza, Junta de Castilla y León.

WWF: WWF España.

Tabla 1: Participantes en el censo de la población reproductora de Buitre Leonado (*Gyps fulvus*) en las hoces del río Riaza del año 2025, indicando el número de parajes censados y el número total de visitas realizadas.

Sin embargo, para detectar la mayoría de las parejas se considera necesarias al menos cuatro visitas realizadas en fechas seleccionadas (Martínez et al., 1997), mientras que para conocer con precisión el número de parejas, el seguimiento de la reproducción y los parámetros reproductivos (productividad, éxito reproductivo o pollos volados) el número de visitas debe aumentarse a 8-10 visitas (Del Moral, 2009; Del Moral y Molina, 2018).

En las hoces del río Riaza, el censo de parejas de buitre leonado del año 2025 fue realizado por 19 participantes de cuatro entidades que desde hace años trabajan en la zona: Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza (14 participantes voluntarios), Junta de Castilla y León (2 participantes de la plantilla del Parque Natural Hoces del Río Riaza - Oficina Comarcal de Medio Ambiente de Boceguillas), WWF España (2 participantes del equipo de trabajo del Refugio de Rapaces de Montejo de la Vega) y Confederación Hidrográfica del Duero (CHD, 1 participante de la plantilla del Servicio Agroforestal) (v. Tabla 1). El reparto de las peñas y de las fechas de las visitas fue acordado en contactos previos al censo. El Parque Natural Hoces del Río Riaza expidió las oportunas autorizaciones a cada participante para poder realizar el censo.

En el área de estudio, cada paraje, peña, cantil o cortado con reproducción conocida de buitre leonado o susceptible de tenerla fue prospectado en varias visitas desde puestos de observación fijos, en puntos elevados a distancia, con material óptico (prismáticos y telescopios terrestres).

El número de puestos de observación por paraje es variable, dependiendo de las dimensiones de la roca a censar, de su morfología, orientación y recovecos, de manera que desde aquellos se alcance la cobertura más completa posible. La otra condición prioritaria para la elección de un puesto de observación es que la presencia de los observadores no ocasione molestias, tanto sobre los nidos que se pretende censar como sobre otros que pudieran encontrarse en las cercanías.

En cada visita se buscan nidos o parejas de buitres con comportamiento reproductor. Cada nido encontrado en uso se señala en croquis y fotografías del paraje o peña censada, asignándole para su identificación un número utilizado, al menos, durante toda la temporada.

Tanto en los nidos recién encontrados como en los hallados en visitas anteriores se observaba durante la visita el estado de los mismos y el comportamiento de los buitres que lo ocupaban, anotándolos en fichas empleando preferiblemente las abreviaturas del cuadro de observación diaria (v. Tabla 2).

Con la información recopilada a lo largo del seguimiento de cada paraje o peña se trata de obtener las siguientes variables:

Parejas formadas (Pp for): Es la cantidad mínima de parejas detectadas de buitre leonado que viven en el área de estudio. Agrupa tanto a aquellas parejas que no llegan a incubar pero muestran comportamiento reproductor como a las parejas reproductoras. Las parejas formadas son la suma de ambas: parejas que no crían y parejas reproductoras [$Pp\ for = NC + Pp\ rep$].

Parejas que no crían (NC: nido construido): Es el número de las parejas que regentan nidos, aportan material al mismo, muestran comportamiento territorial frente a otros buitres, o comportamiento de cortejo, o copulan en el nido e inmediaciones sobre todo durante la primera parte de la temporada, pero que no llegan a iniciar la reproducción o incubar. Esta cifra también la denominamos “NC (nidos construidos)”, es decir, nidos objeto de construcción y en los que la pareja ha realizado aporte de materiales durante el periodo del censo pero que no llegan a utilizarse para la reproducción. En los nidos construidos no se incluyen nidos o estructuras viejas utilizadas en temporadas precedentes, sino que se contabilizan solo aquellas con material aportado recientemente, durante la temporada actual o periodo de censo.

X	No controlado en esta visita
NSV	No se ve el interior del nido (nido con mala visibilidad)
0	Plataforma vacía
DEF	Defensa del nido
MAT	Aporte o colocación de material
COP	Cópula
1A o 2A	1 adulto o 2 adultos de pie
NC	Nido construido, pareja formada que no llega a incubar
NP	Nido perdido, pareja reproductora que ha fracasado
H	Huevo visto
INC	1 adulto echado incubando
INC & POLLO	1 adulto echado empollando (parte anterior levantada)
AE	1 adulto echado y 1 de pie
2AP	2 adultos con pollo
1AP	1 adulto con pollo
POLLO	Pollo del año (sin especificar grado de desarrollo)
POLLO PLUMÓN	Pollo cubierto solo de plumón
POLLO PLUMÓN-PLUMA	Pollo más cubierto de plumón (>50%) que de plumas
POLLO PLUMA-PLUMÓN	Pollo más cubierto de plumas (>50%) que de plumón
POLLO EMPLU	Pollo emplumado (cubierto plumas pero no vuela)
POLLO VOLAR	Pollo volandero (con capacidad de volar)

Tabla 2: Abreviaturas recomendadas para las fichas de observación utilizadas para el seguimiento de los nidos.

Parejas reproductoras (Pp rep): Son las parejas que incuban como mínimo, es decir, aquellas que por lo menos inician la reproducción independientemente de su resultado.

Esta cantidad es igual a la suma de los pollos volados o nidos con éxito y de los nidos perdidos o parejas con fracaso en la reproducción [$Pp\ rep = Pul\ vol + NP$].

Pollos nacidos (Pul nac): Número de nidos –en esta especie cada pareja o nido solo puede tener como máximo un pollo por temporada- en los que ha sido observado pollo en algún momento de la época de cría, independientemente de si aquel ha llegado a volar o de si han causado baja durante su desarrollo.

Nidos perdidos (NP): Parejas reproductoras o nidos con fracaso en la reproducción. Puede producirse por la pérdida de la puesta si sucedió durante la incubación, o deberse a la muerte del pollo si se produjo durante la crianza.

Pollos volados o nidos con éxito (Pul vol): Cantidad de nidos que tienen pollo que llega al final de su desarrollo y abandona el nido.

Conviene aclarar que las variables mencionadas no concretan el tamaño de la población total de buitres del área de estudio, si bien nos aproximan a una cifra mínima de individuos. El tamaño real de la población de buitre leonado en época de reproducción es superior a la cifra obtenida en estos censos, es decir, es mayor que la suma del número de individuos que componen las parejas formadas más los pollos volados [$n = (Pp\ for \times 2) + Pul\ vol$] porque este cálculo no incluye a otros individuos no reproductores residentes ni a la población flotante, tanto de adultos como de subadultos y juveniles.

Sin embargo, gracias al análisis temporal de estas variables, de sus cambios y tendencias es posible estudiar cómo evoluciona la población. Para ello, además, nos ayudamos de algunos parámetros reproductivos habitualmente utilizados en los censos nacionales de esta especie (Del Moral, 2009; Del Moral y Martí, 2001; Del Moral y Molina, 2018), que son los siguientes:

Productividad: Cociente entre el número de pollos volados y el número de parejas formadas.

Éxito reproductivo: Cociente entre el número de pollos volados y el número de nidos ocupados por parejas reproductoras, es decir, por aquellas parejas en las que se detectó en algún momento inicio de incubación.

En esta especie siempre es 1 la **tasa de vuelo** –cociente entre el número de pollos volados y el número de nidos donde nacieron pollos- porque cada pareja con éxito solo cría un pollo.

La relación de los parajes seguidos y el **esfuerzo** de censo en número de visitas-participante se refleja en la Tabla 3 (véase para un mayor detalle los Anexos I y II). Como ya se ha mencionado, el censo fue realizado por 19 participantes en 48 parajes con reproducción conocida de los buitres leonados en el área de estudio o con características que posibilitaban que la reproducción pudiera producirse. Sumaron un total de 474 visitas-participante (algunas visitas fueron compartidas por dos o más observadores) entre los meses de enero y julio, de lo que resulta un promedio de 9,87 visitas por paraje [Rango: 22– 1] ($n\ visitas = 474$) y de 67,71 visitas- observador/mes al entre enero y julio ($n\ visitas = 474$).

Paraje	Observador/a	Total visitas
Cueva de la Tía Saturnina	JCA (WWF)	7
El Campanario	JHI (WWF)	7
El Corralón	JHI (WWF)	7
La Calleja	JCA (WWF)	7
La Hocecilla W	JHI (WWF)	5
La Raya	JHI (WWF)	7
Las Antenas	JCA (WWF)	7
Peña de la Zorra	JCA (WWF)	7
Peña Fueros	JHI (WWF)	7
Peña La Graja	JCA (WWF)	7
Peña Portillo	JCA (WWF)	7
Peña Rubia	JCA (WWF)	7
Piedra Paquena	JCA (WWF)	5
Reguero de los Pozos	JCA (WWF)	1
Refugio Rapaces Montejo (WWF)		88
Barranco de Valtejo	JLG (JCyL): 4; DMN (FRHR): 3 / JRL (FRHR): 3	10
Beticuerpo (VAD)	JHI (WWF): 7; MSB (JCyL): 3 ; DMN (FRHR): 3 / RCV (FRHR): 3	16
Castroboda (Valugar E)	JLG (JCyL): 4; MS (FRHR): 3 / PSS (FRHR): 3	10
Castroboda N	JHI (WWF): 6; BCE (FRHR): 3 / JHN (FRHR): 3; JLG (JCyL): 2	14
Cuesta Agria (VDI)	JHI (WWF): 7; JLG (JCyL): 4; BCE (FRHR): 3 / JHN (FRHR): 4	18
Donde Entra La Carretera (DELC)	JHI (WWF): 7; JLG (JCyL): 4 ; RCV (FRHR): 3 / DMN (FRHR): 3	17
El Caramelón (PDD)	JHI (WWF): 7; JLP (FRHR): 5; JLG (JCyL): 4	16
La Catedral (Solteros Derecha)	JHI (WWF): 7; JLP (FRHR): 5; JLG (JCyL): 4	16
Las Torcas	JHI (WWF): 7; JLG (JCyL): 4; JHN (FRHR): 5 / BCE (FRHR): 3	19
Los Poyales	JHI (WWF): 7; MSB (JCyL): 3; JRL (FRHR): 3 / DMN (FRHR): 1 / RCV (FRHR): 1 / ARH (FRHR): 1	16

Paraje	Observador/a	Total visitas
Peña Inclínada (PDI)	JHI (WWF): 7; JLP (FRHR): 5; JLG (JCyL): 4	16
Picacho Pitolo	JHI (WWF): 6; JLG (JCyL): 3; BCE (FRHR): 3 / JHN (FRHR): 3	15
Refugio Rapaces Linares del Arroyo (CHD)		183
Barranco de Valdecasuar Este	JLG (JCyL): 4; CIA (FRHR): 3 / YAA (FRHR): 3 / JAS (FRHR): 1	11
Barranco de Valdecasuar Oeste	JLG (JCyL): 4; JCRG (FRHR): 3 / JPH (FRHR): 3	10
Barranco de Valugar Oeste	JLG (JCyL): 4; MS (FRHR): 3 / PSS (FRHR): 3	10
Barranco del Buquerón	JLG (JCyL): 4; JCA (WWF): 1; JFMC (CHD): 1	6
Carramoral Este / Circo del Águila	JHI (WWF): 7; JLG (JCyL): 4; JHN (WWF): 6 / BCE (WWF): 3; RCV (FRHR): 2	22
Carramoral Oeste	JLG (JCyL): 4; RCV (FRHR): 3 / DMN (FRHR): 1	8
El Reloj	JHI (WWF): 7; JLG (JCyL): 4; JLP (FRHR): 4	15
La Calderona	JHI (WWF): 7; JLG (JCyL): 4; RCV (FRHR): 4 / DMN (FRHR): 4	19
Barranco de la Carceleja	JLG (JCyL)	3
La Hocecilla E	JHI (WWF)	7
Peña Cuervo	JHI (WWF): 7; JHN (FRHR): 6 / BCE (FRHR): 3 / JLG (JCyL): 4	20
Raidera (embalse)	JHI (WWF)	2
Parque Natural Hoces del Río Riaza		404
Barranco de la Higuera	JHI (WWF)	7
Barranco de Valdepardebueyes	JHI (WWF)	7
Covanegra	JHI (WWF)	7
Peñalba	JHI (WWF): 7; MSB (JCyL): 3 / JARL (FRHR): 3	13
Pico del Llano	JHI (WWF)	6
ZEPA Hoces del río Riaza ES4160008		440
Barranco de la Retuerta	JHI (WWF): 7; JLG (JCyL): 4	11
Barranco de Valdebejón	JHI (WWF)	6
Hoz de San Andrés	JHI (WWF)	2
Las Torres	JHI (WWF)	7
Vallunquera	MSB (JCyL): 3; JFMC (CHD): 1	4
Hoces del río Riaza y alrededores		474

Tabla 3: Parajes seguidos en el censo de la población reproductora de Buitre Leonado (*Gyps fulvus*) en las hoces del río Riaza del año 2025 y esfuerzo visita-participantes.

RESULTADOS

En la temporada de reproducción del año 2025, en las hoces del río Riaza y alrededores fueron detectadas 857 parejas de buitre leonado de las que 799 comenzaron la reproducción, es decir, fueron parejas reproductoras que al menos incubaron. De las anteriores llegaron a nacer 491 pollos de los que 386 llegaron a volar –que es lo mismo que decir que 386 nidos tuvieron éxito en la cría-. Por último, en 411 nidos fracasó la reproducción o se perdieron puesta o cría (v. Tabla 4).

Paraje	Observador/a	Total visitas
Peña Inclinada (PDI)	JHI (WWF): 7; JLP (FRHR): 5; JLG (JCyL): 4	16
Picacho Pitolo	JHI (WWF): 6; JLG (JCyL): 3; BCE (FRHR): 3 / JHN (FRHR): 3	15
Refugio Rapaces Linares del Arroyo (CHD)		183
Barranco de Valdecasuar Este	JLG (JCyL): 4; CIA (FRHR): 3 / YAA (FRHR): 3 / JAS (FRHR): 1	11
Barranco de Valdecasuar Oeste	JLG (JCyL): 4; JCRG (FRHR): 3 / JPH (FRHR): 3	10
Barranco de Valugar Oeste	JLG (JCyL): 4; MS (FRHR): 3 / PSS (FRHR): 3	10
Barranco del Buquerón	JLG (JCyL): 4; JCA (WWF): 1; JFMC (CHD): 1	6
Carramoral Este / Circo del Águila	JHI (WWF): 7; JLG (JCyL): 4; JHN (WWF): 6 / BCE (WWF): 3; RCV (FRHR): 2	22
Carramoral Oeste	JLG (JCyL): 4; RCV (FRHR): 3 / DMN (FRHR): 1	8
El Reloj	JHI (WWF): 7; JLG (JCyL): 4; JLP (FRHR): 4	15
La Calderona	JHI (WWF): 7; JLG (JCyL): 4; RCV (FRHR): 4 / DMN (FRHR): 4	19
Barranco de la Carceleja	JLG (JCyL)	3
La Hocecilla E	JHI (WWF)	7
Peña Cuervo	JHI (WWF): 7; JHN (FRHR): 6 / BCE (FRHR): 3 / JLG (JCyL): 4	20
Raidera (embalse)	JHI (WWF)	2
Parque Natural Hoces del Río Riaza		404
Barranco de la Higuera	JHI (WWF)	7
Barranco de Valdepardebueyes	JHI (WWF)	7
Covanegra	JHI (WWF)	7
Peñalba	JHI (WWF): 7; MSB (JCyL): 3 / JARL (FRHR): 3	13
Pico del Llano	JHI (WWF)	6
ZEPA Hoces del río Riaza ES4160008		440
Barranco de la Retuerta	JHI (WWF): 7; JLG (JCyL): 4	11
Barranco de Valdebejón	JHI (WWF)	6
Hoz de San Andrés	JHI (WWF)	2
Las Torres	JHI (WWF)	7
Vallunquera	MSB (JCyL): 3; JFMC (CHD): 1	4
Hoces del río Riaza y alrededores		474

Paraje	Pp for	NC	Pp rep	Pul nac	Pul vol	NP
Refugio Rapaces Linares del Arroyo (CHD)	287	18	269	159	120	149
Barranco de Valdecasuar Este	22	6	16	9	9	7
Barranco de Valdecasuar Oeste	66	3	63	39	27	36
Barranco de Valugar Oeste	3	0	3	0	0	3
Barranco del Buquerón	20	4	16	9	6	10
Carramoral Este / Circo del Águila	4	0	4	1	1	3
Carramoral Oeste	16	2	14	9	8	6
El Reloj	9	1	8	5	5	3
La Calderona	6	0	6	2	1	5
Barranco de la Carceleja	6	1	5	0	0	5
La Hocecilla E	20	5	15	6	6	9
Peña Cuervo	6	0	6	5	2	4
Raidera (embalse)	0	0	0	0	0	0
Parque Natural Hoces del Río Riaza	758	48	710	436	340	370
Barranco de la Higuera	5	0	5	4	4	1
Barranco de Valdepardebueyes	12	2	10	6	5	5
Covanegra	6	0	6	3	1	3
Peñalba	45	2	43	26	23	20
Pico del Llano	2	0	2	1	0	2
ZEPA Hoces del río Riaza ES4160008	828	52	776	476	373	401
Barranco de la Retuerta	17	3	14	9	9	5
Barranco de Valdebejón	5	2	3	2	0	3
Hoz de San Andrés	0	0	0	0	0	0
Las Torres	4	1	3	3	3	0
Vallunquera	3	0	3	1	1	2
Hoces del río Riaza y alrededores	857	58	799	491	386	411

Tabla 4: Resultados de la reproducción del Buitre Leonado (*Gyps fulvus*) en las hoces del río Riaza por peñas. Año 2025. Fuente: WWF – JCyL – FRHR - CHD.

La cifra de 386 pollos volados es la más elevada conocida del histórico de los censos de nidos con éxito de buitre leonado en el conjunto de las hoces del río Riaza y su entorno.

Se trata de una cantidad muy superior a los 327 nidos con éxito censados el año anterior 2024 (WWF España et al., 2025), así como a los 317 nidos con éxito censados el año 2021 o los 313 del año 2017 (Fernández y Fernández-Arroyo, 2022b).

Así mismo, en el año 2025 la población reproductora de buitre leonado en las hoces del Riaza y su entorno tuvo una productividad de 0,45 (cociente entre el número de pollos volados y el número de parejas formadas) y un éxito reproductivo de 0,48 (cociente entre el número de pollos volados y el número de nidos ocupados por parejas reproductoras, es decir, por aquellas parejas en las que se detectó en algún momento inicio de incubación).

Por ultimo, durante la realización del censo cabe destacar como una de las observaciones más relevantes la obtenida por el equipo integrado por Juan

Carlos Rincón García y Julio Peña Herrero el 26/04/2025. Uno de los nidos de la margen oeste del Barranco de Valdecasuar contenía a dos pollos (plumón pluma) que fueron grabados en video por Juan Carlos Rincón García recibiendo juntos cebas de un adulto. Como la cueva donde se encuentra este nido albergaba a otros nidos vecinos ocupados, el 23/05/2025 los mencionados Juan Carlos Rincón García y Julio Peña Herrero, acompañados por Ricardo Carvajal Vega, el agente medioambiental Jesús Javier Martín Casado y el anillador experto Oscar Frías Corral (del equipo de investigadores del CSIC del Dr. Guillermo Blanco Hervás), obtuvieron muestras de los pollos para realizar análisis genéticos para poder esclarecer si se trata de hermanos de una pollada doble o, por el contrario, de un caso de adopción o de cleptoparasitismo. Asimismo, se aprovechó para marcar con anillas PVC a los dos pollos en cuestión y a los vecinos. En la actualidad estamos a la espera de que los investigadores del CSIC nos transmitan los resultados de estos análisis.

AGRADECIMIENTOS

Raúl García Arranz, Coordinador de la provincia de Segovia de la Fundación Patrimonio Natural de Castilla y León, y los técnicos de la Casa del Parque Natural Hoces del Río Riaza Álvaro Martín Zarzuela y Ana Gómez Hernando agilizaron los trámites y facilitaron la obtención de las pertinentes autorizaciones para la realización del censo. Ellos, junto con Roberto Sendino Serna a partir de marzo, asistieron cuando fue necesario a los participantes desde la Casa del Parque Natural a lo largo de la realización de los censos.

José Javier Rodríguez Cachón, Coordinador de Área de la Oficina Comarcal de Medio Ambiente de Boceguillas, coordinó los trabajos del personal de la Junta de Castilla y León.

Jesús Cobo Anula se encargó de la redacción del presente informe cuyo borrador se sometió a un periodo de consultas. El texto final fue resultado de la supervisión y aprobación de los participantes en el censo.

Por último, resaltar que las voluntarias y los voluntarios del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza que participaron en el censo desarrollaron su trabajo de forma altruista, corriendo por cuenta propia, es decir, por cada una/o de ellas/os la financiación de los gastos derivados de su ejecución.

BIBLIOGRAFÍA

Del Moral, J.C. (Ed.) (2009). *El buitre leonado en España, población reproductora en 2008 y método de censo*. SEO/BirdLife. Madrid, España. 214 pp.

Del Moral, J.C. & Martí, R. (eds.) (2001). *El Buitre Leonado en la Península Ibérica*. III Censo nacional y I Censo Ibérico coordinado, 1999. Monografía no 7. SEO/BirdLife. Madrid, España. 140 pp.

Del Moral, J.C. y Molina, B. (Eds.) (2018). *El buitre leonado en España, población reproductora en 2018 y método de censo*. SEO/BirdLife. Madrid, España. 188 pp.

Donázar, J.A.; Elósegui, J.; y Senosiaín, A. (1988). *Éxito reproductor del Buitre Leonado (Gyps fulvus) en Navarra*. Doñana, Act. Vert. 15(2): 187-192.

Donázar, J.A.; Ceballos, O.; & Cortés-Avizanda, A. (2018). *Tourism in protected áreas: Disentangling road and traffic effects on intra-guild scavenging processes*. Science of The Total Environment, 630: 600-608.

Donázar, J.A.; Ainara, C.A.; Eneko, A.; Delgado-González, A.; & Ceballos, O. (2023). Hidden effects of high numbers of tourist in protected áreas: displacement of foraging top scavengers. Ibis, 165: 305-311.

Fernández y Fernández-Arroyo, F.J. (1993). *Lista de vertebrados del Refugio de Rapaces de Montejo (1975-1992)*. Editado por el autor. Madrid, España. 55 pp.

Fernández y Fernández-Arroyo, F.J. (2022a). *Hoja Informativa sobre el Refugio de Rapaces de Montejo, no 56*. Editada por el autor. Madrid, España. 390 pp.

Fernández y Fernández-Arroyo, F.J. (2022b). *Hoja Informativa sobre el Refugio de Rapaces de Montejo, no 57*. Editada por el autor. Madrid, España. 490 pp.

López-Jiménez, N. (Ed). 2021. *Libro Rojo de las Aves de España*. SEO/BirdLife. Madrid, España. 1.018 pp.

Martínez, F.; Rodríguez, R.F.; & Blanco, G. (1997). *Effects of monitoring frequency on estimates of abundance, age, distribution, and productivity of colonial Griffon Vultures*. J. Field Ornithol., 68 (3): 392-399.

WWF España; Junta de Castilla y León; Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza; y Confederación Hidrográfica del Duero (2025). *Población reproductora de Buitre Leonado (Gyps fulvus) en las hoces del río Riaza (Segovia) (Refugios de Rapaces de Montejo de la Vega y de Linares del Arroyo, Parque Natural y ZEPA Hoces del Río Riaza, y zonas próximas)*. Año 2024. Informe inédito. 20 pp.

ANEXO I: Listado de participantes, parajes, número de visitas realizadas y observaciones. Año 2025

Nombre y apellidos	Paraje	Nº visitas	Observaciones
Jesús Abad Soria	Barranco de Valdecasuar Este	1	Visita del 25/02 con CIA y YAA
Yolanda Arrabal Agüera	Barranco de Valdecasuar Este	3	Visita del 25/02 conjunta con CIA y JAS, y las del 29/04 y 27/06 con CIA
Ricardo Carbajal Vega	Beticuerpo (VAD)	3	Las tres visitas, del 18/02, 29/04 y 27/06, compartidas con DMN
	Carramoral Este / Circo del Águila	2	
	Carramoral Oeste	3	Visita del 20/06 conjunta con DMN
	Donde Entra La Carretera (DELC)	3	Visitas del 18/02, 28/04 y 29/06 conjuntas con DMN
	La Calderona	4	Visitas del 18/02, 20/02, 08/05 y 20/06 conjuntas con DMN
	Los Poyales	1	Visitas del 25/04 conjuntas con JRI y ARII
	Barranco del Buquerón	1	Visita conjunta con JFMC.
Jesús Cobo Anula	Cueva de la Tía Saturnina	7	
	La Calleja	7	
	Las Antenas	7	
	Peña de la Zorra	7	
	Peña La Graja	7	
	Peña Portillo	7	
	Peña Rubia	7	
	Piedra Paquena	5	
	Reguero de los Pozos	1	
Bruno Chacón Espinosa	Carramoral Este / Circo del Águila	3	Las tres visitas, del 19/01, 16/02 y 17/04 conjuntas con JHN
	Castroboda N	3	Las tres visitas, del 19/01, 16/02 y 17/04 conjuntas con JHN
	Cuesta Agria (VDI)	3	Las tres visitas, del 19/01, 16/02 y 17/04 conjuntas con JHN
	Las Torcas	3	Las tres visitas, del 19/01, 16/02 y 17/04, conjuntas con JHN
	Peña Cuervo	3	Entre Valugar Oeste y el Circo del Águila/Carramoral Este. Las tres visitas, del 19/01, 16/02 y 17/04, conjuntas con JHN
	Picacho Pitolo	3	Las tres visitas, del 19/01, 16/02 y 17/04 conjuntas con JHN
Jorge Manuel Hernández Núñez	Carramoral Este / Circo del Águila	6	Visitas del 19/01, 16/02 y 17/04 conjuntas con BCE
	Castroboda N	3	Las tres visitas, del 19/01, 16/02 y 17/04 conjuntas con BCE
	Cuesta Agria (VDI)	4	Las tres visitas, del 19/01, 16/02 y 17/04 conjuntas con BCE
	Las Torcas	5	Visitas del 19/01, 16/02 y 17/04 conjuntas con BCE
	Peña Cuervo	6	Entre Valugar Oeste y el Circo del Águila/Carramoral Este. Visitas del 07/03, 13/04 y 06/09 conjuntas con BCE
	Picacho Pitolo	3	Las tres visitas, del 19/01, 16/02 y 17/04 conjuntas con BCE
Jesús Hernando Iglesias	Barranco de la Higuera	7	
	Barranco de la Retuerta	7	
	Barranco de Valdebejón	6	Solo está incluida en la ZEPA la margen derecha (este)
	Barranco de Valdepardebueyes	7	
	Beticuerpo (VAD)	7	
	Castroboda Norte	6	
	Covanegra	7	
	Cuesta Agria (VDI)	7	
	Donde Entra La Carretera (DELC)	7	
	El Campanario	7	
	El Caramelón (PID)	7	
	El Corralón	7	
	El Reloj	7	
	Hoz de San Andrés	2	
	La Calderona	7	
	La Catedral (Solteros Derecha)	7	
	La Hocecilla E	7	Sólo entra en RRM la orilla (derecha) al norte del río, es decir, La Hocecilla W
	La Hocecilla W	5	Sólo entra en RRM la orilla (derecha) al norte del río, es decir, La Hocecilla W
	La Raya	7	
	Las Torcas	7	
	Las Torres	7	
	Los Poyales	7	
	Peña Cuervo	7	Entre Valugar Oeste y el Circo del Águila/Carramoral Este. Visitas del 07/03, 13/04 y 06/09 conjuntas con JHN

	Carramoral Este / Circo del Águila	7	
	Peña Fueros	7	
	Peña Inclinada (PDI)	7	
	Peñalba	7	
	Picacho Pitolo	6	
	Pico del Llano	6	
	Raidera	2	
Candelas Iglesias Aparicio	Barranco de Valdecasuar Este	3	Visitas del 25/02 conjunta con JAS y YAA, y las del 29/04 y 27/06 con YAA
	El Caramelón (PID)	5	
José Luis López-Pozuelo García	El Reloj	4	
	I.a Catedral (Solteros Derecha)	5	
	Peña Inclinada (PDI)	5	
Jesús Lorenzo Gómez	Barranco de la Carceleja	3	
	Barranco de la Retuerta	4	
	Barranco de Valdecasuar Este	4	
	Barranco de Valdecasuar Oeste	4	
	Barranco de Valtejo	4	La cabecera no está incluida en el Refugio de Rapaces de Linares del Arroyo
	Barranco de Valugar Oeste	4	
	Barranco del Buquerón	4	
	Carramoral Este / Circo del Águila	4	
	Carramoral Oeste	4	
	Castroboda (Valugar E)	4	
	Castroboda N	2	
	Cuesta Agria (VDI)	4	
	Donde Entra La Carretera (DELC)	4	
	El Caramelón (PDD)	4	
	El Reloj	4	
	La Calderona	4	
	La Catedral (Solteros Derecha)	4	
	Las Torcas	4	
	Peña Cuervo	4	Entre Valugar Oeste y el Circo del Águila/Carramoral Este. Visitas del 07/03, 13/04 y 06/09 conjuntas con JHN
	Peña Inclinada (PDI)	4	
	Picacho Pitolo	3	
Juan Francisco Martín Calleja	Barranco del Buquerón	1	Visita conjunta con JCA.
	Vallunquera	1	
David Melero Núñez	Beticuerpo (VAD)	3	Las tres visitas, del 18/02, 29/04 y 27/06, compartidas con RCV
	Carramoral Oeste	1	Visita del 20/06 conjunta con RCV
	Los Poyales	1	Visita del 22/02 conjunta con JRI.
	Barranco de Valtejo	3	Visitas del 22/02, 27/04 y 30/06 conjuntas con JRI.
	Donde Entra La Carretera (DELC)	3	Visitas del 18/02, 28/04 y 29/06 conjuntas con RCV
	I.a Calderona	4	Visitas del 18/02, 20/02, 08/05 y 20/06 conjuntas con RCV
Julio Peña Herrero	Barranco de Valdecasuar Oeste	3	Las tres visitas, del 23/02, 26/04 y 30/06 conjuntas con JCRG
	Barranco de Valtejo	3	Visitas del 22/02, 27/04 y 30/06 conjuntas con DMN
Jorge Andrés Remacha Lorenzo	Los Poyales	3	Visita del 22/02 conjunta con DMN y la del 25/04 conjunta con RCV y ARII
	Peñalba	3	
Andrés Requejo de las Heras	Los Poyales	1	Visita del 25/04 conjunta con JRI. y RCV
Juan Carlos Rincón García	Barranco de Valdecasuar Oeste	3	Las tres visitas, del 23/02, 26/04 y 30/06 conjuntas con JPH
Máximo Sánchez Baz	Beticuerpo (VAD)	3	
	Los Poyales	3	
	Peñalba	3	
	Vallunquera	3	
Mia Schipor	Barranco de Valugar Oeste	3	Las tres visitas, del 22/02, 26/04 y 29/06 conjuntas con PSS
	Castroboda (Valugar E)	3	Las tres visitas, del 22/02, 26/04 y 29/06 conjuntas con PSS
Petru-Sorin Schipor	Barranco de Valugar Oeste	3	Las tres visitas, del 22/02, 26/04 y 29/06, conjuntas con MS
	Castroboda (Valugar E)	3	Las tres visitas, del 22/02, 26/04 y 29/06, conjuntas con MS

ANEXO II: Listado de participantes, parajes y fechas de las visitas realizadas. Año 2025.

Nombre y apellidos	Paraje	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Total visitas
Jesús Abad Soria	Barranco de Valdecasuar Este		25						1
Yolanda Arrabal Agüera	Barranco de Valdecasuar Este		25		29		27		3
Ricardo Carbajal Vega	Beticuerpo (VAD)		18		29		27		3
	Carramoral Este / Circo del Águila		20			8			2
	Carramoral Oeste		20			8	20		3
	Donde Entra La Carretera (DELC)		18		29		29		3
	La Calderona		18, 20			8	20		4
	Los Poyales				25				1
Jesús Cobo Anula	Barranco del Buquerón							8	1
	Cueva de la Tía Saturnina	29	17	17	24	24	24	17	7
	La Calleja	30	17	17	27	26	24	22	7
	Las Antenas	24	17	21	24	26	24	17	7
	Peña de la Zorra	24	17	17	24	24	24	17	7
	Peña La Graja	29	17	17	24	24	26	17-22	7
	Peña Portillo	29-30	25	21	27	26	30	22	7
	Peña Rubia	24	25	17	24	26	30	17	7
	Piedra Paquena	30	17	17	27	26			5
	Reguero de los Pozos			17					1
Bruno Chacón Espinosa	Carramoral Este / Circo del Águila	19	16		17				3
	Castroboda N	19	16		17				3
	Cuesta Agria (VDI)	19	16		17				3
	Las Torcas	19	16		17				3
	Peña Cuervo	19	16		17				3
	Picacho Pitolo	19	16		17				3
Jorge Manuel Hernández Núñez	Carramoral Este / Circo del Águila	19	16		17, 30	24	22		6
	Castroboda N	19	16		17				3
	Cuesta Agria (VDI)	19	16		17		22		4
	Las Torcas	19	16		17	24	22		5
	Peña Cuervo	19	16		17, 30	24	22		6
	Picacho Pitolo	19	16		17				3
Jesús Hernando Iglesias	Barranco de la Higuera	19	19	18	21	17	16	17	7
	Barranco de la Retuerta		8, 28	27	30	14	29	25	7
	Barranco de Valdebejón		1, 19	18-28		6, 30		3	6
	Barranco de Valdepardebueyes	19	17	18	21	17	18	17	7
	Beticuerpo (VAD)		4-6, 25	25	22	28	27	23	7
	Castroboda Norte	30	22	26	27	26	27		6
	Covanegra	19	17	18	21	17	18	17	7
	Cuesta Agria (VDI)		6, 21	25-26	22-27	26-27	25	18	7
	Donde Entra La Carretera (DELC)	31	25	25	22	26	25	18	7
	El Campanario	30-31	22	21-26	22-27	22-26	25-27	18-23	7
	El Caramelón (PDI)	23-24	24-25	23	26	27	25	17	7
	El Corralón	31	19	21	29	22	29	18	7
	El Reloj	24	20	26	27	29	26	21	7
	Hoz de San Andrés				30	14			2
	La Calderona	30	18	20	25	19	24	18	7
	La Catedral (Solteros Derecha)		3, 20	25	27-29	29	26	21	7
	La Hocecilla E	19-20	18	19-20	21	17	18	17	7
	La Hocecilla W	30	18	20	21	19			5
	La Raya	31	20-24	21	22	22	25-26	18	7
	Las Torcas	30	22	26	27	26	27	28	7
	Las Torres	19	17	18	21	17	18	17	7
	Los Poyales	23-24	21	23	26	27	26	17	7
	Peña Cuervo	28	22	20-26	27	19-26	24-27	23	7

	Carramoral Este / Circo del Águila	28	22	23-26	27	26	27	23	7
	Peña Fueros	30	18	20	25-29	19	24	18	7
	Peña Inclínada (PDI)	24	20	26	27	29	26	21	7
	Peñalba	25	23	27	30	16	29	22	7
	Picacho Pitolo	30	22	26	27	26	27		6
	Pico del Llano	19	17	18	21	17	18		6
	Raidera						9, 29		2
Candelas Iglesias Aparicio	Barranco de Valdecasuar Este		25		29		27		3
	El Caramelón (PDD)	31	14		9		9	29	5
José Luis López-Pozuelo García	El Reloj		14		9		9	29	4
	La Catedral (Solteros Derecha)	31	14		9		9	29	5
	Peña Inclínada (PDI)	31	14		9		9	29	5
	Barranco de la Carceleja		24	19		8			3
	Barranco de la Retuerta		17	13		7		19	4
	Barranco de Valdecasuar Este		11	13		7		19	4
	Barranco de Valdecasuar Oeste		6	17		12	23		4
	Barranco de Valtejo		24	12		8	26		4
	Barranco de Valugar Oeste		4	12		6	25		4
	Barranco del Buquerón		17	19		8	26		4
Jesús Lorenzo Gómez	Carramoral Este / Circo del Águila		4	12		6	25		4
	Carramoral Oeste		4	12		6	25		4
	Castroboda (Valugar E)		6	17		6	25		4
	Castroboda N		4	3					2
	Cuesta Agria (VDI)		4	12		13	25		4
	Donde Entra La Carretera (DELC)		3	10		7	24		4
	El Caramelón (PDD)		3	10		6	24		4
	El Reloj		3	10		6	24		4
	La Calderona		4	12		6	23		4
	La Catedral (Solteros Derecha)		3	10		13	24		4
	Las Torcas		4	12		6	25		4
	Peña Cuervo		4	12		6	25		4
	Peña Inclínada (PDI)		3	10		6	25		4
	Picacho Pitolo		4	12		6			3
Juan Francisco Martín Calleja	Barranco del Buquerón							8	1
	Vallunquera						26		1
	Beticuerpo (VAD)		18		29		27		3
	Carramoral Oeste						20		1
David Melero Núñez	Los Poyales		22						1
	Barranco de Valtejo		22		27		30		3
	Donde Entra La Carretera (DELC)		18		29		29		3
	La Calderona		18, 20			8	20		4
Julio Peña Herrero	Barranco de Valdecasuar Oeste		23		26		30		3
	Barranco de Valtejo		22		27		30		3
Jorge Andrés Remacha Lorenzo	Los Poyales		22		25		30		3
	Peñalba		23		24		30		3
Andrés Requejo de las Heras	Los Poyales				25				1
Juan Carlos Rincón García	Barranco de Valdecasuar Oeste		23		26		30		3
	Beticuerpo (VAD)		4		10		13		3
Máximo Sánchez Baz	Los Poyales		4		10		13		3
	Peñalba		3	28			9		3
	Vallunquera		5	28			9		3
Mia Schipor	Barranco de Valugar Oeste		22		26		29		3
	Castroboda (Valugar E)		22		26		29		3
Petru-Sorin Schipor	Barranco de Valugar Oeste		22		26		29		3
	Castroboda (Valugar E)		22		26		29		3

VISITA DE LA DELEGADA TERRITORIAL DE LA JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN



3-11-2025.

Hoy la Delegada Territorial de la Junta de Castilla y León ha visitado el Parque Natural y la nueva exposición de la Casa del Parque.

También los paneles del jardín y el monumento a Fidel José.

He tenido la oportunidad de hablarle de él y regalarle el libro "El matemático que contaba buitres".

También he tenido la oportunidad de hablarle del Censo de Otoño y otros trabajos del Fondo y de la propuesta de la construcción de un espacio-museo que albergue el archivo documental de Fidel, lo que se ha apuntado para tomar en consideración.

Ha sido un gran encuentro, muy provechoso.

Juanjo Molina.

RESULTADOS DEL CENSO DE CIGÜEÑA BLANCA 2025

En el censo de cría de la de cigüeña blanca en las Hoces del Riaza y localidades limítrofes, con 11 localidades controladas, de las que 3 no han tenido ninguna actividad reproductora en la temporada 2025. Han participado Jorge Andrés Remacha Lorenzo, Paloma Fraguío Piñas, José Luís López Pozuelo, Candelas Iglesias Aparicio, 5 voluntarios del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza, obteniendo los siguientes resultados:

LOCALIDADES	Nº de nidos	Nidos con éxito	Nº de pollos volados
Milagros	1	1	2
Aldealengua de Santa María	1	1	3
Campo de San Pedro	14	7	14
Santa Cruz de la Salceda	1	1	1
Langa de Duero	1	1	3
Languilla	1	1	2
Maderuelo	1	0	0
Montejo de la Vega de la Serrezuela	1	0	0

En esta temporada de cría se han localizado un total de 21 nidos, que han comenzado la reproducción, de los cuales 9 han fracasado y 12 se han reproducido con éxito, sacando adelante un total de 25 pollos.

En cuanto a número de pollos por cada nido, al menos 3 parejas han sacado adelante 3 pollos en Aldealengua de Santa María y en Campo de San Pedro, al menos 4 parejas han sacado adelante 2 pollos, en Milagros, Languilla y Campo de San Pedro, donde el resto de parejas han sacado adelante un solo pollo.



Pareja de cigüeñas de Montejo de la Vega de la Serrezuela, que finalmente fracasó. Foto: Juanjo Molina en abril 2025.

Con estos datos, podemos calcular una Productividad (media de pollo volados, por nido ocupado) es de 1,1 lo que supone 0,63 menos que en la temporada 2024. Y la Tasa de Vuelo (media de pollos volados, por nidos con éxito) es de 2,1 con un descenso de 0,64 respecto a la temporada de cría anterior.

Este descenso no es preocupante en principio, pues la temporada 2024 se encontraba entre las 6 mejores de los 18 años de estudio que realizó el Dr. Fidel José Fernández y Fernández- Arroyo, aunque la amplitud de su estudio era muy superior.

Desde el Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza, queremos agradecer el esfuerzo llevado a cabo por los 5 participantes y esperamos poder repetirlo en la siguiente temporada, para lo cual animamos a que más “montejanos” se sumen a ésta y otras iniciativas de seguimiento de las especies de esta rica zona castellana.



Varios de los nidos del silo de Campo de San Pedro. Foto Juanjo Molina en marzo de 2025.

Quién desee participar deberá enviar un correo electrónico a censomontejano@gmail.com antes del 30 de marzo de 2026. Para hacerlo se necesita material óptico adecuado (preferiblemente telescopio) y el compromiso de realizar al menos 2 visitas, una en abril y otra en junio.

Mantengamos el compromiso con el estudio para la conservación de este espacio, que ha sido la seña de identidad durante estos últimos 50 años.

Juanjo Molina.

MURALES DE HOTICIANO HERNANDO IGLESIAS Y FIDEL JOSÉ FERNÁNDEZ Y FERNÁNDEZ-ARROYO EN LA CASA DEL PARQUE



Fotos: Nano Arribas Lázaro (Instagram).

Hoticiano Hernando Iglesias, Guarda de Honor del Refugio y el Dr. Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo, *alma mater* de ese espacio natural, dejan grabadas todavía más sus huellas en la historia del Refugio.

El artista Nano Arribas Lázaro ha realizado una serie de dibujos murales en la fachada de la Casa del Parque de las Hoces del Riaza con imágenes de estos dos añorados naturalistas. Los dibujos son realmente extraordinarios por su calidad y fidelidad a las imágenes originales. Hay que felicitarle por su excelente trabajo y sensibilidad.


Hoticiano y Fidel comparten el espacio con especies clave del Refugio como la alondra ricotí y, cómo no, el buitre leonado, como hicieron cuando transitaban y estudiaron estas tierras.


Ocurre lo mismo con los paisajes de las Hoces que les acompañan en los murales.


Como dice su autor en Instagram:


He tenido el gusto de pintar esta obra en la Casa del Parque Natural Hoces del Río Riaza, un homenaje a su biodiversidad y a la comunidad que lo protege y mantiene vivo.

 *El mural representa:*

 *La riqueza ornitológica del parque, con especies emblemáticas como el buitre leonado o como la alondra Ricotí.*

 *El espíritu del visitante que se adentra en el cañón y conecta con la naturaleza.*

 *La memoria viva de quienes han cuidado y contado la historia de este entorno único. He incluido a Fidel José Fernández y a Hoticiano, guardián del refugio durante muchos años.*

 *Los colores y formas del paisaje que envuelven al río Riaza y sus hoces, he intentado que el mural tenga continuidad con el paisaje y conviva con el entorno.*

Un lugar donde naturaleza y cultura se unen para proteger uno de los rincones más requetechulos de Castilla y León.

Gracias a Vacceo, Integral de Patrimonio por contar conmigo y a Fundación Patrimonio Natural del Castilla y León.

Sin duda, una parada obligada al visitar el Refugio de Rapaces de Montejo.

SÁBADO 6 DE SEPTIEMBRE, DÍA INTERNACIONAL DE LOS BUITRES

*Y parece vivir la sierra entera
cuando en el cielo azul de la mañana
flota la gigantesca carroñera,
luciendo su grandeza soberana.*

Extracto de la poesía “El Buitre”, escrita por el Dr. Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo en 1973, quién fue un gran amante y estudioso de estas aves y que el próximo día 20 de septiembre hará 3 años que nos dejó y cuya alma quedó sobrevolando a lomos de sus queridos buitres del Refugio de Rapaces de Montejo.

El primer sábado de septiembre se celebra el Día Internacional de los buitres y es un buen momento para acordarnos de estas grandes aves que, además de haber tenido siempre una especial relación con el ser humano y han despertado fascinación, e incluso adoración, hacen una labor imprescindible en los ecosistemas, como sanitarios y limpiadores del campo.



Los buitres se han relacionado con el hombre desde tiempos inmemoriales, lo que ha quedado reflejado en múltiples referencias y vestigios del pasado. Ya los celtíberos ofrecían el cuerpo de los mejores guerreros fallecidos a los buitres, para que éstos alzaran sus almas a los cielos y desde allí pudieran seguir protegiéndolos. Este rito que vemos como algo muy pretérito, aún se realiza por algunas religiones asiáticas.

Y es que los buitres siempre han despertado una fascinación especial con su dominio del cielo y el gran tamaño de su imponente silueta, quedando secuestrada el alma de quienes, como el Dr. Fidel José, los observaba con una mirada curiosa.

Pero como decimos, son también una pieza esencial en el equilibrio ecológico de nuestros campos, pues su labor de limpieza erradica la proliferación de gran cantidad de enfermedades, siendo capaces incluso de eliminar el ántrax, con los potentes ácidos gástricos.

Es por esto por lo que debemos celebrar este 6 de septiembre recordando lo mucho que nos aportan y deteniéndonos para conocer cómo se encuentran sus poblaciones.

Hay quien piensa que existe una población excesiva de buitres, lo que es una apreciación errónea, ya que, aunque haya zonas donde se observan grandes concentraciones de buitre leonado, hay otras donde han descendido o simplemente no hay. Conviene recordar que en la Península Ibérica habitan otras tres especies de buitres, como el negro, el Quebrantahuesos y el Alimoche. Además, hay otras especies que carroñean de manera más ocasional. Son poblaciones delicadas, pues todas ellas, están entre las especies que más lento se reproducen, criando un pollo al año o, como mucho, dos en el caso del alimoche. Por lo tanto, debemos estar siempre alerta ante sus amenazas y cualquier interferencia que suponga un descenso de estas poblaciones. Su recuperación es altamente compleja, a pesar de algunos éxitos que comentaremos, y España alberga las más importantes cifras de estas aves, lo que supone un privilegio y una gran responsabilidad.



El buitre leonado es el más abundante de las cuatro, entre otras cosas por su carácter gregario, formando grandes colonias donde cuenta con cortados rocosos en los que establecer sus nidos y alimento en sus proximidades para sacar adelante a su pollo. Éste en tan solo 5 meses desarrolla su tamaño como el de un adulto.

Las colonias de las Hoces del Duratón y las Hoces del Riaza, en Segovia, son las más numerosas del mundo, y es en esta última donde el Fondo para el Refugio de las Hoces

del Riaza lleva muchos años realizando un estudio pormenorizado y trabajando en favor de su conservación.

Desde que hace 50 años, el gran naturalista Dr. Félix Rodríguez de la Fuente se fijara en este lugar para la grabación de sus documentales de “El Hombre y la Tierra” sobre el buitre leonado, ha sido un espacio natural muy especial. Félix fundó en este lugar el Refugio de Rapaces de Montejo de la Vega, gestionado por ADENA, ahora WWF España, y constituyéndose al mismo tiempo el Refugio de Rapaces de Linares del Arroyo, gestionado por la Confederación Hidrográfica del Duero, formando actualmente el Parque Natural de las Hoces del Riaza. Allí el buitre leonado es el rey y cientos de naturalistas han dedicado parte de sus vidas a estudiarlos y protegerlos, representados fundamentalmente por el desaparecido Dr. Fidel José Fernández.

*Los viejos buitres planean incansables,
Dominando perfectamente el vuelo,
Como grandes rapaces formidables,
Indiscutibles monarcas del cielo.*

Fragmento de la poesía “El Páramo” escrita en las Hoces del Riaza en 1983 por Fidel José. Fidel José censó cada uno de los nidos de buitres y otras especies durante 48 años y el Fondo para el Refugio, asociación que presidió hasta su muerte, continúa su legado.

Junto con WWF España y los Agentes Medioambientales de la Junta de Castilla y León, mantienen ese seguimiento que en la temporada de cría 2024 alcanzaba las 754 parejas detectadas, de las que 681 comenzaron la reproducción, naciendo 435 pollos, de los que 327 llegaron al final de su desarrollo y volaron, según el informe realizado por el biólogo Jesús Cobo Anula.



Todavía no están listos los datos de 2025, pero podemos adelantar un caso insólito, muy pocas veces constatado en el mundo, como es la cría con éxito de dos pollos de buitre leonado, por parte de una sola pareja.

Gracias al seguimiento exhaustivo que se lleva a cabo, el 26 de abril de 2025, Juan Carlos Rincón y Julio Peña, voluntarios del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza, observaron algo extraño. Un buitre leonado estaba cebando a dos pollos de muy pequeño tamaño, tanto que era casi imposible que uno de ellos se hubiera desplazado desde alguno de los nidos cercanos. Tras esta observación se monitorizó este nido de manera especial, constatándose que una pareja de buitres leonados, ceba y va sacando adelante dos pollos con éxito. Esto es algo excepcional, pues hay pocas citas en el mundo, en las que una pareja de esta especie haya sacado dos pollos adelante, y cuando ha sucedido, ha sido por la adopción de un pollo de un nido cercano, del que sus progenitores habían desaparecido. En esta ocasión y con ese tamaño, esa posibilidad era complicada, con lo que podría tratarse de dos pollos nacidos de la misma pareja. Para despejar la incógnita, el 23 de mayo, el equipo del Museo Nacional de Ciencias Naturales, compuesto por Guillermo Blanco, Oscar Frías y Félix Martínez marcó los dos pollos del nido, además de comprobar su estado sanitario y extraerles muestras para su posterior análisis genético. Contaron con la colaboración como escalador del propio Juan Carlos Rincón y algún otro miembro del Fondo como observador, así como la presencia de un Agente Medioambiental de la Junta de Castilla y León y el Guarda del Refugio de WWF España. A falta de despejar la incógnita de que sean hermanos, lo que sí es seguro y un hecho singular, es que se ha podido constatar como la pareja ha sido capaz de criar dos pollos, desde el principio de su desarrollo, hasta su abandono del nido con éxito.

Siguiendo con las buenas noticias, hay que seguir felicitando, en este día internacional de los buitres, al equipo del Proyecto Monachus de Grefa (Grupo de Recuperación de Fauna), gracias al que se ha conseguido la colonización del Sistema ibérico por parte del buitre negro, y donde ya se reproduce con éxito la especie en la Sierra de la Demanda burgalesa y riojana.



Y sin salirnos de allí, también llegan grandes noticias de la parte soriana del Moncayo, donde una pareja de Quebrantahuesos se ha reproducido con éxito. Se ha colonizado de manera natural una zona clave para servir como corredor y expansión hacia el sur de la población pirenaica, que parecía confinada durante años. Hasta el momento, tan solo se había conseguido a través de la intervención humana en los proyectos de reintroducción con muchos años de esfuerzo, de Picos de Europa y la Sierra de Cazorla, Segura y Las Villas.



Si bien estas buenas noticias llenan de alegría y esperanza a quienes trabajan y desean la buena salud de las aves carroñeras, y por ende de nuestros montes, también hay que recordar que es necesario seguir atentos y trabajando para su conservación. La situación del alimoche, el más pequeño de los buitres ibéricos, es bastante más incierta y las amenazas que rondan a este patrimonio alado, siguen estando presentes. Los grandes incendios de este verano de Aliseda y Alburquerque, en Extremadura, han podido afectar a poblaciones de buitre negro, pudiendo haberse perdido nidos. Debido a estos incendios, se ha hablado mucho del grave descenso de la ganadería extensiva, lo que además de incrementar el riesgo de incendios, produce un desequilibrio ecosistémico, en el que las aves carroñeras también se ven afectadas, pues han dependido en gran medida de las bajas del ganado en extensivo. Del mismo modo los vaivenes en cuanto al estatus legal del lobo crean también tensiones en el mundo rural y ganadero, que podrían afectar a las aves carroñeras, sin olvidar el uso masivo de fitosanitarios en la ganadería. A todo esto, hay que añadir, que continúa la proliferación de parques eólicos y tendidos eléctricos, que producen una alta mortalidad en estas aves, y la amenaza de la gripe aviar y otras enfermedades que nos deben mantener alerta.



Celebremos este primer sábado de septiembre el día internacional de los buitres mirando al cielo para descubrir sus imponentes siluetas y pensemos en ellos como la pieza fundamental que son, para la salud de nuestros campos. Para la observación de éstas y otras aves, el Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza ha organizado una salida el próximo sábado 13 de septiembre a las 10:00 horas en Nava del Rey, en la que se visitará la zona de la Presa de Picadas. Quién desee apuntarse puede enviar un correo a censomontejano@gmail.com.

Texto y fotos Juanjo Molina. Presidente del Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza.

Excursión del Fondo por el día Internacional del Buitre.



El sábado 13 de septiembre de 2025 realizamos la excursión por el Embalse de Picadas entre los municipios de Aldea del Fresno y Pelayos de la Presa, en la Comunidad de Madrid. Recorrimos la antigua vía del tren sobre el río Alberche, desde una zona de aparcamiento hasta el pie de presa.

Es una zona ZEPA (concretamente la ZEPA 56) donde la vegetación es muy frondosa, sobre todo la de la margen derecha, que es bastante inaccesible y muy tranquila para las aves.

Cabe destacar la observación muy completa de águilas reales, posiblemente la misma pareja con el joven del año, que se pasearon varias veces delante de nuestros ojos.

Foto: Rubén Domingo

Participando Carolina Díaz, Rubén Domingo, José Luis López-Pozuelo y Paloma Fraguío.

Listado de especies observadas:

- | | | |
|------------------------------|--------------------------------|-------------------------|
| • Cormorán grande | • Águila culebrera (de camino) | • Golondrina dáurica |
| • Gaviota sombría | • Azor | • Avión común |
| • Andarríos chico | • Ratonero | • Avión roquero |
| • Ánade azulón | • Cernícalo vulgar | • Trepador azul |
| • Perdiz común | • Pico picapinos | • Estornino negro |
| • Paloma torcaz | • Arrendajo | • Mirlo común |
| • Paloma doméstica | • Rabilargo | • Petirrojo (oído) |
| • Milano real (de camino) | • Urraca | • Colirrojo tizón |
| • Buitre leonado | • Corneja | • Papamoscas cerrojillo |
| • Buitre negro | • Grajilla | • Gorrión común |
| • Águila real | • Carbonero común | • Lavandera blanca |
| • Águila imperial | • Herrerillo común | • Pinzón vulgar |
| • Águila calzada (de camino) | • Mito | • Jilguero. |
| | • Golondrina común | |

Una ardilla se nos cruzó delante por el camino.

Paloma Fraguío

MIGUEL ÁNGEL GARCÍA, IN MEMORIAM

El pasado día 22 de agosto falleció Miguel Ángel García Pérez, comprometido naturalista y amante de las aves. Durante bastante tiempo fue el portavoz del [grupo local de WWF Adena en Alicante](#) y visitante del [Refugio de Rapaces de Montejo](#) (Segovia). Estuvo involucrado en otros numerosos proyectos medioambientales, de crítica política y social, implicándose y colaborando activamente con muchos de ellos.

Los que tuvimos el privilegio de compartir ratos de pajareo lo vamos a recordar siempre, y entre otros momentos, contando buitres en Montejo o aves marinas en los [censos de la Comunidad Valenciana](#).

En ellos nos sorprendía con sus irónicos comentarios que iban desde sus amados *puffins* a la más rabiosa actualidad social, repartiendo más a diestro que a siniestro, pero con un gran sentido del humor y elegancia. Entre alcatraz y alcatraz, nos hacía reír con mil y una anécdotas y siempre estaba dispuesto a soltar algún sabroso y divertido comentario y todo ello sin separar los ojos de los oculares de los prismáticos.

Su fallecimiento nos deja más solos, pero lo cierto es que no nos vamos a olvidar de Miguel Ángel. Ya no estará con nosotros bajo las peñas del Refugio anotando buitres ni en el Cabo de las Huertas, frente al mar, observando y contando alcatraces, pardelas y gaviotas, pero siempre le recordaremos por su humanidad, amistad y compromiso.

Miguel Ángel, descansa en paz.

→ Entrada en el blog de Elías Gomis ([ver](#))

→ Programa en Radio Alicante Cadena SER sobre el fallecimiento de Miguel Ángel. Intervienen Carlos Arcaya (SER), Miguel Ángel Murcia (WWF) y Elías Gomis ([ver](#)).



Miguel Ángel García con un charrán ártico en las islas Farne (Reino Unido) © Jesús Cobo



Miguel Ángel (primero por la izquierda), en el censo de aves marinas invernantes en el litoral de la Comunidad Valenciana de 2015.

© Elías Gomis

El buitre negro *Fidel José*

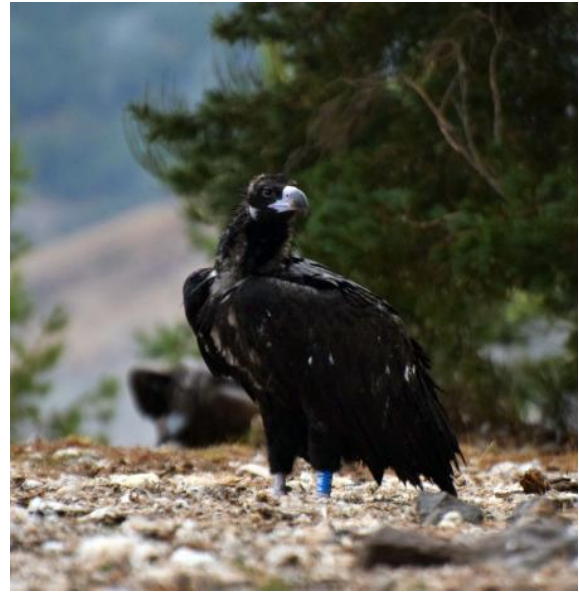
Como ya anunciamos en la anterior circular, GREFA, dentro de su Proyecto *Monachus* que pretende la reintroducción del buitre negro en la Sierra de la Demanda, nombró un ejemplar como “Fidel José”, en reconocimiento a la toda la larga labor de estudio y concienciación de nuestro añorado amigo.

“Nuestro objetivo último es conectar las grandes poblaciones tradicionales de buitre negro existentes en el centro y el sur de la Península Ibérica con las ya creadas en la Sierra de la Demanda y el Pirineo catalán y las existentes o previstas, gracias a proyectos similares, en otros países europeos como Francia y Bulgaria” dice Ernesto Álvarez, presidente de GREFA.

A principios de noviembre de este año supimos que el buitre negro “Fidel José” había sido observado de nuevo en sierra de La Demanda, muy cerca de la zona de reintroducción.

¡Y se había echado pareja!

→ Puede verse más información en <https://www.grefa.org/noticias/notas-de-prensa/nota-de-prensa-liberados-casi-cien-buitres-negros-en-la-sierra-de-la-demanda-en-5-a-c3%b1os.html>



Buitre negro “Fidel José” ©GREFA



Y aquí lo tenemos con su pareja ©GREFA

LA AVENTURA DE LA VIDA. LA RESERVA DE MONTEJO.

En mayo de 1977, Radio Nacional de España (RNE) emitió un programa (dividido en dos partes) sobre la reciente creación del Refugio de Rapaces de Montejo. Los dos capítulos estaban dentro de la programación de “La aventura de la vida”, serie radiofónica producida por el Dr. Félix Rodríguez de la Fuente y que se mantuvo en antena entre 1973 y 1980.


Ahora esos capítulos sobre el Refugio han sido recopilados y recogidos en RNE Audio, donde pueden ser descargados de forma gratuita.



@RNE

Igualmente, en esa web están disponibles los más de 350 programas que *el amigo de los animales* produjo dentro de “La aventura de la vida”.

En el primero de los dos capítulos dedicados al Refugio de Rapaces de Montejo, se habla de los buitres ibéricos y de la situación que estaban atravesando en aquellos momentos. A continuación, se comenta la puesta en marcha del Refugio y Félix Rodríguez de la Fuente da paso a una interesantísima entrevista con Hoticiano Hernando Iglesias y Fidel José Fernández y Fernández-Arroyo.

≡  rne audio la aventura de la vida

🔍 👤



LA AVENTURA DE LA VIDA

La reserva de Montejo (I)

26/05/1977

Primera parte del programa de Félix Rodríguez de la Fuente dedicado a la reserva de Montejo de la Vega (Segovia).

rne

ⓘ

Estos archivos constituyen un verdadero tesoro y a los montejanos nos resultan especialmente emotivos, al tratarse de tres personas tan añoradas y tan decisivamente importantes en la historia del Refugio de Rapaces de Montejo y de la conservación de la naturaleza en nuestro país.

→ Pueden descargarse o escucharse en:

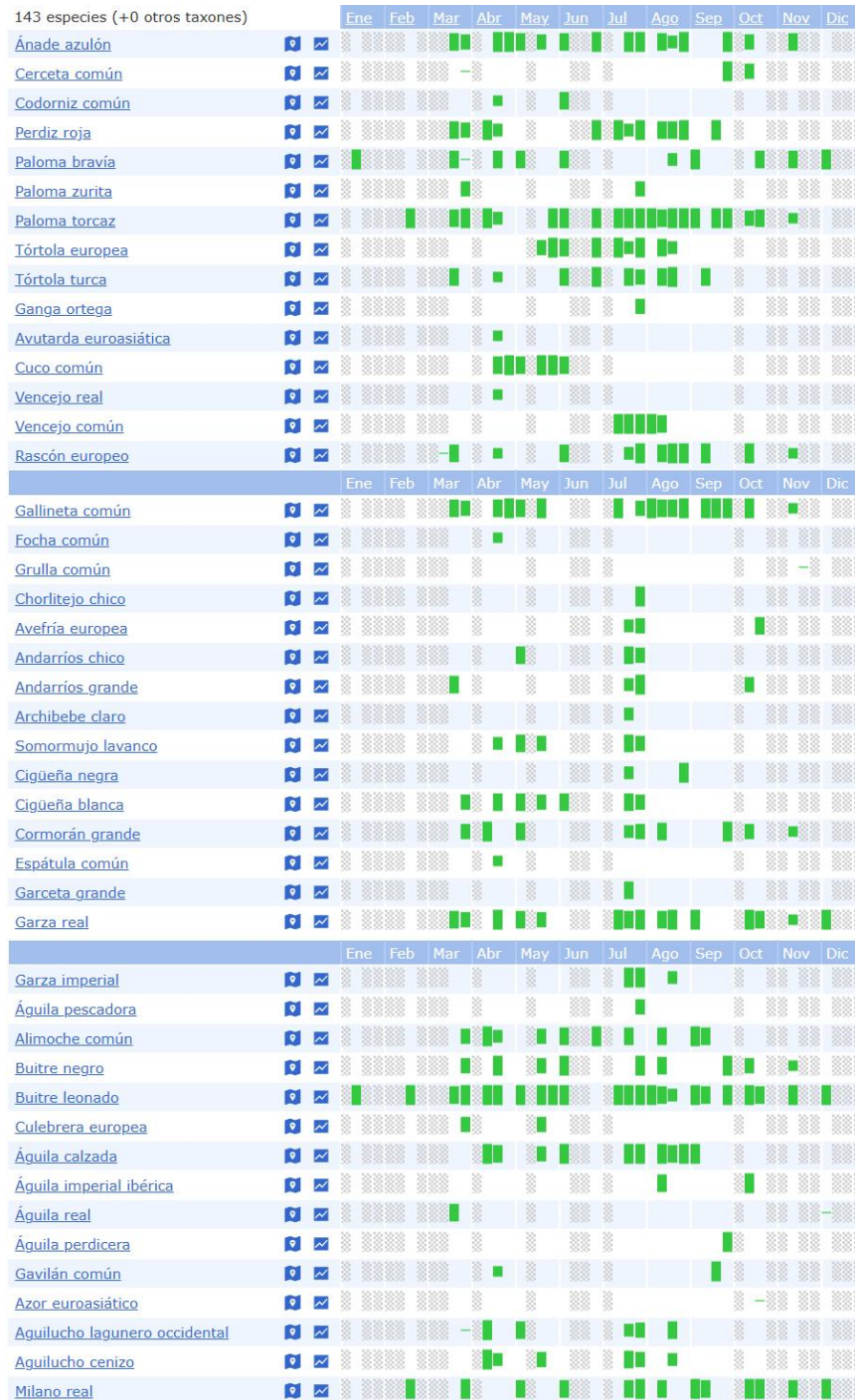
<http://www.rtve.es/a/3713866>




































































































































































































































































































































































































<http://www.rtve.es/a/3713865>























































CITAS Y DATOS EN EBIRD

La plataforma de información ornitológica eBird, de la que ya hablamos en la anterior circular, va acumulando citas registradas en las Hoces de Ríaza por ornitólogos que visitan el paraje.

Jorge Remacha recopiló hace unas semanas la información disponible (puede verse [aquí](#)) y a continuación mostramos, como ejemplo, una imagen con los datos registrados desde principios de enero hasta principios de diciembre de 2025 sobre la cantidad de las citas acumuladas de especies de aves por semanas.



		Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Milano negro													
Busardo ratonero													
Búho real													
Abubilla común													
Abejaruco europeo													
Martín pescador común													
Torcecuello euroasiático													
Pico picapinos													
Pico menor													
Pito ibérico													
Cernícalo primilla													
Cernícalo vulgar													
Alcotán europeo													
Halcón peregrino													
Oropéndola europea													
Alcaudón dorsirrojo													
Alcaudón real													
Alcaudón común													
Arrendajo euroasiático													
Rabilargo ibérico													
Urraca común													
Chova piquirroja													
Grajilla occidental													
Corneja negra													
Cuervo grande													
Carbonero garrapinos													
Herrerillo capuchino													
Herrerillo común													
Carbonero común													
Alondra totovía													
Alondra común													

		Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Agateador europeo	 												
Chochín paleártico	 												
Estornino negro	 												
Zorzal charlo	 												
Zorzal común	 												
Zorzal alirrojo	 												
Mirlo común	 												
Papamoscas gris	 												
Petirrojo europeo	 												
Ruiseñor común	 												
Papamoscas cerrojillo	 												
Colirrojo tizón	 												
Roquero solitario	 												
Tarabilla norteña	 												
Tarabilla europea	 												
		Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Collalba gris	 												
Collalba rubia occidental	 												
Acentor común	 												
Gorrión común	 												
Gorrión moruno	 												
Gorrión molinero	 												
Gorrión chillón	 												
Lavandera cascadeña	 												
Lavandera boyera	 												
Lavandera blanca	 												
Bisbita campestre	 												
Bisbita pratense	 												
Bisbita arbóreo	 												
Bisbita alpino	 												
Pinzón vulgar	 												
		Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Verderón común	 												
Pardillo común	 												
Jilguero europeo	 												
Serín verdecillo	 												
Jilguero lúgano	 												
Escribano triguero	 												
Escribano montesino	 												
Escribano soteño	 												

Clave:  = Información insuficiente |  = rara o de distribución amplia

[Descargar los datos del histograma](#)

→ eBird www.ebird.org

EL REFUGIO EN LOS MEDIOS DE COMUNICACIÓN

- **Todo está preparado para el 43º Censo de Otoño en el Refugio de Rapaces de Montejo.** Diario de La Ribera. (6-11-2025).
<https://www.diariodelaribera.net/hemeroteca/comarca/todoestapreparadoparael43censodetonoenelrefugioderapacesdemontejo>
- **El Refugio de las Hoces realiza su censo.** El Día de Segovia. (6-11-2025).
<https://www.eldiasegovia.es/noticia/z451d95a3-6458-4f2d-b5060261376822ec/202511/el-refugio-de-las-hoces-del-riaza-realiza-su-censo>
- **El Refugio de las Hoces del Riaza celebra su 43 edición del ‘Censo de Otoño’ este fin de semana.** El Adelantado de Segovia. (6-11-2025).
<https://eladelantado.com/el-refugio-de-las-hoces-del-riaza-celebra-su-43-edicion-del-censo-de-otono-este-fin-de-semana/>
- **Censo de otoño 2025.** Youtube.
<https://www.youtube.com/watch?v=d6bR1ylbtr8&t=3s>
- **El Refugio de las Hoces del Riaza celebra este fin de semana su 43.º ‘Censo de Otoño’.** Segovia Turismo (7-11-2025). <https://www.segoviaturismo.es/noticias/el-refugio-de-las-hoces-del-riaza-celebra-este-fin-de-semana-su-43o-censo-de-otono>
- **Así es la especie de ave extinta en Salamanca y que resiste en otras provincias de Castilla y León.** Salamanca 24 h. (9-11-2025).
https://www.salamanca24horas.com/campo/especie-ave-extinta-salamanca-resiste_1_2890849.html
- **La Junta refuerza el atractivo de las Hoces del Riaza con nuevas mejoras.** Tribuna Segovia. (9-11-2025). <https://www.tribunasegovia.com/noticias/423658/la-junta-refuerza-el-atractivo-de-las-hoces-del-riaza-con-nuevas-mejoras>
- **Nuevas inversiones impactan en el Parque Natural de las Hoces del río Riaza.** Segovia Audaz. (10-11-2025). <https://segoviaudaz.es/nuevas-inversiones-impactan-en-el-parque-natural-de-las-hoces-del-rio-riaza/>

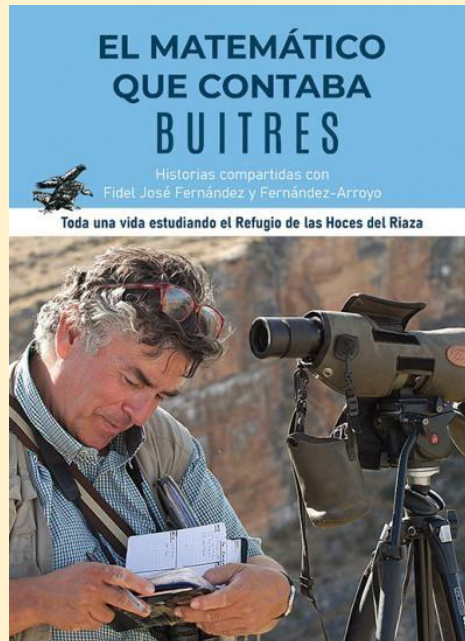
CONVOCATORIA XLIV CENSO DE OTOÑO 2026

El próximo Censo de Vertebrados se realizará los días 14 y 15 de noviembre de 2026.

Con anterioridad suficiente se informará por los canales de comunicación del Fondo y por diversos medios de toda la programación.

DÓNDE CONSEGUIR EL LIBRO

“EL MATEMÁTICO QUE CONTABA BUITRES”



El libro se puede conseguir solicitándolo al correo electrónico censomontejano@gmail.com abonando los gastos de envío y también puede adquirirse en [La Casa del Parque de las Hoces del Riaza](#) y el [Museo Nacional de Ciencias Naturales](#).

TRABAJOS DE SEGUIMIENTOS DE FAUNA

Se necesitan voluntari@s para seguimientos de

Reproducción del buitre leonado

Reproducción de cigüeña blanca

Censo de nutria

Reproducción de aguilucho cenizo

CONTACTAD CON censomontejano@gmail.com

PARA HACERSE SOCIO DEL FONDO

Solo hay que rellenar el siguiente formulario del enlace:

<http://fondo-montejano.buitres.org> o <https://forms.gle/yUYqdcilcGYcin9p7>

No lo dejéis y haceos socios/as cuanto antes. Como sabéis, es TOTALMENTE GRATUITO.

El Fondo para el Refugio de las Hoces del Riaza es una asociación sin ánimo de lucro constituida oficialmente el 21 de febrero de 2005 y con número 584.451 en el registro nacional de asociaciones de España.

- **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

- **Foro montejanos:**

<http://es.groups.google.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 44 miembros.

- **MONTEJANOS en Facebook.**

Los *montejanos* también estamos en esta red social. Actualmente somos 293 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 de amplia información sobre naturaleza de Alicante y otros lugares.

- **WWF/Adena**

<http://www.wwf.es> Web de la asociación fundadora del Refugio y que desarrolla numerosas actividades de conservación.

Diseño: Paloma Fraguío y Elías Gomis.

Revisión: Juanjo Molina y José Luis Armendáriz.

6 de enero de 2026.

