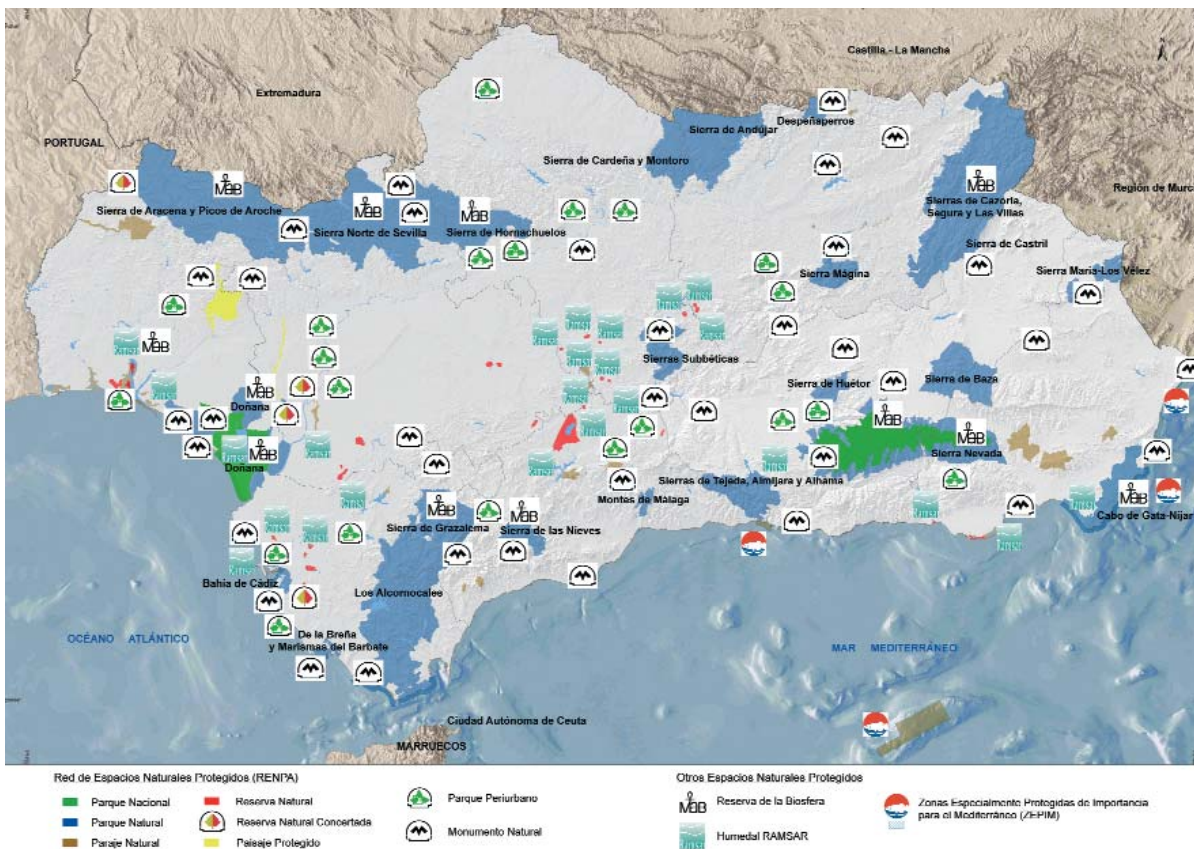


## 8. Espacios naturales protegidos

## Datos básicos

Planificación ambiental en espacios protegidos		
PORN y PRUG aprobados		4
Nuevos espacios naturales declarados	2 monumentos naturales y 2 parques periurbanos	
Espacios naturales protegidos de Andalucía	Superficie en ha	
Parque nacional	140.460	8,24%
Parque natural	1.424.228	83,53%
Paraje natural	91.059	5,34%
Reserva natural	21.739	1,28%
Reserva natural concertada	791	0,05%
Parque periurbano	5.995	0,35%
Monumento natural	1.046	0,06%
Paisaje protegido	19.663	1,15%
Actuaciones de los agentes de medio ambiente		435.481
Vigilancia		131.017
Actos informativos		64.219
Informes		23.835
Controles de condicionados		21.547

## Espacios naturales protegidos de Andalucía, 2005



Fuente: Consejería de Medio Ambiente, 2006.



## Índice del capítulo

- Planificación ambiental en espacios protegidos: los nuevos PORN y PRUG.
- Equipamientos de uso público.
  - Actuaciones destacadas.
- La labor de los agentes de medio ambiente.
- Órganos colegiados en los espacios naturales protegidos.

## Recuadros

- El proyecto de Red de Áreas Marinas Protegidas del Mediterráneo (MedPAN).
- Nuevo manual de señalización del uso público en espacios naturales.
- Normas ISO 14.001: Certificado del Sistema de Gestión Ambiental para los parques naturales de Andalucía.

### Planificación ambiental en espacios protegidos: los nuevos PORN y PRUG

Como resultado de los trabajos relativos al desarrollo de los instrumentos de planificación de los parques durante el año 2005 se han aprobado las siguientes normas:

- Decreto 97/2005, de 11 de abril, por el que se establece la ordenación del Parque Nacional y Parque Natural de Doñana.
- Decreto 98/2005, de 11 de abril, por el que se aprueban el Plan de Ordenación de los Recursos Naturales (PORN) y el Plan Rector de Uso y Gestión (PRUG) del Parque Natural Sierra de Castril.
- Decreto 191/2005, de 6 de septiembre, por el que se aprueban el Plan de Ordenación de los Recursos Naturales y el Plan Rector de Uso y Gestión del Parque Natural Sierra María-Los Vélez.
- Decreto 192/2005, de 6 de septiembre, por el que se aprueban el Plan de Ordenación de los Recursos Naturales y el Plan Rector de Uso y Gestión del Parque Natural de la Breña y Marismas del Barbate.

Por otra parte se ha llevado a cabo la declaración de dos parques periurbanos y de dos monumentos naturales:

- Orden de 8 de junio de 2005, de declaración del Parque Periurbano La Suara, en Jerez de la Frontera (Cádiz).
- Orden de 20 de junio de 2005, de declaración del Parque Periurbano Santa Catalina, en Jaén.

- Decreto 187/2005, de 30 de agosto, por el que se declaran monumentos naturales de Andalucía la Encina de los Perros y el Acebuche de El Espinillo.

En relación con los planes en tramitación, dando cumplimiento a la normativa vigente en materia de espacios naturales protegidos, la Consejería de Medio Ambiente está tramitando el PRUG de los dos parques naturales que fueron declarados con posterioridad a la Ley 2/1989, de 18 de julio, por la que se aprueba el Inventario de Espacios Naturales Protegidos de Andalucía y se establecen medidas adicionales para su protección: Parque Natural del Estrecho (Cádiz) y Parque Natural Sierras de Tejeda, Almijara y Alhama (Málaga/Granada).

Una vez aprobado el PORN de la zona y posteriormente declarado el espacio como protegido, es necesario contar con un instrumento de planificación que regule el uso y la gestión del parque natural, por lo que elaborados los documentos por la Consejería de Medio Ambiente, éstos han iniciado su tramitación: el PRUG del Parque Natural Sierras de Tejeda, Almijara y Alhama durante el 2005 y el PRUG del Parque Natural del Estrecho en diciembre del 2004.

Ambos planes han sido remitidos a los centros directivos de la Consejería de Medio Ambiente para su informe y a la junta rectora para su aprobación provisional.

Además, en el caso del Parque Natural del Estrecho, el citado documento ha sido enviado a las Consejerías de Obras Públicas y Transportes, Agricultura y Pesca, Justicia y Administración Pública y Cultura para su informe.

Por otro lado, de conformidad con el Acuerdo del Consejo de Gobierno de 20 de febrero de 1996, sobre formulación de determinados PORN en la Comunidad Autónoma de Andalucía, que dispone que la Consejería de Medio Ambiente procederá a la formulación de los PORN de los parajes naturales incluidos en el inventario de espacios naturales protegidos de la Ley 2/1989, de 18 de julio, se ha iniciado la tramitación de los citados instrumentos de planificación de los siguientes parajes naturales: Paraje Natural Brazo del Este (Sevilla) y Paraje Natural Maro-Cerro Gordo (Málaga/Granada).

Estos planes, que han sido elaborados para regular los usos y actividades en los parajes naturales, así como concretar los criterios de ordenación y gestión de los mismos, han sido remitidos a los centros directivos de la Consejería de Medio Ambiente además de a las Consejerías de Obras Públicas y Transportes, Agricultura y Pesca, Justicia y Administración Pública y Cultura para su informe.

El artículo 19.1 de la Ley 2/1989, de 18 de julio, asigna a los Consejos Provinciales de Medio Ambiente, Forestal y de Caza las funciones de asesoramiento y colaboración con la Consejería de Medio Ambiente en la gestión de los parajes naturales no inscritos en convenios o acuerdos internacionales, como es el caso del Brazo del Este y Maro-Cerro Gordo.



Dando cumplimiento a lo establecido en el artículo 3.2 del Decreto 198/1995, de 1 de agosto, por el que se crean los Consejos Provinciales de Medio Ambiente, Forestal y de Caza (Consejo Provincial de Medio Ambiente y Biodiversidad en virtud de la Disposición Final Primera del Decreto 530/2004, de 16 de noviembre, por el que se regula la composición, las funciones y el régimen de fun-

cionamiento del Consejo Andaluz de Biodiversidad), y a fin de que éstos informen los planes que tengan por objeto la ordenación de los recursos naturales, el uso y la gestión de los parajes naturales, dichos documentos han sido enviados a la Delegación de Medio Ambiente de cada provincia para que fueran presentados en el Consejo Provincial de Medio Ambiente y Biodiversidad.

### El proyecto Red de Áreas Marinas Protegidas del Mediterráneo (MedPAN)

Muchas de las áreas marinas protegidas existentes en el Mediterráneo no cuentan, a menudo, con los medios apropiados para proporcionar una gestión adecuada y asegurar la aplicación de medidas de conservación reales. La organización y regulación de los diferentes usos del mar no siempre es la óptima y, con frecuencia, las áreas protegidas no disponen de los medios humanos, materiales y financieros necesarios.

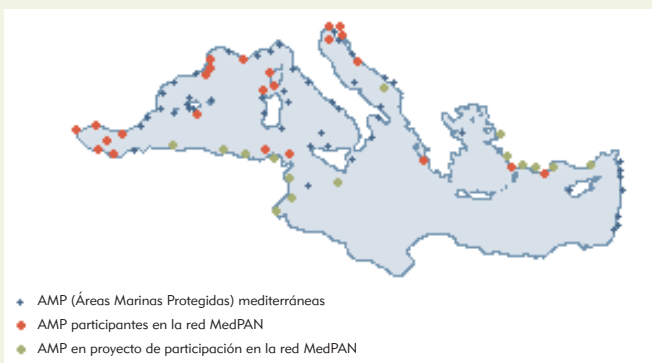


En el marco del Programa de Iniciativa Comunitaria Interreg IIIC Sur y como parte del esfuerzo de diversas administraciones y entidades por dar respuesta a estos problemas se ha puesto en marcha el proyecto MedPAN: Red de gestores de áreas marinas protegidas en el Mediterráneo, en el que participan 23 socios de 11 países mediterráneos: Francia, Italia, Grecia, Malta, Eslovenia, España, Marruecos, Túnez, Croacia, Turquía y Argelia. En conjunto, estos 23 socios gestionan más de 20 áreas marinas protegidas marinas y trabajan en la creación de otras nuevas.

El objetivo general del proyecto, liderado por el *World Wild Fund* de Francia (WWF) es facilitar el intercambio de información y experiencias entre las distintas áreas marinas protegidas del Mediterráneo para mejorar su gestión.

De forma específica la red permitirá:

- Promover el intercambio de buenas prácticas entre los gestores.
- Sugerir soluciones a distintos problemas relacionados con la gestión de estas áreas.
- Mejorar la capacidad de los gestores.
- Dar a conocer la función de las áreas marinas protegidas y promover su reconocimiento.
- Difundir mensajes comunes a todas las áreas.



Para ello, la red organiza diversos talleres temáticos cada año sobre cuestiones de interés común relacionadas con la gestión de áreas marinas protegidas (educación y comunicación, planes de gestión, gestión sostenible del turismo, participación y consenso, gestión de hábitats y especies, gestión sostenible de pesquerías, etc.) y financia la elaboración de estudios e investigaciones con objeto de crear herramientas metodológicas diseñadas para ayudar a los gestores en su trabajo diario. Asimismo, la red publica el *Directorio global de áreas marinas protegidas en el Mediterráneo*.



La Consejería de Medio Ambiente de la Junta de Andalucía, a través de la Renpa (Red de Espacios Naturales y Protegidos de Andalucía) participa en este proyecto aportando 196.000 € y su experiencia en la gestión de cuatro importantes áreas marinas protegidas existentes en su territorio: Parque Natural Del Estrecho, Parque Natural de Cabo de Gata-Níjar, Paraje Natural de la Isla de Alborán y Paraje Natural de Acantilados de Maro-Cerro Gordo.

El proyecto MedPAN se inició en enero de 2005 y se desarrollará hasta finales de 2007. Cuenta con un presupuesto global de más de 1,5 M€, de los cuales el 60% corresponde a financiación comunitaria.



### Equipamientos de uso público

El reto de la gestión del uso público en los últimos años ha sido el de equipar, sobre todo, a los parques naturales, con una serie de instalaciones que faciliten el recreo, la cultura y el conocimiento en plena naturaleza. La dotación básica para garantizar estos objetivos debe incluir un centro de visitantes, un conjunto de senderos y carriles cicloturísticos y un conjunto de miradores u observatorios.

En 2005, se ha seguido ejecutando proyectos necesarios para alcanzar la dotación básica en los parques que carecían de ella. Concretamente, se ha iniciado la construcción de los centros de visitantes de los parques naturales Sierras de Tejeda, Almijara y Alhama (Granada/Málaga), y Bahía de Cádiz (Cádiz); se ha iniciado la redacción del proyecto del centro de visitantes del Parque Natural Sierra de las Nieves; y han comenzado los trabajos de construcción de dos puntos de información: uno en el Parque Natural De la Breña y Marismas del Barbate y otro en el Parque Natural El Estrecho (ambos en la provincia de Cádiz). En este último espacio se ha llevado a cabo asimismo el acondicionamiento de una serie de senderos, miradores y observatorios.

La inversión estimada para la ejecución de los diferentes proyectos alcanza los 5,6 M€.

En otros espacios protegidos se ha trabajado para completar la oferta de equipamientos de recepción, como en el caso del Parque Natural Los Alcornocales (Cádiz/Málaga) con la inauguración del centro de visitantes El Aljibe en Alcalá de los Gazules o el del Parque Natural Sierras de Tejeda, Almijara y Alhama (Granada/Málaga) con la puesta en marcha del punto de información La Resinera, en Arenas del Rey (Granada). También se ha puesto en funcionamiento el centro de visitantes Cortes de la Frontera (Málaga), que presta servicios a tres parques naturales: Los Alcornocales, Sierras de Grazalema y Sierra de las Nieves.

De igual modo, se ha intensificado la línea de modernización de las instalaciones de uso público existentes en los espacios naturales a través de programas como el de Mejora Funcional y Renovación Integral de Equipamientos de Recepción e Información, que incluye la actualización de 19 centros de visitantes y puntos de información, y el Plan de Renovación de Áreas Recreativas, que ha comenzado en las provincias de Almería, Granada y Jaén.

Con el Plan de Mejora Funcional se pretende la actualización del contenido informativo de las instalaciones de recepción, la incorporación de nuevas tecnologías y la aplicación de criterios de eficiencia energética, así como de accesibilidad universal, es decir, se garantiza el derecho de todos los ciudadanos a acceder a los espacios naturales tengan o no alguna discapacidad o limitación de movilidad. Por ello, los proyectos contemplan tanto la supresión de barreras arquitectónicas como la incorporación de sistemas integrados de acceso a la información.

Entre otros equipamientos, durante 2005 se ha avanzado en la construcción del nuevo centro de visitantes del Paraje Natural Torcal de Antequera (Málaga) y en la renovación de los de Huerta Grande en el Parque Natural de los Alcornocales (Cádiz) y Huerta del Rey en el Parque Natural de Hornachuelos (Córdoba).

Las actuaciones acometidas en 2005 han permitido también mejorar las instalaciones para el desarrollo de programas ambientales.

Por ejemplo, se han ejecutado proyectos para la incorporación de energías renovables en las aulas de naturaleza El Cantalar (Parque Natural Sierras de Cazorla, Segura y las Villas, Jaén), Paredes (Parque Natural Sierra Nevada, Almería) y Las Contadoras (Parque Natural Montes de Málaga, Málaga) y se ha iniciado la construcción de un taller ambiental en el Parque Periurbano La Corchuela (Sevilla).



### Actuaciones destacadas

Se resaltan cinco actuaciones de las realizadas durante el año 2005 por su singularidad, por la entidad de las intervenciones y por la repercusión que tienen sobre un importante número de visitantes:

- Vía verde de la Sierra Norte, en el Parque Natural Sierra Norte de Sevilla: rehabilitación del antiguo trazado ferroviario Cazalla-Constantina como vía verde para que senderistas y ciclistas puedan disfrutar de una forma diferente del paisaje de esta zona.

Tres son los fundamentos que han regido esta obra: máxima integración paisajística, accesibilidad universal y máxima seguridad para los usuarios. El proyecto, con un coste de 860.000 €, forma parte de la Red Verde Europea del Mediterráneo Occidental (Rever Med).

- Por otra parte, se han puesto en marcha diferentes proyectos para la mejora, recuperación y acondicionamiento de senderos en las provincias de Cádiz y Almería, así como la ejecución del Gran Sendero Sulayr, un sendero circular de más de 300 km de longitud a través del que descubrir los paisajes más

típicos del Parque Natural Sierra Nevada (Granada/Almería). Este proyecto está previsto que finalice en 2006.

- La oferta de uso público en el Parque Natural de El Estrecho (Cádiz) está siendo reforzada y mejorada, a través de la puesta en marcha de un proyecto que, entre otras actuaciones, contempla la reforma y mejora integral del centro de visitantes Huerta Grande, ubicado en Algeciras, la construcción del punto de información La Peña, en Tarifa, el acondicionamiento de una red de senderos, miradores y observatorios, la construcción de una docena de pasarelas y la señalización general del parque.

La dotación de este espacio natural también incluye la recuperación del fondeadero fenicio de la Isla de Tarifa y la adecuación para su uso público de la Necrópolis de los Algarbes.

La inversión total del proyecto asciende a los 2,35 millones de €.

Asimismo en el mes de abril se han inaugurado las nuevas instalaciones del área recreativa Los Pinos, situada dentro de los límites del Parque Natural de El Estrecho, donde la Consejería de Medio Ambiente ha invertido 833.000 €.

El proyecto, promovido por el ayuntamiento de Tarifa, ha contado para su ejecución con subvenciones procedentes de la Comunidad Europea para el programa de mejora de infraestructuras de parques periurbanos y zonas recreativas.

- Con la declaración del Parque Periurbano de Santa Catalina (Jaén), en 2005, han comenzado las obras de mejora de las instalaciones recreativas de este espacio natural, que cuenta con un presupuesto de 712.120 €.

Entre las actuaciones, destacan la construcción de un conjunto de miradores, el acondicionamiento de senderos y la señalización del entorno.

El proyecto incluye además la creación de una nueva área recreativa en El Nerveral y la mejora de la ya existente, denominada Santa Catalina.

- Otros parques periurbanos en los que se ha intervenido durante el año 2005 han sido: en los de la provincia de Cádiz incrementando su mobiliario y mejorando la dotación y en el de Los Villares (Córdoba), donde se ha iniciado la construcción de pistas deportivas, áreas recreativas y un bar-restaurante, así como la actualización de la dotación interpretativa y mejora funcional de su centro de visitantes.

### Nuevo manual de señalización del uso público en espacios naturales

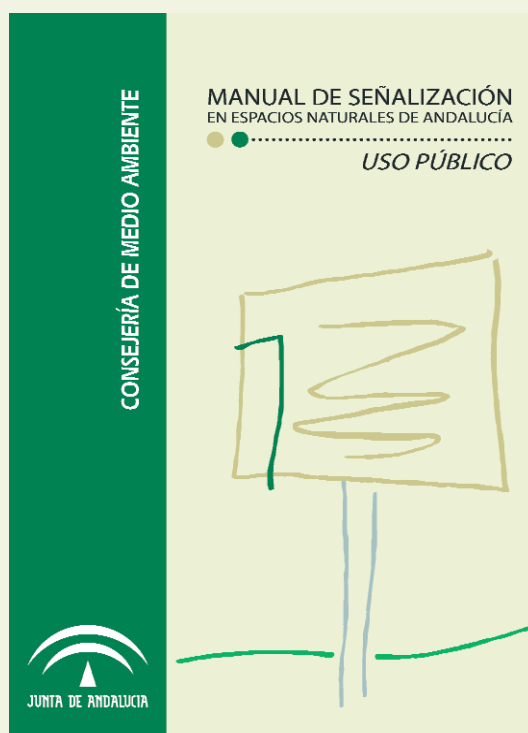
La Consejería de Medio Ambiente ha aprobado en junio de 2005 el nuevo Manual de Señalización de Uso Público en Espacios Naturales (MASUP), un documento que marca las pautas a seguir en la señalización de los espacios naturales, en general, y de los equipamientos de uso público, en particular, para su identificación bajo una imagen unitaria.

En la redacción de este documento se ha buscado el equilibrio entre las necesidades de ordenación, la regulación de visitas y la adecuación al medio natural en el que se emplazan. El manual, por tanto, persigue facilitar la diversidad de usos de los servicios e instalaciones y mejorar la calidad de las visitas a la red de espacios naturales protegidos de Andalucía (RENPA).

Entre otras novedades, el manual desarrolla nuevas tipologías ante la aparición de figuras de protección como monumento natural o paisaje protegido, incorpora señales orientativas y profundiza sobre las interpretativas y de itinerario.

Además, incorpora los indicativos utilizados por las federaciones internacionales de senderismo, especificando si se trata de un sendero de gran recorrido, pequeño recorrido, sendero local, urbano u otro tipo de ruta.

El desarrollo del manual de señalización del uso público se traducirá en la puesta en marcha de un proyecto de señalización en los espacios naturales de Andalucía. Con un presupuesto cercano a los diez millones de € y un plazo de ejecución de cuatro años (2005/2009), está previsto que se diseñen, construyan e instalen más de 9.200 señales. Este plan incluye también el mantenimiento y la conservación de todas las señales, tanto las nuevas como las que se instalaron con el programa anterior, unas 21.000.



## 8. Espacios naturales protegidos

Desde su creación, la Consejería de Medio Ambiente se ha marcado como una de sus prioridades la señalización de los espacios naturales con el objetivo de facilitar el acceso a los ciudadanos a estos lugares y asegurar una visita de calidad. La señalización se configura como un instrumento orientador, informativo, educativo e interpretativo de los numerosos valores del patrimonio natural y cultural andaluz.

En otro orden de cosas, la Consejería de Medio Ambiente ha realizado conjuntamente con Europarc-España la edición de un manual sobre *Conceptos de uso público en los espacios naturales*. Esta publicación aporta una serie de términos aplicables a la gestión del uso público, relacionados con instalaciones, servicios, actividades y agentes involucrados, propone orientaciones y criterios de referencia para su gestión y realiza un análisis comparado de conceptos, definiciones y métodos. Su objetivo, es la consecución de un lenguaje y una visión común del uso público, a través de la presentación de un conjunto de conceptos relacionados con esta materia.

### La labor de los agentes de medio ambiente

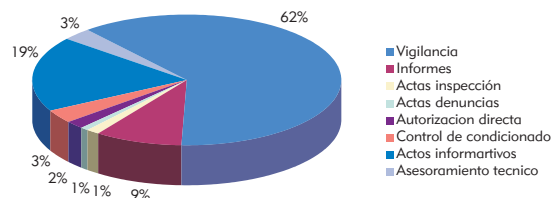
A raíz de la implantación en el año 2000 de un sistema de partes mensuales y tras varias reformas realizadas al mismo, se ha conseguido una cuantificación cada vez más precisa y ajustada a la realidad de las funciones de los agentes de medio ambiente y el trabajo desarrollado por este colectivo.

Durante 2005 se ha mantenido la misma estructuración en relación tanto a los tipos de actuaciones como a las áreas de trabajo desempeñadas por los agentes. Así pues, el número de actuaciones realizadas por los agentes de medio ambiente a lo largo del 2005 ha sumado un total de 706.690, lo que implica una media mensual de 58.891 distribuidas, las mismas, en la siguiente tabla:

Actuaciones de los agentes de medio ambiente en 2005	
Tipo de actuación	
Vigilancias	
Informes	
Actas de inspección	435.481
Actas de denuncia	64.219
Autorizaciones directas	9.928
Controles de condicionados	5.967
Actos informativos	14.692
Asesoramientos técnicos	23.839
Total	131.017

Fuente: Consejería de Medio Ambiente, 2006.

Actuaciones de los agentes de medio ambiente en 2005 (porcentaje)



Fuente: Consejería de Medio Ambiente, 2006.

Hay que reseñar que una gran parte del trabajo de los agentes consiste en informar a los ciudadanos del régimen de protección y autorizaciones que la ley establece en cuanto al medio ambiente se refiere, y en especial a las materias relativas a montes, caza, pesca, conservación de fauna y flora, protección de especies amenazadas, espacios naturales protegidos, protección ambiental, vías pecuarias, riesgo de incendios forestales y limitaciones al uso del fuego, así como atender e inspeccionar las solicitudes de actuación de los particulares sobre

cualquiera de estas materias. Estas actuaciones suponen el 19 % del total de las actuaciones.

Se deben destacar las actuaciones de educación ambiental que los agentes de medio ambiente realizan con diferentes colegios y grupos de escolares, divulgando sus conocimientos del medio, sirviéndoles de guía y realizando actividades de forestación con los mismos, así como colaborando con los programas de educación ambiental impulsados por la Consejería de Medio Ambiente.

El elevado volumen de solicitudes de permisos sin una excesiva dificultad técnica, a los que debe de hacer frente la Consejería de Medio Ambiente, produce una contención en la diligencia de la tramitación. Para disminuir el tiempo de respuesta y actuando siempre sobre el supuesto de escasa complejidad pericial, se dispone del sistema de autorizaciones directas, que consiste en autorizar las mencionadas solicitudes *a pie de tajo*.

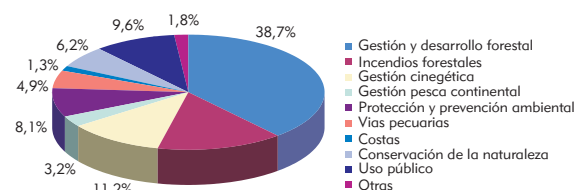
En 2005 se han expedido un total de 14.692 autorizaciones directas en Andalucía, centradas principalmente en limpieas, podas y autorizaciones de quema.

Atendiendo a las áreas de trabajo las actuaciones del colectivo de agentes de medio ambiente se agrupan según la siguiente tabla:

Actuaciones de los agentes de medio ambiente por áreas de trabajo	
Área de trabajo	Número
Gestión y desarrollo forestal	273.217
Prevención y lucha incendios	106.147
Gestión cinegética	79.342
Gestión pesca continental	22.364
Protección ambiental	57.430
Vías pecuarias	34.833
Ley de costas	9.498
Conservación de la naturaleza	43.708
Uso público	67.636
Otras actuaciones	12.515

Fuente: Consejería de Medio Ambiente, 2006.

Actuaciones de los agentes de medio ambiente por áreas de trabajo (porcentajes)



Fuente: Consejería de Medio Ambiente, 2006.

De la lectura de estos datos se desprende que el mayor porcentaje de actuaciones (39%) lo sigue acaparando la gestión forestal (régimen de autorizaciones, montes particulares y públicos, etc. de la Ley 2/92 Forestal de Andalucía), seguida de actuaciones en prevención y extinción de incendios (15%). Son representativos los apartados de actividad cinegética (11%), pesca (3%) y el control del uso público en los montes (10%).

La realización de trabajos de clasificación y deslinde de las vías pecuarias durante el año 2005 y la vigilancia de las mismas ha supuesto un 5% de las actuaciones, así como el apartado de conservación de fauna y flora ha supuesto el 6% de las mismas.

En el apartado de protección ambiental (control de vertidos, obras de infraestructuras, canteras, residuos tóxicos y/o peligrosos, etc.) ha supuesto el 8% de las actuaciones realizadas por los agentes, destacando la participación del colectivo de manera activa y directa en la campaña de tubos pasivos encaminados a manifestar la calidad del aire en Andalucía y en el registro de las fuentes contaminantes en Andalucía dentro de los planes de prevención y control integrados.

El apartado de gestión del medio natural es donde, por tradición, se concentra la mayor parte de las actuaciones de los agentes de medio ambiente, centradas básicamente en tareas de vigilancia, custodia y conservación de los montes públicos y en el control y supervisión directa de las inversiones y trabajos que se realizan en ellos (tratamientos silvícolas, infraestructuras viarias, trabajos de prevención de incendios, repoblaciones y reforestaciones, cortas de madera y podas, desbroces, control de los aprovechamientos forestales, y otros).

Especial mención hay que hacer de las actuaciones de los agentes de medio ambiente frente a la lucha contra los incendios. Labores importantes a destacar son la realizadas por las Brigadas de Investigación de Incendios, que determinan e investigan las causas de todos los incendios producidos a lo largo del año, colaboran en la identificación de la propiedad de los terrenos afectados por los incendios y evalúan el grado de afectación de las superficies incendiadas y su posible recuperación. Dichas investigaciones han permitido determinar las causas de los incendios forestales y en caso de identificación de las personas causantes, ponerlas a disposición de la autoridad judicial.

### Órganos colegiados en los espacios naturales protegidos

La composición de los órganos colegiados con representación social es actualmente muy variada, de manera que pueden distinguirse hasta 40 tipos de instituciones, asociaciones y colectivos diferentes, que están representados en alguno de ellos. En la tabla adjunta se muestra las instituciones que forman parte de los órganos colegiados con representación social agrupadas en grandes grupos. Todos los representantes de las Consejerías y la Agencia de Innovación y Desarrollo de Andalucía (antiguo Instituto de Fomento de Andalucía) se han agrupado en *Administración Autonómica* y los

diferentes representantes del Estado (Demarcación de Costas, Confederaciones Hidrográficas, etc.) en *Administración Estatal*.

Instituciones que forman parte de los órganos colegiados			
Institución	Juntas		Total
	rectoras	Patronato	
Administración Autonómica	242	22	264
Administración Estatal	34	2	37
CSIC	24	4	28
Administración Local	201	16	217
Diputaciones	47	4	51
Universidades	49	4	53
Organizaciones Empresariales	72	3	78
Organizaciones Sindicales	72	6	78
Federaciones Deportistas	72		72
Asociaciones Ecologistas	50	8	58
Asociaciones de Vecinos	24		24
Asociaciones de Consumidores	24		24
Asociaciones Juveniles	24		24
Profesionales Profesionales Agrarias	66	4	70
Organizaciones Profesionales Pesqueras	8		8
Productores de caza	1		1
Profesionales de regantes	5		5
Grupos Parlamentarios	92		92
Expertos	72		72
Comité MaB	0	1	1
Hermandades del Rocio	1		1
Organizaciones Industriales del corcho	1		1
Instituciones representadas	24	11	

Fuente: Consejería de Medio Ambiente, 2006.

La Dirección General de la RENPA y Servicios Ambientales ha mantenido una reunión con los diferentes secretarios de las juntas rectoras y patronatos con el objeto de mejorar la coordinación en los trabajos encomendados para un mejor funcionamiento de los órganos de participación.

Así mismo la Dirección General de la RENPA y Servicios Ambientales ha convocado en Sevilla a todos los presidentes de juntas rectoras y patronatos para informar entre otras cuestiones de los siguientes temas: la propuesta de proyecto de Reserva de la Biosfera Intercontinental del Mediterráneo Andalucía (España)-Marruecos, el módulo @cervo Juntas Rectoras y Patronatos, los proyectos de cooperación europea en la RENPA y las cartas de servicio de los parques naturales.





## 8. Espacios naturales protegidos

### Reuniones ordinarias y extraordinarias de las juntas rectoras, 2000-2005

Espacio protegido	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Parque Natural Cabo de Gata-Níjar	0	2	0	1	0	1
Parque Natural Sierra María-Los Velez	0	3	2	3	3	1
Parque Natural Bahía de Cádiz	0	3	2	1	1	1
Parque Natural De La Breña y Marismas del Barbate	2	3	1	0	3	1
Parque Natural Del Estrecho	0	0	0	3	3	2
Parque Natural Los Alcornocales	2	4	3	3	3	3
Parque Natural Sierra de Grazalema	2	4	3	1	1	3
Parque Natural Sierra de Cardeña y Montoro	1	2	1	4	2	2
Parque Natural Sierra de Hornachuelos	3	2	1	1	0	2
Parque Natural Sierras Subbéticas	2	0	1	1	0	1
Parque Natural Sierra de Baza	2	2	1	5	1	3
Parque Natural Sierra de Castril	1	1	3	3	2	2
Parque Natural Sierra de Huétor	3	1	1	3	1	1
Parque Natural Sierra Nevada	2	2	1	2	1	1
Parque Natural Doñana	1	3	2	2	2	1
Parque Natural Sierra de Aracena y Picos de Aroche	4	2	2	2	2	1
Parque Natural Despeñaperros	2	1	0	3	1	0
Parque Natural Sierra de Andújar	1	2	2	5	2	3
Parque Natural Sierra Mágina	2	2	2	4	1	1
Parque Natural Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas	3	2	1	3	1	5
Parque Natural Montes de Málaga	3	3	3	4	3	3
Parque Natural Sierra de las Nieves	2	3	1	4	1	2
Parque Natural Sierra De Tejada, Almirajara y Alhama	0	2	1	2	1	3
Parque Natural Sierra Norte de Sevilla	1	3	3	3	2	1
Total	39	52	37	63	37	44

Fuente: Consejería de Medio Ambiente, 2006.

### Norma ISO 14.001: Certificado del Sistema de Gestión Ambiental para los parques naturales de Andalucía

En el mes de febrero de 2005 la Consejería de Medio Ambiente ha obtenido el certificado del Sistema de Gestión Medioambiental conforme a la Norma ISO 14.001:2004 aplicada a la gestión en los parques naturales de Andalucía. El trabajo de implantación ha correspondido a la Dirección General de Gestión del Medio Natural y su alcance comprende todas las actuaciones de gestión del medio natural realizadas desde los parques: el desarrollo de proyectos y obras de mejora, conservación, protección y aprovechamiento de los recursos naturales; así como la supervisión y el control de actividades y servicios realizados por entidades ajenas a la Consejería de Medio Ambiente.

En el año 2000 se inició una experiencia piloto, para la implantación del sistema en siete parques naturales de la Comunidad y, a lo largo de los años 2003 y 2004 se consiguieron los certificados para seis de ellos: Los Alcornocales, Sierra Nevada, Montes de Málaga, Sierra de Aracena y Picos de Aroche, Sierra de Cardeña y Montoro y Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas. Fueron los primeros espacios naturales protegidos en obtener este alto reconocimiento en la gestión ambiental en España.

Mediante este nuevo certificado, que cuenta con una vigencia de tres años, se han unificado los certificados individuales ya obtenidos bajo la versión anterior de la norma, ampliándose los trabajos al resto de parques naturales de Andalucía. Esto supone la unificación de criterios de sostenibilidad, gestión centralizada de la documentación y búsqueda de soluciones a los problemas y objetivos comunes dentro del Sistema de Gestión Ambiental.

En este sentido, se ha elaborado un Diagnóstico de la situación inicial individualizado para cada parque y se han incluido sus peculiaridades en las actividades descritas en el Sistema de Gestión. El plan de trabajo ha incorporado, asimismo, sesiones de formación para todo el personal implicado (Directores-conservadores, técnicos y el cuerpo de agentes de medio ambiente), y ha concluido con la realización del proceso de auditoría interna que verifica la implantación y adecuación del Sistema.

Está previsto que durante el próximo año se lleve a cabo la auditoría externa del Sistema, mediante la que se extenderá el certificado vigente a todos los parques naturales andaluces.



En esta línea, se ha aprobado una nueva política ambiental, ratificada por la Consejera de Medio Ambiente, enfocada al cumplimiento de seis principios que aseguran la gestión activa del medio natural en los parques:

- Poner en marcha procedimientos integrales y unificados para una gestión y un aprovechamiento compatibles con la protección del medio ambiente.
- Prestar servicios compatibles con la conservación, la sostenibilidad y la gestión integral, tanto por parte de la Consejería de Medio Ambiente como por parte de empresas ajenas.
- Cumplir con los requisitos legales aplicables y otros suscritos por la Consejería de Medio Ambiente en el desarrollo de sus actividades.
- Promover la mejora continua y la prevención de la contaminación en el entorno natural, aplicando criterios ambientales.
- Formar y sensibilizar al personal que ejerce su actividad profesional en los parques naturales de Andalucía en materia de desarrollo sostenible y de conservación.
- Proporcionar el marco de referencia y los medios necesarios para establecer y revisar los objetivos y metas ambientales.



Con esta nueva perspectiva, la administración pretende demostrar un sólido desempeño ambiental en la protección y conservación de los recursos naturales. En definitiva, la aplicación de criterios de sostenibilidad en la gestión de nuestro patrimonio natural.

