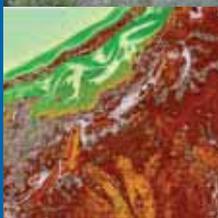
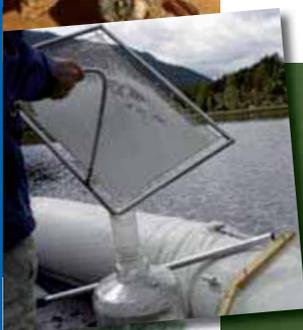


PROGRAMA DE INVESTIGACIÓN

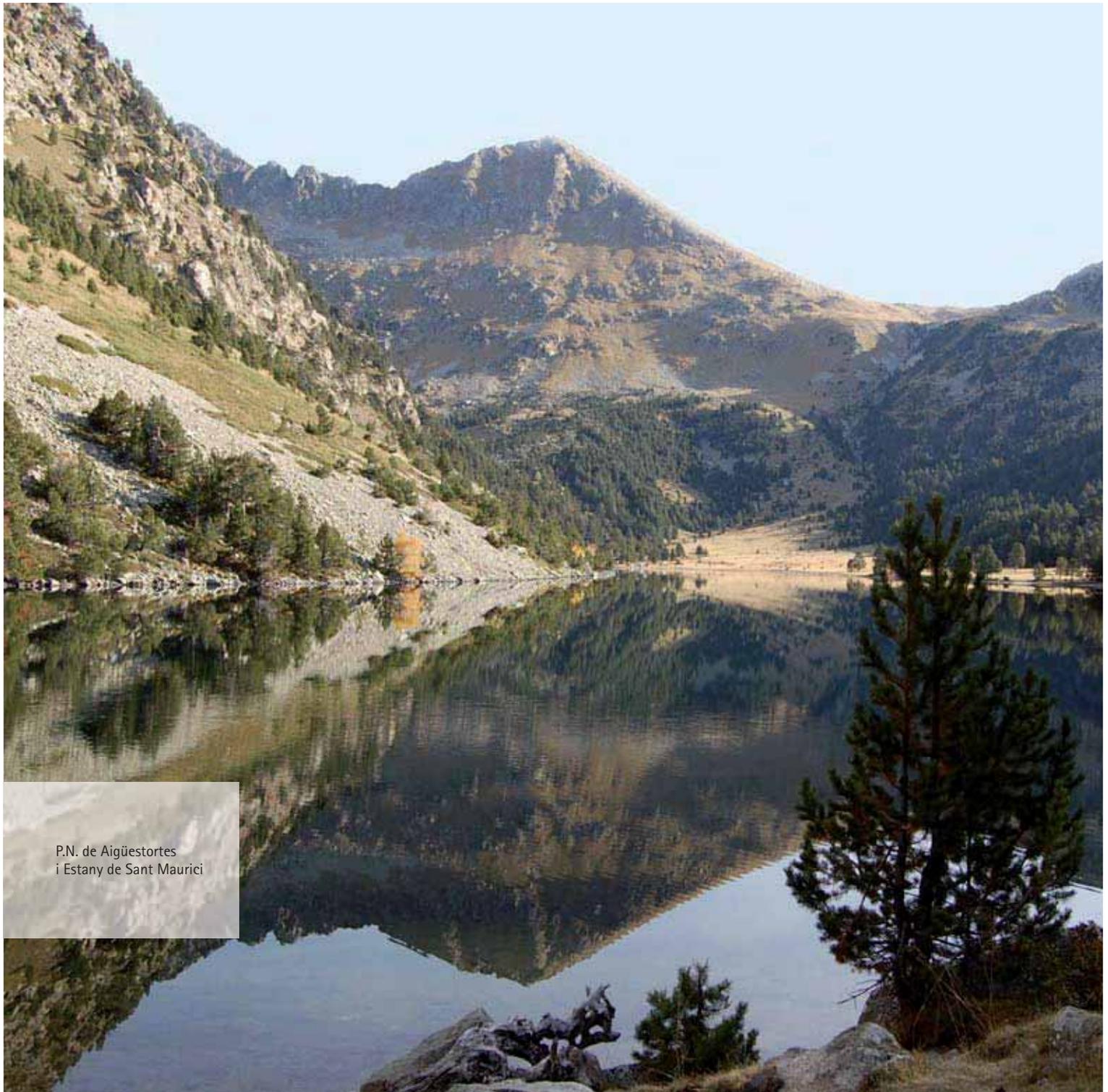


RED DE PARQUES NACIONALES



Investigar para conservar





P.N. de Aigüestortes
i Estany de Sant Maurici

La Red de Parques Nacionales apuesta por la investigación



La Ley 5/2007 de la Red de Parques Nacionales establece entre las competencias de la Administración General del Estado:

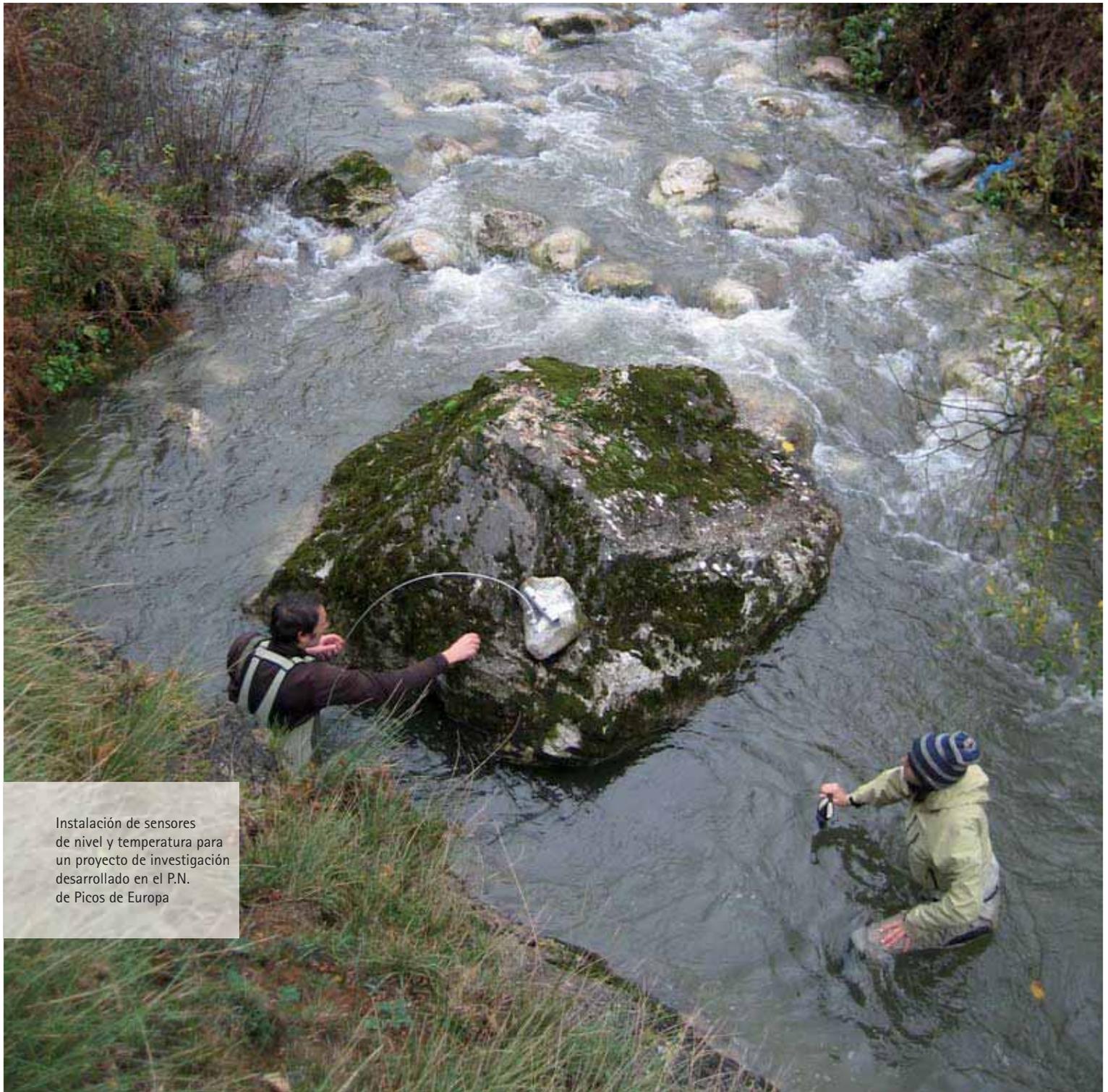
- Promover un mejor conocimiento científico en materias relacionadas con la Red de Parques Nacionales y una adecuada difusión de la información disponible.
- Facilitar la comunicación y el intercambio de experiencias e investigaciones entre el colectivo de personas que trabajan en la Red.

El Organismo Autónomo Parques Nacionales (OAPN) es el ente de la Administración General del Estado encargado de este cometido.

Para ello desarrolla, desde 2002, el Programa de Investigación de la Red de Parques Nacionales, con cuatro líneas de trabajo:

- El fomento de la investigación.
- La transferencia de conocimientos científicos.
- La difusión y divulgación científica de resultados.
- La reutilización de datos e implicación con otros programas.

El Comité Científico de la Red de Parques Nacionales, integrado por un total de dieciocho científicos de reconocido prestigio en diferentes áreas de conocimiento propuestos por las CCAA con parques nacionales, asesora el programa y colabora en la evaluación y seguimiento de los proyectos de investigación.



Instalación de sensores de nivel y temperatura para un proyecto de investigación desarrollado en el P.N. de Picos de Europa

El fomento de la investigación



Se desarrolla a través de una convocatoria anual –iniciada en el año 2002– integrada en El Plan Nacional de Investigación Científica, Desarrollo e Innovación Tecnológica, dirigida a los organismos públicos de investigación. Los proyectos, de tres años de duración, deben realizarse en uno o varios parques nacionales de la Red y deben servir para mejorar el conocimiento científico básico sobre diversos aspectos del medio natural y social de la Red de Parques Nacionales. Para ello, la convocatoria establece cada año unas líneas prioritarias a las cuales deben ceñirse los proyectos. Estas líneas abarcan diferentes aspectos relacionados con la biología de las especies, los sistemas naturales o el contexto social y cultural de los parques nacionales.

La convocatoria, una de las más competitivas del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación, es publicada anualmente en el BOE y está disponible a través de la web del OAPN.

La elevada calidad de los proyectos seleccionados da lugar anualmente a varias decenas de publicaciones en las mejores revistas especializadas tanto a nivel nacional como internacional, así como a numerosas comunicaciones a congresos y tesis doctorales. Toda la información sobre las publicaciones generadas por los proyectos se encuentra a disposición en la página web del Programa.



"Jornadas
de Investigación
2010 celebradas
en Camaleño, P.N.
de Picos de Europa"

La transferencia de conocimientos



Para que los resultados de las investigaciones contribuyan a la conservación de los parques nacionales, es fundamental el continuo intercambio de experiencias y conocimiento entre los técnicos y gestores de los parques y el colectivo científico que desarrolla los proyectos de investigación.

Las **Jornadas de investigación en la Red de Parques Nacionales**, que se desarrollan cada año en el entorno de un parque nacional, contribuyen a este objetivo.

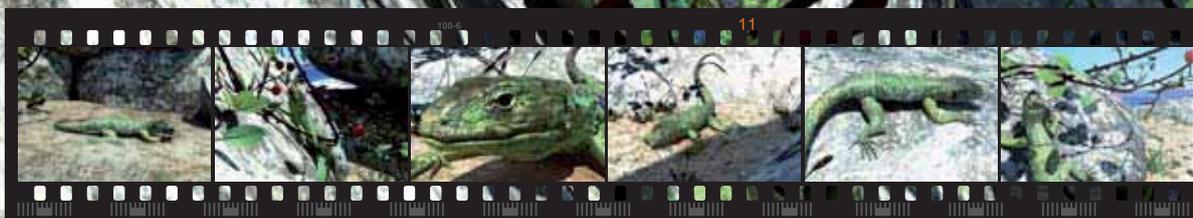
En ellas se presentan y debaten durante varios días los resultados de los proyectos de investigación, con objeto de que tengan una repercusión directa en la conservación de los sistemas naturales del espacio protegido.

Las jornadas se dirigen a técnicos y especialistas que desarrollan su trabajo en la Red de Parques Nacionales.

La información detallada para participar y conocer los resultados se publica anualmente en la web del OAPN.



Vídeo de animación del Proyecto de Investigación "La importancia de los reptiles como vectores de dispersión de semillas". Universidad de Vigo



La difusión y divulgación científica de resultados



Se trata de dar a conocer al público y a los profesionales los resultados de los proyectos científicos, y utilizar estos para concienciar a la sociedad sobre la importancia de la investigación y su papel de cara a la conservación de nuestro patrimonio natural.

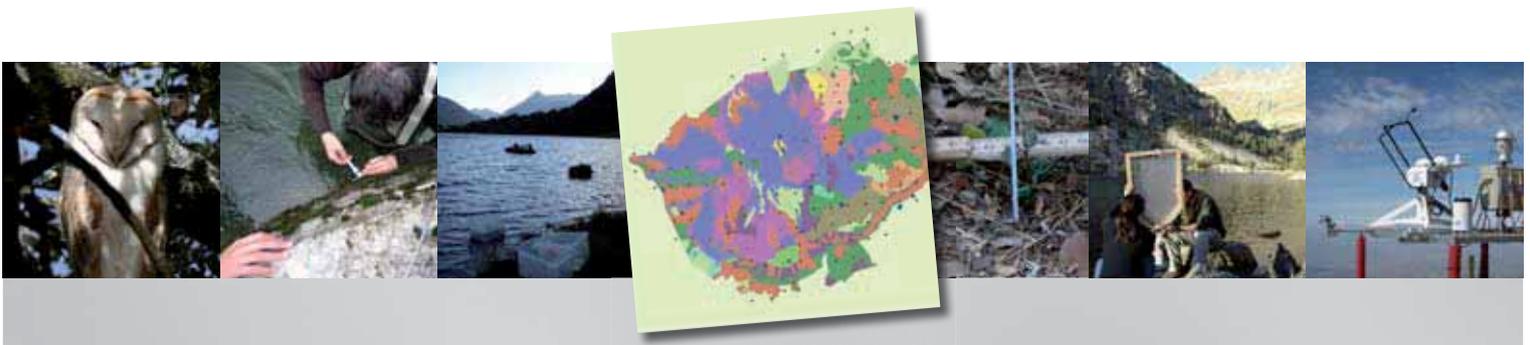
Para ello, el Organismo Autónomo Parques Nacionales desarrolla una serie de vídeos divulgativos, paneles, conferencias, exposiciones, etc., de acceso libre a través de la web del OAPN.

Colección "Investigación en la Red". Monografías técnicas del OAPN que cada año presentan un resumen de los resultados de los proyectos y su interés y aplicación a la conservación de los parques nacionales. Los artículos están disponibles en la web, pudiéndose descargar en formato PDF.



Estación metereológica, perteneciente a la Red de Seguimiento de Cambio Global, instalada en el Parque Nacional Marítimo-Terrestre del Archipiélago de Cabrera

La reutilización de datos e implicación con otros programas



Todos los datos con proyección espacial, y la cartografía generada en los proyectos de investigación son incorporados a un sistema de información geográfica abierto a técnicos, gestores y otros investigadores a través del visor cartográfico del OAPN, de manera que puedan reutilizarse en nuevos estudios o como información de utilidad para la conservación de los sistemas naturales.

Los resultados de los proyectos de investigación son una fuente de información y conocimiento para otros programas, como el **Programa de Seguimiento del cambio global**¹ o el **Plan de Evaluación y Seguimiento de la Red de Parques Nacionales**².

- 1 El objetivo general del Programa es generar conocimiento sobre los efectos del cambio global y fundamentalmente del cambio climático, a través de una infraestructura de toma, almacenaje y procesamiento de datos in situ que permita el desarrollo de un sistema de evaluación y seguimiento de los impactos que se pueden producir en la Red de Parques Nacionales. Programa desarrollado por cuatro instituciones del MAGRAMA (OAPN, FB, OECC y AEMET). <http://reddeparquesnacionales.mma.es/parques/rcg/index.htm>
- 2 <http://www.magrama.gob.es/es/parques-nacionales-oapn/plan-seguimiento-evaluacion/>

RED DE PARQUES NACIONALES

PROGRAMA DE INVESTIGACIÓN



Investigar para conservar



Organismo Autónomo Parques Nacionales ·
Servicio de Investigación y Seguimiento de la Red de Parques Nacionales
Investigacion@oapn.es
<http://www.magrama.gob.es/es/parques-nacionales-oapn/programa-investigacion/>



Imágenes cedidas por: Mario Díaz Esteban, EVOFLOP (JM Gómez & F. Perrecci), Hugo Jiménez Amigo, Andrés Millán Sánchez, Emilio Ortega Casamayor, CENEAM-OAPN-MARM (José Luis Perea, principal portada), Carmen Pérez Martínez, PuigMA, SEO/BirdLife, Tragsa, Tragsatec, Enrique Serrano Cañadas y Antonio Tovar Sánchez

Junio, 2013