

Boletín electrónico de la Casa del Parque Natural de Fuentes Carrionas y Fuente Cobre – Montaña Palentina



**Red de Centros de Información y
Documentación Ambiental en Espacios Naturales
CIDA-REN**

Nº 11 / Primavera 2012



**REPORTAJE
ACTUALIDAD**

**EDUCACIÓN AMBIENTAL
EXPOSICIONES**

NUESTRA FAUNA

DESTACADO

Los bosques
relictos en el
Parque Natural

2

Programa de
Voluntariado
Ambiental en
Espacios
Naturales de
CYL 2012

9

Actualidad:

Recuperación de
la Feria de
Ramos en
Cervera.

12

El GR1. Bello
resumen de los
paisajes de la
Montaña
Palentina

13

Nuestra Fauna:
Los mitos sobre los
murciélagos

17

EL GR1: UN BELLO RESUMEN DE LOS PAISAJES DE LA MONTAÑA PALENTINA



Finalizados los trabajos de señalización del GR1 "Sendero Histórico" a su paso por la provincia de Palencia.

Pág. 13

Suscripción gratuita:
[cp.fuentscarrionas@
patrimonionatural.org](mailto:cp.fuentscarrionas@patrimonionatural.org)

<http://www.miespacionatural.es/>

REPORTAJE



LOS BOSQUES RELICTOS EN EL PARQUE NATURAL

Hablar de bosques relictos es hacer referencia a la antigüedad y persistencia de algunos de los bosques que pueblan la Montaña Palentina. La tenacidad de las especies que conforman estos bosques, así como su asombrosa longevidad, belleza y sus curiosos usos ancestrales, les aportan una singularidad extraordinaria frente a otras formaciones vegetales.



El Parque Natural alberga auténticas joyas botánicas, algunas únicas o muy escasas no solo en la Península o en Europa sino en todo el planeta, como es el caso de la *Primula pedemontana*, el *Echium cantabricum* y un largo etc. Igualmente y centrándonos en el objetivo de este artículo, la Montaña Palentina alberga formaciones boscosas de extraordinario valor como es el caso de las Tejedas, Acebedas, Sabinares, Robledales, Tilares, Mostellares, Abedulares, Tremoledas, Enebrales, Hayedos etc., entendiendo cada una de estas formaciones no de forma aislada, sino que todas ellas conviven y comparten el ecosistema, interrelacionándose entre sí y con el resto del biotopo.

Desde tiempos ancestrales, los bosques de la Montaña Palentina han estado sometidos a distintos aprovechamientos y presiones humanas, debido a la importante fuente de recursos que han supuesto durante toda su historia. Las actividades antrópicas así como la propia evolución natural del bosque y de sus especies, han comprometido la supervivencia de algunos de estos bosques prehistóricos. Es por esto, que



desde el Servicio Territorial de Medio Ambiente de Palencia se está realizando un seguimiento del comportamiento de este tipo de formaciones más singulares, haciendo un diagnóstico de su estado de conservación y de su persistencia en el tiempo.

TEJEDAS, VIEJOS BOSQUES PREHISTORICOS EN EL PARQUE NATURAL

El tejo es una especie que prácticamente no ha variado su morfología desde el período Jurásico, hace aproximadamente 208.000 millones de años (los primeros homínidos aparecen en el planeta hace aproximadamente 5 millones de años), es decir al hablar de Tejedas en términos faunísticos, estaríamos frente a un auténtico "dinosaurio viviente".

En otros tiempos, las Tejedas tuvieron que ocupar grandes extensiones en la península ibérica, aún en la Montaña Palentina quedan importantes representaciones así como restos de grandes tocones de tejo, prácticamente imputrescibles, que en otro tiempo debieron conformar vetustas Tejedas. Otro vestigio de su extensión es la presencia en la toponimia de esta zona, que hace referencia a la existencia o relevancia mística y cultural de este árbol, algunos ejemplos son los de Dehesa de Montejo, Montejerino, Peña Urtejos, Peña Tejedo etc.

En la actualidad, la presencia de las Tejedas tanto en Europa como en la Península Ibérica es muy escasa, estando incluido en el anexo I de la Directiva Hábitats con la consideración de Hábitat Prioritario. En el caso concreto de Palencia, la Tejeda más representativa es la Tejeda de Tosande, pero en el Parque Natural aparecen más de una docena de localizaciones en las que podemos encontrar rodales de esta especie.



Gracias al seguimiento llevado a cabo por los Agentes Medioambientales de la Consejería de Medio Ambiente durante los últimos años, se ha podido diagnosticar el estado de conservación en el que se encuentran actualmente estas formaciones. Las conclusiones a las que se ha llegado serían las siguientes:

- Las Tejedas de la Montaña Palentina, como la mayoría de Tejedas de ambiente eurosiberiano de la Península Ibérica, aparecen en el interior del dosel de otras especies que dominan los montes de esta zona: robledales y hayedos, entendidos eso sí, como bosques mixtos de gran biodiversidad en los que aparecen todo un cortejo botánico y faunístico asociado.
- Son muy raros los rodales monoespecíficos de la especie. Se han detectado más de 15 localizaciones en las que se forman pequeños bosquetes más o menos monoespecíficos. En muchas ocasiones aparecen de forma totalmente aislada, debido a la diseminación de las semillas por parte de la fauna o como "testigos" de formaciones mucho más extensas en la antigüedad.

- Se ha detectado una falta generalizada de regeneración natural viable en la mayoría de las Tejedas. Es decir, nuestras Tejedas envejecen inexorablemente sin asegurar que una nueva generación de tejos perpetúen la presencia de la especie en la zona. Muchos de los rodales no presentan ni un solo brinzal bajo la copa de los tejos, en otras ocasiones aparecen brinzales de una savia (equivalente a un año), pero al año siguiente desaparecen. Entonces, ¿Qué está pasando?



TEJEDAS VS. HAYEDOS Y VENADOS. LAS LEYES DE LA NATURALEZA

Desde el Servicio Territorial, en colaboración con la Universidad de Valladolid, se ha podido estudiar que esta falta de regeneración está directamente relacionada con dos factores: los hayedos y los ciervos. Explicaremos esto:

Los hayedos colonizaron la Península Ibérica en tiempos mucho más recientes que el tejo. Los registros polínicos más antiguos de esta especie tal y como la conocemos ahora, datan del periodo cuaternario, después de la retirada de los hielos de la última gran glaciación, hace menos de 10.000 años.

Existen estudios que constatan que en la actualidad el haya, de forma natural, se encuentra en plena expansión si no se ve afectada por los efectos del cambio climático global. Esta expansión se puede apreciar hoy en día en el potencial regenerativo de muchos de los hayedos de la Montaña Palentina. Por la propia ecología del hayedo, este tipo de bosque tiende a ser monoespecífico, debido a que se desarrolla muy bien bajo la sombra y una vez que alcanza el dosel de copas, limita en gran medida la llegada de luz al sotobosque y por ende la regeneración de otras especies que no toleran sombra al nacer. De este modo favorece la presencia de su propia especie.



En las localizaciones en las que se encuentran el 95 % de las Tejedas del Parque Natural de la Montaña Palentina, aparecen bajo el espeso dosel de hayas. Este efecto se acentúa notablemente en aquellos hayedos que han sufrido presión antrópica en décadas pasadas mediante cortas a "matarrasa", es decir cortando superficies completas del hayedo y provocando así un potente rebrote de cepa. Es el caso del hayedo en el que se encuentra la Tejada de

Tosande. De cada cepa cortada, brotaran numerosos brotes, haciendo que el hayedo sea menos diverso genéticamente y con una estructura no natural. Se generan fustes rectos, poco vigorosos y una alta densidad de copas que captan toda la luz.

Los efectos de la sombra de las copas de los hayas no parecen afectar la presencia de pequeños brinzales, ya que toleran la sombra en todo su crecimiento. El problema ocurre cuando el tejo necesita luz para la producción de flores masculinas (tejos "macho") y femeninas (tejos "hembra"), y por tanto para la producción de fruto. Si no llega suficiente luz, el tejo disminuye la producción de fruto y por tanto se generaran menos semillas que aseguren la siguiente generación.

Superadas las limitaciones de la luz, las semillas de tejo que consigan desarrollarse tras todo un periplo biológico que les permite romper su letargo, se convertirán en pequeños brinzales que han de hacer frente a la voracidad invernal de los ciervos. De sobra es conocida la toxicidad del tejo, sin embargo está comprobado que los ciervos "pacen" la regeneración del tejo y ramonean directamente sobre los brotes de los tejos adultos. Este comportamiento es mucho más intenso en época de escasez de otros alimentos y hay autores que afirman que el tejo aporta algún tipo de efecto antibiótico, curativo o protector sobre el venado. Sin embargo y debido a la escasez de brinzales, el efecto de los ciervos diezma literalmente la regeneración.



TILARES Y ACEBEDAS. ANTIGUOS BOSQUES QUE SE RENUEVAN

Las acebedas bien pueden ser consideradas también como bosques relictos. Su presencia en la Península se constata desde hace 5 millones de años y hoy en día existen extraordinarios ejemplos de estos bosques en el Parque Natural.



La situación de las acebedas en la Montaña Palentina es distinta a la de las Tejedas. Aunque existen ejemplares aislados de gran porte, que algunos casos supera los 10 m de altura y los 50 cm de sección (se observan en la Senda de Fuente Cobre), lo habitual es que formen pequeños bosquetes en el interior de bosques mixtos de haya o roble.

Algunas de las acebedas han sufrido también los efectos de la presión antrópica en décadas pasadas. Tradicionalmente se uso la hoja del acebo como ramón para el ganado. En algunos pueblos se decía que las vacas que comen hojas de acebo producen más leche. Hay que recordar que las hojas de la parte superior de la copa del acebo, no poseen las espinas características, ya que las usan en la parte baja y en sus primeros años de vida como mecanismo de defensa frente al ramoneo.



Las cortas realizadas para su aprovechamiento, se realizaron a "matarrasa", cortando superficies continuas y provocando un intenso rebrote de cepa.

La fuerte densidad de las "matas" de acebo, ofrece un extraordinario refugio a la fauna silvestre, además de un aporte alimenticio en época de escasez de alimentos.

En general muchas de las acebedas presentes en la zona gozan de buena salud. Existen más de una decena de buenas representaciones de bosquetes de esta especie en el Parque Natural. Sin embargo hay que destacar, que como en el caso de las Tejedas, si existen varias localizaciones en las que los acebos que se encuentran bajo el dosel del haya presentan nula o muy escasa regeneración. En otros casos la regeneración presente se ha visto fuertemente ramoneada, no comprometiendo la supervivencia del mismo, pero si limitando su correcto desarrollo.

La buena palatabilidad para el ganado domestico, no es ajena para la fauna silvestre. El venado también ramonea intensamente los brinzales de acebo. Sin embargo esta especie tolera mucho mejor el ramoneo si este es moderado. En los casos en los que el ramoneo es reiterativo y desmesurado (como en varios casos de nuestras acebedas), provoca que el acebo no pueda desarrollarse y adquiere el porte de un matorral.



En el caso de los Tilares, entendidos como bosquetes más o menos monoespecíficos de Tilo (*Tilia platyphyllos*), son muy escasos en el Parque de forma natural. Aparecen interesantes localizaciones en los bosques de haya de la cuenca del Pisuerga, pero con escasos efectivos y con una falta total de regeneración. En este caso, la regeneración si parece verse afectada por el exceso de sombra de los hayedos. Igualmente, la escasa regeneración de tilo presenta unas tiernas hojas en primavera que son ramoneados por la fauna silvestre.

TRABAJOS DE CONSERVACIÓN

La Consejería de Fomento y Medio Ambiente inició ya en el año 1996 los primeros trabajos de conservación en el hayedo que acoge la Tejada de Tosande (Dehesa de Montejo). Durante los años 2007 y 2008 se continuaron los trabajos de conservación en esta Tejada y en el Acebal de "Las Comuñas" (Perapertú), mediante trabajos de ayuda a la regeneración y control del uso público. Actualmente se sigue trabajando en colaboración con la UVA en el seguimiento de los trabajos realizados.



En Noviembre del 2011 han comenzado los trabajos de conservación de todas las localizaciones de Tejedas, Acebedas y Tilares estudiadas y que presentan problemas de conservación. Los trabajos incluyen también actuaciones de conservación de las formaciones de roble adhesadas en la zona de Castillería, así como trabajos para la mejora del acceso al aparcamiento de la Senda de Fuente Cobre, mejora del acceso del muladar de la comarca de Aguilar y mejoras en la Red de Uso Público del Parque Natural. La obra tiene un presupuesto de 363.636,36 €, esta cofinanciado por los fondos FEDER y la Dirección General del Medio Natural y Política Forestal de la Junta de CyL. Se encuentra enmarcado en el "Convenio de Colaboración entre el Ministerio de Medio Ambiente y la Comunidad Autónoma de Castilla y León relativo a actuaciones en la Red Natura 2000".

Una vez identificas las áreas de trabajo que requieren intervención, se realizará una reducción de la competencia del haya sobre las Tejedas, Acebedas y Tilares con ausencia total de fructificación y regeneración provocada por exceso de competencia del haya. Así mismo se establecerán parcelas cerradas en los propios rodales, para trasladar los brinzales presentes en el monte e incrementar su número con brinzales cultivados en vivero pero cuya semilla proceda de Montaña Palentina. De este modo se evitará el ramoneo de los brinzales por parte de los venados.

Como conclusión, diremos que estos bosques son representantes de formaciones vegetales de otros tiempos; han pervivido durante miles de años y llegando hasta nuestros días como un legado de incalculable valor cuya conservación y perpetuación futura es responsabilidad de todos. Con estas actuaciones, la Consejería ha querido conservar la presencia de estos bosques dominados por una especie de más reciente colonización, que en su expansión natural y fomentada en algunos casos por las cortas tradicionales a matarrasa, ha ido ganando terreno a las últimas representaciones de estos bosques en el Parque Natural.



EDUCACIÓN AMBIENTAL



PROGRAMA DE VOLUNTARIADO AMBIENTAL EN LOS ESPACIOS NATURALES DE CASTILLA Y LEÓN PARA 2012

Presentado el Programa de Voluntariado Ambiental en los Espacios Naturales 2012, coordinado por la **Fundación Patrimonio Natural de Castilla y León**, por encomienda de la **Consejería de Fomento y Medio Ambiente de la Junta de Castilla y León**.

El funcionamiento del programa es similar al del año 2011 con las **novedades** de que el mismo está abierto también a grupos familiares con niños, siempre que estos tengan más de 8 años y las actividades en las que quieran participar sean adecuadas para ellos; y al mismo tiempo se han diseñado actividades específicas para grupos, asociaciones y otras entidades que quieran desarrollar actividades como parte de su programa de integración asociativo.

Este es además el **Año Europeo de la Solidaridad Intergeneracional**, por lo que se han diseñado actividades específicas para la interacción entre los voluntarios y las personas mayores que viven en nuestro medio rural.

Las personas que deseen participar en el programa deben inscribirse como voluntarios de la Fundación Patrimonio Natural de Castilla y León, a través del correo electrónico **voluntariadoambiental@patrimonionatural.org**, indicando aquellas actividades en las que asume el compromiso de participar.

En la primera fase del programa participan 13 espacios naturales de la Castilla y León en los que se han programado más de 60 actividades.

El Plan de Implantación del Voluntariado Ambiental en los Espacios Naturales de Castilla y León es el reflejo del compromiso altruista y solidario de la sociedad con la protección del medio ambiente. Pretende convertirse en marco del fomento y apertura de nuevas fórmulas de participación de los ciudadanos en acciones de voluntariado que contribuyan al conocimiento, disfrute y puesta en valor de nuestro patrimonio natural, generando vínculos emocionales y posibilitando actitudes y

comportamientos activos, mediante la creación de un tejido social a favor de la recuperación, la gestión sostenible y la divulgación de los valores de nuestro patrimonio natural.

Y ello porque los **beneficios del voluntariado ambiental** en nuestros espacios naturales protegidos son muchos y diversos, entre otros:

- Alcanzar mayores niveles de protección, conservación y restauración de los espacios naturales.
- Apoyar el desarrollo local sostenible.
- Crear vínculos entre la realidad sociocultural de la población rural y la de la urbana.
- Favorecer la implicación de la población local

El programa de voluntariado en los espacios naturales de Castilla y León ofrece la oportunidad de participar a todas las personas que individualmente o agrupadas quieran participar de los valores de la solidaridad, desarrollar los valores de la convivencia y la interacción con la población local y los espacios naturales y conocer de una forma más directa la naturaleza de Castilla y León.

Más información:

Puedes consultar la programación completa, así como acceso al documento de preguntas frecuentes (FAQ) y al formulario de inscripción en la página web de la Fundación Patrimonio Natural de Castilla y León, a través del siguiente enlace:

Voluntariado Ambiental en Espacios Naturales

(http://www.patrimonionatural.org/articulos.php?fija_id=52)





ACTUALIDAD

RECUPERACIÓN DE LA FERIA DE RAMOS EN CERVERA DE PISUERGA

La Feria del Domingo de Ramos era un acontecimiento en toda la comarca, los protagonistas del evento eran los ganaderos y sus animales, y en torno a ellos giraba todo lo demás. Toda la zona del actual Pinar del Castillo, en las proximidades de la Iglesia de Santa María, se llenaba de vacas y carros venidos de toda la Montaña Palentina y de la vecina Liébana.

El mercado era muy variado y allí acudían muchos puestos ambulantes con multitud de productos. Acompañaban a estos entre otros, el barquillero o el garrapiñero que vendía almendras garrapiñadas, los que echaban las cartas a suerte y también los timadores.



El comercio participaba del evento abriendo en domingo para atender las necesidades de estas personas y volver a sus casas con la cesta llena de las novedades que encontraban en él. Los bancos y cajas estaban pendientes de las transacciones, intentaban captar clientes, y los bares y restaurantes ofrecían sus menús y el mejor servicio.

Había juegos populares, los hombres jugaban en la calle a la tuta y las mujeres paseaban calle arriba calle abajo unidas del brazo, los chiquillos a su aire entre el ganado viendo qué animal era el más grande y qué vaca tenía los cuernos más largos.

La **asociación de comerciantes e industriales de Cervera (ACIC)**, ante la situación por la que pasa este sector del comercio minoritario y la pequeña y mediana industria, quiere recuperar esta antigua feria y para ello ha convocado a todas las asociaciones, clubes y empresas de la zona y a representantes de la Corporación Municipal para iniciar la puesta en marcha de este proyecto, del que sólo queda el mercadillo, una reminiscencia de ese día de mercado.

La feria comenzará el sábado 31 de marzo por la tarde en la calle Labradores y que se extenderá durante toda la jornada del 1 de abril, Día de Ramos. Para ello, disponen ya de una treintena de expositores cedidos por el grupo de acción local ACD Montaña Palentina.

Celebración que se renovará con actividades como rutas guiadas a la Senda del Oso o iniciación a la escalada, pero sin perder la esencia tradicional montañesa; así habrá alguna exhibición de ganado con perros, demostraciones de herraje, juegos populares, postres tradicionales, se cantarán las marzas, etc. La hostelería también se implicará ofreciendo algún menú especial e incluso repartiendo la bebida típica denominada matajudíos.

La Casa del Parque colabora en este día de fiesta ofreciendo rutas interpretativas al Pinar del Castillo y Ermitorio Rupestre de San Vicente y con una jornada de puertas abiertas, para que todos los interesados puedan visitar el centro de interpretación del Parque Natural de Fuentes Carrionas y Fuente Cobre – Montaña Palentina de forma gratuita.



EL GR1: UN BELLO RESUMEN DE LOS PAISAJES DE LA MONTAÑA PALENTINA

Se han completado los trabajos de señalización realizados por el Servicio Territorial de Medio Ambiente de Palencia en el GR1 "Sendero Histórico" a su paso por la provincia de Palencia.

Este sendero de Gran Recorrido, que parte de Ampurias (Girona) y finaliza en Finisterre (A Coruña) surca de este a oeste el tercio norte palentino, permitiendo visitar al senderista paisajes espectaculares entre prados, bosques y veredas, visitar pueblos de larga historia que destacan por su arquitectura montañesa y por sus iglesias y ermitas, muchas de ellas magníficos ejemplos de arte románico.

La mayoría del trazado discurre por terrenos incluidos en el Parque Natural de Fuentes Carrionas y Fuente Cobre – Montaña Palentina, donde la filosofía del diseño del trazado del GR 1 ha sido el de encontrar el mejor trazado desde el punto de vista cultural y natural, tratando de evitar lugares donde se pudiera causar algún trastorno ambiental.

En total el GR 1 palentino recorre casi 90 Km. entre preciosos valles y collados, programados en un total de 6 etapas que visitan un total de 16 pueblos en su camino desde el límite con Cantabria en las cercanías de Salcedillo hasta el límite con la provincia de León en la Cruz Armada.



El GR 1 transcurre junto al embalse de la Requejada en su tramo entre Vañes y Arbejal

LAS ETAPAS

Los 87,7 Km. del GR1 palentino se distribuye en 6 etapas:

ETAPA	Km	Dificultad
1- Límite Cantabria - Brañosera	8,0	Media
2. Brañosera – Estalaya	23,5	Alta
3. Estalaya – Cervera de Pisuerga	11,5	Media
4- Cervera de Pisuerga – Triollo	23	Media – alta
5- Triollo – Camporredondo del Alba	10,7	Baja
6. Camporredondo del Alba – C° Cruz Armada	8,6	Media

EL GR 1 EN LA MONTAÑA PALENTINA



LA TEMPORADA DE VUELOS EN GLOBO POR LOS ESPACIOS NATURALES DE CASTILLA Y LEÓN 2012

El próximo 7 de abril comienza la temporada de vuelos en globo aerostático por los espacios naturales y otras áreas de interés natural de Castilla y León, promovidos por la Fundación Patrimonio Natural de Castilla y León y organizados por la empresa Flying Circus.

Se trata de la sexta temporada de vuelos, que ha permitido participar de una experiencia única a más de 1.800 personas desde el año 2007.

No se trata de una mera actividad de aventura, sino que es ante todo una actividad educativa y de interpretación de la naturaleza, es decir, es una actividad de gestión de los espacios naturales.

¡Conoce los espacios naturales como nunca antes los habías visto!

Información y Reservas:

Tfno: 902.886.044

www.patrimonionatural.org



EXPOSICIONES



PARQUE NATURAL FUENTES CARRIONAS Y FUENTE COBRE-MONTAÑA PALENTINA



parque natural
Fuentes Carrionas
y Fuente Cobre-
Montaña Palentina

EXPOSICIÓN DE ÓLEOS Y TALLAS DE MADERA

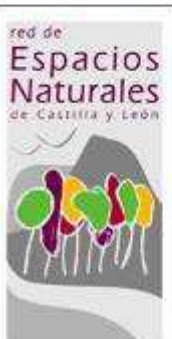
Manuel Mediavilla y José María Moreno Antón

Manuel Mediavilla

Natural de Ligüerzana y vecino de Cervera de Pisuerga. Apasionado de la pintura a la que dedica, junto a la pesca, su tiempo de ocio. En esta admirable serie de 45 óleos, podemos encontrar elementos de la fauna y paisaje de la Montaña Palentina, riberas del Pisuerga o bellos bodegones.



patrimonio natural
de castilla y león



José María Moreno Antón

Natural de Ligüerzana y vecino de Salinas de Pisuerga. Este artista de la madera nos ofrece una muestra de su buen hacer: Tallas de pescadores, cazadores, instrumentos de música tradicionales, bastones o elementos etnográficos.

DURACIÓN: Desde el 25 de Marzo hasta finales de Mayo de 2012

LUGAR: Casa del Parque – Cervera de Pisuerga (Palencia)

GRATUITO

NUESTRA FAUNA



LOS MITOS SOBRE LOS MURCIÉLAGOS

Los murciélagos pertenecen al orden de los quirópteros, un grupo que alberga más de 1.000 especies distintas de murciélagos en el mundo, de las cuales, tenemos una representación de más de 10 especies en el Parque Natural de Fuentes Carrionas y Fuente Cobre – Montaña Palentina. Los murciélagos aportan un importantísimo efecto benefactor en los ecosistemas donde están presentes, sin embargo siempre se les han asociado unos falsos mitos fuertemente arraigados en un amplio sector de la población:



¿Los murciélagos son ciegos?

No. Los murciélagos tienen ojos, con células fotorreceptoras llamadas bastones, que son especialmente sensibles a niveles bajos de luz, lo que demuestra que pueden ver bastante bien en la penumbra. De hecho hay especies que ocasionalmente cazan con la vista, como los murciélagos orejudos. Sin embargo, pueden orientarse y cazar en total oscuridad gracias a la ecolocación.

¿Qué es la ecolocación?

Es la localización de los objetos por medio del eco. Cuando los murciélagos vuelan, emiten ultrasonidos que, al rebotar contra los objetos o contra sus presas, vuelven a sus oídos en forma de ecos. Como lo haría un radar, los murciélagos procesan esas señales en su cerebro formando una imagen precisa de su entorno.



¿Se enredan en el pelo?

Falso. Se trata de una absurda creencia. Son hábiles voladores y es prácticamente imposible que lleguen a rozarnos, ni siquiera cuando salen del refugio.

¿Chupan sangre?

A pesar de su fama, del millar de especies que existen en el mundo, sólo tres son hematófagas y, por supuesto, ninguna de ellas habita en la Península Ibérica. Los llamados murciélagos vampiros viven exclusivamente en América del Sur y Central y se alimentan de la sangre de vertebrados silvestres o del ganado.

¿Son agresivos?

Todas las especies de la Península Ibérica y todas las del mundo son completamente pacíficas e inofensivas. Sólo si se captura puede propinar un mordisco.



¿Son ratones con alas?

Los roedores y los quirópteros pertenecen a órdenes zoológicos distintos. Su parentesco con los ratones no es mayor al que pudieran tener con un gato o con un delfín, por ejemplo.

¿Están relacionados con las fuerzas del mal?

Este es uno de los muchos mitos que arrastran estos animales en nuestra cultura, posiblemente originados en las novelas o películas de terror. En las culturas asiáticas, los murciélagos se relacionan con la buena suerte. Lo que si es cierto es que son vitales para el equilibrio natural son buenos bioindicadores de la calidad del hábitat.

¿Causan daños a los edificios?

No. Los murciélagos no roen, ni arañan, ni excavan en ningún tipo de material. Tampoco construyen nidos ni modifican en modo alguno el entorno. Simplemente se cuelgan boca abajo o se introducen en grietas o fisuras ya existentes.

¿Transmiten enfermedades y la rabia?

Los murciélagos europeos no pueden ser considerados transmisores habituales de enfermedades, más de los que pudiera serlo cualquier otro grupo zoológico. También está extendida la creencia popular de que transmiten la rabia, sin embargo no existe ningún registro en toda Europa de ningún murciélago infectado por esta enfermedad.

¿Es cierto que los murciélagos en invierno se mueren y en primavera resucitan?

No. Al llegar el invierno, los insectos escasean y los murciélagos no tienen que comer. Por ello, recurren a la hibernación, durante la cual permanecen quietos, su temperatura corporal disminuye, apenas respiran y su corazón late mucho más lentamente. En esta época son muy vulnerables y, si se les despierta, consumen las reservas rápidamente y pueden morir de hambre antes de la primavera. No se debe entrar en refugios de hibernación ni de cría porque en ellos los murciélagos son especialmente sensibles a las molestias.

Los murciélagos aportan un importante efecto benefactor en los ecosistemas donde están presentes y en los últimos años, casi todas las especies de murciélagos de la Península Ibérica están sufriendo un preocupante declive debido a la fragilidad de sus poblaciones. Algunos de los factores que más contribuyen a esta fragilidad son: un acusado grado de gregarismo, fuerte dependencia de sus refugios, cambios bruscos del medio y una baja tasa de natalidad. Todas las especies de murciélagos están protegidas por la ley en Castilla y León y no está permitido darles muerte, dañarlos o molestarlos intencionadamente, pero es responsabilidad de todos conservar la biodiversidad de nuestros ecosistemas.



Edita: Fundación del Patrimonio Natural de Castilla y León
Casa del Parque Fuentes Carrionas y
Fuente Cobre-Montaña Palentina

ISSN: 2174-8225

C/ El Plantío s/n
34840 Cervera de Pisuerga
Palencia
Tfno: 979870688

Email: cp.fuentescarrionas@patrimoniounatural.org



patrimonio natural
de castilla y león

<http://www.miespacionatural.es/>

