

CONTENIDO

1 OFICINA DEL PROGRAMA MaB

3

- 2 COMITÉ MaB y
 CONSEJOS ASESORES
- 9
- 3 LA RED ESPAÑOLA DE RESERVAS DE LA BIOSFERA
- 11 >

THE SHAPE OF THE REAL PROPERTY.

4 EUROMAB

- 40
- 5 RED DE RESERVAS DE LA BIOSFERA INSULARES Y COSTERAS
- 42





SECRETARÍA DEL PROGRAMA MAB

HERRAMIENTAS E INSTRUMENTOS DE FINANCIACIÓN PÚBLICA Y PRI-VADA PARA LAS RESERVAS DE LA BIOSFERA

Este fue el título de un curso celebrado en el CENEAM los días 24 a 26 de marzo de 2015, dirigido a gestores y técnicos de reservas de la biosfera españolas.

El primer día estuvo dedicado a algunas líneas de financiación europeas que podrían aplicarse a proyectos de las reservas de la biosfera, durante el período 2014-2020: Programa Europa con los ciudadanos, Erasmus+/Erasmus emprendedores, Reto social 5 (Acción por el clima, medio ambiente, uso eficiente de los recursos y materias primas), Programa LIFE.

El segundo día se presentaron varias modalidades de posible financiación privada: Fundación Iberdrola, Fundación Repsol, micromecenazgo (crowdfunding). El tercer día se presentó la opción de financiación a cargo de la asignación tributaria del IRPF. Las presentaciones estuvieron a cargo de nueve ponentes que facilitaron la participación de los asistentes en cada momento. Cada día se realizó una mesa redonda con todos los ponentes de la jornada y, al final del día, un taller de discusión entre los participantes. Como resultado de estos talleres se elaboraron unas conclusiones.

La documentación aportada al curso puede ser consultada en la web del CENEAM: http://www.magrama.gob.es/es/ceneam/ formacion-ambiental/formacion-ceneam/ instrumentos-finaciacion-publica-rerb.aspx Las discusiones de los talleres han estado muy orientadas a la posibilidad de colaboración entre reservas de la biosfera para elaborar proyectos adecuados a convocatorias de financiación de cierta envergadura, con independencia de la búsqueda de financiación para iniciativas concretas por parte de cada reserva.







27ª REUNIÓN DEL CONSEJO INTER-NACIONAL DE COORDINACIÓN (CIC) 2015

La 27ª sesión del Consejo Internacional de Coordinación del Programa MAB se celebró en París los días 8-12 de junio de 2015. El CIC es el órgano de gobierno del Programa MAB, integrado por 34 países en cada momento, la mitad de los cuales se renueva cada dos años en la Conferencia General de la UNESCO. España forma parte del CIC en este momento.

La reunión de este año ha abordado algunos temas de gran repercusión en el funcionamiento del Programa durante los años venideros. Se ha aprobado una Estrategia del Programa MAB para el período 2015-2025 que profundiza en algunos de los aspectos contemplados en la Estrategia de Sevilla (1995). Esta sigue siendo el referente general del Programa MAB.

Se ha revisado el avance de la aplicación de la estrategia de salida de la Red Mundial, aplicada a reservas que incumplen de forma manifiesta los requisitos del Marco Estatutario de la Red. Como resultado, algunas de las cuales quedarán fuera de la Red en 2016. Quizá el hecho más relevante tratado sea la preparación del Cuarto encuentro mundial

de reservas de la biosfera, a celebrar en Lima (Perú) en 2016, donde se aprobará el Plan de Acción que expresará en acciones concretas el enfoque de la Estrategia 2015-2025. El CIC ha definido el proceso para la elaboración de dicho Plan de Acción, en el cual han de participar los diversos agentes que integran el Programa: las redes regionales y temáticas, los comités nacionales, las reservas y otros agentes colaboradores.

DOS NUEVAS RESERVAS DE LA BIOSFERA ESPAÑOLAS

El Consejo Internacional de Coordinación (CIC) del Programa MAB, en su 27ª sesión de los días 8-12 de junio de 2015 dio su aprobación a dos nuevas reservas de la biosfera españolas: el Macizo de Anaga (Tenerife) y la RB Transfronteriza Meseta Ibérica (España-Portugal). Con estas dos nuevas reservas la extensión incluida en la Red Española de Reservas de la Biosfera alcanza al 10,50% de la superficie terrestre del Estado. La Red Mundial de Reservas de la Biosfera ha incrementado su número en 20 nuevos espacios con lo que alcanza un número total de 651.

La Reserva de la Biosfera del Macizo de Anaga tiene una superficie total de 48.727,61 ha. de las cuales 15.489,01 corres-





ponden al medio terrestres y 33.238.6, ha. al medio marino, y cuenta con una población de 22.249 habitantes. Su territorio se ubica dentro de los municipios de Santa Cruz de Tenerife, San Cristóbal de La Laguna y Tegueste, además de la franja marina que les corresponde. Con esta reserva todas las Islas Canarias cuentan con una reserva de la biosfera, en la totalidad de su territorio o en parte de ellas.

La Reserva de la Biosfera Transfronteriza Meseta Ibérica (RBT) engloba una amplísima superficie a lo largo de la frontera norte de España y Portugal, con 1.132.607 ha, de las cuales 475.241 ha corresponden al territorio español. Su población total es de 169.745 habitantes, de los cuales 35.805 son españoles.

La declaración de la RB Transfronteriza de la Meseta Ibérica contribuirá al desarrollo sostenible del territorio transfronterizo que la constituye, la preservación de sus valores naturales y culturales y el fomento de la cohesión territorial.



La Reserva de la Biosfera del Macizo de Anaga



La Reserva de la Biosfera Transfronteriza Meseta Ibérica (RBT)





REFLEXIONES SOBRE LA NUEVA ESTRATEGIA PARA EL PROGRAMA MAB

La Estrategia focaliza la atención en algunos retos que son hoy día objeto de un amplio consenso, tales como la conservación de la biodiversidad, la provisión de servicios de los ecosistemas y el cambio climático. La función desarrollo se despliega en torno a estos mismos temas. En cuanto a la función logística, la atención de focaliza en la construcción de la ciencia de la sostenibilidad, articulada en torno a los programas de investigación nacionales e internacionales y los sectores académicos principalmente, además de la educación y la formación.

El enfoque adoptado se refleja en la formulación de cuatro objetivos estratégicos y cinco áreas estratégicas de actuación y, sobre todo, en los puntos que desarrollan unos y otras en forma de resultados esperados y de líneas estratégicas de acción, respectivamente.

Al considerar la Estrategia 2015 conviene no perder de vista la globalidad de las interacciones hombre/naturaleza que incluía la Estrategia de Sevilla y que siguen siendo de total actualidad a día de hoy. Esto es aplicable tanto a los temas a considerar de forma prioritaria como al papel a cumplir por los distintos agentes que intervienen en el Programa MAB.

El enfoque un tanto restrictivo adoptado en la Estrategia 2015 no tiene por qué limitar la acción dentro de las propias reservas, donde la totalidad de los recursos necesitan ser considerados de forma integrada, donde tienen un papel importante los distintos agentes que intervienen, cada uno con sus competencias propias, y donde se generan los conocimientos primarios que parten de la experimentación práctica del desarrollo sostenible.

Como en tantas otras ocasiones, en el desarrollo del Programa MAB, se puede esperar que, en el período que tenemos por delante, la creatividad aplicada en cientos de lugares de todo el mundo desborde los planteamientos teóricos.

VIDEO SOBRE EL PROGRAMA MAB Y LA RED ESPAÑOLA DE RESERVAS DE LA BIOSFERA 2015

El video, realizado en 2015, contiene cuatro bloques temáticos: la Red Mundial y el Programa MAB, la Red Española de Reservas de la Biosfera (RERB), la figura reserva de la biosfera y experiencias exitosas en la RERB. Estos bloques se exponen a lo largo de 22 minutos en una unidad completa, pero también están disponibles los bloques por sepa-





rado, en unidades de unos cinco minutos aproximadamente.

El vídeo recoge imágenes de las 45 reservas de la biosfera, del Comité MaB y del Consejo de Gestores que, además, está representado por diversas entrevistas personales y por grupos. También se recoge una entrevista con un miembro del Consejo Científico.

Puede verse en:

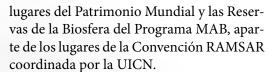
http://youtu.be/QGrdFY-2spA, en español,

http://youtu.be/VkQqenOy-9w, en inglés.

Todos los videos puede descargarse mediante la aplicación google drive previa solicitud a la Oficina del Programa MaB que informará de los pasos a seguir. Hay disponibles versiones en castellano y en inglés y diferentes definiciones: en alta definición y en baja resolución para su uso en páginas web o dispositivos móviles.

GEOPARQUES

El Programa Geoparques de la UNESCO ha sido aprobado por el Consejo Ejecutivo de la UNESCO, en su reunión de abril de 2015. Hasta ahora, la figura geoparque era impulsada por una asociación privada, formada por los responsables de cada uno de ellos, a través de la Red Global de Geoparques, que incluye a representantes de entidades públicas y privadas. Con la nueva aprobación, la figura de geoparque se sumaría a otros espacios nombrados por la UNESCO, como los

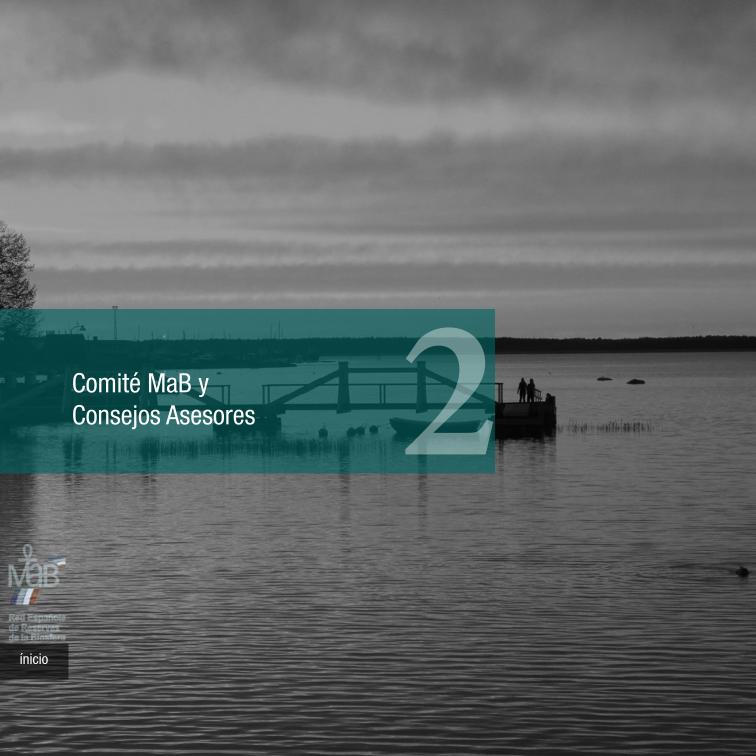


Los geoparques están concebidos como un recurso para la ciencia y la educación, además de servir de base para el desarrollo sostenible de la población, con especial énfasis en el turismo. (http://www.unesco.org/new/es/natural-sciences/environment/earth-sciences/global-geoparks)

Sobre un mismo territorio pueden coincidir varias de las figuras citadas arriba, en las cuales las mayores similitudes pueden darse entre reservas de la biosfera y geoparques. Aunque los objetivos y los recursos utilizados en estos últimos sean más limitados, necesitan, para su aplicación, mecanismos e instrumentos de ordenación territorial, gestión y coordinación similares a los de las reservas de la biosfera, pero que se relacionarán con un programa diferente en la UNESCO.

Es previsible que las coincidencias acarreen dificultades para la gestión, e incluso conflictos entre las exigencias de ambas figuras. Cada país tendrá que generar los requisitos que permitan abordar las situaciones con claridad y los mecanismos que faciliten la aplicación práctica sobre el terreno, además de la conexión con, y la respuesta a, los órganos internacionales de cada programa.







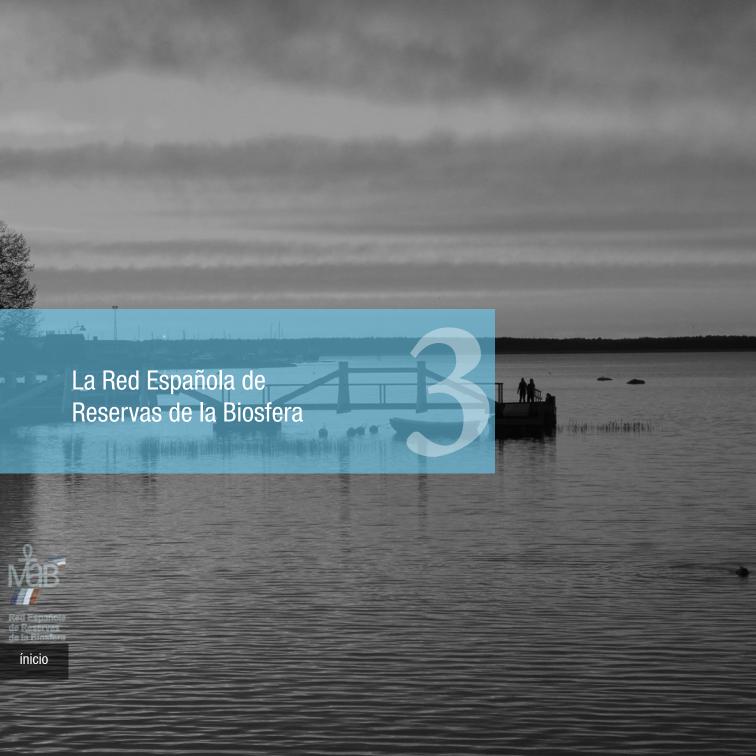
2COMITÉ MaB y CONSEJOS ASESORES

ESTUDIO DE LA SITUACIÓN DE LAS RBS UBICADAS EN LA CORDILLERA CANTÁBRICA

A sugerencia del Consejo Científico, a la que se sumó el Consejo de Gestores, el Comité MAB, en su reunión de 23 de septiembre de 2014, acordó encargar un estudio sobre la situación de las reservas de la biosfera situadas en la Cordillera Cantábrica.

El estudio se ha encargado al CC con el objeto de explorar la posibilidad de algún tipo de coordinación de las actividades realizadas en las referidas reservas.







3 LA RED ESPAÑOLA DE RESERVAS DE LA BIOSFERA

Noticias relativas a las reservas de la biosfera de la RERB

Reserva de La Biosfera de Sierra Nevada

Cuaderno de experiencias, una bitácora para promover el turismo sostenible

La reserva de la biosfera de Sierra Nevada amplía su presencia en las redes sociales. A finales del año pasado vio la luz el blog denominado "Cuaderno de experiencias de Sierra Nevada" (experienciasensierranevada.blogspot.com.es), en el que su autor, un "anónimo" enamorado de Sierra Nevada, descubre lugares emblemáticos de la Reserva de la Biosfera de Sierra Nevada, constituida por la suma del parque nacional (zona núcleo) y del parque natural (zonas de amortiguación y transición), a través de entradas de lo más sugerente como:

- El mejor lugar para sentir el otoño
- Por la Tahá de Albodoluy
- Emulando a los neveros

- Inmersos en el Barranco del Poqueira
- Fin de semana entre pájaros, estrellas y establos
- <u>Un camino con mucha historia</u>

Cuaderno de Experiencias en Sierra Nevada es una bitácora interactiva donde cada entrada, acompañada por imágenes, tiene el objetivo de sensibilizar acerca de los valores singulares de este espacio natural protegido, dar a conocer las empresas más comprometidas con la sostenibilidad turística, orientando las visitas hacia un modelo de ecoturismo singular y respetuoso con el territorio a la vez que se divulgan los proyectos de gestión que se llevan a cabo en la Reserva de la Biosfera de Sierra Nevada.



El blog es alimentado por el equipo de Uso Público del parque nacional y parque natu-





ral de Sierra Nevada con la participación de las empresas asociadas a la Carta Europea de Turismo Sostenible.

Esta iniciativa se suma a la fanpage del parque nacional y parque natural de Sierra Nevada en Facebook y a la cuenta de Twitter que cuentan con numerosos seguidores entre los usuarios de las redes sociales.

Reserva de La Biosfera Sierra del Rincón

Propuesta de incorporación del Hayedo de Montejo a la Red de Hayedos Europeos En 2007 fue inscrito en la Lista de Patrimonio Mundial el Bien Natural "Bosques primarios de hayas de los Cárpatos", a iniciativa de Ucrania y Eslovaquia. En 2011 fue ampliado a otros cinco bosques de Alemania, pasando a denominarse "Bosques primarios de hayas de los Cárpatos y bosques viejos de Alemania".

Durante estos últimos meses Austria ha coordinado la candidatura que pretende ampliar este bien a una red europea de hayedos viejos que incluya espacios de 15 países seleccionados según valores de madurez, naturalidad, integridad y valor excepcional sobresaliente.

Entre las tres zonas consideradas en España, el Hayedo de Montejo, zona núcleo de la Reserva de la Biosfera Sierra del Rincón, ha quedado integrado como "área core" dentro de los denominados "Hayedos de Ayllón". Presentado el 2 de febrero el borrador de la candidatura, antes de septiembre de 2015 se elaborará la candidatura definitiva que debería evaluarse a partir de marzo de 2016. En 2017 el Órgano Consultivo informará acerca de la inscripción definitiva de la red de hayedos en la Lista de Patrimonio Mundial.



Creación de la sección de reservas de la biosfera de la Comunidad de Madrid

La Comunidad de Madrid cuenta en su territorio con dos espacios naturales que han sido declarados Reserva de la Biosfera: la Cuenca Alta del Manzanares y la Sierra del Rincón.





En febrero del pasado año 2014, se publicó la Orden de creación de la Sección de Reservas de la Biosfera en el Consejo de Medio Ambiente de la Comunidad de Madrid, como órgano de seguimiento y apoyo al desarrollo del Programa MaB, con el objetivo de adoptar procedimientos y procesos abiertos y participativos en relación con la implementación de programas y actuaciones en ellas.

La primera reunión de trabajo de la Sección tuvo lugar el 22 de octubre en el edificio "Reserva de la Biosfera" de Horcajuelo de la Sierra. En ella, entre otros acuerdos, se aprobó la constitución de los grupos de trabajo que en el marco de la metodología participativa expuesta, apoyarán la redacción de los Planes de Gestión de ambas Reservas.

Implantación de la marca Reserva de la Biosfera Sierra del Rincón

Dentro de las actuaciones destinadas a la creación e impulso de iniciativas públicas y privadas que promuevan el desarrollo sostenible y la conservación del medio natural en la Reserva de la Biosfera Sierra del Rincón se ha iniciado el proyecto de creación e implantación de la "Marca de la Reserva de la Biosfera Sierra del Rincón".

Los trabajos previos de desarrollo de esta iniciativa, realizados en el marco del Plan de Acción de la Reserva de la Biosfera Sierra del Rincón, han sido financiados por la Fundación Monte Madrid.

La creación e implantación de la marca contribuye a la promoción, difusión e identificación de los recursos locales, productos, bienes y servicios de calidad, especialmente los agroalimentarios, artesanales y turísticos que potencien las actividades económicas tradicionales y la economía social en el marco de la conservación de la biodiversidad y la sostenibilidad de la comarca.





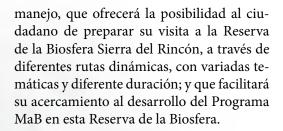


Nuevo entorno web

En febrero de 2015, se ha publicado el nuevo entorno web www.sierradelrincon.org para contribuir a acercar la Reserva de la Biosfera de la Sierra del Rincón y el Programa MaB a los ciudadanos.



La nueva web ofrece información práctica sobre la Reserva de la Biosfera Sierra del Rincón, estructurada en seis bloques: presentación de la Reserva de la Biosfera y el Programa MaB; exposición de su patrimonio natural y cultural; detalle de los pueblos y gentes que habitan y moldean este singular espacio; información práctica del territorio y su uso público y finalmente una breve exposición de algunos de los programas y actuaciones desarrollados en el marco del Plan de Acción de la Reserva de la Biosfera. Se trata de una página web útil, de fácil



Promoción del patrimonio cultural de los espacios naturales protegidos en España

Englobado en los actos conmemorativos del 10° aniversario de la declaración de la Reserva de la Biosfera Sierra del Rincón, el 24 y 25 de marzo de 2015, La Hiruela, Montejo de la Sierra y Horcajuelo de la Sierra albergaron la celebración del Seminario de intercambio de experiencias de puesta en valor del patrimonio natural y cultural en áreas protegidas. En estas jornadas, se expusieron diferentes experiencias desarrolladas en las Reservas de las Sierras de Béjar y Francia, Doñana, Garajonay, San Pedro del Pinatar, Os Miñarzos o Trujillo, además de la propia Sierra del Rincón.

Su organización correspondió a EURO-PARC España y contó con el patrocinio de la Secretaría de Estado de Cultura (Ministerio de Educación, Cultura y Deporte) y la Fundación Montemadrid.





Proyecto de recuperación de especies hortícolas y huertos tradicionales

Siguiendo con los programas de bancos de semillas y de tierras desarrollados en la Reserva de la Biosfera Sierra del Rincón, se han roturado todas las parcelas cedidas por sus propietarios como paso previo a su entrega a las personas interesadas en su puesta en producción. El 15 de mayo se celebró una fiesta de entrega de plantón y semilla de variedades hortícolas autóctonas para todos los participantes del proyecto, así como a otros productores locales y a titulares de huertos para autoconsumo de la Reserva.



Jornadas Fomento del emprendimiento liderado por mujeres en la RB

La Fundación Fernando González Bernáldez, EUROPARC España y el equipo de la Reserva de la Biosfera Sierra del Rincón, llevaron a cabo estas jornadas formativas en las que una veintena de mujeres vieron las posibilidades reales de desarrollar en este territorio diferentes proyectos marcados por su claro carácter de sostenibilidad.

Esta iniciativa contó con el patrocinio del Instituto de la Mujer y para la Igualdad de Oportunidades (Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad) y la Fundación Montemadrid.

Reserva de La Biosfera Cuenca Alta del Manzanares

La garza real, nueva especie nidificante en la RB Cuenca Alta del Manzanares

La garza real (Ardea cinerea) no es un ave demasiado común como reproductora en España, concentrándose especialmente en las cuencas de los grandes ríos (Tajo, Duero, Guadiana y Guadalquivir), criando también en humedales costeros como el delta del Ebro o la albufera de Valencia. En los últimos se ha incrementado de manera generalizada el número de localidades de cría en torno a las colonias ya existentes, coloni-

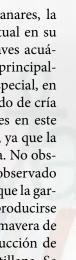




zando algunos puntos de la Comunidad de Madrid y Castilla y León, por ejemplo.

En la RB Cuenca Alta del Manzanares, la presencia de esta ardeida es habitual en su humedal más relevante para las aves acuáticas, el embalse de Santillana, principalmente durante el invierno y, en especial, en los pasos migratorios. En el periodo de cría el número de individuos presentes en este humedal desciende notablemente, ya que la especie no se reproduce en la zona. No obstante, en los últimos años se han observado algunos indicios que apuntaban a que la garza real podía estar intentando reproducirse en la RB y efectivamente, en la primavera de 2015 se ha confirmado la reproducción de esta especie en el embalse de Santillana. Se han detectado 3 parejas regentando nidos muy próximos y al menos una de ellas ya tenía pollos en el momento de redactarse estas líneas.

Esta es una extraordinaria noticia para la RB, pues pone de manifiesto que la conservación de sus hábitats permite el asentamiento de nuevas especies reproductoras, como en este caso, la garza real.





de Reservas de la Biosfera

ínicio



Reserva de La Biosfera Sierra de Las Nieves

La Reserva de la Biosfera Sierra de las Nieves apuesta por la figura de Parque Nacional.

El territorio de la Sierra de las Nieves, que acumula una larga historia en el modelo de promover conservación y desarrollo, tiene un nuevo e importante reto en sacar adelante la propuesta de declaración de Parque Nacional, en las zonas que contienen los más importantes valores ambientales.

Aunque desde 1934 están datadas peticiones para ello, ha sido en los últimos 10 años cuando en el seno de la Junta Rectora del actual Parque Natural la iniciativa ha tomado más fuerza. Esto ha desembocado en la toma de los acuerdos necesarios para que la Junta de Andalucía inicie los trámites

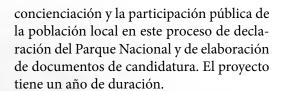


oportunos. Como parte del proceso se está formulando un nuevo PORN para todo el ámbito de la Reserva de la Biosfera, que incluirá la delimitación del territorio a proponer como Parque Nacional.

En esta línea de trabajo y apoyo a la iniciativa, se enmarca el proyecto denominado "Sierra de las Nieves, posibilidades de futuro como Parque Nacional". Está promovido por las entidades que gestionan la Reserva de la Biosfera y cuenta con el apoyo de la Fundación Biodiversidad con el 50% del presupuesto.



Con el objetivo de clarificar todo lo concerniente a la gestión de un Parque Nacional se están poniendo en marcha acciones como la edición de materiales divulgativos, la creación de espacios web, campañas de imagen y comunicación, convocatoria de seminarios y jornadas, así como la realización de visitas con actores claves de la población a otros parques nacionales españoles. Todo ello orientado a fomentar la información, la



La Reserva de la Biosfera Sierra de las Nieves inaugura su nueva sede.

La Reserva de la Biosfera de la Sierra de las Nieves ha inaugurado su nueva sede ubicada en el Paraje Río Grande-Las Millanas del municipio de Tolox.

La construcción y puesta en servicio del nuevo edificio, donde se ubican las dependencias de gestión de la Reserva de la Biosfera de la Sierra de las Nieves y también las instalaciones de la Mancomunidad de Municipios de la comarca, ha sido posible gracias al trabajo en común y el apoyo institucional y financiero de la Junta de Andalucía, la Diputación Provincial de Málaga y el Gobierno de España.

El montante total para la financiación de la obra ha sido de 1.170.628,00 euros, los cuales se han invertidos en las distintas fases del proyecto de adecuación del terreno, construcción del edificio y equipamiento del mismo.





El nuevo edificio tiene una distribución en dos plantas con una superficie total útil superior a los 700 metros cuadrados, en los que se da cabida a oficinas, salón de actos, biblioteca, archivo y salas de reuniones. Se integra en el entorno rural a modo de cortijo andaluz manteniendo los elementos arquitectónicos de las típicas construcciones autóctonas de la zona, que conservan amplios espacios exteriores. Fachadas blancas, teja morisca, rejas de forja en ventanales y balconeras en planta superior completan la fisonomía exterior de la sede. Su interior está totalmente climatizado y dotado de modernos sistemas de ahorro energético.



Red Española de Reservas de la Biosfera

Reserva de La Biosfera de Gran Canaria

Consejería de Medio Ambiente y Emergencias del Cabildo de Gran Canaria

Ecobarrios II edición 2014-2015

Se trata de un programa con participación ciudadana. Se organizan Comités Ambientales, se realizan actuaciones en senderos, mejora de los entornos, señalética, y, con el objetivo de modelizar barrios e intercambiar experiencias, se selecciona una acción piloto en los siete municipios que conforman la Reserva de la Biosfera de Gran Canaria.

Renovación de la página web

La Reserva de la Biosfera de Gran Canaria está renovando su página web como estrategia fundamental de comunicación con sus habitantes, visitantes y demás público. Pretende recoger todos los proyectos y actividades que se desarrollan y poner en valor nuestra Reserva de la Biosfera. (http://reserva-biosfera.grancanaria.com/)

Centro de visitantes

Los miembros de los Consejos Rector, Científico y de Participación Ciudadana han inaugurado el Centro de Visitantes de la Reserva de la Biosfera. Algunas de sus salas son: Voces de Gran Canaria, Voces de la Biosfera; La Tempestad Petrificada, un te-



rritorio volcánico para la vida; y La Reserva de la Biosfera, un territorio para el entendimiento entre el hombre y la naturaleza.

Ecoescuelas

El programa Ecoescuelas, promovido por la Consejería de Medio Ambiente y Emergencias del Cabildo de Gran Canaria y destinado a los centros educativos de la Reserva de la Biosfera de Gran Canaria, está desarrollando en la actualidad actividades y talleres medioambientales acordes con las decisiones tomadas en los propios centros, en un proceso de participación activa.

En un esfuerzo por dar a conocer los valores naturales de la Reserva de la Biosfera de Gran Canaria y en concreto de su importante diversidad vegetal se han llevado a cabo actividades de embellecimiento de los patios y jardines de los centros escolares con plantas autóctonas y algunas endémicas de Gran Canaria. Los niños y niñas participantes, interesados por conocer además los usos medicinales de estas plantas, han realizado trabajos en los que se ha implicado a sus familiares como fuente de conocimiento tradicional.

En otros centros se están poniendo en marcha eco-auditorias que buscan el uso sostenible del agua, la energía y el correcto re-

ciclaje de los residuos, que promueven en los alumnos y alumnas una actitud observadora y crítica hacia el consumo de estos recursos y sirven de aliciente para poner en marcha estas estrategias en sus hogares.

Talleres como la elaboración de herbarios con plantas del entorno natural cercano y excursiones donde percibir la naturaleza con los cinco sentidos, han supuesto una experiencia muy enriquecedora tanto para el alumnado como para el profesorado que ha podido impartir sus clases en ese inmenso laboratorio que es la Reserva de la Biosfera de Gran Canaria.







Reserva de La Biosfera de Lanzarote

La línea y la sombra

Proyecto ganador del concurso de ideas arquitectónicas para la adecuación temporal del solar donde el Cabildo construirá la futura sede de la Reserva de la Biosfera de Lanzarote.

El concurso fue convocado y coordinado por la Demarcación de Lanzarote del Colegio Oficial de Arquitectos de Canarias (COAC) y el Cabildo de Lanzarote, quienes dieron a conocer las diez propuestas presentadas a este certamen de ideas. El proyecto ganador, que se dio a conocer a finales del mes de abril de 2015, pertenece al estudio PA-MPC Arquitectos, S.L.P. y fue desarrollado por Vicente Mirallame Izquierdo, Flora Pescador Monagos, Ángel Suárez Casas y Iin Taira.

El presidente del Cabildo de Lanzarote, Pedro San Ginés, felicitó a todos los estudios de arquitectos participantes y agradeció las propuestas presentadas. La primera Institución Insular ha destinado un total de 25.000 euros para la adjudicación del contrato de servicio que incluye, además del premio, la redacción del proyecto básico, la dirección de la obra y la ejecución de la idea. La ejecución de la futura sede, con el pro-

yecto denominado 'Aire', ganador a su vez de otro concurso público internacional en el que se presentaron unos 87 estudios de arquitectura, tiene un coste de unos 2,1 millones de euros. Si se cumplen los plazos previstos, la nueva sede podría estar terminada para finales de 2016 o principios de 2017. Asimismo, la Demarcación de Lanzarote del Colegio Oficial de Arquitectos de Canarias agradeció al Cabildo de Lanzarote la confianza depositada para la coordinación de este último concurso de ideas para la adecuación temporal del solar, que "abre una

(Vídeo de la presentación de los proyectos en: https://goo.gl/O44Fhn)

reflexión importante en la isla para la ade-

cuación de solares en desuso y vacíos".







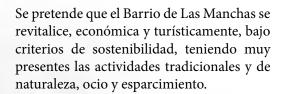
Lanzarote obtiene dos nuevos reconocimientos: el sello 'Geoparque' y la primera certificación del mundo 'Biosphere Tourism Responsible'

Lanzarote, primer destino turístico del mundo con una certificación sostenible avalada por el Global Sustainable Tourism Council, adscrito a la Organización Mundial del Turismo. También obtiene el reconocimiento de 'Geoparque Lanzarote y Archipiélago Chinijo'. En Canarias, es el segundo territorio que obtiene esta distinción de la Red de Geoparques que está auspiciada por la UNESCO, después de El Hierro, y el Geoparque número 11 de España.

Reserva de La Biosfera La Palma

Un Plan de Dinamización para el Barrio de Las Manchas.

La Reserva Mundial de la Biosfera La Palma, en colaboración con la Asociación de Vecinos de Las Manchas, el Cabildo Insular de La Palma y los Ayuntamientos de Los Llanos de Aridane y El Paso, y con financiación LEADER del Programa de Desarrollo Rural de Canarias 2007-2013, que coordina ADER La Palma, ha desarrollado y está ejecutando un Plan de Dinamización del Barrio de Las Manchas en un contexto de participación institucional y social.



Se han realizado obras de acondicionamiento en la Casa del Caminero de Las Manchas y el diseño, elaboración e instalación de equipamiento museográfico en su interior con una exposición compuesta por 12 paneles sobre: historia, paisaje, naturaleza, cultura, senderos y ocio activo, elementos etnográficos significativos o anécdotas y curiosidades, todo en español e inglés.

Otra de las actividades desarrolladas ha sido la adecuación de diferentes itinerarios paisajísticos de la zona, mediante la limpieza y adecuación de los mismos, y la instalación de 9 paneles informativos en paradas de guaguas y puntos estratégicos.

Al mismo tiempo, se ha elaborado un audiovisual, una guía turística y una página web relativa al Barrio de Las Manchas (www.lasmanchas-lapalma.es), que consigue poner en valor los recursos locales, la cultura y las tradiciones de la zona y dinamizar su actividad turística, y un Plan de Dinamización Sociocultural para el barrio que logrará dar continuidad al trabajo realizado fomentando la participación social.





Nuevas imágenes para diferenciar a las empresas de la Reserva Mundial de la Biosfera La Palma

Tras la experiencia adquirida durante los once años de desarrollo de la marca Reserva Mundial de la Biosfera La Palma, se ha configurado una nueva estrategia de trabajo, reservando la referida marca para la puesta en valor y diferenciación de los productos agroalimentarios y artesanales de la Isla, planteando dos nuevas herramientas para diferenciar al sector empresarial.

Así, por un lado y siguiendo con los planteamientos del Club del Producto Turístico de la Red Española de Reservas de la Biosfera, se ha diseñado, e iniciado los trámites para su registro, un logotipo con el que se pretende diferenciar a todas aquellas empresas del sector que, con sede física en La Palma, formen parte del exclusivo Club de Producto Turístico Reserva Mundial de la Biosfera La Palma.

Y, por otro lado, se ha creado la figura de "Empresa Amiga de la Reserva Mundial de la Biosfera La Palma", con la que se pretende distinguir a aquellas empresas que desarrollen alguna actividad que demuestre su contribución a la sostenibilidad de la Isla, a través de la mejora en la eficiencia energética, la minimización de emisiones, la adecuada

gestión de los residuos, el ahorro en agua, la responsabilidad social corporativa y/o el desarrollo social, económico y ambiental, entre otros aspectos, todo ello con el objetivo de reconocer, fomentar y potenciar la aplicación de una gestión sostenible por parte de las empresas, asociaciones empresariales, organizaciones, con o sin ánimo de lucro incluidos los colegios profesionales, con sede en la isla de La Palma, Reserva Mundial de la Biosfera.









Salvaguarda del patrimonio cultural inmaterial

Durante este curso escolar hemos desarrollado herramientas y recursos didácticos sobre Patrimonio Cultural Inmaterial para llevar a las aulas de las escuelas rurales de la isla y comenzamos con su puesta en práctica. Desde la RMB La Palma somos conscientes de la importancia de estas entidades educativas del ámbito rural como vehículos fundamentales de transmisión de las tradiciones a las generaciones futuras.

Se pretende con estas actuaciones la formación y sensibilización del alumnado y del profesorado de las mismas. Para ello seleccionamos una adecuada metodología didáctica que permite aprendizajes significativos para el alumnado, potenciando la relación intergeneracional. En este sentido nos identificamos plenamente con la filosofía que emana del incipiente Plan Nacional de Educación y Patrimonio (IPCE) en donde se habla de "valorar para cuidar, cuidar para conservar, conservar para transmitir". Hemos trabajado con tres generaciones de una misma familia del mundo agroganadero, los alumnos han tenido la oportunidad de conocer desde el proceso de siembra hasta la elaboración del producto a consumir, conocer cómo realizan los mayores la predicciones meteorológicas, entre otras. Actividades artesanales todas ellas desarrolladas

durante siglos para satisfacer las necesidades de una sociedad agraria tradicional hoy en constante cambio.

No se trata sólo de quedarse en la divulgación sino ir más allá e inculcar aquellos valores que dan sentido a los comportamientos que se quieren fomentar, conectando con las vivencias y formas de entender la realidad de los niños.







Presentación del documental: El Mar de la Vida





ínicio

Bajo el amparo de la Reserva Mundial de la Biosfera La Palma y con apoyo del Cabildo Insular, se presentó el documental de 52 minutos: "El Mar de la Vida". Dicha Presentación corrió a cargo de sus autores: el grancanario Daniel Rodríguez, (instructor de buceo y productor ejecutivo) y la periodista Mónica González (directora y guionista), de la productora Takeaway Films-, junto a la escritora Elsa López (Embajadora de Buena

Voluntad de la RMB La Palma, y el Gerente de esta Reserva de la Biosfera Antonio San Blas.

A lo largo de dos días se realizaron varias proyecciones, una abierta al público en general y el resto para el alumnado del primer y segundo ciclo de la ESO y de 1° y 2° de Bachillerato de diferentes institutos de la Isla. Los océanos albergan la mayor biodiversi-



dad de especies del planeta. "El Mar de la Vida" hace un recorrido por zonas protegidas como la gran Barrera de Coral de Australia, la Isla de Sipadán en Malasia, Palau en Micronesia, las Islas Fiji, o los fondos de Indonesia, que son un ejemplo de conservación medioambiental, y nos invita a reflexionar sobre la importancia de las especies marinas para el futuro de la humanidad. Una mirada al mar, con impactantes imágenes que muestran los tesoros que se encuentran bajo el gran azul, y que intentan despertar el respeto por los ecosistemas submarinos. También se exponen las causas, como la sobre-explotación de los recursos, que han llevado a muchas especies milenarias a estar en peligro de extinción.

Reserva de La Biosfera de Fuerteventura

La Reserva de la Biosfera de Fuerteventura es declarada Reserva starlight

La Reserva Starlight ocupa amplias zona vírgenes de la costa de Barlovento más un espacio a Sotavento en la Reserva de la Biosfera de Fuerteventura. Al compromiso por el desarrollo humano sostenible, se añade ahora la preservación de la calidad del cielo nocturno.

Desde el principio, la existencia de espacios

vírgenes a resguardo de los grandes centros de contaminación lumínica, ha permitido que, sorprendentemente, aún se pueda disfrutar en la isla de cielos estrellados de alta calidad, incluso en zonas próximas a la costa fácilmente observables.

La Reserva de la Biosfera de Fuerteventura fue pionera a nivel mundial en incluir en su Plan de Acción la dimensión de la protección y defensa del cielo nocturno así como de la biodiversidad de la noche.

En 2009 la RB fue la anfitriona y promotora del 1er seminario y encuentro internacional de expertos "Reservas Satarlight y Patrimonio Mundial: Valores científicos, culturales y Medioambientales". A finales del mismo año, se celebró un seminario técnico para establecer los criterios para los destinos turísticos Starlight y en los siguientes se desarrollaron, con financiación de la Fundación Biodiversidad, los estudios necesarios paras establecer la zonificación de la Reserva Starlight. Finalmente la RBF ha invertido, con fondos del MAGRAMA, en la corrección de la contaminación lumínica de poblaciones. Este proceso se ha llevado a cabo mediante un proceso largo y participativo al que se han sumado los 6 ayuntamientos de la isla.





Finalmente, y así opinan los responsables de la Reserva, se abre el capítulo de la gestión y la preservación de este patrimonio universal, contando con los Consejos de Participación, Científico y Rector de la RB para preservar la RBF-RS de la contaminación lumínica.

Tony Gallardo Campos Director Gerente Fuerteventurabiosfera@gmail.com





Reserva de La Biosfera de Montseny

Inauguración del sendero de acceso al poblado íbero del Puig del Castell de Samalús

El Ayuntamiento de Cànoves i Samalús y la Reserva de la Biosfera del Montseny han señalizado un camino de acceso al poblado íbero del Puig del Castell de Samalús.

El 28 de marzo, se inauguró el sendero de acceso al poblado íbero. Esta iniciativa municipal que cuenta con la colaboración la Reserva de la Biosfera del Montseny pretende dar a conocer un nuevo yacimiento ibérico de grandes dimensiones muy interesante desde el punto de vista arqueológico. Las excavaciones, realizadas y dirigidas por el arqueólogo Marc Guàrdia, han permitido entrever una fortificación íbera de características singulares.

La jornada empezó por la mañana con la ascensión al Puig del Castell. Es destacable la gran afluencia de vecinos de Cànoves i Samalús así como de otras poblaciones de la comarca del Vallès Oriental. Llegados a la cima y una vez en el poblado íbero, una escenificación teatral los transportó 2000 años atrás. A continuación, todos los asistentes pudieron disfrutar de un paseo por la fortificación.



Una vez terminada la excursión, tuvo lugar la inauguración oficial del itinerario en el lugar de inicio del sendero, con la presencia del Alcalde de Cànoves i Samalús, José Luis López, el diputado adjunto de Espacios Naturales, Andreu Carreras, el presidente del Consejo Comarcal del Vallès Oriental, José Orive, y el arqueólogo Marc Guàrdia. Para finalizar la jornada, el restaurant Can Candelich, miembro del colectivo vallesano "CuinaVO", ofreció un pica-pica con platos típicos de la época íbera.



Detalle del acto de inauguración. Autor: Parque Natural del Montseny



Red Española de Reservas de la Biosfera

ínicio

Encuentro entre alumnos del Parque Nacional de Cévennes y de La Garriga, en Santa Fe del Montseny

El pasado 26 de marzo, una cincuentena de estudiantes de 3º ESO del Collège de Florac (municipio que pertenece al Parque Nacional de Cévennes) y del Instituto Manuel Blancafort, de La Garriga (Vallés Oriental), realizaron una visita guiada por la zona de Santa Fe del Montseny.

La visita a Cataluña de los escolares franceses empezó el lunes anterior y, durante una semana, pudieron visitar los monumentos gaudinianos de Barcelona, la población de Arbúcies, el castillo de Montsoriu y el Museo Etnológico del Montseny, la Gabella, así como realizar una excursión por el entorno medieval de Girona.





El punto final del viaje fue Santa Fe del Montseny. Allí, los alumnos, acompañados por la dirección y técnicos del Parque Natural del Montseny, visitaron el Centro de Información Can Casades, la exposición y el audiovisual. A continuación, siguieron el itinerario "Vuelta al pantano", con el fin de que pudieran contemplar las espectaculares vistas del relieve y la vegetación que se ofrecen desde el pantano de Santa Fe.

Esta experiencia de intercambio entre escolares ha sido muy positiva, tanto por el hecho de dar a conocer el entorno del Parque Natural y Reserva de la Biosfera del Montseny, como por la voluntad de que alumnos de ambos espacios protegidos establezcan amistad.

I Jornada Técnica sobre el Plan de Acción

La Jornada Técnica sobre el Plan de Acción de la Reserva de la Biosfera del Montseny es una primera iniciativa para trabajar, conjuntamente, técnicos municipales y técnicos del Parque en el marco de la Reserva de la Biosfera. El encuentro, realizado el pasado 10 de febrero, convocó a 23 personas entre las que había personal técnico del parque y 10 técnicos municipales en representación de 10 de los 17 municipios que forman parte de la Reserva.

La jornada constó de una parte inicial en la que se explicó la figura de la Reserva de la Biosfera y el contenido del Plan de Acción y una segunda en la que se organizaron cuatro grupos de trabajo que, al final, pusieron en común las líneas de trabajo y acuerdos tomados. Los grupos se organizaron alrededor de los ejes: comunicación e imagen e implantación de la marca de productos y servicios; movilidad y transporte público; gestión del agua; eficiencia energética.

Entre otros, algunos de los acuerdos fueron la realización de un inventario de señalización, aprobar un reglamento de productos alimentarios para la implantación de la marca; promover el uso de los vehículos eléctricos y la instalación de puntos de carga; disponer de una red de estaciones meteorológicas así como impulsar las fuentes alternativas de abastecimiento de agua; y realizar auditorías energéticas en edificios públicos, promover la producción de biomasa y promover campañas de divulgación y sensibilización





Reservas de La Biosfera Terras Do Miño y Ancares Lucenses

El Mazo de Santa Comba de la Reserva de la Biosfera Terras do Miño reabre sus puertas.

El 7 de marzo de 2015, la Vicepresidenta del Órgano Rector de la Reserva de la Biosfera Terras do Miño, Sonsoles López Izquierdo, acompañada de docenas de vecinos de la zona, inauguró el renovado Mazo de Santa Comba, el conjunto etnográfico de la Reserva dedicado a la fuerza motriz del agua. El Mazo, recuperado por la Diputación en el año 2002 y situado a las orillas del río Chamoso, cuenta ahora con numerosos paneles informativos que dan cuenta de las características e importancia de los ingenios que se exponen en el centro etnográfico.

Con estas últimas actuaciones se refuerza el papel del Mazo como espacio lúdico-didáctico en el que descubrir el papel fundamental del ciclo del agua en el desarrollo del mundo rural.

Durante la jornada, que incluyó una visita guiada por las instalaciones en la que se descubrieron los nuevos paneles informativos que visten el centro, los participantes conocieron el funcionamiento del molino, del mazo, de la sierra o de la "moa" de afilar, mecanismos accionados por la fuerza del agua y que significaron, en su tiempo, un impulso importante en la economía local. El año pasado, la Reserva, en el marco de su apuesta por las energías renovables para conservar el medio ambiente y reducir costes, instaló una turbina hidráulica que aprovecha la energía cinética y potencial del agua del río Chamoso, convirtiendo al Mazo en una instalación autosuficiente energéticamente. Con esta medida, el centro etnográfico ahorra alrededor de 20.000 euros al año en la factura eléctrica.



Celebración de los Días Mundiales de los Bosques y del Agua con escolares de las Reservas de la Biosfera Terras do Miño y Os Ancares Lucenses.

El jueves 19 de marzo de 2015 las Reservas de la Biosfera Terras do Miño y Os Ancares Lucenses e Montes de Cervantes, Navia e Becerreá celebraron diversos actos para





conmemorar los Días Mundiales de los Bosques y del Agua, en los que participaron más de 103 centros educativos de toda la provincia de Lugo plantando árboles. Esta actividad, que se celebra por cuarto año consecutivo con enorme éxito, se engloba en esta ocasión dentro de la programación de actividades del Festival de la Biosfera de la Diputación.

Así, ese jueves a partir de las 12:00 horas, niños y niñas de los centros escolares de las Reservas plantaron, de manera simultánea, un acebo, que posteriormente regaron todos juntos. Como complemento a esta actividad, también elaboraron cuentos sobre el ciclo del agua, los bosques y su importancia para la riqueza medioambiental de las reservas.

En esta ocasión, el árbol escogido fue el acebo, una especie típica de las zonas montañosas del centro e interior de Galicia que forma parte de la lista de especies protegidas. A través de este tipo de iniciativas, ambas Reservas de la Biosfera fomentan la concienciación medioambiental en todas las edades, enseñando valores encaminados a mantener y preservar los recursos naturales y a aprender su importancia para la riqueza de las reservas.



CEIP de Meira (Reserva de la Biosfera Terras do Miño)

El Showcooking de Cocina Autóctona de la Reserva de la Biosfera Os Ancares Lucenses enseñó en Cervantes el arte y los secretos de la panadería.

La Panadería Ancares de la zona de Cervantes acogió esta cita, en la que la maestra panadera, María Jesusa, se encargó de enseñar a los participantes el arte y los secretos de la panadería que aprendió durante sus más de 20 años de experiencia. Con las manos en la masa, María Jesusa les enseñó a los asistentes a elaborar empanada de liscos (bacon) y de manzana, así como rosca de Pascua.

A esta masterclass le precedió una conferencia a cargo de su hijo, José Manuel Fernández Núñez, quien hizo hincapié en los conceptos más importantes que se deben tener en cuenta a la hora de realizar cualquier producto, tanto de panadería como





de repostería. Los productos con los que se elaboró el menú fueron de empresas de la zona, con el fin de ayudar al desarrollo local. Los Alcaldes de los ayuntamientos de Cervantes, Benigno Gómez, y de Becerreá, Manuel Martínez, participaron en esta iniciativa, que pretende enseñar a los asistentes el potencial turístico de la "cocina de proximidad", un concepto muy reciente que busca diferenciar a los restauradores que emplean mayoritariamente proveedores y productos de su zona, asegurando así su frescura y estado al llegar al establecimiento, ya que no es necesario un transporte excesivo.

La iniciativa está dirigida principalmente a profesionales del sector hostelero, entre los que se trató de fomentar el uso de productos autóctonos en la elaboración de sus platos diarios, aprovechando la calidad y la exclusividad de los productos autóctonos de cada zona para impulsar el sector.





Plantación experimental de azafrán ecológico en la Reserva de la Biosfera de los Valles del Leza, Jubera, Cidacos y Alhama

En el marco previsto para la ejecución de las acciones referentes a plantas aromáticas y medicinales recogidas en el Plan de Acción de la Reserva de la Biosfera riojana 2014-2023, la Dirección General de Calidad Ambiental pretende desarrollar dos plantaciones experimentales de azafrán ecológico ubicadas en distintos municipios de este territorio, Munilla y Ocón.

En este sentido, estas plantas son uno de los recursos con los que se está trabajando para potenciar el desarrollo rural, tratando de fijar población y evitar el despoblamiento. Además, los beneficios ambientales que reporta su aprovechamiento sostenible son múltiples: supone una protección del medio natural y la biodiversidad, una defensa contra la erosión, el aprovechamiento de tierras marginales o yermas, la posibilidad de desarrollo de la apicultura, con la que presenta muchas sinergias mediante la polinización de plantas melíferas, e incluso el desarrollo de la agricultura ecológica.





Con el cultivo piloto del azafrán en la Reserva no sólo se pretende recuperar una especie desaparecida en la zona, sino que además de constituir un importante complemento de renta para el agricultor desempeña una labor de unión social, dadas las peculiaridades de la recogida y preparación posterior del producto.

Las primeras labores de plantación de los bulbos de azafrán están previstas para junio de 2015, esperando obtener la primera cosecha en octubre de este mismo año.



Reserva de La Biosfera de Menorca Agencia Menorca Reserva de Biosfera

La administración central destina 100.000 euros para que el Consejo pueda iniciar actuaciones ambientales en la finca de Alfurí de Dalt

El presidente del Consejo Insular de Menorca, Santiago Tadeo, acompañado por el consejero de Economía, Medio Ambiente y Caza, Fernando Villalonga, y su Director insular, José Luis Orfila, ha firmado, en las oficinas del Organismo Autónomo de Parques Nacionales, dependiente del Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente, un convenio para el inicio de actuaciones en la finca Alfurí de Dalt por valor de 100.000 euros para la anualidad 2015. La finca Alfurí de Dalt tiene una superficie de 256 hectáreas y reúne varios valores naturales significativos, que incluyen zonas LIC, ZEPA, ANEI, Zona de Reserva Marina y Refugio de fauna además de diferentes elementos arquitectónicos, etnológicos y arqueológicos registrados.





Estrategia de conservación de la biodiversidad

La conservación del patrimonio natural y de la biodiversidad es un objetivo prioritario en la gestión de cualquier espacio, y más si cabe en una Reserva de la Biosfera. Conscientes de ello, la Reserva de Biosfera de Menorca, ha desarrollado durante el año 2015 la primera estrategia de conservación de la biodiversidad, con un programa de actuaciones de cuatro años. Los objetivos marcados son diversos: conocer, conservar, comunicar, colaborar y promover nuevas oportunidades. Durante este primer año se está desarrollando el primer programa de la estrategia que consiste en la elaboración y ejecución de un programa de seguimiento de la biodiversidad con el que se pretende disponer de la mejor información posible sobre la biodiversidad y sus variaciones temporales para poder mejorar la eficacia de las decisiones de manejo. Mediante este programa de seguimiento se va a determinar el estado de una serie de especies emblemáticas, amenazadas o indicadores, tanto de vertebrados, invertebrados y flora, que actúen como alerta temprana para prevenir alteraciones o daños por eventos esporádicos, y para evaluar el efecto del uso y explotación de los recursos naturales.



Promoción de productos de la Reserva de la Biosfera

La Conselleria de Economía, Medio Ambiente y Caza del Consejo Insular de Menorca dedica 110.000 euros a la promoción de los productos de la Isla mediante un plan de promoción y apoyo a las cooperativas agrarias de Menorca.

Financiación de actuaciones forestales por el Proyecto LIFE+BOSQUES

El proyecto LIFE + BOSQUES reúne al comité de seguimiento para explicar la finalización de las actuaciones forestales demostrativas. Una de las principales actuaciones que se han realizado en esta segunda fase del proyecto han sido los trabajos forestales demostrativos en las fincas piloto, las cuales ya habían sido objeto de ordenación con un Plan de Gestión Forestal Adaptativo en la anterior fase del LIFE + BOSQUES.





Seminario de formación "Gestión forestal para la adaptación al cambio climático: retos y oportunidades"

Los días 24 y 25 de abril tuvo lugar, en el Centro de Convenciones des Mercadal, el seminario de formación "Gestión Forestal para la adaptación al cambio climático: retos y oportunidades".

Durante estos dos días se contó con un público muy diverso formado por propietarios de fincas agroforestales, trabajadores forestales, gestores, asociaciones menorquinas y representantes de las diferentes administraciones autonómicas, entre otros.

En total participaron 107 asistentes, los cuales pudieron tomar nota de diferentes ponencias sobre gestión forestal a cargo del equipo técnico del proyecto LIFE + BOSQUES, el Servicio de Gestión Forestal y Protección del Suelo del Govern Balear, Vielca Ingenieros, el Centro Tecnológico Forestal de Cataluña, el Consorcio Lluçanès y empresas de Menorca.

También se visitaron las actuaciones piloto de las fincas de Rafal Vell, Son Gornés y Es Tudons y la ruta interpretativa del proyecto LIFE + BOSQUES en la finca de S'Aranjí.



La Agencia Menorca Reserva de Biosfera ha seguido apostando por la geología, desarrollando dos proyectos complementarios. Por una parte, ha contratado la elaboración de doce rutas geológicas por toda la superficie insular, que son difundidas a través de la herramienta informática IDE. Por otra parte, ha activado un programa de rutas guiadas por diversas áreas de interés geológico insular.



El proyecto ha constado de seis rutas que han tratado de dar una visión general de la gran diversidad geológica con que cuenta la Reserva, donde es posible observar afloramientos desde hace 410 millones de años hasta la actualidad. Las rutas se han llevado a cabo durante los meses de marzo a mayo de 2015, han sido elaboradas y dirigidas por un experto geólogo contratado por la Agen-





cia, y han sido dirigidas a la población en general. Para que pudieran ser útiles desde el punto de vista didáctico, se ha establecido un tope de participación de 25 personas. El éxito de la iniciativa ha sido absoluto, pues en pocos días después de su presentación la mayoría de rutas ya estaban completamente llenas.

V encuentro de la Red Mundial de Reservas de Biosfera Islas y Zonas Costeras

Del 24 al 26 de marzo tuvo lugar el V encuentro de la Red Mundial de Reservas de Biosfera Islas y Zonas Costeras en la capital de la isla de Malta. Estuvieron presentes 18 reservas de biosfera, de África, Asia, Latinoamérica, Norteamérica y Europa.

En representación de la reserva de biosfera de Menorca asistió el director insular de Economía, Medio Ambiente y Caza, junto al secretario del Comité MaB Español, y las reservas de biosfera de La Palma y Urdaibai, ambas españolas.

Durante las dos jornadas se presentaron 16 ponencias relacionadas con el cambio climático y el desarrollo sostenible, además de la ponencia de Jeju. También se habló sobre la posibilidad de incorporar a la Red la isla de Malta como candidata a ser designada nueva reserva de biosfera por parte de la Unesco.

La ponencia de Menorca abordó los diferentes proyectos y programas llevados a cabo durante los últimos meses, como son el proyecto Ferme (Fomento de las Energías Renovables en el Medio Rural); la puesta en valor de la geología de Menorca, con la apertura del Centro de Geología de Menorca, las rutas geológicas y las primeras jornadas de geología de Menorca; el inicio del primer Plan de biodiversidad de la reserva de biosfera de Menorca y las actuaciones llevadas a cabo con el proyecto Life Bosques; así como el trabajo que desarrolla en el medio marino en colaboración con la Fundación Biodiversidad y el Instituto Oceanógrafico Español.







Reserva de La Biosfera de Monfragüe

Ratificada la adhesión de Monfragüe al Club de Producto Turístico Reservas de la Biosfera Españolas

El 21 de Mayo tuvo lugar en la sede de la Secretaría de Estado de Turismo el acto de ratificación de la adhesión de la Reserva de la Biosfera de Monfragüe al Club de Producto Turístico Reservas de la Biosfera Españolas tras haber cumplido los requisitos necesarios, como son tener un Plan de Acción, una oficina de gestión, un equipamiento de uso público y un sistema de calidad de los recursos de uso público, entre otros.

En el acto fueron distinguidas 15 empresas de Monfragüe, que se agrupan, por su actividad, en cuatro tipos: alojamientos, restauración, empresas de actividades y tiendas especializadas. Todas han recibido asesoramiento y formación y cumplían los requisitos establecidos en el Manual de Club de Producto Turístico de las Reservas de la Biosfera Españolas.

Los trabajos han sido financiados por el Plan de Competitividad Turística de la Reserva de la Biosfera de Monfragüe en el que participan la Diputación de Cáceres, la Secretaría de Estado de Turismo y la Dirección General de Turismo del Gobierno de Extremadura. El órgano de gestión de la Reserva de la Biosfera tiene una participación destacada en la ejecución y seguimiento de las diferentes tareas que conlleva la adhesión al Club de Producto.

La adhesión tiene como finalidad la generación de un destino ecoturístico acreditado, que redunde social y económicamente en las más de 13.000 personas que viven en la Reserva de la Biosfera de Monfragüe. Este destino turístico y las empresas acreditadas serán incluidos en la web de Turespaña (www.spain.info)







Equipamiento informático para puntos de información

La Diputación de Cáceres, a través del Plan de Competitividad Turística de la Reserva de la Biosfera de Monfragüe, ha promovido la dotación de equipamiento informático de hasta 15 puntos de información repartidos por el territorio, consistente en el suministro de un ordenador con pantalla táctil y una placa identificativa para el exterior de los establecimientos. Con ello se pretende homogeneizar la atención a los visitantes de la Reserva.



Los afortunados, seleccionados a través de un concurso público, han sido, por un lado, los ayuntamientos de Casas de Millán, Higuera, Casas de Miravete y Serradilla, y por otro, los establecimientos turísticos de la estación de servicio "Ventilla del camionero"



Reserva de La Biosfera de Ordesa-Viñamala

Avances en el proceso de implantación de la marca

La implantación y desarrollo de la Marca Reserva Biosfera Ordesa Viñamala fue una de las acciones que se aprobaron en el último Consejo Rector y viene recogida en el Plan de Gestión de la Reserva.

El objetivo es comenzar a trabajar junto con las asociaciones empresariales y grupos LEADER en el desarrollo de los valores de la marca y reglamento de uso.





El pasado día 30 de abril, tuvo lugar la primera toma de contacto con las asociaciones empresariales y grupos de acción local del territorio y que forman parte del Consejo Consultivo de la Reserva, para explicarles los avances en el proceso de implantación de la Marca.

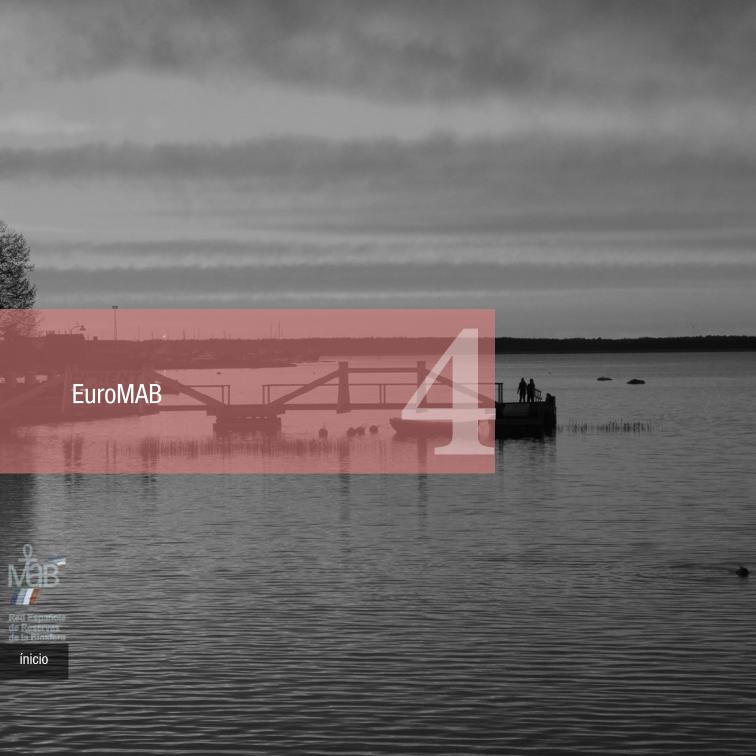
La reunión sirvió para presentar los objetivos y características de este proyecto que pretende implantar la Marca Reserva de la Biosfera Ordesa Viñamala aprovechando el potencial que supone esta figura, auspiciada por la UNESCO, y cuyos valores suponen un gran atractivo para los visitantes que vienen a este territorio.

Todos los asistentes se mostraron muy ilusionados por la propuesta y creen que puede suponer un importante impulso para el desarrollo socioeconómico de esta zona, puesto que los valores que representa la Reserva son compartidos por todos ellos y por un número cada vez mayor de visitantes que demandan un aprovechamiento y disfrute de los recursos y productos de este territorio, donde los intereses del hombre y la naturaleza deben desarrollarse de forma armónica y sostenible.



Raza autóctona certificada







4 EuroMAB

EUROMAB 2015, Estonia

La reunión EuroMAB 2015, celebrada en Haapsalu (Estonia) entre los días 18 y 22 de mayo, sirvió como plataforma para la puesta en común de experiencias en las distintas reservas de la biosfera que conforman la red y para que UNESCO informase sobre los retos actuales del Programa MaB.

Durante el seminario se llevaron a cabo cuatro sesiones plenarias. La primera consistió en un repaso de las conclusiones de la edición anterior de EuroMaB, que se celebró en Canadá en 2013. En la segunda, se expusieron los avances más significativos en la aplicación de la Estrategia de Salida. En tercer lugar se examinó el borrador de la Estrategia del MaB (2015-2025) que sería presentada en la 27ª reunión del Consejo Internacional de Coordinación del MaB (CIC) los días 8-12 de junio de 2015 en París, y por último se presentaron los resultados de un proyecto impulsado por UNESCO sobre marcas y comunicación que se ha financiado y desarrollado por cinco reservas de la biosfera, incluida la Reserva de la Biosfera de Urdaibai. Los asistentes tuvieron además la oportunidad de participar en los 9 talleres que se organizaron.

La delegación española contó con un representante de la Secretaría del Comité Español del Programa, un representante del Consejo de Gestores de la Red Española de Reservas de la Biosfera y representantes de UNESCO ETXEA y de la Reserva de la Biosfera de la Urdaibai.

La Secretaría del Comité del Programa MaB en España participo activamente en el taller sobre empresas sociales donde se expusieron las conclusiones del seminario sobre esta temática celebrado en 2014 en el CE-NEAM. También coordinó, junto con representantes de la administración estonia, el taller sobre desarrollo local y economía en reservas de la biosfera. Al mismo tiempo el representante del Consejo de los gestores tuvo presencia activa en los dos talleres mencionados y en otro sobre la creación de redes científicas en reservas de la biosfera Más información sobre las sesiones plenarias, talleres y conclusiones:

https://www.conference-expert.eu/en/euro-mab-2015-haapsalu









Red de Reservas de La Biosfera Insulares y Costeras

Discusión de planes de acción para el futuro de la red. Malta 2015

La 5ª reunión de la Red se celebró en Attard, Malta, del 24-26 de marzo de 2015 y contó con la presencia de 18 reservas de la biosfera de 13 países, los Comités Nacionales del MAB de la República de Corea y España, las Comisiones Nacionales de la UNESCO de Islandia, Malta y la República de Corea, y la Secretaría del Programa El Hombre y la Biosfera (MAB) de la UNESCO.

El tema principal de la reunión fue "El impacto del cambio climático y el desarrollo sostenible en las reservas de biosfera de Islas y Zonas Costeras". Los participantes presentaron sus reservas de biosfera, examinaron los futuros planes de acción y tomaron una serie de decisiones.

Los participantes sugirieron establecer normas para asegurar y gestionar las actividades de la Red y compartir información sobre sus actividades, como por ejemplo el uso de la marca "Reserva de Biosfera" como una contribución a la conservación y al desarrollo sostenible, así como para aumentar los ingresos de las poblaciones. La amplia gama de información y experiencias presentadas en esta reunión se publicará en forma de libro por la Secretaría de Jeju con el apoyo de Menorca.

Los participantes apoyaron firmemente la presentación de la candidatura de Fajas de São Jorge, Azores, Portugal.

La sexta reunión de esta Red Mundial se llevará a cabo en Lima, Perú, durante el Cuarto Congreso Mundial de Reservas de Biosfera, 14-19 marzo de 2016.





