



Red Española
de Reservas
de la Biosfera

Número 10 - diciembre 2012

Boletín del Comité Español del Programa MaB y de la Red Española de Reservas de la Biosfera



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN
Y MEDIO AMBIENTE

ORGANISMO
AUTÓNOMO
PARQUES
NACIONALES



Red Española
de Reservas
de la Biosfera

ÍNDICE

SECCIONES

1. OFICINA DEL PROGRAMA MaB.

- En 2012 el Consejo Internacional de Coordinación (CIC) del Programa MaB declaró nuevas reservas de la biosfera y actualizó la Red Mundial
- Nuevas Reservas de la Biosfera.
- Ampliación y adaptación de reservas de la biosfera españolas existentes

OTRAS NOTICIAS DE LA OFICINA

- Exposición actualizada sobre el Programa MaB y la Red Española de Reservas de la Biosfera
- Futuro banco de imágenes de las reservas de la biosfera españolas
- Web de la Red Española de Reservas de la Biosfera

2. COMITÉ MaB y CONSEJOS ASESORES

- 12ª y 13ª Reuniones del Comité Español del MaB

3. LA RED ESPAÑOLA DE RESERVAS DE LA BIOSFERA DOÑANA

- Ampliada en más de un 70% la Reserva de la Biosfera de Doñana

TERRAS DO MIÑO

- Programa de rutas didácticas "Exploradores de la Reserva de la Biosfera Terras do Miño"
- Exposición Fotográfica sobre la Reserva de la Biosfera Terras do Miño y I Concurso de Fotografía

ANCARES LEONESES

- Jornadas conmemorativas de Río+20
- Científicos y población local se unen para hacer propuestas y mejoras en la gestión de la Reserva de los Ancares Leoneses
- Se constituyen el Comité Científico y el Consejo de Participación en la Reserva de los Ancares Leoneses
- La RBALE como ponente en el curso "La participación de la población rural en la vida y gestión de su territorio", organizado por el CENEAM

EL HIERRO

- La Reserva de la Biosfera de El Hierro ya cuenta con un Plan Director de Movilidad Sostenible, aprobado el 20 de julio de 2012
- Movilidad eléctrica en la Reserva de la Biosfera de El Hierro
- Proyecto "100% Reciclable" – Estrategia residuo cero para la Reserva de la Biosfera de El Hierro

GRAN CANARIA

- La Biología Molecular: una de las bases de la lucha contra la pérdida de biodiversidad vegetal
- Proyecto educativo "Gran Canaria Recicla"
- La Reserva de la Biosfera de Gran Canaria en el Día Mundial del Turismo

MARISMAS DE ODIEL

- Reserva de la Biosfera Marismas del Odiel (Huelva). Récord de producción salina en 2012
- Voluntariado ambiental transfronterizo: Reserva de la Biosfera Marismas del Odiel (España) / Reserva Natural do Sapal de Castro Marim e de Vila Real de Santo Antonio (Portugal)

BABIA

- La Reserva de la Biosfera de Babia presenta un estudio sobre sus pastizales de montaña
- Participación y Plan de Acción en la Reserva de la Biosfera de Babia

MENORCA

- El Programa LIFE de la Comisión Europea celebra su 20º aniversario
- Menorca hace una firme apuesta por el turismo sostenible el Día Mundial del Turismo 2012
- Menorca, sede para el Desarrollo Sostenible, en el marco de la Red Mundial de Reservas de la Biosfera Islas y Zonas Costeras
- Binimel·là: la recuperación de un patrimonio natural amenazado

LANZAROTE

- Generación de energía eléctrica a partir de residuos urbanos en Lanzarote
- Jornadas sobre Energías Renovables en Lanzarote

- Folleto informativo sobre la dependencia excesiva del petróleo

SIERRA DEL RINCÓN

- "Huerta Catalina": Huerta ejemplar de frutales
- Catálogo-guía de los lirios, narcisos y orquídeas de la Reserva de la Biosfera Sierra del Rincón
- Proyecto Emprendedores: iniciativa para el fomento del empleo y el desarrollo rural de la Reserva de la Biosfera Sierra del Rincón
- La iniciativa Sendas Plus
- Seguimiento fenológico en el Hayedo de Montejo

CUENCA ALTA DEL MANZANARES

- El buitre negro (*Aegypius monachus*) coloniza la RB Cuenca Alta del Manzanares

SIERRAS DE BÉJAR Y FRANCIA

- Celebración del Día de la Reserva de la Biosfera de las Sierras de Béjar y Francia 2012: ABRIENDO SENTIDOS

URDAIBAI

- El Gobierno Vasco ha instalado un sistema de climatización geotérmica en el Palacio Udetxea, sede del Patronato de la Reserva de la Biosfera de Urdaibai, aumentando la eficiencia energética del edificio y disminuyendo hasta en un 90% las emisiones de CO₂ generadas por la antigua caldera de hidrocarburos

MONFRAGÜE

- Nuevas alianzas, nuevas oportunidades para Monfragüe
- Campaña de sensibilización de la Reserva de la Biosfera de Monfragüe
- I Congreso Nacional de Empresarios de Turismo de Reservas de la Biosfera y Espacios Naturales Protegidos
- Inauguración del Centro de Interpretación 'La Huella del Hombre en Monfragüe'
- Programa "Perdidos por la Dehesa"

OFICINA DEL PROGRAMA MaB

En 2012 el Consejo Internacional de Coordinación (CIC) del Programa MaB declaró nuevas reservas de la biosfera y actualizó la Red Mundial

El Consejo Internacional de Coordinación (CIC) del Programa MaB, en su 24ª sesión (París del 9 al 13 de julio de 2012) aprobó 20 nuevas reservas de la biosfera y dio de baja a una de las ya existentes. Como resultado, la Red Mundial de Reservas de la Biosfera cuenta ahora con 610 espacios

El Reino Unido dio el importante paso de solicitar la salida de una de sus reservas de la biosfera de la Red Mundial, ya que consideraba que no podía adaptarse a los requisitos requeridos. Por otra parte, se han incorporado tres nuevos países a la Red: Haití, Sao Tomé y Príncipe y Kazakhsan.

Otros puntos muy importantes de la reunión fueron los relativos al cumplimiento del Plan de Acción de Madrid (PAM), en vigor para el período 2008-2013, por parte de las reservas de la biosfera (RRBB). Todas las reservas de la biosfera están emplazadas a adaptarse a los requerimientos contenidos en los documentos de referencia del Programa MaB antes de finales de 2013. Dichos requerimientos están contenidos en la Estrategia de Sevilla y el Marco Estatutario, de 1995, y en el Plan de Acción de Madrid, de 2008.

Tras la evaluación prevista para 2013, el CIC tomará una determinación sobre las reservas que no hayan podido adaptarse a los requisitos exigibles. La previsión es que deben salir de la Red Mundial, aunque, por el momento, no hay una decisión tomada sobre qué sucederá con las reservas que no cumplan los objetivos del Plan de Acción de Madrid a finales de 2013.



Nuevas Reservas de la Biosfera Españolas.

El Consejo Internacional de Coordinación (CIC) del Programa MaB la UNESCO, reunido del 3 al 9 de julio, aprobó la declaración de dos nuevas reservas de la biosfera españolas, Las Ubiñas-La Mesa y La Gomera. Con ello, la Red Española de reservas de la Biosfera cuenta a día de hoy con 42 Reservas de la Biosfera.

Las Ubiñas-La Mesa es la sexta reserva de la biosfera del Principado de Asturias y la cuarta del Principado que se sitúa completamente en la Cordillera Cantábrica, contigua a otras reservas asturianas y leonesas. Con una superficie de 45.163 ha, se superpone al Parque Natural del mismo nombre e incluye los municipios de Teverga, Quirós y Lena. El espacio tiene una clara vocación de conservación de las especies y los hábitats naturales,

además de dar soporte a unos usos ganaderos tradicionales que incrementan el acervo del patrimonio natural con especies domésticas y prácticas armonizadas con los procesos naturales a lo largo de los siglos.

La isla de La Gomera, en el archipiélago Canario, se sitúa en una posición central entre las islas de Tenerife, La Palma y El Hierro. Es la quinta isla canaria completa que ha sido nombrada reserva de la biosfera y la sexta de las reservas de la biosfera del Archipiélago. Tiene una superficie de 371 km², de los cuales más de la mitad son marinos. Su desnivel terrestre, de más de 1.480 metros (Alto de Garajonay), y su reducida extensión, 118 km de perímetro, la hacen uno de los territorios con más altitud media del mundo. Especies silvestres y prácticas humanas comparten este territorio atlántico que mantiene la mancha de laurisilva del archipiélago Canario de mayor tamaño y la mejor conservada. Incluye el Parque Nacional de Garajonay.

Ampliación y adaptación de reservas de la biosfera españolas existentes

El Consejo Internacional de Coordinación también aprobó la ampliación de la RB de Doñana y la adaptación de la zonificación de la RB de Sierra Nevada.

La **RB de Sierra Nevada** con 173.111 hectáreas propuso una actualización de su zonificación interna con el fin de adaptarse a los requisitos de la Estrategia de Sevilla y el Marco Estatutario de la Red Mundial de Reservas de la Biosfera, aprobados en 1995, posterior a su declaración en 1986.

La ampliación de la **Reserva de la Biosfera de Doñana** supone pasar de 77.260 ha a 268.293,72 ha de superficie total y dotar a la Reserva de la Biosfera de una zona de transición de 155.000 ha. La reserva de la biosfera de Doñana pasa, así, de estar centrada en espacios protegidos y en la función de conservación a un espacio en el que habitan más de 190.000 personas y se ha incorporado totalmente la función de desarrollo en la reserva.

OTRAS NOTICIAS DE LA OFICINA

Exposición actualizada sobre el Programa MaB y la Red Española de Reservas de la Biosfera

El Organismo Autónomo Parques Nacionales (OAPN) ha procedido a la actualización de la Exposición de la Red Española de Reservas de la Biosfera, incluyendo las nuevas reservas declaradas en 2012. Esta nueva versión fue presentada por el Director del OAPN el día 27 de noviembre en las dependencias del Centro Nacional de Educación Ambiental (CENEAM), donde ha permanecido expuesta hasta mediados de enero de 2013. La exposición es itinerante y puede solicitarse en:

<http://www.magrama.gob.es/es/ceneam/exposiciones-del-ceneam/exposiciones-itinerantes/rerb.aspx>

Volver >>



Red Española
de Reservas
de la Biosfera

Futuro banco de imágenes de las reservas de la biosfera españolas

Mediante una colaboración entre la Secretaría del Programa MaB en España, el Centro de Nacional Educación Ambiental (CENEAM) y los gestores de las reservas de la biosfera españolas se ha iniciado la elaboración de un banco de imágenes de dichas reservas para uso público. Próximamente estará disponible en el centro de documentación del CENEAM, al que se puede acceder a través de su página Web. Las condiciones de uso serán las que tiene previstas el CENEAM para este tipo de servicios.

Web de la Red Española de Reservas de la Biosfera

Próximamente estará disponible la Web de la Red Española de Reservas de la Biosfera, donde se podrá acceder a información general sobre la figura de reserva de la biosfera del Programa MaB de la UNESCO, sobre la Red Española y las reservas de la biosfera españolas, sobre los procedimientos para formular una propuesta de nueva reserva, sobre el Programa MaB de la UNESCO, publicaciones disponibles de la Red en castellano y algunos en inglés, documentos de la Red IberoMaB, etc., aparte de los enlaces relacionados. La Web contará con un espacio de acceso privado para el trabajo *on line* de las personas directamente implicadas en el desarrollo del Programa MaB en España.

Volver >>

COMITÉ MaB y CONSEJOS ASESORES

12ª y 13ª Reuniones del Comité Español del MaB

El día 19 de julio de 2012, se celebró en Madrid la 12ª reunión del Comité Español del Programa MaB, presidida, por primera vez, por Federico Ramos, Secretario de Estado de Medio Ambiente, Vicepresidente del Comité Español del MaB.

Federico Ramos planteó lo que cree que debe ser el escenario político en el que debe situarse el Programa MaB y las reservas de la biosfera en España en los próximos años. Puso de relieve la labor que desempeñan las reservas de la biosfera a la hora de compatibilizar desarrollo y medioambiente y felicitó al Comité MaB por el trabajo realizado durante estos últimos años. En esta nueva etapa, confirmó, van a seguir trabajando y consolidando la figura de reserva de la biosfera.

El 26 de septiembre de 2012, se celebró la 13ª reunión del Comité Español del MaB, presidida por Basilio Rada, Director del Organismo Autónomo Parques Nacionales.

En la reunión se tomaron decisiones que inciden notablemente en la Red Española de Reservas de la Biosfera y el funcionamiento del propio Comité MaB. Se aceptó remitir a la Secretaría internacional, en la UNESCO:

- Las nuevas propuestas de Mariñas Coruñesas e Terras do Mandeo, Galicia, de Terras de l'Ebre, Cataluña, y del Real Sitio de San Ildefonso-El Espinar, Segovia.
- La propuesta de ampliación de la actual Reserva de la Biosfera Ordesa-Viñamala.
- Los informes de evaluación decenal de las reservas de la biosfera del Hierro y de Redes. En ellos se pone de manifiesto que ambas reservas avanzan en el cumplimiento de sus funciones y objetivos.

Estas decisiones estuvieron avaladas por los correspondientes informes previos del Consejo Científico, órgano asesor del Comité MaB. Este Consejo se había reunido con anterioridad el 15 de septiembre para deliberar sobre los informes aportados por varios miembros y emitir el correspondiente informe colegiado sobre cada uno de los asuntos relacionados arriba.

Igualmente, se aprobó por unanimidad el Reglamento de Régimen Interno del Comité Español del MaB, que entraba en vigor a continuación.



Comité MaB 1 de julio

[***Volver >>***](#)

DOÑANA

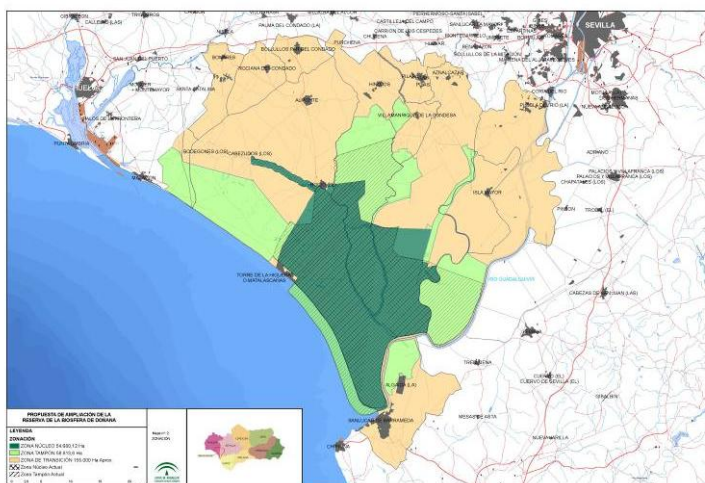
Ampliada en más de un 70% la Reserva de la Biosfera de Doñana

En la pasada reunión del Consejo Internacional de Coordinación del Programa Hombre y Biosfera (MaB, UNESCO), celebrada del 9 al 13 del mes de julio de 2012 en París (Francia), se aprobó la ampliación de la Reserva de la Biosfera de Doñana, junto a la aprobación de 20 nuevas reservas, por lo que la Red Mundial cuenta ya con 610 reservas en 117 países.

Ello ha sido posible gracias a la labor desarrollada por el Espacio Natural Doñana, que a lo largo de los meses anteriores ha elaborado y consensuado una compleja y fundamentada propuesta de ampliación de la Reserva de la Biosfera original de 1980. Dicha propuesta fue informada favorablemente por mayoría del Pleno del Consejo de Participación de Doñana, celebrado en julio de 2011, remitiéndose posteriormente el formulario de propuesta a finales de marzo de 2012 a los órganos nacionales del Programa MaB. Tras ser revisada por el Consejo Científico, aportar las correspondientes modificaciones y ser analizada por el Comité Español del Programa MaB, éste la remitió a la Secretaría internacional en la UNESCO. Allí fue, a su vez, revisada por el Comité Consultivo para las Reservas de la Biosfera (UNESCO), quien acordó en abril aceptar la propuesta de ampliación y recomendar su aprobación en el siguiente Consejo Internacional de Coordinación del Programa MaB.

La ampliación de la Reserva de la Biosfera de Doñana abarca once términos municipales completos, de los cuales cuatro ya participaban de la reserva anterior, así como otros tres de forma parcial. Con esta ampliación, pasa de tener una superficie de 77.260 ha, fundamentalmente del Parque Nacional, a 268.293,72 ha, incluido el Parque Natural, dotando a la Reserva de una zona de transición de 155.000 ha de la que carecía. Esta nueva estructura territorial se adecua al cumplimiento de las tres funciones de las reservas de la biosfera, tal como se exponen en el Marco Estatutario de la Red Mundial de Reservas de la Biosfera de la UNESCO.

Patxi Serveto i Aguiló.
Técnico del Área de Gerencia



Evolución de la Zonificación en la Reserva de la Biosfera de Doñana

[Volver >>](#)

TERRAS DO MIÑO

Programa de rutas didácticas "Exploradores de la Reserva de la Biosfera Terras do Miño"

Los niños educados en el respeto al medio ambiente serán adultos que valorarán y cuidarán el medio ambiente. Bajo esta máxima, la Diputación de Lugo organizó las rutas didácticas "Exploradores de la Reserva de la Biosfera Terras do Miño", un ciclo de excursiones y actividades didácticas dirigidas a todos los escolares de la provincia de entre 7 y 10 años de edad, que se desarrollaron los cuatro sábados del mes de mayo de 2012, con el objetivo de mostrar a los más pequeños de manera amena y divertida la riqueza paisajística, ecológica y cultural de este espacio natural. Con esta iniciativa, el organismo continuó con su agenda de actos conmemorativos del 10º aniversario de la declaración de la Reserva Terras del Miño por la UNESCO.



El programa de rutas didácticas para escolares "Exploradores de la Reserva de la Biosfera Terras do Miño" tuvo un gran éxito y finalmente un total de casi 300 niños disfrutaron de esta experiencia, repartidos entre las cuatro ediciones.

En los viajes, de un día de duración, los niños conocieron el nacimiento del Miño en A Pastoriza, la laguna de Cospeito, la Finca Galea de Alfoz y el Centro de Interpretación Terras do Miño en Lugo, tanto las características de la fauna y la flora de la Reserva de la Biosfera Terras do Miño y la importancia del agua en ella (fuentes, lagunas, zonas húmedas, etc.), como los recursos etnográficos (molinos, batanes) e incluso leyendas típicas de la zona. También recibieron nociones de cómo cuidar el medio ambiente y conservar el ecosistema. Para ello, realizaron diversos juegos y actividades, tipo gincana, como encontrar con la ayuda de una brújula, a través de diversas pistas y de la mano de los monitores, objetos escondidos, como cámaras de fotos o prismáticos, con los que tomaron imágenes y conocieron los recursos de la Reserva de la Biosfera. Cada uno de los pequeños exploradores elaboró un cuaderno con las actividades y las fotos que realizase en las rutas, las cuales se colgaron en la página web de la Diputación, www.deputacionlugo.org.

Las jornadas concluyeron en el Centro de Interpretación Terras do Miño, al cual también estaban invitados los padres, con una merienda y una entrega de diplomas que acreditaban los nuevos conocimientos de los pequeños exploradores sobre la Reserva de la Biosfera y el cuidado del medio ambiente. La Diputada de Medio Ambiente y Energías

Volver >>

Renovables fue la encargada de entregarles los títulos, un momento que los niños tuvieron la oportunidad de compartir con sus padres y familiares.



Exposición Fotográfica sobre la Reserva de la Biosfera Terras do Miño y I Concurso de Fotografía

El 4 de abril de 2012 se inauguró en la Sala de Exposiciones de la Diputación de Lugo la muestra fotográfica "Los paisajes del agua", con el objetivo de difundir entre los lucenses y visitantes los extraordinarios valores paisajísticos, ecológicos y etnográficos de la Reserva de la Biosfera Terras do Miño, con motivo del 10º aniversario de la declaración de este espacio natural por la UNESCO.

La colección se compone de 60 fotografías que muestran las peculiaridades de la flora y de la fauna de la Reserva, así como de un reportaje audiovisual de 20 minutos sobre los elementos más representativos de la cultura y la etnografía de la cuenca fluvial del Miño, como pueden ser los batuxos, pequeñas embarcaciones de madera propias de la Terra Chá. El agua es el hilo conductor de esta exposición: los paisajes, los estados del agua (sus múltiples formas y presencias), el agua en la cultura y el agua como elemento fundamental para la vida. Versiones reducidas se instalaron en el Centro de Interpretación Terras do Miño, en la capital lucense, y en los ayuntamientos de Viveiro y Ribas de Sil.

Las imágenes son obra de Manuel Valcárcel Cabo, un joven fotógrafo y realizador de Monforte de Lemos, que cuenta con un amplio currículo profesional y que ha sido galardonado en certámenes autonómicos y nacionales.

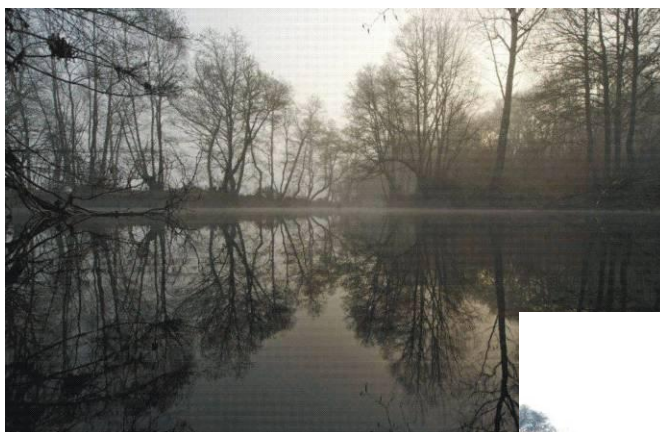
De manera paralela a la muestra fotográfica, la Diputación organizó el I Concurso de Fotografía sobre la Reserva de la Biosfera Terras do Miño. El certamen registró 60 participantes, que presentaron 250 imágenes tomadas en alguno de los 26

[**Volver >>**](#)

LA RED ESPAÑOLA DE RESERVAS DE LA BIOSFERA

ayuntamientos de Terras do Miño, y con el agua como hilo conductor. Los ganadores fueron: Rodrigo Díaz López, 1º premio con la obra Molino Escondido; Paula Fernández Fulgencio, 2º premio, por la imagen que tituló Negro, y Germán Limeres López, 3º premio, con el trabajo Agua.

El jurado, compuesto por cinco profesionales de la provincia de reconocido prestigio, valoró la calidad técnica de las obras ganadoras y su temática sobre el agua, así como la composición de las fotos, la fuerza del cromatismo y del encuadre, y el juego de iluminación. Las obras galardonadas se pueden ver en el perfil de Facebook de la Diputación.



ANCARES LEONESES

Jornadas conmemorativas de Río+20

La Reserva de la Biosfera de los Ancares Leoneses (RBALE) se sumó a los actos de conmemoración de la 20 Cumbre de Río de Janeiro celebrada hace 20 años, y organizó una mesa redonda en la que se analizó el papel de la participación social en la gestión del medio. Además, a iniciativa de los habitantes de la RBALE, se organizó un "Training Day ornitoherpetológico" a cargo de Pepo Nieto, vecino de Villafranca y gran conocedor del patrimonio natural de la RBALE. Y, por último, los participantes en la jornada celebrada en el mes de junio aprendieron a construir un *banzao*, construcción de riego usada tradicionalmente en los ríos, y que debido a los cambios de uso en el territorio se ha perdido.

[**Volver >>**](#)

Científicos y población local se unen para hacer propuestas y mejoras en la gestión de la Reserva de los Ancares Leoneses

El consorcio de la Reserva de la Biosfera de los Ancares Leoneses ha organizado seis seminarios temáticos que, con el lema "Uniendo experiencias: ciencia y saber popular en los Ancares Leoneses," buscan aunar el saber técnico, con la experiencia y la tradición.

La propuesta surgió a iniciativa del comité científico, fue revisada por el Consorcio y analizada por el Consejo de Participación, y finalmente aprobada por todos los órganos que participan en la gestión.

Con ello se trata de poner en relación a los actores locales (agentes sociales, profesionales, estudiantes, docentes) con el mundo científico y académico y con los saberes populares mantenidos por tradición cultural local, de forma que de la interacción de ambos puedan surgir nuevas ideas y fórmulas de gestión de los recursos en la Reserva, y juntos colaboren en la aplicación de los principios globales del desarrollo sostenible en prácticas locales apropiadas.

Está previsto realizar seis seminarios, con carácter bimensual. Los seminarios conjugan teoría, a través de ponencias, y práctica, con visita a los lugares de trabajo. El primero de ellos estuvo dedicado a "Los paisajes glaciares del Valle de Fornela: geodiversidad y patrimonio paisajístico en la Reserva de la Biosfera de los Ancares Leoneses", dirigido por Alipio García de Celis, doctor en Geografía de la Universidad de Valladolid.

El segundo taller abordará "La ganadería extensiva, conservación del medio, productos de calidad y cultura", a cargo de Ángel Ruiz Mantecón, profesor de Investigación del CSIC y perteneciente a la Asociación de Ganadería Extensiva de la Reserva de la Biosfera en la localidad de Candín (León).

Los otros seminarios que se abordarán, ya en 2013, tendrán como temática los servicios ambientales, los indicadores y el cambio climático; las claves para el éxito turístico en la RBALE, el modelo pentagonal; los oficios y actividades tradicionales y los aprovechamientos forestales.

Información e inscripciones: www.ancaresleoneses.es; info@ancaresleoneses.es

Se constituyen el Comité Científico y el Consejo de Participación en la Reserva de los Ancares Leoneses

A lo largo del año, la Reserva de la Biosfera de los Ancares Leoneses ha completado el organigrama de gestión, poniendo en marcha el Comité Científico y el Consejo de Participación, siguiendo las recomendaciones del Programa MaB de la UNESCO.

El Comité Científico está formado por la gerente del Consorcio, Nuria Alonso, más seis miembros de las tres universidades de Castilla y León y el CSIC: Estanislao de Luis Calabuig, catedrático de Ecología de la Universidad de León; Valentín Cabero Diéguez, catedrático en Análisis Geográfico Regional de la Universidad de Salamanca; Alipio García

Volver >>

de Celis, doctor en Geografía de la Universidad de Valladolid; Ángel Ruiz Mantecón, doctor en Nutrición y Sistemas Ganaderos del CSIC-Universidad de León; Julio Javier Díez Casero, doctor en Patología Forestal del Instituto de Gestión Forestal Sostenible de la Universidad de Valladolid y Juo Lago Rodríguez, doctor en Ciencias Económicas, de la Universidad de León.

En su constitución, el Comité manifestó su deseo de contribuir a frenar la despoblación y estimular una mejora de la calidad de vida, preservando la gran riqueza ecológica de que goza este territorio a través del impulso de la ganadería extensiva, el paisaje, el patrimonio cultural, la apicultura, la artesanía o el turismo, junto con un reencuentro y recuperación de los usos y saberes tradicionales.

El Consejo de Participación también se puso en marcha la primavera pasada con la firma del acta de constitución y la aprobación del reglamento interno.

Dentro del Consejo se encuentran representantes de diferentes ámbitos del territorio de la Reserva de la Biosfera, como artesanos, presidentes de juntas vecinales, hosteleros, empresarios, cazadores o miembros de asociaciones ecologistas. En la sesión inicial se empezaron a plantear propuestas de acciones concretas dentro del marco del Plan Estratégico y Plan de Acción de la RBALE, comenzando a "sembrar" sinergias entre los diferentes colectivos.

Uno de los primeros resultados fruto de la constitución de ambos órganos de gestión es la propuesta de realizar a lo largo de 2012 y 2013 seis seminarios temáticos que, con el lema "Uniendo experiencias: ciencia y saber popular en los Ancares Leoneses," buscan aunar el saber técnico, con la experiencia y la tradición.

Más información:

http://www.ancaresleoneses.es/?page_id=520



La RBALE como ponente en el curso "La participación de la población rural en la vida y gestión de su territorio", organizado por el CENEAM

Del 1 al 4 de octubre, las instalaciones del Centro Nacional de Educación Ambiental (CENEAM) del Organismo Autónomo Parques Nacionales (OAPN), dependiente del Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medioambiente (MAGRAMA), acogieron el curso "La participación de la población rural en la vida y gestión de su territorio".

El objetivo del curso era analizar las ventajas e inconvenientes de los procesos de participación social como apoyo y guía de la gestión de los espacios naturales y en general del medio rural.

Volver >>

En el curso se realizó una aproximación a las diferentes tendencias en participación social a través del estudio de diferentes experiencias reales, tanto en materia de planificación como de desarrollo rural y prevención de incendios. Así mismo, se repasó el marco normativo que regula en la Unión Europea y en España la participación ambiental, y se expusieron las metodologías de trabajo que se suelen utilizar en cada caso.

En este marco de formación, se invitó a la Reserva de la Biosfera de los Ancares Leoneses a exponer cómo ha sido el desarrollo del trabajo participado para la planificación y gestión de la figura bajo el título "Reserva de la Biosfera de los Ancares Leoneses: un laboratorio para la participación social".

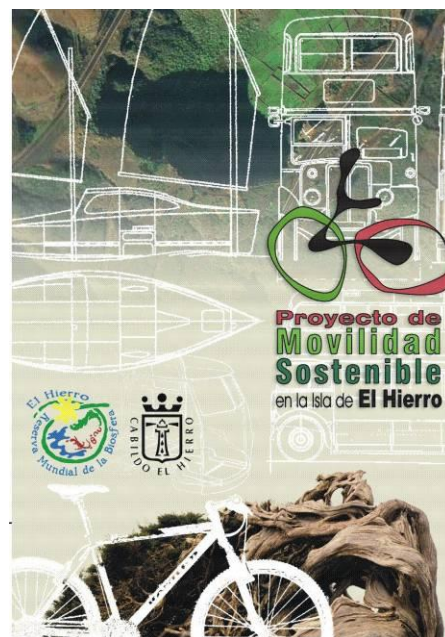
EL HIERRO

La Reserva de la Biosfera de El Hierro ya cuenta con un Plan Director de Movilidad Sostenible, aprobado el 20 de julio de 2012

El Cabildo de El Hierro, con el apoyo del IDAE y el Gobierno de Canarias, ha elaborado el Plan Director de Movilidad Sostenible (PDMS), que contiene un ambicioso conjunto de propuestas de actuación a ejecutar a corto y largo plazo en los próximos 10 años. Este Plan Director viene a complementar las iniciativas en materia de sostenibilidad energética, en su aspiración al 100% de energías renovables, ya que el 45% del combustible fósil que llega a la Isla tiene como destino su utilización en el sector del transporte. El objetivo es reducir el incremento previsto para los próximos 10 años de consumo energético en la Isla, que aumentaría en un 15% y en un 14,4% las emisiones de CO₂.

Con el Plan se pretende cambiar el modelo de movilidad herreña hacia formas más coherentes con la calidad ambiental de la isla y con la calidad de vida de sus habitantes y, al mismo tiempo, dar un marco estratégico de mejora, diferenciación y singularidad del producto turístico sostenible en esta Reserva de la Biosfera. En la actualidad El Hierro cuenta con la tasa más elevada de motorización de España, con 770 vehículos por cada 1000 habitantes. El 85% de ellos está en manos privadas y el tiempo medio del trayecto que llevan a cabo es de 15 minutos.

La necesidad de un marco adecuado para la planificación de la movilidad en El Hierro está también contemplada en el Plan de Acción que sustentó la declaración de la Isla como reserva de biosfera por la UNESCO.



Entre las actuaciones previstas figuran: la creación de una red insular de cicloturismo; la mejora del actual servicio público de transporte e introducción del transporte flexible, con el uso de taxi y coche compartido entre empleados de un mismo centro de trabajo y el coche compartido instantáneo a modo de autostop con paradas señalizadas, esto último siguiendo ejemplos con éxito en Francia, Holanda y Reino Unido; una ruta marítima que uniría La Restinga con Tacoron y el Faro de Orchilla; y la reconversión paulatina del actual parque móvil hacia vehículos eléctricos.

Las medidas anteriores se complementarían con la mejora de la actual red de transporte público mediante guaguas: identificar las paradas, mejorar la accesibilidad a las mismas, asegurar la accesibilidad de las guaguas, mejorar el sistema de tarifas... Pese a las deficiencias existentes, en los últimos años se ha multiplicado por cinco el uso de este transporte y el Cabildo y la operadora del servicio han hecho un gran esfuerzo por reconvertir la flota según el Plan. Un punto positivo es el buen estado de las carreteras.

Otro ámbito de actuación previsto es el de la seguridad viaria: dotación de policía de tráfico, coordinación con la policía local de los municipios, mejora de la señalización e iluminación de las intersecciones y glorietsas, entre otras.

El Plan prevé el nacimiento de un Instituto de Movilidad Sostenible que fomente la investigación y la educación a la ciudadanía en la materia y convierta a la Isla en laboratorio de pruebas sobre vehículos alternativos.

Movilidad eléctrica en la Reserva de la Biosfera de El Hierro

Las actuaciones encaminadas a la implantación de la movilidad eléctrica se llevan a cabo mediante un convenio de colaboración, suscrito en el mes de septiembre de 2012, entre el Cabildo de El Hierro, Endesa y la alianza Renault-Nissan. Éste se sustenta en un estudio técnico centrado en el parque de 6.000 turismos y furgonetas, que crece a un ritmo de 150 a 200 matriculaciones anuales, más 400 motocicletas.

Según datos recogidos en el Plan Director de Movilidad Sostenible (PDMS), el parque de vehículos de la isla realiza una media de 25 km/día, a una velocidad media de 40 km/h; el 87% de los desplazamientos se realiza dentro del mismo municipio y el 45% de ellos son de menos de 10 minutos y otro 35% no supera los 20 minutos. De acuerdo a estos datos, los vehículos eléctricos, que ya se encuentran disponibles comercialmente, se adaptan perfectamente a las necesidades de movilidad de la población.

Dado que el vehículo eléctrico es más del doble de eficiente energéticamente que el vehículo de combustión y que con él se reducen las emisiones de CO₂, NO_x, CO, HTC y otras partículas, la movilidad eléctrica en la isla supondría un avance muy significativo no sólo en la reducción de emisiones y mejora medioambiental, sino en la eficiencia energética.

Sin embargo, la conversión del parque actual a vehículos eléctricos requeriría una energía anual de 8 gigavatios/hora, lo que equivaldría a incrementar la demanda del año 2011

Volver >>

(43 GWh) un 19 por ciento. También sería necesario instalar 35 puntos de recarga de vehículos eléctricos en la Isla, de los cuales se han instalado tres.

Dado que el recurso eólico de la nueva central hidroeléctrica tendrá un excedente, la solución para integrar el nuevo parque de vehículos eléctricos sin incrementar la punta de demanda de la Isla pasaría necesariamente por implementar una gestión activa de la recarga, orientada a la utilización de la energía eólica excedentaria, adaptándose dinámicamente a las horas en que ésta se presente.



Proyecto "100% Reciclable" – Estrategia residuo cero para la Reserva de la Biosfera de El Hierro

En unas jornadas sobre "La gestión de los residuos, de problema a oportunidad", celebradas el 25 de octubre en Valverde, la capital de la Isla, el Presidente del Cabildo Alpidio Armas se comprometió a trabajar para sacar adelante la Estrategia "Residuo cero" para la Reserva de la Biosfera de El Hierro. Con ello, se plantea que El Hierro pueda ser la primera isla canaria con una estrategia de residuo cero.

Dentro del compromiso del Cabildo de El Hierro con el desarrollo sostenible, la política de residuos es una pieza clave, que se basa en la participación de la comunidad, la educación y la sensibilización, incentivos para el reciclaje y motivación para la minimización. El argumento del Presidente es que una isla más limpia será una isla más ecológica y abierta al que debe ser nuestro futuro, dijo: un turismo de calidad que aprecie nuestros valores naturales y nuestra cultura. En la puesta en práctica de este planteamiento se buscan las sinergias entre disminuir el vertido y, con ello, evitar liberar contaminantes; producir compost y biocombustibles a partir de los aceites usados, y generar oportunidades de empleo.

Las sinergias también se buscan en las ventajas para el sector turístico, haciendo de El Hierro un destino turístico más atractivo para los segmentos de la demanda que aprecian especialmente la tranquilidad, naturaleza, paisajes, cultura propia y una sociedad que hace de la hospitalidad y la limpieza señas de identidad.

La Isla dispone en la actualidad de un conjunto de infraestructuras ambientales de gestión de residuos que facilitarán este tipo de estrategia, evitando que el vertido sea la primera y, frecuentemente, la única opción de gestión de los residuos. El Complejo Ambiental del Majano, situado en el centro de la isla, ofrece ciertas posibilidades para dar un tratamiento moderno y de bajo impacto ambiental a los residuos, así como para introducir nuevos productos originados en el tratamiento de los residuos.

Volver >>

Sin embargo, estas infraestructuras y los medios con que cuenta la Isla resultan insuficientes para la puesta en marcha de todas las campañas y medidas necesarias para el verdadero establecimiento de la estrategia 100% Renovable y es, por ello, que se plantea la necesidad de apoyo tanto del Gobierno de Canarias, como del Estado y de la Comunidad Europea.



GRAN CANARIA

La Biología Molecular: una de las bases de la lucha contra la pérdida de biodiversidad vegetal

El Jardín Botánico Canario "Viera y Clavijo" - Unidad Asociada CSIC del Cabildo de Gran Canaria está finalizando el proyecto de caracterización molecular de la flora endémica terrestre del territorio de la Reserva de la Biosfera de Gran Canaria (RBGC), para el cual se están utilizando las secuencias "código de barras" del ADN cloroplástico (rbcl y matK). Esta actuación también conlleva una caracterización de la distribución de esta flora por cada km² de territorio, y la elaboración de una nomenclatura filogenética con fichas taxonómicas, descripciones e ilustraciones originales.

Algunas conclusiones preliminares se presentaron durante la II Reunión de la Red Global de Reservas de la Biosfera Insulares y Costeras celebrada en Jeju (Corea del Sur), pero se prevé que los principales trabajos científico-técnicos finalicen durante el mes de noviembre.

Los resultados indican que algunos de los mayores valores de diversidad taxonómica o genética no se dan en áreas ya protegidas. Puesto que una mayor diversidad maximiza las posibilidades de supervivencia ante la incertidumbre de los cambios globales, estos datos proporcionan información clave para mejorar la gestión de la biodiversidad, señalando los territorios de la RBGC que deberían tener máxima protección.

Las secuencias de ADN obtenidas serán depositadas en el sistema público de información *Demiurge*, y permitirán elaborar mapas de distribución de la diversidad filogenética en el territorio de la RBGC. Todas las actuaciones científico-técnicas del proyecto se divulgarán mediante la plataforma informativa *Greentank*, que proporciona también información sobre investigaciones o actuaciones de conservación y sostenibilidad en la RBGC y en otros enclaves geográficos con problemáticas parecidas.

Volver >>

Con este proyecto y otras actuaciones futuras previstas, la Consejería de Medio Ambiente y Emergencias del Cabildo de Gran Canaria aspira a convertir la RBGC en un modelo de gestión multidisciplinario de la biodiversidad vegetal terrestre que sea exportable a otros espacios similares en el archipiélago canario o fuera de él.



Proyecto educativo "Gran Canaria Recicla"

Desde la Consejería de Medio Ambiente y Emergencias del Cabildo de Gran Canaria y nuestra Reserva de la Biosfera, estamos desarrollando el Proyecto "Gran Canaria Recicla", que constituye una de nuestras líneas de acción básicas para luchar en favor del desarrollo sostenible. Las acciones de sensibilización se dirigen a las nuevas generaciones de grancanarios (todos los alumnos desde Educación Infantil hasta Bachillerato). El proyecto se ha estructurado en dos fases, una primera en la que se visitan los centros educativos para la realización de juegos y talleres cuyo objetivo es concienciar sobre la importancia de la regla de las 3R, y una segunda, dirigida sólo a alumnos de 3º y 4º de ESO y Bachillerato, donde utilizando como recurso didáctico las instalaciones del complejo ambiental de Salto del Negro, en el municipio de Las Palmas de Gran Canaria, se desarrollan visitas guiadas.

El Proyecto "Gran Canaria Recicla" se plantea como objetivos prioritarios:

- ✓ Informar a los escolares sobre la problemática actual de la gestión de los residuos producidos en la isla de Gran Canaria.
- ✓ Concienciar acerca de las consecuencias negativas de una gestión incorrecta de los residuos, especialmente en relación con el mantenimiento de nuestro patrimonio natural.
- ✓ Formar respecto a cómo se realiza la gestión de los residuos en Gran Canaria, las instalaciones existentes para ello y los agentes que intervienen en su valorización.
- ✓ Explicar las transformaciones que se están realizando en los complejos ambientales de Gran Canaria, así como el modelo de gestión de los residuos que se lleva a cabo en los mismos y la tecnología utilizada para ello.
- ✓ Sensibilizar sobre la importancia de *reducir*, *reutilizar* y separar para *reciclar* los residuos que generamos (regla de las 3R), como base esencial de todo el proceso de gestión de los mismos.

Volver >>

- ✓ Concienciar a los escolares para que actúen como "mensajeros de la regla de las 3R", *reeducando* (4ª R) a los demás sectores de nuestra población mediante la realización de campañas de sensibilización en sus centros educativos y en el área de influencia de los mismos.

Fernando Castellano Vergara. Biólogo, Reserva de la Biosfera de Gran Canaria

Consejería de Medio Ambiente y Emergencias del Cabildo de Gran Canaria



La Reserva de la Biosfera de Gran Canaria en el Día Mundial del Turismo

El pasado 27 de septiembre de 2012 se celebró por primera vez en España el Día Mundial del Turismo, auspiciado por la Organización Mundial de Turismo (OMT), en San Bartolomé de Tirajana, municipio turístico del sur de Gran Canaria. El lema elegido para la celebración de este año ha sido "Turismo y sostenibilidad energética: propulsores del desarrollo sostenible", con el objetivo de destacar el papel del turismo para lograr un futuro energético más esperanzador.

La OMT es el organismo de las Naciones Unidas encargado de la promoción de un turismo responsable, sostenible y accesible para todos. Este organismo defiende la aplicación del Código Ético Mundial para el Turismo para maximizar la contribución socioeconómica del sector, minimizando a la vez sus posibles impactos negativos, y se ha comprometido a promover el turismo como instrumento para alcanzar los Objetivos de Desarrollo de las Naciones Unidas para el Milenio, encaminados a reducir la pobreza y a fomentar el desarrollo sostenible.

La Reserva de la Biosfera de Gran Canaria tuvo una importante presencia durante la celebración del Día Internacional del Turismo, mediante un pabellón institucional de la Consejería de Medio Ambiente y Emergencias del Cabildo de Gran Canaria. A través del mismo se dio a conocer el increíble patrimonio natural y cultural que atesora nuestra Reserva de la Biosfera en sus más de 100.000 hectáreas terrestres y marinas, un territorio donde el hombre ha sido capaz de lograr un entendimiento amable con la



naturaleza, haciendo un uso eficaz y eficiente de los recursos naturales que ella les proporciona.

Los asistentes que se acercaron a nuestro pabellón fueron obsequiados con ejemplares del libro divulgativo "Cuéntame la Reserva de la Biosfera de Gran Canaria" y folletos con propuestas de rutas para adentrarse en ella y poder conocerla mejor. Todo ello con el

Volver >>

propósito de impulsar el turismo en la Reserva de la Biosfera, una iniciativa que mediante la oferta de una serie de rutas temáticas pretende que los que nos visitan puedan conocer y disfrutar de los valores naturales y culturales que alberga, pero también que contribuyan a minimizar la huella ecológica de su viaje mediante la plantación de especies vegetales endémicas.

Fernando Castellano Vergara

Biólogo, Reserva de la Biosfera de Gran Canaria

Consejería de Medio Ambiente y Emergencias del Cabildo de Gran Canaria

MARISMAS DEL ODIEL

Reserva de la Biosfera Marismas del Odiel (Huelva). Récord de producción salina en 2012

En el término municipal de Huelva, a escasos 12 kilómetros de la capital de la provincia, entre las desembocaduras de los ríos Tinto y Odiel, se encuentra la Reserva de la Biosfera, declarada en 1983. Son 7.185 hectáreas de marismas, costa, lagunas, monte mediterráneo, etc. En este contexto se localiza una de las mayores zonas de producción de sal marina de la península Ibérica, por evaporación de las aguas del Atlántico. Son 1.300 hectáreas de salinas, con 12 balsas cristalizadoras, de las que se ha obtenido una "cosecha" récord de producción.

La producción de sal, tradicional en la Reserva, se realiza tanto en salinas tradicionales como en las de dimensión industrial. Hasta el año 2010, la sal recogida se dedicaba a uso industrial mayoritariamente. A partir de esa fecha, se diversifican los usos, comercializándose gran parte para el consumo alimentario como sal de mesa, electrodomésticos, etcétera.

Las salinas suponen un mosaico de ecosistemas de alto valor natural que complementan el conjunto de paisajes de la Reserva. Cada balsa de evaporación o cristalizador es un nicho de alto valor para especies de flora y fauna. En especial la avifauna sale beneficiada por grandes zonas de alimento, descanso y nidificación. Limícolas, espátulas, flamencos, tarros blancos y otras muchas especies de aves utilizan las salinas. Se ha establecido una colonia reproductora de flamenco rosa y es una de las zonas más importantes de invernada y muda del plumaje (mancada) de zampullín cuellinegro, todo ello en perfecta armonía con el aprovechamiento salinero.



Volver >>

Este uso no sólo supone la compatibilidad entre desarrollo sostenible y conservación de la biodiversidad, sino que propicia un aumento en esta diversidad asociada directamente con los diferentes gradientes de salinidad presentes en las balsas salineras.

Voluntariado ambiental transfronterizo: Reserva de la Biosfera Marismas del Odiel (España) / Reserva Natural do Sapal de Castro Marim e de Vila Real de Santo Antonio (Portugal)

La Reserva de la Biosfera de Marismas del Odiel organizó conjuntamente con la Universidad de Huelva y la Reserva Natural do Sapal (Portugal), encuentros de colaboración, intercambio de experiencias y trabajos de voluntariado relacionados con la mejora de hábitats y conservación en dichos espacios protegidos.

Marismas del Odiel en Huelva y la Reserva do Sapal en Castro Marím y Vila Real de Santo Antonio comparten valores naturales y usos tradicionales, como las salinas y la acuicultura. Geográficamente existe una conectividad en flora y fauna, ya que numerosas especies utilizan de forma complementaria ambos espacios.

En especial, los encuentros se centraron en una especie emblemática dentro de la Reserva de la Biosfera, como es el águila pescadora, con jornadas especializadas destinadas al conocimiento y la formación de los voluntarios de ambos países. La experiencia adquirida durante los últimos años en la Reserva de Marismas del Odiel sobre la gestión y la reintroducción como nidificante de la



pescadora se ha transmitido a gestores y voluntarios del país vecino, permitiendo la puesta en práctica de medidas de gestión como la colocación de posaderos y nidos, la puesta en común de datos de seguimiento de la especie, etcétera.

El encuentro permitió además la cooperación mediante el intercambio de experiencias y el análisis de problemas en la gestión de los dos espacios, poniendo en evidencia y reforzando los valores de desarrollo sostenible de los usos tradicionales.

BABIA

La Reserva de la Biosfera de Babia presenta un estudio sobre sus pastizales de montaña

Durante 2012, se ha desarrollado en la Reserva de la Biosfera de Babia el *Estudio de caracterización y productividad de los pastizales de alta montaña*. Este trabajo se ha

[**Volver >>**](#)

podido realizar gracias a la financiación del Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente y la Fundación Patrimonio Natural de Castilla y León.

Los pastizales han sido la base de la economía a lo largo de los ocho últimos siglos en Babia mediante el aprovechamiento trashumante de ganado merino. Hoy en día, debido a la disminución de este tipo de ganado, son aprovechados por ganado vacuno y equino.

Esta investigación ha servido para implementar un protocolo de estudio de la biodiversidad, la productividad y la calidad de los pastizales de los puertos de merinas, y conocer la relación existente entre estos factores y los diferentes tipos y manejos de ganado que se realizan actualmente.

Este estudio, realizado por la Reserva de la Biosfera, se ha diseñado mediante una metodología sencilla para que pueda seguir utilizándose los próximos años por personal propio o del Servicio Territorial de Medio Ambiente de la Junta de Castilla y León, con el fin de obtener resultados sobre la evolución de la vegetación de pastizal a lo largo del tiempo.

Aunque los resultados de este primer año son preliminares, se ha comprobado que la calidad del pasto se sitúa en unos valores muy elevados comparados con otros pastizales de puerto en Pirineos y en la Cordillera Cantábrica.

Estos resultados demuestran la calidad del pasto que, sin duda, se traduce en la calidad de los productos ganaderos de Babia, para los que también se creó en 2010 la Marca de Sostenibilidad Ambiental "Babia, Reserva de la Biosfera".



Participación y Plan de Acción en la Reserva de la Biosfera de Babia

A lo largo de este año se ha venido trabajando, en la Reserva de la Biosfera de Babia, en la elaboración de su Plan de Acción y un Plan de Participación. Este trabajo se ha realizado en el marco del último convenio firmado con el Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente, y con la cofinanciación de la Fundación Patrimonio Natural de Castilla y León.

Para su redacción se ha realizado un diagnóstico técnico del territorio y de la población de la Reserva de la Biosfera, además de un diagnóstico participado. Para ello se llevaron a cabo varias reuniones con la población local, en las que participaron vecinos, representantes de los ayuntamientos y juntas vecinales, y representantes de las asociaciones locales. En estas reuniones se trataron temas como la gestión ganadera, la

conservación del medio ambiente, el empleo o el turismo, y han surgido propuestas que serán recogidas en el Plan de Acción.

Durante la ejecución se entrevistó personalmente a miembros representativos de todos los colectivos sociales de la Reserva de la Biosfera, con el fin de conocer directamente sus necesidades y su visión de futuro sobre este espacio natural. Estas entrevistas también han servido para conocer las relaciones que existen entre estos colectivos y la cooperación entre ellos a la hora de poner en marcha proyectos en la Reserva.

Para ello, se ha elaborado un sociograma que refleja estas relaciones y los colectivos o entidades más activos o participativos en la Reserva de la Biosfera de Babia. Este trabajo es la base para la propuesta de un Plan de Participación que sirva de apoyo al Consorcio de la Reserva de la Biosfera de Babia, creado en 2009, y en el que ya participan varias asociaciones locales, juntas vecinales y ayuntamientos, junto con el asesoramiento de la Universidad de León y la Junta de Castilla y León.



MENORCA

El Programa LIFE de la Comisión Europea celebra su 20º aniversario

Con motivo del 20 aniversario del Programa LIFE de la Unión Europea, el Consell Insular de Menorca celebró una charla el jueves 31 de mayo: "La contribución de los proyectos LIFE en la conservación de la biodiversidad de la Reserva de la Biosfera de Menorca", a cargo de Emili Laguna, Jefe de Sección de Protección de los Recursos Naturales de la Generalitat Valenciana y miembro del Comité Científico del proyecto LIFE+RENEIX.

Menorca hace una firme apuesta por el turismo sostenible el Día Mundial del Turismo 2012

El Consell Insular de Menorca y las principales organizaciones del sector turístico de la Isla firmaron el día 27 de setiembre un manifiesto conjunto de apuesta por la Isla como destino de turismo sostenible, en el marco de la declaración de Menorca como Reserva de Biosfera.

El manifiesto, suscrito por CAEB, PIME, ASHOME, AVIBA, la Cámara de Comercio de Menorca y el Fomento del Turismo, expresa la voluntad de todas las instituciones adheridas para trabajar conjuntamente y sumar esfuerzos. Algunas de las medidas que incluye el manifiesto son la promoción de la Isla como destino sostenible, la mejora de la eficiencia energética de los establecimientos turísticos, la diferenciación de Menorca como

Volver >>

destino que tiene cuidado de la conservación ambiental y social, y que está comprometida con la sostenibilidad, la creación de la experiencia turística "Conoce y disfruta de Menorca Reserva de Biosfera" y el ofrecimiento al turista de una experiencia *slow tourism*, entre otras.

Ayer se celebró el Día Mundial del Turismo 2012 bajo el lema "Turismo y sostenibilidad energética: propulsores del desarrollo sostenible", como una oportunidad para poner de relieve los pasos dados por la comunidad turística internacional para impulsar el desarrollo sostenible y los grandes retos energéticos que tenemos por delante, en sintonía con la proclamación del año 2012 como Año Internacional de la Energía Sostenible para todos por parte de Naciones Unidas.



Menorca, sede para el Desarrollo Sostenible, en el marco de la Red Mundial de Reservas de la Biosfera Islas y Zonas Costeras

Este nombramiento fue ratificado en la isla coreana de Jeju en el marco del II Encuentro de la Red de Reservas de Biosfera Islas y Zonas Costeras, el pasado 12 de septiembre, iniciativa en la que tomaron parte más de 19 Reservas de Biosfera -entre las que están Gran Canaria, Lanzarote, El Hierro y Menorca-. En paralelo con la designación de Menorca, como sede para el desarrollo sostenible, también se nombró Jeju como sede para el Cambio Climático, en el I Encuentro de esta Red, en febrero de 2012.

Este encuentro en Jeju sirvió para definir entre todas las reservas de biosfera participantes los objetivos de esta Red para los próximos dos años. Los responsables de ambas sedes firmaron un acuerdo de colaboración para llevar a la práctica dichos objetivos y el correspondiente plan de acción.

En la firma del acuerdo, las instituciones estuvieron representadas en Jeju por miembros del Comité Español del MaB y su homólogo coreano; por la Subdirectora General de Ciencias Naturales y el Director de la División de Ciencias Ecológicas y de la Tierra de la UNESCO; una representación del Gobierno español a través de la Embajada española en la República de Corea, una representación del Consell Insular de Menorca y las correspondientes autoridades de Jeju.

En la isla coreana se presentó el libro sobre las reservas de biosfera que forman parte de la Red Mundial de Islas y Zonas Costeras, el cual recoge los resultados del I Encuentro de este grupo. El libro había sido editado en Menorca por parte de la Oficina Técnica de la Reserva de la Biosfera, con la colaboración del Organismo Autónomo Parques Nacionales.

Volver >>

En el acto, el presidente del Consell Insular de Menorca destacó la importancia de la designación internacional de Menorca como sede de esta Red, tanto por la vertiente ambiental como por la de promoción turística, y habló de la diferenciación turística que puede suponer para Menorca este título ambiental de carácter internacional.



Binimel·là: la recuperación de un patrimonio natural amenazado

La zona de Binimel·là - cala Mica, una de las joyas de la costa norte de Menorca, conforma un paraje espectacular, de todos conocido por las playas vírgenes y el paisaje que las rodea.

Además de estos rasgos, la zona tiene un valor incalculable por la biodiversidad que alberga, así como por su geología.

Dados los valores de la zona de Binimel·là y las amenazas que afectan a la conservación del patrimonio natural (el inicio de una urbanización en los años 70), el proyecto LIFE+RENEIX pretende llevar a cabo una restauración integral de la zona para mejorar su estado de conservación, poner en valor este patrimonio y contribuir a la satisfacción de todos los visitantes de la zona.

Las actuaciones del proyecto LIFE+RENEIX comenzaron en verano 2012 y consisten en:

- ✓ La construcción de unos 200 metros de cerramientos con paredes secas tradicionales, con pasos de fauna.
- ✓ La construcción de un portillo de marés con barreras de acebuche para limitar el tráfico rodado, dejando pasos para peatones y reconduciendo los accesos hacia el Camí de Cavalls.
- ✓ La instalación de unos 160 metros de vallados temporales con pilones de madera para permitir la regeneración de zonas erosionadas.
- ✓ La revegetación de áreas actualmente muy erosionadas con plantas autóctonas (15.000 m²).
- ✓ El cierre y restauración al estado natural de 5.750 metros de viales incontrolados, mediante la descompactación del terreno y la revegetación con especies autóctonas de la zona, y con la reconstrucción de morfologías previas a los desmontes en los casos en que sea posible.
- ✓ La construcción de un puente de piedra que permitirá recuperar el curso natural de un torrente que fue bloqueado con materiales durante las obras, y controlar el

Volver >>

grave peligro de desprendimiento que produce la erosión por efecto de las torrenteras.

Estas actuaciones se acompañan de campañas informativas a la población local y visitantes, para dar a conocer la riqueza de este patrimonio y la importancia de conservarlo para generaciones futuras.

Una mayor conciencia social sobre los valores naturales contribuye, sin duda, a un uso público más respetuoso con el medio natural.



LANZAROTE

Generación de energía eléctrica a partir de residuos urbanos en Lanzarote

El Cabildo de Lanzarote ha logrado la generación de energía eléctrica a partir de residuos urbanos gracias al biogás obtenido del vertedero del Complejo Ambiental de Zonzamas, evitando la emisión de gases de efecto invernadero y alcanzando un evidente ahorro económico que permitirá la producción de energía eléctrica procedente de esta fuente de energía limpia. El ahorro supondrá unos 8.000 euros mensuales respecto a las condiciones actuales de funcionamiento.

Jornadas sobre Energías Renovables en Lanzarote

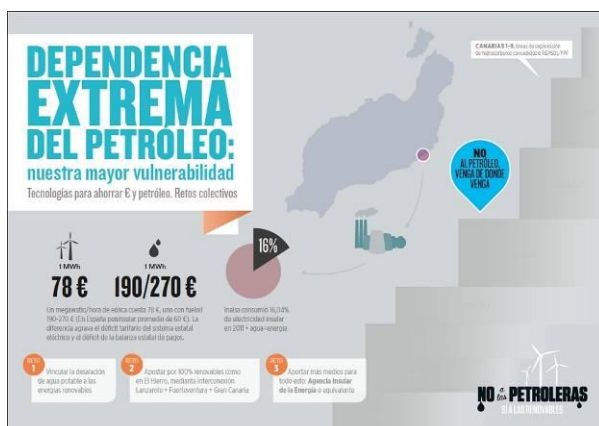
El Cabildo de Lanzarote ha organizado unas Jornadas sobre Energías Renovables con el objetivo de sentar las bases y marcar una hoja de ruta sobre la implantación en la Isla y en Canarias de las energías renovables, una necesidad indiscutible que, de no prosperar, condicionaría seriamente el futuro de Lanzarote y del resto del Archipiélago a corto, medio y largo plazo.

Versión digital disponible bajo petición a:
observatorio@cabildodelanzarote.com



Volver >>

Folleto informativo sobre la dependencia excesiva del petróleo



La Oficina de la Reserva de la Biosfera de Lanzarote ha editado un folleto informativo ilustrativo de la realidad de Canarias en torno a las energías renovables y a la excesiva dependencia del petróleo. El documento, bajo el titular de "Dependencia extrema del petróleo: nuestra mayor vulnerabilidad. Tecnologías para ahorrar euros y petróleo. Retos colectivos", hace un

recorrido por el coste energético de los diferentes tipos de transportes, la eficacia de tecnologías alternativas que se adaptan a la Isla o la importancia de ahorrar energía, e invita a afrontar ocho retos que deben ser decisivos para un cambio de mentalidad de la ciudadanía, con el ambicioso objetivo de contar con una Isla que apueste 100% por las energías renovables como corresponde a una Reserva de la Biosfera.

SIERRA DEL RINCÓN

"Huerta Catalina": Huerta ejemplar de frutales

Los cinco municipios que forman la Reserva de la Biosfera Sierra del Rincón, y especialmente La Hiruela, son depositarios de una importante riqueza en variedades de algunas especies frutales, especialmente cerezos, manzanos y perales, además de una tradición cultural ligada a ellos de gran valor histórico. Sin embargo, muchos de los pies antiguos venían sufriendo las consecuencias del abandono de la actividad en los pequeños huertos que rodean sus núcleos urbanos.

La declaración de este espacio como Reserva hizo que una de las primeras acciones planteadas fuese precisamente la de asegurar un espacio que sirviese no sólo como refugio de ese recurso genético sino también como punto de abastecimiento de púas y esquejes tanto para las personas interesadas en disponer de ellas como para las instituciones comprometidas con su conservación y estudio.

Partiendo de la valoración que la propia población tenía de su producción, y determinando la presencia en los huertos de cada una de ellas, se estudió su interés culinario y organoléptico, su productividad, rusticidad y épocas de floración y cosecha. De esta forma, y debido a las importantes limitaciones de espacio, se descartaron las variedades más abundantes, que no tienen problemas de conservación previsibles a medio o largo plazo.

La Huerta Catalina, en el municipio de La Hiruela, se convirtió así en el espacio referente dentro del territorio para esa protección. Actualmente cuenta ya con un total de 18 variedades locales, cuatro de peral (pera de pan, de Roma, de agua y de Don Guindo), cuatro de cerezo (uno silvestre, guindo garrafal, cerezo mollar y cereza blanca) y el resto manzanos (pero de Aragón, gordo y pardo, rojas, esperiegas, de pepita, agridulce, camuesas, rabudas y maíllas blancas).



Buscando también un objetivo didáctico y de sensibilización, se planteó un sistema de manejo ecológico, favoreciendo la presencia de fauna útil (instalando cajas-nido, manteniendo y mejorando los muros de piedra tradicionales y creando una charca permanente para el asentamiento de anfibios) y el uso exclusivo de productos como el purín de ortigas, "bt" o "neem".

Por último, se ha tratado también de recuperar o reforzar la tradicional presencia de setos como complemento interesante al cultivo de frutales. Frambuesos, groselleros rojo y negro o uva espina, entre otras especies, deberán aportar protección frente al viento y a especies animales silvestres, además de diversificar la producción y dar protección y cobijo a la fauna útil.

Catálogo-guía de los lirios, narcisos y orquídeas de la Reserva de la Biosfera Sierra del Rincón

La vistosidad, facilidad de reconocimiento y, sobre todo, su carácter de especies amenazadas o vulnerables, hizo que se plantease dedicar a las especies de lirios, narcisos y orquídeas presentes en el territorio de la Reserva de la Biosfera Sierra del Rincón una publicación que contribuyese a su mejor conocimiento, al tiempo que se daba a conocer a vecinos y visitantes, de una forma sencilla y gráfica, una parte importante de la riqueza biológica que posee esta Sierra.

La guía se organiza en forma de fichas, dedicadas a las especies



presentes en el territorio. La descripción se limita a los rasgos más útiles para la determinación en el campo por parte de no especialistas en Botánica, incluyendo además de información relativa a la distribución mundial e ibérica, los correspondientes al hábitat, rango altitudinal y fechas de floración característicos de la Sierra del Rincón.

Por último, junto a los capítulos dedicados a un pequeño glosario y una bibliografía generalista, se incluyen otros dos destinados a transmitir las normas más importantes para su conservación y a la difusión de aquellas rutas señalizadas en las que pueden observarse con un mínimo impacto sobre el medio.

Proyecto Emprendedores: iniciativa para el fomento del empleo y el desarrollo rural de la Reserva de la Biosfera Sierra del Rincón

La declaración en 2005 de la Reserva de la Biosfera Sierra del Rincón, tenía que suponer un acicate y una oportunidad nueva de desarrollo rural y de oportunidades de empleo para la población que ha localizado su residencia y su actividad laboral en los cinco municipios del territorio que la integran.

El Proyecto "Emprendedores: iniciativa para el fomento del Empleo y el Desarrollo Rural en la Reserva de la Biosfera Sierra del Rincón" se planteó entonces como un apoyo necesario para el establecimiento y la difusión pública de aquellas actividades que, manteniendo y promocionando los requisitos y principios que son propios de una Reserva, intentan avanzar en la diversificación de la oferta turística y de ocio a los visitantes que se acercan a su territorio.

Iniciada de forma experimental en la primavera pasada, ha sido en este otoño cuando ha tomado una dimensión realmente destacada, incluyendo un total de 10 proyectos, a los que esperamos que se vayan sumando progresivamente más iniciativas. Las actividades ofrecidas están vinculadas a prácticas en contacto con la naturaleza, el aprendizaje de los saberes antiguos, la formación y sensibilización ambiental y el respeto por el medio. Astronomía, paisaje y arte, etnobotánica, fotografía, etnografía, montañismo, micología, relajación, cerámica, senderismo o bicicleta de montaña son las propuestas en las que se centran estos primeros esfuerzos.



Volver >>

La iniciativa Sendas Plus

El Hayedo de Montejo es una de las dos zonas núcleo de la Reserva de la Biosfera Sierra del Rincón. Su uso público es tan singular como sus valores naturales, por varios motivos. Por ejemplo, porque para todos los visitantes del exterior el acceso siempre ha de ser guiado. También porque desde su inicio ha sido explícita su función dinamizadora de iniciativas de desarrollo local.

En otoño de 2012 se ha puesto en marcha el programa Sendas Plus, que intenta profundizar en esa función de apoyo a empresas locales. Esta iniciativa destina algunas plazas para los hosteleros (restaurantes y alojamientos rurales) que desarrollan su actividad en la Sierra del Rincón, que podrán ofrecerlas entre sus clientes.



Senda guiada con visitantes individuales en el Hayedo

Ser un hostelero asociado a Sendas Plus tiene algunos requisitos, entre los que destaca solicitarlo expresamente, recibir información y convocatorias de alguno de los programas de la Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio en la Reserva, participar en alguna jornada formativa o informativa en materia de medio ambiente y ofrecerse a divulgar entre sus clientes iniciativas de conservación ambiental y de la cultura rural de la Sierra del Rincón.

Los programas en el Hayedo de Montejo son gratuitos, por lo que también se solicita a los 19 establecimientos participantes que mantengan ese carácter en la distribución de sus lotes.

Seguimiento fenológico en el Hayedo de Montejo

Desde su inicio, el 13 de junio de 1989, el equipo del programa de sendas guiadas en el Hayedo de Montejo, precursor del actual programa de educación ambiental, fue consciente de su papel de intérprete del patrimonio natural en el que se desarrolla su trabajo. Explicar *in situ* el bosque implica conocerlo, anticiparse a sus procesos por haberlos observado antes. La foliación de sus especies formadoras, floraciones y fructificaciones constantes o veceras, el ataque de patógenos, las migraciones... han sido siempre objeto de esa "documentación en directo".

De forma sistematizada, el equipo empezó a recoger datos en 1997, fecha en que cualquier acontecimiento observado era transcrito a una agenda. Estos datos fueron compartidos con los autores de publicaciones sobre el Sitio Natural de Interés Nacional:

Volver >>

las láminas y el cuaderno de las estaciones de Javier Grijalbo o el libro de la editorial Lunwerg sobre nuestro bosque.

La incorporación de fotógrafos aficionados y profesionales al equipo permitió más posibilidades para utilizar estas observaciones, y en enero de 2007 empezó su andadura el Club de Amigos del Hayedo de Montejo, una lista de correo electrónico que mensualmente recibe una carta con las principales noticias fenológicas del bosque, acompañada de algunas fotografías.

Con estas personas hemos compartido datos relevantes, como el adelanto en la llegada de aves estivales como el papamoscas cerrojillo, el descubrimiento de nuevas especies en el Hayedo (zarzas, narcisos...), el avistamiento de singularidades ornitológicas como martinetes o torcecuellos o el acierto de algunas medidas de gestión para la conservación de la biodiversidad, por ejemplo dejando en pie fustes muertos, fundamentales para la fauna saproxílica.



Fuste de haya centenaria muerta en la Senda del Mirador

CUENCA ALTA DEL MANZANARES

El buitre negro (*Aegypius monachus*) coloniza la RB Cuenca Alta del Manzanares

La evolución de la población de buitre negro en la Comunidad de Madrid es claramente positiva. Cabe destacar que en el primer censo de la especie, realizado en 1973, no se localizó ninguna pareja en dicha región; sin embargo, en el año 1989 ya se contabilizaron 33 parejas. En la actualidad hay censadas más de 100 parejas.

Históricamente en la RB Cuenca Alta del Manzanares la especie ha estado ligada a áreas meridionales de ésta, donde se registraron varios episodios reproductivos. Pero, en los últimos años, se viene constatando su presencia cada vez más habitual en el ámbito serrano de la Reserva. Tanto es así que, desde 2010, al menos una pareja regenta un nido dentro de la zona núcleo de la RB, mientras que otra mantiene un territorio en un área próxima, fuera de la Reserva, pero dentro del Parque Regional de la Cuenca Alta del Manzanares, lo que supone una extraordinaria noticia, pues dicha especie se encuentra catalogada como *En Peligro de Extinción* en la Comunidad de Madrid e incluida en el

Volver >>

Anexo I de la Directiva 2009/147/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, relativa a la conservación de las aves silvestres.

Una vez confirmada la expansión natural del buitre negro, la Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio de la Comunidad de Madrid, en colaboración con los agentes forestales, está realizando una serie de actuaciones destinadas a favorecer la consolidación de esta nueva población reproductora, así como el aumento de la misma.

Con este objetivo, se viene efectuando un seguimiento de las parejas detectadas y, desde principios de 2012, se han instalando varias plataformas artificiales en las zonas más adecuadas para la reproducción de la especie, con el propósito de atraer a nuevas parejas.



Fotografía de una de las parejas localizadas en el entorno de la RB, obtenida mediante la técnica de digiscoping

SIERRAS DE BÉJAR Y FRANCIA

Celebración del Día de la Reserva de la Biosfera de las Sierras de Béjar y Francia 2012: ABRIENDO SENTIDOS

El día 30 de junio de 2012, con motivo de la clausura del Programa Primavera en las Sierras, se celebró en San Miguel de Valero (Salamanca) el Día de la Reserva de la Biosfera de las Sierras de Béjar y Francia 2012: Abriendo Sentidos.

Unas 2.000 personas participaron en esta primera edición que tenía por objetivo mostrar los valores y fines de esta Reserva de la Biosfera.

El día comenzó con una ruta senderista guiada donde se pudo interpretar el patrimonio natural y cultural de la Sierra de las Quilamas, uno de los rincones más especiales de este territorio.

En la plaza del pueblo y durante todo el día se instaló el mercado de productos serranos Jardín de las Delicias, una iniciativa en la que varios productores agroalimentarios y artesanos de la zona se han unido para poner en valor y promocionar los productos locales.

Las semanas anteriores se realizaron talleres en el municipio para adornar las calles con diferentes motivos, realizados con materiales reciclados o reutilizados. El colegio de San

[***Volver >>***](#)

Miguel de Valero y muchos vecinos participaron con entusiasmo para ofrecer a los visitantes sus mejores galas.

Se habilitó un "Espacio Biosfera" donde los visitantes tuvieron la oportunidad de realizar un viaje a lo largo de las 40 reservas de la biosfera españolas, a la vez que se les informaba acerca de los valores y características de la Reserva de la Biosfera de las Sierras de Béjar y Francia.

Las visitas a un taller artesano de madera y a la Cooperativa de Miel permitieron conocer más acerca de los oficios tradicionales de la zona, y cómo conviven con los nuevos procesos de elaboración.

Hubo también animación de calle, cuentacuentos, bailes tradicionales, comida popular y actividades infantiles.

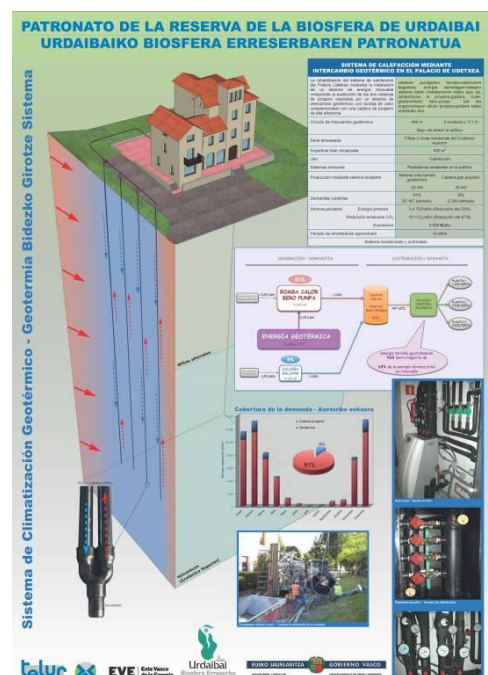
El día terminó con un festival de músicas en el que Mayalde, Folk on Crest y Los Niños de los Ojos Rojos pusieron un broche de oro a un día repleto de actividades.



URDAIBAI

El Gobierno Vasco ha instalado un sistema de climatización geotérmica en el Palacio Udetxea, sede del Patronato de la Reserva de la Biosfera de Urdaibai, aumentando la eficiencia energética del edificio y disminuyendo hasta en un 90% las emisiones de CO₂ generadas por la antigua caldera de hidrocarburos

El sistema de intercambio geotérmico es un sistema de climatización (calefacción y/o refrigeración) que emplea la inercia térmica del subsuelo (temperatura constante a 14º C). Para ello, a través de unos conductos que se introducen en el subsuelo hasta una profundidad de 115 m cada uno, se abastece a una bomba de calor que permite transferir la energía en forma de calor del subsuelo a otro ambiente según se requiera. Su funcionamiento es muy similar al de una instalación de aire acondicionado tradicional que funciona como calefacción o como refrigeración. El subsuelo suele estar a una temperatura constante durante todo el año



Volver >>

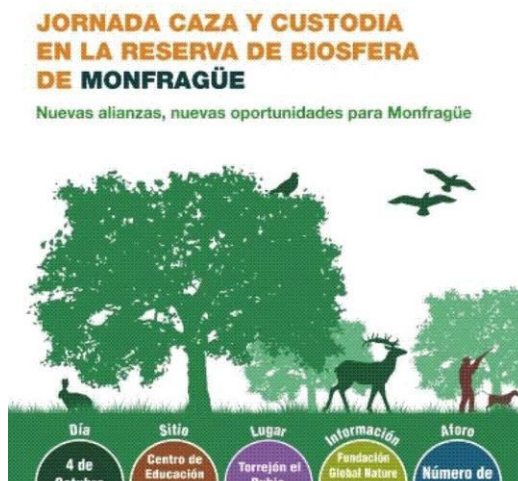
(más fresco que el aire en verano y más templado en invierno), con lo que el rendimiento de la bomba de calor es muy alto al necesitar menos trabajo para realizar la transferencia de energía.

Con esta actuación, desarrollada con el asesoramiento del EVE-EEE, se ha logrado, además, mejorar la eficiencia energética del edificio y constituirse en un ejemplo de buenas prácticas en sostenibilidad, al mitigar los efectos del cambio climático producidos por emisión de CO₂ a la atmósfera, y reducir hasta un 90% el consumo de hidrocarburos que se realizaba anteriormente en la antigua caldera de la edificación, sede de la Reserva de la Biosfera de Urdaibai.

MONFRAGÜE

Nuevas alianzas, nuevas oportunidades para Monfragüe

El 4 de octubre se celebró en el Centro de Educación Ambiental "La Dehesa" en Torrejón el Rubio, la jornada "Caza y Custodia en la Reserva de Biosfera de Monfragüe, Cáceres", impulsada por la Asociación para el Desarrollo de Monfragüe y su Entorno. Contó con el apoyo técnico de la Fundación Global Nature y formaba parte de la Semana Europea de Custodia del Territorio (<http://www.landlifeweek.eu/es>), dando a conocer algunas de las experiencias más relevantes de gestión cinegética sostenible en España.



Campaña de sensibilización de la Reserva de la Biosfera de Monfragüe

El pasado martes 2 de octubre, el diputado de desarrollo local, Samuel Fernández Macarro, presentó la Campaña de sensibilización de los valores de la Reserva de la Biosfera de Monfragüe, que ha puesto en marcha la Diputación de Cáceres y que se desarrollará durante los meses de otoño en diversos pueblos de dicha reserva.

Esta campaña se inscribe en el marco del Plan de competitividad turística de la Reserva de la Biosfera de Monfragüe y su inicio formal coincide con la III Feria Monfragüe Natural – Openlab, que tiene lugar los días 5 y 6 de octubre en Serrejón, uno de los municipios pertenecientes a dicha Reserva de la Biosfera.

Dicha campaña tiene por objeto informar y sensibilizar a la población local sobre las características ambientales del entorno, así como sobre los recursos, servicios y actividades de tipo cultural y turístico presentes en el territorio. Se pretende con ello concienciar del papel de la población como informadores turísticos.

En esta ocasión se han analizado campañas de sensibilización anteriores y se han elaborado una serie de actividades y elementos que ayuden a implicar y sensibilizar a los habitantes de los pueblos de este espacio protegido – unos 14.000 – en relación con su colaboración. Para ello se ha desarrollado un blog - <http://sensibilizacionmonfrague.wordpress.com/>-, una unidad itinerante de formación e información, un bono de compra sostenible – experiencia piloto- y una serie de concursos orientados a diferentes públicos.



I Congreso Nacional de Empresarios de Turismo de Reservas de la Biosfera y Espacios Naturales Protegidos

Los pasados 20 y 21 de junio se celebró en la Hospedería de Monfragüe, próxima a Torrejón el Rubio, el Primer Congreso de Empresarios de Turismo de Reservas de la Biosfera y Espacios Naturales Protegidos.

El Presidente de la Diputación de Cáceres, Laureano León, y el Consejero de Fomento, Vivienda, Ordenación del Territorio y Turismo, Víctor del Moral, fueron los encargados de inaugurar este evento, organizado por el área de Desarrollo Local de la Diputación de Cáceres y financiado con fondos del Plan de Competitividad Turística de la RBM.

El Congreso reunió a cerca de un centenar de participantes, entre empresarios, técnicos y autoridades, de muy diversos espacios protegidos, como La Palma (Canarias), la Sierra

de las Nieves (Málaga), Urdaibai (País Vasco) o de las cinco Reservas de la Biosfera de Asturias, entre otros.

Los objetivos fundamentales eran: identificar y conocer, para posteriormente implantar, aquellas experiencias e iniciativas turísticas más efectivas en otras reservas de la biosfera y espacios naturales protegidos; identificar los problemas y soluciones que se han presentado en la implantación de planes de acción de turismo sostenible; propiciar un espacio de encuentro entre asociaciones empresariales que estén ubicadas en RBE y ENP, y aproximar líneas de trabajo comunes para la mejora de la competitividad, basada en la cooperación interterritorial; e identificar futuras medidas para avanzar en la sostenibilidad del turismo en las áreas naturales.



Inauguración del Centro de Interpretación 'La Huella del Hombre en Monfragüe'

La Diputación de Cáceres potencia el desarrollo turístico de la comarca cacereña de Monfragüe a través del nuevo Centro de Interpretación, que ha sido inaugurado este viernes en el municipio de Serradilla.

Bajo el nombre 'La Huella del Hombre en Monfragüe', este nuevo proyecto está financiado a través del Plan de Competitividad Turística de la Reserva de la Biosfera.

El presidente de la Diputación de Cáceres, Laureano León, acompañado del alcalde de Serradilla, Gelasio Sánchez, ha inaugurado este centro, en compañía de los alcaldes de los 14 municipios de la comarca, así como de representantes de las mancomunidades, de los grupos de acción local y de las asociaciones y empresas de la zona.

La musealización de este enclave se enmarca dentro de las actuaciones Plan de Competitividad Turística de la Reserva de la Biosfera de Monfragüe que gestiona la Diputación de Cáceres, a través del Área de Desarrollo Local, y en el que participan el

Volver >>

Gobierno de Extremadura, la Asociación Atumon (Asociación de empresarios de Turismo de Monfragüe) y Tourespaña.

El centro consta de dos salas principales, la dedicada a la etnografía y otra en la que se acerca al turista la arqueología y la historia de la Reserva, siempre haciendo un guiño a los restos procedentes del término de Serradilla, municipio con un legado cultural muy destacado.

Especial protagonismo tienen las piezas que integran el Tesoro de Serradilla, del período tartesio, y que configuran una visión singular del territorio. Se muestra la réplica de una de las piezas, ya que el conjunto se expone en el Museo Provincial de Cáceres.



Programa "Perdidos por la Dehesa"

Durante los meses de septiembre y octubre, en el marco Proyecto Descubriendo mi Comarca, se ha desarrollado la actividad titulada Perdidos por la Dehesa, que se enmarca dentro del Programa de conocimiento del entorno, recursos, usos y costumbres de las dehesas de la Mancomunidad Riberos del Tajo.

Este es un proyecto financiado bajo la aplicación de enfoque LEADER del Programa de Desarrollo Rural 2007-2013 en Extremadura, en el ámbito de las actuaciones de la Asociación para el Desarrollo de Monfragüe y su Entorno (ADEME).

En el marco del programa "Perdidos por la Dehesa" se han organizado rutas por las



dehesas de Monfragüe – Mirabel, Serradilla, Malpartida de Plasencia- por vías pecuarias y caminos rurales, dirigidas prioritariamente a dos grupos bien diferenciados: por un lado, a escolares y jóvenes, y por otro a personas adultas. Dichas rutas se complementaron con varias actividades: talleres de plantación y apostado, talleres de corte de jamón, degustación de productos, etcétera.



Red Española
de Reservas
de la Biosfera

LA RED ESPAÑOLA DE RESERVAS DE LA BIOSFERA

La finalidad de la actividad Perdidos por la Dehesa es fomentar el conocimiento del entorno y de los recursos, así como disfrutar de la Dehesa, y de los usos y costumbres relacionados con la misma: extracción del corcho, almacenaje de leña, carboneras, siega, aperos de labranza, animales, matanza; fomentando la recuperación de este espacio y su historia, tanto como medio para la realización de actividades de ocio activo y saludable, como por ser un espacio de gran potencial turístico

Para más información, fechas y localidades de realización e inscripciones:
<http://perdidosporladehesa.blogspot.com.es/>

Volver >>