

Memoria 2008

Fundación Biodiversidad



La encina solitaria. Autor: José Miguel Moreno González



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE MEDIO AMBIENTE
Y MEDIO RURAL
Y MARINO



Fundación Biodiversidad



Fundación Biodiversidad

Memoria 2008

Fundación Biodiversidad

1. Introducción
2. Acciones para el buen gobierno en la Fundación Biodiversidad
3. Incremento de la capacidad operativa a través de proyectos
 - 3.1. Desarrollo de trabajos de investigación y a actuaciones sobre el territorio
 - 3.2. Proyectos de cooperación internacional
4. Presencia en la sociedad y en el sector ambiental
 - 4.1. Actuaciones de formación
 - 4.2. Información, divulgación y sensibilización

1. Introducción

La Fundación Biodiversidad fue fundada por el Gobierno de España en el año 1998 para contribuir a la conservación y el uso sostenible de la biodiversidad. Cuando se cumplen 10 años de su puesta en marcha, el balance de esta década señala que la FB ha colaborado con 598 entidades, en 892 proyectos, destinados a más de 1.500.000 de ciudadanos, por la conservación de 62 especies de fauna y flora marina y terrestre, por la protección de más de 100 espacios naturales en España y en otros 61 países.

El trabajo de la Fundación Biodiversidad ha venido evolucionando con el tiempo, adaptándose a las exigencias de los retos emergentes y a la evolución del medio ambiente en la agenda política internacional. En el año 2006, como consecuencia de la fusión con la Fundación Parques Nacionales, se ampliaron los fines de la institución, incorporando a su ámbito de trabajo la conservación y el uso sostenible del patrimonio natural mediante el desarrollo de proyectos con incidencia sobre el territorio, con especial atención a los parques nacionales y a otros espacios de singular valor natural.

En el año 2008, la creación del nuevo Ministerio de Medio Ambiente, y Medio Rural y Marino ha significado una apuesta clara por aplicar un enfoque integral a la gestión sostenible de los recursos naturales, la generación de riqueza en las zonas rurales y la conservación de la naturaleza. La Fundación Biodiversidad recoge también este reto, abriendo vías de diálogo entre todos los sectores implicados y promoviendo mediante proyectos innovadores nuevas formas de hacer, de participar y de avanzar en la sostenibilidad de nuestro modelo de desarrollo.

Este nuevo contexto actualiza la misión de la Fundación Biodiversidad: preservar el patrimonio natural y la biodiversidad, dirigiendo su conservación a la generación de empleo, riqueza y bienestar en el conjunto de la sociedad, con especial atención al medio rural.

En este sentido, en 2008 se han definido las **nuevas líneas estratégicas** que vertebran la actuación de la Fundación Biodiversidad:

- 1) Desarrollo de la Ley de Patrimonio Natural y de la Biodiversidad

- 2) Desarrollo Sostenible del Medio Rural
- 3) Lucha contra el Cambio Climático
- 4) Conservación del Medio Marino
- 5) Cooperación Internacional

Para el desempeño de su misión, la Fundación Biodiversidad colabora con más de 250 entidades e instituciones, conformando una amplia red en la que participa el sector público, la sociedad civil y el tejido empresarial. En el desempeño de su misión, desarrolla más de 400 proyectos que contribuyen a los objetivos institucionales. A ello han contribuido los más de 200 proyectos puestos en marcha en 2008.

Las actuaciones desarrolladas en 2008 se reflejan en los siguientes apartados:

- Acciones para el Buen Gobierno en la Fundación Biodiversidad
- Incremento de la capacidad operativa a través de proyectos
- Presencia en la sociedad y en el sector ambiental

2. Acciones para el buen gobierno en la Fundación Biodiversidad

Durante el año 2008, la Fundación Biodiversidad consolidó el compromiso adquirido en su adhesión al Pacto Mundial de las Naciones Unidas, profundizando en la ejecución de sus diez principios básicos basados en la defensa de los derechos humanos, la dignidad de los trabajadores y del medio ambiente.

En cuanto a la gestión ambiental de la Fundación Biodiversidad, se ha continuado con la recopilación de información sobre productos y suministradores sostenibles con el objetivo de aplicar medidas de contratación conforme a criterios ambientales y sociales. Entre las actuaciones encaminadas a fomentar el uso sostenible de los recursos destacan:

- Incorporación de nuevos criterios ambientales y sociales en las compras de productos y servicios.
- Prevención de la contaminación por medio del uso sostenible de los recursos naturales fomentando el ahorro de energía y de agua.
- Reducción del consumo de materiales (papel y otros consumibles de oficina), mediante directrices y consejos de aprovechamiento.
- Disminución de los residuos generados, promoviendo la reutilización de los materiales empleados y llevando a cabo una correcta gestión de todos ellos.
- Concienciación colectiva e individual en materia de medio ambiente a todo el personal de la Fundación Biodiversidad.

3. Incremento de la capacidad operativa a través de proyectos

3.1. Desarrollo de trabajos de investigación y a actuaciones sobre el territorio

Proyectos vinculados a la recuperación y conservación de los espacios naturales

- Uno de los hitos más significativos en 2008 ha sido la concesión, por parte de la Comisión Europea, de financiación para el proyecto INDEMARES en el marco del instrumento LIFE Naturaleza. El proyecto consiste en la realización del inventario y la designación de la Red Natura 2000 marina en España, con un presupuesto total de 15,4 millones de euros.



- El proyecto cuenta entre sus socios con el Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino (MARM), el Ministerio de Educación y

Ciencia, a través del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), el Instituto Español de Oceanografía (IEO) y organizaciones no gubernamentales como SEO/Birdlife, WWF/Adena, Oceana, SECAC, CEMMA y Alnitak. Este proyecto comienza a ejecutarse en enero de 2009 y tiene una duración prevista de 5 años.

- También hay que destacar que durante 2008 se ha continuado la labor por las Reservas de Biosfera, incluyendo una financiación de 416.000€ en la convocatoria de ayudas 2008 para el desarrollo de actuaciones en este ámbito, tanto a nivel nacional como internacional.
- Del mismo modo, se ha trabajado con intensidad en la Red de Parques Nacionales de España. Entre los proyectos en los que participa la FB se pueden destacar:

- Seguimiento del Cambio Global en los Parques Nacionales: Una vez instaladas las estaciones meteorológicas en los Parques Nacionales de los Picos de Europa, Sierra Nevada y Cabrera, se ha continuado con los trabajos de evaluación y seguimiento del cambio climático y global en los ecosistemas. Se cuenta con la colaboración de varias Universidades, la AEMet, la OECC y TRAGSA. Además, se han seleccionado 5 proyectos en la Convocatoria de Ayudas 2008 gestionados por INDUROT, la Universidad de Zaragoza, el CSIC-Estación Biológica de Doñana, del CSIC-IMEDEA y la Fundación para la Investigación del Clima para la realización de estudios derivados de los datos extraídos de las estaciones.
- En colaboración con el CSIC se está desarrollando la evaluación cuantitativa de la contribución de los Parques Nacionales para la preservación de la diversidad genética de la encina, el alcornoque y el acebuche.
- Ha finalizado el acondicionamiento de un camino natural de algo más de 49 kilómetros en Sort y la Vall D'Assua (Parque Nacional de Aigüestortes-Estany de St. Maurici) para su uso público.
- Asimismo, se ha reabierto el proyecto de conexión de los senderos Gr 130 y Gr 131 con el Parque Nacional de la Caldera de Taburiente a través del Mirador de la Cumbrecita y del Centro de Visitantes de 10,574 km.
- En el Parque Nacional de Cabrera se ha concluido con el estudio de las algas invasivas introducidas.
- Se ha colaborado con la Junta de Castilla y León para la realización de un proyecto para la restauración y uso público de los humedales de Cantalejo a través de la Fundación Patrimonio de Castilla y León.
- Con la Comunidad Foral de Navarra se firmó un convenio de colaboración para el desarrollo de vías pecuarias y Red Natura 2000.
- Se ha trabajado conjuntamente con la Junta de Extremadura en la creación de un Centro Nacional de Vías Pecuarias en Malpartida de Cáceres y en el proyecto "Somos dehesa" del ganado bravo como factor de desarrollo sostenible. Asimismo, se está desarrollando un estudio para la diversificación de la actividad económica de las comarcas tabaqueras.
- Además, se ha continuado la prospección de lugares de interés comunitario marinos a través del proyecto realizado junto a Oceana.

- Se ha ejecutado un proyecto con EUROPARC - España para la mejora de la eficacia de la gestión en espacios naturales protegidos y las buenas prácticas de conservación.

Proyectos vinculados a la recuperación y conservación de especies

- Se ha continuado con el programa de conservación ex-situ del urogallo cantábrico, con la captura y seguimiento de tres ejemplares (hasta el momento, se han capturado 5 individuos). El coste de esta actuación ha sido de 44.000€. Este programa sigue adelante durante el año 2009. Sobre esta especie también se ha firmado un acuerdo tripartito con IBERDROLA y SEO/Birdlife para la realización de mejoras de su hábitat en la Cordillera Cantábrica.
- Han continuado los trabajos para la consecución de la vacuna del conejo contra la mixomatosis y la neumonía hemorrágica junto al INIA, la Federación Española de Caza y los laboratorios SYVA. La presentación de la vacuna ante la Agencia Europea del Medicamento se está retrasando por problemas en la transmisibilidad de la vacuna.
- El exitoso programa de conservación del oso pardo cantábrico se ha seguido desarrollando con la Fundación Oso Pardo, a través de la financiación de patrullas de vigilancia y los acuerdos de colaboración con las sociedades de cazadores locales. A este programa se ha sumado ACS para avanzar con medidas de gestión del hábitat y de divulgación.



actores de la conservación en los territorios oseros.

- Asimismo, junto a la Fundación Oso Pardo se ha editado el libro: "OSAS, el comportamiento de las osas y sus crías en la Cordillera Cantábrica". La primera edición de 2.000 ejemplares se ha distribuido entre los
- Se ha colaborado con las Comunidades de Castilla y León, Galicia, Cantabria y el Principado de Asturias, en el marco de la Estrategia Nacional

de Conservación del Urogallo Cantábrico, para la puesta en marcha de un Centro de Cría en Cautividad de esta subespecie.

- Con el Gobierno de la Región de Murcia se trabaja conjuntamente en el proyecto “Estudio y mejora de poblaciones de aves procellariiformes en la región de Murcia”.
- Con la Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha se comenzó la ejecución del proyecto “Gestión sostenible de la caza en Castilla-La Mancha”.
- En el marco del proyecto LIFE Naturaleza del lince ibérico, se ha trabajado con la Junta de Andalucía para la creación de una red andaluza de custodia del territorio, a través de un Convenio tripartito con la fundación pública andaluza ANDANATURA y la Consejería de Medio Ambiente.
- La FB mantiene relaciones, a través de convenios o ayudas a proyectos,



- con las ONG ambientales más representativas del país. Un ejemplo lo constituye el proyecto “Alzando el vuelo” para la recuperación del águila imperial

ibérica en Campo de Montiel, con SEO/Birdlife.

- Se han concedido ayudas a decenas de ONG en el marco de las convocatorias de ayudas 2008 y 2008-bis. Entre ellas destacan: Grupo de Trabajo Intercultural Almáciga, Asociación Cultural Proyecto Alnitak, Asociación de Naturalistas del Sureste (ANSE), Federación de Asociaciones de Scouts de España – ASDE, Fondo para la Conservación del Buitre Negro (BVCF), Fundación Apadrina un Árbol, Fundación Centro de Estudios Ambientales del Mediterráneo (CEAM), Fundación Ecología y Desarrollo, Fundación Global Nature, Fundación Mar, Fundación Natura, Fundación para la Conservación del Quebrantahuesos, GOB Menorca, Fundación Más Árboles, Fundación Naturaleza y Hombre, DRAG Defensa Rèptils I Amfibis de Gallecs, Brinzal o la Xarxa de Custodia del Territori.

Proyectos vinculados a la conservación y el uso sostenible del patrimonio natural y de la biodiversidad local, en colaboración con ayuntamientos, diputaciones y otras entidades locales

- En 2008 se ha finalizado la ejecución del convenio firmado con la Federación Española de Municipios y Provincias para la puesta en marcha del proyecto +Biodiversidad 2010, en colaboración con el Ministerio de Medio Ambiente, y Medio Rural y Marino. Como resultado del concurso realizado para el desarrollo de proyectos de recuperación de la biodiversidad local, se han firmado convenios con las siguientes Administraciones Públicas: Ayuntamiento de Vilvestre, Diputación de Jaén, Ayuntamiento de Jaén, Diputación de Palencia y Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz.
- Otro de los proyectos relevantes realizados durante 2008 ha sido la gestión de la finca Raixa (Mallorca), de la que es copropietaria junto con el Consell Insular de Mallorca. En el marco de las actuaciones que se han realizado figura la restauración del edificio principal de la finca y el convenio con la Universidad de las Islas Baleares y el Consell de Mallorca para la restauración de los jardines de la finca. Asimismo, se ha mantenido un fluido contacto con el Ayuntamiento de Bunyola, municipio donde se encuentra la finca.
- Con el Ayuntamiento de Campos (Mallorca) se han finalizado las últimas actuaciones previstas en el convenio para la rehabilitación de los molinos de viento.
- También se ha trabajado con el Consell Insular de Menorca en el proyecto “Realización de actuaciones en la Reserva de Biosfera de Menorca”.
- Se firmó con el Ayuntamiento de Brieva de Cameros un convenio de colaboración para la creación de un centro de actividades de la trashumancia.
- Con el Ayuntamiento de Adra se colabora en la revalorización de sus albuferas.
- Con el Ayuntamiento de Altea se lleva adelante un proyecto de agricultura ecológica.
- Con el Ayuntamiento de Aznalcázar se ha realizado una guía de biodiversidad en sus pinares.
- Con el Ayuntamiento de Calahorra se ha colaborado en un proyecto de sensibilización ambiental.

- Con el Ayuntamiento de Cepeda, se ha trabajado en la revalorización de los agrosistemas de las Sierras de Béjar y Francia.
- Con el Ayuntamiento de Manzanares se ha iniciado la restauración ecológica de una vía pecuaria.
- Con ayuda de la FB, el Ayuntamiento de Murias de Paredes ha puesto en marcha un proyecto de dinamización de la Reserva de Biosfera de los Valles de Omaña y Luna.
- Se ha continuado con el proyecto de creación del Centro del Lobo en Sanabria, conjuntamente el Ayuntamiento de Puebla de Sanabria. Las obras se prolongarán durante todo el año 2009.
- Con la colaboración de la FB, el Ayuntamiento de O Grove (Pontevedra) ha trabajado en la puesta en valor de la ornitología en su territorio.
- El Ayuntamiento de San Pedro del Pinatar ha realizado un estudio de contención de la erosión en las dunas de las playas, con la colaboración de la FB.
- Asimismo, el Concello de Paderne ha trabajado en la puesta en valor del Lic Betanzos Mandeo.
- Con el Ayuntamiento de Cárcheles, se ha realizado un proyecto de sensibilización sobre el paisaje.
- Con el Ayuntamiento de Donostia - San Sebastián se va a fomentar el incremento de la biodiversidad del Parque Ametzagaina.
- Con el Ayuntamiento de Fontanar, se ha colaborado en un proyecto de Restauración Paisajística.
- Con el Ayuntamiento de la Pola de Gordón, se ha trabajado conjuntamente en el estudio de la diversidad vegetal.
- Con el Ayuntamiento de Marça, se ha continuado trabajando para impulsar el Centro de Recuperación de tortuga mediterránea.
- Con el Ayuntamiento de Mérida, se ha trabajado en la restauración de Los Caminos del Agua Romana.
- Con el Ayuntamiento de San Ildefonso-La Granja, se ha trabajado conjuntamente en un proyecto sobre la agricultura tradicional y la biodiversidad genética.
- Con el Ayuntamiento de Villablino se ha creado el Parque Botánico de Laciana
- Con el Concello de San Sadurniño, se ha trabajado en la creación del Arboreto Galego.

Proyectos vinculados al estudio del patrimonio natural y de la biodiversidad, en colaboración con el sector académico

- La FB mantiene relaciones con un gran número de instituciones académicas. Entre todas éstas, cabe destacar el convenio con la Universidad de Alcalá para el funcionamiento del Observatorio de la Sostenibilidad en España.
- También es reseñable que se han mantenido los convenios con el CSIC a través del Real Jardín Botánico, que desarrolla el Programa Anthos, sobre la flora vascular ibérica, y el proyecto para la “Valoración de la Red de Parques Nacionales continentales como reserva de diversidad genética de árboles dominantes”, con el Centro de Ciencias Medioambientales (Proyecto Experta) y con el Museo Nacional de Ciencias Naturales.
- Se ha mantenido la colaboración, en el marco del proyecto sobre “Cambio global en Parques Nacionales”, con el Departamento de Ecología de la Universidad Complutense de Madrid. Asimismo, se suscribieron convenios de colaboración con la Universidad de Granada, el IMEDEA de Baleares y la Universidad de Oviedo, que han finalizado sus actuaciones a lo largo de 2008.
- A la Universidad de Oviedo, a través del INDUROT, se le ha concedido una ayuda para la conservación ex situ de plantas amenazadas de máxima prioridad en el norte peninsular.
- Junto a las Universidades de Valencia y Politécnica de Valencia, y el Ayuntamiento de Gandía, se ha creado el Centro Español de Humedales (CEHUM), cuyo objetivo principal será plantear proyectos que contribuyan al conocimiento y la conservación y uso sostenible de estas sensibles zonas. Este centro se ubicará en Gandía.

Proyectos enmarcados en el Programa empleaverde, cofinanciado por el Fondo Social Europeo



La puesta en marcha del Programa **empleaverde** significa una decidida apuesta de la Fundación Biodiversidad por acercar el medio ambiente a los

trabajadores y a las empresas. El programa tiene como objetivo capacitar a trabajadores y empresarios para reducir el impacto ambiental de su actividad económica y para realizar un aprovechamiento sostenible de los recursos naturales, en beneficio de su competitividad.

En el marco del Programa Operativo Adaptabilidad y Empleo 2007-2013 (Programa **empleaverde**) se ha colaborado con:

Comunidades Autónomas

- En el marco de proyectos FSE, se ha colaborado con la Junta de Extremadura en acciones para la modernización del pastoreo; con el Principado de Asturias en el proyecto “Ruralidad, medio ambiente y sostenibilidad: buenas prácticas para el empleo” y con el Gobierno de La Rioja en el proyecto “Reserva + responsable”.

Ayuntamientos, diputaciones y otras entidades locales

- En el marco del FSE, se ha trabajado con el Consell Insular de Menorca; el Cabildo de Gran Canaria; el Consejo Comarcal del Bierzo; el Consell Comarcal de la Selva; el Concello de Ourense; el Concello de Vigo y el Ayuntamiento de Quart de Poblet,

Sector académico

- En el marco del FSE, se colaboró con 2 universidades: Universidad Politécnica de Valencia, que ofrece capacitación para la implantación de sistemas de gestión ambiental y mejora de la eficiencia energética en las Pymes del sector logístico-portuario de la Comunidad Valenciana y con la Fundación General de la Universidad de Alcalá que desarrolla el proyecto "Truficultura" en Molina de Aragón-Alto Tajo y Serranía de Cuenca, impulsando el sector empresarial de la truficultura y sectores asociados en dichas zonas rurales.

ONG y fundaciones:

- Se firmó, en febrero de 2008, un convenio de colaboración con la organización The European Environmental Bureau (EEB) para la realización de actividades relacionadas con “Agua y Biodiversidad” y “Convenio de Aarhus”.

- En el marco del FSE, se colaboró con 7 fundaciones como la Fundación Centro de Recursos Ambientales de Navarra (CRAN), la Fundación de Espacios Naturales Protegidos de Andalucía (ANDANATURA), la Fundación Cartif, Fundación Empresa-Universidad Gallega, Fundación para el Desarrollo de la Ciencia y la Tecnología en Extremadura, Fundación Promoción Empleo y Servicios en Salamanca y la Fundación Gondwana.

Sector empresarial y sindical

Se ha colaborado con:

- Agrupaciones empresariales –como la Asociación Nacional de Criadores de Ovino, Clúster de la Acuicultura de Galicia y la Asociación Nacional de Empresarios Fabricantes de Áridos–, y con un centro tecnológico, como el Centre Tecnològic Forestal de Catalunya
- Asociaciones, como la Asociación Sectorial Forestal Gallega, la Asociación para la Certificación Española Forestal y la Asociación Vida Sana.
- Sociedades, como la Sociedad de Estudios Vascos y la Sociedad Española de Agricultura Ecológica.
- Se ha colaborado intensamente con los principales sindicatos, apoyando la realización de estudios, seminarios y cursos. En el marco del FSE, se celebran convenios de colaboración con entidades como el Instituto Sindical de Trabajo Ambiental y Salud (ISTAS), la Unión de Ganaderos y Agricultores de León, las Unions Agrarias UPA y la Federación Estatal de Transportes, Comunicaciones y Mar de UGT.

3.2. Proyectos de cooperación internacional

- Se han concedido ayudas en materia de cooperación internacional al desarrollo a 13 organizaciones:
 - AGP Group (Animación y Gestión de Proyectos), para la capacitación agroforestal y mejora en la comercialización de productos en las comunidades indígenas de los caseríos Belén, Nuevo Milenio y Apiza en Perú.
 - Almáciga, para la sistematización, elaboración y distribución de material informativo y de capacitación para organizaciones indígenas latinoamericanas sobre áreas protegidas por medio de un grupo de trabajo intercultural.

- Asociación Canarina, para consolidar una estrategia de desarrollo agroforestal sostenible y una cooperativa agrícola en la ciudad de Nouadhibou, en Mauritania.
- Bakeaz, para la realización de un estudio en torno a la incorporación de la sostenibilidad medioambiental en la cooperación internacional, con la finalidad de recuperar Lic, cauces fluviales y otras zonas naturales locales.
- Fundación Escenarios de Sostenibilidad (FESOS), para la recuperación y asentamiento de la memoria histórica cultural y de relación con el bosque de la etnia Ache de Paraguay.
- Fundación Española para la Cooperación Solidaridad Internacional, para la gestión sostenible del bosque amazónico ecuatoriano.
- Fundación Galicia Innova, para desarrollar un Plan de Sostenibilidad Integrado en la Reserva de la Biosfera Sierra del Rosario, en Cuba.
- Fundación Instituto de Promoción y Apoyo al Desarrollo-IPADE, para la puesta en marcha de una campaña de sensibilización denominada “Cambio Climático y lucha contra la pobreza”.
- Fundación Natura, para desarrollar el programa de manejo y difusión de la Reserva de Biosfera Sierra Gorda de Queretano, México.
- Universidad de Vigo, para desarrollar un proyecto de I+D+i de planificación territorial sostenible de una plantación agroforestal en la Amazonia peruana.
- Federación de Asociaciones de Scouts de España- ASDE, para la mejora de las condiciones de vida y la dotación de recursos de la población Topnaar del Parque Nacional de Namibia Naukluft.
- Fundación Ecología y Desarrollo, para la puesta en marcha de un proyecto destinado a la conservación del Corredor Ecológico Vilcabamba-Amboró, en Bolivia.

4. Presencia en la sociedad y en el sector ambiental

La Fundación Biodiversidad, como parte de su cometido, trabaja para crear en la sociedad una base de conocimiento técnico y de competencias que permitan abordar la búsqueda de soluciones a los retos que plantea la conservación del Patrimonio Natural y de la biodiversidad. También en 2008 la Fundación Biodiversidad ha mantenido una notoria actividad en este ámbito, tal y como se describe a continuación.

4.1. Actuaciones de formación

- **IX Máster en Gestión y Administración Ambiental:** el IX Máster en Gestión y Administración Ambiental de la Fundación Biodiversidad, que en su novena Edición se desarrolla desde octubre de 2008 a julio de 2009, se ha impartido por segundo año consecutivo como título propio de la UNED, en colaboración con la UIMP, consolidando su reconocido prestigio en la formación de postgrado en materia ambiental en España.
- **Proyecto Oxígeno:** La Fundación Biodiversidad, en colaboración con el Organismo Autónomo Parques Nacionales, del Ministerio de Medio Ambiente, y Medio Rural y Marino, y el Organismo Autónomo Trabajo Penitenciario y Formación para el Empleo del Ministerio del Interior ha dado continuidad en 2008 al Proyecto Oxígeno.



- Su objetivo es crear espacios de formación en centros penitenciarios que faciliten a sus internos el desarrollo de habilidades

profesionales relacionadas con el medio ambiente. En el 2008 el “Proyecto Oxígeno” se ha realizado en los Centros Penitenciarios de Madrid I (Alcalá de Henares), Madrid VI (Aranjuez), Segovia, Algeciras, Palma de Mallorca y Navalcarnero. Un total de 193 internos participaron durante el curso 2007-2008 en los dos módulos de los que consta el ciclo: Jardinería y Trabajador Forestal. Como complemento a su formación tuvieron la oportunidad de

asistir a las conferencias que sobre temas ambientales impartieron expertos, en el marco de Aula Biodiversidad.

- **Seminario “El valor Económico del Medio Natural: Beneficios Socioeconómicos de la Conservación y Uso Sostenible del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad”** (Madrid el 19 y 20 de febrero). El objeto fue analizar y debatir con los agentes económicos y sociales las oportunidades que las políticas ambientales pueden llegar a abrir para el desarrollo del medio rural y los beneficios económicos y sociales que la naturaleza genera, profundizando en los aspectos relacionados con el aprovechamiento de los recursos silvestres y con la integración de los distintos usos económicos y recreativos del medio natural. Al seminario asistieron más de 200 personas.
- **Jornadas taller para la Elaboración del Reglamento de la Ley de Responsabilidad Ambiental** (11 al 13 de febrero) en la sede de la Fundación en Sevilla. Asimismo, la Fundación Biodiversidad participó, el 17 de septiembre, en la organización de la Jornada sobre el desarrollo reglamentario de la Ley de responsabilidad ambiental.
- **Seminario “Biodiversidad Marina: Los espacios marinos protegidos y su contribución a la conservación y uso sostenible de los recursos naturales y de la biodiversidad marina”**. Durante este encuentro, que tuvo lugar el 31 de marzo en Madrid, se analizó el pasado, presente y futuro de la vida en el mar, ahondando en la importancia y en la contribución de los espacios protegidos al conocimiento de la biodiversidad marina, al avance científico y a la regeneración de recursos.
- **I Congreso Internacional de Riego “Más Alimentos con Menos Agua”**, organizado por la FB en colaboración con la Asociación Española de Fabricantes de Riego (AFRE) tuvo lugar del 18 al 20 de junio, en el marco de ExpoZaragoza 2008, y supuso un foro de reflexión y diálogo en torno a la utilización del agua en la producción de alimentos. Asistieron 450 personas procedentes de diversas nacionalidades.
- **Semana Temática “Economía y Finanzas del Agua” (EXPO 2008)**, celebrada en Zaragoza del 28 al 31 de julio de 2008, en el marco de la Expo 2008. Semana de conferencias sobre economía y finanzas del agua, en colaboración con la Tribuna del Agua. Más de 180 expertos participaron, debatieron y analizaron la utilidad de los instrumentos de

mercado en la gestión integrada del agua, así como sobre los modelos de financiación adecuados.

- **Curso “Los Paisajes del Vino: La Etnografía como Herramienta para su Estudio y Protección”**, desarrollado en Nájera (La Rioja) los días 13, 14 y 15 de noviembre. Se procuró analizar los beneficios económicos y sociales que los Paisajes Culturales generan dentro del marco del Convenio Europeo del Paisaje, en concreto los paisajes del viñedo, profundizando en lo referente a la cultura asociada al vino. Participaron en el debate 45 profesionales y técnicos del patrimonio cultural, antropólogos e historiadores acerca de las actuaciones que se están llevando a cabo en España. En colaboración con el Ministerio de Cultura (Instituto del Patrimonio Histórico Español, IPHE), en La Rioja.
- **Mesa Redonda en el marco del Noveno Congreso Nacional de Medio Ambiente (CONAMA) “De la sensibilización a la acción: El papel de los medios de comunicación y de la industria cinematográfica en la movilización de la conciencia ambiental de los ciudadanos”**. Tuvo lugar el 2 de diciembre en Madrid y su objetivo fue reflexionar sobre el papel que deben jugar los medios de comunicación en la difusión de las noticias relacionadas con el medio ambiente. Participaron más de 250 personas. Durante el acto, se proyectó el cortometraje “El Castaño de San Esteban” producido por el Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino y dirigido por Jaime Izquierdo, así como el mediodocumental “The End”, dirigido por Eduardo Chaperó-Jackson y producido por Prosopopeya e Intermedia.
- **VI Congreso Ibérico sobre gestión y planificación del agua: “Los nuevos planes de gestión de cuenca. Una oportunidad para la recuperación de los ciclos del agua”**, celebrado en Vitoria-Gasteiz del 4 al 7 de diciembre. La FB participó en su celebración, en colaboración con la Fundación Nueva Cultura del Agua. El objetivo de este encuentro fue servir de foro de reflexión y diálogo.

4.2. Información, divulgación y sensibilización

- **Boletín electrónico:** Continúa elaborándose mensualmente su boletín electrónico, que cuenta ya con más de 8.000 suscriptores.

- **Promoción del periodismo ambiental:** En 2008 se renovó la colaboración con la Fundación EFE para la creación de 20 becas de periodismo ambiental en todas las Comunidades Autónomas.
- **Participación en exposiciones:** En 2008 se ha colaborado en la organización de las siguientes exposiciones:
 - Exposición “La escritura de los animales” (en itinerancia);
 - Exposición de Fotografías de Medio Ambiente de la FB (en itinerancia);
 - y colaboración, junto con el CSIC, a través de la Estación Biológica de Doñana, en la organización de la exposición “Fotospectiva, la diversidad de un mundo compartido”, que acogió la sede de la FB en Sevilla.
- **Participación en congresos:** La Fundación Biodiversidad ha participado con stands en diferentes ferias y eventos. Se diseñaron e instalaron stands del MARM en el Congreso Mundial de la Naturaleza de la UICN, que se celebró en Barcelona, en octubre de 2008, y en el CONAMA 9, durante el mes de diciembre de 2008.



- **Publicaciones:** en el año 2008 se ha llevado a cabo la producción de las siguientes publicaciones:
 - “El Día Mundial de los Humedales 2 de febrero de 2008: Humedales sanos, gente sana”. Esta publicación de marcado carácter informativo, formativo y divulgativo, conmemora la celebración del Día Mundial de los Humedales, con el objetivo de difundir, con un lenguaje directo y asequible, los beneficios que estos ecosistemas reportan tanto para la conservación de la biodiversidad como para la salud humana.

- “La nueva ley 42/2007 de Patrimonio Natural y de la Biodiversidad: Implicaciones para el mundo de la caza”. Publicación donde, con un lenguaje directo y asequible, se exponen los aspectos más relevantes de la nueva ley 42/2007 del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad, ley que establece el régimen jurídico básico de conservación, uso sostenible, mejora y restauración de la biodiversidad en el territorio español.
- Folleto desplegable sobre la ley 42/2007 del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad y de la ley 45/2007 para el Desarrollo Sostenible del Medio Rural. La Fundación Biodiversidad ha realizado este folleto con el fin de divulgar el contenido de las leyes 42/2007 y 45/2007 entre los ciudadanía. Con ello, se pretende facilitar la comprensión de ambas normas a través de una exposición clara y sencilla de los fundamentos y objetivos que han llevado a su elaboración y aprobación.
- “Desertificación: preguntas y respuestas a un desafío económico, social y ambiental”. Esta publicación muestra el fenómeno de la desertificación como uno de los problemas ambientales de mayor relevancia internacional, explicando su origen y sus consecuencias, así como las actuaciones que se están llevando a cabo tanto a nivel nacional, como internacional para frenar su avance. Durante la celebración del Noveno Congreso Nacional de Medio Ambiente (CONAMA) se distribuyeron 1000 ejemplares entre los asistentes al mismo.
- Publicación “¿Qué es la Biodiversidad?”. Libro de carácter divulgativo, publicado en el mes de diciembre, destinado al público infantil, en el que se explica a los niños en edad escolar, de forma amena y atractiva, qué es la biodiversidad, la importancia que tiene la conservación y protección del medio natural, por qué hay que proteger la biodiversidad de nuestros ecosistemas y educarles en los hábitos que se deben adoptar para evitar su pérdida, a través de una serie de consejos y explicaciones que den a conocer al público infantil la magnitud del problema con el objeto de lograr que tomen conciencia del mismo.
- **Fondo documental:** Durante el ejercicio 2008 continuaron los trabajos de clasificación en la biblioteca donde se catalogaron más de 2000 libros y documentos, además de crear una nueva base de datos para la catalogación de revistas. Además, se ha puesto en marcha un servicio de

préstamo que cubre las necesidades internas y las solicitudes de los alumnos del Máster. También está disponible toda la documentación indexada a través de nuestra página web, desde donde se puede acceder y realizar consultas al Fondo Documental de la Fundación Biodiversidad.