

**ACTUALIDAD
ED. AMBIENTAL**

**REPORTAJE
PUBLICACIONES**

**NUESTRA FAUNA
ACTIVIDADES**

DESTACADO

ITINERARIO DE
SEGOVIA A LA
ERMITA

3

MARCA
BOSQUES DE
AVENTURA

5

NUESTRA
FAUNA

8

PROGRAMA DE
TIEMPO LIBRE Y
NATURALEZA

10

PUBLICACIONES:
LAS LAGUNAS
DE CANTALEJO

12

ACONDICIONAMIENTO DEL CAMINO DE ACCESO DE VILLASECA A LA ERMITA DE SAN FRUTOS



ACTUALIDAD

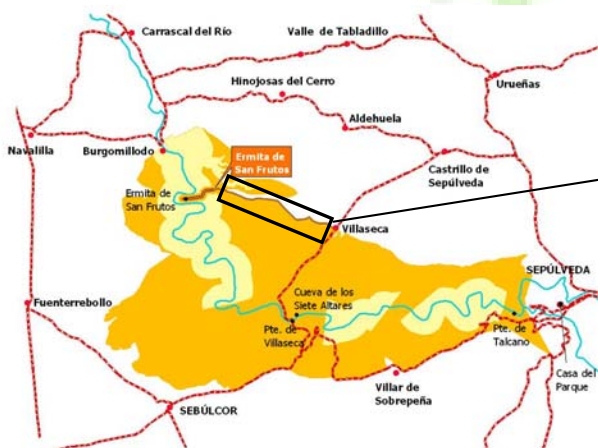
ACONDICIONAMIENTO DEL CAMINO DE ACCESO DE VILLASECA A LA ERMITA DE SAN FRUTOS

Han finalizado las obras de acondicionamiento del camino que va desde Villaseca al aparcamiento de la Ermita de San Frutos, lo que facilita el acceso de los visitantes a este espacio emblemático del Parque Natural.

Los cinco kilómetros que separan el pueblo de Villaseca (Sepúlveda) con el aparcamiento de la senda de la Ermita de San Frutos, presentan ya un firme en buen estado gracias a las obras que se han llevado a cabo durante los meses de octubre y noviembre en todo el trayecto. Esta obra supone la mejora de uno de los recorridos más frecuentados por los visitantes del Parque Natural y que, además, forma parte de un proyecto impulsado por El Adelantado de Segovia en el que la Junta de Castilla y León y la Diputación Provincial de Segovia se comprometen a acondicionar y señalar un itinerario entre Segovia y la Ermita de San Frutos (Ver reportaje página 3).

Los trabajos han sido acometidos por la Junta de Castilla y León y por la Diputación, en base al convenio firmado entre ambas instituciones, y en base al cual, la señalización corre a cargo de la institución provincial, y las obras en la plataforma a la administración regional.

Se pueden dar así por iniciados los trabajos de habilitación de la ruta espiritual y cultural que unirá Segovia con la ermita de San Frutos, a través de 77 kilómetros por caminos rurales, y cruzando zonas de gran valor ambiental y paisajístico. Pero además, se resuelve uno de los principales motivos de queja de los usuarios de esta ruta, que reclamaban desde hace tiempo una mejora de este tramo, el cual se encontraba en malas condiciones debido a la afluencia de coches y las inclemencias del tiempo.



Tramo acondicionado





REPORTAJE

ITINERARIO DE SEGOVIA A LA ERMITA DE SAN FRUTOS

Junta y Diputación Provincial impulsan un itinerario entre Segovia y la Ermita de las Hoces del Duratón que ha sido ideado por El Adelantado con motivo de su 110 aniversario.

Cuentan viejas crónicas que San Frutos, después de repartir sus bienes entre los pobres de la ciudad de Segovia, se retiró junto a sus hermanos Valentín y Engracia a las Hoces del Duratón para llevar vida de ermitaños. La historia no ofrece detalles exactos del itinerario seguido por los tres, pero ese recorrido se puede rastrear, de forma imprecisa, por las leyendas recogidas sobre el paso por un pago concreto del hoy patrón de Segovia. No existía, pues, un “camino de San Frutos” entendido como tal por los segovianos y que tuviera rigor histórico. Hasta ahora.

Ayer, la consejera de Agricultura y Ganadería de la Junta, Silvia Clemente, y el presidente de la Diputación Provincial de Segovia, Francisco Vázquez, firmaron un protocolo por el cual ambas instituciones se comprometen a acondicionar y señalar un itinerario entre Segovia y la ermita de San Frutos, recogiendo así una idea lanzada por El Adelantado con motivo del 110 aniversario de su fundación. El recorrido, de 77 kilómetros -entre el Acueducto de Segovia y la ermita de San Frutos-, ha sido diseñado por el ingeniero de montes Javier Oria utilizando numerosos caminos públicos rurales ya existentes, de forma que no sea necesaria una intervención en el paisaje.

Vázquez aseguró que este “camino de San Frutos” se convertirá, a medio plazo, en “un eje vertebrador de los cerca de 20 núcleos de población” por los que discurre. El presidente de la Diputación, que puso este proyecto como “ejemplo de colaboración entre instituciones”, defendió que contribuirá a la reactivación económica de la provincia. Además, citó que el recorrido reúne valores naturales e histórico-artísticos, a los que sumó también el de la gastronomía de la zona e incluso el de la vertiente espiritual del camino, que será utilizado por peregrinos para ir a San Frutos. “Es un camino que conjuga numerosas cualidades y va a permitir el disfrute de todos cuantos lo usen”, agregó. Por su parte, Clemente se congratuló de que Diputación de Segovia y Junta vayan a poner en marcha un proyecto para revalorizar un itinerario que, según reconoció, “hasta ahora no ha sido identificado como camino de San Frutos por parte de los segovianos”. En ese sentido, dijo que el primer objetivo que se marcan las dos instituciones es el de que se designe al trazado con la denominación de camino de San Frutos. “Para Segovia, este camino es un descubrimiento”, subrayó la consejera de Agricultura y Ganadería, para continuar señalando, en consonancia con Vázquez, que a partir de ahora, los municipios por los que transita “tendrán un eje común”, puesto que quedarán vinculados al itinerario. Clemente también recordó el grave problema de despoblación de la mayoría de pueblos incluidos en el camino de San Frutos, que a su juicio “necesitan de un especial impulso”.

Las dos instituciones firmantes del protocolo ya se han distribuido los trabajos previos a la entrada en funcionamiento del itinerario. Así, la consejería de Agricultura y Ganadería se encargará de acondicionar los tramos del camino que requieran de una actuación, además de construir un total de doce pasos para personas. Mientras, la Diputación se responsabilizará de la señalización, instalando tres carteles informativos (en Segovia, Pedraza de la Sierra y Villar de

Sobrepeña), 65 mojones de madera y un total de 17 señales. Previsiblemente, el camino de San Frutos entrará en funcionamiento a lo largo del próximo año.

Fuente: El Adelantado de Segovia, 22 de Octubre de 2011



NACE LA MARCA BOSQUES DE AVENTURA DE CASTILLA Y LEÓN

Después de la experiencia acumulada en los últimos 3 años en la gestión de los parques de aventura en árboles construidos por la Fundación Patrimonio Natural de Castilla y León, y ante el éxito de la misma, se ha considerado conveniente dar un nuevo paso en la consolidación de una imagen común para todos ellos bajo la marca común "BOSQUES DE AVENTURA DE CASTILLA Y LEÓN".



Esperamos que esta nueva marca contribuya a un mejor conocimiento de la red de parques de aventura en espacios naturales y a un incremento del número de visitantes.

Señas de identidad de los Bosques de Aventura de Castilla y León

La marca Bosques de Aventura de Castilla y León está asociada a una seña de identidad o requisitos que cumplen todos los parques que forman parte de la red y que responden a los conceptos de calidad, seguridad, compromiso con la protección del medio ambiente, accesibilidad y asequibles a todas las edades y capacidades.

Entre estos requisitos figuran:

- ✗ Son parques ubicados en Espacios Naturales o Bosques protegidos
- ✗ Están asociados a un equipamiento de educación ambiental (Casas del Parque, Centros Temáticos, etc)
- ✗ Cumplen la norma de calidad más exigente Norma EN 15.567, tanto en su construcción como en su funcionamiento
- ✗ Son gestionados por empresas de Turismo Activo acreditadas



Además otros elementos de valor de la red de Parques incluidos en la Marca Bosques de aventura de Castilla y León son:

- ✗ Encontrarse en bosques certificados con un sistema de gestión forestal sostenible FSC ó PEFC.
- ✗ Disponer de circuitos para personas con discapacidad física
- ✗ Haber sido construidos con madera certificada adquirida de bosques con un



sistema de gestión forestal sostenible PEFC o FSC

El Logotipo de la Marca

Todos los parques que forman parte de la red "Bosques de Aventura de Castilla y León" llevarán el logotipo identificativo de la marca, con independencia de la empresa que los gestione.

Dicho logotipo representa un conjunto de árboles entre los que se desliza un usuario de un parque de aventura y servirá para identificar los parques acogidos a la marca por cumplir los requisitos anteriores.



Parques de Aventura que integran la Marca

El lanzamiento de la Marca coincide con la apertura del quinto parque de aventuras en árboles construido por la Fundación Patrimonio Natural de Castilla y León en la localidad de La Alberca (Salamanca).

Así, podemos disfrutar de estos magníficos parques de aventuras situados junto a las Casas del Parque y Centros Temáticos de los siguientes espacios naturales y localidades:

1. **El Risquillo.** Ubicado en la cara sur del Parque Regional de la Sierra de Gredos, en el municipio de Guisando (Ávila)
e-mail: granja@granjacasavieja.com
2. **Pinos Cimeros.** Ubicado en la cara norte del Parque Regional de la Sierra de Gredos, en el municipio de Hoyos del Espino (Ávila)
e-mail: Info@amngredos.com
3. **El Amogable.** Ubicado en el Espacio Natural de la Sierra de Urbión, en el municipio de Navaleno (Soria).
e-mail: Info@soriaventura.com
4. **El Robledal del Oso.** Ubicado en el Parque Natural Fuentes Carrionas y Fuentecobre – Montaña Palentina, en el municipio de Cervera de Pisuerga (Palencia).
e-mail: oficina@aventurasyaventuras.com
5. **Las Batuecas.** Ubicado en el Parque Natural Batuecas – Sierra de Francia, en el municipio de La Alberca (Salamanca).
e-mail: gredostormes@gmail.com



Para mas información puedes consultar la página Web: www.patrimonionatural.org

Promoción Especial:

Coincidiendo con el lanzamiento de la marca la Fundación Patrimonio Natural lanzará 1.000 vales promocionales válidos para la repetición de un circuito que se hará necesariamente el mismo día en que se haya hecho el circuito principal.

Dichos vales se repartirán en las Casas del Parque y Centros Temáticos gestionados por la Fundación Patrimonio Natural de Castilla y León, para todos aquellos visitantes que lleven consigo el cuaderno de amigos de las Casas del Parque o que se inscriban en dicho programa entre el 1 de enero y el 31 de marzo de 2012.

Estos vales podrán utilizarse entre los meses de marzo y mayo de 2012.



Esta imagen no es válida como vale promocional, consigue el tuyo en tu próxima visita a una Casa del Parque más cercana utilizando tu cuaderno de amigo de las Casas del Parque. Y si aún no lo tienes no esperes más y aprovecha esta ocasión.



NUESTRA FAUNA

CULEBRA VIPERINA (*Natrix maura*)

La cabeza vista desde arriba aparece con el morro corto y redondeado. El cuerpo, grueso, está cubierto por escamas llamativamente carenadas.

La coloración es muy variable, así como el diseño que exhiben. Típicamente es pardo-amarillenta u olivácea, a veces rojiza, con manchas oscuras a lo largo de la línea medio dorsal que pueden unirse y llegar a formar una línea en zig-zag. Lateralmente aparece una fila de manchas oscuras, que pueden contener escamas de colores claros. En la cabeza aparecen normalmente una ó dos marcas con forma de V invertida. El vientre es de color amarillento, rojizo o pardo, con manchas oscuras.

Es denominada también culebra viperina porque cuando se encuentra acosada aplanar la cabeza, que adquiere forma triangular y silba sonoramente, simulando ataques, si bien con la boca cerrada, lo que le da cierta similitud con una víbora, a lo que contribuye el diseño dorsal en zig-zag. Pese a esta actitud disuasoria, es una especie completamente inofensiva, que muy raramente llega siquiera a morder. Esta culebra **no es venenosa**.



Nombre científico	<i>Natrix maura</i>
Longitud	70 cm de media, aunque puede llegar a 1 m.
Categoría	Preocupación menor (Lista Roja de especies amenazadas, UICN)
Hábitat	Aparte de la presencia de aguas continentales, no tiene preferencias ambientales.
Comportamiento	Principalmente diurna y muy acuática. Nada y bucea con gran habilidad. En caso de peligro puede adoptar aspecto y aptitudes que recuerdan a una víbora.
Situación	No parece amenazada en España, aunque su estado de conservación depende del de los ecosistemas acuáticos.

Costumbres y alimentación

Le gusta tomar el sol sobre ramas flotantes, en la orilla o trepando a los carrizos. Al sentirse atrapada expulsa un líquido maloliente de su glándula anal, que convence a su depredador del mal sabor de la presa que acaba de capturar.

Se alimenta fundamentalmente de anfibios y sus larvas, y de peces, que captura nadando ágilmente en el agua, así como de invertebrados acuáticos. Para su captura, despliega un variado comportamiento depredador que depende del tamaño de la presa, el tipo de presa, el medio acuático donde captura y su propio tamaño, entre otros factores. Algunos de los comportamientos de depredación que se han descrito son: 1) la captura al acecho, principalmente observada en culebras adultas y que consiste en acechar a sus presas desde una posición inmóvil en distintos puntos de la columna de agua (incluido el fondo) manteniendo la parte posterior del cuerpo fijada a diversos sustratos para lanzar la parte anterior al paso de una presa potencial. Normalmente las culebras localizan su presa visualmente; 2) la búsqueda activa que consiste en la exploración mediante estímulos químicos de las presas; 3) el uso de la lengua como cebo para capturar peces; 4) permanecer anclados en el margen de un río y parcialmente suspendidos sobre el agua a la espera del paso de alguna presa.



Reproducción

Presenta dos períodos de celo, uno en primavera, y otro en otoño. Durante la cópula, el macho reposa sobre el dorso de la hembra y la golpea suavemente con la cabeza, mientras mantienen las colas enrolladas. La puesta suele tener lugar entre mayo y julio y consta de un número muy variable de huevos (de 4 a 24), siendo lo más frecuente en torno a una quincena. El tamaño de la puesta aumenta con el tamaño de la hembra. Las crías nacen después de uno a dos meses, en ocasiones formando pequeños grupos bajo piedras.

Distribución

Está presente en **toda la Península Ibérica** excepto algunas zonas costeras de Asturias y norte de Galicia; siempre está cerca del agua por lo que no es posible encontrarla en zonas secas.

EDUCACIÓN AMBIENTAL

PROGRAMA DE TIEMPO LIBRE Y NATURALEZA

Este programa está abierto a todas aquellas personas de los municipios incluidos en el Parque Natural e intenta, además, incorporar, a sectores de la población que hasta el momento no participaban en estas actividades, como por ejemplo los niños y jóvenes, para fomentar la realización de actividades recreativas y educativas en las que participen personas de diferentes edades en un ejercicio de enriquecimiento mutuo.

El objetivo fundamental de este programa pretende ofrecer a la población de estos municipios una serie de actividades que contribuyan al enriquecimiento del ocio personal en un medio como es el rural, que frecuentemente no goza de la atención debida en este sentido. De manera que mediante la realización de una serie de actividades divulgativas, se intenta acercar a la población al conocimiento y disfrute de la Naturaleza, contribuyendo además a hacer más rico y variado el tiempo de ocio.

Durante el otoño se han realizado diversas actividades en el marco de este programa que se han centrado fundamentalmente en dar a conocer la Red de Espacios Naturales de Castilla y León (REN) y destacar la importancia del reciclaje de materiales de desecho.



Para finalizar el año se realizará un taller de navidad (25 de diciembre) en Carrascal del Río.

Puede consultar nuestras actividades en los siguientes enlaces:

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

<http://www.miespacionatural.es/espaciospanel/2314#tab-actividades>

PROGRAMA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL EN EL CEO VIRGEN DE LA PEÑA

Este Programa de Educación Ambiental que se ha desarrollado durante el curso escolar 2010–2011, se continuará realizando durante el curso escolar 2011-2012. Este programa está dirigido a alumnos y alumnas de EDUCACIÓN PRIMARIA, contando con actividades específicas para cada uno de los ciclos educativos de este nivel y pretende sensibilizar a los alumnos hacia el conocimiento, valoración y conservación del medio natural, haciendo un especial hincapié en el Parque Natural de las Hoces del Río Duratón.

El programa ha comenzado en el mes de octubre y se han desarrollado una serie de actividades de aproximación a la conservación de la naturaleza con el 1^{er}, 2^o y 3^{er} ciclo de primaria.

Durante los meses octubre y noviembre se han desarrollado las siguientes actividades con los tres ciclos formativos: juego de suelo "NATURALMENTE", cuenta cuentos "Cuando el río dejó de sonar", cuento mudo "El último árbol", proyección del primer capítulo de "Reino Salvaje" y una presentación acerca de los aspectos curiosos de algunos animales de Castilla y León.



Durante el próximo trimestre seguiremos desarrollando este programa con actividades relacionadas con el conocimiento y conservación de la Naturaleza.

Puede consultar nuestras actividades en los siguientes enlaces:

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

<http://www.miespacionatural.es/espaciospanel/2314#tab-actividades>



PUBLICACIONES

LAS LAGUNAS DE CANTALEJO

Se publican un libro acerca del **Espacio Natural de las Lagunas de Cantalejo**, humedal situado en Cantalejo, pueblo próximo al Parque Natural de las Hoces del Río Duratón.

La Fundación Biodiversidad decidió implicarse en el proyecto de restauración y puesta en valor de este espacio, conjuntamente con la Fundación Patrimonio Natural de Castilla y León, con el objetivo de acometer las actuaciones necesarias para regular el funcionamiento hidrológico del complejo lagunar y mejorar la gestión de su uso mediante la ordenación del uso público recreativo.

En este libro se recoge un resumen de las actuaciones realizadas, así como los resultados del programa científico, que conforman el cuerpo principal de la obra y son desarrollados en los capítulos de descripción de la geología, hidrología, flora, fauna y socioeconomía de la zona de estudio. Por último, se incluye una serie de indicaciones y recomendaciones al visitante.

Libro se divide en los siguientes volúmenes:

Volumen I: Proyecto de restauración y puesta en valor: actuaciones y resultados

Volumen II: Guía de campo

Este libro se puede consultar visitando la biblioteca de la Casa del Parque Hoces del Río Duratón o bien solicitándolo a través de los Catálogo Documentales del Centro de Información y Documentación Ambiental (CIDA) de la Junta de Castilla y León y la Fundación Patrimonio Natural. Enlace: <http://www.jcyl.es/web/jcyl/MedioAmbiente/es/Plantilla66y33/1246988926367//>

ACTIVIDADES

EXPOSICIONES TEMPORALES DE LA CASA DEL PARQUE

Al igual que el año pasado, en la Casa del Parque se acogerán diferentes exposiciones de temática variada producidas tanto por parte de la Fundación patrimonio Natural de Castilla y León, como por diferentes colectivos particulares y artistas locales o foráneos.

Exposiciones de pintura, artesanía, fotografía o de divulgación ambiental contribuirán a convertir la Casa del Parque en un centro de promoción cultural en el medio rural y natural.

Durante los meses de octubre y noviembre la Casa del Parque ha contado con la exposición denominada "**Plantas aromáticas**". Durante los meses de diciembre y enero se podrá disfrutar de la exposición "**La raíz de las cosas**" y en febrero "**Nuestras carroñeras**". La entrada a la misma es gratuita.

"Plantas aromáticas"



"La raíz de las cosas"



Puede consultar el calendario de exposiciones en los siguientes enlaces:
<http://www.miespacionatural.es/actividadescasaspanel>
<http://www.miespacionatural.es/espaciospanel/2314#tab-actividades>



"El invierno en el Parque Natural".

**Edita: Fundación del Patrimonio Natural de Castilla y León
ISSN 2174-8268**

**Casa del Parque Natural Hoces del Río Duratón
C/ Conde de Sepúlveda nº 34.
(Antigua Iglesia de Santiago)
40380 Sepúlveda. (Segovia)**

Teléfono: 921 54 05 86

Correo electrónico: cp.duraton@patrimonionatural.org