

Número 1

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



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE MEDIO AMBIENTE  
Y MEDIO RURAL Y MARINO

ORGANISMO  
AUTÓNOMO  
PARQUES  
NACIONALES

## SECCIONES

### 1- OFICINA DEL PROGRAMA MaB

- [El Plan de Acción de Lanzarote, 2007-2009. Objetivo cumplido](#)
- [Marcas y señalización en las reservas de biosfera españolas](#)
- [Puntos fuertes y puntos débiles en la RRBE](#)
- [Seguimiento de las reservas de biosfera y de la RRBE](#)

### 2- COMITÉ MaB y CONSEJOS ASESORES

- [Reuniones del Comité Español del Programa MaB](#)
- [Reuniones del Consejo Científico del Comité MaB](#)
- [Reuniones del Consejo De Gestores de Reservas de Biosfera](#)

### 3- LA RED DE RESERVAS DE BIOSFERA ESPAÑOLAS

- [XXX Aniversario de la Reserva de Biosfera de Grazalema](#)
- [Educación en Terras do Miño](#)
- [Redes. Un lugar para empezar a conocer](#)
- [Mancha Húmeda](#)
- [Doñana: Programa de cualificación profesional del Consejo de Getores](#)
- [Doñana: Propuesta de ampliación de la Reserva de Biosfera de Doñana](#)
- [Sierra de las Nieves: Premio Eden para la Reserva de Biosfera Sierra de las Nieves](#)
- [Laciana: Parque botánico en la Reserva de Biosfera del Valle de Laciana](#)
- [Lanzarote: II Jornadas de legalidad](#)
- [Lanzarote: Boletín sobre sostenibilidad. Ecos lanza su número cero](#)
- [La Palma: La Reserva saca al mercado un gofío 100% palmero](#)

### 4- REDES REGIONALES DEL PROGRAMA MaB

- [Red IBEROMaB: Página Web de la Red IberoMaB](#)
- [XIII Reunión de IberomMaB \(Comités nacionales y puntos focales MaB de Iberoamérica, Caribe, Portugal y España\)](#)
- [Seminarios itinerantes sobre experiencias exitosas en RB Iberoamericanas](#)
- [Actividades de intercambio entre reservas de biosfera](#)
- [Edición actualizada del libro "Reservas de Biosfera Iberoamericanas"](#)

### 5- OTRAS NOTICIAS

- [Publicación del Plan de Acción de Madrid](#)
- [Mesa del Consejo Internacional de Coordinación del Programa MaB](#)

### **EL PLAN DE ACCIÓN DE LANZAROTE, 2007-2009. OBJETIVO CUMPLIDO**

Los participantes en el Primer Congreso de Reservas de Biosfera Españolas, celebrado en Lanzarote en 2006, tenían en mente un objetivo prioritario: estructurar y poner en marcha la Red de Reservas de Biosfera Españolas (RRBE).

Diez largos años de ausencia de coordinación habían hecho crecer el sentimiento de necesidad de trabajar juntos, y el decidido apoyo que ofrecía el Ministerio de Medio Ambiente, a través del OAPN, alentaba esperanzas de poder hacerlo.

El Plan de Acción de Lanzarote fue estructurado en siete acciones principales, de las cuales seis están dirigidas a la Red y sólo una, la Acción 4 "Conservación conjunta de prácticas tradicionales, biodiversidad marina y terrestre, paisajes y cielo", se refiere a actuaciones a realizar en las reservas de biosfera por iniciativa individual. Los resultados de la aplicación del Plan de Acción de Lanzarote, en lo relativo a la Red, son patentes hoy.

La Acción 1, "Estructuración de la RRBE", consta de cinco subacciones, que han sido cumplidas.

La Acción 2, "Comunicación y visualización" acaba de iniciar su trayectoria con fuerza. Está previsto el desarrollo de marcas de la Red y de las reservas de biosfera, señalización de las reservas de biosfera y campañas de difusión.

La Acción 3, "Análisis, seguimiento y evaluación", está siendo desarrollada ampliamente, aunque no ha seguido algunas de las indicaciones complementarias recogidas en tres de las seis subacciones contempladas.

La Acción 5, "Elaboración de un banco de experiencias", está en fase avanzada de ejecución en lo relativo a tres de sus cuatro subacciones y próximamente se difundirán los resultados. En cuanto al diseño y elaboración de materiales de formación la trayectoria se acaba de iniciar.

La Acción 6, "Foros de análisis y debates". Se ha puesto en marcha una herramienta informática (CIRCA) que facilitará la aplicación de esta acción pero sólo se han dado los primeros pasos para su puesta en práctica.

La Acción 7, "Financiación y apoyos", está en plena aplicación aunque se trata de una actuación que debe mantener una vigencia prolongada.

En consecuencia, se puede decir que el Plan de Acción de Lanzarote ha sido ejecutado en

[Volver a inicio](#)

gran medida y que deja el camino trazado para un nuevo Plan de Acción que aplique al contexto español el reciente Plan de Acción de Madrid de la Red Mundial de Reservas de Biosfera.

### **MARCAS Y SEÑALIZACIÓN EN LAS RESERVAS DE BIOSFERA ESPAÑOLAS**

El Organismo Autónomo Parques Nacionales (OAPN) ha registrado como marca la denominación "Red de Reservas de Biosfera Españolas" (RRBE), para ponerla a disposición de todas las reservas de biosfera españolas que podrán, así, identificarse como un componente de la RRBE.

Esta iniciativa es complementaria de otra destinada a mejorar la señalización de los territorios que son reserva de biosfera. Para ello, desarrollará un manual de señalética de la RRBE, que incluirá el diseño de diversos tipos de señales, tomando en consideración las modalidades desarrolladas hasta el momento por algunas reservas de biosfera individuales. Habrá señales para indicar la presencia de la reserva de biosfera en las entradas por carretera y señales para indicar elementos destacados de la misma. Las reservas de biosfera que ya tienen su propia señalización instalada podrán incorporar, si lo consideran oportuno, un distintivo de la RRBE superpuesto en una señal o un diseño existente. La intención es generar una imagen común que facilite al visitante o viajero reconocer un territorio como reserva de biosfera y como una unidad del conjunto de la RRBE.

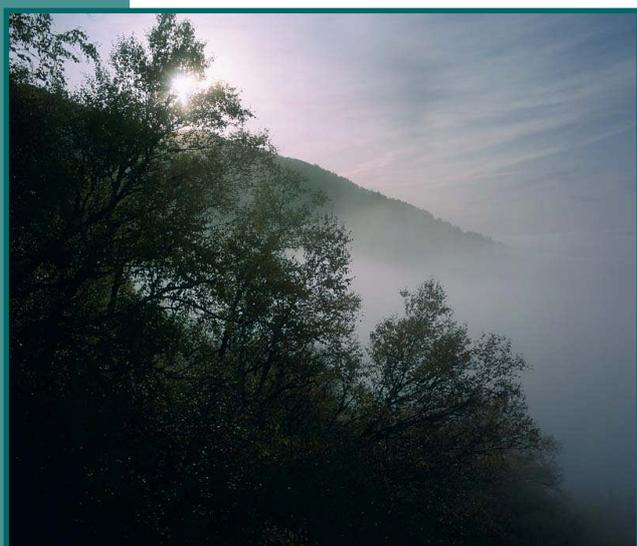
El OAPN apoyará las propuestas de las reservas de biosfera que soliciten ayuda para instalar la señalización de reservas de biosfera sobre su territorio y sigan las pautas de homogeneización de la señalética.

Por otra parte, el OAPN va a diseñar y registrar, durante el año en curso, una marca comercial Reserva de Biosfera, destinada a distinguir productos y servicios de las reservas de biosfera que cumplan ciertos requisitos de calidad y contribución a la aplicación práctica del concepto Reserva de Biosfera. Las propias reservas de biosfera deberán desarrollar su propio manual de aplicación de la marca y supervisar su correcta aplicación. El manual de una reserva de biosfera deberá contar con la aprobación del OAPN para que dicha reserva de biosfera cuente con la autorización de uso de la marca. Estas actuaciones están destinadas a promover el conocimiento de las reservas de biosfera por parte de la sociedad en general y promover las economías de calidad dentro de las reservas de biosfera.

[\*\*\*Volver a inicio\*\*\*](#)

## PUNTOS FUERTES Y PUNTOS DÉBILES EN LA RRBE

La visión de conjunto que nos ofrecen las informaciones recogidas recientemente por dos cuestionarios remitidos por la UNESCO a los comités nacionales, además de la revisión del grado de cumplimiento del Plan de Acción de Lanzarote de la RRBE, nos permite obtener una visión sintética sobre puntos fuertes y débiles en las reservas de biosfera españolas y en la RRBE.



**Robles albares entre la niebla.  
Reserva de Biosfera de Muniellos.  
M.A.Montero Vaz – CENEAM MARM**

**Entre los puntos fuertes:** soporte institucional sólido para la RRBE y las reservas de biosfera por parte del OAPN (funcionamiento de la Red, Oficina de Coordinación, actuaciones concretas); reconocimiento de las reservas de biosfera en la legislación estatal; Comité MaB con representación de las comunidades autónomas con reservas de biosfera, de los gestores de reservas de biosfera, del sector científico y otros sectores sociales; actividades de intercambio y cooperación entre las reservas de biosfera en el seno de la RRBE (especialmente a través de los encuentros y el trabajo en equipo de los gestores); un amplio abanico de situaciones ecológicas y socioeconómicas en las 38 reservas de biosfera de la RRBE;

numerosos casos demostrativos de buena gestión e implantación creativa de una reserva de biosfera...

**Entre los puntos débiles:** insuficiente adecuación de algunas reservas de biosfera a la Estrategia de Sevilla; falta de compromisos de las administraciones competentes y de las poblaciones locales con algunas de las reservas de biosfera, especialmente por parte de comunidades autónomas; falta de coordinación entre las necesidades de las reservas de biosfera y las políticas generales a escala estatal y autonómica (conservación, ordenación del territorio, promoción del desarrollo, planificación científica).

Los retos que se presentan para el futuro inmediato son: que todas las reservas de biosfera españolas cumplan los requisitos básicos de una reserva de biosfera tal y como están recogidos en la Ley 42/2007 de Patrimonio Natural y Biodiversidad; la potenciación de las economías locales compatibles con las funciones de las reservas de biosfera mediante la implantación de marcas de calidad; y la conexión de las necesidades de las reservas de biosfera con el mundo científico, en cuanto a recogida de conocimientos, producción de otros nuevos y formación.

[Volver a inicio](#)

### **SEGUIMIENTO DE LAS RESERVAS DE BIOSFERA Y DE LA RRBE**

Trabajar en cámara clara y compartir los resultados del propio trabajo, ese parece el enfoque que va a ser un eje prioritario para las reservas de biosfera españolas en la próxima década. Las herramientas están a punto, estamos en condiciones de iniciar su aplicación y probar su eficacia.

La finalidad de varios procesos de seguimiento que serán aplicados en adelante es múltiple: facilitar a las reservas de biosfera información sobre su propia evolución y los resultados de sus actuaciones, proporcionar al Comité MaB una visión de conjunto de la situación de las reservas de biosfera, informar al Secretariado del Programa MaB en UNESCO de la implantación del PAM en España y seleccionar los mejores resultados para difundirlos.

El Consejo Científico, órgano asesor del Comité MaB, tiene entre sus funciones elaborar anualmente un informe de situación-evolución de cada reserva de biosfera, contando con la colaboración de los gestores e instituciones responsables y con su propia observación de la realidad de las reservas de biosfera. También elaborará el informe decenal de cada reserva de biosfera que prescribe el Marco Estatutario de la Red Mundial y debe ser remitido al Secretariado del MaB.

El sistema de indicadores de la RRBE, que está en fase final de elaboración, dará lugar a un banco de datos con información sobre el grado de implantación de cada reserva de biosfera, su funcionamiento en relación con las funciones propias de las reservas de biosfera, resultados de sus actuaciones sobre el terreno, su participación en diversas redes... Una recogida periódica de información permitirá hacer el seguimiento de la evolución de parámetros clave de cada reserva de biosfera y del conjunto de la RRBE.

Por otra parte, el Secretariado del MaB ha pasado recientemente cuestionarios sobre la aplicación de la Estrategia de Sevilla y sobre las acciones previstas para la implantación del PAM. La revisión de estos cuestionarios permite aportar una visión global de los puntos fuertes y débiles del conjunto de las reservas de biosfera españolas.

[Volver a inicio](#)

### REUNIONES DEL COMITÉ ESPAÑOL DE PROGRAMA MAB

El **11 de septiembre de 2008** se celebró la 4ª Reunión del Comité Español del Programa MaB con la asistencia de 31 vocales. Entre los temas tratados destaca las propuestas de declaración de dos nuevas reservas de biosfera, la de Fuerteventura y la Transfronteriza Gerês-Xurés (Galicia-España, Portugal), que fueron aprobadas por el Comité MaB para su presentación ante la UNESCO.

Por otra parte, el **29 de enero de 2009** se celebró con la asistencia de 30 vocales la 5ª Reunión, en la que es de destacar el punto relativo a las actuaciones de apoyo a la coordinación y el desarrollo sostenible en reservas de biosfera.



En esta reunión se acordó la puesta en marcha por parte del Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino (MARM) de un **Plan Estratégico de Actuación** específico para todas las reservas de biosfera. El MARM cofinanciará en un 50% los proyectos piloto que se planteen y las comunidades autónomas el 50% restante. Los fondos globales previstos para estas actuaciones se sitúan en torno a los 17 millones de euros para este año. Durante la reunión, el Comité MaB

aprobó los criterios para la distribución de los fondos de desarrollo rural en las reservas de Biosfera para este ejercicio 2009.

Además, el Comité MaB valoró las propuestas de declaración de la Reserva de Biosfera de Fuerteventura y la Reserva de Biosfera Transfronteriza Xurés-Gerés (entre Galicia y Portugal), así como las propuestas presentadas para modificar las zonas incluidas en algunas de las reservas ya existentes. Asimismo, se realizó un análisis de la situación de la Mancha Húmeda y de las medidas que tanto el Ministerio, a través de la Dirección General del Agua, la Confederación Hidrográfica del Guadiana y el Organismo Autónomo Parques Nacionales, como la Comunidad Autónoma están llevando a cabo en este entorno natural para recuperar el acuífero de las Tablas de Daimiel.

Por otra parte, el Comité analizó los trabajos preliminares realizados para la implantación y puesta en marcha del Plan de Acción de Madrid, un documento que fue aprobado en el

[Volver a inicio](#)



III Congreso Mundial de Reservas de Biosfera que se celebró en la capital española en febrero de 2008. En este documento se establecen los objetivos que tienen que cumplir estos espacios naturales para 2013.

El Comité MaB está constituido por los representantes de las comunidades autónomas que tienen declarada alguna reserva de biosfera en su territorio, la Comisión Nacional Española de Cooperación con la UNESCO, los departamentos ministeriales implicados, ONG, sindicatos, representantes de entidades locales, asociaciones empresariales, asociaciones profesionales agrarias y del Consejo Científico y Consejo de Gestores. En España hay registradas en la actualidad 38 reservas de biosfera.

### REUNIONES DEL CONSEJO CIENTÍFICO DEL COMITÉ MAB

El día 2 de septiembre se celebró en Madrid la 4ª Reunión del Consejo Científico del Comité MaB, en la Sede del Organismo Autónomo Parques Nacionales, con un tema principal, la presentación y aprobación de informes sobre reservas para ser remitidos a la consideración del Pleno del Comité MaB. Entre ellos se encontraban las nuevas propuestas de reservas de biosfera para la Isla de Fuerteventura y la transfronteriza entre España y Portugal.

Durante los días 20 y 21 de noviembre se celebró la 5ª Reunión que tuvo lugar en la Reserva de Biosfera de Doñana. El tema principal de la reunión fue un debate interno sobre sus propias funciones y las perspectivas futuras de dichas funciones en el contexto de la actividad del MaB en España.

### REUNIONES DEL CONSEJO DE GESTORES DE RESERVAS DE BIOSFERA

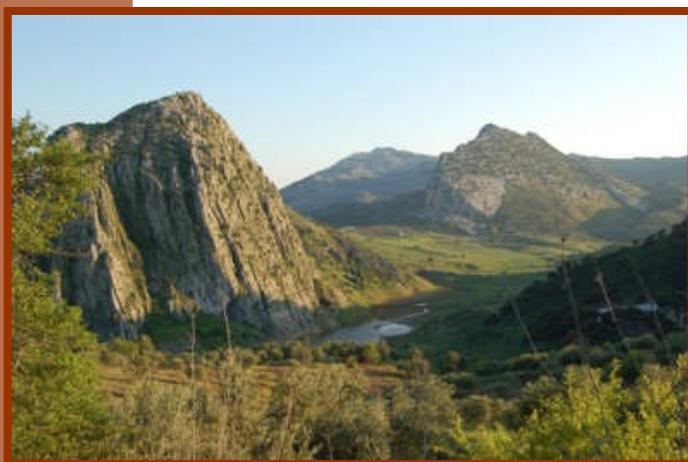
Los días 13 y 14 de noviembre tuvo su cuarta reunión el Consejo de Gestores en la Reserva de Biosfera de La Rioja. Los principales temas tratados fueron: el Programa Piloto de aplicación de la Ley 42/2007 en reservas de biosfera; la iniciativa presentada por un técnico de la Secretaría de Estado de Turismo, en cuanto a diseñar un Producto Turístico Reserva de Biosfera, y las actuaciones previstas por parte del OAPN orientadas al diseño, registro y difusión de marcas y señalética de las reservas.

[Volver a inicio](#)

### XXX ANIVERSARIO DE LA RESERVA DE BIOSFERA DE GRAZALEMA

Grazalema junto con Ordesa-Viñamala fueron las primeras Reservas de Biosfera declaradas en España a comienzos de 1977, siendo los primeros espacios españoles con esta mención dentro el Programa MaB de la UNESCO. Su extensión coincide aproximadamente con la del Parque Natural Sierra de Grazalema, declarado en 1985.

Se pretende celebrar la declaración del 30º Aniversario de la Reserva de Biosfera de Grazalema haciendo partícipe a la población local y poniendo en alza los valores tanto ambientales como culturales de este espacio natural.



RB Sierra de Grazalema – Áreas recreativas

La junta de Andalucía ha decidido celebrar este evento con un programa de actos que se realizarán en los 14 municipios de las provincias de Cádiz y Málaga que engloba el Parque Natural Sierra de Grazalema. Los contenidos temáticos de los actos celebrados, un total de 12 actuaciones, se distribuyeron en torno a: aspectos gastronómicos (degustaciones, jornadas, talleres, exposiciones, ferias); actividades relacionadas con fotografía de paisajes, naturaleza, aves (en forma de cursos, libros, exposiciones y concursos); conciertos; actividades en la naturaleza (visitas, rutas, escalada); programas de educación ambiental e interpretación, y un el Congreso Conmemorativo del XXX Aniversario.

### EDUCACIÓN EN TERRAS DO MIÑO

El conocimiento por parte de la población local de la Reserva de Biosfera Terras do Miño se está llevando a cabo mediante distintas actividades de educación ambiental, conocimiento, interpretación y divulgación del medio natural. Un punto importante de referencia para todas estas actividades lo constituye el Centro de Interpretación Terras do Miño, situado en el corazón de la ciudad de Lugo, en el Paseo del río Rato-Fervedoira, donde la cultura del agua se hace presente, centro de referencia para actividades y visitas guiadas.

El origen de estas iniciativas parte del ya finalizado Programa LIFE-Naturaleza 2000, bajo el Proyecto "LIC Parga-Ladra-Támoga. Mejora de bosque inundable y lago distrófico".

[\*Volver a inicio\*](#)

Talleres y distintas actividades para fomentar el conocimiento, respeto y conservación del medio natural han sido llevadas a cabo. El INLUDES-Diputación Provincial de Lugo, órgano responsable de la gestión de la reserva y promotor de estas actividades, realizó una apuesta importante en materia de conservación y conocimiento "in situ" del medio. Visitas prácticas y la realización de talleres en las escuelas, han favorecido el conocimiento y el aprecio de los valores naturales por los niños y la población local en general.

Como complemento de estas actividades, diverso material didáctico ha sido elaborado (pósters, marcadores de páginas, folletos, pins, camisetas, libros, y DVD ("LIC Parga-Ladra-Támoga. Terras de Pedra e Auga"), página web

(<http://life.terrasdomino.org>),

mascotas...), material que acompaña a una muestra de



**Terras do Miño - Visita a la exposición**

carácter itinerante, que desde el año 2005 lleva recorriendo toda la provincia de Lugo, parte de la geografía gallega y también ha sido motivo de encuentros nacionales e internacionales y de intercambio con otras reservas de España y el extranjero. La exposición: "A Reserva da Biosfera Terras do Miño. LIC Parga-Ladra-Támoga. O Programa LIFE-Natureza", nos permite realizar un recorrido mediante paneles de interpretación, por los paisajes del agua y profundizar en el conocimiento de la flora y la fauna de Terras do Miño. Artes de pesca, artesanía de la zona y la proyección de diversos audiovisuales acompañan esta actividad. El próximo mes de febrero la muestra visitará las instalaciones del CEIDA (Centro de Extensión Universitaria e Divulgación Ambiental de Galicia), Isla de Santa Cruz, Oleiros –A Coruña-. donde permanecerá hasta el 13 de abril, siguiendo su recorrido por otros municipios del territorio de la reserva.

### REDES.- UN LUGAR PARA EMPEZAR A CONOCER

La Reserva de Biosfera de Redes está situada en el sector centro-oriental de la Cordillera Cantábrica ocupando una superficie de 378 Km<sup>2</sup> que comprende los concejos asturianos de Caso y Sobrescobio.

[Volver a inicio](#)

Es un lugar lleno de vida y de personas que valoran y respetan lo que les rodea. Por eso, desde el Centro de Recepción e Interpretación de la Naturaleza (CRIN) se promueve un turismo sostenible, respetuoso con el entorno. El personal de TAXUS (empresa gestora del CRIN) atiende cada año a miles de visitantes que buscan un lugar para disfrutar de la naturaleza, haciéndolo siempre bajo una mirada de respeto al entorno, aconsejando sobre cómo ser un buen visitante.

Para ello, se dispone de un audiovisual sobre Redes, a partir del cual los visitantes se introducen más a fondo en el Parque y que, junto con la exposición permanente que hay en el centro, permite realizar un recorrido por la geología, flora, fauna y etnografía de la zona, a través de fotografías y textos explicativos, juegos y audiovisuales.

Por otro lado, en la Sala de Educación Ambiental se realizan actividades a lo largo de todo el año, gratuitas y con distintas temáticas aprovechando celebraciones de Días Mundiales, jornadas y eventos especiales. Acciones como estas ayudan a divulgar los valores naturales y culturales de Redes. Cada año se intenta mejorar para alcanzar el objetivo principal del centro: que las personas descubran, respeten y amen la Tierra.

Un ejemplo de la importancia de este espacio natural como reserva de biosfera es el hecho de que el municipio de Caso obtuviera el Primer Premio de Sostenibilidad Local del CONAMA 9, en la modalidad de población de menos de 20.000 habitantes con el proyecto "Recuperación y Mantenimiento de Majadas".

### MANCHA HÚMEDA

El marco estatutario de la Red Mundial de Reservas de Biosfera prevé, en su artículo 9, una revisión periódica cada diez años de estos espacios. En esta línea, y a instancias del Comité MaB español, el Organismo Autónomo Espacios Naturales de Castilla-La Mancha comenzó en octubre de 2008 la elaboración de un documento de revisión de la Reserva de Biosfera de la Mancha Húmeda.



RB Mancha Húmeda – Laguna del Taray

[Volver a inicio](#)

Esta revisión es especialmente oportuna, al plantearse en la actualidad una situación potencialmente muy favorable para la conservación y el desarrollo sostenible de este espacio, gracias a la designación de espacios protegidos y la puesta en marcha del Plan Especial del Alto Guadiana.

El proceso de revisión se ha diseñado en dos fases: la primera, que concluirá previsiblemente en los primeros meses de 2009, tiene como objetivos principales redefinir unos límites claros para la Reserva de Biosfera, elaborar un listado de todos los humedales contenidos en la reserva, establecer una zonificación conforme a lo dispuesto en el artículo 4 del Marco Estatutario, y proponer líneas de trabajo y actuaciones que contribuyan al logro de los objetivos planteados para las reservas de biosfera. En una segunda fase, que concluirá en 2010, se elaborará un Plan de Gestión exclusivo para la reserva, donde se recojan priorizadas las líneas de actuación a desarrollar, las responsabilidades y compromisos de las distintas administraciones con competencias relacionadas con la reserva, y en definitiva todas aquellas medidas que posibiliten el cumplimiento de las funciones básicas de las reservas de biosfera: conservación, desarrollo y apoyo logístico (promoción de proyectos de demostración, investigación y educación ambiental).

### **DOÑANA.- PROGRAMA DE CUALIFICACIÓN PROFESIONAL DEL CONSEJO DE GESTORES**

Objetivos: formar a los Gestores de las RRBEE en temáticas clave para el ejercicio de su labor, así como promover eventos de debate, demostración e intercambio.

Los formatos a utilizar son múltiples: congreso, curso, jornada, reunión, seminario, visita...

Propuestas: deberá rellenarse la Ficha de Propuesta de Eventos de Cualificación Profesional, disponible en la Plataforma CIRCA.

Financiación: a cargo del Organismo Autónomo Parques Nacionales, pudiendo colaborar también otras entidades.

### **DOÑANA.- PROPUESTA DE AMPLIACIÓN DE LA RESERVA DE BIOSFERA DE DOÑANA**

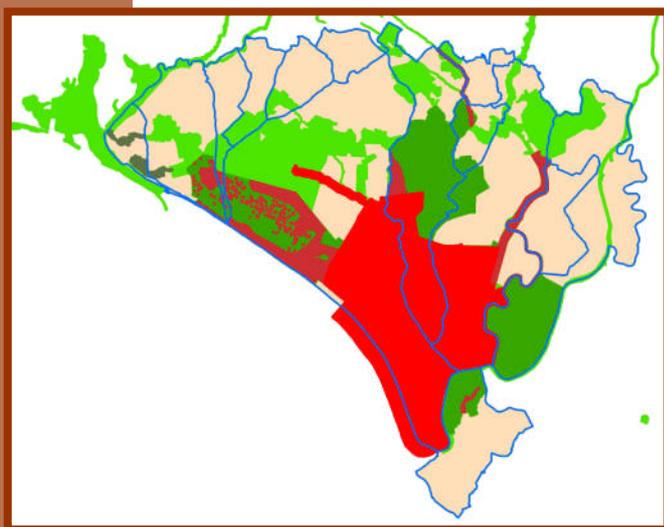
La Reserva de Biosfera de Doñana, declarada en 1980 (Parque Nacional y parte del Parque Natural, 77.260 ha), consta tan sólo de Zona Núcleo (Parque Nacional, 50.720 ha), y de Zona Tampón (Preparque –Zonas de Protección-, 26.540 ha).

[Volver a inicio](#)

La ampliación no supondría mayores niveles de protección a los ya existentes; permitiría que la Comarca de Doñana contara, de acuerdo con los criterios del Programa MaB, con una zonificación acorde con la realidad socioeconómica y ecológica del territorio; ampliaría a todos los municipios de la Comarca obtener subvenciones destinadas a las reservas de biosfera, e iniciativas como la creación de un producto turístico específico permitirían complementar el futuro Plan de Turismo Sostenible de la Comarca de Doñana.

En definitiva, la ampliación de la Reserva de Biosfera de Doñana supondría la certificación internacional del trabajo estratégico que se está realizando en estos últimos años, consistente en la consolidación de la Comarca de Doñana como una experiencia de desarrollo sostenible.

La propuesta de ampliación se basa en dos criterios: el relativo al Programa MaB, que establece superficies extensas para las nuevas reservas, con zonas de transición pobladas y con actividad socioeconómica; y el relativo a la nueva consideración de Doñana y de su zona de influencia socioeconómica, con los 14 municipios del Entorno. Por tanto, la nueva zonificación sería la siguiente:



**Zona Núcleo** (zona de mayor valor ecológico, dispone de elevada normativa de conservación): Parque Nacional (actual reserva de la biosfera).

**Zona Tampón** (zona de valor ecológico alto-medio, cuya conservación es compatible con ciertas actividades socioeconómicas): Parque Natural y Espacios Naturales Protegidos incluidos en los municipios de la Comarca de Doñana (Parajes Naturales Lagunas de Palos y Las Madres, y Estero de Domingo Rubio, y Zonas de Interés Comunitario –Red Natura 2000-).

**Zona de Transición** (zona de valor ecológico medio, en la cual se ubican las poblaciones humanas y se desarrolla su actividad socioeconómica): resto del territorio del ámbito de los términos municipales de la Comarca de Doñana.

### SIERRA DE LAS NIEVES.- PREMIO EDEN PARA LA RESERVA DE LA BIOSFERA

La Comisión Europea, en su afán por buscar diferentes políticas para el desarrollo y fomento de un turismo europeo sostenible con mayor valor y diversidad, creó en el año

[Volver a inicio](#)

2006 el proyecto piloto de los premios EDEN 'Destinos Europeos de Excelencia', como respuesta a esta nueva demanda turística para atraer a los viajeros hacia Europa, a través de la diversificación y diferenciación.



**Imagen del acto de entrega del Premio Eden a la RB Sierra de las Nieves**

En esta edición del programa EDEN 2007-2008 se ha apostado por el 'Turismo y Patrimonio Local Intangible', por lo que ha estado dirigida a aquellos destinos que hayan desarrollado con calidad y buenas prácticas un turismo basado en su propia herencia cultural-local intangible, resaltando aspectos como la gastronomía local, la artesanía popular, el entorno natural, las costumbres, los antiguos oficios o actividades deportivas y de naturaleza.

La Sierra de las Nieves fue declarada reserva de la biosfera por la UNESCO en 1995 y es Parque Natural desde 1989, gracias a su trayectoria e implicación en acciones turísticas para el desarrollo socioeconómico de la zona con proyectos que fomentan la protección y conservación de su patrimonio natural y cultural, a través de iniciativas como el Plan de Dinamización Turística y la Iniciativa de Turismo Sostenible Sierra de las Nieves, ha sido premiada por la Comisión Europea con el distintivo 'Destino Europeo de Excelencia', siendo actualmente el único destino en España que posee este galardón.

A través del Proyecto denominado "Iniciativa de Turismo Sostenible", se van a poner en marcha una serie de actuaciones ligadas a la recuperación, conservación y potenciación del "patrimonio local intangible", destacando como actuaciones más relevantes, la apertura de 9 Centros de "Información y Acercamiento a la Cultura".

Estos espacios, además de ofrecer una información íntegra del Parque y la reserva y exponer para su adquisición por parte del turista una gama de productos agroalimentarios y artesanos de la comarca, tratarán de recopilar e inventariar para su difusión y puesta en valor turística, la cultura y valores propios de los pueblos que conforman la Sierra a través de los "Intermediadores Ecológicos Culturales".

Con este premio la Sierra de las Nieves ha elevado el turismo andaluz a la 'excelencia europea', permitiendo ser conocida a nivel mundial como destino exquisito y de calidad como así lo demuestra su entorno y su comarca.

[\*Volver a inicio\*](#)

### LACIANA. - PARQUE BOTÁNICO EN LA RESERVA DE LA BIOSFERA DEL VALLE DE LACIANA

Gracias a una subvención de la Fundación Biodiversidad próximamente se van a iniciar las obras de construcción de un parque botánico en la Reserva de Biosfera del Valle de Laciana. En el parque se plantarán ejemplares de especies autóctonas de la reserva, prestando especial atención a las especies arbóreas, así como a otras de interés especial. Para efectuar el riego del parque se va utilizar el agua procedente de la depuradora de Villablino, situada en un entorno próximo.

El parque se va emplazar junto a la Vía Verde y próximo a la cola del Embalse de las Rozas, completando una serie de actuaciones en la zona que han mejorado notablemente este entorno, creando un espacio de ocio de gran belleza para los habitantes y turistas del valle.



Tejo (*Taxus baccata*) – RB Laciana

Una vez concluido, el lugar servirá además para realizar actividades de educación ambiental sobre la flora autóctona, con la colaboración de las entidades que realizan estas tareas actualmente, como son la Fundación Laciana Reserva de Biosfera, Institutos de Educación Secundaria, Colegios o la Fundación Patrimonio Natural de Castilla y León.

Las actuaciones a realizar son:

- Canalización de riego desde la Edar hasta el parque.
- Instalación de riego para el jardín.
- Análisis de las especies adecuadas y recogida de las mismas.
- Plantación de una muestra de las especies vegetales del ámbito de la Reserva de Biosfera de Laciana

La actuación constituye un ejemplo de desarrollo sostenible y de aprovechamiento de los recursos naturales de la comarca.

[Volver a inicio](#)

### LANZAROTE. - II JORNADAS DE LEGALIDAD

La oficina de la Reserva de Biosfera Lanzarote se encuentra inmersa en la organización de las II Jornadas de Legalidad Territorial y Ambiental, que se celebrarán el próximo mes de marzo. El encuentro nace como evolución natural de las actividades complementarias al I Congreso Nacional de Reservas de Biosfera (octubre, 2006). Aquel foro de reflexión en torno a la legalidad territorial generó un gran interés entre los representantes de la judicatura, fiscalía y público en general, lo que aconseja su continuidad.

Las II Jornadas pretenden dar un paso más en el debate y divulgación de la legalidad, profundizando en su cumplimiento como exigencia democrática; condición previa para lograr un modelo de desarrollo más equilibrado, fin último como tal de las reservas de biosfera.

La ejecución de las sentencias, las novedades de la vigente ley del suelo y del próximo código penal ante delitos relacionados con el urbanismo, el territorio y el medioambiente, en suma, la defensa institucional y social del interés general, serán los ejes de discusión del encuentro.

El programa incluye la presentación de casos de las reservas españolas en la primera de las cuatro mesas redondas, y ofrece organizar durante las II Jornadas una Muestra de Documentación seleccionada sobre las problemáticas territoriales-ambientales planteadas por las 38 reservas.

Las II Jornadas cuentan con el apoyo e intervenciones del Ministerio de Vivenda y del Ministerio de Justicia, la participación de valiosos magistrados, fiscales y otros expertos, así como la presencia comprometida en la clausura del ciudadano y premio Nobel José Saramago.

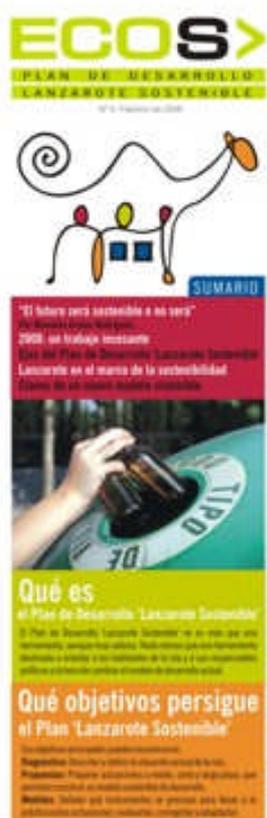
- II Jornadas de Legalidad Territorial y Ambiental.
- Jueves 26 y viernes 27 de marzo de 2009.
- Sábado 28 excursión.
- Sede Central, Cabildo de Lanzarote,
- Arrecife, Avda. Fred Olsen s/n

Se remitirá convocatoria próximamente.

[Volver a inicio](#)

### LANZAROTE.- BOLETÍN SOBRE SOSTENIBILIDAD. ECOS LANZA SU NÚMERO CERO

La Reserva de Biosfera de Lanzarote ha creado un boletín sobre sostenibilidad. Denominado ECOS, tiene formato DIN A3 y se distribuirá ampliamente entre todos los segmentos de la población con el fin de difundir los avances concretos que se registran en la isla en el campo del desarrollo sostenible.



Lanzarote lleva ya más de dos décadas hablando de, pensando en y trabajando para la sostenibilidad: estudiando los mecanismos de contención del crecimiento, evaluando cómo optimizar las formas de ocupación del reducido espacio insular, cómo multiplicar las fuentes de energías renovables, cómo mejorar la gestión de los residuos... Ha sido pionera y ha advertido hasta qué punto es urgente reaccionar y cambiar de rumbo.

Lanzarote se enfrenta al reto de sustituir un modelo insostenible basado en el monocultivo del turismo por otro sostenible. Este proceso no sólo es necesario, sino perfectamente posible, sin improvisaciones ni voluntarismos, planificando con eficacia y racionalidad, y operando a corto, medio, largo y muy largo plazo. La isla cuenta con un instrumento a tal fin: el Plan de Desarrollo 'Lanzarote Sostenible', redactado por el catedrático Roque Calero.

La planificación del trabajo en el marco del Plan 'Lanzarote Sostenible' es global, con tres líneas transversales de apuesta por la sostenibilidad, la integración y la participación, que atraviesan cuatro ejes: sostenibilidad en sentido estricto, producción y desarrollo económico, desarrollo y calidad de vida de las personas y, por último, solidaridad.

"La incertidumbre será nuestra constante mientras no seamos capaces de adueñarnos de nuestro futuro. Y éste será sostenible o no será", explica la Presidente del Cabildo de Lanzarote, Manuela Armas, en la presentación del número cero de ECOS.

El primer número de ECOS refleja el incesante trabajo desarrollado en la isla durante 2008, y que se concreta en acciones que reduzcan la dependencia energética del exterior y la vulnerabilidad del sistema insular.

[\*Volver a inicio\*](#)

### LA PALMA.- LA RESERVA SACA AL MERCADO UN GOFIO 100% PALMERO

La Reserva Mundial de Biosfera presentó en el mes de diciembre un gofio de trigo cultivado, elaborado y envasado en la Isla, con cereales palmeros cultivados de forma ecológica, un producto de alta calidad sin conservantes, aditivos ni colorantes.



El objetivo de esta iniciativa es incentivar la recuperación del cultivo de cereales con la finalidad de aprovechar el grano para la elaboración del gofio y los tallos para alimentación de ganado.

Desde el principio del proyecto se logró poner en contacto a los agricultores con los molineros acogidos a la marca Reserva Mundial de Biosfera La Palma, y al comercializador, vinculado también a este organismo, para que conocieran desde un principio la iniciativa, las ventajas y dificultades de todo el proceso, siendo siempre partícipes directos del mismo, "cuyos esfuerzos culminan con la puesta en el mercado de un nuevo producto".

Una analítica avala sus especiales cualidades nutricionales, que junto a un envase diferenciado, convierten a este producto en una oportunidad y ejemplo para el sector agroalimentario local.

[Volver a inicio](#)

### RED IBEROMaB

#### PÁGINA WEB DE LA RED IBEROMAB

En la página se puede ver información sobre las reservas de biosfera (mapas, fotografías, documentos, referencias), información acerca de los comités nacionales (miembros, responsabilidades, direcciones) anuncios de eventos (invitaciones, propuestas), anuncios de fuentes de financiamiento, documentos producidos por la Red, etcétera <http://www.iberomab.org>

#### XIII REUNIÓN DE IBEROMMAB (COMITÉS NACIONALES Y PUNTOS FOCALES MAB DE IBEROAMÉRICA, CARIBE, PORTUGAL Y ESPAÑA)

Del 2 al 6 de febrero de 2007, se celebró la XIII Reunión de la Red IberoMaB que tuvo lugar en El Salvador, con la participación de representantes de 23 países. Esta reunión se centró en la discusión del Plan de Trabajo para la aplicación del Plan de Acción de Madrid en el marco de la Red IberoMaB. La reunión estuvo patrocinada por UNESCO y el OAPN. La organización estuvo a cargo del Punto Focal MaB de El Salvador, Dirección General de Patrimonio Natural, Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales de El Salvador, la Oficina de Montevideo de UNESCO y la Secretaría Permanente de la Red (OAPN).

#### SEMINARIOS ITINERANTES SOBRE EXPERIENCIAS EXITOSAS EN RESERVAS DE BIOSFERA IBEROAMERICANAS

El Organismo Autónomo Parques Nacionales, junto con la UNESCO, promueve, en el marco de la Red IberoMaB, seminarios itinerantes sobre experiencias exitosas en reservas de biosfera que se realizan en diferentes países de Iberoamerica.

Hasta el momento se han celebrado cuatro seminarios, en Chile, Costa Rica, México y Brasil. El quinto se celebrará en Jamaica en mayo de 2009.

#### ACTIVIDADES DE INTERCAMBIO ENTRE RESERVAS DE BIOSFERA

El OAPN cuenta con un Programa de Cooperación Internacional que contempla entre sus objetivos el intercambio de experiencias, el intercambio de información relativa a la gestión de los espacios protegidos y la formación profesional de los recursos humanos. Iberoamérica es una de las áreas de actuación prioritaria del Programa de Cooperación Internacional del OAPN. En 2009 se han realizado dos visitas de intercambio:

- Visita de estudio de representantes de la Reserva de Biosfera Jaragua-Bahoruco

[Volver a inicio](#)



- Enriquillo (República Dominicana) a las reservas de biosfera españolas Sierra de las Nieves y Sierra Nevada.
- Visita de estudio de tres profesionales de la Corporación Nacional Forestal (CONAF, Chile) a las reservas de biosfera españolas de La Palma y Lanzarote.

### **EDICIÓN ACTUALIZADA DEL LIBRO "RESERVAS DE BIOSFERA IBEROAMERICANAS"**

Se ha publicado por parte del Organismo Autónomo Parques Nacionales una nueva edición de este título, en la que se ha mejorado la parte cartográfica y se ha añadido la nueva Reserva de Biosfera Islas Marietas (México). En total incluye la información básica de 143 reservas de biosfera.

[Volver a inicio](#)

### **PUBLICACIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN DE MADRID**

La UNESCO, con la colaboración del OAPN, ha publicado un folleto con el Plan de Acción de Madrid, que fue aprobado en el III Congreso Mundial de Reservas de Biosfera, en febrero de 2008 en Madrid. El folleto está disponible en seis lenguas: español, inglés, francés, árabe, ruso y chino, y es accesible en Internet en las páginas Web:

[http://www.mma.es/secciones/el\\_ministerio/organismos/oapn/pdf/oapn\\_mab\\_plan\\_accion\\_madrid.pdf](http://www.mma.es/secciones/el_ministerio/organismos/oapn/pdf/oapn_mab_plan_accion_madrid.pdf)

[http://portal.unesco.org/science/en/ev.php-URL\\_ID=6389&URL\\_DO=DO\\_TOPIC&URL\\_SECTION=201.html](http://portal.unesco.org/science/en/ev.php-URL_ID=6389&URL_DO=DO_TOPIC&URL_SECTION=201.html)

### **MESA DEL CONSEJO INTERNACIONAL DE COORDINACIÓN DEL PROGRAMA MaB**

El Secretario de Estado de Medio Rural y Agua, D. Josep Puxeu Rocamora, Presidente del Comité Español del MaB, ha participado durante los días 12 y 13 de febrero en la reunión de la Mesa del Programa MaB de la UNESCO, de la que forma parte como representante de la región Europa Occidental y América del Norte.

La Mesa del MaB está formada por un representante de cada una de las seis regiones mundiales de Naciones Unidas, de los cuales uno es el presidente y los demás son vicepresidentes del Programa. La Mesa es el órgano ejecutivo del Consejo Internacional de Coordinación (CIC) del Programa MaB, constituido por treinta y cuatro países de los ciento cinco que participan en el Programa.

La reunión de la Mesa se centró en analizar dos cuestionarios enviados por UNESCO a los comités nacionales en otoño de 2008, uno dirigido a evaluar la puesta en práctica de la Estrategia de Sevilla y otro a explorar las actuaciones y metas que plantean los países en relación con la aplicación del Plan de Acción de Madrid. Los resultados recogidos serán el punto de partida para que la Mesa pueda definir el sistema de evaluación del Plan de Acción de Madrid en 2013, que será establecido por el CIC en su reunión de junio próximo.

Igualmente, durante esta reunión se revisaron las nuevas propuestas de reservas de biosfera una vez que habían sido evaluadas por el Comité Consultivo del Programa MaB de la UNESCO. Entre las nuevas propuestas se encontraban las presentadas por España para la Isla de Fuerteventura y de la Reserva Transfronteriza España (Galicia)-Portugal Xurés-Gerês.

***Volver a inicio***



Las consideraciones adoptadas por la Mesa durante esta reunión, en relación con las nuevas propuestas, serán trasladadas a los interesados para que sean tenidas en cuenta y subsanadas las deficiencias detectadas, en caso que las hubiera. La aprobación de nuevas reservas tendrá lugar en el transcurso de la próxima reunión del Consejo Internacional de Coordinación del Programa MaB, que se celebrará en mayo en la Isla de Jeju en Corea del Sur. Este órgano es el que valorará definitivamente la adecuación de las propuestas a los requisitos que se exigen a las nuevas reservas de biosfera.

**[Volver a inicio](#)**