



**EXPERIENCIAS E  
INVESTIGACIONES**



**ANUNCIOS Y  
EVENTOS**



**PUBLICACIONES**



**NORMATIVA**

## BOLETÍN DE LA RED DE PARQUES NACIONALES



MINISTERIO  
DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN  
Y MEDIO AMBIENTE

ORGANISMO  
AUTÓNOMO  
PARQUES  
NACIONALES

Nº 32 mayo-junio 2014  
NIPO 293-14-003-0



# Experiencias e investigaciones

Experiencia e investigaciones

Anuncios y eventos

Publicaciones

Normativa

- << La Red de Parques Nacionales reunida al completo
- << Seminario de especies exóticas invasoras en la Red de Parques Nacionales
- << Plataforma de la Unión Europea para la coexistencia de personas y grandes carnívoros
- << LimnoPirineus: Un proyecto europeo para restaurar y conservar los ecosistemas acuáticos del Pirineo
- << Seguimiento de mamíferos mediante trampeo fotográfico en el Parque Nacional de Ordesa
- << Técnicos del proyecto Life+ Urogallo cantábrico se desplazan a Escocia
- << Programa de investigación
- << Efecto demostrativo de la Red de Parques Nacionales en el ámbito docente
- << Segundo encuentro internacional organizado por el OAPN
- << Seminario de uso público en la Red de Parques Nacionales
- << Destino: Garajonay. Una experiencia del programa de intercambios de la Red de Parques Nacionales
- << El Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici renueva la marca Q de Calidad Turística
- << Informe voluntariado 2014
- << “Voluntarios multiusos”. La red de voluntarios ambientales de Sierra Nevada desarrolla actividades variadas
- << Fem Parc (Hacemos Parque), Desarrollo Sostenible de los Parques de Catalunya
- << De cómo una actividad de vigilancia y control rutinaria desemboca en la incorporación de tres nuevas especies marinas al catálogo de las inventariadas en el Archipiélago de Chafarinas
- << Inauguración de la central hidroeléctrica Gorona del Viento en la Reserva de la Biosfera de El Hierro (Canarias)



# Experiencias e Investigaciones



## La Red de Parques Nacionales reunida al completo

El pasado 18 de junio tuvo lugar una nueva reunión de Directores de Parques Nacionales en el CENEAM (Valsaín, Segovia). El Director del OAPN argumentó la necesidad del Proyecto de Ley de Parques Nacionales, informó sobre el estado de su tramitación y aclaró dudas sobre los aspectos novedosos del proyecto, como los relacionados con la declaración del estado de emergencia y el tratamiento que el texto da a la existencia de núcleos habitados en el interior de los parques. Hubo espacio también para el debate de artículos que se introdujeron en la ley vigente y que se mantienen en el proyecto de ley, como la pérdida de condición de parque nacional.

A continuación se trató del borrador de nuevo Plan Director, instrumento básico de planificación y ordenación de la Red de Parques Nacionales, que se encuentra actualmente en redacción e incorpora ya las novedades de la nueva Ley de Parques Nacionales, manteniendo gran parte del texto vigente. Para el proceso de revisión y redacción del documento se solicitó la colaboración de los directores interesados en ello para que participen en la próxima reunión del 9 y 10 de julio en Mudela.

Este distintivo constituye, por último, una aportación muy positiva para el sector turístico que sabe que, uno de los activos más importantes de nuestra montaña como es el Parque Nacional, dispone de una calidad y una eficacia en los servicios que pone a disposición de los miles de visitantes que llegan hasta aquí.



Posteriormente se fueron tratando distintas actuaciones y programas de la Red:

Sobre los Encuentros internacionales de uso público ya celebrados se informó de la alta representación y participación de los equipos de la Red de Parques Nacionales y la Red de Reservas de la Biosfera. La valoración de las encuestas resultó muy positiva.

En cuanto a la Imagen corporativa, se comentaron las dificultades surgidas para poder facilitar las dotaciones de uniformes al personal de la Red.

Se informó del estado avanzado de elaboración en el que se encuentra la Memoria de la Red de Parques de 2013 y del procedimiento relativo al Informe Trienal al Senado.

Respecto a los Cursos de guías on-line, este año se realizará una experiencia piloto con los Parques que han tenido más inscritos: Sierra



## Experiencias e investigaciones

de Guadarrama, Sierra Nevada e Islas Atlánticas que está previsto que se celebren entre septiembre y octubre la parte teórica y en noviembre la parte práctica. Simultáneamente se comenzará a trabajar en los cursos del año próximo.

Por otro lado, el Programa de Intercambios está en pleno funcionamiento este año con 45 participantes. Se considera uno de los programas destacados de formación de la Red y del OAPN y cuenta con todo el apoyo del Organismo para continuar los próximos años.

En cuanto a las Publicaciones realizadas y facilitadas por el OAPN, se mantendrá el funcionamiento actual hasta final de este año 2014 y se comenzará con un nuevo funcionamiento, estableciendo sus bases en una actividad conjunta de Red.

Se informó a su vez que está en marcha un nuevo concurso para repetir el estudio de percepción de la red que se llevó a cabo en el año 2008 como parte del Plan de Seguimiento de la Red en su aspecto sociológico. Dentro de este apartado y de forma complementaria, se llevó a cabo un estudio de la proyección de la Red en los diferentes colectivos, que se ha terminado este año con el segmento educativo y que se ha realizado con personal de este Organismo. Igualmente se informó de la situación de las convocatorias de 2014 dentro de los programas de Investigación y de Voluntariado en la Red y de distintos aspectos relacionados con el Plan de Seguimiento, en especial del seguimiento de especies invasoras y del medio marino en Islas Atlánticas.

Se expusieron a continuación los primeros resultados del grupo de trabajo de Prácticas deportivas en Parques Nacionales, que se reunió el pasado 29 de mayo. Entre ellos, se destaca la dificultad de regular actividades que se encuentran ya consolidadas. Se llegó a la conclusión de prohibir las competiciones a motor y el barranquismo y se acordó

hacer más restrictivo el texto de unas directrices básicas para el Plan Director sobre este tema.

Finalmente, se informa del estado de situación de la señalización de los Parques Nacionales en carreteras, estando Aigüestortes, Ordesa y Picos de Europa muy avanzados, Sierra Nevada, Doñana y Sierra de Guadarrama están en proceso.

Experiencia e investigaciones

Anuncios y eventos

Publicaciones

Normativa



# Experiencias e investigaciones



## Seminario de especies exóticas invasoras en la Red de Parques Nacionales

Durante los pasados días 28 y 29 de abril se ha celebrado en el CENEAM, Valsaín, el Primer Seminario sobre Especies Exóticas Invasoras (EEI) en la Red de Parques Nacionales.

Este seminario fue propuesto en la reunión de directores de parques

nacionales del pasado mes de noviembre, y podría constituir el primero de una serie de seminarios permanentes enfocados a la conservación.

El seminario, dirigido al personal de la Red de Parques Nacionales, técnicos y gestores, contó con la presencia de representantes de ocho de los parques nacionales, así como con técnicos del Área de Seguimiento del OAPN y con la colaboración de expertos en la materia, tanto de la Subdirección de Medio Natural del MAGRAMA como del GEIB (Grupo Especialista en Invasiones Biológicas).

Los objetivos concretos de este seminario fueron:

- » La obtención de una imagen global acerca del estado de la situación de las EEI en los parques nacionales, actualizando la información disponible al respecto existente en el OAPN, corregida y validada por los parques.
- » La puesta en común y el intercambio de experiencias, conocimientos y recursos.
- » La promoción de propuestas de trabajo en común.

enlaces



Seminario de especies exóticas invasoras. Web CENEAM



Plataforma CIRCABC

Experiencia e investigaciones

Anuncios y eventos

Publicaciones

Normativa

Del Seminario, además del conocimiento directo adquirido sobre las diferentes experiencias planteadas, han surgido algunas líneas de trabajo a futuro para ayudar a combatir este problema de conservación, como es el refuerzo o la introducción de las actividades de detección, control y erradicación de EEI en los diferentes programas de la Red (cursos, intercambios, voluntariado, investigación, seguimiento) y el diseño y aplicación en la Red de un sistema de alerta temprana para evitar la introducción de nuevas exóticas invasoras, siguiendo algunas iniciativas ya existentes en España y en otros países.



En la página Web del CENEAM, se puede consultar la información relativa a este seminario en el apartado de Grupos de Trabajo, así como en la Plataforma CIRCABC para los usuarios del Grupo de Seguimiento y Evaluación de la Red en el apartado de Seminarios y Reuniones del Grupo de Trabajo de Seguimiento.

BOLETÍN DE LA RED DE  
PARQUES NACIONALES

Nº 32 mayo-junio 2014



# Experiencias e investigaciones



## Plataforma de la Unión Europea para la coexistencia de personas y grandes carnívoros

Texto: Susanne Werth

Fotos: European Wilderness Society y Unión Europea

Traducción: Lucía Iglesias Blanco

Osos pardos, lobos, glotones, lince, el número de carnívoros se incrementa en los países europeos tras un largo período de descenso. Gracias al incremento de sus presas y la cubierta forestal, y a la legislación favorable, la mayor parte de las poblaciones se está estabilizando o incluso incrementando (aunque todavía un 25% de ellas está en peligro de extinción).



En un intento por suavizar la coexistencia de personas y carnívoros, la Unión Europea ha lanzado una nueva plataforma: Plataforma de la Unión Europea para la coexistencia entre personas y grandes carnívoros. Esta Plataforma tiene como objetivo ayudar a resolver conflictos sociales ocasionados por los grandes carnívoros mediante el diálogo entre los actores clave de las organizaciones interesadas a

nivel Europeo. Agricultores, conservacionistas, cazadores, propietarios de tierras y científicos pueden intercambiar ideas y buenas prácticas de cómo compartir el mismo territorio con el oso pardo, el lobo, el glotón o el lince. Los miembros compartirán e intercambiarán las experiencias dirigidas a encontrar soluciones de común acuerdo a los conflictos derivados de la convivencia entre personas y grandes carnívoros.

La primera reunión de la Plataforma tuvo lugar el 10 de junio pasado y se repetirá anualmente. Además, se organizarán talleres adicionales sobre temas seleccionados.

En el lanzamiento de la Plataforma, el Comisario europeo de Medio Ambiente declaró: “Debemos tratar a nuestros vecinos naturales con respeto, pero tenemos también la necesidad de prestar atención a las preocupaciones de aquellos cuyas vidas están realmente afectadas por su proximidad...”



Experiencia e investigaciones

Anuncios y eventos

Publicaciones

Normativa

BOLETÍN DE LA RED DE  
PARQUES NACIONALES

Nº 32 mayo-junio 2014



# Experiencias e investigaciones

Las ocho asociaciones que han firmado el acuerdo para la plataforma son: CIC – The International Council for Game and Wildlife Conservation (Consejo Internacional para la Caza y la Conservación de la Vida Silvestre); COPA-COGECA – European Farmers and European Agricultural Cooperatives (Agricultores Europeos y Cooperativas Agrarias Europeas); ELO – European Landowners' Organization (Organización Europea de Propietarios); EUROPARC Federation (Federación EUROPARC); FACE – The European Federation of Associations for Hunting & Conservation (Federación Europea de Caza y Conservación); Representante común de los pastores de renos de Finlandia y de Suecia; UICN, Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (Oficina Europea Representante de la Unión), y WWF – World Wide Fund for Nature, European Policy Office (Fondo Mundial para la Naturaleza. Oficina de Política Europea).

Experiencia e investigaciones

---

Anuncios y eventos

---

Publicaciones

---

Normativa

---

BOLETÍN DE LA RED DE  
PARQUES NACIONALES

Nº 32 mayo-junio 2014



# Experiencias e investigaciones



## LimnoPirineus: Un proyecto europeo para restaurar y conservar los ecosistemas acuáticos del Pirineo

La Unión Europea financiará la conservación y restauración de turberas, lagos y especies acuáticas amenazadas de la alta montaña de los Pirineos, principalmente en el Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici y el Parque Natural del Alt Pirineu, que

contarán con un presupuesto de 2,6 millones de euros, más de la mitad financiados por la Unión Europea.

El próximo 1 de junio dará comienzo el proyecto LIFE+ LimnoPirineus, coordinado por el Centro de Estudios Avanzados de Blanes (CEAB) del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), y destinado a la recuperación de hábitats y especies acuáticas de la alta montaña de los Pirineos.

El proyecto LIFE+ LimnoPirineus, que se realizará entre 2014 y 2019, prevé una inversión de 2,6 millones de euros, de los cuales el 55% (1,4 millones de euros) serán aportados por la Unión Europea.

Además del CEAB-CSIC como coordinador, cuenta con la participación del Conselh Generau d'Aran, el Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca, Alimentació i Medi Natural de la Generalitat de Catalunya, la Universitat de Barcelona y las empresas Forestal Catalana y Sorelló Estudis al Medi Aquàtic. La Diputació de Lleida actúa como entidad cofinanciadora.

Asimismo, el proyecto cuenta con el apoyo formal de la Institució Catalana

d'Historia Natural, el Organismo Autónomo Parques Nacionales, el Institut per al Desenvolupament i la Promoció de l'Alt Pirineu i Aran (IDAPA), la Federació Catalana de Pesca Esportiva i Càsting, Endesa Generación, la Asociación Lo Pi Negre y la comunidad de propietarios de Ison y Estallo.



LIFE+ LimnoPirineus persigue mejorar el estado de conservación de hábitats como las turberas, las fuentes carbonatadas y los ríos y lagos de alta montaña. Entre las especies objetivo a proteger hay algunos anfibios como la rana bermeja, el sapo partero común y el tritón pirenaico, la planta acuática llantén de agua flotante, y el cavilat, un pez endémico de los Pirineos centrales.

Experiencia e investigaciones

Anuncios y eventos

Publicaciones

Normativa

BOLETÍN DE LA RED DE  
PARQUES NACIONALES

Nº 32 mayo-junio 2014



## Experiencias e investigaciones

El proyecto se realizará en tres espacios de la red Natura 2000 de los Pirineos: el Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici, el Parque Natural del Alt Pirineu, y el Estanho de Vielha situado en el Valle de Aran.

Marc Ventura, investigador del Departamento de Ecología Continental del CEAB-CSIC y coordinador del proyecto, explica que “las principales amenazas que afectan a estos hábitats y especies son la presencia y proliferación de especies invasoras de peces. También les afecta negativamente el pastoreo excesivo, la frecuentación turística en algunas zonas muy transitadas y las modificaciones hidrológicas del nivel freático ocasionadas principalmente por las obras hidráulicas. Otra amenaza es el riesgo de extinción en el caso de especies como el llantén de agua flotante (*Luronium natans*) y en el cavilat (*Cottus gobio*), en riesgo debido al elevado grado de aislamiento de sus poblaciones”.

Las medidas de conservación que se realizarán contemplan estudios detallados del grado de conservación de especies y hábitats, así como la redacción de planes de gestión a largo plazo, la construcción de pasarelas y actuaciones de protección, y la restauración de hábitats a su estado natural. Esto incluye la eliminación de especies invasoras y, en algunos casos, la reintroducción de ejemplares para reforzar las poblaciones de especies en riesgo. También se adecuarán espacios de divulgación ambiental y se realizarán campañas de sensibilización ciudadana.

Experiencia e investigaciones

---

Anuncios y eventos

---

Publicaciones

---

Normativa

---

BOLETÍN DE LA RED DE  
PARQUES NACIONALES

Nº 32 mayo-junio 2014



# Experiencias e Investigaciones



## Seguimiento de mamíferos mediante trapeo fotográfico en el Parque Nacional de Ordesa

Entre las acciones de seguimiento ecológico que se llevan a cabo anualmente en el Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido, se viene estudiando con periodicidad trimestral durante los últimos siete años la

comunidad de carnívoros y otros macro y mesomamíferos, mediante la realización de una serie de recorridos establecidos por el Parque, en los que se buscan evidencias directas o indirectas (rastros, huellas) de su presencia.

Por otra parte en los pasados inviernos de 2012 y 2013 se inició un programa piloto de foto-trapeo en el valle de Ordesa con intención de poder comparar su eficiencia en el seguimiento de la comunidad de mamíferos con los resultados obtenidos en los rastreos. El esfuerzo de muestreo realizado ha sido similar para los dos años (200 días y 211 días) mediante la utilización de cuatro y seis cámaras de foto-trapeo, respectivamente. Se captaron más de 11.400 imágenes correspondientes a diez especies diferentes de mamíferos y tres de aves.

A partir de los historiales de detección de cada especie se ha estimado su detectabilidad y el esfuerzo de muestreo necesario para su seguimiento, estableciéndose el número de cámaras y el periodo mínimo que deberían permanecer operativas para alcanzar el umbral de detección establecido (una probabilidad del 0,05 de no detectar una especie presente).

Los resultados de 2012 y 2013 indican que para las especies más detectables (garduña, zorro, corzo, sarrío y jabalí) se puede alcanzar el umbral de detección establecido en 20-25 días de foto-trapeo. En esta temporada se están realizando muestreos en el área meridional del Parque (valle de Añisclo) con el fin de completar la información obtenida en el valle de Ordesa y poder comparar los resultados con los obtenidos en los rastreos de los sectores más mediterráneos del Parque



Experiencia e investigaciones

Anuncios y eventos

Publicaciones

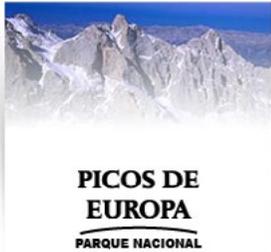
Normativa

BOLETÍN DE LA RED DE  
PARQUES NACIONALES

Nº 32 mayo-junio 2014



# Experiencias e Investigaciones



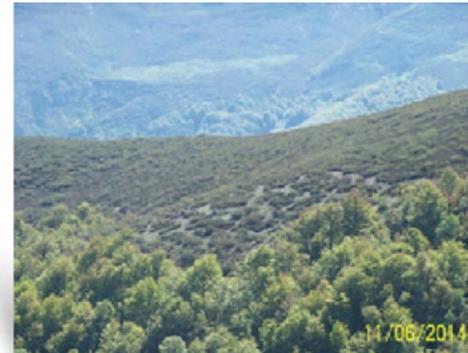
## Técnicos del proyecto Life+ Urogallo cantábrico se desplazan a Escocia

*Borja Palacios Alberti*  
*Área de Conservación del Parque Nacional de los Picos de Europa*

En el pasado mes de abril un grupo de técnicos integrantes del proyecto Life+ Urogallo cantábrico visitaron en Escocia la Reserva Natural de Abernethy que la organización Royal Society for

Protection of Birds (RSPB) posee y gestiona junto con el departamento gubernamental para la protección de los bosques de Escocia (Forestry Commission). El objetivo del viaje ha sido conocer in situ las experiencias de trabajos en esa reserva, que son similares a las que se están llevando a cabo en la cordillera Cantábrica y que la organización británica lleva implantando desde hace más de 20 años, demostrando que son capaces de trabajar de manera coordinada no sólo en detener el declive poblacional de la especie sino en conseguir que en lugares con muy pocos ejemplares la población vuelva a florecer.

El proyecto Life+ Urogallo cantábrico está coordinado por la Fundación Biodiversidad y en él participan las comunidades autónomas de Asturias, Castilla y León y Cantabria, SEO/BirdLife, el Parque Nacional Picos de Europa y la Fundación Iberdrola, teniendo como objetivo fundamental frenar el declive de esta subespecie endémica de la península Ibérica y fomentar su recuperación. Las acciones del proyecto pretenden garantizar un estado de conservación favorable de la especie y de su hábitat y se ejecuta desde el año 2011.



Área urogallera en el P.N. de Picos de Europa con acciones de desbroce de manejo de hábitat. Hábitat de hayedo-robleal.



Área urogallera en la reserva de Abernethy, Escocia, habitada básicamente por pinares

Experiencia e investigaciones

Anuncios y eventos

Publicaciones

Normativa

BOLETÍN DE LA RED DE  
PARQUES NACIONALES

Nº 32 mayo-junio 2014



# Experiencias e Investigaciones

Las principales acciones comunes en ambas zonas van encaminadas a conservar y recuperar las arandaneras mediante trabajos de manejo de hábitat que consisten principalmente en favorecer la presencia de arándano en los bosques mediante pequeñas acciones de claros y desbroces en las zonas urogalleras. Estas acciones incluyen la recuperación de tejos, robles y acebos de grandes dimensiones diseminados por estas áreas y que constituyen elementos importantes para la especie, ya sea como refugios invernales o áreas de alimentación. El control de ciervos, especie competidora del urogallo por el alimento, es otra de las acciones en las que el proyecto escocés hace mucho hincapié, ya que su presencia en densidades elevadas perjudica el crecimiento del arándano y la regeneración natural de la masa forestal.



El proyecto también cuenta con acciones que actúan sobre otros factores que inciden negativamente sobre el urogallo, como son las infraestructuras en el monte (tendidos, pistas, cercas), las molestias humanas en un período crítico como es la reproducción, la elevada densidad de un depredador como es el jabalí, y aunque ya en franca regresión, la incidencia de la densidad ganadera en áreas críticas. Todas las acciones cuentan con un sistema de seguimiento a corto y largo plazo.

El hábitat del urogallo en las zonas escocesas es el de los pinares, a diferencia de los hayedos y robledales en la cordillera Cantábrica, existiendo también diferencias en altitud, 400 – 500 m. en Escocia por los 1.400 m en la Cantábrica, pero las medidas de conservación son las mismas y en ambos lugares se está trabajando en la misma línea, apoyándose el proyecto español en la experiencia demostrada de las actuaciones escocesas. Todo ello quedó plasmado en la visita realizada por los técnicos del proyecto, a iniciativa de SEOBirdLife, devolviendo la que realizaron a finales del año pasado los técnicos del RSPB a zonas urogalleras del norte de León y Asturias de la mano del partner de BirdLife, la organización para la conservación de las aves en España, SEO.

Experiencia e investigaciones

Anuncios y eventos

Publicaciones

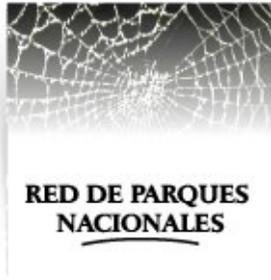
Normativa

BOLETÍN DE LA RED DE  
PARQUES NACIONALES

Nº 32 mayo-junio 2014



# Experiencias e investigaciones



## Programa de investigación

*Pep Amengual*  
*Jefe de Servicio/Programa Científico de la Red de Parques Nacionales*  
*Organismo Autónomo Parques Nacionales*

El pasado 24 de marzo de octubre de 2014 se publicó la Resolución de 18 de marzo de Parques Nacionales por la que se convocaba la concesión de subvenciones para la realización de proyectos de investigación científica en la Red de PPNN para el año 2014. El crédito disponible este año es de 626.855,49 €. La distribución de los proyectos no es equitativa, sino que depende exclusivamente de la calidad científica del proyecto. Por ejemplo, en Sierra Nevada se han aprobado desde 2002 un total de 52 proyectos por un monto total de 3 millones y medio de euros, aprox. Esto supone casi el 25% de los 13.562.906,93 € invertidos hasta la fecha en investigación por el OAPN desde 2002. €.

El pasado 9 de mayo se cerró la convocatoria, a la que han concurrido un total de 144 proyectos. Las líneas prioritarias este año han sido las siguientes:

Impacto de los parques nacionales en su Área de Influencia Socioeconómica. Sinergias entre los usos compatibles y la conservación de los valores naturales y los servicios ambientales aportados.

Perturbaciones en los medios costero y oceánico, incluyendo las especies invasoras. Seguimiento remoto de indicadores ambientales en el medio marino.

Efecto de graves perturbaciones en los sistemas naturales macaronésicos: incendios, vulcanismo, seísmos, prospecciones sísmicas, herbivoría, especies invasoras. Seguimiento, medidas paliativas y de restauración.

Mejora del conocimiento científico en parques nacionales de declaración reciente (2004-2014).

La temática abarcada en estos proyectos es muy variada, y acaba de iniciar el proceso de evaluación, que llevará un par de meses en la Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva, ente público dependiente del MINECO que garantiza la equidad del proceso de evaluación, su ajuste a las líneas prioritarias propuestas y la neutralidad del proceso selectivo. Esta evaluación se dirige a valorar la calidad científica de los proyectos. Posteriormente se procederá a la segunda evaluación, denominada de oportunidad, a realizar por los propios parques.

Los proyectos en vigor actualmente son los siguientes:

<i>Proyecto</i>	<i>Resiliencia y umbrales de vulnerabilidad de la vegetación en dos territorios ibéricos de alta diversidad biológica y fisiográfica: Doñana y Sierra Nevada</i>
<i>Autor</i>	<i>José Sebastián Carrión García</i> <i>Universidad de Murcia</i> <i>Facultad de Biología</i>
<i>Parque Nacional</i>	<i>Doñana</i> <i>Sierra Nevada</i>
<i>Subvención</i>	<i>115.000,00 €</i>

Experiencia e investigaciones

Anuncios y eventos

Publicaciones

Normativa

BOLETÍN DE LA RED DE PARQUES NACIONALES

Nº 32 mayo-junio 2014



# Experiencias e Investigaciones

Experiencia e investigaciones

Anuncios y eventos

Publicaciones

Normativa

Proyecto	<i>Desentrañando la historia y evolución en el principal "hotspot" de biodiversidad vegetal ibérica. Una aproximación multiscalar en el Parque Nacional de Sierra Nevada</i>
Autor	Juan Arroyo Marín Universidad de Sevilla Facultad de Biología
Parque Nacional	Picos de Europa Sierra Nevada
Subvención	161.805,00 €
Proyecto	<i>Caracterización genética, distribución y prevalencia de enfermedades emergentes en aves en un gradiente latitudinal y altitudinal de la Red de Parques Nacionales</i>
Autor	Juan Carlos Illera Cobo Universidad de Oviedo Dpto. Biología de Organismos y Sistemas
Parque Nacional	Doñana Sierra Nevada
Subvención	89.337,75 €
Proyecto	<i>El efecto del clima en la biogeografía microbiana del suelo asociado a plantas en la Sierra Nevada</i>
Autor	Pieter Van Dillewijn Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) Estación Experimental Del Zaidin (EEZ)
Parque Nacional	Sierra Nevada
Subvención	89.700,00 €

Proyecto	<i>Investigaciones sobre la flora forrajera natural en mejoras de pastos, restauración forestal, y silvicultura preventiva con ganado: una experiencia piloto en Sierra Nevada</i>
Autor	José Luis González Rebollar Consejo Superior De Investigaciones Científicas (CSIC) Estacion Experimental Del Zaidin (EEZ)
Parque Nacional	Sierra Nevada
Subvención	107.191,50 €
Proyecto	<i>Evaluación y seguimiento del cambio global en tres lagos de alta montaña de Parques Nacionales (Enol, Marboré y La Caldera); indicadores físico-químicos</i>
Autor	María Pilar Mata Campo Instituto Geológico y Minero de España (IGME) Departamento de Investigación y Prospectiva Geocientífica
Parque Nacional	Picos de Europa Ordesa y Monte Perdido Sierra Nevada
Subvención	68.494,00 €
Proyecto	<i>Evaluación y seguimiento del cambio global en tres lagos de alta montaña de Parques Nacionales (Enol, Marboré y La Caldera): indicadores biológicos.</i>
Autor	Maria Rieradevall Sant Universidad de Barcelona Facultad de Biología
Parque Nacional	Picos de Europa Ordesa y Monte Perdido Sierra Nevada
Subvención	106.015,05 €

BOLETÍN DE LA RED DE PARQUES NACIONALES

Nº 32 mayo-junio 2014



# Experiencias e Investigaciones

<i>Proyecto</i>	<i>Conciliando el bioinventariado semi-cuantitativo con los códigos de barras de DNA para inferir patrones de diversidad y biogeográficos en la red de parques nacionales</i>
<i>Autor</i>	<i>Miguel Ángel Arnedo Lombarte Universidad de Barcelona Facultad de Biología</i>
<i>Parque Nacional</i>	<i>Aigüestortes i Estany de Sant Maurici Cabañeros Monfragüe Ordesa y Monte Perdido Picos de Europa Sierra Nevada</i>
<i>Subvención</i>	<i>96.347,00 €</i>
<i>Proyecto</i>	<i>Arbustos de Alta Montaña: entender su biología nos permite prever los cambios de paisaje</i>
<i>Autor</i>	<i>Josep M<sup>a</sup> Ninot Sugañes Universidad de Barcelona Facultad de Biología</i>
<i>Parque Nacional</i>	<i>Aigüestortes i Estany de Sant Maurici Ordesa y Monte Perdido Sierra Nevada</i>
<i>Subvención</i>	<i>57.500,00 €</i>

<i>Proyecto</i>	<i>Arbustos de alta montaña: Entender su biología nos permite prever la matorralización</i>
<i>Autor</i>	<i>Gabriel Montserrat Martí Consejo Superior De Investigaciones Cientificas (CSIC) Instituto Pirenaico De Ecología (IPE)</i>
<i>Parque Nacional</i>	<i>Aigüestortes i Estany de Sant Maurici Ordesa y Monte Perdido Sierra Nevada</i>
<i>Subvención</i>	<i>80.500,00 €</i>
<i>Proyecto</i>	<i>Seguimiento a largo plazo de comunidades microbianas en lagos de alta montaña y de la dispersión remota mediante aerosoles atmosféricos en el contexto del cambio global</i>
<i>Autor</i>	<i>Emilio Ortega Casamayor Consejo Superior De Investigaciones Cientificas (CSIC) Centro De Estudios Avanzados De Blanes (CEAB)</i>
<i>Parque Nacional</i>	<i>Aigüestortes i Estany de Sant Maurici Sierra Nevada Ordesa y Monte Perdido</i>
<i>Subvención</i>	<i>57.500,00 €</i>
<i>Proyecto</i>	<i>Análisis ecológico de la culturización del paisaje de alta montaña desde el Neolítico: los Parques Nacionales de montaña como modelo</i>
<i>Autor</i>	<i>Jordi Catalan Aguila Centro de Investigación Ecología y Aplicaciones Forestales CCT</i>

Experiencia e investigaciones

Anuncios y eventos

Publicaciones

Normativa

BOLETÍN DE LA RED DE  
PARQUES NACIONALES

Nº 32 mayo-junio 2014



# Experiencias e investigaciones

Parque Nacional	Sierra Nevada Aigüestortes i Estany de Sant Maurici Ordesa y Monte Perdido Picos de Europa
Subvención	74.562,55 €
Proyecto	<i>Pasado, presente y futuro de los bosques de montaña: seguimiento y modelización de los efectos del cambio climático y la gestión sobre la dinámica forestal</i>
Autor	Jesús Julio Camarero Martínez Consejo Superior De Investigaciones Científicas (CSIC) Instituto Pirenaico De Ecología (IPE)
Parque Nacional	Ordesa y Monte Perdido Sierra Nevada Aigüestortes i Estany de Sant Maurici Picos de Europa Sierra de Guadarrama
Subvención	26.450,00 €
Proyecto	<i>Pasado, presente y futuro de los bosques de montaña: seguimiento y modelización de los efectos del cambio climático y la gestión sobre la dinámica forestal</i>
Autor	Fernando Montes Pita Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria (INIA) Subdirección General de Investigación y Tecnología

Parque Nacional	Ordesa y Monte Perdido Sierra Nevada Aigüestortes i Estany de Sant Maurici Picos de Europa Sierra de Guadarrama
Subvención	43.516,00 €
Proyecto	<i>Pasado, presente y futuro de los bosques de montaña: seguimiento y modelización de los efectos del cambio climático y la gestión sobre la dinámica forestal</i>
Autor	Lluís Coll Mir Centre Tecnològic Forestal de Catalunya
Parque Nacional	Ordesa y Monte Perdido Sierra Nevada Aigüestortes i Estany de Sant Maurici Picos de Europa Sierra de Guadarrama
Subvención	23.345,00 €
Proyecto	<i>Determinantes de la resistencia a estrés biótico en una especie forestal modelo: una nueva herramienta para la gestión adaptativa de los Parques Nacionales</i>
Autor	Fernando Pulido Díaz Universidad de Extremadura Centro Universitario de Plasencia

Experiencia e investigaciones

Anuncios y eventos

Publicaciones

Normativa

BOLETÍN DE LA RED DE PARQUES NACIONALES

Nº 32 mayo-junio 2014



# Experiencias e investigaciones

Parque Nacional	Monfragüe Cabañeros Sierra Nevada Picos de Europa Ordesa y Monte Perdido Aigüestortes i Estany de Sant Maurici Sierra de Guadarrama
Subvención	89.067,50 €

Subvención total 1.286.331,35

Esto supone un total de 16 proyectos por un monto total de 1 millón trescientos mil euros aprox. Hay proyectos de años anteriores, y muchos proyectos compartidos o de red. Es imposible saber en éstos cuánto del presupuesto se asigna a cada parque, y dividir equitativamente entre el nº de parques no suele ser realista, ya que hay siempre uno o dos parques que concentran el gasto del equipo.

Como en 2013, se ha realizado un importante esfuerzo en mantener el Programa de Investigación y garantizar su continuidad y la excelencia de los proyectos futuros pese a la reducción presupuestaria sufrida en esta convocatoria. Para el próximo año, se espera poder mejorar el presupuesto disponible mediante un incremento de la asignación presupuestaria.

El Programa de Investigación es sin duda uno de los ejes transversales que estructuran y refuerzan de forma más continua y eficaz el concepto de Red de Parques Nacionales. La apuesta por el conocimiento que genera la investigación, es una de las mejores aportaciones para la gestión adaptativa y la conservación del patrimonio natural y cultural de nuestros parques.

Experiencia e investigaciones

Anuncios y eventos

Publicaciones

Normativa

BOLETÍN DE LA RED DE  
PARQUES NACIONALES

Nº 32 mayo-junio 2014



# Experiencias e investigaciones



## Efecto demostrativo de la Red de Parques Nacionales en el ámbito docente

En el marco del Plan de Seguimiento y Evaluación de la Red de Parques Nacionales, se han venido realizando varios trabajos cuyo objetivo general es disponer de una valoración cualitativa del efecto demostrativo de la Red de Parques Nacionales y la visión que de

ella se tiene en diversos ámbitos de nuestra sociedad.

A lo largo del año 2013 se ultimaron los correspondientes a los ámbitos científico, de los gestores de espacios naturales diferentes de los parques nacionales y de los grupos y asociaciones conservacionistas. Los correspondientes documentos se enviaron en su día a los parques nacionales y están disponibles en CIRCABC.

A lo largo de los primeros meses de 2014, se ha completado el trabajo previsto en el ámbito educativo. Se ha aplicado un proceso adaptado de la metodología Delphi, cuyo fundamento radica en la realización de encuestas sucesivas a un panel de expertos, formado en este caso por profesores de educación primaria, secundaria y bachillerato que han aportado su visión y experiencia al respecto. El objetivo final es alcanzar convergencias de opinión sobre distintos aspectos del tema analizado. El procedimiento de consulta se ha realizado a través de dos cuestionarios enviados sucesivamente por correo electrónico, estando el segundo de ellos apoyado en los resultados obtenidos en el primero.

Han participado como expertos en los dos cuestionarios, un total de 70 maestros y profesores de centros de enseñanza primaria y secundaria, seleccionados por encontrarse en el área de influencia de alguno de los 15 parques nacionales, para lo que se contactó con un total de 179 centros.



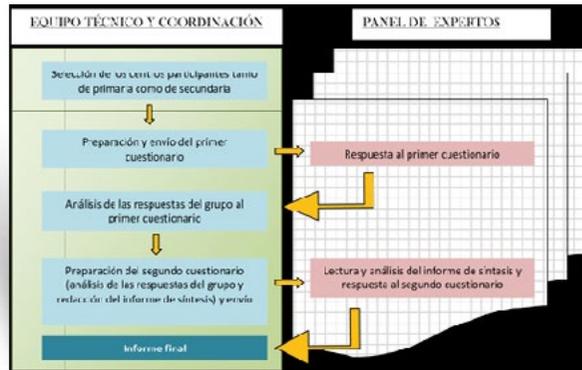
Los objetivos de esta actividad son:

- Conocer en qué medida los docentes realizan visitas a los parques nacionales con sus alumnos y su valoración como recurso para el aprendizaje y la sensibilización
- Conocer la facilidad con que realizan los trámites para realizar dichas visitas y sus propuestas de mejora.
- Valorar el grado de conocimiento de los recursos educativos ofrecidos por los parques nacionales a los docentes y su grado de utilidad y uso en las aulas.
- Conocer las opiniones de los expertos docentes acerca de cómo mejorar las relaciones entre la Red de Parques Nacionales y el mundo de la docencia.

El método y el desarrollo del trabajo ha sido el siguiente:



# Experiencias e investigaciones



Las conclusiones extraídas de los datos aportados por los docentes, quedan resumidas en los siguientes puntos:

- En general, los centros realizan visitas a los parques (89%) con mucha frecuencia, son visitas que se gestionan con facilidad (71%). Los trámites, son valorados como sencillos pero, según los docentes, sugieren mejorar en agilidad, acortando las gestiones y posibilitando la tramitación a través de la página web.
- Los docentes encuentran muy adecuados los parques nacionales como entorno para el aprendizaje y la sensibilización (50%) aunque piensan que cualquier espacio natural puede cumplir estos objetivos.
- Los recursos educativos ofrecidos por los parques nacionales, son relativamente bien conocidos por los docentes aunque demandan su renovación y que se amplíen a todos los niveles educativos. En las aulas, los docentes utilizan frecuentemente (20%) y de forma moderada (60%), imágenes, referencias, conceptos, etc.
- La demanda más generalizada para poder mantener las visitas y el contacto con los parques nacionales, son las ayudas para el transporte de los alumnos.

Experiencia e investigaciones

Anuncios y eventos

Publicaciones

Normativa

BOLETÍN DE LA RED DE  
PARQUES NACIONALES

Nº 32 mayo-junio 2014



# Experiencias e investigaciones

descargas



Documentación del encuentro

Experiencia e investigaciones

Anuncios y eventos

Publicaciones

Normativa



## Segundo encuentro internacional organizado por el OAPN

*Susana Calvo Roy, Jefe de Servicio del OAPN*  
*Rosa Martínez Ruíz, Técnico Superior del OAPN*

Los días 10 al 12 de junio se ha celebrado en el CENEAM el segundo encuentro internacional organizado por el OAPN. En este caso el facilitador ha sido Frits Hesselink, experto en comunicación ambiental y colaborador habitual en

los foros internacionales, especialmente en la UICN y el Convenio de Diversidad Biológica. del OAPN, el subdirector del IGME, la alcaldesa de Villarrubia de los Ojos, así como el coordinador y casi todos los autores del libro.

Con el título Comunicación para sustentar la imagen corporativa de las áreas protegidas y ayudar a resolver los conflictos derivados del uso público, el objetivo del encuentro ha sido la reflexión sobre nuevas corrientes internacionales respecto al uso público como instrumento de la gestión.

El planteamiento del encuentro ha sido eminentemente participativo y se ha centrado en establecer las pautas para lograr una comunicación basada en la relevancia de la implicación personal, así como el de todo el personal del espacio, más que en grandes medios o formatos. Se ha utilizado la técnica de story telling, con el fin de construir una imagen consistente de implicación no sólo en la conservación, sino en la mejora social del área protegida. Para esto se ha trabajado en la mejora de la capacidad de los participantes para el uso de los instrumentos sociales, a través del relato de historias personales y colectivas para desarrollar una imagen corporativa alejada del marco formal de leyes y

reglamentos. De esta forma se quiere derribar las barreras y acercar la imagen que tenemos de nosotros y de nuestro trabajo al mundo que nos rodea y que resulta vital para el cumplimiento de los fines de los parques nacionales.



BOLETÍN DE LA RED DE  
PARQUES NACIONALES

Nº 32 mayo-junio 2014



# Experiencias e Investigaciones



## Seminario de uso público en la Red de Parques Nacionales

*Susana Calvo Roy. Jefe de Servicio del OAPN  
Rosa Martínez Ruíz. Técnico Superior del OAPN*

De nuevo se ha reunido, en Valsaín, el Seminario de Uso Público en las jornadas del 12 y 13 de junio. Fueron dos sesiones intensas de trabajo en las que se discutió acerca de la conveniencia de continuar o no con el Seminario, debido

a la dificultad de trabajar a través del correo electrónico entre sesiones y los constantes cambios en los participantes.

Los asistentes acordaron darle un nuevo empuje al Seminario, entendiendo que el trabajo que se había realizado en años anteriores había sido provechoso y útil para poder continuar en el futuro. Se decidió tomar como punto de partida la búsqueda de la calidad de las actuaciones en el uso público, y retomar el objetivo 2 de la primera reunión del seminario (junio de 2011): promover la coordinación entre los parques nacionales, así como la formación de los profesionales del sector y especialmente de los participantes en el seminario". Se decidió que la metodología, a partir de ahora, iba a ser eminentemente práctica.

Se llegó al compromiso de completar una guía con las actuaciones que se están realizando en la actualidad en los centros y parques nacionales intentando unificar la nomenclatura y facilitar el intercambio de prácticas y conocimientos que faciliten el aprendizaje de todos. Se contempló la formación de los participantes del seminario como una cuestión necesaria para ellos, que debía formar parte de las siguientes reuniones y se decidió apoyar la celebración el año próximo del II Encuentro de Guías Interpretativos.



Experiencia e investigaciones

Anuncios y eventos

Publicaciones

Normativa

BOLETÍN DE LA RED DE  
PARQUES NACIONALES

Nº 32 mayo-junio 2014



# Experiencias e investigaciones



## Destino: Garajonay. Una experiencia del programa de intercambios de la Red de Parques Nacionales

Lucía Iglesias Blanco  
Jefe de Servicio del OAPN

Lo primero que llama la atención al desembarcar en La Gomera, además del abrupto paisaje, es la brisa, el sonido del mar y el calor del sol que la tranquilidad de la isla permite percibir.

El Parque Nacional de Garajonay me interesó desde las clases de botánica de la universidad, pero fue cuando entré en el Organismo que cayó en mis manos la propuesta del Programa de Seguimiento de Garajonay.

Mi actividad en Parques no tiene relación directa con la flora de Garajonay ni con su excelente programa de seguimiento, sin embargo aunaban interés en mi elección para la Carta Europea de Turismo Sostenible de La Gomera, que el Parque ha promovido con entusiasmo desde el año 2005.

El área de influencia socioeconómica del Parque es toda la isla y sus gestores han creído fundamental dedicar el tiempo necesario al diálogo y entendimiento con todos los implicados: administraciones e instituciones, empresarios del sector turístico y del resto de sectores... durante las fases iniciales, previas a la acreditación.



Conchi (Concepción Fagundo), la técnico del Parque que gestiona la Carta en Garajonay, lleva desde sus inicios (2005) embebida en este proyecto y se nota. El proceso participativo llevado a cabo para elaborar el Dossier de Candidatura ha sido reconocido como ejemplo de buenas prácticas y de referencia por Europarc. Más de seis años después, se mantienen las estructuras de participación con actitud activa, buen número de convocatorias y destacable asistencia. El 74 % de actuaciones que precisaban de cooperación y coordinación ejecutadas con éxito y la consecución de más de 20 millones de euros de diversas fuentes de financiación para acciones (consensuadas) de la Carta, son dos datos rotundos.



## Experiencias e investigaciones

Durante todo el día me condujo mediante las acciones de la Carta a un descubrimiento profundo de la isla, sus actores, su historia, sus proyectos y tradiciones, su potencial y sus logros, mientras secretos alojados en diversos parajes de sus grandes barrancos se interponían en nuestro paso. Todo un esfuerzo de más de 8 años de colaboración y cooperación con todos los agentes. Un proyecto común alimentado por el amor y la comprensión a la tierra y a sus gentes. Un ejemplo de esfuerzo y paciencia en los procesos cuyos frutos demuestran el potencial de las herramientas participativas que articula la Carta.

Mantienen con esmero toda la información actualizada en una web exclusiva de la Carta: <http://www.turismososteniblelagomera.com/>

La jornada siguiente, Jose, guía del Parque Nacional, nos llevó a Paco (Francisco Villaespesa) compañero de intercambio, y a mí a conocer el Parque en profundidad. No puedo dejar de destacar el mimo con el que la homogeneidad de la cartelería institucional del Parque indica e interpreta los senderos y miradores de Garajonay. En general, el estado de mantenimiento en que se encuentran todas las infraestructuras y espacios destinados al uso público es exquisito.

Al día siguiente, dedicamos la jornada a recorrer multitud de parcelas del programa de seguimiento que se ha establecido desde el catastrófico incendio que arrasó casi un 20 % de la superficie del Parque Nacional. Se llevó por delante el trabajo de varias décadas de restauración de zonas degradadas y algunos de los bosques más antiguos de la laurisilva. Aunque se observan algunos signos de recuperación y este programa está obteniendo información y conocimiento sobre el funcionamiento de los ecosistemas y la etnografía del parque que de otra manera no se obtendría, resultan patentes los daños irreversibles, especialmente sobre los bosques más genuinos y antiguos que muestran pocos signos de recuperación.

La jornada siguiente fue algo especial. Ángel Fernández, el Director del Parque, había conseguido para Paco, Director de los Centros de Cría en Cautividad del OAPN, una cita con el Centro de Cría en Cautividad del Lagarto Gigante de La Gomera. Está ubicado en Valle de Gran Rey, cuyo paisaje abrupto y árido en la desembocadura de un gran barranco, contrasta con la frondosidad del Parque Nacional. El personal del Centro nos mostró sus instalaciones y nos relataron pormenorizadamente el programa de cría y reintroducción de esta especie de la que tan solo quedan unos pocos cientos de ejemplares reclusos en lo alto del risco que se encuentra sobre el Centro. Todo un reto de la biología de la conservación.

El viernes lo dedicamos íntegramente a conocer el Programa de seguimiento que estudia las variables ecológicas en el Parque Nacional de Garajonay. Este Programa que estudia la climatología y los ecosistemas del parque lleva en funcionamiento más de 20 años. Arroja información detallada sobre las relaciones entre los aspectos abióticos (geología, suelos, agua, meteorología) y bióticos (especies invasoras, flora amenazada, fauna autóctona, musgos, hongos y líquenes) muy útiles para la gestión: climatología detallada del Parque, indicadores del estado de conservación, fenología, biomasa y necromasa, daños por rata y recuperación de la vegetación, predación de frutos, etc.

Por la tarde, atendimos a varias charlas, una ofrecida por el propio Paco Villaespesa sobre el Centro de Cría del Lince Ibérico y varias ofrecidas por Ángel Fernández sobre las especies exóticas invasoras de Garajonay, las especies vasculares amenazadas y sobre los hábitats de agua dulce.

Nuestro último día en La Gomera no fue desaprovechado. Ángel nos mostró el jardín botánico que da la bienvenida al Centro de Visitantes Juego de Bolas, para después adentrarnos en alguno de los barrancos

Experiencia e investigaciones

Anuncios y eventos

Publicaciones

Normativa

BOLETÍN DE LA RED DE  
PARQUES NACIONALES

Nº 32 mayo-junio 2014



# Experiencias e Investigaciones

más singulares del Parque, reconocer ejemplares de los árboles preciosos y escasos como paloblanco, barbuzanos o viñáticos y aprender in situ sus estrategias de expansión o los trabajos de recuperación que se han venido realizando.

Durante este intercambio fuimos atendidos con dedicación y cariño, tanto durante las horas de trabajo como fuera de ellas. Quiero por ello agradecer al equipo del Parque Nacional todos los conocimientos transmitidos, las experiencias mostradas y las facilidades ofrecidas, así como al Programa de Intercambios la oportunidad de participar en este programa formativo en uno de los Parques más singulares de la Red.

Todo el agradecimiento también al Cabildo Insular de La Gomera, a Pedro José Romero y a su equipo por la atención que nos prestaron en nuestra visita al Centro de Cría del Lagarto Gigante de La Gomera.

Experiencia e investigaciones

---

Anuncios y eventos

---

Publicaciones

---

Normativa

---

BOLETÍN DE LA RED DE  
PARQUES NACIONALES

Nº 32 mayo-junio 2014



# Experiencias e investigaciones



## El Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici renueva la marca Q de Calidad Turística

El Parque ha pasado con nota muy alta (9,4 sobre 10) la auditoria de renovación de la certificación Q de Calidad Turística.

Esta distinción, que reconoce la calidad de los servicios y equipamientos de uso público de los espacios naturales protegidos, le fue otorgada por primera vez el año 2006.

EUROPARC España, la federación de parques naturales y nacionales, es la entidad que redactó la norma de calidad que han de seguir los espacios naturales protegidos que quieren implicarse en el proceso de conseguir esta marca. Aigüestortes i Estany de Sant Maurici fue el primer parque nacional español en obtener este distintivo.

La norma especifica las actuaciones y las condiciones necesarias que han de reunir los servicios que se prestan, así como elementos de mejora de la organización interna que tienen, obteniendo como resultado final, una mayor eficacia en el trabajo y una mejor atención a los usuarios del Parque. Aspectos como la atención y la información al visitante, la educación ambiental y la interpretación del patrimonio, la correcta señalización de los senderos, la seguridad de los visitantes, la mejora y mantenimiento adecuado de los recursos destinados a facilitar la visita, la atención personalizada de las quejas y sugerencias de los usuarios, una política general dirigida a la mejora continua de la calidad con unos objetivos y una planificación anual, son algunos de los aspectos que contempla la norma y que el Parque ha trabajado durante todo este tiempo.

Este distintivo constituye, por último, una aportación muy positiva para el sector turístico que sabe que, uno de los activos más importantes de nuestra montaña como es el Parque Nacional, dispone de una calidad y una eficacia en los servicios que pone a disposición de los miles de visitantes que llegan hasta aquí.





# Experiencias e investigaciones

Experiencia e investigaciones

Anuncios y eventos

Publicaciones

Normativa



## Informe voluntariado 2014

Con fecha 5 de marzo se publicó en el BOE la Resolución de 14 de febrero por la que se convocaba la concesión de subvenciones para la realización de proyectos de voluntariado para el año 2014.

A esta convocatoria se han presentado un total de 11 solicitudes, de las cuales se han excluido en la evaluación preliminar las solicitudes presentadas por Cruz Roja Española, por incumplimiento del punto 7.3 de la Resolución al haber presentado un proyecto únicamente para dos parques nacionales, y por la Asociación Reforesta en virtud de lo estipulado en el artículo 4.4 de la citada Resolución, al no haber podido justificar la realización de proyectos de voluntariado medioambiental en los últimos tres años en, al menos, tres comunidades autónomas cada año.

Las demás solicitudes fueron evaluadas y remitidas a las administraciones gestoras de los parques nacionales con el fin de que emitieran un informe con el orden de prioridad de los proyectos. La fecha límite para la recepción de estos informes es el día 24 de junio de 2014. Los informes recibidos, hasta el momento, indican el siguiente orden de prioridades:

	OPCIONES				
	1ª	2ª	3ª	4ª	5ª
<i>Aigüestortes</i>	SEO	GIA	ACA		
<i>Cabañeros</i>	SEO	WWF	Ecologistas	Gaia	Amigos Tierra
<i>Cabrera</i>	SEO				
<i>Caldera</i>	SEO				
<i>Doñana</i>	Todavía no se ha recibido respuesta				
<i>Garajonay</i>	SEO				
<i>I. Atlánticas</i>	GIA	Asoc. Herpetológica	Amigos Tierra		
<i>Monfragüe</i>	Todavía no se ha recibido respuesta				
<i>Ordesa</i>	Gaia	SEO	ACA	Asoc. Herpetológica	
<i>Picos</i>	Todavía no se ha recibido respuesta				
<i>S. Guadarrama</i>	SEO	ACA	Global Nature	Amigos Tierra	Gaia
<i>Sierra Nevada</i>	Amigos Tierra	WWF	ACA		
<i>Tablas</i>	Asoc. Herpetológica	SEO	WWF	Gaia	
<i>Teide</i>	Global Nature				
<i>Quintos</i>	SEO	Ecologistas			
<i>Graciosa</i>	WWF				



# Experiencias e investigaciones

Experiencia e investigaciones

Anuncios y eventos

Publicaciones

Normativa

A la vista de los informes recibidos con las prioridades de las comunidades autónomas se ha procedido a la puntuación definitiva de cada una de las entidades con derecho a subvención. La puntuación y cantidad a percibir quedaría de la siguiente manera:

ONG	Puntuación	Subvención a conceder (con IVA)
<b>SEO/BirdLife</b>	<b>87,83</b>	59.711,14 €
WWF ESPAÑA	<b>58,25</b>	39.600,68 €
GRUPO IBÉRICO DE ANILLAMIENTO	<b>57,87</b>	39.340,71 €
ACA	<b>46,95</b>	31.918,48 €
ECOLOGISTAS EN ACCIÓN	<b>46,50</b>	31.612,00 €
ASOCIACIÓN GAIA	<b>41,24</b>	28.036,60 €
AMIGOS DE LA TIERRA ESPAÑA	<b>37,95</b>	25.799,92 €
ASOCIACIÓN HERPETOLÓGICA ESPAÑOLA	<b>32,65</b>	22.196,77 €
FUNDACIÓN GLOBAL NATURE	<b>32,04</b>	21.783,70 €
<b>TOTAL</b>	<b>441,28</b>	<b>300.000,00 €</b>

La distribución de esta subvención en los diferentes parques nacionales, centros y fincas quedaría de la siguiente manera:

PARQUE NACIONAL CENTRO/FINCA	ONG	SUBVENCIÓN
Aigüestortes	Grupo Ibérico de Anillamiento (GIA)	12.773,37 €
	ACA	8.316,26 €
	<b>Total</b>	<b>21.089,63 €</b>
Cabañeros	Ecologistas en Acción	8.201,00 €
	WWF	4.312,72 €
	<b>Total</b>	<b>12.513,72 €</b>
Cabrera	SEO/BirdLife	9.900,00 €
	<b>Total</b>	<b>9.900,00 €</b>
Caldera	SEO/BirdLife	4.112,84 €
	<b>Total</b>	<b>4.112,84 €</b>
Doñana	SEO/BirdLife	2.000,00 €
	Ecologistas en Acción	11.332,00 €
	<b>Total</b>	<b>13.332,00 €</b>
Garajonay	SEO/BirdLife	5.500,00 €
	<b>Total</b>	<b>5.500,00 €</b>
Islas Atlánticas	Grupo Ibérico de Anillamiento (GIA)	8.837,84 €
	Amigos de la Tierra	3.180,77 €
	Asociación Herpetológica	11.000,00 €
	<b>Total</b>	<b>23.018,61 €</b>



# Experiencias e Investigaciones

Experiencia e investigaciones

Anuncios y eventos

Publicaciones

Normativa

Monfragüe	<i>Ecologistas en Acción</i>	6.720,00 €
	<i>Amigos de la Tierra</i>	4.945,70 €
	<i>Total</i>	11.665,70 €
Ordesa	<i>Asociación Gaia</i>	18.036,60 €
	<i>Asociación Herpetológica</i>	4.996,77 €
	<i>Total</i>	23.033,37 €
Picos de Europa	<i>Grupo Ibérico de Anillamiento (GIA)</i>	17.729,50 €
	<i>Amigos de la Tierra</i>	7.156,45 €
	<i>ACA</i>	9.854,71 €
	<i>Total</i>	34.740,66 €
Sierra de Guadarrama	<i>Asociación Gaia</i>	10.000,00 €
	<i>ACA</i>	13.747,51 €
	<i>Total</i>	23.747,51 €
Sierra Nevada	<i>Amigos de la Tierra</i>	10.517,00 €
	<i>WWF</i>	5.940,37 €
	<i>Total</i>	16.457,37 €
Tablas de Daimiel	<i>Asociación Herpetológica</i>	6.200,00 €
	<i>WWF</i>	7.139,87 €
	<i>Total</i>	13.339,87 €
Teide	<i>Fundación Global Nature</i>	21.783,70 €
	<i>Total</i>	21.783,70 €

Quintos de Mora	<i>Ecologistas en Acción</i>	5.359,00 €
	<i>Total</i>	5.359,00 €
La Graciosa	<i>WWF</i>	21.734,33 €
	<i>Total</i>	21.734,33 €
Granadilla y Acebuche (Programa Lince)	<i>SEO/BirdLife</i>	38.198,30 €
	<i>Total</i>	38.198,30 €

BOLETÍN DE LA RED DE  
PARQUES NACIONALES

Nº 32 mayo-junio 2014



# Experiencias e investigaciones

descargas



Red de Seguimiento de Mariposas Diurnas de Sierra Nevada. Manual metodológico para el voluntario

Experiencia e investigaciones

Anuncios y eventos

Publicaciones

Normativa



## “Voluntarios multiusos”. La red de voluntarios ambientales de Sierra Nevada desarrolla actividades variadas

La Red de Voluntariado del Parque Nacional y Parque Natural de Sierra Nevada ha realizado junto al personal del Albergue Universitario, una actividad de limpieza del entorno de la Hoya de la Mora, la entrada al Parque Nacional

junto a la estación de esquí. Dedicaron una jornada a recoger residuos del entorno con lo que evitaron, por un lado, que el viento desplazara aquellos más ligeros al Barranco de San Juan y, por otro, eliminar el impacto paisajístico y ambiental que provoca la acumulación de desechos.

Además, la convocatoria tenía otra finalidad, sensibilizar a los visitantes de la zona con el problema y, a ser posible, a que colaboren ahora y en el futuro. Los organizadores señalaron que no todos los que visitan este paraje están “muy concienciados con el lugar tan valioso que pisan”, lo que ha propiciado “acumulaciones de residuos en el entorno”. “Al ser una zona muy venteada los restos diseminados, si no se recogen, acaban contaminando también parajes tan singulares como la cabecera del Barranco de San Juan”, señalaron los voluntarios. La recogida comenzó a las nueve de la mañana con el convencimiento de que “la gran puerta norte del Veleta y su espléndido entorno natural merecen el esfuerzo”.

En total, se han recogido en esta primera jornada unos 400 kilos de desechos en el recorrido entre el monumento a la Virgen de las Nieves y el Albergue. Encontraron sobre todo plásticos, latas, cristales, restos de trineos, hierros y palos. Los voluntarios tienen previsto repetir la experiencia para continuar con la mejora ambiental del entorno y para sensibilizar a los senderistas en el comportamiento respetuoso con el medio y en las buenas prácticas ambientales.



Voluntarios recogen 400 kilos de basura en la Hoya de la Mora.

Una veintena de voluntarios participan desde el año pasado con el Observatorio de Cambio Global en el seguimiento de mariposas diurnas. Los voluntarios, tras haber recibido una formación en la identificación de las especies presentes en Sierra Nevada y en su biología, han seleccionado seis transectos en diferentes zonas del macizo nevadense que refuerzan el seguimiento de estos lepidópteros realizado por los técnicos del Parque Nacional y Natural y de la Agencia de Medio Ambiente y Agua encargados del Programa de Seguimiento de Cambio Global.

El año pasado sirvió para el entrenamiento y en las primeras salidas al campo estuvieron acompañados por expertos pero a partir de esta temporada, tras la realización de un taller teórico-práctico, los voluntarios realizan los transectos de manera autónoma aunque cuentan con el



# Experiencias e investigaciones

descargas



Red de Seguimiento de Mariposas  
Diurnas de Sierra Nevada. Manual  
metodológico para el voluntario

Experiencia e  
investigaciones

Anuncios y eventos

Publicaciones

Normativa

apoyo documental y la asistencia “remota” de los encargados de estos indicadores facilitado por la utilización de nuevas tecnologías y las redes sociales.



*Voluntariado de seguimiento de mariposas*

El domingo, 15 de junio, se ha realizado un itinerario y una convivencia familiar por el pinar de La Cortijuela con la asociación AMPACHICO (Asociación de Madres y Padres de Niños y Adolescentes Hiperactivos con Trastornos Conductuales). Esta Asociación ha contado con la colaboración de la Red de Voluntariado del Parque Nacional y Parque Natural de Sierra Nevada y el apoyo de los guías e intérpretes del parque, para facilitar el acercamiento de estas familias a ese hermoso bosque protegido del Parque Nacional.

El programa trata de posibilitar el disfrute con seguridad del conocimiento de un entorno natural de enorme riqueza en flora y fauna, además de

paisajística. En esta falda del Trevenque el bosque de pino silvestre autóctono es una de las joyas del Parque a visitar, que además está situada muy cerca del área metropolitana de la ciudad de Granada.

Este tipo de actividades se enmarcan en el objetivo común de la Red y del Parque Nacional de acercar este espacio a la ciudadanía, y dar a conocer sus valores, a diversos colectivos sociales. Sobretodo a aquellos que puedan tener alguna dificultad para ello.

A lo largo de los últimos diez años los miembros de la Red de Voluntariado de Sierra Nevada han realizado en numerosas ocasiones labores de guía en salidas para colectivos como la ONCE, o en celebraciones medioambientales para grupos de montañeros locales.



*Voluntariado socio-ambiental: Sierra Nevada para todos.*

BOLETÍN DE LA RED DE  
PARQUES NACIONALES

Nº 32 mayo-junio 2014



# Experiencias e investigaciones



## Fem Parc (Hacemos Parque), desarrollo sostenible de los Parques de Catalunya

Los espacios naturales protegidos de Catalunya (un 30% del territorio autonómico) son una parte importante dentro de la estructura turística del territorio. Su relevancia en el desarrollo socioeconómico de los espacios y sus

zonas de influencia, requieren una atención especial más allá de la gestión en términos de protección y conservación. En este sentido, se trabaja para dinamizar el uso de estos espacios a partir de planes de desarrollo sostenible compatibilizando la conservación con el uso público y turístico.

La iniciativa Fem Parc (Hacemos parque) busca la colaboración entre los agentes implicados y la cooperación de los grupos LEADER participantes en el proyecto para elaborar y poner en práctica planes de acción comunes con el objetivo de potenciar el desarrollo socioeconómico de los espacios naturales protegidos y sus zonas de influencia.

Buscando un equilibrio entre la protección de la biodiversidad y la actividad de la población, se pretende desestacionalizar el turismo, reconvertir el sector primario y diversificar el tejido productivo.

Los parques de Catalunya donde se desarrollará este proyecto son: el Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici, el Parque Natural del Alt Pirineu, el Parque Natural del Cadí-Moixeró, el Parque Natural de la Zona Volcánica de la Garrotxa, el Parque Natural de los Ports y el Parque Natural de la Serra del Montsant.

Para llevar a término esta iniciativa se cuenta con una previsión presupuestaria de 72.000€, con un 55% procedente de fondos FEADER, y estará coordinada por el Grupo de Acción Local LEADER Consorcio de Desarrollo Rural Pallars-Ribagorça.

El valor añadido de Fem Parc recae en que los parques sean concebidos por sus habitantes como una oportunidad de desarrollo económico y de calidad de vida, y no como un impedimento a sus actividades. Así se logra la cohesión de los agentes de la zona para que tomen conciencia de su propio territorio.



Experiencia e investigaciones

Anuncios y eventos

Publicaciones

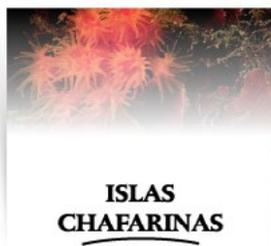
Normativa

BOLETÍN DE LA RED DE  
PARQUES NACIONALES

Nº 32 mayo-junio 2014



# Experiencias e investigaciones



**De cómo una actividad de vigilancia y control rutinaria desemboca en la incorporación de tres nuevas especies marinas al catálogo de las inventariadas en el Archipiélago de Chafarinas**

*F. Javier Zapata Salgado  
D. Programa Áreas Marinas*

Con todo y eso, la exhaustiva inspección del terreno para rebuscar los nidos permitió el descubrimiento por nuestro compañero Francisco José López Hernández de un alacrán que nos mostró y fotografiamos. Si resulta ser de la especie *Butheo occitanus*, como parece, habrá que darlo como el animal más peligroso de la isla, aparte de las acosadoras gaviotas o la araña “Falsa viuda negra” de picadura molesta pero inofensiva. Además habrá que incorporar la especie de arácnido escorpiónido al catálogo de las 737 especies de seres vivos de Chafarinas.



*Falsa viuda negra*

El 10 de marzo se celebró la jornada Durante el período de permanencia y actividades en el RNC Islas Chafarinas del equipo de Vigilantes de Dominio Público adscrito al Centro se programó una actuación de parafinado de los huevos puestos por las gaviotas patiamarillas (*Larus michahellis*) en las islas de Congreso y Rey. Como resultado de ello se censaron 2.506 nidos en las zonas prospectadas en la isla de Congreso y otros 2.316 nidos en toda la superficie accesible de la de Rey, parafinándose un total de  $6.507 + 5.849 = 12.356$  huevos. Cabe la posibilidad de que el tratamiento fuera algo tardío y que no se lograra al completo el deseado control de la incorporación de nuevos pollos a la población de este impactante lárido.



*Butheo occinatus*



# Experiencias e investigaciones



*Canal entre las islas de Isabel II y Rey*

Pero el turno inesperadamente habría de resultar aún más fructífero en estos afanes de incrementar la nómina de fauna del Lugar de Interés Comunitario. El cambio del tiempo atmosférico del 18 al 19 de abril fue precedido en unas horas por la ostensible llegada de aguas que formaban un frente con apariencia de afloramiento en las bocanas hacia el norte de los dos canales del archipiélago, entre Congreso e Isabel al este de la Laja y entre Isabel y Rey frente a la Cantera.

En esos dos lugares muy concretos el mar parecía hervir cuando al ir navegando en busca del siguiente punto donde lanzar la sonda multiparamétrica y obtener datos de la columna de agua, vimos una boya rudimentaria de las que habitualmente usan los pescadores del vecino puerto marroquí de Cabo de Agua (Ras el Má) formada con envases de plástico.

Comenzamos a levantar lo que resultó un arte de 28 pulperas de lata con dos muertos y sendas boyas que probablemente había sido arrimado a escasos 60 metros de la costa norte de Isabel II.

En las latas de chapa ensartadas cada trecho fueron apareciendo un par de pulpos de más de dos kilos, un crinoideo, una forma viscosa con aspecto tuberoso, cuatro animales con aspecto de quelicerados...que llevamos luego al Laboratorio Húmedo.

El crinoideo amarillento resulta ser *Antedon mediterraneo* aunque en la foto con *M. rostrata* aparece vuelto.



*Antedon mediterraneo y Macropodia rostrata*



*Alicia mirabilis, retraida*

*Macropodia rostrata* sería el quelicerado marino que en número de cuatro apenas se veía entre las algas rojas y otros restos prendidos entre el cabillo de plástico negro del arte.



# Experiencias e investigaciones

La izada de las 28 latas costó gran esfuerzo pero surtió al acuario para completar las tres estrellas de mar, dos doncellas, el cangrejo robusto, la gamba tenue... que ya venían viviendo allí confinados.



*Alicia mirabilis*

La anémona tuberculata se va instalando en el acuario desde su prostrado aspecto antes de entrar al Pirata. En la noche desplegó sus tentáculos pero a la luz se retraía ofreciendo ese aspecto tuberoso.

Sobre la piedra junto a la anémona soltamos al aturdido Antedon mediterraneo que deshizo sus traspies. Aún siendo capaz de nadar activamente extendiendo sus brazos como plumas remeras, no lo hemos visto en acción, posiblemente por ser animales que viven a más de 40 metros de profundidad donde apenas alcanza la luz.

La anémona sería Alicia mirabilis un animal con tentáculos urticantes capaz de atrapar peces.

El crinoideo Antedon mediterraneo es común en zonas profundas del Mediterráneo.



*Antedon mediterraneo*

Los “cangrejos araña” *Macropodia rostrata* son picnogónidos que poseen numerosos pelos o vellosidades con los que retienen filamentos de algas que les sirven de camuflaje y son también habitantes de las profundidades.

La llegada del frente de aguas atlánticas que lamió la costa norte del archipiélago pudo acercar a la isla el arte para la captura de pulpos que habría caído tiempo atrás hasta decenas de metros de profundidad.

Al levantarlo, controlando el aprovechamiento pesquero en aguas del LIC Islas Chafarinas, tuvimos ocasión de añadir otras tres nuevas especies al Catálogo de Chafarinas.



# Experiencias e investigaciones



## Inauguración de la central hidroeléctrica Gorona del Viento en la Reserva de la Biosfera de El Hierro (Canarias)

El pasado 27 de junio, se inauguró la Central Hidroeléctrica Gorona del Viento, en la Reserva de la Biosfera de El Hierro (Canarias), gracias a la cual se ha convertido en la primera isla del

mundo en ser plenamente autosuficiente a partir de fuentes de energía renovables.

La Reserva de la Biosfera de El Hierro forma parte de la Red Mundial de Reservas de la Biosfera del Programa Hombre y Biosfera (MaB) de la UNESCO desde el año 2000. Las reservas de la biosfera son sitios establecidos por los países y reconocidos por la UNESCO para promover el desarrollo sostenible, basado en los esfuerzos de la comunidad local y con el apoyo de las administraciones, la ciencia y el conocimiento. Se trata de territorios donde se ensayan modelos innovadores de desarrollo sostenible a escala local, que luego pueden ser replicados a escala regional e internacional.

En los territorios insulares la energía, junto al agua dulce y los residuos, representan algunos de los principales desafíos para conseguir su desarrollo sostenible. La iniciativa Gorona del Viento, El Hierro 100% renovable jugará, a partir de ahora, un papel fundamental como ejemplo a escala mundial de las comunidades aisladas para alcanzar la autosuficiencia energética basada en fuentes de energía renovables.



La central hidroeólica Gorona del Viento incluye un parque eólico, un grupo de bombeo, una central hidroeléctrica, dos depósitos y una planta desaladora. El parque eólico puede suministrar energía eléctrica a la red y, además, alimentar un grupo de bombeo que embalsa agua en un depósito elevado como sistema de almacenamiento energético. De este modo se garantiza el suministro eléctrico y la estabilidad de la red, maximizando el aprovechamiento de los recursos renovables.

España, con 45 reservas de la biosfera declaradas, es el segundo país del mundo en número de reservas declaradas, después de los Estados Unidos de América que tiene 47. En España existen seis reservas de la biosfera formadas por islas completas: Lanzarote, Fuerteventura, La Gomera, La Palma y El Hierro en las islas Canarias y las isla de

Experiencia e investigaciones

Anuncios y eventos

Publicaciones

Normativa

BOLETÍN DE LA RED DE  
PARQUES NACIONALES

Nº 32 mayo-junio 2014



# Experiencias e Investigaciones

Menorca en Baleares; También la isla de Gran Canaria alberga una reserva de la biosfera, si bien no incluye la totalidad de la isla.

La Reserva de la Biosfera de El Hierro, junto a las otras reservas insulares españolas, también forma parte de la Red Mundial de Reservas de la Biosfera Insulares y zonas costeras de la UNESCO, creada en 2009 durante el 21º Consejo Internacional de Coordinación del MaB. Esta Red que cuenta con dos sedes en el mundo, una en la isla de Jeju (Corea del Sur) para temas de cambio climático, y otra en la isla de Menorca (España) que se centra en la sostenibilidad; integra sitios demostrativos para el desarrollo de alternativas sostenibles basadas en la eficiencia energética, la gestión del agua y los residuos así como otros problemas comunes a las islas como el turismo, la agricultura, etc. El ejemplo se ha inaugurado en el Hierro y su replicación a escala mundial en otras islas y zonas con problemática similar, contribuirá sin duda a incrementar el uso de energías renovables y a potenciar los esfuerzos de mitigación y lucha contra el cambio climático.

Durante los días previos a la inauguración de la Central Gorona del Viento, el 25 y el 26 de junio, también se ha celebrado en la isla de El Hierro el foro internacional sobre energías renovables Foro RENISLA2014, con la participación de destacados ponentes nacionales e internacionales del ámbito de la gestión y la investigación que han abordado distintos aspectos de la sostenibilidad energética. El principal objetivo del Foro RENISLA 2014 ha sido crear un espacio de cooperación para la transferencia de conocimientos, tecnología y experiencias avanzadas orientado a territorios que aspiran a ser autosuficientes a partir de las fuentes de energía renovables. En los últimos años, muchos lugares, desde zonas remotas aisladas o islas hasta ciudades, están desarrollando experiencias innovadoras en esta línea que pueden ser compartidas. La inauguración en el día de hoy de la central Gorona del Viento ha supuesto la culminación de los actos desarrollados en la isla de El Hierro durante esta semana declarada de las energías renovables.



Central hidroeléctrica  
Gorona del Viento.

Experiencia e  
investigaciones

Anuncios y eventos

Publicaciones

Normativa

BOLETÍN DE LA RED DE  
PARQUES NACIONALES

Nº 32 mayo-junio 2014



# Anuncios y eventos

- ESPARC 2014. Áreas protegidas: Patrimonio global y beneficios locales**
- El Día Europeo de los Parques 2014: parques para la naturaleza, el bienestar y la paz**
- Presencia del Organismo en la Feria del Libro de Madrid 2014**
- Los Parques Nacionales de España se presenta en la Feria del Libro de Madrid**
- El Organismo Autónomo Parques Nacionales participa en MADbird Fair**
- Un parque para todos. Un año después de la declaración del Parque Nacional de la Sierra De Guadarrama**
- Sierra Nevada celebra un Pleno de su órgano de participación "pleno" de importantes acuerdos**
- Visita institucional del Parque Nacional de Peneda- Gerês (portugal) al Parque Nacional de los Picos de Europa**
- Taller de turismo accesible en el Parque Nacional de Monfragüe**
- El Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici se incorpora al Directorio de proveedores de servicios turísticos accesibles**
- 15ª edición del curso Acreditación de conocimientos para ejercer de guía en el Parque Nacional del Teide**
- Exposición fotográfica: Vivencias en la cumbre**
- El Parque Nacional de la Caldera de Taburiente se suma a la celebración del Día Europeo de los Parques**
- Festival Internacional de Cine Medioambiental de Canarias**
- Los Picos de Europa: paisajes de mar y montaña**
- Las actividades deportivas y recreativas en el Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama: un singular reto en la gestión del uso de la naturaleza**
- ¡Conoce la Sierra de Guadarrama de forma diferente!**
- El Bus del Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici para la temporada de verano 2014... en marcha !!**
- Rutas guiadas en el Parque Nacional de los Picos de Europa**
- El teleférico de la Vall Fosca llega con grandes novedades**
- Reunión de la Red Mundial de Reservas de la Biosfera Islas y Zonas Costeras en Palawan, Filipinas, para tratar sobre los principales retos y amenazas**
- La UNESCO aprueba la ampliación de dos reservas de la biosfera españolas**



# Anuncios y eventos



## ESPARC 2014 "Áreas protegidas: Patrimonio global y beneficios locales"

Lucía Iglesias Blanco  
Jefe de Servicio del OAPN

El Congreso ESPARC 2014, organizado por el Organismo Autónomo Parques Nacionales y EUROPARC-España, reunió alrededor de 150 profesionales de los diferentes espacios naturales

protegidos de España entre el 18 y el 21 de junio en el CENEAM (Valsaín, Segovia), bajo el lema "Áreas protegidas: Patrimonio global y beneficios locales"



Durante su celebración los asistentes, entre los que se contó con los directores-conservadores de los quince parques nacionales que conforman la red, pudieron participar en alguno de talleres, atender a experiencias seleccionadas de diferentes espacios naturales protegidos y realizar una visita técnica por los pinares de Valsaín.

Los talleres se dividieron en Planes de Gestión para la Red Natura 2000; Salud y Áreas Protegidas; la Carta Europea de Turismo Sostenible en Espacios Protegidos, que fue coordinado por Javier Sánchez, Director-Conservador del Parque Nacional de Sierra Nevada; Herramientas para la Comunicación, coordinado por María Sintés del Área de Educación y Cooperación del CENEAM, y Modelos de Gestión Compartida, coordinado por Patricia Riquelme, Co-Directora-Conservadora del Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama.

Entre las experiencias presentadas se encontraban algunas de la Red de Parques Nacionales como La gestión cooperativa entre administraciones en el Parque Nacional de Picos de Europa presentada por su Codirector Rodrigo Suárez, El efecto demostrativo en la Red de Parques Nacionales presentado por Rosa Martínez y Juan Perales, técnicos superiores del OAPN, Resultados del Observatorio de Cambio Global de Sierra Nevada y proyectos prácticos de gestión adaptativa al





## Anuncios y eventos

cambio global en Sierra Nevada presentado por Ignacio Henares, El Plan Director Red Natura de Galicia en el Parque Nacional Islas Atlánticas por parte de su Director-Conservador José Antonio Fernández o SIGEIN: un sistema de gestión integral para el manejo de espacios naturales protegidos que tiene en marcha el OAPN en las islas Chafarinas.

Se dispuso además de un espacio para la presentación carteles, en el que Merced Aniz i Montes, Directora-Conservadora de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici expuso Plan Estación pirenaica de seguimiento eco-epidemiológico de las poblaciones de murciélagos del Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici, o Javier Pantoja, Jefe de Área del MAGRAMA expuso Espacios marinos protegidos competencia del MAGRAMA-CGSCM.

Las visitas técnicas, guiadas e interpretadas por el personal del CENEAM, permitieron apreciar el patrimonio natural de los Montes de Valsaín, recorrer pinares y robledales, conocer el aprovechamiento que a lo largo de los años ha generado diferentes paisajes y modos de vida o los restos de construcciones de la Guerra Civil Española.

Tras la presentación de conclusiones de las diferentes sesiones por parte de la Codirectora del Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama, Patricia Riquelme, los jóvenes conservacionistas tuvieron un espacio para la presentación de sus experiencias en el que derrocharon creatividad con una representación teatral a la que no le faltó un mensaje directo cargado de emociones y sofisticados toques de humor.

El congreso fue clausurado por el Director del OAPN y el Presidente de EUROPARC-España y contó con la espontánea presencia del Alcalde de San Ildefonso, que propuso establecer el CENEAM y la Granja de San Ildefonso como sede para futuras celebraciones de este congreso.

El cierre del congreso lo constituyeron dos excursiones durante el sábado 21, una a las pesquerías reales y la otra un descenso de Cotos a El Paular.

En la organización de este encuentro, además del apoyo prestado por parte del OAPN a la Federación EUROPARC-España, han colaborado multitud de trabajadores del CENEAM y otros centros del OAPN y de sus Servicios Centrales.

Experiencia e investigaciones

Anuncios y eventos

Publicaciones

Normativa

BOLETÍN DE LA RED DE  
PARQUES NACIONALES

Nº 32 mayo-junio 2014



## Anuncios y eventos



### El Día Europeo de los Parques 2014: parques para la naturaleza, el bienestar y la paz.

El pasado 24 de mayo, se celebró una jornada lúdica para conmemorar la celebración de la efeméride europea con actividades para todos los públicos en Casa de Campo de Madrid.

El objetivo último de la celebración, organizada por Europarc-España y el Ayuntamiento de Madrid, fue poner en valor las áreas protegidas como herramientas claves para la conservación del patrimonio y para el bienestar social, y también como espacios con gran potencial para la cooperación.

El Organismo Autónomo Parques Nacionales apoyó la jornada con varias publicaciones que se distribuyeron entre las familias participantes y con varios obsequios para los asistentes. Facilitó camisetas del Día Europeo de los Parques a todos los participantes en la jornada, así como una agenda de la Red de Parques Nacionales y la publicación Guía de Sitios Naturales interés nacional: Sierra de Guadarrama. Para los más jóvenes se distribuyeron juegos de puzzles de los parques nacionales españoles y los adultos más activos en la jornada fueron obsequiados con libros de gran formato de la colección Lunweg.

Durante la jornada se pudo visitar una exposición fotográfica y ver un audiovisual sobre los parques nacionales españoles, y se pusieron a disposición de los interesados folletos y mapas remitidos para la ocasión por numerosos parques y empresas comprometidas con las áreas protegidas.

Durante la jornada de mañana se registraron un total de 774 participantes en las actividades programadas. Desde el centro arrancaron los itinerarios ciclistas y actividades de senderismo organizados por el

equipo de educadores ambientales del Programa Hábitat Madrid, y se desarrollaron los ejercicios de relajación en la naturaleza, los talleres de ornitología y la gincana ambiental para las familias. También se llevó a cabo una sesión abierta de Taichí y los más pequeños pudieron disfrutar de un cuentacuentos especial.

Madrid Salud instaló una carpa donde se facilitó a los participantes información del programa Alimentación, actividad física y salud y de los otros programas de prevención y promoción de la salud que se desarrollan desde la Red de Centros Madrid Salud. Los interesados recibieron asesoramiento personalizado para mejorar su salud a través de la alimentación y la actividad física.

Se contó además con la colaboración de la Asociación Madrileña de Marcha Nórdica, cuyos talleres de iniciación fueron una de las actividades más demandadas, y del Ayuntamiento de Leganés, a través del programa Deporte y salud. Voluntarios por Madrid prestó su apoyo al desarrollo de las actividades y en particular en el taller de chapas personalizadas para los más pequeños.

Como colofón de la jornada tuvo lugar el acto de entrega de premios del II Concurso de Fotografía de EUROPARC-España, en el que se ha contado con la colaboración de la Asociación Española de Fotógrafos de Naturaleza, del Organismo Autónomo Parques Nacionales y de varias empresas adheridas a la Carta Europea de Turismo Sostenible





# Anuncios y eventos



## Presencia del Organismo en la Feria del Libro de Madrid 2014

Entre los días 30 de mayo y 15 de junio el Organismo Autónomo Parques Nacionales regentó una caseta en la Feria del Libro de Madrid 2014 en el parque del Retiro. La caseta fue atendida por una docena de miembros del personal del Organismo, en turnos

diarios, y a ella se acercaron una gran cantidad de personas, sobre todo en demanda de información sobre los parques nacionales, para lo que había a disposición folletos de la red, de los diferentes parques, DVD divulgativos de la Red y diverso material para difusión. Se vendieron 309 ejemplares, sobre todo de las colecciones de guías de visita de los parques nacionales y guías geológicas de los parques nacionales, por un total de 5.279 euros.





# Anuncios y eventos



## Los Parques Nacionales de España se presenta en la Feria del Libro de Madrid

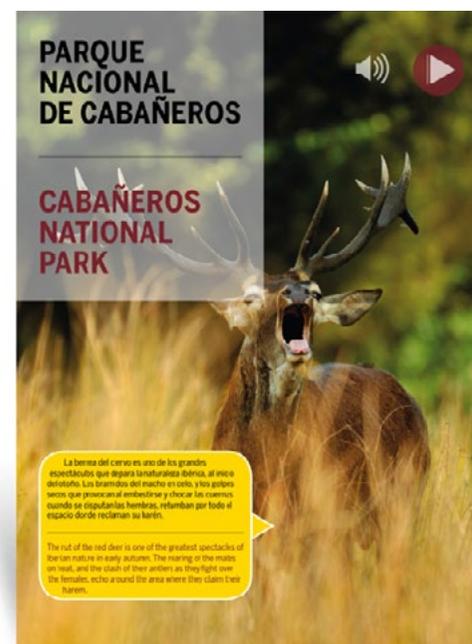
Lucía Iglesias Blanco  
Jefe de Servicio del OAPN

El pasado 5 de junio, Día Mundial del Medio Ambiente, la Directora General de Calidad y Evaluación Ambiental y Medio Natural y el Director del Organismo Autónomo Parques Nacionales,

presentaron en la Feria del Libro de Madrid el libro recientemente publicado Parques Nacionales de España. Un libro cuyos contenidos han sido redactados por los propios directores de los parques nacionales e ilustrado con fotografías de gran formato de reconocidos fotógrafos de la naturaleza de nuestro país. Este libro constituye la primera publicación del OAPN que aúna la Red de Parques Nacionales en su totalidad, tras la declaración hace un año del Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama, y que realiza un viaje por sus paisajes, flora y fauna.

De mano del co-director del Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama, se recorrieron los contenidos del libro de forma digital, mediante el uso de una aplicación para iPad que ha desarrollado el OAPN y que en breve estará disponible para el público de forma gratuita. En la aplicación también pueden disfrutarse de algunos recursos audiovisuales y sonoros que enriquecen la experiencia contemplativa de los paisajes y especies de los quince parques nacionales.

Al acto, que fue precedido por una visita a la caseta del OAPN, acudieron representantes de parques nacionales de la Red, los directores de Cabañeros y Tablas de Daimiel, personal de los Servicios Centrales del OAPN y de Marismillas, entre otros asistentes.





# Anuncios y eventos



## El Organismo Autónomo Parques Nacionales participa en MADbird Fair

El fin de semana del 13 al 15 de junio se celebró, en el Paseo del Prado de Madrid, la "MADbird Fair", una feria internacional que constituye un punto de encuentro para todos aquellos interesados en la observación de la naturaleza en general y de las aves en particular.



El Organismo Autónomo Parques Nacionales participó con un espacio expositivo sobre la Red de Parques Nacionales y la Red Española de Reservas de la Biosfera y ofreció distintas actividades educativas para los más pequeños, desarrolladas en colaboración con el CENEAM y el Vivero Escuela Río Guadarrama.

En el programa de conferencias que se impartió en la Casa de América, intervino con una charla sobre la observación de anátidas, Manolo Carrasco, técnico del Organismo de reconocido prestigio y trayectoria en el campo de la conservación.

Además el Organismo ha contribuido con los premios a algunas de las actividades, basados en las últimas novedades de su catálogo editorial.



## Anuncios y eventos



### Un parque para todos. Un año después de la declaración del Parque Nacional de la Sierra De Guadarrama

*Patricia Riquelme Osado  
Codirectora conservadora del Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama. Junta de Castilla y León.*

Transcurrido ya un año desde la declaración por Ley 7/2013, de 25 de junio, el Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama se halla en pleno proceso de puesta en marcha, habiendo centrado su mayor esfuerzo hasta ahora en la dotación de los órganos de gestión, participación y coordinación del Parque. Así, en septiembre de 2013 se constituyó la Comisión de Coordinación, en el seno de la cual el Estado y las comunidades autónomas colaboran para armonizar la gestión en el conjunto del Parque Nacional y en el marco de la Red de Parques Nacionales. Posteriormente, en mayo de 2014 se constituyó la Comisión de Gestión del Parque Nacional, órgano de gestión compartida entre las comunidades autónomas de Castilla y León y Madrid.

Y, por fin, el pasado 9 de junio, en el Centro Nacional de Educación Ambiental (Valsaín, Segovia) se constituyó el Patronato del Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama, órgano de participación de la sociedad en este espacio protegido. Al acto se sumó el Secretario de Estado de Medio Ambiente quien destacó el “ejemplo” de colaboración entre instituciones que ha alumbrado la declaración y posterior puesta en marcha del este Parque. Según declaraciones de D. Federico Ramos, se espera del Parque Nacional de Guadarrama que sea un ejemplo de conservación al máximo nivel y a la vez ayudar y conciliar la vida de los vecinos y del entorno que han permitido que el parque llegue a día de hoy en este estado de conservación. Además se considera que, dada

la proximidad de este parque a grandes urbes, puede funcionar como ningún otro en la labor de educación ambiental dando a conocer, entre otros, los servicios ecosistémicos que ofrece el Parque.



El Patronato está integrado por 59 miembros, entre los que se encuentran representados los 28 términos municipales que aportan territorio al Parque, las administraciones, los agentes sociales, los propietarios públicos y asociaciones de propietarios de terrenos privados incluidos en el Parque, así como otras instituciones, asociaciones y organizaciones relacionadas con este espacio natural. La Comunidad de Madrid asume la Presidencia de la Comisión de Gestión y del Patronato durante los próximos dos años, según acordaron las comunidades implicadas, que irán rotando en esta responsabilidad de manera bienal.

Durante la reunión de constitución del Patronato los codirectores presentaron la Memoria de Actuaciones, que fue aprobada por mayoría absoluta de los vocales, destacando los esfuerzos realizados

Experiencia e investigaciones

Anuncios y eventos

Publicaciones

Normativa

BOLETÍN DE LA RED DE  
PARQUES NACIONALES

Nº 32 mayo-junio 2014



# Anuncios y eventos



## Sierra Nevada celebra un Pleno de su órgano de participación "pleno" de importantes acuerdos.

En la localidad de Laujar de Andarax en la Alpujarra almeriense se ha celebrado el día 16 de junio, el pleno ordinario del Consejo de Participación del Parque Nacional y Parque Natural de Sierra Nevada, tomando el relevo de otras

poblaciones como Soportújar, Lanjarón, Fiñana y Pinos Genil que han acogido a este órgano de coordinación institucional y participación ciudadana en las últimas sesiones.



El Consejo de Participación ha aprobado por unanimidad la memoria de las actividades realizadas durante 2013 en este espacio natural protegido. En concreto todas la relacionadas con la conservación y gestión de los recursos naturales, seguimiento del cambio global, actuaciones forestales y uso público. Dicho documento presentado por el Equipo de Gestión del Parque Nacional y Natural recoge que la Junta de Andalucía durante 2013 ha realizado inversiones directas en Sierra Nevada que alcanzan los

11 millones de euros, lo que ha supuesto la creación de más de 100.000 jornales.

descargas



Memoria 2013 del Parque Nacional de Sierra Nevada



II Plan de Desarrollo Sostenible de Sierra Nevada



Plan sectorial de Uso Público del Parque Nacional y Parque Natural de Sierra Nevada



Plan Sectorial de aprovechamiento ganadero

En la reunión de este órgano de participación social se ha informado también del documento base y la estrategia de participación del segundo Plan de Desarrollo Sostenible de Sierra Nevada. Este documento de planificación tiene como objetivo fundamental fomentar un modelo de desarrollo socioeconómico sostenible en los municipios del área de influencia de este espacio, mediante la aplicación de programas y acciones integrales que armonicen la preservación de los valores ambientales y el fomento de la actividad económica.

El nuevo PDS se caracterizará por recoger las acciones de desarrollo sostenible a escala de todo el territorio rural y por acotar el ámbito temático de actuación del mismo.



En el orden del día del Pleno destacaban la aprobación de dos importantes planes sectoriales en los que se había trabajado en los meses anteriores. Por una parte, el Consejo de Participación ha aprobado el Plan Sectorial de Uso Público de este enclave, que tiene como finalidad asegurar el funcionamiento operativo de las instalaciones en todo el espacio, así como de las adecuadas actuaciones de comunicación e información con los distintos sectores de la población local relacionados con Sierra Nevada.

Experiencia e investigaciones

Anuncios y eventos

Publicaciones

Normativa

BOLETÍN DE LA RED DE PARQUES NACIONALES

Nº 32 mayo-junio 2014



## Anuncios y eventos



Por otro lado, el Consejo ha dado luz verde al Plan Sectorial de Aprovechamiento de la Ganadería Extensiva Tradicional con el que se pretende mejorar el desarrollo económico-cultural del medio rural en los municipios del área de influencia socioeconómica del parque, así como avanzar en la conservación de los ecosistemas y paisajes en el entorno de Sierra Nevada.

El Consejo de Participación del Parque Nacional y Parque Natural de Sierra Nevada, presidido por el exdirector general de la UNESCO, Federico Mayor Zaragoza, ha propuesto además una serie de actuaciones para optimizar los recursos hídricos de este espacio natural y resolver los problemas que genera el uso indebido del agua.

Para ello, este órgano de participación social ha planteado realizar una ordenación agraria e hidrológica piloto en los valles de los ríos Grande de Bérchules y Mecina en la el municipio de Alpujarra de la Sierra, un trabajo informativo y formativo dirigido a los regantes, un plan de inspección de concesiones y la creación de una comisión de trabajo en materia de aguas.

descargas



Memoria 2013 del Parque Nacional de Sierra Nevada



II Plan de Desarrollo Sostenible de Sierra Nevada



Plan sectorial de Uso Público del Parque Nacional y Parque Natural de Sierra Nevada



Plan Sectorial de aprovechamiento ganadero

Experiencia e investigaciones

Anuncios y eventos

Publicaciones

Normativa

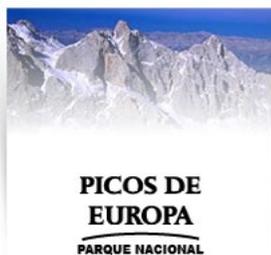
Esta iniciativa es fruto del trabajo de los más de 60 representantes de administraciones, entidades y agentes socioeconómicos que han participado en una jornada sobre agua, agricultura, biodiversidad y paisaje, que ha servido para encauzar soluciones en un tema complejo como es la compatibilidad entre los aprovechamientos agropecuarios y la conservación de los caudales ecológicos de los ríos para asegurar el mantenimiento de la biodiversidad y los procesos ecológicos.

El Consejo de Participación es un órgano creado para hacer efectiva la coordinación interadministrativa, la colaboración de las administraciones implicadas y la participación de la sociedad en la gestión del Parque Nacional y Parque Natural de Sierra Nevada; tiene carácter predominantemente consultivo y deliberante, y está adscrito a la Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio. Entre sus funciones está la de aprobar el Plan de Actuaciones y la Memoria General de Resultados y Actividades del Equipo de Gestión (Dirección, Área de Conservación Y Gerencia) del Parque Nacional y Natural.

Este modelo de gestión emana del Decreto 24/2007, de 30 de enero, por el que se declara el Espacio Natural de Sierra Nevada y se regulan los órganos de gestión y participación de los Espacios Naturales de Doñana y de Sierra Nevada.



# Anuncios y eventos



## Visita institucional del Parque Nacional de Peneda- Gerês (portugal) al Parque Nacional de los Picos de Europa

Los días 16, 17 y 18 de mayo se ha contado en el Parque Nacional de los Picos de Europa con una visita institucional de técnicos del Parque Nacional de Peneda-Gerês (Portugal), acompañando a presidentes de juntas

de parroquia y de montes comunales de la zona de dicho espacio protegido. La misión lusa ha estado integrada por 33 representantes, a los cuales, de acuerdo con sus intereses, se les ha organizado un recorrido por las zonas de Lagos de Covadonga (Asturias) y Aliva-Fuente Dé (Cantabria), además de ponerles en contacto con explotaciones ganaderas especializadas en el aprovechamiento de pastos comunales en montes públicos en la zona de Riaño (León). Igualmente, se visitó el Centro de Visitantes de Sotama, en la vertiente cántabra del Parque Nacional. Los visitantes estuvieron acompañados por el Co-Director del Parque Nacional por el Principado de Asturias y por guías del mismo. Los representantes del Parque Nacional luso mostraron especial interés por conocer la estructura de las explotaciones ganaderas de Picos de Europa, los trabajos de desbroce y quemas controladas, las instalaciones de queserías artesanales y las medidas de compatibilización de la ganadería extensiva con la presencia del lobo. Ha de tenerse en cuenta que el Parque Nacional de Peneda-Gerês comparte muchas similitudes con el de Picos de Europa, por ejemplo, el contar con poblaciones en su interior o la presencia de una notable población de lobos, si bien en aquel Parque, para una superficie similar al de aquí (70.000 ha.) el número de ataques se multiplica casi por diez, superando ampliamente los mil.



*Explicaciones a los representantes lusos, en el Mirador del Príncipe, sobre los programas de conservación de turberas en el Parque Nacional de Picos de Europa.*

Estas similitudes hacen muy interesante el institucionalizar este tipo de intercambios, lo que podría desembocar en el desarrollo conjunto de programas de investigación en diferentes campos, como el estudio de la biología del lobo o la adopción de medidas de protección del ganado en pastoreo extensivo.



*Visita del grupo a la Quesería artesanal de queso "Gamoneu del Puertu" en la Majada de Humartini (Cangas de Onís; ASTURIAS). La quesera Covadonga Fernández (con mono amarillo, a la derecha) tuvo la amabilidad de recibir y explicar al grupo la técnica de elaboración del queso y la vida en el puerto.*



# Anuncios y eventos



## Taller de turismo accesible en el Parque Nacional de Monfragüe

*Rosa Escobar  
Centro de Documentación e Investigación del  
Parque Nacional de Monfragüe*

El pasado 28 de mayo ha tenido lugar el Taller de Turismo Accesible en el Medio Natural en Villarreal de San Carlos. La Asociación para la

Atención y la Integración Social de las Personas con Discapacidad Física de Extremadura (Apamex) fue la encargada de la organización del taller, que tuvo una duración de tres horas. Los destinatarios del mismo fueron los monitores y técnicos del Parque y los empresarios del sector turístico de la zona, quienes recibieron información sobre la accesibilidad universal, el turismo accesible, la atención a las personas con necesidades especiales, las instalaciones turísticas accesibles y la accesibilidad en espacios naturales protegidos.

Al inicio del taller, los asistentes realizaron una práctica en la que simulaban movilidad reducida y discapacidad visual, para así hacer una valoración más cercana de las posibles barreras existentes. Para finalizar se realizó un intercambio de experiencias y opiniones de los participantes en el taller con un grupo de cuarenta personas con discapacidad que previamente habían visitado las instalaciones del Parque. Todos manifestaron que habían disfrutado mucho con la visita y que estaban encantados con el esfuerzo realizado en la adaptación de parte de los itinerarios y de los edificios de atención al visitante, constatando así, que la inversión que se está haciendo por parte de la Consejería de Agricultura, Desarrollo Rural, Medio Ambiente y Energía a tal efecto está dando sus frutos. Igualmente señalaron la necesidad

de seguir trabajando en esta línea para que todas las personas sin excepción puedan disfrutar de Extremadura.

La Oficina Técnica de Accesibilidad de Extremadura (OTAEX) ha sido la encargada de impartir el taller. También ha colaborado la Dirección General de Medio Ambiente y la Consejería de Fomento, Vivienda, Ordenación del Territorio y Turismo del Gobierno de Extremadura.

A la presentación de este curso asistieron Elisa Cruz Parejo, Directora General de Turismo, Tomás Martínez Gabarrón, Coordinador de Parques del Servicio de Conservación de la Naturaleza, Ángel Rodríguez Martín, Director Técnico del Parque Nacional de Monfragüe, y Jesús Gumiel, Presidente de Apamex.





## Anuncios y eventos



### El Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici se incorpora al Directorio de proveedores de servicios turísticos accesibles

La iniciativa, de nombre PANTOU ('En todas partes' en griego), se ha desarrollado para ofrecer una guía fiable y exhaustiva paneuropea con un buscador en línea de los servicios turísticos dirigidos a este segmento de la población.

Hasta ahora resultaba difícil, para un visitante con necesidades especiales de accesibilidad, conocer las especificidades de los servicios turísticos hacia este tipo de usuarios. PANTOU nace con la voluntad de solucionar esta falta de información.

Los objetivos de PANTOU son:

- » Facilitar a los turistas con necesidades especiales de accesibilidad que encuentren los servicios adecuados cuando planifican sus visitas.
- » Dar a conocer los proveedores europeos de turismo accesible mostrando lugares a visitar y cosas a hacer con seguridad y confort.

Gracias a este directorio se muestran aquellos servicios (públicos o privados) con voluntad inclusiva y accesibles a personas con movilidad reducida, enfermedades de larga duración u otras necesidades específicas de accesibilidad.

El Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici es un patrimonio de todos, y por tanto, todo el mundo ha de tener la oportunidad de descubrirlo y en este aspecto el Parque ha trabajado para desarrollar una serie de actuaciones a fin de conseguir que algunas de las zonas más emblemáticas de este espacio sean más fácilmente accesibles a visitantes con movilidad reducida o con alguna discapacidad. Estas iniciativas incluyen habilitar pasarelas de madera con apartaderos, pendientes suaves, carteles interpretativos en braille, maquetas táctiles, lavabos adaptados y plazas de aparcamiento reservadas.





# Anuncios y eventos



Todas estas actuaciones han hecho posible que personas con problemas de movilidad, tanto particulares como grupos organizados, puedan disfrutar de los paisajes del Parque en la medida de sus posibilidades y han sido reconocidas con dos premios: Premio ASPID a la Solidaridad (2001) y el Galardón a la Solidaridad y Superación de la ONCE (2005).

La ficha del Parque en PANTOU, así como otros equipamientos accesibles en Europa se pueden consultar en: <http://www.pantou.org>



# Anuncios y eventos



## 15ª edición del curso Acreditación de conocimientos para ejercer de guía en el Parque Nacional del Teide

Entre los días 12 y 16 de mayo se celebró en la oficina administrativa del Parque Nacional en La Orotava, y en el propio espacio protegido, una nueva edición del curso Acreditación de conocimientos para ejercer de guía en el Parque Nacional del Teide, con los siguientes objetivos:

- » Acreditar los conocimientos de los profesionales del sector para el ejercicio de la actividad de guía en el Parque Nacional del Teide.
- » Dar a conocer los recursos naturales y culturales del Parque Nacional.
- » Comprender los procesos naturales que tienen lugar en este espacio protegido.
- » Dar a conocer las directrices de gestión y planificación del Parque Nacional así como su ámbito legal (legislación que afecta a los parques nacionales).
- » Divulgar las actividades de uso público que se ofrecen en el mismo.
- » Asimilar los códigos de conducta que deberían practicarse en un espacio natural protegido.



Ante la fuerte demanda de gente interesada en asistir (finalmente fueron 148 solicitudes las recibidas) se decidió aumentar el número de alumnos desde los 30 inicialmente previstos y que eran los habituales en ediciones anteriores hasta 50. El curso, por el que ya han pasado 584 alumnos en las 15 ediciones celebradas, se impartió entre las 15 y las 20 horas, de lunes a jueves, y el viernes todo el día, básicamente con actividades prácticas.

Entre los alumnos asistentes cabe destacar la presencia de guías oficiales de turismo, guías de senderismo y de montaña, informadores de turismo del Cabildo de Tenerife y de ayuntamientos de la Isla, pero también de otros profesionales relacionados con temas ambientales, educativos y turísticos, así como personas interesadas en conocer los distintos recursos del Parque Nacional, su gestión y actividades.



# Anuncios y eventos



Historia, geología, recursos naturales (flora y fauna) y culturales, uso público (interpretación y educación ambiental), climatología, arqueología, actividades tradicionales, legislación medioambiental, gestión y planificación, Red de Parques Nacionales, reconocimientos internacionales (Patrimonio Mundial), fueron los temas y contenidos del mismo.



# Anuncios y eventos



## Exposición fotográfica: Vivencias en la cumbre

Vivencias en la cumbre es un proyecto que nace con la idea de transmitir, a través de la fotografía, la magia y la historia de un lugar tan emblemático de la isla de Tenerife como es la zona de cumbre, recogiendo historias cotidianas, usos tradicionales, trabajos y, en

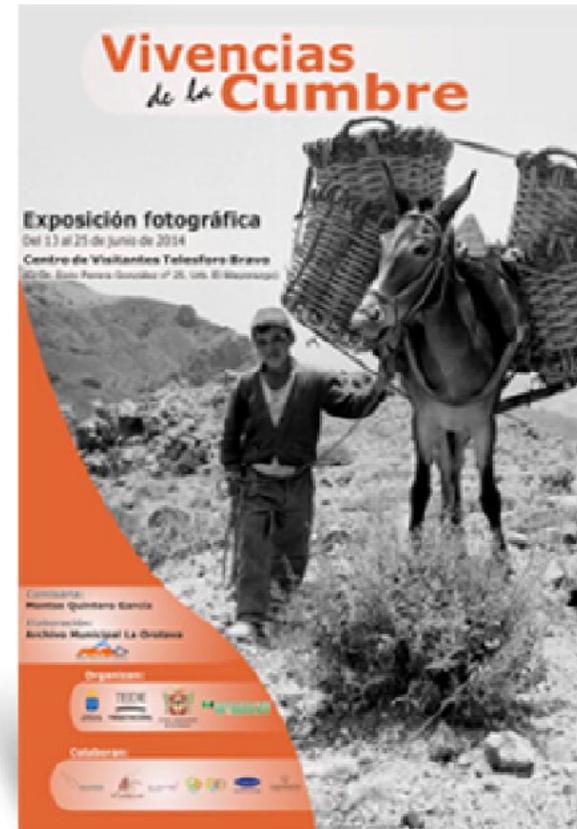
definitiva, el paso del hombre por este lugar. La exposición consta de una recopilación de fotografías antiguas con una breve explicación de cada una de ellas, contando además con el apoyo de cortometrajes con el mismo tema. La mayor parte de las fotografías han sido cedidas por instituciones y personas particulares a Montse Quintero García, comisaria de dicha exposición, para que formen parte exclusivamente de la misma.

**Lugar:** Centro administrativo y de servicios Telesforo Bravo, C/ Doctor Sixto Perera González, 25 (La Orotava).

**Fechas:** del sábado 14 al miércoles 25 de junio. De 10 a 14 y de 16 a 19 horas. El viernes 13, a las 20:00 h, se inaugura oficialmente.

**Organizadores:** Parque Nacional del Teide, Ayuntamiento de La Orotava y Asociación Alexander von Humboldt.

**Comisaria:** Montserrat Quintero García.



Experiencia e investigaciones

Anuncios y eventos

Publicaciones

Normativa

BOLETÍN DE LA RED DE  
PARQUES NACIONALES

Nº 32 mayo-junio 2014



# Anuncios y eventos

descargas



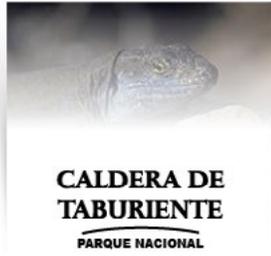
Programa de las actividades desarrolladas

Experiencia e investigaciones

Anuncios y eventos

Publicaciones

Normativa



## El Parque Nacional de la Caldera de Taburiente se suma a la celebración del Día Europeo de los Parques

Mónica Almeida Pérez  
Guía-Intérprete. Área de Uso Público del Parque Nacional Caldera de Taburiente

Bajo el lema Parques para la vida, el bienestar y la paz el Área de Uso Público del Parque Nacional de la Caldera de Taburiente se ha sumado

a la Celebración del Día Europeo de los Parques, promovido por la Federación EUROPARC, con la intención de trasladar, preferentemente a las poblaciones locales del entorno del Parque, el papel estratégico que juega este espacio natural protegido en el desarrollo de sus actividades, poniendo en valor su patrimonio natural y cultural.



Las semanas previas se realizó un trabajo intenso en la preparación de las diversas actividades ofrecidas ese día: elaboración y montaje del Juego de la Graja, para los más pequeños; paneles explicativos sobre diferentes temas relacionados con el Parque; montaje de diversos stands con material específico de trabajos verticales, herramientas y accesorios para la prevención y extinción de incendios, muestra representativa de especies de flora de medianías y de cumbres, publicaciones acerca del Parque Nacional y material divulgativo; material específico para la investigación de causas de incendios forestales, etcétera.



Con este motivo, el sábado 24 de mayo se realizó en el casco urbano del municipio de El Paso una exposición sobre lo que el Parque Nacional de la Caldera de Taburiente ha representado y representa actualmente para el conjunto de la población insular.



# Anuncios y eventos

descargas



Programa de las actividades desarrolladas

Experiencia e investigaciones

Anuncios y eventos

Publicaciones

Normativa



BOLETÍN DE LA RED DE  
PARQUES NACIONALES

Nº 32 mayo-junio 2014

En una jornada distribuida según actividades y destinatarios se estableció un calendario para la mañana, que incluía la muestra expositiva y la realización de dos rutas guiadas en el entorno del Parque Nacional, y un calendario para la tarde, con varias charlas cortas de temas variados acerca del Parque, en las cuales participaron tanto personal propio, como representantes de otros colectivos.

La respuesta de la población tanto a la presentación de la parte expositiva, como a las rutas guiadas en la mañana y asistencia a la jornada de tarde para las charlas, no siendo masiva, fue aceptable y valorada positivamente por aquellos que asistieron, que expresaron la necesidad de realizar este tipo de eventos con mayor asiduidad.



# Anuncios y eventos

por el quipo técnico para homogeneizar objetivos y metodologías de seguimiento y para dar un impulso a la atención al visitante y al desarrollo socioeconómico. Asimismo, se dio cuenta del Plan de Actuaciones previsto, en el que cabe destacar el inicio de los trabajos para la redacción del Plan Rector de Uso y Gestión que tendrá que estar aprobado en junio de 2016 y que ha de servir de hoja ruta que armonice la protección y la actividad humana. Para ello se prevé la iniciación de un proceso de participación para recoger la experiencia de expertos y las aportaciones de los ciudadanos a la planificación.

Por último, se informó sobre el convenio de colaboración que se firmará próximamente entre el Estado y las comunidades autónomas por el que las inversiones previstas en el Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama se situarán en 5,2 millones de euros, hasta finales de 2016.

Para terminar, D. Borja Sarasola, Consejero de Medio Ambiente de la Comunidad de Madrid y Presidente del Patronato, destacó que este Parque Nacional hace muy poco tiempo era una utopía y se ha conseguido entre todos que fuera una realidad, siendo momento ahora de aunar esfuerzos para mejorar día a día.

Experiencia e investigaciones

---

Anuncios y eventos

---

Publicaciones

---

Normativa

---

BOLETÍN DE LA RED DE  
PARQUES NACIONALES

Nº 32 mayo-junio 2014



# Anuncios y eventos



## Festival Internacional de Cine Medioambiental de Canarias

El Parque Nacional del Teide participó de forma activa en la organización y desarrollo del Festival Internacional de Cine Medioambiental de Canarias.



Organizado por Área Garachico y el propio Ayuntamiento de esta Villa del norte de Tenerife, y con el patrocinio entre otros del Gobierno de Canarias, el festival recoge el testigo de aquel que a lo largo de la década de los 80 del siglo pasado, en el Puerto de la Cruz, fue pionero en este tipo de contenidos.



*El Guía Interpretador del Parque Nacional del Teide, Carlos Velázquez García, impartiendo una de las charlas sobre El Parque Nacional del Teide a alumnos y profesores de secundaria de Institutos del norte de Tenerife que asistieron a las actividades medioambientales que se desarrollaron en Garachico.*

Dentro del programa de actividades del Festival Internacional de Cine Medioambiental de Canarias (FICMEC) celebrado en Garachico entre el 28 de mayo y el 1 de junio, los días miércoles 28 y jueves 29 de mayo personal del Parque Nacional del Teide impartieron hasta ocho charlas a alumnos de secundaria de centros docentes del norte de Tenerife, con una asistencia total de 311 alumnos y 19 profesores.



# Anuncios y eventos



*El Director del Festival, David Baute, y el Director Conservador del Parque Nacional, Manuel Durbán Villalonga, en la presentación del audiovisual sobre el Parque Nacional del Teide que se dio a conocer durante el festival.*

Por otra parte, el Director Conservador de este espacio protegido, Manuel Durbán Villalonga, formó parte del jurado del festival y además presentó, junto con el Director del festival, el nuevo audiovisual del Parque Nacional del Teide que se mostrará próximamente en el nuevo Centro de Visitantes Telesforo Bravo.

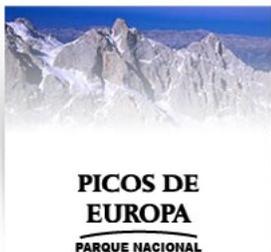


*Ruta guiada por el Sendero 1 La Fortaleza con una de las guías interpretadoras del Parque Nacional del Teide.*

Unos días antes, concretamente el sábado 24 de mayo, se realizó una ruta guiada en el Parque Nacional por el Sendero de La Fortaleza, en la que participaron 50 personas.



# Anuncios y eventos



## Los Picos de Europa: paisajes de mar y montaña

Del 9 al 11 de julio de 2014 la Universidad Nacional de Educación a Distancia organiza este curso en el que se expondrán y estudiarán elementos históricos, geográficos, culturales y económicos de la comarca de los Picos de Europa.



Más información  
sobre este proyecto



# Anuncios y eventos



## Las actividades deportivas y recreativas en el Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama: un singular reto en la gestión del uso de la naturaleza

Durante los días 7, 8 y 9 de julio la Universidad Autónoma de Madrid organiza este curso en el que se tratarán los retos que para la gestión del Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama constituyen las actividades deportivas y recreativas.



# Anuncios y eventos



## ¡Conoce la Sierra de Guadarrama de forma diferente!

El Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama ha puesto en marcha, durante los meses de verano, un servicio de autobuses que permitirá al visitante realizar un recorrido por distintos sectores del parque, conociendo sus paisajes, sus pueblos, sus montañas y sus bosques. Al mismo tiempo facilitará

la conexión entre los municipios de la sierra incluidos en el parque, añadiendo una nueva posibilidad de transporte público.

El servicio se prestará durante los fines de semana, con la salida de un autobús en cada sentido cada dos horas desde las 9:30 de la mañana. El trayecto completo durará unas tres horas, mediante un recorrido circular con 14 paradas y que conectará ocho municipios de la Sierra: Soto del Real, Miraflores de la Sierra, Rascafría, Cercedilla, Navacerrada, Becerril de la Sierra, Cerceda y Manzanares el Real.

Cada autobús llevará un guía bilingüe que informará sobre la historia, tradiciones y los principales valores naturales del Parque Nacional y la gestión desarrollada para conservar este espacio único. Además, en las paradas de los centros de visitantes (Peñalara, Valle de la Fuenfría, La Pedriza y Puente del Perdón) se podrán realizar recorridos guiados gratuitos de una hora, visitando algunos de los más interesantes enclaves del Parque Nacional.



# Anuncios y eventos



**El Bus del Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici para la temporada de verano 2014... en marcha !!**

El servicio de Bus del Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici empezará el 21 de junio a dar servicio de transporte público a los visitantes y a la población del territorio.



Más información sobre acceso al Parque y servicio de autobús



Uno de los servicios mejor valorados del Parque se pondrá en marcha un año más para facilitar la movilidad de los visitantes que quieran hacer visitas o travesías largas así como también para ayudar a mejorar las comunicaciones por carretera para la población del territorio, añadiendo una nueva posibilidad de transporte público en esta zona del Pirineo.

A partir del próximo 21 de junio el Bus del Parque arrancará desde Espot y desde Boí y hará la vuelta al Parque por la vertiente norte conectando estas dos poblaciones con servicio de taxi al interior del Parque. Con salidas a las 9.45 y a las 17.45, el Bus se convierte en una buena herramienta para que el visitante pueda planificar visitas más largas o a otras zonas del Parque sin temor a no poder volver al punto de origen.

Os recordamos que el Bus del Parque tiene diferentes precios, dependiendo de las paradas de inicio y llegada, y que hay descuentos para billetes de ida y vuelta así como abonos de un día.



## Anuncios y eventos



### Rutas guiadas en el Parque Nacional de los Picos de Europa

Un año más, el Parque Nacional de los Picos de Europa ofrece el servicio de rutas guiadas, que estará a disposición de los visitantes desde el 1 de julio hasta el 30 de septiembre de 2014. Mediante este servicio se ofrece la posibilidad de visitar el Parque Nacional a través

de 15 itinerarios interpretados por guías del Parque. Los recorridos se distribuyen por las tres vertientes (Asturias, Cantabria y Castilla y León) con cinco rutas distintas en cada zona según el día de la semana, realizándose en días laborables, de forma que el visitante disponga de distintas alternativas según la zona en la que se encuentre. Se han seleccionado recorridos de dificultad media o baja, adecuados a todo tipo de público, a lo largo de los cuales los guías realizan paradas interpretativas que permitirán al visitante un mejor conocimiento del Parque Nacional y de sus valores naturales y culturales.

Para acceder a las rutas se recomienda hacer la reserva a través de la Central de Reservas de Parques Nacionales, donde se puede encontrar información más detallada sobre cada recorrido en cuanto a horarios, punto de partida, duración y dificultad.

descargas



Más información



Servicio de reservas

Experiencia e investigaciones

Anuncios y eventos

Publicaciones

Normativa

BOLETÍN DE LA RED DE  
PARQUES NACIONALES

Nº 32 mayo-junio 2014



# Anuncios y eventos



## El teleférico de la Vall Fosca llega con grandes novedades

El teleférico que da un acceso único al Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici por la Vall Fosca y a sus 32 estanys (lagos), desarrolla la temporada de verano entre el 28 de junio y el 30 de septiembre. Este año aumenta la frecuencia de viajes y se

ofrece servicio de restaurante desde el primer día.

Este teleférico nos llevará desde los 1.750 m hasta el Estany Gento, punto de llegada en la cota de los 2.200m. Allí existe una oficina del Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici en la que se podrá visitar la exposición permanente, recibir información y participar en los "bocados de naturaleza" que se ofrecen de lunes a viernes para conocer mejor esta zona del Parque. Desde este punto se pueden hacer rutas por los más de treinta lagos que forman la cabecera de la Vall Fosca, y que ofrecen imágenes espectaculares: la vía verde del "carrilet", que hace un recorrido de 5 km sin desnivel o el GR11 que viene de Espot y pasa por los estanys de la Vall Fosca y por el Valle de Riquierna.

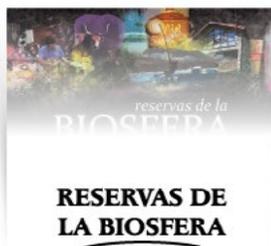


Más información sobre el servicio del teleférico de Estany Gento





# Anuncios y eventos



## Reunión de la Red Mundial de Reservas de la Biosfera Islas y Zonas Costeras en Palawan, Filipinas, para tratar sobre los principales retos y amenazas

Organizada por el Programa MaB, el Centro para el Desarrollo Sostenible de Palawan (Filipinas), la Reserva de la Biosfera de la Isla de Jeju (Corea del Sur),

y la Reserva de la Biosfera de Menorca (España), se está celebrando la Cuarta Reunión de la Red Mundial de Reservas de la Biosfera Islas y Zonas Costeras en la Reserva de la Biosfera de Palawan, del 16 al 21 de junio de 2014.

La Red Mundial de Reservas de la Biosfera Islas y Zonas Costeras fue creada en la 21ª sesión del Consejo Internacional de Coordinación del Programa Hombre y Biosfera en 2009. El objetivo de esta red es alcanzar el potencial de las reservas de la biosfera para enfrentarse al desarrollo sostenible, al cambio climático y, más concretamente para servir como laboratorios donde aprender buenas prácticas de sostenibilidad y experimentar medidas de mitigación y adaptación al cambio climático.

Esta Red cuenta con el apoyo del Organismo Autónomo Parques Nacionales del Ministerio de Agricultura Alimentación y Medio Ambiente que coordina los temas relacionados con el Programa MaB de la UNESCO y las reservas de la biosfera en España.

Se trata de una de las redes temáticas de la UNESCO, a escala mundial, y que cuenta con dos sedes técnicas para su coordinación: una de ellas localizada en Menorca, especializada en el desarrollo sostenible; y la otra situada en la isla de Jeju (República de Corea), centrada en el cambio climático. La Red está formada por representantes de veinte reservas de la biosfera insulares y de zonas costeras de diversos países.

El evento reúne a representantes de reservas de la biosfera de España, Australia, Chile, China, República Popular de Corea, Dinamarca, Haití, Indonesia, Jamaica, Japón, Maldivas, Mauricio, Portugal, Filipinas, República de Corea, Santo Tomé y Príncipe, San Cristóbal y Nieves, Sudáfrica, Suecia y Yemen, para discutir sobre los principales retos y amenazas a los que se enfrentan estas áreas: cambio climático, desarrollo sostenible, agua, autosuficiencia energética y alimentaria, desastres naturales y gestión de los residuos, y para compartir experiencias y soluciones potenciales a los problemas de gestión que se plantean en las islas.





## Anuncios y eventos



### La UNESCO aprueba la ampliación de dos reservas de la biosfera españolas

Entre el 10 y el 13 de junio se está celebrando en la Reserva de la Biosfera de East Vättern Landscape Jönköping, Suecia, la vigésimo sexta sesión del Consejo Internacional de Coordinación (CIC) del Programa MaB de la UNESCO.

En este marco, en la tarde de hoy día 12 de junio, el órgano de gobierno del Programa MAB de la UNESCO, ha aprobado la ampliación de dos reservas de la biosfera españolas: la RB de La Mancha Húmeda, en Castilla-La Mancha y la RB de Montseny, en Cataluña. El proceso de ampliación de una reserva de la biosfera lleva aparejado un proceso de participación minucioso, acuerdos institucionales y sociales relativos a la ordenación del territorio y la propuesta de un plan de gestión en línea con los postulados del Programa MaB. Estas dos reservas, cuya declaración original se remonta a 1978 y 1980, respectivamente, pueden celebrar hoy el éxito de sus esfuerzos de los últimos años.

La denominación que hoy han conseguido es el inicio de un recorrido ilusionante en torno a un proyecto comprometido con los principios del Programa MaB. Solo cabe dar la enhorabuena a ambas reservas y animarlas a implicarse con fuerza y de forma integrada en el doble compromiso de trabajar por la conservación de sus recursos naturales y por el bienestar de sus poblaciones.

Por otra parte, también se han aprobado los informes de evaluación decenal correspondientes a ocho reservas de la biosfera españolas: RB de La Palma (Canarias), RB de los Picos de Europa (Asturias, Cantabria y Castilla y León), RB Terras do Miño (Galicia), RB de las Dehesas de Sierra Morena (Andalucía), RB del Valle de Laciana (Castilla y León), RB de Monfragüe (Extremadura), RB de Muniellos (Asturias) y RB de los Valles del Leza, Jubera, Cidacos y Alhama (La Rioja).

Durante esta reunión de 2014, el CIC está deliberando sobre varios aspectos muy importantes para el futuro de la Red Mundial de Reservas de la Biosfera. Se evaluará el grado de cumplimiento del Plan de Acción de Madrid y se discutirá la elaboración de la Estrategia del MAB 2014-2021, tras un proceso generalizado de consultas. También se realizará el seguimiento de acciones que se están llevando a cabo para aplicar una estrategia de salida de aquellas reservas de la biosfera que no consiguen adaptarse al cumplimiento de los requisitos exigidos.





# Publicaciones

Experiencia e investigaciones

---

Anuncios y eventos

---

Publicaciones

---

Normativa

---

BOLETÍN DE LA RED DE  
PARQUES NACIONALES

Nº 32 mayo-junio 2014

- << Nuevo folleto divulgativo de la Red de Parques Nacionales
- << Nueva guía geológica de parques nacionales
- << Guía de Servicios del Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama
- << Estudio Histórico-Selvícola del Monte de Valsain (Siglos XVI-XX)

 [Texto completo](#)



# Publicaciones



## Nuevo folleto divulgativo de la Red de Parques Nacionales

El Organismo ha publicado un cuadernillo divulgativo de 36 páginas en español e inglés sobre los parques nacionales españoles, en principio dirigido a su difusión en la Feria del Libro de Madrid, pero con una amplia tirada para que se distribuya desde los parques y en cualquier evento que lo merezca. Se trata

de un repaso de las características básicas de cada parque nacional y la información necesaria para su visita, acompañadas por un mapa con la situación y límites y una selección de fotos características. Todo ello esta precedido de una presentación del Director del Organismo, en la que, además de resaltar el valor natural por el que son designados, incide sobre la importancia cultural, económica y científica de estos espacios.



Experiencia e investigaciones

Anuncios y eventos

Publicaciones

Normativa

BOLETÍN DE LA RED DE PARQUES NACIONALES

Nº 32 mayo-junio 2014



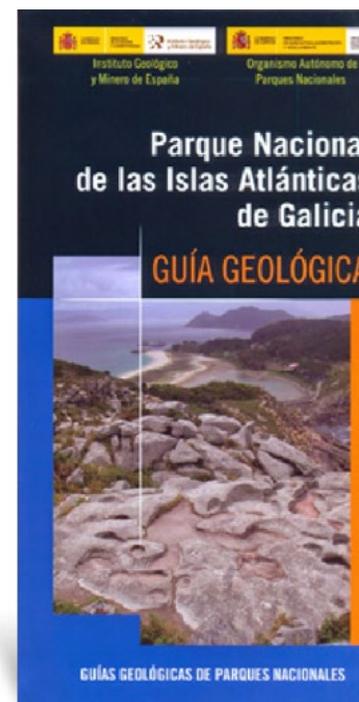
# Publicaciones



## Nueva guía geológica de parques nacionales

La colección Guías geológicas de parques nacionales añade el séptimo título a su lista, la Guía geológica del Parque Nacional de las Islas Atlánticas de Galicia. Como todas las anteriores, Teide, Picos de Europa, Aigüestortes, Timanfaya, Caldera y Ordesa, repasa los aspectos geológicos y geomorfológicos

del Parque, acompañados de una gran cantidad de fotografías e ilustraciones, y detalla una serie de itinerarios con paradas en los lugares de mayor interés geológico que comenta con todo tipo de detalles actuales e históricos. El formato y características visuales son los habituales de la colección, responsables en gran medida de su éxito.





# Publicaciones

descargas



Texto completo

Experiencia e investigaciones

Anuncios y eventos

Publicaciones

Normativa

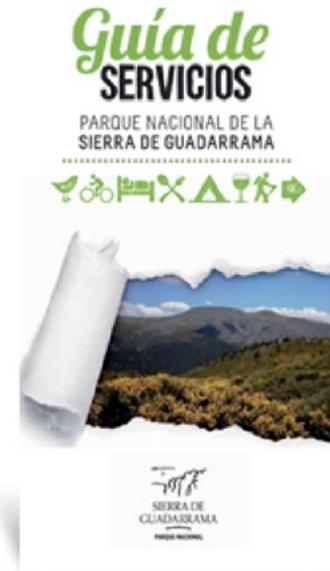


## Guía de Servicios del Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama

Esta guía ha sido promovida por la Comunidad de Madrid, en colaboración con Castilla y León, el Organismo Autónomo Parques Nacionales, grupos de acción local y asociaciones de desarrollo turístico, así como con los ayuntamientos que forman parte de este espacio natural protegido.

Recoge 613 referencias de establecimientos de restauración y hostelería, servicios municipales, museos, centros de atención a visitantes y opciones de turismo de naturaleza.

Pretende proporcionar al visitante toda la información necesaria para disfrutar de su experiencia en este espacio natural y, al mismo tiempo, estimular el desarrollo sostenible de las economías locales.



BOLETÍN DE LA RED DE  
PARQUES NACIONALES

Nº 32 mayo-junio 2014



# Publicaciones

descargas



Texto completo

Experiencia e investigaciones

Anuncios y eventos

Publicaciones

Normativa



## Estudio Histórico-Selvícola del Monte de Valsaín (Siglos XVI-XX)

En diciembre de 1994 se suscribió entre el Instituto Nacional de Investigaciones Agrarias y El Instituto Nacional para la Conservación de la naturaleza un convenio del cual surge este "Estudio Histórico-selvícola de los Montes de Valsaín siglos XVI al XX", cuyo autor es Carlos Manuel Valdés.

su conocimiento a unos pocos, por lo que hemos optado por publicar en la web del Centro Montes y Aserradero de Valsaín del Organismo Autónomo Parques Nacionales este trabajo.

Esta publicación pone a disposición de lectores e investigadores el conocimiento de la historia del bosque de Valsaín y aporta niveles de detalle increíbles en cuestiones tan diferentes como la evolución de la vegetación, los deslindes y conflictos sobre la propiedad, la gestión de los montes y sus usos y aprovechamientos.

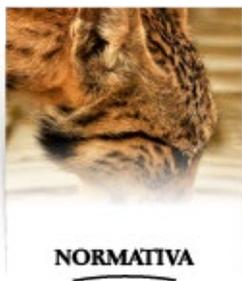
El documento consta de cinco capítulos. En el primero se desarrolla la evolución de la vegetación y la fauna o el origen del topónimo Valsaín. El capítulo segundo se centra sobre la propiedad y sus cambios y avatares a lo largo de los siglos y de sus diferentes propietarios y copropietarios. La gestión y la reglamentación así como las formas de aprovechamiento son objeto del tercer capítulo, mientras que los aprovechamientos y las cortas son comentados en el cuarto. Por último en el quinto capítulo, relativo a la conservación de los montes repasa los problemas de conservación acaecidos a través del tiempo por causa de huracanes y torbellinos, fuegos, plagas y otros daños. También se comentan las actuaciones de mejora.

Unos años después de la finalización del estudio, consideramos que no podemos mantener este documento en nuestros archivos y limitar



BOLETÍN DE LA RED DE  
PARQUES NACIONALES

Nº 32 mayo-junio 2014



## Normativa

# Normativa

◀◀ Revista online Actualidad Jurídica Ambiental (AJA)

Experiencia e  
investigaciones

Anuncios y eventos

Publicaciones

Normativa

BOLETÍN DE LA RED DE  
PARQUES NACIONALES

Nº 32 mayo-junio 2014



## Normativa

### Revista online Actualidad Jurídica Ambiental (AJA)

*Biblioteca - Centro de Documentación*

*Centro Internacional de Estudios de Derecho Ambiental (CIEDA-CIEMAT)*

*Ministerio de Economía y Competitividad*

La revista online Actualidad Jurídica Ambiental (AJA), editada por el Centro Internacional de Estudios de Derecho Ambiental (CIEDA-CIEMAT), es un instrumento que permitirá estar al día en materia de derecho ambiental, rama del ordenamiento jurídico dinámica, compleja y no suficientemente conocida, a la que cualquiera se puede suscribir gratuitamente por email o RSS, a través del siguiente [enlace](#).

Esta publicación gratuita, de periodicidad diaria, se caracteriza por su difusión inmediata y aspira a llegar al mayor número posible de técnicos de la administración, investigadores, profesores, estudiantes, abogados, otros profesionales del mundo jurídico y demás personas interesadas en la protección ambiental.

La revista se estructura en seis apartados:

- » Artículos: incluye análisis doctrinales sobre legislación y jurisprudencia ambiental, con una finalidad esencialmente investigadora.
- » Comentarios: sobre temas ambientales de actualidad, que también podrán estar referidos a normas recientemente publicadas o a sentencias novedosas que merezcan un comentario de este tipo. Su finalidad es esencialmente divulgativa.
- » Legislación al día: recoge las disposiciones legales aprobadas en el ámbito internacional, europeo, estatal y autonómico, incluyendo un pequeño resumen sobre el objeto, entrada en vigor y normas afectadas, así como un enlace al texto completo de las normas.

» Jurisprudencia al día: incluye las sentencias más recientes en materia jurídico-ambiental del Tribunal de Justicia de la Unión Europea, Tribunal Europeo de Derechos Humanos, Tribunal Constitucional, Tribunal Supremo, Audiencia Nacional y tribunales superiores de justicia. Cada sentencia va acompañada de los temas clave, de un resumen y de un breve comentario del autor, así como del texto completo de las sentencias citadas.

» Referencias bibliográficas al día: recopila las referencias bibliográficas más relevantes de las monografías y publicaciones periódicas de la materia jurídico-ambiental.

» Actualidad: noticias breves sobre actuaciones políticas o tendencias del ordenamiento jurídico ambiental.

*Más información*

*Revista Actualidad Jurídica Ambiental*

*Centro Internacional de Estudios de Derecho Ambiental (CIEDA-CIEMAT)*

*[aja@actualidadjuridicaambiental.com](mailto:aja@actualidadjuridicaambiental.com)*

Experiencia e  
investigaciones

Anuncios y eventos

Publicaciones

Normativa

BOLETÍN DE LA RED DE  
PARQUES NACIONALES

Nº 32 mayo-junio 2014