

BOLETÍN RENPA

- En portada
- Este mes
- Boletines anteriores

Secciones

- Conservación de la biodiversidad
- Educación ambiental y voluntariado
- Desarrollo sostenible
- Uso público
- Parques Nacionales
- Juntas Rectoras y Patronatos
- Planificación
- Marca Parque Natural de Andalucía
- Políticas europeas y cooperación internacional
- Reservas de la Biosfera
- Otras noticias

Inf. Práctica

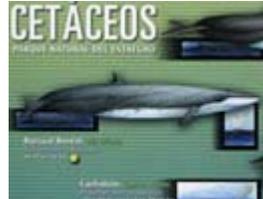
- Agenda
- Publicaciones
- Enlaces

Diez pollos de águila pescadora llegan a Marismas del Odiel



El Paraje Natural Marismas del Odiel, tras los éxitos obtenidos en 2004 (siete de los ocho pollos alcanzaron su ruta migratoria) y 2005 (los ocho ejemplares abandonaron el paraje satisfactoriamente), acoge diez ejemplares llegados de Alemania y Finlandia. El objetivo del Proyecto de Reintroducción del Águila Pescadora es restablecer una población viable en la España continental.

El Parque Natural Del Estrecho edita una ficha práctica para el avistamiento de cetáceos



Esta lámina pretende también contribuir a la divulgación de las especies marinas que forman parte de este medio natural. El Parque Natural Del Estrecho ha editado una ficha didáctica sobre los cetáceos que se pueden avistar desde las aguas de este espacio protegido: calderón negro, delfín listado, delfín común, delfín mular, rorcual común y cachalote, principalmente.

Entre África y Europa. Historia natural de la Isla de Alborán



Edición de la Junta de Andalucía, año 2006. Este proyecto pretende promover un modelo de desarrollo sostenible con significativa dimensión social, dada la necesidad de la participación activa de las poblaciones locales depositarias de los saberes tradicionales. En la presente obra hay una participación multidisciplinar: zoología, botánica, medio marino, geología, gestión e historia.

Trasplantados más de 35.000 árboles por obras de infraestructura



La Consejería de Medio Ambiente ha trasplantado y salvado desde el año 2000 un total de 35.476 pies arbóreos y arbustivos de porte ejemplar que estaban amenazados por obras de infraestructura. Se trata de una iniciativa orientada a plantear soluciones que compaginen las necesidades de uso del territorio con la protección y salvaguarda de aquellos que inevitablemente deben perderse.

Cuarta edición del Premio Lince Ibérico en Cardeña y Montoro



El plazo de presentación de candidaturas finaliza el 31 de diciembre de este año. La Junta Rectora del Parque Natural Sierra de Cardeña y Montoro convoca la cuarta edición de este premio en el que se distinguen a personas y entidades por su contribución al desarrollo sostenible, la educación ambiental, el turismo rural, la promoción de productos tradicionales y la correcta gestión de los valores ambientales.

Suelta controlada de un pollo de buitre negro recuperado tras caer de un nido en Andújar



El animal apenas tenía dos meses de vida cuando fue hallado a los pies del alcornoque del que se había desmoronado su nido. Técnicos del Centro de Recuperación de Especies Amenazadas Quiebrajano y expertos del Programa Buitre Negro de la Consejería de Medio Ambiente liberan un pollo de buitre negro que fue acogido tras caer, en julio, de un nido en el Parque Natural Sierra de Andújar.

Otras noticias destacadas

- ▶ El Parque Natural Bahía de Cádiz emprende una campaña informativa para evitar el marisqueo
- ▶ Sigue aumentando el número de empresas que se adhieren a la Marca: 152 firmas
- ▶ Un curso de la Universidad de Almería propone nuevos proyectos sobre desarrollo sostenible en Sierra Nevada y Doñana

En colaboración con la Universidad de Huelva se preparan nuevos proyectos sobre ecoturismo sostenible en Sierra Nevada y Doñana

- ▶ **Aprobada la candidatura de Sierras Subbéticas y la continuidad de Cabo de Gata-Níjar como Geoparques**
- ▶ **En 2005, más de 600.000 personas accedieron a los espacios naturales protegidos de Andalucía a través de sus equipamientos de uso público**
- ▶ **La Consejería de Medio Ambiente invertirá 600.000 euros en un centro para la observación de animales autóctonos en el Parque Natural Sierra María-Los Vélez**

[Índice de noticias >>](#)

BOLETÍN RENPA

- En portada
- Este mes
- Boletines anteriores

Secciones

- Conservación de la biodiversidad
- Educación ambiental y voluntariado
- Desarrollo sostenible
- Uso público
- Parques Nacionales
- Juntas Rectoras y Patronatos
- Planificación
- Marca Parque Natural de Andalucía
- Políticas europeas y cooperación internacional
- Reservas de la Biosfera
- Otras noticias

Inf. Práctica

- Agenda
- Publicaciones
- Enlaces

ÍNDICE:

Conservación de la biodiversidad

- Diez pollos de águila pescadora llegan al Paraje Natural Marismas del Odiel procedentes de Alemania y Finlandia
- Los seis pollos de halcón peregrino instalados en una caja nido en Castaño del Robledo se independizan
- Culminado el proyecto denominado LIFE de Mejora de la gestión del LIC y ZEPA del Parque Natural Cabo de Gata-Níjar
- Expedientada una cantera de Palos por evacuar aguas y lodos de arcilla al Paraje Natural Estero de Domingo Rubio
- Investigadores andaluces detectarán contaminantes en la naturaleza a través de los ecosistemas del Paraje Natural Estero de Domingo Rubio
- Doñana, Sierra de Andújar y las Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas destacan en Andalucía por su elevada biodiversidad
- La Junta de Andalucía destina 456.000 euros a la primera fase de adecuación de un corredor ecológico entre Mágina y Cazorla
- Nuevas medidas para la gestión y conservación del litoral andaluz
- Trabajos de restauración del incendio que en 2005 quemó más de 5.800 hectáreas en Las Villas
- La Consejería de Medio Ambiente procede a la suelta controlada de un pollo de buitre negro recuperado tras caer de un nido en Andújar

Educación ambiental y voluntariado

- La Consejería de Medio Ambiente invertirá 600.000 euros en un centro para la observación de animales autóctonos en el Parque Natural Sierra María-Los Vélez
- Iniciado el programa Migres con la participación de 72 voluntarios ambientales
- Cursos de Formación Medioambiental en el Centro de Capacitación y Experimentación Forestal Vadillo-Castril
- Voluntarios crean un sendero divulgativo de la biodiversidad botánica en el Parque Natural Sierra María-Los Vélez
- Reintroducción del quebrantahuesos en el centro de recuperación del Guadalentín y evaluación de la calidad ambiental del río Tavizna, dos campos de voluntariado ambiental
- Más de 100 voluntarios participan en el anillamiento de aves limícolas en Marismas del Odiel
- El Parque Natural Del Estrecho edita una ficha práctica para el avistamiento de cetáceos
- Un jardín botánico en Marismas del Odiel para la difusión de endemismos locales y especies protegidas de la costa onubense
- Programa de educación ambiental en Sierra de Arcena y Picos de Aroche dirigido a escolares de tres municipios de la Faja Pirítica onubense
- La sección de la RENPA ocupa los primeros puestos en la lista de "Lo más visitado" de la página web de la Consejería de Medio Ambiente

Desarrollo Sostenible

- ▶ Constituida la Asociación para el Desarrollo Integral del Territorio de Sierra Morena
- ▶ El Corredor Verde de Dos Bahías y los municipios de Doñana de Hinojos y Almonte, principales beneficiarios de las actuaciones sobre vías pecuarias de este año
- ▶ Andanatura convoca la edición 2006 del Galardón al Desarrollo Sostenible
- ▶ La guía de la geodiversidad conecta Andalucía a través de un itinerario geoturístico
- ▶ La Consejería de Medio Ambiente financia 21 proyectos de desarrollo sostenible en parques naturales
- ▶ El Parque Natural Bahía de Cádiz emprende una campaña informativa para evitar el marisqueo
- ▶ La Consejería de Obras Públicas ensanchará la carretera A-327 entre los municipios gaditanos de Arcos y El Bosque
- ▶ El Parque Natural De la Breña y Marismas del Barbate dice 'sí' a la Carta Europea de Turismo Sostenible
- ▶ Sierra Mágina solicita su candidatura para acceder a la Carta Europea de Turismo Sostenible
- ▶ La Junta de Andalucía pondrá en marcha 202 actuaciones para fomentar el crecimiento económico de Grazalema

Uso público

- ▶ El área recreativa El Arrayán mejora sus instalaciones turísticas
- ▶ En 2005, más de 600.000 personas accedieron a los espacios naturales protegidos de Andalucía a través de sus equipamientos de uso público
- ▶ Deportes de aventuras y relajantes paseos en globo, además de una noche bajo las estrellas, comprenden la variedad de actividades ofertadas en agosto en espacios protegidos andaluces
- ▶ La Consejería de Medio Ambiente destina más de dos millones de euros a la ejecución y mejora de los equipamientos de la provincia de Almería
- ▶ Este verano, ofertados 826 equipamientos de uso público para los visitantes de los espacios naturales protegidos de Andalucía
- ▶ Ya han comenzado las obras de adecuación para personas con discapacidad del sendero y área recreativa El Peralejo
- ▶ La Consejería de Medio Ambiente renovará 36 áreas recreativas y zonas de acampada de Jaén
- ▶ El Centro del Visitantes El Acebuche, uno de los espacios más valorados por los visitantes de Doñana de este verano
- ▶ Desde el 15 de julio, transporte gratuito para acceder a playas de Cabo de Gata

Parques Nacionales

- ▶ Un curso de la Universidad de Almería propone nuevos proyectos sobre desarrollo sostenible en Sierra Nevada y Doñana
- ▶ La población de lince en Doñana se reforzará con una nueva pareja procedente de Sierra Morena
- ▶ Reunión de la Comisión Mixta de Transferencias para la gestión autonómica de los parques nacionales
- ▶ Nacen en libertad ocho cachorros de lince ibérico
- ▶ Aprobadas 150 subvenciones para el desarrollo sostenible del entorno de los parques de Doñana y Sierra Nevada
- ▶ Consejería de Medio Ambiente y CSIC firman un convenio para disponer de un criterio científico homogéneo en la gestión de especies del parque nacional y natural de Doñana
- ▶ La consejera de Medio Ambiente se reúne con alcaldes del Parque Nacional Sierra Nevada para promover la participación social en la gestión de este espacio
- ▶ El Consejo de Gobierno andaluz asigna a la Consejería de Medio Ambiente las funciones, medios, servicios y personal de los parques nacionales

Juntas Rectoras y Patronatos

- ▶ Reunión inaugural de las comisiones de trabajo de la Junta Rectora del Parque Natural Sierra de Hornachuelos
- ▶ Primera edición del concurso fotográfico 'Parque Natural Sierra de Cardeña y Montoro'
- ▶ Cuarta edición del Premio Lince Ibérico
- ▶ Remodelación del centro de visitantes de la Reserva Natural Laguna de Fuente de Piedra
- ▶ Memoria de actividades del Parque Natural Montes de Málaga
- ▶ Obras de agrupación de vertidos en Marismas del Odiel para conservar una de las salinas tradicionales más interesantes del litoral onubense
- ▶ La Junta ejecuta 150 medidas del Plan de Desarrollo Sostenible de Cazorla, Segura y Las Villas por valor de 41 millones de euros
- ▶ Celebrada la XXIV sesión ordinaria de la Junta Rectora del Parque Natural Sierra de Hornachuelos
- ▶ Las actuaciones forestales y la protección de la flora y fauna en Doñana, los proyectos con más inversión durante 2005
- ▶ XI edición del concurso fotográfico del Parque Natural Montes de Málaga

Planificación

- ▶ Aprobado el Plan de Desarrollo Sostenible del Parque Natural Sierras de Tejada, Almijara y Alhama
- ▶ El Parque Natural Montes de Málaga ya cuenta con su Plan de Desarrollo Sostenible: un documento de dinamización socioeconómica
- ▶ La Consejería de Medio Ambiente ha ejecutado ya el 88% de las medidas contempladas en el documento de adecuación del Plan Forestal Andaluz
- ▶ El Parque Natural Sierra de Grazalema aumenta en 549 hectáreas sus zonas de reserva
- ▶ Aprobados los planes de Ordenación y Uso y Gestión del Parque Natural Sierra de Castril
- ▶ La nueva planificación del Parque Natural De la Breña y Marismas del Barbate amplía este espacio con tres montes públicos de pinares
- ▶ El Consejo de Gobierno acuerda iniciar los trámites del nuevo Plan de Desarrollo Sostenible de Doñana
- ▶ El Parque Natural Sierra de Grazalema aprueba su nueva planificación
- ▶ El Parque Natural Sierra de Grazalema ya cuenta con un Plan de Desarrollo Sostenible
- ▶ Carta de servicios del Parque Natural Sierras de Tejada, Almijara y Alhama

Marca Parque Natural de Andalucía

- ▶ Sigue aumentando el número de empresas que se adhieren a la Marca: 152 firmas
- ▶ Últimas empresas adheridas
- ▶ Empresas de la Marca participan en unas jornadas de ganadería y agricultura ecológicas
- ▶ Inaugurado el primer establecimiento comercial de productos de la Marca Parque Natural de Andalucía
- ▶ Una certificación al alza: balance de 2005
- ▶ Entrega de placas acreditativas a 33 empresas
- ▶ En junio, 151 empresas con 698 productos tienen concedido el distintivo de la Marca
- ▶ La Consejería de Medio Ambiente sortea viajes de un fin de semana para dos personas

Políticas europeas y cooperación internacional

- ▶ Feria Nacional de Parques Naturales y Medio Ambiente
- ▶ Eurosite organiza un seminario sobre biomasa, energía y soluciones sostenibles en la silvicultura

- ▶ Mediterre, Feria de los Parques del Mediterráneo
- ▶ La Diputación de Barcelona organiza una reunión sobre la aplicación de la Red Natura 2000 en su ámbito territorial
- ▶ Aprobada en Europa la lista completa de Lugares de Interés Comunitario presentada por la comunidad andaluza
- ▶ El proyecto MedPAN de áreas marinas protegidas en el Mediterráneo crea una página web
- ▶ Jornadas Técnicas sobre las Zonas de Especial Protección de Importancia para el Mediterráneo
- ▶ Aprobada la candidatura de Sierras Subbéticas y la continuidad de Cabo de Gata-Níjar como Geoparques
- ▶ Aprobados los tres subproyectos de Medterritage con participación andaluza
- ▶ Reunión de la Mesa de Turismo Sostenible del proyecto Interreg Red de Parques, en Nápoles

Reservas de la Biosfera

- ▶ Urdaibai celebra el II Congreso de Educación Ambiental en Espacios Protegidos
- ▶ El Comité Consultivo de la UNESCO aprueba la Reserva de la Biosfera Intercontinental Andalucía-Marruecos
- ▶ Guía de buenas prácticas para conocer, cuidar y convivir en la isla de El Hierro
- ▶ X Reunión de la Red IberoMaB
- ▶ PaisaPal: Plan de Paisaje de la isla de La Palma, Reserva Mundial de la Biosfera
- ▶ La Reserva de la Biosfera Intercontinental en Larache
- ▶ Premios de Investigación Científica, organizados por la Reserva Mundial de la Biosfera La Palma
- ▶ Presentación en París de la Reserva de la Biosfera Intercontinental del Mediterráneo
- ▶ Reunión en Madrid para discutir los contenidos de los documentos que se presentarán en el I Congreso de Reservas de la Biosfera Españolas
- ▶ La Reserva Mundial de la Biosfera La Palma obtiene el Premio César Manrique

Otras noticias

- ▶ Medio Ambiente, Diputación y ayuntamientos suscriben un protocolo para construir once depuradoras en el norte de Málaga
- ▶ La Consejería de Medio Ambiente transplanta desde el año 2000 más de 35.000 árboles afectados por obras de infraestructura
- ▶ Comienza el proyecto de restauración forestal de la zona afectada por el incendio en Minas de Riotinto
- ▶ La Consejería de Medio Ambiente regula la temporada de caza 2006-2007 en Andalucía
- ▶ Un nuevo helicóptero ofrecerá cobertura contra los incendios al Parque Natural Sierra María-Los Vélez
- ▶ Iniciado un proyecto para restaurar los montes de Roche afectados por los incendios
- ▶ Más de 300 personas de colectivos desfavorecidos se benefician del Programa de Actuación Social en Espacios Naturales para su integración en la sociedad
- ▶ La Junta de Andalucía patrocina con 20.000 euros la campaña espeleológica 'Sima GESM 2006'
- ▶ La Consejería de Medio Ambiente adquiere otro barco de vigilancia para el litoral occidental andaluz
- ▶ Celebrada la III Cicloturista Nocturna en la Vía Verde de la Sierra

[volver al principio de la página >>](#)

BOLETÍN RENPA

- En portada
- Este mes
- Boletines anteriores

Secciones

- Conservación de la biodiversidad
- Educación ambiental y voluntariado
- Desarrollo sostenible
- Uso público
- Parques Nacionales
- Juntas Rectoras y Patronatos
- Planificación
- Marca Parque Natural de Andalucía
- Políticas europeas y cooperación internacional
- Reservas de la Biosfera
- Otras noticias

Inf. Práctica

- Agenda
- Publicaciones
- Enlaces

CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD: protección de la fauna, la flora y sus hábitats

Secciones

Diez pollos de águila pescadora llegan al Paraje Natural Marismas del Odiel procedentes de Alemania y Finlandia



Huelva (julio de 2006). Tras el éxito obtenido en las dos fases anteriores del Proyecto de Reintroducción del Águila Pescadora (*Pandion haliaetus*) en el Paraje Natural Marismas del Odiel, este espacio protegido acoge a diez ejemplares llegados desde Alemania (5) y Finlandia (5).
Los pollos, tras ser alojados en unas jaulas controladas por circuito cerrado de televisión, pasaron a una torre de liberación situada al borde de un estero del paraje.

Los seis pollos de halcón peregrino instalados en una caja nido en Castaño del Robledo se independizan



Huelva (julio de 2006). Los seis pollos de halcón peregrino (*Falco peregrinus*) instalados por la Consejería de Medio Ambiente el pasado mes de mayo en una caja nido en la Iglesia Nueva de Castaño del Robledo, en el Parque Natural Sierra de Aracena y Picos de Aroche, se han independizado por completo y tienen en la actualidad un desarrollo excelente, según lo han podido constatar los técnicos responsables del proyecto Halcón Peregrino.
A los halcones, que aún van a la caja-nido para posarse, se les ha suspendido el suministro de alimentos, pues cazan palomas y otras presas que vuelan en los alrededores del pueblo.

Expedientada una cantera de Palos por evacuar aguas y lodos de arcilla al Paraje Natural Estero de Domingo Rubio



Huelva (agosto de 2006). La Delegación Provincial de Medio Ambiente en Huelva ha incoado un expediente sancionador a la empresa Canteras Colón 2005 S. L., ubicada en Palos de la Frontera, por un vertido no autorizado al dominio público marítimo-terrestre, tras evacuar aguas y lodos de arcilla al Paraje Natural Estero de Domingo Rubio.
El suceso ocurrió el pasado 27 de julio y el vertido se produjo desde las instalaciones de lavado de áridos de la empresa, al borde del estero en su tramo final, antes de la desembocadura del río Tinto

La Consejería de Medio Ambiente procede a la suelta controlada de un pollo de buitre negro recuperado tras caer de un nido en Andújar Jaén (agosto de 2006). Técnicos del Centro de Recuperación de Especies Amenazadas Quiebrajano y expertos del Programa Buitre Negro de la Consejería de Medio Ambiente han procedido al anillado y la colocación de un radiotransmisor a un pollo de buitre negro que fue acogido en el centro tras caer de un nido en el Parque Natural Sierra de Andújar el pasado mes de julio.

Culminado el proyecto denominado LIFE de Mejora de la gestión del LIC y ZEPA del Parque Natural Cabo de Gata-Níjar

Sevilla (agosto de 2006). La Consejería de Medio Ambiente ha culminado el proyecto LIFE denominado 'Mejora de la gestión del LIC y ZEPA del Parque Natural Cabo de Gata-Níjar' con el doble objetivo de restaurar hábitats y mejorar la capacidad de acogida de Las Salinas de Cabo Gata. Aprobado por la Comisión Europea en julio de 2001, ha contado con un presupuesto de 4,3 millones de euros, de los que la Junta de Andalucía ha aportado casi 1,3 millones.

Investigadores andaluces detectarán contaminantes en la naturaleza a través de los ecosistemas del Paraje Natural Estero de Domingo Rubio



secundaria de río Tinto.

Otras noticias destacadas

- ▶ **Doñana, Sierra de Andújar y las Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas destacan en Andalucía por su elevada biodiversidad**
- ▶ **La Junta de Andalucía destina 456.000 euros a la primera fase de adecuación de un corredor ecológico entre Mágina y Cazorla**
- ▶ **Nuevas medidas para la gestión y conservación del litoral andaluz**
- ▶ **Trabajos de restauración del incendio que en 2005 quemó más de 5.800 hectáreas en Las Villas**

[Índice de noticias >>](#)

Sevilla (agosto de 2006). Un grupo de investigadores de las universidades de Córdoba, Huelva, Sevilla y del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) trabajará para detectar, caracterizar y especificar los contaminantes, y sus aspectos biológicos, en especies de la zona elegida para el estudio: el Paraje Natural Estero de Domingo Rubio.

Diez pollos de águila pescadora llegan al Paraje Natural Marismas del Odiel procedentes de Alemania y Finlandia

Huelva (julio de 2006). Tras el éxito obtenido en las dos fases anteriores del **Proyecto de Reintroducción del Águila Pescadora (*Pandion haliaetus*)** en el [Paraje Natural Marismas del Odiel](#), llevadas a cabo en el verano de **2004** (siete de los ocho pollos alcanzaron su ruta migratoria) y **2005** (los ocho ejemplares abandonaron el paraje satisfactoriamente), este espacio protegido acoge a diez ejemplares llegados desde Alemania (5) y Finlandia (5).

Los pollos, tras ser alojados en unas jaulas controladas por circuito cerrado de televisión, pasaron a una torre de liberación situada al borde de un estero en el Paraje Natural Marismas del Odiel, donde se pretende que permanezcan cerca de un mes alimentándose de los peces que se les suministre, mejorando la técnica de vuelo y aprendiendo a pescar por sí mismos.

El Proyecto de Reintroducción del Águila Pescadora en Andalucía tiene como principal objetivo restablecer una población viable de la especie en la España continental, donde se encuentra extinguida como especie reproductora desde los años ochenta, con el fin de favorecer la expansión de la población mediterránea. Las colonias españolas se reducen en la actualidad a Canarias y Baleares, aunque catalogadas como *en peligro*, según el catálogo de la Unión Mundial para la Naturaleza ([UICN](#)).

Para la reintroducción de esta especie se utiliza el método denominado *hacking*, considerado uno de los más eficaces en la restauración de determinadas poblaciones de aves. El sistema consiste en criar pollos en estado de semilibertad, colocándolos en nidos que simulan los naturales y proporcionando la comida de manera artificial. Esto permite que los pollos se adapten al nuevo medio y que debido a la querencia por el lugar de cría que muestran en general las rapaces retornen al lugar de nidificación para reproducirse una vez que sean adultos.

Características

Las zonas de nidificación del águila pescadora se encuentran siempre cerca de masas de agua por tratarse de una especie especializada en la captura de peces, que pesca sumergiéndose parcialmente para atraparlos con las garras.

Las migraciones posnupciales en las poblaciones europeas se realizan entre agosto y octubre hacia las áreas de invernada en África. Las migraciones prenupciales hacia las áreas de cría se realizan entre marzo y mayo. El águila pescadora viaja en un amplio frente sin concentrarse en los estrechos sino utilizando zonas más amplias como el delta del Ebro o el valle del Guadalquivir.

Las zonas de asentamiento de esta especie detectadas en Andalucía son la costa y embalses gaditanos, costa de Huelva, Veta la Palma (Sevilla), desembocadura del río Guadalhorce (Cádiz) y pequeños embalses costeros.

La Consejería de Medio Ambiente procede a la suelta controlada de un pollo de buitre negro recuperado tras caer de un nido en Andújar

Jaén (agosto de 2006). Técnicos del [Centro de Recuperación de Especies Amenazadas \(CREA\) Quiebrajano](#) y expertos del **Programa Buitre Negro** de la Consejería de Medio Ambiente han procedido al anillado y la colocación de un radiotransmisor a un pollo de buitre negro (*Aegipytus Monachus*) que fue acogido en el centro tras caer de un nido en el [Parque Natural Sierra de Andújar](#) el pasado mes de julio.

El animal apenas tenía dos meses de vida cuando fue hallado a los pies del alcornoque del que se había desmoronado su nido. Teniendo en cuenta que esta rapaz no tiene autonomía de vuelo hasta los tres o cuatro meses, debido a su lento crecimiento, la labor del centro y de los responsables del programa ha sido determinante.

Los expertos han colocado el radioemisor de mochila al ejemplar unos días antes de su suelta. Del mismo modo, la anilla con un código alfanumérico colocada en la pata también servirá para identificar al animal cuando esté en libertad mediante su observación telescópica. Se trata de la primera vez que, con esta especie, los responsables del Programa Buitre Negro van a probar una suelta controlada mediante *hacking* o crianza campestre, una fórmula ampliamente utilizada en programas de reintroducción y reforzamiento de poblaciones de aves.

Esta técnica, antes de ser soltados directamente en el medio natural, los ejemplares son mantenidos de forma controlada durante un breve período de tiempo en el punto de suelta para su aclimatación. Para ello, se ha construido una jaula de 27 metros cúbicos en un punto elevado de la sierra próximo al nido derruido. Al disponer de laterales y fondo cerrados, la instalación permite que el ave pueda recibir alimento de los cuidadores sin que sean vistos. El frontal está abierto para ofrecer la panorámica del paisaje al pollo de forma que se identifique con el entorno y con otros animales de su especie.

El buitre negro tiene en el Parque Natural Sierra de Andújar uno de su principales hábitats. En Andalucía existen otros tres núcleos de nidificación además del jiennense. En total, se contabilizan 220 parejas, el quince por ciento de las españolas y casi el doce por ciento de Europa. En la Sierra de Andújar nidifican algo más de sesenta parejas, lo que puede representar el 28 por ciento de todas las andaluzas.

197 ejemplares atendidos en el Quiebrajano

Los técnicos del Centro de Recuperación de Especies Amenazadas (CREA) Quiebrajano de Jaén, dependiente de la [Junta de Andalucía](#), han atendido entre enero y junio de este año a 197 ejemplares recibidos en sus instalaciones, una cifra un diez por ciento superior a la del mismo período del año pasado, cuando el número de entradas no superó las 180.

Del total de animales que ha sido atendido en el CREA, el 45 por ciento ha sido recogido por particulares, personas anónimas que han puesto en conocimiento, bien de los expertos del centro, bien de agentes forestales o de otros cuerpos de seguridad, la existencia de un animal herido.

Pero la mejor noticia sin duda es que casi un centenar de los animales que han ingresado se han recuperado o se están recuperando de sus heridas, mientras que el resto llegaron muertos, tuvieron que ser sacrificados por la gravedad de sus heridas o su recuperación es parcial y no pueden volver a vivir en libertad.

Por especies vivas atendidas, las aves representan la casi totalidad de los ingresos, con más de 150 animales atendidos. Los expolios o las caídas del nido son la principal causa de atención de los animales. Sin embargo, le siguen muy de cerca los casos de traumatismo (26), debilidad o desnutrición (10), electrocución (10) y atropellos y disparos (siete ejemplares tratados en cada caso). En el caso de los animales que han llegado muertos al centro, los golpes y las descargas eléctricas en tendidos han sido la causa del fallecimiento de catorce animales.

Finalmente, destaca de este balance semestral del Quiebrajano un notable aumento de los ejemplares atendidos en el mes de junio con respecto a meses anteriores, una cuestión motivada especialmente porque las altas temperaturas y el período de cría provocan las caídas de los nidos. Se trata de una causa muy común en el caso de rapaces como el búho chico o el autillo.

Los seis pollos de halcón peregrino instalados en una caja nido en Castaño del Robledo se independizan

Huelva (julio de 2006). Los seis pollos de halcón peregrino (*Falco peregrinus*) instalados por la Consejería de Medio Ambiente el pasado mes de mayo en una caja nido en la Iglesia Nueva de [Castaño del Robledo](#), en el [Parque Natural Sierra de Aracena y Picos de Aroche](#), se han independizado por completo y tienen en la actualidad un desarrollo excelente, según lo han podido constatar los técnicos responsables del proyecto **Halcón Peregrino**. A los halcones, que aún van a la caja-nido para posarse, se les ha suspendido el suministro de alimentos, pues cazan palomas y otras presas que vuelan en los alrededores del pueblo.

En años anteriores, se realizaron puestas de nidos con pollos en las localidades del parque de [Zufre](#) y [Santa Olalla del Cala](#), comprobándose posteriormente la independencia total de estos halcones, que se reintrodujeron en el medio natural, cazando y viviendo según el comportamiento habitual de su especie.

El éxito del proyecto de reintroducción se producirá si, una vez alcanzada la madurez sexual, se crean parejas estables reproductoras.

El objetivo de este programa es establecer una colonia reproductora de la especie en esta comarca mediante técnicas de *hacking* o crianza campestre, un método que está considerado uno de los más eficaces en la restauración de determinadas poblaciones reproductoras de aves. Consiste en criar pollos en estado de semilibertad, colocándolos en nidos que simulan los naturales y proporcionando la comida de manera artificial, sin que los animales se percaten en ningún momento de la presencia del hombre.

El proyecto Halcón Peregrino se contempla entre las medidas compensatorias concertadas por la construcción de la autovía Ruta de la Plata, con un presupuesto que supera los 325.000 euros. Las actuaciones han contado en el período de dos años (**2005-2006**) con un presupuesto de 3.275.000 euros aportados por el [Ministerio de Fomento](#) y destinado a la restauración de portillos tradicionales, adecuación de tendidos eléctricos, recuperación de especies presa (conejo y perdiz), y forestación de quercínea, entre otras.

El mayor de su especie

El halcón común o peregrino es la mayor de las especies de halcones presentes en la Península Ibérica. Es un ave estrictamente ornitófaga, que caza en el aire otras aves. La cría la realizan en los acantilados abruptos, riscos montañosos, torres altas y, ocasionalmente, en campanarios o edificios. Esta especie desapareció del Parque Natural Sierra de Aracena y Picos de Aroche **en los años ochenta**.

Culminado el proyecto denominado LIFE de Mejora de la gestión del LIC y ZEPA del Parque Natural Cabo de Gata-Níjar

Sevilla (agosto de 2006). La Consejería de Medio Ambiente ha culminado el proyecto LIFE denominado '[Mejora de la gestión del LIC y ZEPA del Parque Natural Cabo de Gata-Níjar](#)' con el doble objetivo de restaurar hábitats y mejorar la capacidad de acogida de Las Salinas de Cabo Gata. Aprobado por la [Comisión Europea](#) en julio de 2001, ha contado con un presupuesto de 4,3 millones de euros, de los que la [Junta de Andalucía](#) ha aportado casi 1,3 millones.

Los trabajos incluidos en este proyecto LIFE comprendían desde la restauración de hábitats prioritarios de la zona LIC, particularmente en **Los Escullos**, hasta la mejora de la capacidad de acogida para las aves de la ZEPA en **las salinas** de Cabo Gata, pasando por la garantía de un mayor conocimiento de los valores naturales de la zona por parte de los visitantes, mediante la instalación de nuevos equipamientos de uso público.

En cuanto a los objetivos previstos, se puede decir que no solo se han cumplido sino que, incluso, han sido superados en alguna de las actuaciones, como es el caso de la adquisición de 829 hectáreas de suelo del parque natural (585 más de las previstas inicialmente). Este sustancial incremento ha permitido, por un lado, ampliar las acciones de restauración contempladas; y, por otro, acometer otras acciones sumamente beneficiosas para esta zona destinadas a ordenar el flujo de visitantes y mejorar el estado de conservación de sus recursos naturales.

Así, la restauración del hábitat de ziziphus (azufaífo) en Los Escullos se ha instaurado con éxito en 300 hectáreas -cuando las previstas eran 244 hectáreas. Se han plantado también otras especies como el espino negro, acebuches, palmitos y cornicabras. En las salinas, con la ampliación del humedal y las medidas adoptadas para facilitar la nidificación y disminuir las perturbaciones externas, se espera un aumento progresivo de las colonias de cría y de las poblaciones de aves de paso.

De otro lado, las nuevas **instalaciones de uso público** (senderos, miradores y paneles interpretativos) facilitan la visita ordenada a las salinas y proporcionan a los visitantes un mayor conocimiento del proceso salinero y de los ecosistemas asociados al humedal.

Planes futuros

Pero con el proyecto LIFE no finalizan los trabajos. La Consejería de Medio Ambiente va a continuar con distintas actuaciones en las salinas de Cabo de Gata: incrementar la superficie dragada en el estanque recuperado para asegurar así el aislamiento de los islotes, cuando las condiciones hídricas sean menos favorables; y revegetar los nuevos islotes para acelerar su proceso de naturalización. Por último, está previsto reconstruir otros diques que aún se encuentran deteriorados; dar a conocer este humedal mediante la construcción de un museo de la sal y un centro de interpretación; y soterrar las líneas eléctricas existentes, ya que provocan algunas colisiones de aves y generan un severo impacto paisajístico.

Expedientada una cantera de Palos por evacuar aguas y lodos de arcilla al Paraje Natural Estero de Domingo Rubio

Huelva (agosto de 2006). La Delegación Provincial de Medio Ambiente en Huelva ha incoado un expediente sancionador a la empresa Canteras Colón 2005 S. L., ubicada en [Palos de la Frontera](#), por un vertido no autorizado al dominio público marítimo-terrestre, tras evacuar aguas y lodos de arcilla al [Paraje Natural Estero de Domingo Rubio](#).

El suceso ocurrió el pasado **27 de julio** y el vertido se produjo desde las instalaciones de lavado de áridos de la empresa, situadas al borde del estero en su tramo final, antes de la desembocadura del río Tinto. Esta infracción está considerada de carácter muy grave por la **Ley de Protección Ambiental**.

Asimismo, la Unidad de Policía adscrita a la [Junta de Andalucía](#) en Huelva ha imputado a M. L. C. y F. J. C., responsables de la cantera, por un presunto delito contra el medio ambiente. Las investigaciones de la policía autonómica y de los agentes de la Consejería de Medio Ambiente han determinado la presunta responsabilidad en los hechos de los imputados, que han pasado a disposición del Juzgado de Instrucción de Guardia de [Moguer](#).

Investigadores andaluces detectarán contaminantes en la naturaleza a través de los ecosistemas del Paraje Natural Estero de Domingo Rubio

Sevilla (agosto de 2006). Un grupo de investigadores de las universidades de [Córdoba](#), [Huelva](#), [Sevilla](#) y del Consejo Superior de Investigaciones Científicas ([CSIC](#)) trabajará para detectar, caracterizar y especificar los contaminantes, y sus aspectos biológicos, en especies de la zona elegida para el estudio: el [Paraje Natural Estero de Domingo Rubio](#).

Para ello se analizarán contaminantes en aguas dulces y salobres, sedimentos de canal y bordes, suelos de la marisma salobre y, dentro de la biota, plantas y roedores. Los ensayos que se obtengan, para la atenuación de los efectos tóxicos de los contaminantes, conducirán a propuestas concretas para el entorno que se estudia y otros similares.

Así, los ecosistemas del Estero Domingo Rubio, dentro del también [Paraje Natural Marismas del Odiel](#), es un conjunto de humedales situado en la desembocadura del río Tinto con una ocupación de 480 hectáreas. Se ha elegido este entorno para desarrollar el proyecto porque es de uno de los mejores ejemplos naturales de los que dispone Europa para abordar el tema de la contaminación ambiental sobre los componentes del medio, ya que aquí se acumulan materiales de muy diversos orígenes (minería, industria química y petroquímica, plaguicidas y fertilizantes), con sus efectos geológicos, químicos, edafológicos, biológicos, bioquímicos y genéticos.

Para ello, los investigadores intentarán llegar a una descripción detallada del medio físico y su evolución en épocas recientes, así como de las fuentes de aportes potencialmente contaminantes (mineros, industriales y agrícolas). Establecerán también una relación entre la evolución de los contaminantes y las posibles épocas de emisión, caracterizarán la vegetación existente, usarán biomarcadores y, finalmente, propondrán medidas para la **remediación** de los suelos de la zona usando compuestos naturales modificados y otros de síntesis (tecnologías para descontaminar el suelo, es decir, eliminar residuos contaminantes).

En principio, el estudio abarcará seis zonas de muestreo, que además corresponden a distintos ambientes. En cada una de ellas se tomarán muestras de suelo, sedimentos, aguas y ratones dos veces al año durante los **24 meses** de duración del proyecto. En la metodología analítica se empleará material innovador desarrollado por distintos grupos de trabajo, todo ello con el fin de contribuir al conocimiento del lugar de estudio para, después, trasladarlo a otras zonas contaminadas.

Doñana, Sierra de Andújar y las Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas destacan en Andalucía por su elevada biodiversidad

Sevilla (agosto de 2006). La Consejería de Medio Ambiente ha elaborado una cartografía de la **biodiversidad** de Andalucía, un novedoso mapa que refleja la variación y abundancia relativa de hábitats y especies existentes en la comunidad. Los resultados destacan una serie de *islas* con valores elevados que comprenden áreas tan significativas como la del [Parque Natural y Nacional de Doñana](#) o los parques naturales de [Sierra de Andújar](#) y [Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas](#). En el ámbito regional, son las provincias de Cádiz y Málaga las que presentan mayores índices de especies vegetales distintas.

El mapa refleja la distribución, abundancia y endemismos de las principales especies vegetales (taxones), así como la distribución y abundancia de los vertebrados, único grupo faunístico del que se dispone información suficiente. Para la elaboración de este documento se han utilizado distintas fuentes de información a diferentes escalas y temáticas (flora, fauna, vegetación, amenazas paisajes, etc.).

La región andaluza se subdivide en este mapa en **sectores biogeográficos**, que son la base sobre la que se indica tanto la abundancia como el número de endemismos de los principales taxones de flora y fauna presentes en Andalucía. Destaca el elevado número de endemismos de flora presentes en algunos sectores como el Rondeño o Nevadense.

Por otro lado, a partir del análisis de la diversidad de hábitats se ha calculado también el índice de diversidad **fitocenótica** que, de forma sintética, muestra tanto la variedad y complejidad de los estratos vegetales como las posibilidades de albergar un número determinado de comunidades vegetales, por lo que se constituye como un indicador relativo de la diversidad vegetal existente.

Los valores máximos del índice de diversidad fitocenótica se dan en los territorios pertenecientes a la provincia biogeográfica bética, destacando los espacios de la [Red Natura 2000](#). Por el contrario, en Sierra Morena (provincia biogeográfica Luso- Extremadurensis), aparecen los valores más bajos.

E cuanto a las zonas forestales con mayor diversidad de Andalucía, estas se localizan en los municipios malagueños de [Jubrique](#), [Genalguacil](#), [Benarrabá](#) y [Cortes de la Frontera](#); y en el onubense de [Jabugo](#). En las zonas en las que predomina la vegetación cultivada destaca de modo especial la provincia de Jaén, fundamentalmente por la presencia del olivar.

Información sobre el medio marino

Otra novedad de este mapa es la información existente del medio marino, en concreto el nivel de **clorofila** y la presencia de **cetáceos**. Para ello se ha utilizado información procedente de imágenes del Sensor de Visión Marítima de Campo Ancho o SeaWiFS (su acrónimo en inglés: *Sea-viewing Wide Field-of-View Sensor*), un sistema que proporciona datos sobre el color de la superficie de los océanos, de lo que puede derivarse información sobre la concentración de diversos pigmentos como la clorofila.

La Junta de Andalucía destina 456.000 euros a la primera fase de adecuación de un corredor ecológico entre Mágina y Cazorla

Jaén (agosto de 2006). La [Junta de Andalucía](#) destina 456.000 euros en la primera fase para la adecuación del [corredor ecológico](#) que unirá los parques naturales de [Sierra Mágina](#) y [Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas](#). La idea, que tiene precedentes en el norte de Europa desde los años noventa, y que aquí en España desarrollan otras comunidades como Navarra, Cataluña y Extremadura, consiste en la conexión de espacios protegidos para que se beneficien del intercambio de flora y fauna.

La delegada provincial de Medio Ambiente, Amparo Ramírez, que visitó la zona, recuerda que el objetivo de estas redes verdes es "garantizar que los cuatro parques naturales que tiene la provincia de Jaén y que representan el 25 por ciento del territorio no sean lugares aislados medioambientalmente, sino que estos corredores sirvan de unión para que su biodiversidad se enriquezca aún más". En este sentido, ejemplifica la labor de los corredores ecológicos y los beneficios que reportan con la interconexión entre los parques naturales de [Sierra de Andújar](#) y [Despeñaperros](#) para especies como el lince y el lobo, que tienen en ambos espacios protegidos un entorno idóneo para su cría y reproducción.

Amparo Ramírez señala que la primera fase dio comienzo hace **seis meses** en los municipios de [Bedmar y Garcéz](#) y [Jódar](#), en Sierra Mágina, con 36 kilómetros de corredor verde que alcanzará las puertas del Parque Natural Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas. Esta primera actuación tiene un plazo de ejecución de **dieciocho meses**.

Las relaciones entre depredadores y presa, la disponibilidad de alimentos para animales, la polinización de las plantas y la dispersión de semillas son algunos de los beneficios de la permeabilidad entre parques naturales unidos por un corredor ecológico.

Nuevas medidas para la gestión y conservación del litoral andaluz

Sevilla (septiembre de 2006). La Consejería de Medio Ambiente ha presentado el programa de actuaciones para la gestión integrada del Litoral andaluz, que cuenta con una inversión de más de 12 millones de euros. El principal objetivo de esta iniciativa es la conservación de los ecosistemas litorales. Para ello se están desarrollando diferentes estudios y programas de seguimiento de cetáceos, aves marinas y praderas de fanerógamas, así como la creación de distintos equipamientos.

Entre las acciones se incluye la construcción de **tres nuevos Centros de Recuperación de Especies Marinas (CREMA)**, en las localidades de [Punta Umbría](#), [Algeciras](#) y [Carboneras](#). Estos equipamientos suponen una inversión de 3,7 millones de euros.

Otra de las actuaciones es la puesta en funcionamiento de **dos embarcaciones** (Punta Polacra en Almería e [Isla de Tarifa en Cádiz](#)) que trabajan en tareas de vigilancia medioambiental, seguimiento técnico y científico de especies y apoyo a la labor divulgativa y de concienciación de los valores del mundo marino. Esta iniciativa, de más de dos millones de euros, se está desarrollando en los principales espacios naturales protegidos del litoral andaluz: [Parque Natural Cabo de Gata-Níjar](#) y [Parque Natural Del Estrecho](#).

La conservación de los ecosistemas litorales (dunas, arenales, fondos marinos y su vegetación y fauna asociadas) y su restauración suponen una inversión superior a los seis millones de euros, repartidos por el litoral de Cabo de Gata-Níjar y El Estrecho, [Paraje Natural Punta Entinas-Sabinar](#), [Paraje Natural Acanalados de Maro-Cerro Gordo](#), [Paraje Natural Marismas del Odiel](#) y [Paraje Natural Marismas de Isla Cristina](#) y del municipio de [Sanlúcar de Barrameda](#), entre otros. Ya se están desarrollando en estos espacios naturales algunas actuaciones, como controles permanentes de tráfico rodado, accesos peatonales a líneas de baño, restauración de vegetación de arenales, traslocación de poblaciones vegetales en riesgo y ensayos de revegetación de fanerógamas marinas.

Seguimiento científico e divulgación

Por otra parte, el seguimiento científico y la investigación tienen soporte en varios convenios firmados con el Consejo Superior de Investigaciones Científicas ([CSIC](#)) y la [Universidad de Málaga](#), con los que se pretende recuperar la nidificación de tortugas marinas en el litoral andaluz, caracterizar el flujo génico en poblaciones de peces litorales e inventariar la biodiversidad del litoral occidental de Málaga.

Para divulgar y concienciar sobre los valores del medio marino, la Administración ambiental ha elaborado las **tablillas sumergibles** de observación de la fauna y flora marina del Parque Natural Cabo de Gata-Níjar, que durante este verano se han estado distribuyendo entre residentes y visitantes de este espacio protegido. El **folleto divulgativo** de las zonas ZEPIM de Andalucía 'Tesoros vivos del Mediterráneo', ubicadas en el litoral de Almería, también se han repartido junto con el protocolo del PNUMA 'Plan de Acción del Mediterráneo'.
Cabo de Gata-Níjar

Por último, entre este mes de septiembre y octubre se iniciará la construcción de sendos **equipamientos** de gestión multifuncional y divulgación ligados a la conservación y puesta en valor de las tres zonas ZEPIM de Andalucía ubicadas en el litoral de Almería: Alborán, Cabo de Gata-Níjar y Praderas del Levante. Estas nuevas instalaciones, con una inversión de casi un millón de euros, servirán de soporte de los servicios de gestión ambiental del medio marino almeriense, ubicándose en Carboneras y Cabo de Gata.

Trabajos de restauración del incendio que en 2005 quemó más de 5.800 hectáreas en Las Villas

Jaén (agosto de 2006). La delegada provincial de Medio Ambiente, Amparo Ramírez, visitó los trabajos de restauración del incendio que el año pasado quemó más de 5.800 hectáreas en la comarca de Las Villas, en el [Parque Natural Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas](#).

Para las tareas que se están acometiendo en la zona, la [Junta de Andalucía](#) destinará unos 20 millones de euros. Hasta ahora, ha invertido ocho millones en la restauración de las 5.900 hectáreas quemadas tras el incendio sufrido en agosto de 2005, cuando una tormenta eléctrica descargó sobre la zona más de medio millar de rayos. Desde entonces, han trabajado en estas tareas más de 400 especialistas para devolver a la normalidad estos parajes de incalculable valor ecológico y fuente de ingresos para sectores económicos como el turismo.

Un año después del incendio, una decena de unidades de trabajo, que han delimitado el perímetro del incendio para trabajar de forma coordinada, han construido más de 114.000 metros de fajas y unas 40 albarradas, elementos para la contención del suelo y evitar la erosión. Se han sembrado con semillas (alternativa a la plantación en aquellos casos en los que este sistema es más viable) casi 500 hectáreas de terreno. Del mismo modo, se han retirado más de 28 millones de kilos de madera y el dinero obtenido de la venta ha revertido en los trabajos de restauración del incendio.

Se han delimitado trece zonas de especial tratamiento y protección por alojar especies endémicas y se han tratado más de 400 hectáreas de terreno en prevención de focos y plagas. También se han señalizado 215 kilómetros de carreteras para trabajos propios de la mejora de la zona tras el incendio, otros 60 kilómetros de pistas y vías forestales. Por último, se ha procedido a la corrección para asegurar el terreno en 75 hectáreas de terreno de la ladera del pantano de El Tranco, entre otros trabajos.

BOLETÍN RENPA

- En portada
- Este mes
- Boletines anteriores

Secciones

- Conservación de la biodiversidad
- Educación ambiental y voluntariado
- Desarrollo sostenible
- Uso público
- Parques Nacionales
- Juntas Rectoras y Patronatos
- Planificación
- Marca Parque Natural de Andalucía
- Políticas europeas y cooperación internacional
- Reservas de la Biosfera
- Otras noticias

Inf. Práctica

- Agenda
- Publicaciones
- Enlaces

DESARROLLO SOSTENIBLE: crecimiento socioeconómico compatible con el medioambiente

Secciones

La guía de la geodiversidad conecta Andalucía a través de un itinerario geoturístico



Sevilla (agosto de 2006). La Consejería de de Medio Ambiente ha presentado en Almería la *Guía de la Geodiversidad y Patrimonio Geológico de Andalucía*, que conecta las ocho provincias andaluzas a través de un itinerario geoturístico. *Con ella, la Administración ambiental está desarrollando una intensa labor de divulgación y puesta en valor de los recursos geológicos andaluces, desde la conservación y el turismo.*

La Consejería de Medio Ambiente financia 21 proyectos de desarrollo sostenible en parques naturales



Sevilla (agosto de 2006). La Consejería de Medio Ambiente financiará este año 21 proyectos de conservación y desarrollo sostenible en los parques naturales de Andalucía que serán puestos en marcha por diversas entidades y asociaciones sin ánimo de lucro. *Estas organizaciones se repartirán un total de 260.000 euros para fomentar y aprovechar los recursos naturales de estos espacios protegidos.*

El Parque Natural Bahía de Cádiz emprende una campaña informativa para evitar el marisqueo



Sevilla (agosto de 2006). Aprovechar un día de playa para coger coquinas, muergos y demás moluscos en las playas de la Bahía de Cádiz se está convirtiendo en un importante problema para la supervivencia de estas especies emblemáticas. *Se ha diseñado una llamativa cartelera para recordar a los ciudadanos que el marisqueo de ocio es una actividad ilegal en este espacio protegido y en la que se anima a los ciudadanos a disfrutar de él sin dañar el medio ambiente con el lema 'Respeta la vida que hay en tu playa'.*

Constituida la Asociación para el Desarrollo Integral del Territorio de Sierra Morena

Huelva (julio de 2006). Con el objetivo de fomentar y apoyar el desarrollo sostenible se ha constituido la Asociación para el Desarrollo Integral del Territorio de Sierra Morena, que actualmente está formada por las asociaciones de Desarrollo de Campiña Norte de Jaén, Sierra Morena Cordobesa, Sierra Morena Sevillana y Sierra de Aracena y Picos de Aroche; y donde la Diputación de Huelva se ha incorporado recientemente como miembro de pleno derecho.

El Corredor Verde de Dos Bahías y los municipios de Doñana de Hinojos y Almonte, principales beneficiarios de las actuaciones sobre vías pecuarias de este año

Sevilla (agosto de 2006). La Consejería de Medio Ambiente ha deslindado este año un total de 544,83 kilómetros de vías pecuarias en toda Andalucía y ha iniciado también a trabajar con otros 801 kilómetros. Con esta cantidad, son ya 4.744 los kilómetros de vías pecuarias que han sido deslindados dentro del plan de recuperación que desarrolla el Gobierno autonómico.

Andanatura convoca la edición 2006 del Galardón al Desarrollo Sostenible

Sevilla (agosto de 2006). La Fundación Andanatura ha convocado la edición 2006

Otras noticias destacadas

- ▶ **La Consejería de Obras Públicas ensanchará la carretera A-327 entre los municipios gaditanos de Arcos y El Bosque**
- ▶ **El Parque Natural De la Breña y Marismas del Barbate dice 'sí' a la Carta Europea de Turismo Sostenible**
- ▶ **Sierra Mágina solicita su candidatura para acceder a la Carta Europea de Turismo Sostenible**
- ▶ **La Junta de Andalucía pondrá en marcha 202 actuaciones para fomentar el crecimiento económico de Grazalema**

Índice de noticias >>

del Galardón al Desarrollo Sostenible con las Juntas Rectoras de los parques naturales andaluces que tienen aprobado su Plan de Desarrollo Sostenible.

Constituida la Asociación para el Desarrollo Integral del Territorio de Sierra Morena

Huelva (julio de 2006). Con el objetivo de fomentar y apoyar el desarrollo sostenible se ha constituido la Asociación para el Desarrollo Integral del Territorio de Sierra Morena, que actualmente está formada por las asociaciones de Desarrollo de Campiña Norte de Jaén, Sierra Morena Cordobesa, Sierra Morena Sevillana y Sierra de Aracena y Picos de Aroche; y donde la [Diputación de Huelva](#) se ha incorporado recientemente como miembro de pleno derecho. De esta manera, se presenta una excelente ocasión para promocionar el turismo en la sierra de Huelva. No en vano, se van a invertir 18 millones de euros en los próximos cuatro años a través de este plan, según ha anunciado la diputación provincial.

La asociación está compuesta por un total de 57 municipios de las provincias que forman parte de este territorio: Jaén, Córdoba, Sevilla y Huelva, lo que supone una población de más de 183.000 habitantes y una superficie de 11.000 kilómetros cuadrados, dentro de los cuales se hayan seis parques naturales y la [Reserva de la Biosfera Dehesas de Sierra Morena](#).

Entre los fines propios de esta fundación destacan la promoción socioeconómica de Sierra Morena y su mejora medioambiental, la investigación sobre nuevas formas de aprovechamiento de los recursos y la promoción de un turismo responsable y de calidad, como actividad económica generadora de desarrollo y crecimiento cultural y social.

El Corredor Verde de Dos Bahías y los municipios de Doñana de Hinojos y Almonte, principales beneficiarios de las actuaciones sobre vías pecuarias de este año

Sevilla (agosto de 2006). La Consejería de Medio Ambiente ha deslindado este año un total de 544,83 kilómetros de vías pecuarias en toda Andalucía y ha iniciado también a trabajar con otros 801 kilómetros. Con esta cantidad, son ya 4.744 los kilómetros de vías pecuarias que han sido deslindados dentro del plan de recuperación que desarrolla el [Gobierno autonómico](#).

Huelva es la provincia andaluza en la que se han deslindado un mayor número de vías pecuarias hasta finales de julio, con 116,27 kilómetros. Le siguen Granada, con 102,74; Córdoba, con 100,42; Jaén, con 87,46; Cádiz, con 55,34; Málaga, con 50,88; Sevilla, con 20,60; y Almería con 11,12 kilómetros.

Entre otras actuaciones hay que destacar la restauración de dos puentes romanos en Medina Sidonia dentro del **Corredor Verde de Dos Bahías**. En Huelva se ha construido el **Puente del Ajolí**, que conecta las vías pecuarias Vereda del Camino de Sevilla y Rocío ([Hinojos](#)) y Vereda de la Rocina ([Almonte](#)). También se han llevado a cabo obras para la creación de dos pasos de lince sobre vías pecuarias en los términos municipales de [Bonares](#) y [Rociana del Condado](#).

Otras actuaciones dignas de resaltar son las obras de adecuación ejecutadas en la provincia de Córdoba, entre ellas: las de la Cañada Real Soriana y de las Fuentes del Cordel y de los Malos Pasos ([Villaharta](#)), en los tramos comprendidos entre [Cardeña](#) y Aldea del Cerezo ([Parque Natural Sierra de Cardeña y Montoro](#)) y las de la red de conexión de la [Reserva Natural Laguna de Conde o Salobral](#).

En la provincia de Sevilla se han hecho actuaciones para la adecuación turística y recreativa del Descansadero de Trujillo, catalogado como Puerta Verde del Corredor Metropolitano. También ha finalizado la primera fase del **Corredor Verde Metropolitano de Sevilla**, conocida como Laguna de las Cigüeñas.

La recuperación de estos espacios permitirá aprovecharlos tanto para su tradicional función ganadera como para usos turísticos y medioambientales, así como para potenciar su papel de corredores ecológicos y de conexión entre distintos espacios naturales y entre los municipios y los entornos naturales más próximos.

Vías pecuarias

Según el plan de recuperación, de los más de 24.000 kilómetros que conforman la red andaluza de vías pecuarias, Sevilla es la provincia que cuenta con más longitud de este tipo de itinerarios y con más tramos que restaurar (1.307), seguida de Jaén (1.126), Cádiz (1.079), Córdoba (944), Huelva (772), Granada (718), Málaga (543) y Almería (412). Está previsto que en el año 2008 estén deslindados y acondicionados como auténticos corredores verdes 10.000 kilómetros en toda Andalucía, los considerados como *prioritarios* de toda la red regional.

Andanatura convoca la edición 2006 del Galardón al Desarrollo Sostenible

Sevilla (agosto de 2005). La Fundación Andanatura ha convocado la edición 2006 del Galardón al Desarrollo Sostenible con las Juntas Rectoras de los parques naturales andaluces que tienen aprobado su **Plan de Desarrollo Sostenible**. Los participantes serán los de [Sierras Subbéticas](#), [Cabo de Gata-Níjar](#), [Los Alcornocales](#), [De la Breña y Marismas del Barbate](#), [Sierra Mágina](#), [Sierra Nevada](#), [Sierra de Aracena y Picos de Aroche](#), [Sierra Norte de Sevilla](#), [Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas](#), [Sierra de las Nieves](#), [Sierra de Grazalema](#), [Montes de Málaga](#) y [Sierras de Tejeda, Almijara y Alhama](#).

El plazo límite de presentación de candidaturas es el **lunes 3 de octubre de 2006** antes de las 14 horas, en la Fundación Andanatura (Johan G. Gutenberg, s/n. 41092 Sevilla), que ostenta la secretaría técnica del galardón. Las bases están disponibles en la página web de la [Fundación](#) y en las oficinas de los parques naturales en los que se convoca.

En **2004**, la Fundación Andanatura organizó por primera vez y como experiencia piloto el Galardón al Desarrollo Sostenible en colaboración con la Junta Rectora del Parque Natural Sierra de Aracena y Picos de Aroche.

En el Galardón al Desarrollo Sostenible se valoran los siguientes aspectos:

- Participación de la comunidad.
- Originalidad de la acción.
- Beneficios ambientales, sociales, culturales y económicos.

Esta distinción pretende, por tanto, reconocer públicamente la labor ambiental de entidades que trabajan en espacios naturales y que se distinguen por su especial aportación al desarrollo sostenible del parque natural en el que desarrollan su actividad.

La estatuilla que representa el galardón hace referencia a los cuatro elementos (agua, aire, tierra y fuego); y una grieta y abrasiones insinúan el perfil de la costa andaluza y los parques naturales que constituyen la [Red de Espacios Naturales Protegidos de Andalucía](#).

La guía de la geodiversidad conecta Andalucía a través de un itinerario geoturístico

Sevilla (agosto de 2006). La Consejería de de Medio Ambiente ha presentado en Almería la *Guía de la Geodiversidad y Patrimonio Geológico de Andalucía*, que conecta las ocho provincias andaluzas a través de un itinerario geoturístico.

Esta publicación es una de las iniciativas enmarcadas en la [Estrategia andaluza para la conservación de la geodiversidad](#). Con ella, la Administración ambiental está desarrollando una intensa labor de divulgación y puesta en valor de los recursos geológicos andaluces, desde la **conservación** y el **turismo**. Para ello se han invertido más de dos millones de euros en obras y estudios, siendo Almería una de las provincias andaluzas con más iniciativas, ya que es la que cuenta con un mayor número de enclaves geológicos singulares (115), entre ellos la Isla de Terreros ([Monumento Natural](#)), los domos volcánicos de los Frailes y el sistema de la Cueva del Agua del [Paraje Natural Karst en Yesos de Sorbas](#).

Entre las actuaciones destaca el **Inventario de Georrecursos Culturales de Andalucía**, con más de 650 enclaves geológicos singulares repartidos por toda la comunidad, el setenta por ciento de los cuales se localizan ya dentro de espacios naturales protegidos. También está previsto el futuro parque de la memoria de la Tierra: **Geópolis**.

En la provincia de Almería, una de las actuaciones más importantes es la finalización de las obras del primer **Centro Geoturístico de Andalucía** en Rodalquilar ([Níjar](#)), cuya inauguración está prevista para 2007, coincidiendo con el vigésimo aniversario de la declaración del [Parque Natural Cabo de Gata-Níjar](#). También, para ese mismo año, se dispondrá en la comarca de Los Vélez, en el [Parque Natural Sierra María-Los Vélez](#), del primer **Punto de Información Geológica de la Red Andaluza**.

Con todos estos proyectos, la [Junta de Andalucía](#) atiende al patrimonio geológico de la comunidad autónoma, que constituye uno de los recursos de la estrategia de desarrollo sostenible del entorno rural, especialmente en los espacios naturales protegidos.

Destino geoturístico

Andalucía cuenta con unos bienes geológicos excepcionales, con rocas de todos los períodos, y tres grandes zonas geológicas: Macizo Ibérico (el más antiguo), Cordillera Bética y cuencas neógenas. Estos elementos han sido poco utilizados en iniciativas de desarrollo socioeconómico a pesar de sus posibilidades, con la excepción de la cuenca minera de Riotinto y las cavidades turísticas, entre ellas la Gruta de las Maravillas, Cueva de Nerja, Cueva de los Murciélagos, Cueva de las Ventanas, Cueva de la Pileta, Karst de Yesos de sorbas, Cueva de los Majuelos, Cueva de la Velda, Cueva del Agua y Cueva de los Yesos.

En la actualidad están catalogados por su valor geológico como espacios naturales protegidos el Paraje Natural Karst en Yesos de sorbas, el [Paraje Natural Torcal de Antequera](#), el [Monumento Natural Los Órganos de Despeñaperros](#), el [Paraje Natural Desfiladero de los Gaitanes](#) o el [Paraje Natural Desierto de Tabernas](#), entre otros.

La Consejería de Medio Ambiente financia 21 proyectos de desarrollo sostenible en parques naturales

Sevilla (agosto de 2006). La Consejería de Medio Ambiente financiará este año 21 proyectos de conservación y desarrollo sostenible en los parques naturales de Andalucía que serán puestos en marcha por diversas entidades y asociaciones sin ánimo de lucro. Estas organizaciones se repartirán un total de 260.000 euros para fomentar y aprovechar los recursos naturales de estos espacios protegidos.

Entre los proyectos que se beneficiarán de estas subvenciones se encuentran actividades diversas de carácter turístico, divulgativo, recreativo, deportivo e incluso científico. Algunas de las iniciativas que respaldará la Consejería de Medio Ambiente son cursos de formación relacionados con la gestión de estos enclaves naturales y con la implantación del agroturismo, actividades de promoción de la [Red Natura 2000](#) y campañas divulgativas y de sensibilización de estos espacios.

Entre las entidades que recibirán estas ayudas se encuentran las organizaciones no gubernamentales Ecologistas en Acción y Amigos de la Tierra, el Colegio Oficial de Biólogos de Andalucía, asociaciones de vecinos y las organizaciones agrarias COAG (Coordinadora de Organizaciones de Agricultores y Ganaderos) y UPA (Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos).

Andalucía cuenta en la actualidad con 24 parques naturales integrados en la Red de Espacios Naturales Protegidos de Andalucía ([RENPA](#)), con una extensión que supera 1,4 millones de hectáreas. Estos espacios naturales cuentan con 580 instalaciones: 24 son centros de visitantes, dieciocho puntos de información, ocho aulas de naturaleza, nueve jardines botánicos, 253 senderos, 77 miradores y 82 áreas recreativas, entre otros equipamientos.

El Parque Natural Bahía de Cádiz emprende una campaña informativa para evitar el marisqueo

Sevilla (agosto de 2006). Aprovechar un día de playa para coger coquinas, muergos y demás moluscos en las playas de la Bahía de Cádiz se está convirtiendo en un importante problema para la supervivencia de estas especies emblemáticas.

Por este motivo, desde el [Parque Natural Bahía de Cádiz](#) se ha diseñado una llamativa cartelería para recordar a los ciudadanos que el marisqueo de ocio es una actividad ilegal en este espacio protegido y en la que se anima a los ciudadanos a disfrutar de él sin dañar el medio ambiente con el lema '**Respetar la vida que hay en tu playa**'.

En los últimos años se ha venido observando un incremento del marisqueo de ocio, sobre todo en la playa de Levante del [El Puerto de Santa María](#). Muchos de los usuarios de esta playa aprovechan sus paseos por la orilla para recoger muergos y coquinas que luego emplean en el consumo doméstico.

Lo que muchos no saben es que con esta actividad, en apariencia inofensiva, se está dañando gravemente el ecosistema de estas especies y, en consecuencia, se está poniendo en peligro su supervivencia y la posibilidad de seguir disfrutando de ellas en el futuro.

Además, el marisco para consumo humano debe pasar una serie de medidas de control sanitario que, evidentemente, no tienen las especies cogidas directamente de la playa.

El marisqueo de ocio está prohibido por ley y así está expresamente recogido en el **Plan de Ordenación de los Recursos Naturales** y el **Plan Rector de Uso y Gestión** de Parque Natural Bahía de Cádiz; mientras que la práctica profesional del marisqueo está regulada por la [Consejería de Agricultura y Pesca](#).

La Consejería de Obras Públicas ensanchará la carretera A-327 entre los municipios gaditanos de Arcos y El Bosque

Sevilla (agosto de 2006). La [Consejería de Obras Públicas y Transportes](#) acometerá las obras de ensanche y mejora del trazado de la carretera **A-327** entre los municipios gaditanos de [Arcos de la Frontera](#) y [El Bosque](#), municipios del [Parque Natural Los Alcornocales](#).

Esta obra se incluye dentro de un conjunto de once actuaciones -con un presupuesto global de 11,6 millones de euros- para la mejora de la seguridad vial en la red de carreteras de la provincia gaditana, cuya licitación se encuentra en fase de tramitación.

La obra para el ensanche y mejora puntual del trazado de 24 kilómetros de la carretera A-327 entre Arcos de la Frontera y El Bosque tiene como objetivo dotar a esta vía de una plataforma para dos carriles, además de eliminar los puntos más conflictivos del trazado: curvas demasiado cerradas o puntos con escasa visibilidad. Con esta intervención se dará respuesta a las necesidades actuales del tráfico que transcurre por esta vía y que se ha visto incrementado en los últimos años con el desarrollo del turismo.

Otros proyectos

- Mejora del firme en la carretera **A-373**, [Villamartín-Ubrique](#), en un tramo de tres kilómetros.
- Mejora del firme en la carretera de acceso a [San José del Valle](#) desde el eje viario Arcos-[Vejer](#) en tramo de 11,1 kilómetros.
- En [Olvera](#), mejora de la intersección de la carretera **A-384** Arcos-[Antequera](#) con la vía de acceso a Torre Alhaquime. También en esta misma carretera: remodelación, en el municipio de [Algodonales](#), del cruce con la carretera de [Coripe](#).
- En la carretera **A-2076**, que facilita el acceso a [Rota](#) por la costa: construcción de una glorieta para resolver el cruce con la vía de acceso al paraje de Punta Candor.
- Instalación de 300 metros de malla en la carretera **A-2229** a su paso por Vejer de la Frontera para la contención de un talud con riesgo de corrimiento.
- Ensanche y reparación de una obra de fábrica en la carretera **A-2304** a su paso por el término municipal de [Alcalá de los Gazules](#). Esta obra evitará las inundaciones en este punto en los supuestos de lluvias torrenciales.
- Obras de mejora en las vías de servicio de la **A-384**, concretamente en el punto kilométrico 67; de la **A-381**, Jerez-[Los Barrios](#); y de la **C-440** en diversos tramos de los municipios de Jerez de la Frontera, [Medina-Sidonia](#), Alcalá de los Gazules y en Los Barrios. En total se van a intervenir en 30 kilómetros de vía de servicio.
- Control y tratamiento de las malezas en el entorno protegido de las carreteras **A-2301**, **A-2302** y **A-2303** en los municipios de Alcalá de los Gazules, Ubrique, [Grazalema](#), El Bosque, [Villaluenga](#) y [Benaocaz](#).

La mayoría de las actuaciones se ejecutarán en municipios serranos de los parques naturales Los Alcornocales y [Sierra de Grazalema](#).

BOLETÍN RENPA

- En portada
- Este mes
- Boletines anteriores

Secciones

- Conservación de la biodiversidad
- Educación ambiental y voluntariado
- Desarrollo sostenible
- Uso público
- Parques Nacionales
- Juntas Rectoras y Patronatos
- Planificación
- Marca Parque Natural de Andalucía
- Políticas europeas y cooperación internacional
- Reservas de la Biosfera
- Otras noticias

Inf. Práctica

- Agenda
- Publicaciones
- Enlaces

EDUCACIÓN AMBIENTAL Y VOLUNTARIADO: el aula en la naturaleza

Secciones

Más de 100 voluntarios participan en el anillamiento de aves limícolas en Marismas del Odiel



Sevilla (agosto de 2006). Un centenar de voluntarios participaron en el Paraje Natural Marismas del Odiel en un programa de actividades ambientales destinado al anillamiento nocturno de aves limícolas, de pequeño o mediano tamaño, adaptadas a la vida en marismas y lagunas.
El objetivo era conocer la importancia de este espacio protegido como área de alimentación y descanso en la ruta migratoria de aves del Atlántico occidental.

Un jardín botánico en Marismas del Odiel para la difusión de endemismos locales y especies protegidas de la costa onubense



Huelva (agosto de 2006). La Delegación Provincial de Medio Ambiente ha iniciado ya la última fase de construcción del Jardín Botánico Dunas del Odiel, ubicado en el Paraje Natural Marismas del Odiel, una vez que concluyeron las tareas de plantación de las especies que albergará este espacio destinado a la educación ambiental, tanto de escolares como de público en general, pero también a la conservación de la flora andaluza.

Esta nueva infraestructura forma parte de la Red de Jardines Botánicos en Espacios Naturales y cuenta con un presupuesto de ejecución de un millón de euros.

Programa de educación ambiental en Sierra de Aracena y Picos de Aroche dirigido a escolares de tres municipios de la Faja Pirítica onubense



Huelva (agosto de 2006). Se ha llevado a cabo un programa de educación ambiental dirigido a los centros escolares de los municipios que forman parte del proyecto comunitario 'Recuperación ambiental y desarrollo sostenible de la Faja Pirítica Ibérica (FAJA)', consistente en una visita al centro de interpretación del Parque Natural Sierra de Aracena y Picos de Aroche.

Se trata de una actividad paralela a los ya finalizados trabajos de adecuación y mejora de 1.370 hectáreas en montes de propiedad pública.

La Consejería de Medio Ambiente invertirá 600.000 euros en un centro para la observación de animales autóctonos en el Parque Natural Sierra María-Los Vélez

Sevilla (julio de 2006). Ya se ha colocado la primera piedra del Parque de Fauna Ibérica en el Parque Natural Sierra María-Los Vélez, al que seguirán otros de similares características en las ocho provincias de la comunidad. En este recinto controlado se ubicarán especies de la fauna silvestre andaluza, en semilibertad, que se podrán observar desde un sendero peatonal.

Iniciado el programa Migres con la participación de 72 voluntarios ambientales

Sevilla (julio de 2006). Un total de 72 voluntarios ambientales han iniciado el Programa de Voluntariado Ambiental para el seguimiento de las aves migratorias en el Estrecho de Gibraltar, el Programa migres, promovido por la Consejería de Medio Ambiente y coordinado por la Fundación migres Hasta el 24 de julio se habían recibido 158 solicitudes para participar en la campaña, muchas de ellas procedentes de Portugal, Bélgica, Inglaterra y Estados Unidos.

Cursos de Formación Medioambiental en el Centro de Capacitación y Experimentación Forestal Vadillo-Castril



Otras noticias destacadas

- ▶ **Voluntarios crean un sendero divulgativo de la biodiversidad botánica en el Parque Natural Sierra María-Los Vélez**
- ▶ **Reintroducción del quebrantahuesos en el centro de recuperación del Guadalentín y evaluación de la calidad ambiental del río Tavizna, dos campos de voluntariado ambiental**
- ▶ **El Parque Natural Del Estrecho edita una ficha práctica para el avistamiento de cetáceos**
- ▶ **La sección de la RENPA ocupa los primeros puestos en la lista de "Lo más visitado" de la página web de la Consejería de Medio Ambiente**

[Índice de noticias >>](#)

Sevilla (agosto de 2006). La Consejería de Medio Ambiente oferta cada año los Cursos de Formación Medioambiental del Centro de Capacitación y Experimentación Forestal Vadillo-Castril, en Cazorra. El objetivo es transmitir a todos los agentes implicados que la gestión de los recursos naturales ha de pasar necesariamente por el empleo de métodos y técnicas que aseguren el desarrollo sostenible del medio.

La Consejería de Medio Ambiente invertirá 600.000 euros en un centro para la observación de animales autóctonos en el Parque Natural Sierra María-Los Vélez

Sevilla (julio de 2006). Ya se ha colocado la primera piedra del Parque de Fauna Ibérica en el [Parque Natural Sierra María-Los Vélez](#), al que le seguirán otros de similares características en las ocho provincias de la comunidad.

Este parque consistirá en un recinto controlado en el que se ubicarán especies de la fauna silvestre andaluza, en semilibertad, que se podrán observar desde un sendero peatonal. Estará constituido por parcelas delimitadas para cada especie, dotadas con refugios de madera y arbolado de porte ejemplar para colocar en su interior o junto a los mismo los bebederos y comederos, y proporcionar a los animales un lugar de abrigo para que puedan resguardarse mientras se alimentan en tiempo lluvioso o caluroso.

Las instalaciones, además de permitir su uso para diversos proyectos de investigación, se utilizarán para desarrollar programas de educación para la conservación de la diversidad biológica andaluza, ya que los visitantes podrán conocer algunas de las especies más emblemáticas presentes en la cuenca mediterránea como la cabra montés, el ciervo, el gamo, el jabalí e incluso el corzo.

El parque se construirá sobre una parcela de diez hectáreas situada en el paraje de Los Blancos, que ha sido puesto a disposición de la Junta de Andalucía por el Ayuntamiento de [Chirivel](#).

Las obras que va a llevar a cabo la Consejería de Medio Ambiente, con una inversión de 600.000 euros, contemplan también la construcción de un aviario, un camino temático, un mirador, zona de aparcamientos y un eco-restaurante.

Con la construcción de este parque, la Junta de Andalucía culminará, por una parte, una vieja aspiración de los habitantes de la comarca de Los Vélez, que insistían en la necesidad de dotar a estos municipios de infraestructuras temáticas que complementaran el desarrollo rural (económico y social) que el turismo de naturaleza está representando en los últimos años.

La Consejería de Medio Ambiente, con la base de la conservación y divulgación de los excepcionales recursos del patrimonio faunístico andaluz, colabora en el desarrollo rural y el empleo de calidad mediante la construcción de un parque singular -público y único en toda Andalucía- en el cual los ciudadanos podrán observar la fauna autóctona.

La sección de la RENPA ocupa los primeros puestos en la lista de "Lo más visitado" de la página web de la Consejería de Medio Ambiente

Sevilla (agosto de 2006). Desde que la Consejería de Medio Ambiente renovara su página web hace ya casi un año, se publican los cincuenta contenidos más visitados. Desde el principio, la [Red de Espacios Naturales Protegidos de Andalucía](#) (RENPA) ha permanecido en los primeros puestos.

En la actualidad, los **campos de voluntariado ambiental en espacios naturales protegidos de Andalucía (julio-septiembre de 2006)** y, en general, los contenidos de la **RENPA** ocupan el tercer y el sexto puesto, respectivamente. La página web de la Consejería de Medio Ambiente sirve, por tanto, como una importante herramienta no solo para la difusión de la gestión de los espacios protegidos andaluces, sino también de los valores naturales que los identifican.

Lo más visitado en las últimas semanas ha sido la oferta de caza en terrenos de titularidad pública para la temporada 2006-2007 y la previsiones meteorológicas, además del organigrama y las direcciones y teléfonos de las delegaciones, oficinas y centros de visitantes de los espacios protegidos.

Contenidos relacionados

Dentro de los contenidos más visitados de la página web de la Consejería de Medio Ambiente destacan, por su relación con la RENPA, los siguientes:

- Actividades formativas en el centro de capacitación y experimentación forestal de Vadillo-Castril. Cursos breves 2006 (XIX edición)
- Programa de formación para profesionales de la educación ambiental en espacios naturales
- Senderos del Parque Natural Sierra de Aracena y Picos de Aroche
- Guía práctica para visitantes de los Espacios Naturales Protegidos
- Senderos del Parque Natural Sierras de Tejeda, Almijara y Alhama
- Parque Nacional de Doñana

Iniciado el programa Migres con la participación de 72 voluntarios ambientales

Sevilla (julio de 2006). Un total de 72 voluntarios ambientales han iniciado el [Programa de Voluntariado Ambiental](#) para el seguimiento de las aves migratorias en el Estrecho de Gibraltar, el [Programa migres](#), promovido por la Consejería de Medio Ambiente y coordinado por la [Fundación migres](#). Hasta el 24 de julio se habían recibido 158 solicitudes para participar en la campaña, muchas de ellas procedentes de Portugal, Bélgica, Inglaterra y Estados Unidos.

Con esta iniciativa del Gobierno andaluz, iniciada en 1997, se pretende contribuir a la conservación de estas especies y de los hábitats que atraviesan en sus rutas. Durante las nueve temporadas que se ha ejecutado el proyecto han participado más de 800 voluntarios de treinta países.

Los voluntarios que participan en este programa, mayores de 18 años y con conocimientos de ornitología, trabajan en turnos de catorce días. Una jornada está dedicada a la realización de un cursillo formativo, otra a actividades complementarias y las doce restantes a realizar el trabajo de campo.

Para la identificación de las aves se establece un conteo directo desde los observatorios de Cazalla, Tráfico, Algarrobo y Facinas. Los seis turnos de este año son: **del 24 de julio al 6 de agosto, del 6 al 19 de agosto, del 19 de agosto al 1 de septiembre, del 1 al 14 de septiembre, del 14 al 27 de septiembre y del 27 de septiembre al 10 de octubre.** Tras las jornadas de campo, el equipo coordinador de la fundación cuelga diariamente en la [web](#) los datos obtenidos desde cada observatorio.

Un punto estratégico

El campo de Gibraltar es un lugar de interés ornitológico mundial, ya que en él se concentran las rutas migratorias de aves planeadoras asentadas en Europa occidental para evitar volar grandes distancias sobre el mar. La Fundación migres se hace cargo, a partir de 2006, del seguimiento de los proyectos pioneros que engloba los programas migres de aves marinas y aves planeadoras, la coordinación de sus populares campañas de voluntariado y el diseño de nuevos proyectos, con objeto de optimizar recursos, estandarizar metodologías y unificar criterios.

Balance 2005

En 2005 se realizaron más de 630.000 observaciones de aves en el Estrecho de Gibraltar durante su migración postnupcial dentro del Programa migres, lo que supone un ligero incremento con respecto a las 600.000 que se contaron en 2004.

Entre los datos más relevantes de la campaña, llama la atención la presencia de un gran número de ejemplares de cigüeña (*Ciconia ciconia*), así como la gran cantidad de especies de aves rapaces, como águila calzada (*Hieratus pennatus*), milano negro (*Milvus migrans*) o halcón abejero (*Pernis apivorus*). Alrededor de 70.000 individuos de estas especies han sido contabilizados volando con dirección sur desde los observatorios de Facinas, Cazalla y Algarrobo.

El fin de este proyecto es el seguimiento de la evolución de las poblaciones de rapaces y cigüeñas de España y del resto de Europa Occidental. La herramienta utilizada es el conteo durante su migración postnupcial por el Estrecho de Gibraltar desde cuatro observatorios repartidos por la provincia de Cádiz.

Cursos de Formación Medioambiental en el Centro de Capacitación y Experimentación Forestal Vadillo-Castril

Sevilla (agosto de 2006). La Consejería de Medio Ambiente oferta cada año los Cursos de Formación Medioambiental del Centro de Capacitación y Experimentación Forestal Vadillo-Castril, en [Cazorla](#).

El fin último de estos cursos es transmitir la necesidad a todos los agentes implicados de que la gestión de los recursos naturales ha de pasar por el empleo de métodos y técnicas que aseguren el desarrollo sostenible del medio. Así, la dinámica de los cursos es eminentemente práctica, primando las actividades de campo, aprovechando el emplazamiento ideal del centro en pleno monte del [Parque Natural Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas](#).

Próximos cursos

- **Truficultura: implicaciones medioambientales y económicas en el Parque Natural Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas**

Coordinación: José Luis Herrero. Centro de Capacitación y Experimentación Forestal. Emilio Torres, UPA, Jaén.

Objetivos: dar a conocer las principales líneas de actuación del Plan Cussta, así como las técnicas y procedimientos adecuados para el cultivo de la trufa, estudiando la potencialidad del cultivo y su valor como motor de desarrollo endógeno.

Destinatarios: Profesionales del medio ambiente, técnicos superiores y medios, trabajadores en gestión de recursos naturales, estudiantes de esta rama, gestores forestales y propietarios de fincas forestales.

Contenidos:

- Plan Cussta
- Riqueza micológica del parque natural
- Micorrización: proceso, implicaciones medioambientales
- Experiencias innovadoras relacionadas con el aprovechamiento micológico en Andalucía
- Truficultura: aspectos básicos, estudios en el entorno, plantaciones, experiencias de cultivo
- Normativa relacionada

Fecha: del 9 al 11 de octubre de 2006, 3 jornadas.

Admisión de solicitudes: del 1 de julio al 10 de septiembre.

Duración: 20 horas.

Plazas: 40.

- **Restauración forestal**

Profesor coordinador: José Luis Herrero. Centro de Capacitación y Experimentación Forestal.

Objetivos: dar a conocer la necesidad del proceso restaurador en el medio natural, las diferentes técnicas de repoblación y la legislación aplicable en este ámbito.

Destinatarios: Estudiantes de temática forestal, técnicos, agentes de medio ambiente o trabajadores forestales especializados, relacionados con las repoblaciones.

Contenidos:

- Concepto de repoblación forestal. Necesidades de repoblación forestal en España. Breve reseña histórica
- Clasificación de las repoblaciones. Fases de la repoblación: trabajos auxiliares y complementarios. Densidad de las repoblaciones
- Elección de especie, preparación del suelo y sistemas y técnicas de plantación
- Calidad de la planta forestal, normas vigente de calidad, pliegos de prescripciones técnicas, recepción de la planta

- Impacto ambiental
- Líneas de fomento a la repoblación forestal
- Mejora genética: micorrización
- Nuevas alternativas a la repoblación forestal basada en la dinámica de la regeneración natural de la vegetación

Fecha: del 25 al 27 de octubre de 2006, 3 jornadas.

Admisión de solicitudes: del 1 de agosto al 20 de septiembre.

Duración: 20 horas.

- **Estrategia andaluza de educación ambiental: objetivos y propuestas de actuación**

Coordinación: Vicente Jurado Doña. Jefe de Servicio de Educación Ambiental y Divulgación, Consejería de Medio Ambiente.

Objetivos: Valorizar la educación ambiental como herramienta para conseguir el cambio de modelo social y superar la crisis ambiental y los graves problemas ecológicos que afectan al planeta.

Destinatarios: Personal al servicio de la Administración de la Junta de Andalucía. Asimismo, y hasta completar la totalidad de plazas ofertadas, podrá ser solicitado por toda persona interesada en la temática del curso.

Contenidos:

- Marco general. Realidad ambiental actual
- La Estrategia Andaluza de Educación Ambiental: principios básicos y objetivos
- La situación socioambiental de Andalucía: diagnóstico de la problemática y percepción social de los problemas medioambientales
- Escenarios de la educación ambiental: recomendaciones y líneas de actuación
- Adhesión a la Estrategia Andaluza de Educación Ambiental

Fecha: del 8 al 10 de noviembre de 2006, 3 jornadas.

Admisión de solicitudes: entre el 1 de septiembre y el 10 de octubre.

Duración: 20 horas.

Plazas: 40.

- **Setas silvestres**

Profesor coordinador: Rufino Nieto Ojeda. Centro de Capacitación y Experimentación Forestal.

Objetivos: dar a conocer el mundo de las setas, contribuir a valorizar este producto natural renovable, identificar individuos de distintos géneros e instruir a los asistentes en buenas prácticas de recolección.

Destinatarios: El curso puede ser solicitado por cualquier persona, sea o no aficionada a la recolección de setas.

Contenidos:

- Setas y Hongos. Aspectos generales sobre la estructura y biología de los hongos superiores
- Hongos Mixomicetes, Ascomicetes y Basidiomicetes. Características generales
- Caracteres generales de los distintos órdenes de Basidiomicetes
- Setas de consumo tradicional en las Sierras del Parque Natural Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas
- Manejo de claves e identificación de setas comestibles y tóxicas
- Normas básicas a tener en cuenta durante la recolección de setas

Fechas: del 28 al 30 de noviembre de 2006, 3 jornadas.

Admisión de solicitudes: del 1 de septiembre al 1 de noviembre.

Duración: 22 horas.

Plazas: 40.

- **Gestión cinegética**

Profesor coordinador: Santiago Fernández Díaz. Centro de Capacitación y Experimentación Forestal.

Objetivos: Dotar al personal relacionado con el mundo de la caza de los conocimientos básicos y técnicos de la gestión cinegética

Objetivos: Dotar al personal relacionado con el mundo de la caza de los conocimientos básicos y técnicos de la gestión cinegética, analizando las perspectivas en Andalucía; dar a conocer e identificar las principales especies cinegéticas, tanto de caza mayor como de caza menor; homologación de trofeos; actualización de conocimientos sobre: franjas cinegéticas, repoblaciones, mejora de la sanidad y bienestar de las especies silvestres; analizar factores que intervienen en la elaboración de censos e inventarios; planes técnicos de caza según la legislación vigente.

Destinatarios: Técnicos y estudiantes sin conocimientos previos acerca de la gestión cinegética que deseen introducirse en esta actividad agroforestal.

Contenidos:

- Especies cazables. Terrenos cinegéticos. Legislación cinegética en Andalucía
- Biología y ecología de las principales especies de caza mayor y caza menor. Repoblaciones. Patología de las especies de caza
- Homologación de trofeos de caza según fórmula C.I.C. y homologación a efectos del pago por especies cazadas en terrenos gestionados por la Administración pública
- Gestión de un Coto o Reserva Nacional de Caza
- Centros de cría en cautividad de la perdiz roja
- Federación Andaluza de Caza. Funciones y cometidos en la gestión cinegética

Fechas: del 27 de noviembre al 1 de diciembre de 2006, 5 jornadas.

Admisión de solicitudes: desde el 1 de septiembre hasta el 15 de octubre.

Duración: 35 horas.

Plazas: 30.

Voluntarios crean un sendero divulgativo de la biodiversidad botánica en el Parque Natural Sierra María-Los Vélez

Sevilla (septiembre de 2006). El mes pasado se realizó un campo de voluntariado en el [Parque Natural Sierra María-Los Vélez](#) en el que se realizaron actividades para mejorar la difusión y conservación de la biodiversidad botánica de este espacio protegido.

El programa de actividades constaba de trabajos relacionados con el uso público y la educación ambiental, destacando especialmente las tareas para el creación de un sendero informativo, que incluye el señalamiento y rotulación de las especies vegetales más características del itinerario y el diseño de parcelas del Jardín Botánico Umbría de la Virgen.

En este campo de voluntariado, denominado 'Interpretación de la biodiversidad y actuaciones en el Jardín Botánico', participaron una veintena de jóvenes con edades comprendidas entre los 18 y los 30 años y se organizó con la colaboración de la asociación juvenil de estudiantes de ciencias ambientales Posidonia, de la [Universidad de Almería](#).

En cuanto a las actividades de educación ambiental, se confeccionó un folleto temático sobre plantas aromáticas que ayude a diferenciar las distintas especies y a divulgar los usos tradicionales y actuales, así como el manejo para su aprovechamiento sostenible. Este folleto incluye un itinerario autoguiado por el jardín donde se pueden apreciar todos estos aspectos.

Paralelamente, los voluntarios realizaron acciones formativas y actividades recreativas y socioculturales, que incluían propuestas de ocio y tiempo libre, para conocer las costumbres y la vida social de la comarca a través de sus pueblos, monumentos y fiestas locales. También se programó un recorrido por senderos y equipamientos ligados al uso público del Parque Natural Sierra María-Los Vélez.

La Consejería de Medio Ambiente ha organizado en total nueve campos de voluntariado ambiental en diferentes espacios naturales de Andalucía con el fin de contribuir a la conservación y mejora de estas zonas protegidas. Estas actividades se enmarcan en el [Programa de Voluntariado Ambiental](#), dirigido a entidades, asociaciones y organizaciones constituidas legalmente y sin ánimo de lucro, cuya actuación se circunscriba al territorio andaluz y con unos objetivos que se centren en la educación ambiental, en la conservación del medio ambiente y de los recursos naturales o en la promoción ambiental y cultural del medio rural.

Reintroducción del quebrantahuesos en el centro de recuperación del Guadalentín y evaluación de la calidad ambiental del río Tavizna, dos campos de voluntariado ambiental

Sevilla (septiembre de 2006). Jóvenes andaluces participaron el mes pasado en los parques naturales [Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas](#) y [Sierra de Grazalema](#) en sendos campos de voluntariado ambiental organizados por la Consejería de Medio Ambiente.

En el primero de ellos, los voluntarios realizaron actuaciones para la reintroducción del quebrantahuesos en el centro de recuperación del Guadalentín, con la limpieza y construcción de jaulas, el mantenimiento de la granja de conejos y la plantación de árboles y setos en el recinto de cría. Los participantes en este campo, con edades comprendidas entre los 18 y 30 años, se alojaron en el Aula de Naturaleza El Cantalar, ubicada en el municipio jiennense de [Cazorla](#).

En la Sierra de Grazalema, los voluntarios se encargaron de la evaluación de la calidad ambiental del río Tavizna, análisis de impactos, estudio del estado de la vegetación, limpieza y conservación de este espacio, así como de la confección de un díptico informativo. Los jóvenes voluntarios se alojaron en este caso en el Aula de Naturaleza El Higuero de Tavizna, en [Ubrique](#).

Programa de voluntariado

Además, se han organizado otros campos de voluntariado: 'Interpretación de la biodiversidad y actuaciones en el Jardín Botánico', en el [Parque Natural Sierra María-Los Vélez](#); 'Conservación de ecosistemas fluviales y recuperación del patrimonio', en [Sierras de Tejeda, Almijara y Alhama](#); 'Interpretación de la biodiversidad en el Valle de Lecrín', en [Sierra Nevada](#); y 'Patrimonio etnológico. Diagnóstico y recuperación', el día 25 en [Sierras Subbéticas](#). A estos campos de voluntariado hay que añadir los de los parques naturales [Bahía de Cádiz](#) y [Sierra de Andújar](#) y el de la [Reserva Natural Laguna de Fuente de Piedra](#).

Con la organización de estos nueve campos de voluntariado en espacios naturales, la Consejería de Medio Ambiente pretende contribuir a la conservación y mejora de estas zonas protegidas. Los participantes realizarán actuaciones encaminadas a la recuperación, conservación y restauración de ecosistemas, protección de la flora y fauna, o a la recuperación del patrimonio histórico-etnológico. Además de estas tareas, los voluntarios realizarán acciones formativas sobre educación ambiental y actividades recreativas y socioculturales que incluye propuestas de ocio y tiempo libre.

Los Campos de Voluntariado pertenecen al [Programa de Voluntariado Ambiental](#). Este programa va dirigido a entidades, asociaciones y organizaciones constituidas legalmente y sin ánimo de lucro, cuya actuación se circunscribe a todo el territorio andaluz y cuyos objetivos se centran en la educación ambiental, en la conservación del medio ambiente y de los recursos naturales o en la promoción ambiental y cultural del medio rural.

Más de 100 voluntarios participan en el anillamiento de aves limícolas en Marismas del Odiel

Sevilla (agosto de 2006). Un centenar de voluntarios participaron en el [Paraje Natural Marismas del Odiel](#) en un programa de actividades ambientales destinado al anillamiento nocturno de aves limícolas, de pequeño o mediano tamaño, adaptadas a la vida en marismas y lagunas. El objetivo era conocer la importancia de este espacio protegido como área de alimentación y descanso en la ruta migratoria de aves del Atlántico occidental.

Esta campaña se incluye dentro del proyecto Aves del Litoral, iniciado en **1999** con el fin de proteger las colonias de cría de estas aves a través de trabajos de vigilancia e información. La iniciativa, que se desarrolla en el marco del [Programa de Voluntariado Ambiental](#), contempla el seguimiento, control y vigilancia de la colonia de cría de charrancito, así como el anillamiento nocturno de limícolas, entre otras actuaciones. Con ello se pretende mitigar el impacto negativo que produce la afluencia masiva de visitantes sobre las colonias de aves, colaborar en el anillamiento, así como establecer puestos de vigilancia y control en las áreas de cría del Charrancito.

El programa Aves del Litoral se amplió en el año **2000** con el anillamiento nocturno de aves limícolas en el Paraje Natural Marismas del Odiel.

Gracias a estas campañas de anillamiento se han capturado más de 18.000 limícolas, de más de cuarenta especies diferentes. Asimismo, los controles (aves previamente anilladas) capturados han sido 400 ejemplares, procedentes de 22 países. A través de estas capturas se ha podido comprobar que existen ejemplares que siempre siguen la misma ruta y que especies como el correlimos zarapatín, el correlimos común y el correlimos menudo toman en la migración prenupcial hacia el norte de Europa la ruta de la zona del Bósforo y en la postnupcial la de El Estrecho de Gibraltar.

El Parque Natural Del Estrecho edita una ficha práctica para el avistamiento de cetáceos

Sevilla (agosto de 2006). La Consejería de Medio Ambiente y el [Parque Natural Del Estrecho](#) han editado una ficha didáctica sobre los cetáceos que se pueden avistar desde las aguas de este espacio protegido: calderón negro, delfín listado, delfín común, delfín mular, rorcual común y cachalote, principalmente.

Con ella se pretende, por un lado, contribuir a la divulgación de las especies marinas que forman parte del medio natural en que se enclava el Parque Natural Del Estrecho; y, por otro, servir como una herramienta de carácter práctico para los momentos en que se tenga la enorme suerte de avistar un cetáceo en estas aguas. Es por ello que se presenta en un formato *lámina*, fácil de transportar y de utilizar en el terreno.

Además, con esta ficha se pide la colaboración de los ciudadanos para que envíen los datos de sus avistamientos (especie, número de individuos y coordenadas) a cetaceos@ornitour.com; y para que se informe de la localización de animales varados al CREMA (tf. 689772335).

Hasta ahora se han distribuido unos 300 ejemplares entre distintas organizaciones y organismos implicados en la conservación del medio natural, como ayuntamientos, el Seprona, la Guardia Civil, Ecologistas en Acción y Agaden-Campo de Gibraltar, colectivos implicados en el mundo de los cetáceos ([Whale Watch España](#), [FIRMM](#), [CIRCE](#)), asociaciones de voluntariado (Colectivo Ornitológico Cigüeña Negra), universidades, etc.

Un jardín botánico en Marismas del Odiel para la difusión de endemismos locales y especies protegidas de la costa onubense

Huelva (agosto de 2006). La Delegación Provincial de Medio Ambiente ha iniciado ya la última fase de construcción del **Jardín Botánico Dunas del Odiel**, ubicado en el [Paraje Natural Marismas del Odiel](#), una vez que concluyeron las tareas de plantación de las especies que albergará este espacio destinado a la educación ambiental, tanto de escolares como de público en general, pero también a la conservación de la flora andaluza. Esta nueva infraestructura forma parte de la [Red de Jardines Botánicos en Espacios Naturales](#) y cuenta con un presupuesto de ejecución de un millón de euros.

La obra civil contempla la construcción de un edificio multiusos (oficina, almacén, vestuario, etc.), una zona amplia de aparcamientos para los trabajadores y las visitas, así como todas las conducciones eléctricas, de agua y demás servicios necesarios para el funcionamiento del recinto. Las actuaciones finalizarán con el diseño de distintos recorridos por el interior del jardín botánico.

Dunas del Odiel está construido sobre una parcela de 76.000 metros cuadrados situada en la carretera que une Huelva con Mazagón, en el término municipal de [Palos de la Frontera](#) y, una vez esté funcionando al máximo de su capacidad, acogerá más de 2.000 especies y subespecies de plantas mediterráneas, endemismos ibéricos y del norte de África, endemismos locales y una treintena de especies protegidas de la costa de Huelva y Cádiz. Encontraremos, por tanto, avellanillos (*Frangula alnus* subsp. *baetica*), enebros (*Juniperus oxycedrus* subsp. *macrocarpa*), camarinas (*Corema album*) y, en general, toda la flora del litoral: siemprevivas (*Limonium*), Armerias...

Andalucía es la región de Europa con mayor diversidad botánica, con 4.000 especies de plantas, lo que supone el sesenta por ciento de las que crecen en España. El cometido de los jardines botánicos de la red andaluza es conservar la biodiversidad de especies de flora y las que están amenazadas, así como el de dar a conocer entre los ciudadanos la rica variedad de especies que hay en Andalucía y la función que los viveros realizan en las plantaciones forestales que lleva a cabo la Consejería de Medio Ambiente.

Programa de educación ambiental en Sierra de Aracena y Picos de Aroche dirigido a escolares de tres municipios de la Faja Pirítica onubense

Huelva (agosto de 2006). Se ha llevado a cabo un programa de educación ambiental dirigido a los centros escolares de los municipios que forman parte del proyecto comunitario 'Recuperación ambiental y desarrollo sostenible de la Faja Pirítica Ibérica (FAJA)', consistente en una visita al centro de interpretación del [Parque Natural Sierra de Aracena y Picos de Aroche](#), en el recorrido del sendero Castaño del Robledo-Galaroza y de un sendero interpretativo en el nacimiento del río Tinto y en la reforestación con plantas autóctonas en las áreas periurbanas de los municipios participantes.

Se trata de una actividad paralela a los ya finalizados trabajos de adecuación y mejora de los entornos urbanos de [Calañas](#), [Valverde del Camino](#) y [Villanueva de los Castillejos](#), iniciados en 2003 y que han contado con un presupuesto de 3,75 millones de euros, el 75 por ciento del cual se ha financiado con fondos [FEDER](#) a través del programa [Interreg IIIA](#).

La superficie forestal beneficiada con estos trabajos de mejora ha sido de 1.370 hectáreas en montes de propiedad pública. Concretamente, se ha actuado en La Dehesilla Municipal, situada entre los términos de El Almendro y Villanueva de los Castillejos; El Alto de Alcornocoso de Calañas, próximo a Valverde y a la zona residencial Pinos de Valverde; y El Saltillo y Lomero Llano, en el término municipal valverdeño y cerca del núcleo de población de La Zarza.

Los trabajos realizados han consistido en la transformación de la masa de pinares que se encontraba en mal estado; la eliminación y reforestación posterior con especies autóctonas en el caso de zonas con eucaliptos y otras especies de escaso valor y densidad excesiva, así como la limpieza del combustible vegetal en fajas de cortafuegos.

El objetivo de este proyecto, realizado en montes públicos próximos a poblaciones ubicadas en la Faja Pirítica onubense, ha sido contribuir a la ordenación del crecimiento urbano, así como promocionar formas de uso en consonancia con el desarrollo sostenible. Además, los trabajos silvícolas pretenden proteger a estos núcleos de población de los efectos de posibles incendios forestales.

BOLETÍN RENPA

- En portada
- Este mes
- Boletines anteriores

Secciones

- Conservación de la biodiversidad
- Educación ambiental y voluntariado
- Desarrollo sostenible
- Uso público
- Parques Nacionales
- Juntas Rectoras y Patronatos
- Planificación
- Marca Parque Natural de Andalucía
- Políticas europeas y cooperación internacional
- Reservas de la Biosfera
- Otras noticias

Inf. Práctica

- Agenda
- Publicaciones
- Enlaces

JUNTAS RECTORAS Y PATRONATOS: órganos de participación de los espacios protegidos

Secciones

Reunión inaugural de las comisiones de trabajo de la Junta Rectora del Parque Natural Sierra de Hornachuelos



Córdoba (agosto de 2006). El pasado 18 de julio, en el Centro de Visitantes Huerta del Rey, ubicado en Hornachuelos, tuvieron lugar las reuniones inaugurales de las dos comisiones de trabajo de la Junta Rectora del Parque Natural Sierra de Hornachuelos, después de que se acordara la agrupación de las establecidas en el Reglamento de Régimen Interior de la Junta Rectora en dos únicas comisiones.

Una de ellas tratará aspectos institucionales, de funcionamiento y de promoción del parque natural, mientras que la otra tratará asuntos de carácter más técnico (conservación, investigación, agricultura y caza).

Primera edición del concurso fotográfico 'Parque Natural Sierra de Cardeña y Montoro'



Sevilla (agosto de 2006). La Junta Rectora del Parque Natural Sierra de Cardeña y Montoro, con el fin de promocionar y difundir los valores de este espacio protegido, ha creado un concurso fotográfico en el que se premiarán las mejores obras de cada una de las categorías creadas: flora y fauna; paisajes; y actuaciones humanas del parque natural.

Desde el 1 de septiembre, y hasta el 31 de diciembre de 2006, pueden enviarse los trabajos inéditos en formato papel, diapositiva o digital.

Cuarta edición del Premio Lince Ibérico



Sevilla (agosto de 2006). El Premio Lince ibérico, que este año celebra su cuarta edición, está dirigido tanto a personas físicas como jurídicas que, en el ámbito privado o público, hayan desarrollado o desarrollen actuaciones o trayectorias en el Parque Natural Sierra de Cardeña y Montoro, y que merezcan ser resaltadas por su contribución a una correcta gestión de los valores ambientales, al desarrollo sostenible, a la educación ambiental, al turismo rural y a la promoción y producción de productos tradicionales.

El plazo de presentación de candidaturas finaliza el 31 de diciembre de este año.

Remodelación del centro de visitantes de la Reserva Natural Laguna de Fuente de Piedra

Sevilla (julio de 2006). En la Junta Rectora de la Reserva Natural Laguna de Fuente de Piedra, celebrada el 8 de junio, se informó acerca de la remodelación de su centro de visitantes, situado en el Cerro del Palo. Los trabajos consistirán en la actualización de la dotación interpretativa, en la construcción de un mirador y de un aparcamiento y en la mejora de la entrada al edificio.

Memoria de actividades del Parque Natural Montes de Málaga

Sevilla (junio de 2006). La Junta Rectora del Parque Natural Montes de Málaga se reunió el 25 de mayo en la Casa Forestal El Boticario y convocó su XI concurso fotográfico. Además, se aprobaron tanto la primera sesión ordinaria celebrada el pasado 24 de febrero como la Memoria Anual de Actividades del ejercicio 2005; y se expusieron los gastos de la Junta Rectora para este año.

Obras de agrupación de vertidos en Marismas del Odiel para conservar una de las salinas tradicionales más interesantes del litoral onubense

Sevilla (junio de 2006). Durante la última reunión del Patronato del Parque Natural Marismas del Odiel, el pasado 28 de junio, se dieron a conocer las últimas actuaciones llevadas a cabo en este

Otras noticias destacadas

- ▶ **La Junta ejecuta 150 medidas del Plan de Desarrollo Sostenible de Cazorla, Segura y Las Villas por valor de 41 millones de euros**
- ▶ **Celebrada la XXIV sesión ordinaria de la Junta Rectora del Parque Natural Sierra de Hornachuelos**
- ▶ **Las actuaciones forestales y la protección de la flora y fauna en Doñana, los proyectos con más inversión durante 2005**
- ▶ **XI edición del concurso fotográfico del Parque Natural Montes de Málaga**

[Índice de noticias >>](#)

espacio protegido y las iniciativas previstas que se acometerán en el futuro, entre las que destacan el inicio de las obras de agrupación de vertidos Los Corrales, Bellavista, Dehesa Golf y Aljaraque y su transporte a la Estación Depuradora de Aguas Residuales de Punta Umbría, con lo que estos núcleos urbanos dejarán de verter al paraje.

Reunión inaugural de las comisiones de trabajo de la Junta Rectora del Parque Natural Sierra de Hornachuelos

Córdoba (agosto de 2006). El pasado **18 de julio**, en el Centro de Visitantes Huerta del Rey, ubicado en [Hornachuelos](#), tuvieron lugar las reuniones inaugurales de las comisiones de trabajo de la Junta Rectora del [Parque Natural Sierra de Hornachuelos](#).

La creación de estas comisiones de trabajo fue aprobada en la XXIII reunión ordinaria de la Junta Rectora, celebrada el **16 de diciembre de 2005**. En esta sesión se acordó, además, la agrupación de las establecidas en el Reglamento de Régimen Interior de la Junta Rectora en dos únicas comisiones. Una de ellas trataría aspectos institucionales, de funcionamiento y de promoción del parque natural, agrupando a las comisiones de **Coordinación Administrativa, Permanente, Infraestructura, Desarrollo y Turismo** y de **Educación Ambiental y Participación Social**. La otra comisión debería tratar asuntos de carácter técnico, englobando a las de **Conservación e Investigación** y de **Actividades Agrarias y Cinegéticas**.

Tras la apertura del período de inscripción de los miembros de la Junta Rectora en estas dos comisiones, en la XXIV reunión ordinaria, celebrada el **14 de junio** pasado, se aprobó su composición definitiva, estableciéndose la celebración de una primera reunión inaugural para el mes de julio.

Esta reunión inaugural sirvió como toma de contacto entre los componentes de las comisiones, estableciéndose las pautas generales de funcionamiento que deberían seguirse en las próximas reuniones para conseguir que de las mismas se obtuvieran resultados concretos que redundaran en un mejor funcionamiento del Parque Natural Sierra de Hornachuelos. Igualmente, se estableció la necesidad de tratar varios temas de interés en la siguiente reunión, debido a su urgencia e importancia.

La próxima reunión de ambas comisiones se celebrará a principios de otoño, y deberá servir para establecer las primeras conclusiones sobre estos temas.

Primera edición del concurso fotográfico 'Parque Natural Sierra de Cardeña y Montoro'

Sevilla (agosto de 2006). La Junta Rectora del [Parque Natural Sierra de Cardeña y Montoro](#), con el fin de promocionar y difundir los valores de este espacio protegido, ha creado un concurso fotográfico en el que se premiarán las mejores obras de cada una de las categorías creadas: flora y fauna; paisajes; y actuaciones humanas del parque natural.

Desde el **1 de septiembre** pueden enviarse los trabajos inéditos en formato papel, diapositiva o digital, esta última con una calidad suficiente para su posterior impresión, ya que las premiadas serán montadas por la Junta Rectora en soporte y marco adecuados para su exhibición al público en el Centro de Visitantes Venta Nueva. Además, los ganadores del concurso de cada una de las categorías recibirán un motivo artístico relacionado con el parque natural, y podrán ver editadas sus obras (respetando su autoría) en distintas publicaciones de la Junta Rectora.

Por supuesto, el jurado no admitirá aquellas fotografías que hayan podido poner en peligro la flora y fauna del espacio protegido, así como sus hábitats y recursos naturales.

Los trabajos, no más de cuatro por participante, deberán entregarse en sobre cerrado anónimo, incluyendo una carta donde se especifique nombre y apellidos del autor, dirección, teléfono de contacto y correo electrónico. Deberá ir debidamente firmada y se indicará su deseo de participación en el concurso (las fotografías, CD o marcos de diapositivas no llevarán el nombre del autor, únicamente el título elegido). Asimismo, se adjuntará una breve descripción de las obras presentadas en la que se indique el título, el equipo y técnica utilizada para su realización y descripción del lugar y momento en que se realizó la instantánea. Por último, se apuntará la categoría por la que se presentan cada una de las fotografías.

Lugar de entrega

Los trabajos podrán entregarse desde el 1 de septiembre **hasta el 31 de diciembre** en la siguiente dirección:

Delegación Provincial de Medio Ambiente de Córdoba

A/A: Director-Conservador del Parque Natural Sierra de Cardeña y Montoro

C/ Tomás de Aquino s/n. Edificio de Servicios Múltiples, 7ª planta. 14071 (Córdoba)

Cuarta edición del Premio Lince Ibérico

Sevilla (mayo de 2006). El [Parque Natural Sierra de Cardena y Montoro](#) es una zona propia del lince ibérico, una especie en grave peligro de extinción. Por este motivo, la Junta Rectora del Parque Natural Sierra de Cardena y Montoro creó el Premio Lince ibérico, siguiendo con sus funciones de promoción y difusión de los valores de su espacio protegido -que, en su anagrama tiene precisamente la figura de este felino-, así como de apoyo a la participación de los habitantes del parque como garantía de preservación y desarrollo del mismo y de promoción del desarrollo sostenible e iniciativas que se consideren beneficiosas para la preservación y disfrute del parque natural.

El Premio Lince Ibérico, que este año celebra su cuarta edición, está dirigido tanto a personas físicas como jurídicas que, en el ámbito privado o público, hayan desarrollado o desarrollen actuaciones o trayectorias en el Parque Natural Sierra de Cardena y Montoro, y que merezcan ser resaltadas por su contribución a una correcta gestión de los valores ambientales, al desarrollo sostenible, a la educación ambiental, al turismo rural y a la promoción y producción de productos tradicionales.

El plazo de presentación de candidaturas finaliza el **31 de diciembre** de este año. Y el premio consistirá en un motivo artístico relacionado con el parque natural.

Presentación de propuestas

Las propuestas podrán presentarlas tanto personas físicas como jurídicas, y en caso de que el candidato no coincida con el firmante de la propuesta, se deberá acompañar de una declaración legal del candidato aceptando su nominación.

Las propuestas deberán incluir:

- Información sobre la **identidad** del candidato.
- Descripción de los **méritos** por los cuales se considera merecedor del premio.
- Argumentación sobre la importancia de la **actuación o trayectoria** considerada, y documentación que la acredite.

Las propuestas de candidatos se materializarán mediante instancia dirigida a:

Presidencia de la Junta Rectora del Parque Natural Sierra de Cardena y Montoro

C/ Tomás de Aquino s/n. Edificio de Servicios Múltiples-7ª planta. 14071 (Córdoba)

Anteriores galardonados

- Premio Lince ibérico, edición 2003 entregado a D. Mariano Pérez Ramírez, propietario y titular cinegético en el interior del parque natural, por su permanente colaboración con la Consejería de Medio Ambiente en el ámbito de la conservación de los hábitats y especies amenazadas.
- Premio Lince ibérico, edición 2004, entregado al Colegio Público Rural Quercus de Azuel, en reconocimiento a su labor educativa en materia de conservación de la naturaleza, como la obra de teatro infantil celebrada aquel año con el fin de sensibilizar a los ciudadanos de [Cardena](#). Para el parque natural es importante que sus vecinos reconozcan lo que supone albergar entre sus sierras una especie como el lince ibérico, el felino más amenazado del mundo.
- Premio Lince ibérico, edición 2005, entregado a Apícola de Montoro S.L., por su contribución a la promoción y producción de productos tradicionales

BOLETÍN RENPA

- En portada
- Este mes
- Boletines anteriores

Secciones

- Conservación de la biodiversidad
- Educación ambiental y voluntariado
- Desarrollo sostenible
- Uso público
- Parques Nacionales
- Juntas Rectoras y Patronatos
- Planificación
- Marca Parque Natural de Andalucía
- Políticas europeas y cooperación internacional
- Reservas de la Biosfera
- Otras noticias

Inf. Práctica

- Agenda
- Publicaciones
- Enlaces

MARCA PARQUE NATURAL DE ANDALUCÍA:
sello de calidad para la producción y comercialización de servicios y productos de los parques naturales

Secciones

Sigue aumentando el número de empresas que se adhieren a la Marca: 152 firmas



Sevilla (agosto de 2006). Un total de 152 empresas andaluzas se han adherido ya a la marca Parque Natural de Andalucía, distintivo de calidad creado por la Consejería de Medio Ambiente en el marco de la iniciativa comunitaria ADAPT, que tiene como principal objetivo obtener un mayor aprovechamiento de los recursos naturales locales.
Entre todas, suministran 723 productos artesanales y agroalimentarios y servicios turísticos de naturaleza.

Últimas firmas certificadas



Sevilla (agosto de 2006). Se trata de tres empresas del sector agroalimentario y dos dedicadas al turismo de naturaleza.
Los parques naturales en los que trabajan estas entidades son: Sierra de Andújar, Sierra de Aracena y Picos de Aroche, Sierra Norte de Sevilla y Sierra de Grazalema.

La Consejería de Medio Ambiente sortea viajes de un fin de semana para dos personas



Sevilla (julio de 2006). La Consejería de Medio Ambiente ha puesto en marcha una campaña de promoción del sector turístico y de los productos adheridos a la marca Parque Natural de Andalucía, con la que se pretende difundir y dar a conocer a las empresas ubicadas en parques naturales acreditadas con este distintivo de calidad.
Entre las iniciativas que se llevan a cabo, destacan los sorteos de viajes de un fin de semana para dos personas en alojamientos acreditados con la Marca.

Entrega de placas acreditativas a 33 entidades

Sevilla (abril de 2006) El pasado 29 de marzo la directora general de la Red de Espacios Naturales Protegidos de Andalucía y Servicios Ambientales, María Rosario Pintos Martín, hizo entrega a 33 empresas de las placas que acreditan la obtención de la licencia de uso de la Marca Parque Natural de Andalucía.

Una certificación al alza: balance de 2005

Sevilla (enero de 2006) Si bien los comienzos de la certificación Marca Parque Natural de Andalucía fueron difíciles, es admirable el crecimiento que experimentó después. Cada mes se reciben solicitudes para adherirse a la Marca, si bien tienen que cumplir antes unos requisitos y superar la visita de una auditoría externa.

En junio, 698 productos tienen concedido el distintivo de la Marca

Sevilla (junio de 2006) La Consejería de Medio Ambiente ha concedido hasta el momento la marca Parque Natural de Andalucía a 698 productos y servicios turísticos de naturaleza, suministrados por 151 empresas ubicadas en enclaves protegidos de la comunidad autónoma. Con este distintivo, el Gobierno autonómico pretende incentivar las actividades empresariales que impulsan el desarrollo económico sostenible de los

Otras noticias destacadas

- ▶ **Jornadas de ganadería y agricultura ecológicas**
- ▶ **Inaugurado el primer establecimiento comercial de productos de la Marca Parque Natural de Andalucía**

[Índice de noticias >>](#)

parques naturales, compatibilizando su preservación con el aprovechamiento de sus recursos.

MARCA PARQUE NATURAL DE ANDALUCÍA : sello de calidad para la producción y comercialización de servicios y productos de los parques naturales

[imprimir](#) | [enviar](#)

Sigue aumentando el número de empresas que se adhieren a la Marca: 152 firmas

Sevilla (agosto de 2006). Un total de 152 empresas andaluzas se han adherido ya a la marca [Parque Natural de Andalucía](#), distintivo de calidad creado por la Consejería de Medio Ambiente en el marco de la iniciativa comunitaria **ADAPT**, que tiene como principal objetivo obtener un mayor aprovechamiento de los recursos naturales locales. Con este distintivo, pionero en el territorio español, el Gobierno autonómico pretende además incentivar las actividades empresariales que impulsan el desarrollo económico sostenible de los parques naturales, compatibilizando su preservación con el aprovechamiento de sus recursos. Los tres sectores que reciben este sello de calidad, que tiene una validez de tres años, son los de productos artesanales, productos agroalimentarios y turismo de naturaleza.

Hasta el momento, la Consejería de Medio Ambiente ha concedido la marca Parque Natural de Andalucía a 152 empresas que suministran 723 productos artesanales y agroalimentarios y servicios turísticos de naturaleza.

Hay que tener en cuenta que esta clasificación ha variado para una mejor gestión. Así, hasta junio de este año se contabilizaba de esta forma: quince empresas que comercializan 52 **productos naturales** (miel, agua, naranjas o aceites ecológicos); 56 que se dedican a la fabricación de 401 **productos artesanales** (alimentos, cerámica, cosméticos, tejidos, muebles, artículos de piel, flores y bayas secas); y ochenta que ofrecen 245 **servicios turísticos de naturaleza**.

Sin embargo, a partir de ahora, se ha hecho una diferenciación más exhaustiva y, en lugar de productos artesanales y naturales se habla de productos artesanales y agroalimentarios, por lo que los productos alimenticios que anteriormente se consideraban artesanales han pasado a ser agroalimentarios. Ha habido, por tanto, un "trasvase" de 37 empresas.

Ahora se habla, por tanto, de ochenta empresas de **turismo de naturaleza** (245 servicios), diecinueve de **productos naturales** (96 productos) y 53 **empresas agroalimentarias** (382 productos).

La concesión de la marca Parque Natural de Andalucía, iniciada en **enero de 2000**, se reguló mediante una orden de la Consejería de Medio Ambiente de agosto de 2001. Según esta normativa, las empresas que deseen obtener este distintivo han de lograr primero una certificación de calidad emitida por una entidad acreditada por la Entidad Nacional de Acreditación (ENAC), en este caso, [Andanatura](#); y, luego, solicitarlo a la [Junta de Andalucía](#).

Últimas empresas adheridas

Sevilla (agosto de 2006). Hasta el momento, la Consejería de Medio Ambiente ha concedido la marca [Parque Natural de Andalucía](#) a 152 empresas que suministran 723 productos (artesanales y agroalimentarios) y servicios turísticos de naturaleza.

Productos agroalimentarios

- [Agrícola Cloryn, S.L.](#), en [Andújar](#) y, por tanto, dentro del [Parque Natural Sierra de Andújar](#). Se dedica a la producción de cárnicos.
- [Manuel Salado Ríos](#), en las [Navas de la Concepción](#), del [Parque Natural Sierra Norte de Sevilla](#). Sus productos son también derivados de la carne.
- Mujeres Parque Natural, en [Castaño del Robledo](#), dentro del [Parque Natural Sierra de Aracena y Picos de Aroche](#). El producto estrella es la castaña, aunque también elaboran mermeladas de boniato, zanahoria, cidra, mandarina, calabaza, tomates verdes y tomates rojos.

Turismo de naturaleza

- [Casa Molino La Leñera y Casa Molino La Cuadra](#), de Benamahoma ([Parque Natural Sierra de Grazalema](#)) para alojamientos en La Leñera y La Cuadra.
- [Gran Hotel SPA](#), en [Marmolejo](#), también en el Parque Natural Sierra de Andújar para alojamiento y restauración.

BOLETÍN RENPA

- En portada
- Este mes
- Boletines anteriores

Secciones

- Conservación de la biodiversidad
- Educación ambiental y voluntariado
- Desarrollo sostenible
- Uso público
- Parques Nacionales
- Juntas Rectoras y Patronatos
- Planificación
- Marca Parque Natural de Andalucía
- Políticas europeas y cooperación internacional
- Reservas de la Biosfera
- Otras noticias

Inf. Práctica

- Agenda
- Publicaciones
- Enlaces

OTRAS NOTICIAS

Secciones

La Consejería de Medio Ambiente transplanta desde el año 2000 más de 35.000 árboles afectados por obras de infraestructura



Sevilla (julio de 2006). La Consejería de Medio Ambiente ha trasplantado y salvado desde el año 2000 un total de 35.476 pies arbóreos y arbustivos de porte ejemplar que estaban amenazados por obras de infraestructura. *Se trata de una iniciativa orientada a plantear soluciones que compaginen las necesidades de uso del territorio con la protección y salvaguarda de aquellos árboles que inevitablemente deben perderse.*

Un nuevo helicóptero ofrece cobertura contra incendios al Parque Natural Sierra María-Los Vélez



Sevilla (julio de 2006). La Junta de Andalucía ha entregado en la comarca de Los Vélez un nuevo helicóptero con base en el Centro de Defensa Forestal de Vélez Blanco y cubrirá principalmente el Parque Natural Sierra María-Los Vélez y la Sierra de las Estancias, aunque también podrá actuar cuando sea requerido en cualquier incendio de la provincia.

El helicóptero Ecureuil AS-350 B3 es un aparato ligero polivalente de seis plazas que tiene gran capacidad de maniobra y elevada potencia.

Celebrada la III Cicloturista Nocturna en la Vía Verde de la Sierra



Sevilla (agosto de 2006). La III Cicloturista Nocturna en la Vía Verde de la Sierra reunió a 130 participantes que recorrieron los cincuenta kilómetros propuestos por la Patrulla Verde, que preparó un circuito distinto al de años anteriores: desde Coripe a Olvera y vuelta.

Cambió también el nombre de la marcha: el año pasado fue Luna Llena y este año ha sido Cuarto Menguante, según la fase de luna esa noche, importante para saber cuánta luz habrá durante el trayecto.

Medio Ambiente, Diputación y ayuntamientos suscriben un protocolo para construir once depuradoras en el norte de Málaga

Sevilla (agosto de 2006). La Consejería de Medio Ambiente, la Diputación de Málaga y doce municipios suscriben un protocolo de colaboración que prevé una inversión de 42,4 millones a corto y medio plazo para la ejecución de nuevas infraestructuras del ciclo integral del agua al norte de Málaga, una zona muy rica desde el punto de vista medioambiental plagada de humedales, reservas y parajes naturales.

Comienza el proyecto de restauración forestal de la zona afectada por el incendio en Minas de Riotinto

Sevilla (julio de 2006). La Consejería de Medio Ambiente ha puesto en marcha el proyecto de restauración forestal en la zona afectada por el incendio originado en Minas de Riotinto en julio de 2004, que supondrá una inversión de 40 millones de euros. Se desarrollará tanto en montes públicos como privados de las provincias de Huelva y Sevilla y se centrará en la plantación de tres millones de plantas de 35 especies diferentes, con una densidad media de 300 plantas por hectáreas.

La Consejería de Medio Ambiente regula la temporada de caza 2006-2007 en Andalucía

Sevilla (julio de 2006). La Consejería de



Otras noticias destacadas

- ▶ **Iniciado un proyecto para restaurar los montes de Roche afectados por los incendios**
- ▶ **Más de 300 personas de colectivos desfavorecidos se benefician del Programa de Actuación Social en Espacios Naturales para su integración en la sociedad**
- ▶ **La Junta de Andalucía patrocina con 20.000 euros la campaña espeleológica 'Sima GESM 2006'**
- ▶ **La Consejería de Medio Ambiente adquiere otro barco de vigilancia para el litoral occidental andaluz** Medio

[Índice de noticias >>](#)

Medio Ambiente regula mediante la Orden de 21 de junio de 2006, por la que se fijan las vedas y períodos hábiles de caza en el territorio de la Comunidad Autónoma de Andalucía, que salió publicada el pasado 4 de julio en el BOJA nº 127, la temporada de caza 2006-2007 en la comunidad.

Medio Ambiente, Diputación y ayuntamientos suscriben un protocolo para construir once depuradoras en el norte de Málaga

Sevilla (agosto de 2006). La Consejería de Medio Ambiente, la [Diputación de Málaga](#) y doce municipios suscriben un protocolo de colaboración que prevé una inversión de 42,4 millones a corto y medio plazo para la ejecución de nuevas infraestructuras del ciclo integral del agua al norte de Málaga, una zona muy rica desde el punto de vista medioambiental plagada de humedales, reservas y parajes naturales.

La población beneficiada por este acuerdo asciende a más de 85.000 personas que residen en los términos de [Alameda](#) y [Humilladero](#) (entre los que se encuentra la [Reserva Natural Laguna de la Ratosa](#)), [Antequera](#) (con los parajes naturales [Torcal de Antequera](#) y [Desfiladero de los Gaitanes](#)), [Archidona](#) ([Reserva Natural Lagunas de Archidona](#)), [Cuevas Bajas](#), [Cuevas de San Marcos](#) ([Monumento Natural Falla de la Sierra del Camorro](#)), [Fuente de Piedra](#) ([Reserva Natural Laguna de Fuente de Piedra](#)), [Mollina](#), [Villanueva de Algaidas](#), [Villanueva de Tapia](#), [Villanueva del Rosario](#) y [Villanueva del Trabuco](#). Se trata de municipios que presentan carencias tanto en la garantía de abastecimiento a la población como en sus sistemas de depuración y saneamiento.

La inversión inicial prevista será asumida en un sesenta por ciento por la [Agencia Andaluza del Agua](#) y se divide entre las infraestructuras de abastecimiento, las de depuración y los terrenos y trabajos técnicos necesarios para la mejora del abastecimiento, como bombeos, sondeos, depósitos y conducciones en los municipios de Archidona, Fuente de Piedra, Villanueva de Algaidas, Villanueva de Tapia y Villanueva del Trabuco. Estas obras tienen un presupuesto de 1,8 millones de euros.

Por lo que respecta al saneamiento y la depuración de las aguas residuales urbanas, se destinan 11,8 millones de euros que permitirán construir las nuevas depuradoras y las redes de colectores de Alameda, Archidona, Cuevas Bajas, Cuevas de San Marcos, Fuente de Piedra, Humilladero, Mollina, Villanueva de Algaidas, Villanueva de Tapia, Villanueva del Rosario y Villanueva del Trabuco. La mayoría de estos municipios disponen en la actualidad de pequeñas depuradoras o de sistemas de depuración que son insuficientes para las necesidades reales de la población.

Celebrada la III Cicloturista Nocturna en la Vía Verde de la Sierra

Sevilla (agosto de 2006). La III Cicloturista Nocturna en la [Vía Verde de la Sierra](#) reunió a 130 participantes que recorrieron los cincuenta kilómetros propuestos por la Patrulla Verde, que preparó un circuito distinto al de años anteriores: desde [Coripe](#) a [Olvera](#) y vuelta. Cambió también el nombre de la marcha: el año pasado fue Luna Llena y este año ha sido Cuarto Menguante, según la fase de luna esa noche, importante para saber cuánta luz habrá durante el trayecto.

La salida se produjo a las siete de la tarde desde el Pabellón Municipal de Coripe, donde se regresó sobre la media noche. La cicloturista, con un carácter más lúdico que deportivo, incluyó visitas al recientemente inaugurado Centro de Interpretación de Zaframagón, cerca de la [Reserva Natural Peñón de Zaframagón](#), la mayor colonia de buitres de Andalucía, y el [Monumento Natural Chaparro de la Vega](#).

[Más información.](#)

La Consejería de Medio Ambiente trasplanta desde el año 2000 más de 35.000 árboles afectados por obras de infraestructura

Sevilla (julio de 2006). La Consejería de Medio Ambiente ha trasplantado y salvado desde el año 2000 un total de 35.476 pies arbóreos y arbustivos de porte ejemplar que estaban amenazados por obras de infraestructura.

Se trata de una iniciativa orientada a plantear soluciones que compaginen las necesidades de uso del territorio con la protección y salvaguarda de aquellos árboles que inevitablemente deben perderse. Generalmente son zonas de propiedad pública como parques y parajes naturales de la [Red de Espacios Naturales Protegidos de Andalucía](#), parques municipales, áreas recreativas, jardines botánicos, plazas, así como algunas zonas de alto valor ecológico que coinciden con áreas de nidificación de especies en peligro de extinción.

Este proyecto comenzó hace más de una década, con trabajos de salvamento y recuperación de ejemplares de especies arbóreas mediterráneas -en muchos casos centenarias- llamadas a desaparecer. Gracias a la actuación de la Consejería de Medio Ambiente, han podido reubicarse en espacios públicos, gracias a los convenios firmados con otras instituciones. También se ha recogido árboles cedidos por particulares que realizan trabajos de construcción en sus propiedades o han solicitado a la Junta de Andalucía aclares o entresacas en sus terrenos.

La recuperación de la planta se logra mediante trasplante. La práctica de trasplantar árboles o arbustos leñosos consiste en preparar la planta para luego moverla desde su primitiva posición hacia una nueva ubicación, logrando que ésta sobreviva al cambio. Dicha planta se lleva desde el lugar de origen hasta uno de los centros de la Red Andaluza de Viveros, previa preparación del cepellón y compensado con la parte aérea mediante la realización de la poda que evite el desequilibrio hídrico producido por el corte de las raíces para, posteriormente, volverla a trasplantar en su destino definitivo.

Especies y números de individuos trasplantados

- **Encina** (*Quercus rotundifolia*): 15.005.
- **Palmito** (*Chamareops humilis*): 5.237.
- **Acebucho** (*Olea europaea* var. *sylvestris*): 4.946.
- **Olivo** (*Olea europaea*): 1.901.
- **Madroño** (*Arbutus unedo*): 141.
- **Naranja amarga** (*Citrus aurantium*): 1.765.
- **Alcornoque** (*Quercus suber*): 1.407.
- **Quejigo** (*Quercus faginea*): 492.
- **Lentisco** (*Pistacea lentiscus*): 102.
- **Pino** (*Pinus pinea*): 889.

Comienza el proyecto de restauración forestal de la zona afectada por el incendio en Minas de Riotinto

Sevilla (julio de 2006). La Consejería de Medio Ambiente ha puesto en marcha el proyecto de restauración forestal en la zona afectada por el incendio originado en Minas de Riotinto en julio de 2004, que supondrá una inversión de 40 millones de euros. Se desarrollará tanto en montes públicos como privados de las provincias de Huelva y Sevilla y se centrará en la plantación de tres millones de plantas de 35 especies diferentes, con una densidad media de 300 plantas por hectáreas. Entre las especies arbóreas, destacan, por su número, el millón y medio de alcornoques, las 500.000 encinas y los 70.000 ejemplares de quejigos, acebuches, algarrobos y fresnos.

La reforestación se realiza con el objetivo de formar un mosaico vegetal -en el que se intercalan diferentes tipos de coberturas vegetales- para luchar de manera más eficaz contra un posible fuego y mejorar el aprovechamiento económico sostenible. Así, por ejemplo, para fomentar el desarrollo rural de la comarca se habilitarán:

- **2.000 hectáreas** de pastizales en montes de la Consejería de Medio Ambiente, aprovechables por los ganaderos locales con la idea de que se destinen sólo para ganado ecológico y así servir de germen a una posible futura industria.
- **2.400 hectáreas** en las que se mejorará el pastizal para la fauna cinegética y la silvestre.
- **900 hectáreas** de cultivos de alcornoques ubicadas cerca de [Berrocal](#) para que abastezca a la cooperativa corchera

Asimismo, se llevarán a cabo otras iniciativas complementarias destinadas a mejorar el paisaje de la zona -como construir muros de piedra tradicionales- y su biodiversidad.

La Consejería de Medio Ambiente ya culminó los trabajos de emergencia en la zona afectada por el incendio con una inversión de 17,6 millones de euros y la firma de 373 convenios con propietarios particulares para actuar en sus 14.000 hectáreas privadas. En estos dos años también se han verificado las áreas donde se ha producido una recuperación natural, propia de las especies mediterráneas.

Convenio con Caja Madrid

A estos trabajos de recuperación de la zona afectada por el incendio de Minas de Riotinto se suma la Obra Social de Caja Madrid, con la reforestación de 1.000 hectáreas del monte público Madroñalejo, en el término municipal de [Aznaalcóllar](#), dentro de su programa '**Un millón de árboles**'.

La entidad financiera invertirá 240.000 euros para la plantación manual de casi 300.000 unidades, entre árboles y matorral mediterráneo (alcornoques, encinas, quejigos, algarrobos, acebuches, madroños, retamas, lentiscos).

La Consejería de Medio Ambiente regula la temporada de caza 2006-2007 en Andalucía

Sevilla (julio de 2006). La Consejería de Medio Ambiente regula mediante la [Orden de 21 de junio de 2006, por la que se fijan las vedas y períodos hábiles de caza en el territorio de la Comunidad Autónoma de Andalucía](#), que salió publicada el pasado 4 de julio en el BOJA nº 127, la temporada de caza 2006-2007 en la comunidad. En ella se recoge de forma expresa y detallada las zonas, épocas, períodos y días hábiles para el aprovechamiento cinegético, así como las modalidades, excepciones y limitaciones para especies concretas y medidas preventivas para mejorar su gestión, conservación y fomento de las especies cinegéticas.

Antes de redactar esta disposición, la Consejería de Medio Ambiente ha estudiado con detalle la situación actual de las diferentes poblaciones cinegéticas a través de censos, así como las condiciones meteorológicas imperantes durante las últimas temporadas e información científica y técnica de algunas especies.

De este modo, se establece que el **conejo** sólo se podrá cazar los jueves, sábados, domingos y festivos de carácter nacional y autonómico desde el primer domingo del período comprendido entre el 7 de julio y el 10 de septiembre, y desde el primer domingo entre el 6 de octubre y el 3 de diciembre, pudiéndose utilizar perros únicamente a partir del 15 de agosto. Como medida extraordinaria, en aquellos terrenos donde existan daños habituales a la agricultura, el tiempo hábil podrá ser ampliado hasta el 15 de diciembre, pudiendo ampliarse a todos los días de la semana los días hábiles de caza en dicho período siempre que se autorice en el correspondiente Plan Técnico de Caza.

Respecto a la media veda para la **codorniz**, la **tórtola**, la **paloma** y los **córvidos**, el ciclo general de caza queda establecido desde el primer domingo comprendido entre el 18 de agosto y el 21 de septiembre, salvo en la zona costera gaditana, donde estará abierto entre el 1 y el 21 del mismo mes. Un año más se mantiene la prohibición de la caza de la codorniz en algunas zonas acotadas de la provincia de Huelva, dada su confusión con el torillo, especie que comparte el mismo hábitat y está en peligro de extinción. Por su parte, la paloma torcaz se podrá cazar todos los días de la semana desde el primer domingo entre el 6 de octubre y el 8 de febrero con la salvedad de que, a partir del 6 de enero, sólo podrá hacer desde puesto fijo. En cuanto a los **zorzales** y el **estornino pinto**, la Orden dispone que sólo se podrán cazar los jueves, sábados, domingos y festivos de ámbito nacional y autonómicos comprendidos entre el 3 de noviembre y el 31 de enero, excepto en la zona costera de Cádiz, donde será desde el 6 de octubre hasta el 31 de enero.

Esta misma pauta se mantiene en la caza mayor. Así, la Orden dispone para la temporada venidera, sólo en terrenos acotados, los períodos hábiles desde el primer sábado comprendido entre el 11 de octubre y el 14 de febrero para la caza del **ciervo**, **gamo**, **mufión**, **arruí**, **cabra montés** y **jabalí**. Asimismo, se establecen dos para el **corzo**: desde el 5 de marzo al 15 de abril, y del 10 de julio al 15 de agosto.

Con relación a la **perdiz roja**, **liebre**, **codorniz**, **becada** y el resto de especies de caza menor, el período hábil comprende entre el 6 de octubre y el 3 de enero. Entre ésta última fecha y el 31 del mismo mes se seguirá permitiendo la actividad de correr la liebre con galgos atraillados, y su caza con azor y águila harris, siempre que estas modalidades estén autorizadas por el Plan Técnico de Caza y, en el último caso, que la cetrería esté contemplada en el mismo. En lo que concierne a la suelta de perdices y faisanes en cotos intensivos y en escenarios de caza, la etapa se cierra el 31 de marzo. Las codornices también se podrán cazar en sueltas hasta el 31 de marzo en escenarios de caza y durante todo el año en cotos intensivos.

Respecto a la perdiz roja con reclamo, los períodos hábiles están delimitados por provincias y zonas, según criterios de altitud. Igualmente, dentro de estos ciclos, la Orden determina los días disponibles según las especies, permitiéndose la actividad cinegética durante toda la semana o solamente los jueves, fines de semana y días festivos.

Además, la norma incluye en el texto de forma explícita al **zorro**, que se podrá cazar hasta el 31 de marzo en las zonas y días establecidos en la Orden para las distintas especies, con sujeción a los cupos de capturas y modalidades aprobadas en los correspondientes Planes Técnicos de Caza.

En cuanto a las **aves acuáticas**, el período hábil se abre el 6 de octubre y se cierra el 31 de enero. Se podrá cazar todos los días de la semana excepto en el entorno de [Doñana](#), dónde sólo se hará los sábados, domingos y festivos comprendidos entre el 10 de noviembre y el 31 de enero. Como es habitual, en la provincia de Almería queda prohibida su caza durante toda la temporada. En esta provincia se limita el ejercicio a los viernes, sábados, domingos y festivos para todas las especies y modalidades, excepto para la perdiz con reclamo macho y el rececho en la caza mayor, que será posible todos los días.

Un nuevo helicóptero ofrecerá cobertura contra los incendios al Parque Natural Sierra María-Los Vélez

Sevilla (julio de 2006). La [Junta de Andalucía](#) ha entregado en la comarca de Los Vélez un nuevo helicóptero con base en el Centro de Defensa Forestal de Vélez Blanco y cubrirá principalmente el [Parque Natural Sierra María-Los Vélez](#) y la Sierra de las Estancias, aunque también podrá actuar cuando sea requerido en cualquier incendio de la provincia.

El helicóptero **Ecureuil AS-350 B3** es un aparato ligero polivalente de seis plazas que tiene gran capacidad de maniobra y elevada potencia. Este aparato puede cargar hasta 1.400 kilogramos y alcanzar velocidades de crucero de hasta 240 kilómetros por hora. Su autonomía de vuelo es de dos horas y treinta minutos y cuenta con una bolsa de gran capacidad: mil litros.

Su gran versatilidad le permite, además del trabajo de extinción de incendios, efectuar trabajos de coordinación, transporte de brigadas y de material, e incluso, gracias al GPS, contabilizar el número de hectáreas calcinadas y medir el área afectada por un incendio.

Otra de sus características más apreciada es que, por su pequeño tamaño, puede abastecerse de agua en cualquier lugar y aumentar así de forma importante el número de litros por hora de vuelo lanzados sobre el área del incendio.

Con la llegada de este helicóptero se ha mejorado el tiempo de respuesta, no sólo para cualquier incendio que surja en la comarca sino también en la Sierra de las Estancias, así como para una gran parte del [Parque Natural Sierra de Castril](#) de Granada e, incluso, como ayuda a la Comunidad murciana.

Dotar al CEDEFO de Los Vélez con un medio aéreo de estas características supone una mejora sustancial en los tiempos de repuesta del Plan INFOCA frente a los incendios de la zona de Levante. Mientras que desde el CEDEFO de Serón el tiempo de llegada de los recursos helitransportados a la zona de Pulpí superaba los cuarenta minutos, con la entrada en servicio de este helicóptero, el tiempo se ha reducido a la mitad.

Iniciado un proyecto para restaurar los montes de Roche afectados por los incendios

Sevilla (julio de 2006). La Consejería de Medio Ambiente ha iniciado un proyecto para restaurar los montes públicos de Roche, en [Coni de la Fronteral](#), que ardieron los pasados días [17 y 18 de julio](#).

El proyecto, que se ejecutará en virtud del convenio firmado con el Ayuntamiento de Conil para la gestión de estos montes de titularidad municipal, contempla la eliminación de los pinos quemados y del matorral afectado, así como la limpieza de residuos que puedan haber quedado en la zona tras los incendios, de manera que se minimice la aparición de plagas forestales asociadas al proceso de putrefacción de los árboles y arbustos muertos.

En agosto comenzarán los trabajos con la realización de un inventario y la correspondiente señalización de los árboles y arbustos que serán cortados, una tarea esta que, sin embargo, deberá demorarse hasta los meses de octubre y noviembre, ya que en verano está prohibida la utilización de maquinaria en el monte para prevenir el riesgo de incendios.

Durante el invierno, y tras estos trabajos, se observará la evolución del monte para detectar la posible regeneración que se produzca de manera natural, evaluando las ayudas que se requieran en este sentido y, en caso necesario, definiendo un proyecto de reforestación.

Aunque el monte público **Dehesa de Roche** tiene un Plan de Ordenación que data de 2004, la Consejería de Medio Ambiente está estudiando la posibilidad de su revisión, dado que la superficie de monte quemada ha ascendido a 270 hectáreas, casi un tercio de su superficie total.

Más de 300 personas de colectivos desfavorecidos se benefician del Programa de Actuación Social en Espacios Naturales para su integración en la sociedad

Sevilla (julio de 2006). Más de 300 personas pertenecientes a colectivos desfavorecidos participarán -durante **seis meses** y a lo largo de **tres años**- en el **Programa de Actuación Social** que desarrolla el [Gobierno andaluz](#) en colaboración con La Caixa, en el ámbito de la [Red de Espacios Naturales Protegidos de Andalucía](#).

Esta iniciativa, que se desarrollará **hasta finales de 2008** y en la que participan las consejerías de [Igualdad y Bienestar Social](#) y Medio Ambiente, tiene entre otros objetivos la integración social de personas en situación o riesgo de exclusión social, preferentemente drogodependientes rehabilitados, jóvenes tutelados y ex tutelados por el Gobierno autonómico, así como personas con discapacidad y perceptores del Ingreso Mínimo de Solidaridad.

Así, a la vez que se colabora en su integración, se fomenta el respeto y sensibilización de la sociedad por la conservación y mejora del entorno natural, a través de la mejora de las instalaciones ubicadas en espacios naturales, la adecuación de la vegetación existente en los entornos de los equipamientos de uso público, la limpieza y recogida de residuos, la toma de datos y medidas de aforo, así como todas aquellas que redunden en una mejor prestación de servicios a los visitantes de estos espacios protegidos.

En cada programa provincial de formación y empleo, las personas beneficiarias realizarán cursos de formación específica de 120 horas de duración antes de ocupar un puesto como operario de mantenimiento de instalaciones de uso público. Posteriormente, se contratará a ocho operarios que realizarán su trabajo distribuidos en dos cuadrillas, cada una dirigidas por un capataz.

194 solicitudes de participación

En una primera fase del programa, concretamente **de abril a julio de 2006**, se han recibido un total de 194 solicitudes de participación, distribuidas de la siguiente manera:

- Almería y Granada: 27 cada una.
- Sevilla: 25.
- Jaén y Huelva: 24 cada una.
- Cádiz y Córdoba: 23 cada una.
- Málaga: 21.

En cuanto a los colectivos, el mayor número de personas (55) son perceptores del ingreso del Programa de Solidaridad, seguido de personas con problemas de adicciones que han realizado su proceso terapéutico en algún recurso de la red de atención a las drogodependencias (54); jóvenes tutelados o ex tutelados por la Junta de Andalucía (44); y personas con discapacidad (41).

De las 194 solicitudes recibidas, 144 son de hombres y cincuenta de mujeres, estando éstas representadas en mayor número (30) en el colectivo de personas perceptoras del Programa de Solidaridad. En cuanto al perfil académico de los beneficiarios, un 73 por ciento son personas que no tienen estudios o sólo han terminado los estudios primarios; un veinte por ciento han realizado la E.G.B; y el siete por ciento restante ha terminado la E.S.O.

Por lo que se refiere a la experiencia laboral, un 35 por ciento carece de ella; un 33 por ciento ha realizado trabajos durante menos de un año; y el 32 por ciento ha trabajado por un período superior a un año. Para el mes de **agosto** está previsto que estén contratadas ya 64 personas beneficiarias trabajando en todas las provincias andaluzas.

El desarrollo de este acuerdo contará con una comisión de seguimiento que velará por la consecución de los objetivos y la programación de las actuaciones.

La Junta de Andalucía patrocina con 20.000 euros la campaña espeleológica 'Sima GESM 2006'

Sevilla (agosto de 2006). La [Consejería de Turismo, Comercio y Deporte](#) patrocina con 20.000 euros la campaña 2006 de exploración espeleológica de la sima GESM, una cavidad de 1.101 metros de profundidad en el [Parque Natural Sierra de las Nieves](#), que ha pasado a convertirse en un sistema con muchas posibilidades de exploración y de avance en técnicas deportivas de esta modalidad. El director general de **Actividades y Promoción Deportiva**, Juan de la Cruz Vázquez, presentó esta expedición junto al presidente de la **Federación Andaluza de Espeleología**, José Antonio Berrocal.

Una de las novedades de la presente campaña es la instalación de un campamento para descanso de los deportistas bajo tierra a 470 metros de profundidad y otro a 700, así como la posibilidad de hablar con los miembros de la expedición con un sistema de comunicación. La exploración, que ya ha comenzado, permitirá continuar con los trabajos de topografía, fotografía y filmación en vídeo de nuevos tramos.

El equipo que lleva a cabo la campaña está compuesto por unos setenta espeleólogos de más de veinte clubes diferentes; y los coordinadores de la exploración son Manuel Jesús Guerrero, José Luis Badillo, Alejandro Téllez y Antonio J. Moreno.

La tercera más profunda del mundo

El Parque Natural Sierra de las Nieves es un lugar reconocido por su bien conservador pinsapar, pero no menos espectaculares son los paisajes de quejigos y las simas semiocultas. Entre el **Puerto de los Pilonos** y el **Pilar de Tolox**, al pido del **Torrecilla**, se encuentran varias de estas cavidades.

Estas misteriosas formaciones geológicas a modo de grietas en el suelo forman depresiones con profundidades superiores a los 1.000 metros en algunos casos, entre las que destacan la **Sima del Tejo**; pero, sobre todo, la **sima GESM** (la tercera más profunda del planeta), que conforma el principal sumidero de las aguas del parque natural.

La sima fue descubierta en 1972 por el **Grupo de Exploraciones Subterráneas de Málaga**, de ahí su nombre GESM. En los comienzos se alcanzó la cota de 180 metros de profundidad. La magnitud de la cavidad hizo que se sucedieran las campañas de exploración de grupos de ámbito regional y nacional. En la sima de 1.101 metros destacan el **Gran Pozo** (110 metros) y el **Pozo Paco de La Torre** (160 metros).

La Consejería de Medio Ambiente adquiere otro barco de vigilancia para el litoral occidental andaluz

Sevilla (agosto de 2006). La Consejería de Medio Ambiente adquiere otro barco de vigilancia del litoral andaluz, esta vez, dedicado más a la parte occidental, sobre todo al área del Estrecho. Con esta dotación se pretende agilizar y centralizar las tareas de inspección y apoyo a la investigación científica en el medio marino, ya que, como explica Jesús Cabello, director conservador del [Parque Natural Del Estrecho](#), "cuando se hacen actuaciones en el medio marino es difícil encontrar una embarcación disponible para estos fines que cumpla todos los requisitos y se ajuste a la normativa". Gracias a este embarcación, prevista para el año que viene, este parque podrá realizar con más asiduidad estas labores de vigilancia e investigación.

El barco de vigilancia, de 19,50 metros de eslora, estará dotado con un patrón, un mecánico y una marinera, **Mary Marín**, de la empresa de buceo CIES Sub que, junto a Marbella Diving, se incorporó el año pasado a la lista de empresas con la credencial de la [Marca Parque Natural de Andalucía](#). Navegará con el nombre de **Isla de Tarifa** y contará con un punto de atraque permanente en el puerto tarifeño. Tendrá como principales cometidos la vigilancia del litoral y el apoyo al desarrollo de los proyectos de Gestión Sostenible de los Recursos del Litoral Andaluz y al programa de Censo de Cetáceos del Litoral Andaluz. Además, colaborará con otros organismos, entidades y administraciones que requieran de sus servicios.

Cerca de 2.000 actuaciones en el primer semestre

Los seis barcos de la Consejería de Medio Ambiente realizaron durante los siete primeros meses de este año cerca de dos mil actuaciones de vigilancia y control ambiental en el litoral andaluz. Como fruto de este trabajo se detectaron 441 incidentes medioambientales de distinto grado que, tras ser solucionados, no han supuesto un impacto ambiental negativo para el medio natural. En total, los barcos de inspección de la Consejería llevaron a cabo en su conjunto 557 singladuras, en las que recorrieron 24.602 millas durante 3.630 horas de navegación.

Las funciones de vigilancia y control ambiental de estos barcos tiene como objetivo prioritario detectar cualquier incidencia que provoque un impacto negativo en la calidad de las aguas litorales y en el medio ambiente en general, adquiriendo una relevancia especial la misión de sus embarcaciones en los enclaves naturales protegidos y en las zonas consideradas más sensibles.

Del total de trabajos desarrollados, 821 corresponden a actuaciones de vigilancia en espacios protegidos; 357 a supervisiones de instalación portuarias; 32 a jornadas de trabajos submarinos, en las que se inspeccionaron trece conducciones del vertido, caracterizaciones de fondos y toma de muestras de sedimento, fauna y flora bentónica para su estudio; así como a inspecciones visuales de vertidos en la que se detectaron un total de 456 incidencias.

Hasta el pasado 31 de julio se realizaron también 255 campañas de toma de muestras de agua y sedimentos. Estas muestras corresponden a trabajos de seguimiento de la calidad de las aguas directamente afectadas por los vertidos (81); estudios de la situación del litoral andaluz en cuanto a la eutrofización de sus aguas (55); medidas de parámetros *in situ* para el control de zonas fluviales o industriales (99); y al control de temperatura en áreas afectadas por los vertidos de refrigeración de centrales térmicas (20), entre otras actuaciones. Las embarcaciones han participado también en 36 actividades de apoyo de programas de voluntariado ambiental, proyectos medioambientales y del centro de recuperación de especies marinas amenazadas.

Reparto de la costa

Los barcos de Medio Ambiente cubren todo el litoral andaluz. El AMA V tiene asignado el cauce del río Guadalquivir desde la presa de Alcalá del Río a su desembocadura en [Sanlúcar de Barrameda](#); el AMA VI, el litoral de Huelva y Cádiz desde [Ayamonte](#) a [Tarifa](#); el AMA VII abarca el litoral de las provincias de Almería y Granada desde [San Juan de los Terreros](#) al [Paraje Natural Acantilados de Maro-Cerro Gordo](#); el AMA VIII patrulla el litoral de las provincias de Málaga y parte de Cádiz desde Maro-Cerro Gordo a Tarifa; y el barco denominado Punta Polacra cubre el espacio marino del [Parque Natural Cabo de Gata-Níjar](#) y el [Paraje Natural de Alborán](#). Finalmente, el Isla de Tarifa se encarga de los espacios marinos del Parque Natural del Estrecho.

BOLETÍN RENPA

- En portada
- Este mes
- Boletines anteriores

Secciones

- Conservación de la biodiversidad
- Educación ambiental y voluntariado
- Desarrollo sostenible
- Uso público
- Parques Nacionales
- Juntas Rectoras y Patronatos
- Planificación
- Marca Parque Natural de Andalucía
- Políticas europeas y cooperación internacional
- Reservas de la Biosfera
- Otras noticias

Inf. Práctica

- Agenda
- Publicaciones
- Enlaces

PARQUES NACIONALES:

espacios de interés nacional protegidos por sus valores naturales y culturales

Secciones

Un curso de la Universidad de Almería propone nuevos proyectos sobre desarrollo sostenible en Sierra Nevada y Doñana



Sevilla (agosto de 2006). Dentro del curso de la Universidad de Almería sobre 'Sostenibilidad en el entorno de los Parques Naturales', celebrado en Fiñana (parte almeriense del Parque Nacional de Sierra Nevada), han salido a la luz proyectos de futuro para impulsar el desarrollo económico de las zonas protegidas andaluzas.

Desde el Parque Nacional de Doñana destaca la intención de incluir en la gestión del coto a más empresas para que los 2,8 millones de euros que se generan ahora puedan crecer en los próximos diez años.

La población de lince en Doñana se reforzará con una nueva pareja procedente de Sierra Morena



Sevilla (agosto de 2006). La Consejería de Medio Ambiente liberará este otoño en el Parque Nacional de Doñana una pareja de linces, nacidos en Sierra Morena, para reforzar la población que sobrevive en este espacio protegido. *La suelta se realizará en la Reserva Biológica de Doñana, en pleno corazón del parque nacional, para reforzar las cuatro hembras reproductoras que sobreviven en la zona.*

La consejera de Medio Ambiente se reúne con alcaldes del Parque Nacional Sierra Nevada para promover la participación social en la gestión de este espacio



Sevilla (julio de 2006). La consejera de Medio Ambiente, Fuensanta Coves, ha anunciado a los alcaldes de los municipios granadinos del espacio natural de Sierra Nevada que uno de los principales objetivos de su departamento, una vez asumida la gestión del parque nacional, es la de reforzar la participación y conexión con las poblaciones del entorno, así como de contar con un permanente asesoramiento científico.

La consejera expresó a los representantes municipales su deseo de que la población no perciba a este espacio natural protegido como una limitación a su progreso sino

Reunión de la Comisión Mixta de Transferencias para la gestión autonómica de los parques nacionales Huelva (febrero de 2006).

El 1 de julio será la fecha en la que la Junta de Andalucía asuma la competencia de los parques nacionales de Doñana y Sierra Nevada, según acordaron en la Comisión Mixta de Transferencias entre ambas partes, lo que permitirá a la región autonómica liderar el proceso de transferencias de estos espacios protegidos en España.

Nacen en libertad ocho cachorros de lince ibérico

Sevilla (mayo de 2006). Este año han nacido en libertad, al menos, ocho nuevos cachorros de lince ibérico en el Parque Nacional de Doñana, con lo que incrementa el índice de natalidad de esta especie, ya que en 2005 solo se registró un parto en este espacio protegido. Estos ocho alumbramientos se han visto favorecidos por el Programa Life de Conservación del Lince Ibérico que impulsa la Junta de Andalucía junto con la Estación Biológica de Doñana desde 2002.

Aprobadas 150 subvenciones para el desarrollo sostenible del entorno de los parques de Doñana y Sierra Nevada

Sevilla (julio de 2006). La Consejería de Medio Ambiente ha aprobado 150 subvenciones para el desarrollo sostenible de los municipios ubicados en la zona de



no perciba a este espacio natural protegido como una limitación a su progreso sino como un factor para el de desarrollo sostenible de su entorno.

Otras noticias destacadas

- ▶ **Consejería de Medio Ambiente y CSIC firman un convenio para disponer de un criterio científico homogéneo en la gestión de especies del parque nacional y natural de Doñana**
- ▶ **El Consejo de Gobierno andaluz asigna a la Consejería de Medio Ambiente las funciones, medios, servicios y personal de los parques nacionales**

[Índice de noticias >>](#)

influencia de los parques nacionales de Doñana y Sierra Nevada. Cuentan con un presupuesto de unos 3,6 millones de euros y van destinadas a impulsar el desarrollo socioeconómico y la conservación del patrimonio natural.

Un curso de la Universidad de Almería propone nuevos proyectos sobre desarrollo sostenible en Sierra Nevada y Doñana

Sevilla (agosto de 2006). Dentro del curso de la Universidad de Almería sobre 'Sostenibilidad en el entorno de los Parques Naturales', celebrado en [Fiñana](#) (parte almeriense del [Parque Nacional de Sierra Nevada](#)), han salido a la luz proyectos de futuro para impulsar el desarrollo económico de las zonas protegidas andaluzas.

Así, se están iniciando los contactos pertinentes, con la Administración pública y la iniciativa privada, para instalar una planta de madera de generación de electricidad. La materia prima se conseguiría del Parque Nacional de Sierra Nevada y aportaría soluciones económicas dentro de un desarrollo sostenible.

Pero, echando la vista atrás, el municipio ya se ha beneficiado, desde su inclusión en el área de protección, de varias inversiones destinadas a rehabilitar su patrimonio: restauración de la mezquita, la alcazaba y el aljibe árabe, y creación del museo local.

Por su parte, desde el [Parque Nacional de Doñana](#) destaca la intención de incluir en la gestión del coto a más empresas para que los 2,8 millones de euros que se generan ahora puedan crecer en los próximos diez años. El propósito es atraer al turismo activo a través de nuevos proyectos como la organización de paseos a pie y a caballo, tanto por el interior del parque como por las dunas de Matalascañas. Actualmente, trabajan en empresas concesionarias 109 personas, en su mayoría, originarias de la comarca.

Según se apuntó durante el curso, la contribución de los parques nacionales a los municipios de su entorno debe basarse en la formación de especialistas, para que sean negocios autóctonos los que participen del desarrollo económico generado por los espacios protegidos.

La población de lince en Doñana se reforzará con una nueva pareja procedente de Sierra Morena

Sevilla (agosto de 2006). La Consejería de Medio Ambiente liberará este otoño en el [Parque Nacional de Doñana](#) una pareja de linces, nacidos en Sierra Morena, para reforzar la población que sobrevive en este espacio protegido.

La suelta, prevista en el [LIFE02 NAT/E/008609 de recuperación de las poblaciones de lince ibérico en Andalucía](#) -iniciado el **1 de agosto**-, se realizará en la Reserva Biológica de Doñana, en pleno corazón del parque nacional, para reforzar las cuatro hembras reproductoras que sobreviven en la zona.

En la comarca de Doñana se estima que viven unos cincuenta ejemplares de lince ibérico, de los que sólo ocho son hembras reproductoras. Además, existen una decena de ejemplares en el zoológico de Jerez de la Frontera y otros veinte ejemplares en el centro de cría en cautividad de El Acebuche, donde este año y por segundo ejercicio consecutivo se ha logrado el nacimiento de cachorros.

La pareja de linces de Sierra Morena se liberará dentro de un cercado de unas cinco hectáreas, en las inmediaciones de la laguna de Santa Olalla, en el que se reforzará la población de conejos, principal alimento de este felino.

Los ejemplares serán jóvenes para que se adapten más fácilmente a la zona y pueda lograrse una rápida y estable fijación en este territorio.

Si el proceso de suelta y aclimatación de los linces de Sierra Morena en Doñana evoluciona satisfactoriamente, los técnicos de la [Junta de Andalucía](#) tienen previsto abrir el cercado de suelta la próxima primavera para facilitar que la pareja explore esta zona del parque nacional y fije allí su territorio de cría.

Esta suelta de linces se suma a las medidas de protección que se desarrollan desde hace varios años en Doñana y que han propiciado que esta primavera hayan nacido ocho cachorros dentro del espacio protegido.

BOLETÍN RENPA

- En portada
- Este mes
- Boletines anteriores

Secciones

- Conservación de la biodiversidad
- Educación ambiental y voluntariado
- Desarrollo sostenible
- Uso público
- Parques Nacionales
- Juntas Rectoras y Patronatos
- Planificación
- Marca Parque Natural de Andalucía
- Políticas europeas y cooperación internacional
- Reservas de la Biosfera
- Otras noticias

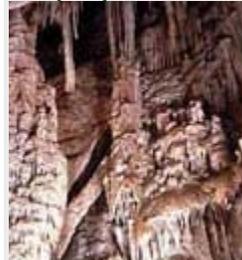
Inf. Práctica

- Agenda
- Publicaciones
- Enlaces

POLÍTICAS EUROPEAS Y COOPERACIÓN INTERNACIONAL: la RENPA en el mundo

Secciones

Aprobada la candidatura de Sierras Subbéticas y la continuidad de Cabo de Gata-Níjar como Geoparques



Sevilla (agosto de 2006) Del 26 al 30 de junio los parques naturales de Cabo de Gata-Níjar y Sierras Subbéticas recibieron la visita de Guy Martini, coordinador del programa de Geoparques, para evaluar la continuidad del primero y la inclusión del segundo en la Red Europea de Geoparques. *El próximo encuentro tendrá lugar del 17 al 21 de septiembre en Belfast, durante la Conferencia Mundial de Geoparques, donde se hará entrega de los diplomas acreditativos.*

La Diputación de Barcelona organiza una reunión sobre la aplicación de la Red Natura 2000 en su ámbito territorial



Sevilla (agosto de 2006). La Diputación de Barcelona, en nombre de la Comisión de Trabajo de Espacios Naturales Protegidos de Arco Latino, asociación de 65 administraciones del área mediterránea de España, Francia, Italia y el Algarve portugués, está organizando un *workshop* sobre la aplicación de la red ecológica europea Natura 2000 en su ámbito territorial y bajo una óptica eminentemente local. *Esta reunión, que tendrá lugar en Barcelona los días 26 y 27 de octubre, se completará el 28 con una visita técnica al Parc Natural del Montseny.*

Aprobada en Europa la lista completa de Lugares de Interés Comunitario presentada por la comunidad andaluza



Sevilla (agosto de 2006). Ya ha sido adoptada la Decisión de la Comisión Europea de 19 de julio de 2006 por la que se aprueba, de conformidad con la Directiva 92/43/CEE del Consejo (Directiva Hábitats), la lista de Lugares de Importancia Comunitaria de la región biogeográfica mediterránea, entre ellos las 191 propuestas andaluzas. *Hablamos de todos los lugares incluidos en la Red de Espacios Naturales Protegidos de Andalucía (150 espacios), y de 41 lugares más, como Sierra Alhamilla, Sierra del Oso, Sierra de Cabrera-Bedar, Artos de El Fiido, Rambla de Areios, río Antas, río*

Feria Nacional de Parques Naturales y Medio Ambiente

Sevilla (agosto de 2006). El municipio portugués de Olhão organizó del 27 al 30 de julio, junto al Instituto de Conservación de la Naturaleza, la primera edición de la Feria Nacional de Parques Naturales y Medio Ambiente dedicada a la biodiversidad y al desarrollo sostenible. Se trata de un evento inédito en Portugal, cuya celebración coincide con la conmemoración del Día Nacional de la Conservación de la Naturaleza (28 de julio).

Aprobados los tres subproyectos de Mediterritage con participación andaluza

Sevilla (agosto de 2006). Durante la pasada reunión del Comité de Seguimiento del proyecto Interreg Mediterritage, celebrada los días 21 y 22 de julio en la región de Liguria (Italia) para la selección de los subproyectos locales, se aprobaron once de los diecisiete presentados, entre ellos, tres trabajos en los que participan sendos parques naturales andaluces: Sierra de Huétor, Sierra Mágina y Sierras de Tejada, Almirajara y Alhama.

Eurosite organiza un seminario sobre biomasa, energía y soluciones sostenibles en la silvicultura

Sevilla (agosto de 2006). Eurosite a organizado en los Países Bajos un seminario cuyo propósito es reunir a

Feria Nacional de Parques Naturales y Medio Ambiente

Sevilla (agosto de 2006). El municipio portugués de Olhão organizó del 27 al 30 de julio, junto al Instituto de Conservación de la Naturaleza, la primera edición de la [Feria Nacional de Parques Naturales y Medio Ambiente](#) dedicada a la biodiversidad y al desarrollo sostenible. Se trata de un evento inédito en Portugal, cuya celebración coincide con la conmemoración del Día Nacional de la Conservación de la Naturaleza (28 de julio).

En la Feria Nacional de los Parques Naturales y Medio Ambiente estuvieron representados, por primera vez en un mismo espacio, la totalidad de los parques naturales portugueses, españoles y franceses, así como organizaciones no gubernamentales, asociaciones, empresas e instituciones que desarrollan proyectos relevantes sobre medio ambiente y desarrollo sostenible.

Para los organizadores de este evento lo crucial era contribuir a la sensibilización social sobre las oportunidades de desarrollo sostenible que existen en estos espacios protegidos y a la reflexión sobre los objetivos de protección de la biodiversidad, la gestión de áreas protegidas, las oportunidades del turismo de naturaleza, la ciencia y el medio ambiente.

La Consejería de Medio Ambiente de la [Junta de Andalucía](#) estuvo invitada, y participó en la feria a través de la Dirección General de la Red de Espacios Naturales Protegidos y Servicios Ambientales, con una exposición sobre la [RENPA](#) y una ponencia sobre los parques naturales andaluces y el desarrollo sostenible.

Andanatura

Por su parte, la Fundación de Espacios Naturales Protegidos de Andalucía ([Andanatura](#)) asistió también a este gran evento portugués. En el Jardín del Pescador de Olhão instaló su propio mostrador para informar a los visitantes acerca de su trabajo, encaminado al desarrollo sostenible en los espacios naturales protegidos de Andalucía. Además, el gerente de Andanatura, Clifford C. Wait, expuso la experiencia que la fundación posee respecto a la integración del turismo en los espacios protegidos de esta comunidad.

Eurosite organiza un seminario sobre biomasa, energía y soluciones sostenibles en la silvicultura

Sevilla (agosto de 2006). En Europa, las organizaciones relacionadas con la gestión de la silvicultura son responsables de enormes áreas con una gran riqueza de recursos naturales que deben ser manejados correctamente. Se trata de aprovechar la biomasa que se genera por los tratamientos selvícolas para la producción de energía. Es decir, en lugar de quemar, triturar o tirar en un vertedero los restos de podas, desbroces, etc., desde [Eurosite](#) se propone fomentar su aprovechamiento para producir energía.

Desde esta organización se ve la necesidad de alcanzar un equilibrio entre la conservación de la naturaleza, la producción energética sostenible y el hallazgo de soluciones económicas para este aprovechamiento de la biomasa (madera, virutas, hierbas, heno).

Es por ello, que Eurosite a organizado en los Países Bajos un seminario cuyo propósito es reunir a organizaciones responsables de la gerencia de la silvicultura en toda Europa para desarrollar modelos y prácticas sostenibles en la gerencia de los bosques, y compartir conocimientos e información sobre las prioridades actuales referentes a la biomasa, la energía y las soluciones sostenibles en la silvicultura.

El seminario tendrá lugar el **26 de septiembre** y, durante la jornada, cada participante expondrá sus planteamientos y experiencias para, después, entrar en un debate abierto sobre las cuestiones planteadas.

El acierto de este seminario es identificar ejemplos de buenas prácticas y formas innovadoras de trabajar para convertir la basura de la biomasa en una fuente para la energía y, por lo tanto, la economía de la región. La atención se centrará en ideas y soluciones, más que en problemas, junto al hallazgo de fuentes de financiación apropiadas para desarrollarlas.

Mediterre, Feria de los Parques del Mediterráneo

Sevilla (agosto de 2006). Mediterre es la Feria de los Parques del Mediterráneo que, el próximo **27 de septiembre** celebra su cuarta edición. Será en Bari (Italia) y permanecerá abierta hasta el 1 de octubre. A ella acudirá la directora general de la Red de Espacios Naturales Protegidos y Servicios Ambientales de la Consejería de Medio Ambiente de la [Junta de Andalucía](#), Rosario Pintos, junto con la técnico Águeda Villa para presentar el proyecto de la [Reserva de la Biosfera Intercontinental del Mediterráneo](#).

Organizada por la región de Puglia, el Ministerio de Medio Ambiente italiano y la Federación Italiana de Parques y Reservas Naturales, esta iniciativa vuelve este año para responder a la estupenda acogida y participación registrada en ediciones pasadas. Pretende, por tanto, proseguir con su empeño de debatir y compartir experiencias para reafirmar la idea de la cooperación en el ámbito de las acciones de conservación de la naturaleza y el desarrollo local sostenible.

Mediterre se presenta como la sede en la cual hacer madurar los proyectos comunes y promover resultados e iniciativas. Está dedicada a las autoridades nacionales y locales, entes gestores de parques y reservas naturales, instituciones científicas y de investigación, empresas y asociaciones que trabajan en la conservación de la naturaleza en la cuenca del Mediterráneo.

Allí se expondrán propuestas, ofertas y buenas prácticas en cuestiones de naturaleza, turismo, cultura, productos típicos, identidad cultural, experiencias de participación de la población en gestiones territoriales, etc.

Mediterre se presenta, por tanto, más que como un espacio expositivo, como un lugar de encuentro, discusión y debate sobre las múltiples temáticas ambientales que se suceden en las sociedades y países de todo el mundo.

La Diputación de Barcelona organiza una reunión sobre la aplicación de la Red Natura 2000 en su ámbito territorial

Sevilla (agosto de 2006). La Diputación de Barcelona, en nombre de la Comisión de Trabajo de Espacios Naturales Protegidos de [Arco Latino](#), asociación de 65 administraciones del área mediterránea de España, Francia, Italia y el Algarve portugués, está organizando un *workshop* sobre la aplicación de la red ecológica europea [Natura 2000](#) en su ámbito territorial y bajo una óptica eminentemente local. Esta reunión, que tendrá lugar en Barcelona los días **26 y 27 de octubre**, se completará el 28 con una visita técnica al Parc Natural del Montseny.

La reunión, bajo el título '**Natura 2000 en el Arco Latino. Implantación, compromiso, territorio y financiación. Una visión mediterránea desde el ámbito local**', se ha estructurado en cinco bloques, que se abrirán con una ponencia a cargo de un experto. A continuación, dará comienzo una mesa redonda en la que una serie de invitados expondrán brevemente su punto de vista sobre el tema tratado y se abrirá enseguida el debate al público invitado. A partir de las aportaciones se elaborará un documento de iniciativas y propuestas que será difundido por la organización y presentado ante la [Comisión Europea](#).

Los temas que se abordarán en las mesas redonda son:

- Proceso de implantación de Natura 2000 en el área mediterránea.
- Medidas y compromisos de conservación en áreas protegidas mediterráneas Natura 2000, a la que está previsto que asista la directora general de la [Red de Espacios Naturales Protegidos de Andalucía](#), Rosario Pintos.
- Implicaciones territoriales de la Red Natura 2000.
- Financiación y desarrollo de Natura 2000.
- Consideraciones de las particularidades mediterráneas: exigencias económicas, sociales y culturales.

Por otro lado, Barcelona será también sede del próximo encuentro de los miembros europeos de la Unión Mundial para la Naturaleza ([UICN](#)) que tendrá lugar **del 18 al 21 de octubre**. El motivo de este encuentro serán una reunión de las Comisiones (Miembros de la WCPA -Comisión Mundial de Areas Protegidas- y otras Comisiones) y una segunda reunión de los miembros europeos de la iniciativa [Cuenta Atrás 2010](#).

También en Palma de Mallorca

Finalmente, la Red Natura 2000 también estará presente en el *workshop* que tendrá lugar **del 15 al 18 de octubre** en Palma de Mallorca, organizado por la [Federación Europarc](#), para tratar la importancia de su difusión a través de los medios de comunicación. Así, se analizarán artículos sobre la red aparecidos en la prensa francesa durante 2004.

Aprobada en Europa la lista completa de Lugares de Interés Comunitario presentada por la comunidad andaluza

Sevilla (agosto de 2006). Ya ha sido adoptada la Decisión de la Comisión Europea de 19 de julio de 2006 por la que se aprueba, de conformidad con la **Directiva 92/43/CEE** del Consejo (**Directiva Hábitats**), la lista de Lugares de Importancia Comunitaria de la región biogeográfica mediterránea, entre ellos las [191 propuestas andaluzas](#). Si bien, hay que señalar que aún no se ha producido su publicación en el Diario Oficial de la Unión Europea.

Hablamos de todos los lugares incluidos en la [Red de Espacios Naturales Protegidos de Andalucía](#) (150 espacios), y de 41 lugares más, como Sierra Alhamilla, Sierra del Oso, Sierra de Cabrera-Bedar, Artos de El Ejido, Rambla de Arejos, río Antas, río Adra, Pinar de Roche o Sierra de Santa Eufemia.

La Directiva Hábitats, relativa a la conservación de los hábitats naturales y de la fauna y flora silvestres, se publica en el Diario Oficial de la Comunidad Europea el 22 de julio de 1992 y supone un paso firme de la política comunitaria en materia de conservación de la naturaleza, ya iniciada con la Directiva 79/409/CEE, relativa a la Conservación de las Aves Silvestres, que dio lugar a las áreas ZEPA (**Zonas de Especial Protección para las Aves**).

El objetivo de la Directiva Hábitats es el de crear una red coherente de **Zonas de Especial Conservación (ZEC)**, que garantice la biodiversidad de los hábitats naturales y de la fauna y flora silvestres del territorio de la [Unión Europea](#) y obligar a los Estados miembros a tomar medidas para su conservación. En dicha red, denominada **Red Natura 2000**, quedan obligatoriamente incluidas todas las áreas ZEPA declaradas en su día.

La designación de las ZEC pasa por las siguientes fases:

- **Creación de la Lista Nacional:** Proposición, por cada Estado miembro, de una lista de lugares de interés que deben proceder de una evaluación científica de todos los hábitats y especies presentes en el Estado. **Selección de los Lugares de Importancia Comunitaria (LIC):** La Comisión Europea efectúa la selección de aquellos lugares que por sus valores específicos deben formar parte de la Red Natura 2000.
- **Designación de ZEC:** Declaración como ZEC de los lugares incluidos en la lista de Lugares de Importancia Comunitaria. La declaración se lleva a cabo por parte de los Estados miembros. En el caso español esta declaración la realizan las comunidades autónomas. Estas declaraciones se deberán hacer lo antes posible, fijando las prioridades en función de la importancia de los lugares y de las amenazas de deterioro que pesen sobre ellos.

La selección andaluza

La propuesta de LIC está formada por 191 lugares con una superficie del territorio andaluz propuesta que asciende a unos 2'5 millones de hectáreas, lo que supone cerca del treinta por ciento de la superficie de Andalucía.

Casi la mitad de los lugares propuestos lo han sido por ser muy importantes para las especies, ya sea porque incluyen su área natural de distribución o por servir como corredores ecológicos.

Además, en torno al ochenta por ciento de la propuesta son áreas forestales lo que, junto con a la aportación de las zonas húmedas y superficies de agua, implica que la propuesta se configura en su mayoría en territorios no afectados por la agricultura o las infraestructuras.

Aprobada la candidatura de Sierras Subbéticas y la continuidad de Cabo de Gata-Níjar como Geoparques

Sevilla (agosto de 2006). Del 26 al 30 de junio los parques naturales de [Cabo de Gata-Níjar](#) y [Sierras Subbéticas](#) recibieron la visita de Guy Martini, coordinador del programa de Geoparques, para evaluar la continuidad del primero y la inclusión del segundo en la Red Europea de Geoparques.

Durante la visita se completó un cuestionario en el que se evaluaba el número de *geosites*, esto es, de lugares geológicos, localizados en ambos territorios, así como lugares de importancia científica o los destinados para la educación ambiental; la relación de estos parques con otros geoparques europeos, su exclusividad; la geodiversidad de la zona y, en general, los valores naturales y culturales; la existencia de programas de educación ambiental y la clase de materiales existentes para ello; la aplicación de un desarrollo sostenible, etc. Junto a este examen, el representante de la Red Europea de Geoparques mantuvo una reunión con la directora general de la Red de Espacios Naturales Protegidos y Servicios Ambientales, Rosario Pintos, y el jefe de servicio de la [RENPA](#), Fernando Molina, para cerrar la visita.

Toda la información recopilada se analizó y aprobó en el Comité a finales de julio, desde Gran Bretaña.

El próximo encuentro tendrá lugar del 17 al 21 de septiembre en Belfast, durante la Conferencia Mundial de Geoparques, donde se hará entrega de los diplomas acreditativos.

Un poco de historia

Fue en octubre de 2005 cuando la Consejería de Medio Ambiente presentó en la isla de Lesvos (Grecia), durante el congreso de la [Red Europea de Geoparques](#), la candidatura del Parque Natural Sierras Subbéticas como Geoparque Europeo, con una extensión de 32.056 hectáreas, un área con una enorme riqueza en términos ecológicos y geomorfológicos, como representante excepcional que es de la geología del corazón de la Cordillera Bética.

Esta organización nació en junio de 2000 a partir de cuatro territorios: Reserva Geológica de Haute-Provence, en Francia; Bosque Petrificado de Lesvos, en Grecia; el Geoparque Gerolstein/Vulkaneifel de Alemania y el Parque Cultural de Maestrazgo, en España. El objetivo principal con el que surgió fue la protección del patrimonio geológico, convirtiéndolo en uno de los recursos para lograr el desarrollo sostenible en el medio rural, especialmente en áreas protegidas.

Estos cuatro geoparques firmaron un convenio en la isla de Lesvos para la creación de la Red Europea de Geoparques. El propósito general es compartir información y experiencias, así como definir herramientas comunes de trabajo. Desde un principio, todos los miembros convinieron en la necesidad de mejorar y extender esta a red otras áreas europeas.

Estrategia Andaluza para la Conservación de la Diversidad Geológica

El Gobierno andaluz ha elaborado una [Estrategia andaluza para la conservación de la geodiversidad](#), cuyo principal objetivo es proponer acciones para la protección y puesta en valor del patrimonio geológico andaluz. Las [actuaciones](#) propuestas son:

- Inventario de recursos geológicos y culturales de Andalucía.
- Creación de un marco legal y administrativo de protección y participación pública.
- Programas de usos turísticos, educativos y científicos.
- Políticas y actuaciones de coordinación con programas transnacionales.

Aprobados los tres subproyectos de Meditteritage con participación andaluza

Sevilla (agosto de 2006). Durante la pasada reunión del Comité de Seguimiento del proyecto Interreg [Mediterritage](#), celebrada los días 21 y 22 de julio en la región de Liguria (Italia) para la selección de los subproyectos locales, se aprobaron once de los diecisiete presentados, entre ellos, tres trabajos en los que participan sendos parques naturales andaluces: [Sierra de Huétor](#), [Sierra Mágina](#) y [Sierras de Tejeda, Almijara y Alhama](#).

Los subproyectos en los que participan estos parques, en colaboración con otras regiones del Mediterráneo son:

- El **Parque Natural Sierras de Tejeda, Almijara y Alhama** forma parte del proyecto Terramed, para la **puesta en valor de los sistemas de terrazas para riego**. Para ello, se creará una campaña de difusión de usos, tradiciones, cultura, recursos, aprovechamientos económicos, paisaje, etc. de los distintos territorios participantes favoreciendo el conocimiento de la población en general en torno a las diferencias y nexos de unión entre los mismos, identificando la realidad de los territorios cooperantes sobre el tema. Con ello se busca la implicación de la población en torno a la cultura mediterránea. Con el trabajo en equipo, entre los distintos socios del proyecto, se pretende disponer de un sistema de información de los territorios que sea fluido, incorporando bases de datos que, en común acuerdo, sirvan de referentes para la identificación de estos territorios, así como su seguimiento e identificación, incluyendo sistemas SIG, en aquellos casos que sean posibles. Se podría llegar, así, a la creación de una red mediterránea del uso de recursos y en especial el agrícola en estos espacios con información inventariada que permita la identificación tanto desde la perspectiva de identidad común como en cuanto a las peculiaridades territoriales.
- El **Parque Natural Sierra Mágina** presentó su proyecto '**Puesta en valor del patrimonio cultural y recursos naturales a través del diseño de rutas autoguiadas en el Parque Natural Sierra Mágina**'. Se trata de desarrollar una aplicación telemática para la realización de rutas autoguiadas, a través de la sistematización de la información existente sobre el patrimonio cultural y los recursos naturales del parque natural. Con ello se consigue dotar de autonomía al visitante en su recorrido por el espacio protegido y aplicar las nuevas tecnologías de la información y la comunicación para el uso público, la educación y la sensibilización ambiental.
- Desde el **Parque Natural Sierra de Huétor** se presenta un proyecto que consiste en el **diseño de rutas por los municipios del parque**. Para ello se requiere un análisis y búsqueda de un hilo conductor que conecte municipios y parque natural. Una vez logrado este punto se entrará en la fase de diseño y edición de los materiales promocionales necesarios. Para concluir el proyecto se ejecutará una jornada de presentación de conclusiones y un encuentro con los socios de Meditteritage. Este proyecto contempla también dos aspectos muy innovadores que afectan a la incorporación de las nuevas tecnologías: Sistema de Información Geográfica sobre las rutas y material promocional digitalizado.

Estos subproyectos finalizarán en **2007**, al igual que el [Interreg Meditteritage](#).

Por otro lado, **del 5 al 7 de octubre** de este año tendrá lugar la próxima reunión del Comité y de las mesas de trabajo en el Parque Natural Sierras de Tejeda, Almijara y Alhama, un encuentro que organizará la Consejería de Medio Ambiente.

Objetivos

En el marco de Meditteritage se trabaja con la coordinación de la Región de Calabria en torno a aspectos y problemas comunes de todos los socios, como son: la gestión y uso del terreno para evitar su degradación; la valorización de estos territorios y de sus recursos; la creación de nuevas actividades económicas y de empleos en torno al patrimonio agro-pastoril, natural y cultural; la consolidación del desarrollo local mediante la estructuración territorial; y la utilización de un enfoque participativo e integrado con relación a la población de los pueblos.

Por último, se han creado grupos de trabajo en torno a cada uno de los temas mencionados para el intercambio y puesta en común de las diversas experiencias regionales, de modo que se puedan desarrollar, de forma conjunta, nuevos enfoques que permitan integrar los resultados en las futuras políticas regionales.

BOLETÍN RENPA

- En portada
- Este mes
- Boletines anteriores

Secciones

- Conservación de la biodiversidad
- Educación ambiental y voluntariado
- Desarrollo sostenible
- Uso público
- Parques Nacionales
- Juntas Rectoras y Patronatos
- Planificación
- Marca Parque Natural de Andalucía
- Políticas europeas y cooperación internacional
- Reservas de la Biosfera
- Otras noticias

Inf. Práctica

- Agenda
- Publicaciones
- Enlaces

PLANIFICACIÓN: instrumentos básicos de gestión

Secciones

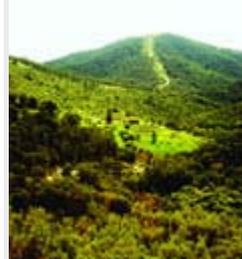
Aprobado el Plan de Desarrollo Sostenible del Parque Natural Sierras de Tejeda, Almijara y Alhama



Sevilla (julio de 2006). El Consejo de Gobierno andaluz ha aprobado el Plan de Desarrollo Sostenible del Parque Natural Sierras de Tejeda, Almijara y Alhama, un documento que establece la estrategia de dinamización socioeconómica que desarrollará la Junta de Andalucía en este territorio durante los próximos seis años.

El plan, que afectará a doce municipios de estas sierras frontera natural de las provincias de Málaga y Granada, se aplicará tanto en el interior del espacio protegido como un su área de influencia socioeconómica.

El Parque Natural Montes de Málaga ya cuenta con su PDS: un documento de dinamización socioeconómica



Sevilla (julio de 2006). Ya se ha aprobado el Plan de Desarrollo Sostenible del Parque Natural Montes de Málaga, un documento que establece la estrategia de dinamización socioeconómica que llevará a cabo la Junta de Andalucía en este territorio durante los próximos seis años.

El Plan de Desarrollo Sostenible del Parque Natural Montes de Málaga se llevará a cabo en un territorio de 51.719 hectáreas (4.995 dentro de los límites del espacio protegido) de los términos municipales de Málaga, Casabermeja y Colmenar.

La Consejería de Medio Ambiente ha ejecutado ya el 88% de las medidas contempladas en el Plan Forestal Andaluz



Sevilla (abril de 2006). La Consejería de Medio Ambiente ha ejecutado ya el 88 por ciento de las medidas contempladas en el documento de adecuación del Plan Forestal Andaluz (2001-2007); esto es, de las 110 medidas que presenta, ya se han realizado 97.

Esta estrategia forestal presta especial atención a la conservación y aprovechamiento sostenible de los recursos naturales del monte mediterráneo, a la conservación de la biodiversidad, a la participación social y a la recuperación de superficie forestal.

El Parque Natural Sierra de Grazalema aumenta en 549 hectáreas sus zonas de reserva

Sevilla (abril de 2006). El Parque Natural Sierra de Grazalema aumenta en 549 hectáreas sus zonas de reserva o máxima protección, con la incorporación de los montes públicos Dehesa del Taramal y La Camilla. Así se recoge en la nueva planificación de este espacio protegido, aprobada el 18 de abril por Consejo de Gobierno. Está integrada por tres documentos: Plan de Ordenación de los Recursos Naturales, Plan Rector de Uso y Gestión y Plan de Desarrollo Sostenible.

Aprobados los planes de Ordenación y Uso y Gestión del Parque Natural Sierra de Castril

Sevilla (julio de 2005). El Consejo de Gobierno aprobó el pasado mes de junio los Planes de Ordenación de los Recursos Naturales y de Uso y Gestión del Parque Natural Sierra de Castril, para sustituir los vigentes desde 1994.

El Parque Natural De la Breña y Marismas del Barbate se amplía con tres montes públicos de pinares

Sevilla (octubre de 2005). La Junta de Andalucía amplía en 357 hectáreas el Parque Natural De la Breña y Marismas del Barbate con la inclusión de tres montes públicos de pinares propiedad de los municipios de Barbate y Vejer de la Frontera. Ésta es la principal novedad que



Otras noticias destacadas

- ▶ **El Consejo de Gobierno acuerda iniciar los trámites del nuevo Plan de Desarrollo Sostenible de Doñana**
- ▶ **Nueva planificación para la Sierra de Grazalema**
- ▶ **El Parque Natural Sierra de Grazalema ya cuenta con un Plan de Desarrollo Sostenible**
- ▶ **Carta de servicios del Parque Natural Sierras de Tejeda, Almijara y Alhama**

[Índice de noticias >>](#)

se recoge en la planificación aprobada por el Consejo de Gobierno el 6 de septiembre, que sustituye a la vigente desde 1994 y que ha sido elaborada con el acuerdo de los sectores sociales de la comarca, representados en la Junta Rectora del parque natural.

BOLETÍN RENPA

- En portada
- Este mes
- Boletines anteriores

Secciones

- Conservación de la biodiversidad
- Educación ambiental y voluntariado
- Desarrollo sostenible
- Uso público
- Parques Nacionales
- Juntas Rectoras y Patronatos
- Planificación
- Marca Parque Natural de Andalucía
- Políticas europeas y cooperación internacional
- Reservas de la Biosfera
- Otras noticias

Inf. Práctica

- Agenda
- Publicaciones
- Enlaces

RESERVAS DE LA BIOSFERA: el programa Hombre y Biosfera de la UNESCO

Secciones

Urdaibai celebra el II Congreso de Educación Ambiental en Espacios Protegidos



Sevilla (julio de 2006). Del 23 al 25 de octubre se celebrará en la Reserva de la Biosfera de Urdaibai (Bermeo) el II Congreso de Educación Ambiental en Espacios Protegidos, en el marco de las XII Jornadas de Urdaibai sobre Desarrollo Sostenible, organizadas por el Patronato de Urdaibai junto con UNESCO-Etxea y la Cátedra UNESCO sobre Desarrollo Sostenible y Educación Ambiental de la Universidad del País Vasco.
Las Jornadas de URDAIBAI sobre Desarrollo Sostenible se celebran anualmente desde 1994.

El Comité Consultivo de la UNESCO aprueba la Reserva de la Biosfera Intercontinental Andalucía-Marruecos



Sevilla (julio de 2006). El Comité Consultivo del Programa Mab (Hombre y Biosfera) de la UNESCO ha aprobado por unanimidad la creación de la futura Reserva de la Biosfera Intercontinental del Mediterráneo Andalucía (España)-Marruecos, promovida por la Consejería de Medio Ambiente y el Reino de Marruecos.

El siguiente paso para la creación definitiva de esta Reserva de la Biosfera tendrá lugar el próximo mes de octubre, cuando el Secretariado del Programa Mab de este organismo internacional haga pública su declaración.

Guía de buenas prácticas para conocer, cuidar y convivir en la isla de El Hierro



Sevilla (julio de 2006). El Consejo Sectorial de la Reserva de la Biosfera de El Hierro ha elaborado una *Guía de buenas prácticas* para dar a conocer entre la población los valores naturales de El Hierro, y fomentar prácticas de conservación y convivencia sostenible que, seguramente, repercutirán en la buena calidad de vida de los habitantes de esta isla y de quienes la visitan.
Esta campaña consta de tres bloques temáticos: impacto visual permanente, informativo-promocional y educativo-académico.

X Reunión de la Red IberoMaB

Sevilla (mayo de 2006). El nuevo presidente del Comité Español del Programa MaB, Antonio Serrano Rodríguez, adquiere también el papel de vicepresidente de la Red IberoMaB y, como tal, ha enviado una propuesta formal a Sergio Guevara, presidente de la Red IberoMaB y del Comité MaB de México, para que la celebración de la X Reunión de la Red IberoMaB tenga lugar en la Isla de La Palma durante los días 19 y 20 de octubre, justo después I Congreso de Reservas de la Biosfera Españolas.

PaisaPal: Plan de Paisaje de la isla de La Palma, Reserva Mundial de la Biosfera

Sevilla (abril de 2006) Desde el Consorcio Insular de la Reserva Mundial de la Biosfera La Palma se está elaborando PaisaPal: 'Plan de Paisaje de la isla de La Palma Reserva Mundial de la Biosfera', cuya finalidad es asegurar la valoración, conservación y desarrollo de los paisajes de la isla, por lo que se convertirá en una herramienta básica para la gestión territorial y ambiental.

La Reserva de la Biosfera Intercontinental en Larache

Sevilla (abril de 2006) El pasado día 5 de abril se presentó en Larache, Marruecos, la futura Reserva de la Biosfera Intercontinental del Mediterráneo Andalucía-Marruecos. Estas reuniones

Otras noticias destacadas

- ▶ Premios de Investigación Científica, organizados por la Reserva Mundial de la Biosfera La Palma
- ▶ Presentación en París de la Reserva de la Biosfera Intercontinental del Mediterráneo
- ▶ Reunión en Madrid para discutir los contenidos de los documentos que se presentarán en el I Congreso de Reservas de la Biosfera Españolas
- ▶ La Reserva Mundial de la Biosfera La Palma obtiene el Premio César Manrique

[Índice de noticias >>](#)

entre los socios del proyecto se aprovechan también para su difusión, en este caso, entre todos los agentes sociales de Larache.



BOLETÍN RENPA

- En portada
- Este mes
- Boletines anteriores

Secciones

- Conservación de la biodiversidad
- Educación ambiental y voluntariado
- Desarrollo sostenible
- Uso público
- Parques Nacionales
- Juntas Rectoras y Patronatos
- Planificación
- Marca Parque Natural de Andalucía
- Políticas europeas y cooperación internacional
- Reservas de la Biosfera
- Otras noticias

Inf. Práctica

- Agenda
- Publicaciones
- Enlaces

USO PÚBLICO:

equipamiento y servicios para el disfrute de los espacios naturales andaluces

Secciones

El área recreativa El Arrayán mejora sus instalaciones turísticas



Huelva (julio de 2006). Las obras, que han contado con un presupuesto de 297.000 euros, consistieron en la mejora y ampliación del restaurante y la creación de un campo de fútbol, entre otras actuaciones.

La directora general de la Red de Espacios Naturales Protegidos y Servicios Ambientales de la Consejería de Medio Ambiente, Rosario Pintos, ha visitado las recientemente remodeladas instalaciones.

En 2005, más de 600.000 personas accedieron a los espacios naturales protegidos de Andalucía a través de sus equipamientos de uso público



Sevilla (agosto de 2006). Ya se conoce el número de visitas que recibieron en 2005 los equipamientos de uso público dispuestos a lo largo de la Red de Espacios Naturales Protegidos de Andalucía (RENPA): 619.050, según las estadísticas publicadas por la Consejería de Medio Ambiente este mes. La cifra hace referencia a quienes hicieron uso de los equipamientos públicos instalados en parques naturales, parajes, reservas y parques periurbanos.

Hablamos de centros de visitantes, puntos de información, áreas de acampada, miradores, áreas recreativas, camping, complejos de educación ambiental, etc.

El Centro del Visitantes El Acebuche, uno de los espacios más valorados por los visitantes de Doñana de este verano



Sevilla (agosto de 2006). La tercera semana de la iniciativa 'Conoce Doñana' se alcanzó a un total de 1.097 visitantes al entorno natural de Doñana, desde que diera comienzo el 18 de julio. Según las encuestas de evaluación que se han realizado a los visitantes, el espacio mejor valorado a lo largo de la excursión es el Palacio del Acebrón, con un porcentaje del 48,3 por ciento, y seguido del Museo del Mundo Marino del Parque Dunar, y en tercer lugar, el Centro del Visitantes de El Acebuche.

La valoración media de satisfacción por parte del visitante es de 9.1 puntos sobre un total de 10.

Deportes de aventuras y relajantes paseos en globo, además de una noche bajo las estrellas, actividades ofertadas en 'Andalucía en sus parques naturales' Sevilla (septiembre de 2006).

Los espacios naturales protegidos de Andalucía se pueden conocer y disfrutar a través de una gran variedad de actividades que responden, seguro, a todo tipo de público. Así lo demostró el mes pasado la iniciativa de la Consejería de Medio Ambiente 'Andalucía en sus parques naturales', que programó desde espeleología en la Cueva del Gato hasta *rafting* en el Alto Guadalquivir, *kayak* en aguas bravas de Cazorra y barranquismo en la Garganta Verde de Grazalema, sin olvidar el paseo en globo sobre el Corredor Verde del Guadiamar o una relajada actividad para contemplar las estrellas desde la Reserva Natural Laguna de Fuente de Piedra.

Más de dos millones de euros para la ejecución y mejora de los equipamientos de la provincia de Almería

Sevilla (agosto de 2006). La Consejería de Medio Ambiente dispone de más de 2'1 millones de euros para la construcción este año de varios equipamientos de uso público, y la mejora de otros más, en la provincia de Almería: puntos de información (Castillo de San Juan de los Terreros), centros de visitantes (Almacén



total de 10.

Otras noticias destacadas

- ▶ **Este verano, ofertados 826 equipamientos para los visitantes de los espacios naturales protegidos de Andalucía**
- ▶ **Ya han comenzado las obras de adecuación para personas con discapacidad del sendero y área recreativa El Peralejo**
- ▶ **Medio Ambiente renovará 36 áreas recreativas y zonas de acampada de Jaén**
- ▶ **Desde el 15 de julio, transporte gratuito para acceder a playas de Cabo de Gata**

[Índice de noticias >>](#)

de Trigo), miradores (Cerro de la Cruz), aulas de naturaleza (Paredes), áreas recreativas (La Parra-Mahón) y campamentos. Almería dispone de un total de 120 equipamientos de uso público, que se ubican en su mayoría en los parques naturales de Cabo de Gata-Níjar (35), Sierra Nevada (23) y Sierra María-Los Vélez (19).

El área recreativa El Arrayán mejora sus instalaciones turísticas

Huelva (julio de 2006). La directora general de la Red de Espacios Naturales Protegidos y Servicios Ambientales de la Consejería de Medio Ambiente, Rosario Pintos, ha visitado las recientemente remodeladas instalaciones del área recreativa El Arrayán, en [Hinojos](#), municipio de [Doñana](#). Las obras, que han contado con un presupuesto de 297.000 euros, consistieron en la mejora y ampliación del restaurante y la creación de un campo de fútbol, entre otras actuaciones.

Estas obras de mejora y ampliación se aplican para su adaptación a la normativa vigente en materia de turismo, y dentro del programa de mejora y equipamiento de uso público de los parques naturales de Andalucía, que cuenta con ocho millones de euros para toda la comunidad autónoma.

El proyecto, que ha contado con un presupuesto de 297.000 euros, ha consistido en la remodelación completa y ampliación del restaurante, así como la construcción de un aparcamiento contiguo con capacidad para 140 vehículos; la colocación de elementos de juegos; la creación de un campo de fútbol de albero; y la instalación de mesas, bancos, barbacoas y puntos de toma de agua. Todo ello, para que los ciudadanos tengan un mejor disfrute del medio natural que les rodea que, en el caso de El Arrayán, es un inmenso bosque de pino piñonero convertido en uno de los mayores recursos del municipio hinojero.

La explotación del restaurante así como las tareas de mantenimiento, conservación y limpieza del resto de espacios del área recreativa han sido adjudicadas mediante concurso público a la empresa de la localidad Mirto Sociedad Cooperativa Andaluza, poniéndose de manifiesto que es posible y viable buscar nuevos yacimientos de empleo en los espacios protegidos de Andalucía.

Por último, ha sido rehabilitada una charca que existe en este complejo en la que habita una pequeña colonia de patos. Además, en un breve período de tiempo, se contempla la apertura del camping existente, al que sólo le falta la señalización luminica de emergencia, obligatoria para este tipo de instalaciones.

Uso público

En la provincia de Huelva existen 22 áreas recreativas, cinco carriles de cicloturismo, dos centros de visitantes, un ecomuseo, siete miradores, diez observatorios, un punto de información y 51 senderos señalizados.

En 2005, más de 600.000 personas accedieron a los espacios naturales protegidos de Andalucía a través de sus equipamientos de uso público

Sevilla (agosto de 2006). Ya se conoce el número de visitas que recibieron en 2005 los equipamientos de uso público dispuestos a lo largo de la Red de Espacios Naturales Protegidos de Andalucía ([RENPA](#)): **619.050**, según las estadísticas publicadas por la Consejería de Medio Ambiente este mismo mes.

Hay que aclarar, por tanto, que aquí no se estudia el número general de personas que acudieron a estos espacios protegidos, sino el que hace referencia a quienes accedieron e hicieron uso de los equipamientos públicos instalados en [parques naturales](#), [parajes](#), [reservas](#) y [parques periurbanos](#). Esto es: centros de visitantes, puntos de información, casas rurales, áreas de acampada, miradores, áreas recreativas, camping, complejos de educación ambiental, ecomuseos y hoteles de montaña.

Por provincias, las instalaciones de uso público que la RENPA posee en **Almería** fueron las más visitadas en 2005, con **174.338** personas, atraídas, sin duda, por las playas del [Parque Natural Cabo de Gata-Níjar](#) durante los meses de verano (época en la que se concentra el 45 por ciento de las visitas anuales); mientras que al [Parque Natural Sierra María-Los Vélez](#) suelen acudir antes de que suban las temperaturas (mayo y junio). La [Sierra Nevada](#) almeriense ayuda también a mantener a la provincia de Almería en esta primera posición, ya que el número de visitas fue elevado y estable durante todo el año, con una media de 1.053 turistas cada mes. No hay que olvidarse, por último, del [Paraje Natural Karst en Yesos de Sorbas](#) que, por situarse en pleno desierto almeriense, ve restringido el número de excursionistas a los meses de menos calor, aunque el dato anual es bastante positivo: 13.893.

Granada le debe, sin duda, al [Parque Natural Sierra Nevada](#) este segundo puesto, ya que concentra el 73 por ciento de las **106.100** visitas a los equipamientos de uso público de toda la provincia. Posee un número de visitantes muy estable a lo largo de todo el año; pero, aunque parezca sorprendente, agosto, con 14.405 personas, es el mes con más registros. Los turistas prefieren también acudir a los parques naturales de [Baza](#), [Castril](#) y [Huétor](#) durante los meses de buen tiempo (de marzo a junio, sobre todo). Solo Huétor es, además, algo más invernal. De ahí que el número de registros anual alcance la cifra de 15.231 en este parque, convirtiéndose en el segundo espacio protegido granadino tras Sierra Nevada en este aspecto.

El buen clima del que disfruta **Cádiz** durante todo el año, incluso en la sierra, puede ser la explicación para la elevada concentración de viajeros que poseen los parques naturales de la [Sierra de Grazalema](#) (el espacio protegido más visitado de la provincia: 74.445) y [Los Alcornocales](#) (con una media de 1.945 visitas al mes), sobre todo durante los meses de marzo y agosto. Son, de hecho, cerca de 98.000 las personas que se decantan más por estos paisajes serranos para huir del calor, pero también para respirar el aire fresco y puro del invierno. En total, se han registrado desde los equipamientos de uso público de la provincia gaditana un total de **104.749** visitas.

A **Jaén** acuden aquellos que huyen de la playa en los meses de verano y optan por el turismo de interior durante todo el año. Esta fidelidad se la lleva, sobre todo, el [Parque Natural Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas](#), con 52.752 visitas (el 54 por ciento de toda la provincia, que se sitúa en las **97.500** personas), repartidas uniformemente entre los doce meses. Le siguen el [Parque Natural Sierra Mágina](#), que tan solo decae un poco durante los meses de enero y febrero, pero que reunió en 2005 a 24.649 turistas; el [Parque Natural Despeñaperros](#), con 12.412; y el [Parque Natural Sierra de Andújar](#), con 7.687.

La primavera es la principal baza de la provincia de **Málaga**, ya que es la época en la que se concentra el mayor número de registros en los equipamientos de uso público (el 40 por ciento). Y, la protagonista es la [Reserva Natural Laguna de Fuente de Piedra](#), que mantiene un elevado número de visitas que solo baja en la época estival, posiblemente porque de forma natural se seca algo más la laguna y, por tanto, disminuye el número de aves que avistar. El [Parque Natural Montes de Málaga](#) también es el destino menos elegido durante los meses de calor. En 2005 acudieron a estos espacios protegidos (y a la sierra malagueña de Grazalema) **59.940** personas.

La época preferida por los turistas para visitar los espacios protegidos cordobeses es la primavera, tanto para las reservas naturales de las lagunas de [Zóñar](#) y el [Rincón](#), como para los parques naturales de [Cardeña y Montoro](#), [Hornachuelos](#) y [Subbéticas](#), con un número de visitantes bastante parecido a lo largo del año, entre los 6.144 de la Laguna del Rincón y los 10.223 de Zóñar. En total, desde los equipamientos de uso público de la provincia de **Córdoba** se contabilizaron **43.291** personas en 2005.

Por último, **Sevilla** y **Huelva** concentraron cada una un número muy parecido de visitas en 2005: **16.974** y **16.158**, respectivamente. Esto puede deberse a varios factores. Por un lado, ambas provincias poseen un espacio protegido muy destacado del resto (el [Parque Natural Sierra Norte de Sevilla](#) y el [Parque Natural Sierra de Aracena y Picos de Aroche](#)), lo que hace que se concentren en ellos los equipamientos de uso público que posibilitan el conteo de visitantes en este estudio. Además, se trata de dos parques con el mismo bloque ecosistémico, ya que conforman la parte occidental de la [Reserva de la Biosfera Dehesas de Sierra Morena](#) y, por tanto, poseen características biológicas y climáticas muy parecidas, lo que hace que en ambos casos se concentre el número de visitas en los meses primaverales de marzo, abril y mayo.

Deportes de aventuras y relajantes paseos en globo, además de una noche bajo las estrellas, comprenden la variedad de actividades ofertadas en agosto en espacios protegidos andaluces

Sevilla (septiembre de 2006). Los espacios naturales protegidos de Andalucía se pueden conocer y disfrutar a través de una gran variedad de actividades que responden, seguro, a todo tipo de público. Así lo demostró el mes pasado la iniciativa de la Consejería de Medio Ambiente '[Andalucía en sus parques naturales](#)', que programó desde espeleología en la Cueva del Gato hasta *rafting* en el Alto Guadalquivir, *kayak* en aguas bravas de Cazorla y barranquismo en la Garganta Verde de Grazalema, sin olvidar el paseo en globo sobre el Corredor Verde del Guadiamar o una relajada actividad para contemplar las estrellas desde la Reserva Natural Laguna de Fuente de Piedra.

Barranquismo en la Garganta Verde

En el [Parque Natural Sierra de Grazalema](#) se pudo disfrutar de una sencilla actividad, aunque parezca lo contrario, destinada para todos los públicos: el descenso de la Garganta Verde. El barranquismo es una actividad que consiste en descender un río a través de su propio lecho, con todo lo que ello conlleva: saltos de agua, pozas, toboganes naturales, etc. En la Garganta Verde los participantes tuvieron la oportunidad de ver una gruta de enormes dimensiones denominada La Ermita y, partir de ahí, iniciaron el descenso de la Garganta por el interior: rappelando y saltando hasta alcanzar la confluencia con la Garganta Seca.

Espeleología en la Cueva de Gato

Se inauguró en agosto, y durará **hasta noviembre**, una nueva actividad en la Sierra de Grazalema, organizada por la Consejería de Medio Ambiente: espeleología en la Cueva del Gato, que consiste en descender varias decenas de metros hacia el interior de la tierra aprovechando las grietas que la acción del agua produce en la roca caliza. El viaje a la Cueva de Gato es una experiencia inolvidable donde se podrá observar estalactitas, estalagmitas y todo tipo de geofORMACIONES subterráneas.

El cielo sobre la Laguna

El 18 de agosto fue el día elegido para la contemplar el atardecer y observar y conocer más sobre las estrellas del firmamento. Todo, desde un marco inigualable: la [Reserva Natural Laguna de Fuente de Piedra](#).

Rafting por el Alto Guadalquivir

En el [Parque Natural Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas](#), y durante todo el mes de agosto, muchos pudieron participar en una actividad de descenso del Alto Guadalquivir en *rafts* o embarcaciones neumáticas dirigidas por guías que daban las instrucciones al grupo que colaboraba remando.

Kayak en aguas bravas

Siguiendo con el deporte acuático y de aventura, 'Andalucía en sus parques naturales' ofertó el mes pasado otra interesante actividad, esta vez, en *kayaks* y nuevamente sobre las aguas bravas del Alto Guadalquivir. Esta actividad, pensada para todo tipo de público, ya que iba dirigido a personas desconocedoras de este deporte, se desarrolló en *kayaks* abiertos individuales de polietileno (material altamente resistente) insumergibles y autovaciables, para otorgar mayor estabilidad y seguridad. Además, antes del descenso los monitores practicaron junto a los participantes para enseñarles a maniobrar la embarcación.

Paseo en globo

Por último, hasta final de año continúa la actividad de paseo en globo sobre el [Corredor Verde del Guadiamar](#), una de las experiencias más maravillosas que se pueden experimentar. Además, es altamente recomendable para disfrutar de este paisaje protegido desde las alturas, para observar la morfología de la cuenca del Guadiamar, su fauna y vegetación.

La Consejería de Medio Ambiente destina más de dos millones de euros a la ejecución y mejora de los equipamientos de la provincia de Almería

Sevilla (agosto de 2006). La Consejería de Medio Ambiente dispone de más de 2'1 millones de euros para la construcción este año de varios equipamientos de uso público, y la mejora de otras más, en la provincia de Almería: puntos de información, centros de visitantes, miradores, aulas de naturaleza, áreas recreativas y campamentos.

Los proyectos son:

- Consultoría y asistencia para la dotación interpretativa y mejora funcional del **Punto de Información Rodalquilar** en el [Parque Natural Cabo de Gata-Níjar](#).
Presupuesto: 154.700 €
Proyecto: Se renovará íntegramente su contenido expositivo, incorporando un espectáculo multimedia e interactivo a través del cual se podrá conocer mejor las singularidades del espacio. Además, en la instalación se habilitará una sala para que los artistas de la zona muestren su particular visión del parque natural.
- Consultoría y asistencia para la dotación interpretativa y mejora funcional del **Centro de Visitantes Almacén de Trigo**, en el [Parque Natural Sierra María-Los Vélez](#).
Presupuesto: 225.720 €
Proyecto: Renovación del contenido interpretativo que partirá del concepto del parque como punto de encuentro histórico entre naturaleza y culturas. Contará con sala de usos múltiples, área RENPA, sala RENPANET, además de área de recepción y tienda.
- Proyecto básico y de ejecución del **Mirador Turístico Cerro de la Cruz** ([Instinción](#)).
Presupuesto: 72.779,13 €
- Abastecimiento de energías renovables en el **Aula de Naturaleza Paredes**, en el [Parque Natural Sierra Nevada](#).
Presupuesto: 153.923,27 €
- Redacción y ejecución del proyecto de dotación interpretativa del **Centro de Visitantes Las Amoladeras**, en el Parque Natural Cabo de Gata-Níjar.
Presupuesto: 80.366,54
Proyecto: Mejora funcional del edificio, completando su adaptación a las personas con discapacidad y solucionando los problemas de humedad y grietas. Además, se renovará la dotación y soportes interpretativos.
- Dotación interpretativa en el **Castillo de San Juan de los Terreros** ([Pulpi](#)).
Presupuesto: 207.545,88 €
Proyecto: Creación del Punto de Información del Castillo San Juan de Los Terreros. La dotación está orientada a los espacios del litoral almeriense y más concretamente al [Monumento Natural Isla de Terreros e Isla Negra](#).
- Construcción del **Área Recreativa Las Canales** ([Padules](#)).
Presupuesto: 112.639,41 €
Proyecto: Construcción de un área recreativa al margen del río Andarax que incluye la adecuación de bancales como áreas de descanso y la adecuación de los caminos de acceso, entre otras acciones.
- Ejecución del **Área Recreativa La Parra-Mahón** ([Fondón](#)).
Presupuesto: 348.696,14 €
- Construcción de un **Campamento Turístico** ([Almócita](#)).
Presupuesto: 759.993,17 €

Oferta

La Consejería de Medio Ambiente ofrece en los espacios naturales protegidos de la provincia de Almería un **área de acampada**, diecinueve **áreas recreativas**, dos **aulas de naturaleza**, un aula del mar, un **camping**, dos **casas rurales**, cinco **centros de visitantes**, dos **jardines botánicos**, 23 **miradores**, dos **observatorios de uso científico** y otros dos **observatorios de uso público**, siete **puntos de información**, seis **refugios**, trece **refugios vivac**, treinta **senderos señalizados** y cuatro **zonas de acampada libre organizada**.

En total, son 120 los equipamientos de uso público que se ubican, en su mayoría, en los parques naturales de Cabo de Gata-Níjar (35), Sierra Nevada (23) y Sierra María-Los Vélez (19).

Este verano, ofertados 826 equipamientos de uso público para los visitantes de los espacios naturales protegidos de Andalucía

Sevilla (agosto de 2006). La Consejería de Medio Ambiente, a través de la Red de Espacios Naturales Protegidos de Andalucía ([RENPA](#)), ha ofrecido este verano un total de 826 equipamientos de uso público para que los ciudadanos disfrutaran de los 150 enclaves protegidos de la comunidad autónoma. Senderos señalizados, áreas recreativas, miradores y centros de visitantes son algunos de estos servicios.

La RENPA dispone de una red de instalaciones para orientar a los ciudadanos integrada por treinta centros de visitantes, diecinueve puntos de información y cuatro ecomuseos. La oferta ecoturística también incluye, entre otros equipamientos, 179 áreas recreativas, 101 miradores, 36 observatorios, 31 refugios, diez jardines botánicos, nueve aulas de naturaleza y 22 zonas de acampada libre organizada, junto a los albergues que gestiona Inturjoven. Asimismo, los espacios naturales andaluces cuentan en la actualidad con 326 senderos señalizados con más de 1.500 kilómetros de recorrido, diecisiete carriles cicloturísticos y la Vía Verde de la Sierra Norte de Sevilla.

Plan de renovación

La Junta de Andalucía está desarrollando un plan de renovación de estos equipamientos, que incluye la mejora funcional, la accesibilidad para las personas con discapacidad, la actualización de contenidos interpretativos y la incorporación de nuevas tecnologías en la mayoría de las instalaciones de recepción e información de estos enclaves naturales.

En la actualidad, la RENPA abarca más de 1.692.000 hectáreas, lo que supone casi el veinte por ciento del territorio de la comunidad autónoma. Andalucía cuenta con 150 espacios naturales protegidos agrupados en diferentes figuras de protección (dos parques nacionales, 24 parques naturales, 32 parajes naturales, 28 reservas naturales, 21 parques periurbanos, 37 monumentos naturales, cuatro reservas naturales concertadas y dos paisajes protegidos).

Ya han comenzado las obras de adecuación para personas con discapacidad del sendero y área recreativa El Peralejo

Jaén (agosto de 2006). La delegada provincial de Medio Ambiente en Jaén, Amparo Ramírez, ha anunciado el comienzo de las obras de adecuación para personas con discapacidad del sendero y el área recreativa de **El Peralejo**, en el [Parque Natural Sierra Mágina](#). Este lugar de ocio ha sido diseñado para personas con minusvalías en colaboración con la **Federación Provincial de Discapacitados Físicos** y en su acondicionamiento la Consejería de Medio Ambiente invertirá casi 300.000 euros.

Meses atrás, responsables de la Federación visitaron, junto a la directora conservadora del parque natural la zona en la que se está construyendo este sendero para garantizar que estas infraestructuras estarán perfectamente adecuadas al fin que se persigue, que es facilitar la visita a estos espacios a quienes tienen dificultades para acceder a ellos desde el punto de vista de la movilidad.

Entre las aportaciones realizadas por los miembros de la Federación, entre ellos, su presidente, Alfonso Huertas, se encuentran la habilitación de algunos puestos más de descanso en la ruta y la instalación de pasamanos de doble altura en algunos tramos. También se ha barajado la posibilidad de establecer una zona de recepción al aire libre.

El Sendero del Peralejo discurre por zonas de gran valor paisajístico y natural, con un tramo de encinar en la cara sur de la sierra que pertenece al monte Mata-Begid (en el término municipal de [Cambil](#)). En las inmediaciones se encuentra también el futuro centro de visitantes. Precisamente, la elección de la zona para los minusválidos se ha hecho pensando en la cercanía de estas instalaciones interpretativas, que permitirán a personas de este colectivo tener una información complementaria muy valiosa sobre aquellos puntos de Sierra Mágina que no les son orográficamente accesibles.

La Federación ha aportado otras ideas aplicables a estas instalaciones que la Delegación de Medio Ambiente valora especialmente, como es la elaboración de una maqueta universal del parque y la instalación de paneles informativos en braille para las personas ciegas.

La Consejería de Medio Ambiente renovará 36 áreas recreativas y zonas de acampada de Jaén

Jaén (agosto de 2006). La Consejería de Medio Ambiente invertirá en la provincia de Jaén la cantidad de 600.000 euros para la remodelación de todas aquellas áreas de descanso y recreo de titularidad pública que existen en sus espacios naturales, así como para la construcción de seis nuevos puntos, coincidentes con la demanda ciudadana de instalaciones de este tipo.

Este plan de renovación pretende la remodelación de 36 áreas recreativas y zonas de acampada controlada que, por su uso continuado, requieren una atención más profunda que la conservación y el mantenimiento al que están sometidas continuamente. Todo ello, bajo unos parámetros básicos: la conservación, adaptación y uniformidad estética; y la seguridad y la calidad del servicio.

El importe global de 600.000 euros se subdivide en tres anualidades:

- **Año 2006:** 200.000 euros.
- **Año 2007:** 300.000 euros.
- **Año 2008:** 100.000 euros.

En este plan tendrán preferencia aquellas infraestructuras más castigadas por el uso y el paso del tiempo, como es el caso de las áreas recreativas del [Parque Natural Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas](#), y los puntos de acampada que más demandan colectivos juveniles para sus actividades de ocio en la naturaleza, para lo cual se ha consultado al [Instituto Andaluz de la Juventud](#). En este sentido, las primeras actuaciones serán, dentro del mencionado parque natural, en zonas con instalaciones que datan de finales de los años ochenta. Es el caso de **Charcos del Aceite, Los Rodeos, Peña del Olivar, Linarejos, Empalme del Valle y Chopera de Coto Ríos**. Asimismo, en este mismo espacio protegido se construirá una nueva área recreativa en el paraje Los Vilchetes.

El resto de nuevas instalaciones se ubican en las inmediaciones del [Parque Natural Sierra de Andújar](#) (3) y en el de [Sierra Mágina](#) (2).

Para cumplir con el objetivo de que casi todas las instalaciones permitan el disfrute del entorno natural y su utilización por parte de personas con discapacidad, se habilitarán mesas con una altura y anchura especial para silla de ruedas, caminos especiales para el desplazamiento de quienes las usan y plataformas giratorias en los aseos que faciliten la maniobra de las personas con movilidad reducida. Del mismo modo, se usarán materiales fácilmente intercambiables y resistentes, como la madera, la mampostería, el hierro forjado y el hormigón, evitando siempre que las instalaciones desentonen con el entorno.

El Centro del Visitantes El Acebuche, uno de los espacios más valorados por los visitantes de Doñana de este verano

Sevilla (agosto de 2006). La tercera semana de la iniciativa '**Conoce Doñana**' se alcanzó a un total de 1.097 visitantes al entorno natural de [Doñana](#), desde que diera comienzo el **18 de julio**, a través del programa impulsado por la [Fundación Doñana 21](#), la Caja de Ahorros El Monte y el Ayuntamiento de Almonte.

La organización asegura que la ocupación de los autobuses de esta visita gratuita ha llegado casi al cien por cien, por lo que la satisfacción es plena, junto con la del equipo de guías que ha acompañado a los visitantes a través de diversos lugares emblemáticos en esta expedición.

Según las encuestas de evaluación que se han realizado a los visitantes, el espacio mejor valorado a lo largo de la excursión es el **Palacio del Acebrón**, con un porcentaje del 48,3 por ciento, y seguido del **Museo del Mundo Marino del Parque Dunar**, y en tercer lugar, el **Centro del Visitantes de El Acebuche**. Por otro lado, la valoración media de satisfacción por parte del visitante es de 9.1 puntos sobre un total de 10.

En cuanto a los comentarios y sugerencias, los visitantes reclamaban una mayor duración de la visita, que disponía de dos turnos, por la mañana y por la tarde, y resaltaban el trabajo de los guías.

El objetivo de 'Conoce Doñana' era aprovechar el caudal de visitantes y residentes en la playa almonteña para conocer Doñana a través de los centros de interpretación de El Acebuche, La Rocina y el Museo del Mundo Marino. Además, se persigue también dar a conocer el concepto de desarrollo sostenible e informar sobre el actual proceso participativo de elaboración del II Plan de Desarrollo Sostenible para la comarca de Doñana.

La metodología del programa se enmarcaba dentro de la educación ambiental y la interpretación del patrimonio. Se trata, en definitiva, de que el visitante fuera descubriendo los recursos y riquezas de estos lugares a través de la interpretación, los sentidos y la participación. Los organizadores están convencidos de la importancia de conocer Doñana para su conservación y disfrute.

El programa finalizó la **primera quincena de agosto**.

BOLETÍN RENPA

- En portada
- Este mes
- Boletines anteriores

Secciones

- Conservación de la biodiversidad
- Educación ambiental y voluntariado
- Desarrollo sostenible
- Uso público
- Parques Nacionales
- Juntas Rectoras y Patronatos
- Planificación
- Marca Parque Natural de Andalucía
- Políticas europeas y cooperación internacional
- Reservas de la Biosfera
- Otras noticias

Inf. Práctica

- Agenda
- Publicaciones
- Enlaces

Publicaciones

Información Práctica

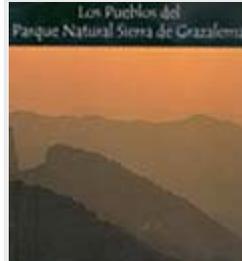
ENTRE ÁFRICA Y EUROPA. HISTORIA NATURAL DE LA ISLA DE ALBORÁN



Junta de Andalucía, 2006.

Este proyecto pretende promover un modelo de desarrollo sostenible con significativa dimensión social, dada la necesidad de la participación activa de las poblaciones locales depositarias de los saberes tradicionales. En la presente obra hay una participación multidisciplinar: zoología, botánica, medio marino, geología, gestión, historia, que desea ser una herramienta para dar a conocer y, por tanto, conservar "esta lejana y virgen porción de nuestra mejor Andalucía".

LOS PUEBLOS DEL PARQUE NATURAL SIERRA DE GRAZALEMA



Junta de Andalucía, 2006.

La edición del presente libro conmemora el vigésimo aniversario de la declaración del Parque Natural Sierra de Grazalema y recoge un paseo por cada uno de los pueblos que lo conforman. Se realiza una introducción sobre la Sierra de Grazalema, destacando sus características naturales y paisajes de interés, así como los aspectos más destacables de los catorce municipios que integran el parque natural, su proceso de declaración y las distintas tareas de gestión. **Publicación disponible a partir de septiembre de 2006.**

OPÉRATIONS INTERREG III C: LA COLLECTION COMPLETE. LA COOPÉRATION INTERRÉGIONALE EN ACTION: 2000-2006



Generalitat Valenciana, 2005.

La finalidad específica de INTERREG III C es reforzar la cooperación entre las regiones europeas y mejorar la eficacia de las políticas y de los instrumentos de desarrollo regional, gracias al intercambio de información y experiencias a gran escala. En la presente publicación, íntegramente en francés, se describen los proyectos llevados a cabo entre 2000-2006, con una información actualizada hasta otoño de 2005.

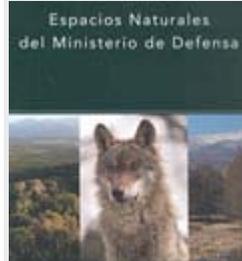
GUÍA DE LAS MARIPOSAS DIURNAS DEL PARQUE NATURAL LOS ALCORNOCALES



José Manuel Mateo Lozano. Ed.: Ornitor, 2005.

El Parque Natural Los Alcornocales posee más de la mitad de las especies de mariposas diurnas descritas en la provincia de Cádiz. En esta guía se recogen las diferentes especies, con un gran número de ilustraciones y detallados aspectos de su biología y fenología.

ESPACIOS NATURALES DEL MINISTERIO DE DEFENSA



Ministerio de Defensa, 2006.

Con esta publicación queda bien demostrada la estrecha y positiva relación entre las Fuerzas Armadas y el medio natural, como garantía de conservación de los espacios naturales a lo largo del territorio español. El Ministerio de Defensa se esfuerza en hacer compatibles las actividades militares y la preservación y mejora del medio natural en el que se inscriben los campos de entrenamiento, repartidos en una treintena de espacios naturales, a lo largo de más de 150.000 hectáreas.

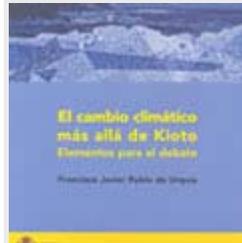
QUERCUS



Cuaderno 246, agosto 2006.

Destacan entre sus titulares de este mes: 'El cultivo de plantas en el espacio', 'Balsas de riego y fauna silvestre en Álava', 'La limpieza de playas daña el litoral murciano'. Se encuentra con este número la entrega del especial *Islas Baleares*.

EL CAMBIO CLIMÁTICO MÁS ALLÁ DE KIOTO. ELEMENTOS PARA EL DEBATE



Francisco Javier Rubio de Urquía. Madrid: Ministerio de Medio Ambiente, 2006.

Con esta obra, el autor pretende crear un debate social rico en ideas y propuestas, a través de las cuales se pueda lograr el diseño de un nuevo orden de cooperación internacional después de Kioto.

Otras publicaciones

- ▶ [Medio Ambiente en Europa](#). Nº 126, segunda quincena de julio.
- ▶ [Revista de Medio Ambiente](#). Nº 52, primavera de 2006.
- ▶ [Conservación Ex-situ Lince Ibérico](#). Boletín número 30, junio de 2006.
- ▶ [Boletín electrónico de Europarc-España](#). [Número 57](#).
- ▶ [Aula Verde. Revista de Educación Ambiental](#). Educando con las aves. Abril de 2006. Destacamos: 'Una visión orientativa de la ornito-fauna en el Parque Natural Bahía de Cádiz'.
- ▶ [Revista Ecosistemas](#). Año XV Nº 2 / 2006 mayo-septiembre. Monográfico 'La crisis de la biodiversidad: causas y soluciones'. Otros contenidos: 'El quebrantahuesos: apuntes sobre su biología', 'La diversidad en las especies forestales: un cambio de escala. El ejemplo del alcornoque'.
- ▶ **Programa de compra pública ética y Sostenible. Las instituciones públicas como agentes de desarrollo sostenible.** Es ésta una iniciativa de la Consejería de Medio Ambiente, dentro del marco de la Estrategia Andaluza de Desarrollo Sostenible la Consejería, a través de la cual ha pretendido ser una de las primeras administraciones en introducir criterios éticos en su compra pública.
- ▶ [4º Boletín electrónico sobre la Red de Parques Nacionales](#), elaborado por Ecologistas en Acción con la colaboración de la Fundación Biodiversidad.
- ▶ [Poseidonia](#). Vol. 6 Nº 2, marzo/abril de 2006. En inglés. En este boletín se recogen las noticias de los proyectos y campañas que WWF/ Adena está realizando en toda la cuenca mediterránea.

BOLETÍN RENPA

- En portada
- Este mes
- Boletines anteriores

Secciones

- Conservación de la biodiversidad
- Educación ambiental y voluntariado
- Desarrollo sostenible
- Uso público
- Parques Nacionales
- Juntas Rectoras y Patronatos
- Planificación
- Marca Parque Natural de Andalucía
- Políticas europeas y cooperación internacional
- Reservas de la Biosfera
- Otras noticias

Inf. Práctica

- Agenda
- Publicaciones
- Enlaces

AGENDA:

Información Práctica

CONVOCATORIAS

- La exposición '**Doñana, divulgación y ciencia**' recibe más de un millar de visitantes diarios. Hasta el próximo día **15 de septiembre** podrá visitarse en el Real Jardín Botánico de Madrid esta muestra que ha conseguido transportar la magia natural de Doñana al espacio urbano madrileño.
- XI concurso fotográfico del Parque Natural Montes de Málaga (2006)** sobre 'Fotografía de la Naturaleza y el Medio Rural' de los Montes de Málaga y su área de influencia. El concurso se desglosará en los siguientes temas: fauna; vegetación-flora; actividades humanas tradicionales, incluyendo al hombre y su obra como protagonista; y tema libre. Los trabajos pueden entregarse **desde el 1 de julio hasta el 7 de septiembre** en las oficinas de la Delegación Provincial de la Consejería de Medio Ambiente en Málaga. Más información en el teléfono 951 04 00 58.
- Hasta el 3 de septiembre de 2006**, exposición fotográfica itinerante '**Los últimos olmos ibéricos, una puerta a la esperanza**' en la Sala del Insectario de Faunia; Avd de las Comunidades, 28 (Madrid, España). [Más información](#).
- Hasta el 11 de septiembre de 2006**, el **Museo del Mundo Marino**, ubicado en el Parque Dunar de Matalascañas, junto al Parque Nacional y Natural de Doñana (Huelva, España), adoptará el horario de verano, fijado de la siguiente manera:
 - De martes a sábado: de 11:00 a 14:30 h y de 18:00 a 21:30h
 - Domingos: de 11:00 a 14:30h
 - Lunes: Cerrado
- International Scientific-Technical Conference Influence of transport infrastructure on nature**. Poznan (Polonia), **del 13 al 15 de septiembre de 2006**. Organiza: General Directorate for National Roads and Motorways (GDDKIA), PKP, Polskie Linie Kolejowe SA, Adam Mickiewicz University of Poznan y Agricultural University of Cracow. Para más información dirigirse a: jbyrka@gddkia.gov.pl.
- MEDITERRE: Feria de los Parques del Mediterráneo**, en Bari (Italia), **el 17 de septiembre de 2006**. Organizada por Regione Puglia Assessorato all'Ambiente, Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio y Federazione Italiana Parchi e Riserve Naturali.
- EUREAUTERRITORIALES. Joining across the water**: 'River basin management and european territorial co-operation. Los días **12 y 13 de octubre de 2006** en Quimper (Francia). [Más información](#). Contacto: Cycleau Project Team. Environment Agency. Sir John Moore House. Teléfono: +44 (0)1208 265191; fax +44 (0)1208 78321; correo electrónico: cycleau@environment-agency.gov.uk.
- IV edición de Forestalia, Salón Forestal, de la Madera y el Medio Natural**. Tendrá lugar **del 19 al 21 de octubre de 2006** en el Recinto Ferial de Pontevedra (España). Organiza: Cámara de Comercio de Pontevedra. Sectores: toda entidad susceptible de ofertar o demandar servicios o productos referentes al sector forestal, de la madera y el medio natural. Más información: informacion@forestaliasalon.com.

- ▶ **CONAMA 8. Cumbre del Desarrollo Sostenible.** En Madrid (España), **del 27 de noviembre al 1 de diciembre de 2006**. En esta cumbre que se celebra bianualmente se tratan grandes temas como el agua, la ciudad, el transporte, la energía, el cambio climático y otros muchos. Para consultar todas las actividades y líneas que se tratarán visitar la siguiente página web: www.conama.org.
- ▶ Valencia (España) será la sede de la **XXVII Reunión del Plenario del Grupo Intergubernamental de Expertos sobre Cambio Climático (IPCC)**, agencia especializada de Naciones Unidas que realiza evaluaciones periódicas del estado del conocimiento sobre cambio climático. Tendrá lugar **del 12 al 18 de noviembre de 2007** y se trata de una reunión de relevancia ya que se prevé la aprobación del Informe de Síntesis y la adopción de Cuarto Informe de Evaluación del IPCC.

CURSOS

- ▶ **VIII Maestría en Conservación y Gestión del Medio Natural.** Universidad Internacional de Andalucía. Sede Iberoamericana Santa María de La Rábida (Huelva, España). **Del 11 de septiembre al 5 de diciembre de 2006**. [Más información](#).
- ▶ **Programa oficial de posgrado Máster en Tecnología Ambiental.** Sede Iberoamericana Santa María de la Rábida (Huelva, España). Duración del curso: **desde el 25 de septiembre de 2006 hasta el 30 de septiembre de 2007**. [Más información](#).
- ▶ Curso de **Experto Universitario en Protección de Espacios Naturales en el Ámbito Local**, para la obtención del título de especialización por la Universidad de Alicante. Se celebrará durante los meses **de octubre de 2006 a marzo de 2007** en la Estación Científica Font Roja Natura de la Universidad de Alicante en el Parque Natural del Carrascal de la Font Roja, Alcoy, Alicante (España). [Más información](#).
- ▶ [Programa de formación para profesionales de la educación ambiental en espacios naturales.](#)

CONGRESOS, SEMINARIOS Y JORNADAS

- ▶ **Agrocultur.** Primera feria de agricultura ecológica y turismo rural sostenible en el municipio de Galaroza (Huelva, España), **del 18 al 20 de septiembre de 2006**, organizada por el [Comité Andaluz de Agricultura Ecológica](#).
- ▶ **II Congreso Nacional sobre Especies Exóticas Invasoras, del 19 al 22 de septiembre de 2006**, organizado por el Grupo Especialista en Invasiones Biológicas (GEIB) para analizar las consecuencias ecológicas, económicas a sanitarias de las especies exóticas invasoras, así como su ecología, comportamiento y distribución; gestión y marco normativo; y estrategias nacional y autonómicas. Lugar: León (España). [Más información](#) y info@geib.org.es.
- ▶ **Del 20 al 24 de septiembre de 2006** tendrá lugar en la ciudad inglesa de Oxford el Congreso Anual de la Federación de Parques Naturales y Nacionales de Europa, Federación EUROPARC, bajo el lema 'Living Working Landscapes'. [Más información](#).
- ▶ En el Bilbao Exhibition Centre tendrá lugar **del 3 al 7 de octubre de 2006** el **Congreso Internacional del Bosque Cultivado** (Bilbao, España), organizado por la Unión de Selvicultores del Sur de Europa; el Instituto de Selvicultura de la Universidad de Friburgo; el Instituto Europeo del Bosque Cultivado; y el proyecto NETFOP (Networking Forest Plantation in a Crowded World), programa de cooperación entre la Comisión Europea y la India. Las conferencias irán dedicadas a las políticas forestales que se aplican para asegurar la sostenibilidad de este tipo de bosques, a los aspectos económicos y cuestiones científicas de carácter medioambiental y social y a los bienes y servicios que ofrecen las plantaciones forestales como ecosistemas. La presentación de conclusiones y el acto de clausura cerrarán este congreso.
- ▶ La Consejería de Obras Públicas y Transportes de la Junta de Andalucía organiza en Sevilla (España) **del 4 al 7 de octubre de 2006** el **I Congreso de paisaje e infraestructuras** con la colaboración de la Asociación Española de la Carretera. Más información: congresos@aecarretera.com.
- ▶ La **Conferencia Internacional sobre Energías Renovables y Tecnologías del Agua** (CIERTA 2006), que se celebrará de forma paralela a la **III edición de la Feria de las Energías Renovables y Tecnologías del Agua: Sostenibilidad en Almería**, quiere ofrecer una oportunidad a los científicos y técnicos involucrados en estos campos para exponer y discutir sus análisis y proyectos, con especial interés en aquellos con posible

aplicación en el arco mediterráneo. Lugar: Roquetas de Mar (Almería, España). Fecha: **6 y 7 de octubre de 2006**. [Mas información](#).

- ▶ **Del 23 al 25 de octubre de 2006** se celebrará en la Reserva de la Biosfera de Urdaibai (País Vasco, España) el II Congreso de Educación Ambiental en Espacios Protegidos, en el marco de las XII Jornadas de Urdaibai sobre Desarrollo sostenible, organizadas por el Patronato de Urdaibai junto con UNESCO-Etxea y la Cátedra UNESCO sobre Desarrollo Sostenible y Educación Ambiental de la Universidad del País Vasco. [Más información](#).
- ▶ **Congreso Técnico de Conservación de Fauna y Flora Silvestres**, en Hotel Formentor (Mallorca, España) **del 25 al 28 de octubre de 2006**. Organiza la Conselleria de Medi Ambient. Para asistir, ponerse en contacto con la Secretaría del Congreso: Congreso Técnico de Conservación de Fauna y Flora Silvestres. Servei de Protecció d'Espècies. Telf. 971-176800. Correo electrónico: elrumbodelarca@yahoo.es. La información está actualizada en la [página web](#).
- ▶ **III Congreso de ingeniería civil, territorio y medio ambiente 'Agua, biodiversidad e ingeniería'**. Zaragoza (España), **del 25 al 27 de octubre de 2006**. Organiza: Colegio de ingenieros de caminos, canales y puertos, y Asociación de ingenieros de caminos, canales y puertos. [Más información](#).
- ▶ **II Congreso para la Prevención y Combate de Incendios Forestales y Pastizales en el Mercosur**, que la Asociación Amigos de los Parques Nacionales está organizando, con la colaboración de la Secretaría de Turismo de Malargüe, la Asociación Nande Yby-Nuestra Tierra y el Centro Andino de Desarrollo e Investigación Ambiental. El congreso está auspiciado por el Ministerio de Relaciones Exteriores, Comercio Internacional y Culto; Gobierno de la Provincia de Mendoza, Ministerio de Ambiente y Ministerio de Obras Públicas. Lugar y fecha de realización: Malargüe, Provincia de Mendoza (Argentina), **del 7 al 10 de noviembre de 2006**. Todos los interesados en participar activamente, presentando trabajos, vídeo, campañas de prevención, publicaciones, equipamientos, etc., se pueden comunicar con los organizadores a través de los correos electrónicos parquesnacionalesorg@yahoo.com.ar o congresoincendiosforestales@yahoo.com.ar.
- ▶ [I International Conference on Sustainability Measurement and Modelling](#). El **I Congreso Internacional de Medida y Modelización de la Sostenibilidad ICSMM 2006** pretende ser un lugar de encuentro periódico para investigadores y expertos de éste ámbito y de una forma más general para las personas, organizaciones e instituciones que desarrollan políticas de sostenibilidad. Organizado por la Cátedra UNESCO de Sostenibilidad de la Universidad Politécnica de Cataluña y el Observatorio de la Sostenibilidad en España (OSE), se celebrará los días **16 y 17 de noviembre de 2006** en la ciudad de Terrassa, situada a unos 35 km de Barcelona (España). Secretaría técnica: CIMNE, Tel: 934 017 441; Fax: 934 016 517; e-mail: icsmm@cimne.upc.edu.
- ▶ La Fundación Nueva Cultura del Agua, en colaboración con la Universidad del Algarve, promueve **del 4 y al 8 de diciembre del 2006**, el **V Congreso Ibérico sobre Gestión y Planificación del Agua**, que tendrá como tema central 'Cuencas compartidas: claves para la gestión sostenible del agua y del territorio'. Organizan también la empresa Águas do Algarve, la Agencia Andaluza del Agua de la Consejería de Medio Ambiente (Junta de Andalucía) y la Comissão de Coordenação e Desenvolvimento Regional do Algarve.

AYUDAS

- ▶ **Premio Andrés Núñez de Prado a la Investigación en Agricultura y Ganadería Ecológicas**. Por octavo año consecutivo, la Asociación [CAAE](#), con el fin de conmemorar la persona de Andrés Núñez de Prado -Ingeniero experto en el Olivar de Producción Ecológica y Medalla de Andalucía- y otorgar público testimonio de reconocimiento a la labor de personas, empresas o entidades públicas o privadas que trabajen en temas relacionados con la Agricultura y Ganadería Ecológica, convoca la octava edición de este premio. Existen dos modalidades distintas: PREMIO ANDRÉS NÚÑEZ DE PRADO A LA INVESTIGACIÓN EN AGRICULTURA Y GANADERÍA ECOLÓGICA y PREMIO ANDRÉS NÚÑEZ DE PRADO A LA DEFENSA Y FOMENTO DE LA AGRICULTURA Y GANADERÍA ECOLÓGICA. El plazo de presentación de las candidaturas finaliza el **27 de octubre de 2006**. Para más información llamar al teléfono 954 25 07 25 o escribir a la dirección cenfor@caae.es.
- ▶ [III Convocatoria del Premio Monfragüe de Investigación 2006](#). La Cátedra de Ingeniería Ambiental ENRESA del Departamento de Técnicas, Medidas y Elementos de la Construcción de la Escuela Politécnica Superior de Cáceres, en colaboración con la Junta Rectora del Parque Natural de Monfragüe, ha hecho pública la III Convocatoria del Premio Monfragüe de Investigación 2006 al mejor trabajo sobre el Parque Natural de Monfragüe y los municipios de su entorno. El plazo de recepción de trabajos candidatos a este premio, dotado con 2.500 euros, estará abierto **hasta el próximo 15 de septiembre de 2006**.

- ▶ [Orden de 5 de julio de 2006, por la que se amplía el plazo de resolución y notificación de la concesión de subvenciones en materia de educación ambiental reguladas y convocadas por las Ordenes que se citan. BOJA 143 del 26 de julio de 2006](#)
- ▶ [Corrección de errores de la Orden de 9 de junio de 2006, por la que se establecen las bases reguladoras para la concesión de subvenciones a las inversiones en infraestructuras e instalaciones destinadas a la protección del medio ambiente, y se convocan ayudas para la realización de actuaciones que se citan en la disposición adicional única. \(BOJA núm. 126, de 3.7.2006\). BOJA 143 del 26 de julio de 2006](#)
- ▶ [Resolución de 6 de julio de 2006 de la Dirección General de Gestión del Medio Natural por la que se hace público un extracto de la Resolución de esta Dirección General de 22 de junio de 2006, por la que se resuelve la convocatoria de ayudas efectuada por Orden de 10 de julio de 2002, para la Prevención y Lucha contra los Incendios Forestales.](#)
- ▶ [Resolución de 10 de julio de 2006, de la Dirección General de la Red de Espacios Naturales Protegidos y Servicios Ambientales, por la que se notifica a los interesados la exposición del listado provisional de subvenciones correspondientes a la Convocatoria de subvenciones en las áreas de influencia socioeconómica del Parque Nacional de Doñana y del Parque Nacional de Sierra Nevada. BOJA 148, del 02 de Agosto de 2006](#)
- ▶ [Resolución de 17 de julio de 2006, de la Dirección General de la Red de Espacios Naturales Protegidos y Servicios Ambientales, por la que se emplaza para información pública a todos aquellos interesados en el proyecto de Decreto por el que se regulan los órganos de gestión, participación y coordinación de los Espacios Naturales de Doñana y de Sierra Nevada \(BOJA núm. 144, de 27/07/2006\).](#)
- ▶ [Resolución de 28 de julio de 2006, de la Dirección General de Educación Ambiental y Sostenibilidad, por la que se comunica a los interesados que se hace pública la Orden de 27 de julio de 2006, por la que se resuelve la convocatoria de subvenciones para la realización de los campos de voluntariado ambiental en espacios naturales protegidos del año 2006, al amparo de la Orden que se cita. BOJA 154, de 9 de agosto de 2006.](#)
- ▶ [Orden de 11 de agosto de 2006, por la que se modifica la Orden de 29 de mayo de 2002, por la que se establecen subvenciones para los Grupos de Desarrollo Rural de Andalucía. BOJA 163, de 23 de agosto de 2006.](#)

EFEMÉRIDES

- ▶ **Ave del Año 2006:** la Alondra de Dupont. Cerca de 1.500 personas han participado en la elección del Ave del Año a través de la web de [SEO/BirdLife](#). En esta ocasión ha sido elegida la Alondra de Dupont, también conocida como Alondra Ricotí, una especie en peligro de extinción que sólo se encuentra en las estepas de España y en el norte de África.
- ▶ La ONU declara 2006 **Año Internacional de los Desiertos y la Desertificación**. Se entiende por desertificación la "degradación de las tierras áridas y semiáridas por actividades humanas y variaciones climáticas".

NORMATIVA

- ▶ [Decreto 137/2006, de 4 de julio, por el que se asignan a la Consejería los medios traspasados por la Administración General del Estado a la Comunidad Autónoma por Real Decreto 712/2006, de 9 de junio, por el que se amplían las funciones y servicios de la Administración del Estado traspasados a la Comunidad Autónoma de Andalucía, en materia de conservación de la naturaleza \(Parques Nacionales de Doñana y Sierra Nevada\). BOJA 142, del 25 de julio de 2006](#)
- ▶ [Decreto 135/2006, de 4 de julio, por el que se aprueba el Plan de Desarrollo Sostenible del Parque Natural Montes de Málaga](#)
- ▶ [Decreto 134/2006, de 4 de julio, por el que se aprueba el Plan de Desarrollo Sostenible del Parque Natural Sierras de Tejada, Almijara y Alhama](#)
- ▶ [Resolución de la Confederación Hidrográfica del Guadiana por la que se anuncia concurso abierto número de expediente 06/0.2.78 "Proyecto Construcción de un Aula de la Naturaleza en el Término Municipal de La Nava \(Huelva\). Convenio con Diputación Huelva 23-10/02". FONDOS](#)

[FEDER. BOE 181 de 31/7/2006](#)

- ▶ [Resolución de 28 de julio de 2006, de la Dirección General de la Red de Espacios Naturales Protegidos y Servicios Ambientales, por la que se dispone la publicación del Reglamento de Régimen Interior de la Junta Rectora del Parque Natural de las Sierras Subbéticas. BOJA 156, de 11 de agosto de 2006](#)
- ▶ Proyecto de Decreto por el que se regulan los órganos de gestión, participación y coordinación de los Espacios Naturales de Doñana y de Sierra Nevada. El plazo para presentar las alegaciones finaliza el 8 de septiembre de 2006: [Resolución de 17 de julio de 2006, de la Dirección General de la Red de Espacios Naturales Protegidos y Servicios Ambientales, por la que se emplaza para información pública a todos aquellos interesados en el proyecto de Decreto por el que se regulan los órganos de gestión, participación y coordinación de los Espacios Naturales de Doñana y de Sierra Nevada \(BOJA núm. 144, de 27/07/2006\)](#) y [Proyecto de Decreto por el que se regulan los órganos de gestión, participación y coordinación de los Espacios Naturales de Doñana y de Sierra Nevada](#).
- ▶ [Resolución de 28 de julio de 2006, de la Dirección General de la Red de Espacios Naturales Protegidos y Servicios Ambientales, por la que se anuncia concurso por procedimiento abierto para la adjudicación de contrato de consultoría y asistencia de «Dotación interpretativa del Punto de Información de Pampaneira \(Parque Natural Sierra Nevada\) y la dotación interpretativa y mejora funcional del Punto de Información La Ragua \(Parque Nacional de Sierra Nevada\)», núm. de expediente 605/2006/A/00. \(PD. 3604/2006\). BOJA nº 164 del 24 de agosto de 2006](#)
- ▶ [Resolución de 28 de julio de 2006, de la Dirección General de la Red de Espacios Naturales Protegidos y Servicios Ambientales, por la que se anuncia concurso por procedimiento abierto para la adjudicación de contrato de consultoría y asistencia «Dotación interpretativa y mejora funcional del Centro de Visitantes Los Villares, Córdoba». Núm. de Expediente: 649/2006/A/00. \(PD. 3603/2006\). BOJA nº 164 del 24 de agosto de 2006](#)

DE INTERÉS EN LA WEB

- ▶ **Subvenciones en las áreas de influencia socioeconómica de Parques Nacionales.** Desde este enlace podrá obtener información sobre la Ley Orgánica de Protección de Datos de carácter personal e información sobre el trámite: [Listado provisional](#) (convocatoria 2005), qué se considera 'área de influencia socioeconómica', objeto de las subvenciones, lugar y plazo de presentación de las solicitudes.
- ▶ [www.ranchocortesano.net/](#) y [www.museomielranchocortesano.com](#) son dos sitios web de la empresa de la Marca Parque Natural de Andalucía Campo de la Miel, S.C.A. Se trata de una empresa gaditana del Parque Natural Los Alcornocales que produce miel de mil flores, azahar, encina, brezo, romero, eucalipto y madroño; en panal o rama; con nueces; milflores con piñones y nueces; meloja con nueces, de cidra; miel con polen, con jalea real; y cera de abeja.
- ▶ **TEJO: Redacción guiada de Proyectos y Planes Técnicos de Ordenación de Montes.** El TEJO es una aplicación que supone un primer paso para el desarrollo de herramientas informáticas que integren todas la fases necesarias para la ordenación forestal y la redacción de proyectos de ordenación de montes. Permite el procesado del inventario, diseño y redacción de la ordenación y realizar periódicamente sus revisiones, con objeto de realizar un seguimiento sobre la evolución real del monte a lo largo del tiempo. Permite descargar fichero **tejo.zip.torrent** (tamaño 5Kb).
- ▶ **Mapa de la Red de Espacios Naturales Protegidos de Andalucía.** Este mapa representa, sobre una ortoimagen, la Red Espacios Naturales Protegidos de Andalucía (RENPA) junto con la propuesta de Lugares de Interés Comunitario (LIC) de la Red Natura 2000. El mapa, en resolución de 300 ppp, está optimizado para su impresión en tamaño de página 1362*972 mm. Se ofrece en formato PDF, con un tamaño de 51,2 Mb , y para facilitar su descarga utiliza un sistemas de intercambio P2P basado en el protocolo BitTorrent. Permite descargar fichero **red-eenn-andalucia.pdf.torrent** (tamaño 5Kb).
- ▶ **Juega con WWF/Adena:** una selección de [24 juegos online](#) para entretenerse y aprender más sobre las especies en peligro de extinción, el calentamiento global o la contaminación.
- ▶ **Oferta pública de caza 2006-2007. Listados definitivos de agraciados y reservas.** El día 4 de julio, en los Servicios Centrales de la Consejería de Medio Ambiente. se celebraron los sorteos de permisos de caza en terrenos de titularidad pública para la temporada cinegética 2006-2007 en

Andalucía. Aquí se ofrecen los listados definitivos de agraciados y reservas por modalidad y terreno cinegético, y por orden alfabético, para cada uno de los sorteos.

- ▶ [Estadística del estado de conservación de la fauna y flora silvestres en Andalucía.](#)
- ▶ [Censo de aves acuáticas invernantes y de parejas nidificantes en Andalucía.](#)