

**PLAN DE SENSIBILIZACIÓN Y VOLUNTARIADO EN LA RED  
DE PARQUES NACIONALES Y EN LOS CENTROS Y FINCAS  
ADSCRITOS AL OAPN  
ANUALIDAD 2011**

## Antecedentes

Desde el año 2002 el OAPN realiza un Plan de Sensibilización y Voluntariado, integrado en el Plan Nacional de Voluntariado, al objeto de Implicar a los sectores sociales e impulsar la participación ciudadana, incorporar el voluntariado en las iniciativas de política ambiental, y garantizar la implantación de programas efectivos y continuos en el tiempo.

Este Plan se apoya en la Ley 6/1996, de 15 de enero, del Voluntariado, Ley 5/2007 de la Red de Parques Nacionales y Plan Director.

La Ley 5/2007 de la Red de Parques Nacionales establece como un objetivo “la contribución a la concienciación ambiental en la sociedad, en colaboración con las instituciones y organizaciones pertinentes” (artículo 4.g) Para ello señala como una función de la Administración General del Estado (artículo 5.f) la de “contribuir a la implicación de los agentes sociales y a la participación de la sociedad en la consecución de los objetivos de la Red”.

El Plan de Voluntariado del OAPN cumple a la perfección la función de contribuir a la concienciación ambiental de la sociedad, así como la de implicar a los agentes sociales y permitir la participación de la sociedad a través del voluntariado, tal como se refleja en las siguientes tablas:

**Tabla 1:** Evolución del voluntariado en Parques Nacionales

EVOLUCIÓN DEL VOLUNTARIADO EN LA RED DE PARQUES NACIONALES			
Año	Número de ONG	Número de voluntarios	Parques Nacionales
2002	5	332	10
2003	7	647	11
2004	7	1676	11
2005	7	1601	11
2006	8	1561	12
2007	8	768	12
2008	8	657	12
2009	7	726	13
2010	5	322	9
2011	6	705	12

**Tabla 2:** Evolución del voluntariado en Centros y Fincas adscritos al OAPN

EVOLUCIÓN DEL VOLUNTARIADO EN CENTROS Y FINCAS			
Año	Número de ONG	Número de voluntarios	Centros/Fincas
2002	1	78	2
2003	3	110	3
2004	3	245	4
2005	4	273	4
2006	5	371	7
2007	5	276	8
2008	5	218	8
2009	3	183	6
2010	2	54	3
2011	3	245	4

## Objetivos

El Plan de Sensibilización y Voluntariado de la Red de Parques Nacionales pretende conseguir los siguientes objetivos:

- Contribuir a la concienciación ambiental en la sociedad, en colaboración con las instituciones y organizaciones pertinentes.
- Contribuir a la implicación de los agentes sociales y a la participación de la sociedad en la consecución de los objetivos de la Red.
- Favorecer el desarrollo de una corriente ciudadana de apoyo a la Red de Parques Nacionales mediante la participación social.
- Fomentar una conciencia social conservacionista canalizando la participación ciudadana en la Red de Parques Nacionales.
- Contribuir a la difusión y divulgación de la importancia de los valores de la Red de Parques Nacionales mediante el desarrollo de programas de voluntariado.
- Involucrar a las comunidades del entorno de los Parques Nacionales, y al público en general, en la defensa y protección de los valores de la Red de Parques Nacionales.
- Aumentar el nivel de conocimientos de los valores naturales y culturales de la Red de Parques Nacionales entre las comunidades del entorno de los Parques y la población en general.
- Asegurar los mecanismos de coordinación y cooperación entre todos los agentes implicados en el desarrollo del Plan de Voluntariado del OAPN.

- Consolidar el voluntariado alcanzado hasta el momento en la Red de Parques Nacionales, así como en los Centros y Fincas adscritos al OAPN.

### **Características principales de los Programas de Voluntariado enmarcados en el Plan de Sensibilización y Voluntariado 2011 del OAPN**

En la campaña de voluntariado 2011 han colaborado las siguientes asociaciones: SEO/BirdLife, WWF España, Asociación GAIA para la Conservación y Gestión de la Biodiversidad, Asociación de Ciencias Ambientales, Grupo Ibérico de Anillamiento, y la Fundación General de la Universidad Autónoma de Madrid.

La ejecución de los programas de voluntariado desarrollados en el marco del Plan de Acción del Voluntariado ha permitido la participación, durante la campaña del año 2011, de 705 voluntarios en Parques Nacionales y 245 en Centros adscritos al OAPN.

A continuación se explican las características de los programas desarrollados, divididos por unidad de la Red y organización colaboradora. Todos los programas de voluntariado constan de actividades de trabajo, así como actividades complementarias, y otras lúdico-formativas de aprendizaje y concienciación ambiental. Se ha contado con la colaboración del personal de los distintos espacios protegidos para el diseño de las actividades, selección de zonas de trabajo, elaboración de cronogramas, etc.

### **PARQUE NACIONAL DE AIGÜESTORTES**

#### **ONG participante: SEO/BirdLife**

En los meses de julio y agosto se realizaron cinco campos de once días de duración cada uno, con 29 participantes.

Se llevaron a cabo las siguientes actividades:

- Censo de urogallo.
- Censo de lagópodo alpino.
- Censo de rebeco.
- Censo de anfibios.
- Realización de encuestas a visitantes.
- Limpieza de caminos.
- Visita al muladar de rapaces necrófagas.
- Excursiones guiadas por el Parque y visitas por los alrededores..

### **PARQUE NACIONAL DE CABAÑEROS**

#### **ONG participante: SEO/BirdLife**

El programa de voluntariado en este Parque Nacional ha constado de dos modalidades de actuación, campo de voluntariado y actividades de fin de semana.

Entre los meses de febrero y mayo se desarrollaron tres actuaciones de fin de semana. El campo de voluntariado, de diez días de duración se realizó en el mes de abril. En total participaron 23 voluntarios.

Se han realizado las siguientes actividades:

- Colaboración en proyecto de investigación sobre la dinámica de dispersión de la encina.
- Labores de limpieza en el río Estena.
- Revisión y mantenimiento de plantaciones.
- Revisión de cercados de exclusión.
- Erradicación de pinos.
- Seguimiento de grullas.
- Colaboración en el proyecto NOCTUA de seguimiento de rapaces y aves nocturnas.
- Realización de archivo fotográfico.
- Realización de excursiones.

#### **ONG participante: WWF España**

El programa se ha estructurado en dos modalidades de actuación, campo de voluntariado y actuaciones de fin de semana. Se han realizado tres actuaciones de fin de semana entre febrero y mayo, y un campo, de ocho días de duración, entre agosto y septiembre. Han participado un total de 40 voluntarios.

Se realizaron las siguientes actividades:

- Plantación de especies forestales autóctonas.
- Colaboración en proyecto de investigación sobre la dispersión de bellotas.
- Riego de plantaciones.
- Censo de ciervos.
- Limpieza del cauce y ribera del río Estena.
- Extracción de semillas de manzano.
- Prospección visual de daños de fuego bacteriano.
- Inventario de micro y mesomamíferos.
- Seguimiento de la regeneración de especies arbóreas.
- Realización de alcorques.
- Retirada de trampas para captura en vivo de ratones.
- Charlas y excursiones por el Parque.

#### **ONG participante: Asociación GAIA para la Conservación y Gestión de la Biodiversidad**

Entre los meses de marzo y julio se han realizado cinco campos de diez días de duración cada uno, con 30 participantes en total.

Las actividades realizadas fueron las siguientes:

- Colaboración en proyecto de investigación sobre evolución del monte mediterráneo.
- Revisión y mantenimiento de plantaciones.
- Revisión de cercados de exclusión.
- Elaboración de inventario botánico de la ruta "Plaza de los Moros".
- Realización de archivo fotográfico del Parque.
- Colaboración en proyecto de investigación sobre fauna de micro y mesomamíferos.
- Limpieza de vivares de conejos.
- Eliminación de rebrotes de pino.
- Instalación de protecciones en encinas y quejigos.
- Marcación de plántulas y riego de las mismas,
- Eliminación de estramonio en la ribera del río Estena.
- Análisis de egagrópilas de lechuzas.
- Excursiones por el Parque y visitas a Centros de Visitantes.

**ONG participante: Fundación General de la Universidad Autónoma de Madrid (FGUAM) - Ecocampus**

Se han realizado dos campos de diez días cada uno en el mes de agosto en los que han participado 11 voluntarios.

Se han realizado las siguientes actividades:

- Censo de ciervos.
- Limpieza de vivares de conejos.
- Marcaje de plantas en zonas de exclusión.
- Mantenimiento y limpieza de alcorques.
- Colaboración en proyectos de investigación: Seguimiento de regeneración de especies arbóreas; inventario de micro y mesomamíferos; análisis de egagrópilas.
- Limpieza de residuos y eliminación de brotes de pino.
- Excursiones guiadas por el Parque y visitas a Centros de Visitantes.

**PARQUE NACIONAL DE CALDERA DE TABURIENTE**

**ONG participante: SEO/BirdLife**

Se ha desarrollado un campo de voluntariado, en el mes de agosto, de dieciocho días de duración y 18 participantes.

Se han realizado las siguientes actividades:

- Construcción de vallados para protección de flora autóctona.
- Repoblación con especies autóctonas.

- Realización de inventarios de flora.
- Recogida de semillas de flora autóctona.
- Colaboración en el anillamiento científico de aves
- Charlas, excursiones, rutas interpretativas y actividades lúdicas.

### **PARQUE NACIONAL DE DOÑANA**

#### **ONG participante: SEO/BirdLife**

El programa se ha compuesto de un campo de voluntariado y una red de voluntarios ambientales.

El campo se ha desarrollado en el mes de agosto durante diez días y han participado 6 voluntarios.

Se han llevado a cabo las siguientes actividades:

- Censo y lectura de anillas de gaviota de Audouin.
- Anillamiento científico de aves acuáticas.
- Preparación de redes y captura de zampullines cuellinegros.
- Anillamiento científico y censo de chotacabras cuellirrojo.
- Anillamiento de aves paseriformes.
- Evaluación de la mortandad, recogida de aves muertas y salvamento de aves.
- Revisión y limpieza de cajas-nido.
- Localización y retirada de vegetación alóctona.
- Jornadas y charlas formativas.

La red de voluntarios es una bolsa de colaboradores pertenecientes al entorno de Doñana, que tiene como fin implicar en la conservación de Doñana a la población de su entorno, integrando los factores humano y natural, a la vez que se potencia la eliminación del distanciamiento entre sociedad y espacio protegido, utilizando la participación social y la educación ambiental como medio.

Las actuaciones voluntarias se han prolongado desde octubre de 2010 hasta septiembre de 2011. Durante el año 2011 han participado 246 voluntarios con un total de 515 participaciones, desarrollándose 92 jornadas de voluntariado en las que se realizaron las siguientes actividades:

- Colaboración en el anillamiento científico de aves.
- Vigilancia de nidos durante los tránsitos romeros y sensibilización de romeros en tránsito.
- Apoyo al seguimiento de avifauna.
- Lectura de anillas de PVC.
- Eliminación de vegetación alóctona.
- Elaboración y reparación de redes de captura.
- Construcción, seguimiento y limpieza de cajas nido.

### PARQUE NACIONAL DE GARAJONAY

#### ONG participante: SEO/BirdLife

Se han realizado dos campos, en los meses de julio y agosto, de quince días de duración cada uno y un total de 24 participantes.

Se han realizado las actividades mencionadas a continuación:

- Erradicación de la planta invasora *Tradescantia fluminensis*.
- Resalveo del monteverde.
- Estudio del impacto de las carreteras en la fauna vertebrada.
- Charlas, rutas interpretativas y ornitológicas y visitas culturales.

### PARQUE NACIONAL MARÍTIMO-TERRESTRE DE LAS ISLAS ATLÁNTICAS DE GALICIA

#### ONG participante: SEO/BirdLife

En el mes de marzo se han realizado dos campos de siete días de duración cada uno y un total de 10 participantes.

Se han realizado las actividades mencionadas a continuación:

- Eliminación de plantas alóctonas (margarita africana).
- Limpieza de playas.
- Rutas guiadas.

### PARQUE NACIONAL DE MONFRAGÜE

#### ONG participante: SEO/BirdLife

El programa de voluntariado ha consistido en seis actuaciones de fin de semana con un total de 35 participantes.

La actividad principal realizada fue el censo de conejos en cercones.

#### ONG participante: Asociación GAIA para la Conservación y Gestión de la Biodiversidad

Entre junio y julio se realizó un campo de doce días y 6 voluntarios.

Se realizaron las actividades mencionadas a continuación:

- Localización y eliminación de distintas especies alóctonas.

- Seguimiento y estado de las poblaciones de conejo de monte.
- Seguimiento y estado actual de reforestaciones de especies autóctonas.
- Senderismo y visitas guiadas.

### **PARQUE NACIONAL DE ORDESA Y MONTE PERDIDO**

#### **ONG participante: SEO/BirdLife**

Se han realizado en el mes de junio dos campos de voluntariado de catorce días de duración cada uno y 10 participantes en total.

Se han realizado las siguientes actividades:

- Retirada de residuos antiguos.
- Mantenimiento senderos alta montaña.
- Muestreo de anfibios.
- Censo de paseriformes alpinos.
- Observación del comedero de quebrantahuesos.
- Revisión y reparación de cajas nido de mochuelo boreal.
- Realización de visitas e itinerarios ornitológicos.

#### **ONG participante: Asociación GAIA para la Conservación y Gestión de la Biodiversidad**

Entre los meses de junio y septiembre se han realizado tres campos de catorce días de duración cada uno y un total de 15 participantes.

Las actividades desarrolladas son las siguientes:

- Estudio de las poblaciones de Paseriformes, Quirópteros y Anfibios.
- Apoyo al proyecto Quebrantahuesos (alimentación suplementaria, seguimiento de ejemplares marcados y con radio seguimiento).
- Censo de Sarrios.
- Recogida de datos de los contadores de visitantes al Parque Nacional.
- Apoyo a la organización durante la subida del ganado a los Puertos.
- Estudio de calidad de las aguas.
- Estudio sobre las poblaciones de Topillo nival.
- Reparación de infraestructuras en el valle de Pineta.
- Retirada de construcciones vivac de montañeros y limpieza de basuras históricas.
- Excursiones y visitas a las poblaciones del entorno.

### **PARQUE NACIONAL DE LOS PICOS DE EUROPA**

#### **ONG participante: SEO/BirdLife**

Se han realizado en mayo y junio tres campos de voluntariado de diez días de duración cada uno y 18 participantes en total.

Se desarrollaron las actividades mencionadas a continuación:

- Estudio del impacto de los herbívoros sobre el arándano.
- Censo de nidos de buitre leonado.
- Seguimiento de la situación de la liebre del piornal.
- Batida de rastros de urogallo.
- Acercamiento al proyecto de reintroducción de quebrantahuesos en Picos de Europa.
- Limpieza de ríos.
- Búsqueda de ejemplares de rebeco con sarna.

### **ONG participante: Asociación GAIA para la Conservación y Gestión de la Biodiversidad**

Se han desarrollado dos campos de voluntariado en el mes de julio, de diez días de duración cada uno, y dos actuaciones de fin de semana, en abril y agosto. Han participado un total de 24 voluntarios.

Se han realizado las siguientes actividades:

- Señalización de travesías de montaña: reparación y consolidación de los hitos que balizan los recorridos más frecuentados.
- Realización de encuestas a visitantes.
- Senderismo y visitas a Centros de Interpretación.

### **ONG participante: Asociación de Ciencias Ambientales (ACA)**

El proyecto *Apoyo al seguimiento de la calidad del agua y de las poblaciones de nutria (Lutra lutra) en el Parque Nacional de los Picos de Europa* se ha realizado entre los meses de junio y agosto mediante tres campos de diez días cada uno y un total de 18 participantes.

Se han desarrollado las siguientes actividades:

- Realización de muestreos de macroinvertebrados para la obtención de índices de calidad de aguas.
- Realización de transectos a la orilla del río buscando presencia de nutria en los puntos de muestreo de macroinvertebrados.
- Análisis de los resultados obtenidos aplicando indicadores de la calidad de las aguas y relacionándolos con los resultados de presencia y ausencia de nutria.

### **ONG participante: Grupo Ibérico de Anillamiento (GIA)**

El proyecto *Estudio y seguimiento de la población de Paseriformes alpinos en el Parque Nacional de los Picos de Europa* se ha desarrollado entre los meses de junio y agosto en las zonas cántabra, asturiana y leonesa del Parque. Se han realizado cinco campos de quince días de duración y con un total de 54 participantes.

Se han realizado las siguientes actividades:

- Seguimiento de la comunidad de passeriformes alpinos.
- Toma de datos biométricos y fisiológicos y anillamiento científico.
- Localización y caracterización de nidos de aves alpinas.
- Recorridos de lectura de anillas.
- Recaptura de adultos de acentor alpino para supervivencia.
- Seguimiento de ejemplares marcados con anillas de lectura a distancia.
- Monitoreo de colonias reproductoras de gorrión alpino.
- Monitoreo de colonias y dormideros de chova piquigualda.
- Programa de anillamiento y lectura intensiva de chova piquigualda.
- Recorridos estivales de chova piquigualda.
- Seguimientos intensivos de chova piquigualda en puntos de alimentación.
- Cálculo de densidad de treparriscos.
- Anuario de los vertebrados de Picos de Europa.

### **PARQUE NACIONAL DE SIERRA NEVADA**

#### **ONG participante: SEO/BirdLife**

Se ha realizado en el mes de agosto un campo de doce días de duración 6 participantes.

Se han desarrollado las siguientes actividades:

- Restauración del sendero del Río Grande de Bérchules.
- Recogida de información en puntos de observación ornitológica y paso de datos a soporte informático.
- Realización de cartel informativo.
- Actividades de sensibilización con la población: Ruta infantil por el pueblo describiendo lo que se hizo en el sendero real, observación de aves con el telescopio, talleres de manualidades para niños, charla sobre las actividades realizadas en el campo de trabajo.
- Visitas y sendas.

#### **ONG participante: Fundación General de la Universidad Autónoma de Madrid (FGUAM) - Ecocampus**

Se han realizado en julio y agosto dos campos de doce días de duración cada uno y 11 participantes en total.

Se realizaron las actividades descritas a continuación:

- Labores de recuperación y acondicionamiento de senderos y apoyo al área de uso público del Parque: señalización, desbroce de vegetación, limpieza, revisión, corrección y actualización de la topografía oficial, elaboración de cartografía digital actualizada para SIG y GPS.
- Jornada participativa con la población local.
- Sesión informativa y de sensibilización ambiental con la población local.

- Elaboración de archivo fotográfico digital.
- Itinerarios guiados y visitas a localidades del entorno.
- Taller de observación de estrellas.

### **PARQUE NACIONAL DE LAS TABLAS DE DAIMIEL**

#### **ONG participante: SEO/BirdLife**

Se han realizado en el mes de agosto dos campos de voluntariado de catorce días de duración cada uno con un total de 12 participantes.

Se han desarrollado las siguientes actividades:

- Anillamiento científico de aves.
- Radioseguimiento de aves marcadas.
- Taller de entomología.
- Mantenimiento de reforestaciones.
- Excursiones por los alrededores.
- Taller de egagrópilas.

#### **ONG participante: WWF España**

Se han desarrollado tres actividades de fin de semana en enero y mayo, con un total de 35 participantes.

Se realizaron las actividades mencionadas a continuación:

- Plantación de especies autóctonas.
- Mantenimiento de plantaciones.
- Excursiones de conocimiento del entorno.

#### **ONG participante: Asociación GAIA para la Conservación y Gestión de la Biodiversidad**

Se han desarrollado dos campos en abril y mayo, de catorce días de duración cada uno y 12 participantes en total.

Se realizaron las actividades mencionadas a continuación:

- Mejora del hábitat: mantenimiento de reforestaciones.
- Colaboración con el programa de inventario de entomofauna.
- Colaboración en censos de avifauna: anillamiento y observación de aves.
- Visitas guiadas por el Parque.

### **PARQUE NACIONAL DEL TEIDE**

#### **ONG participante: SEO/BirdLife**

Se han llevado a cabo dos campos, en los meses de julio y agosto, de quince días de duración cada uno y 12 participantes en total.

Se han realizado las siguientes actividades:

- Recolección de semillas de alhelí (*Erysimum scoparium*).
- Labores de limpieza de hierbas y plantas secas de parcelas.
- Transplante de los plantones del semillero común a cubetas individuales.
- Geo-referenciación de senderos de uso público.
- Charlas, excursiones interpretativas, salidas ornitológicas y culturales, observación de estrellas.

### **CENTRO DE MONTES DE VALSAÍN**

#### **ONG participante: SEO/BirdLife**

Se han llevado a cabo tres campos en los meses de mayo y junio de diez días de duración cada uno y 24 participantes en total.

Se han realizado las siguientes actividades:

- Censo de mirlo acuático.
- Acondicionamiento de charcas para anfibios.
- Plantación de setos en charcas.
- Elaboración y colocación de cajas nido.
- Censo de letrinas de conejo y desbroce de jaras.
- Lectura de anillas de PVC a buitres del muladar.
- Observación nocturna de anfibios.

#### **ONG participante: Asociación GAIA para la Conservación y Gestión de la Biodiversidad**

Se ha realizado un campo en mayo de diez días y 6 participantes.

Se desarrollaron las siguientes actividades:

- Recreación de un tramo de Pesquería Real.
- Limpieza de las áreas recreativas.
- Revisión y mantenimiento de la fuente del Anzolerero.
- Colaboración y acompañamiento del personal del Centro al vivero.
- Taller de pirograbado y colocación de cartelería en las áreas recreativas.

- Reconocimiento y colocación de carteles en el arboreto.
- Pintado de contenedores de separación de envases en el Centro de Montes.
- Excursiones y visitas a localidades cercanas.

### **CENTRO DE MONTES DE LUGAR NUEVO Y SELLADORES-CONTADERO**

#### **ONG participante: SEO/BirdLife**

Se ha desarrollado un campo de voluntariado en el mes de junio de 11 días de duración y 12 participantes.

Se han realizado las siguientes actividades:

- Limpieza de las márgenes de la cola del embalse del Jándula.
- Trabajos en parcelas de gestión de conejo.
- Censo de letrinas de conejo.
- Labores de mantenimiento de plantas de ribera y desbroce.
- Inventario de plantas.
- Encuestas a visitantes.
- Muestreo de anfibios y búsqueda de rastros de nutria.
- Realización de rutas interpretativas, charlas, visitas a centros de visitantes.

#### **ONG participante: WWF España**

Se han realizado dos campos en los meses de febrero y septiembre, de ocho días de duración cada uno, y un total de 17 participantes.

Las actividades desarrolladas fueron las siguientes:

- Inventario de plantaciones.
- Recogida de protectores.
- Conteo y limpieza de excrementos de conejo.
- Charlas y excursiones por el entorno.

#### **ONG participante: Asociación GAIA para la Conservación y Gestión de la Biodiversidad**

Se ha realizado un campo de voluntariado entre abril y mayo de once días y 12 voluntarios.

Se han realizado las siguientes actividades:

- Inventario de vegetación del margen izquierdo del río Jándula.
- Apoyo a la organización durante la Romería de la Virgen de la Cabeza: censo de romeros, reparto de bolsas de basura, etc.
- Conteo de letrinas en cercos de conejos.

- Limpieza de protectores.
- Encuestas sobre utilización de áreas recreativas y aspectos a mejorar del Parque.
- Estudio de calidad de las aguas.
- Limpieza en la dehesa de Lugar Nuevo.
- Visitas al entorno.

### **CENTRO DE QUINTOS DE MORA**

#### **ONG participante: SEO/BirdLife**

El programa de voluntariado ha constado de dos modalidades de actuación, campo de voluntariado y actividades de fin de semana. Se han realizado dos campos de voluntariado en el mes de julio, de diez días de duración cada uno y tres actuaciones de fin de semana entre enero y mayo. Ha habido un total de 30 participantes.

Se han desarrollado las siguientes actividades:

- Protección de flora autóctona.
- Erradicación de pinos.
- Plantación de quejigos y encinas.
- Estudio de ortópteros.
- Colaboración en el programa NOCTUA de seguimiento de rapaces y aves nocturnas.
- Realización de excursiones.

#### **ONG participante: WWF España**

Se han realizado cinco actividades de fin de semana entre enero y junio con un total de 56 participantes.

Las actividades desarrolladas fueron las siguientes:

- Plantación de quejigos y encinas.
- Mantenimiento y revisión de plantaciones.
- Protección de especies autóctonas (cornicabra).
- Eliminación de especies alóctonas (pinos).
- Recogida de residuos.
- Visita de conocimiento al entorno.

### **CENTRO ISLA DE LA GRACIOSA**

#### **ONG participante: WWF España**

Se han realizado entre los meses de marzo y septiembre 19 campos de ocho días de duración cada uno con un total de 88 participantes.

Las actividades realizadas son las siguientes:

- Apoyo a la vigilancia en el entorno del Archipiélago Chinijo.
- Actividades de recuperación del hábitat: recogida de residuos.
- Estudio de la distribución del Tabaco moro (*Nicotiana glauca*) en la isla de La Graciosa.
- Estudio de la distribución y estado de conservación de la flora amenazada.
- Estudio de la distribución y estado de conservación de especies de aves amenazadas.
- Estudio del estado de conservación de la Pardela cenicienta (*Calonectris diomedea borealis*).
- Estudio del intermareal: evaluación del estado de conservación de las principales especies de interés marisquero.
- Actividades de sensibilización ambiental: Instalación y atención de un punto informativo el puerto de Caleta del Sebo; visitas de interpretación del medio marino; charlas a la población.

### Valoración de los programas de voluntariado realizados

Para evaluar el grado de satisfacción de las partes implicadas, analizar incidencias y proponer medidas correctoras en aras de una correcta planificación de la próxima campaña se ha solicitado a los responsables de voluntariado de los diferentes espacios, así como a las organizaciones participantes y a los propios voluntarios, su opinión acerca de distintos aspectos relacionados con los programas de voluntariado realizados.

A continuación se resume la valoración realizada por los espacios implicados:

#### PARQUE NACIONAL DE AIGÜESTORTES I ESTANY DE SANT MAURICI

Durante la anualidad 2010 no se realizó ningún campo de voluntariado puesto que las actividades se programaron a dos años vista y se decidió concentrar los dos años en uno sólo para poder asumir los objetivos esperados de la manera más operativa.

En cuanto a la implicación del personal del espacio, ha habido presencia prácticamente diaria de un técnico de Fauna del Parque, de un técnico de Uso Público en una jornada de cada turno, de la guardería del *Cos d'Àgents rurals* de las comarcas implicadas. También hubo colaboración de personal técnico y guardería del *Conselh Generau d'Aran* y jóvenes del campo de trabajo *Junior Rangers*.

Las actividades están integradas dentro del Programa de Seguimiento de Fauna del espacio, por lo que se considera un gran apoyo contar con la colaboración del campo de trabajo para la consecución de los objetivos del propio Parque.

Durante el presente año se han obtenido sobradamente los objetivos planteados, ya sea en la organización y coordinación del campo de trabajo, el cumplimiento de los

horarios previstos y las tareas desarrolladas.

La experiencia de los monitores en este tipo de actividades y su conocimiento del territorio del Parque han ayudado en gran medida al desarrollo del campo de trabajo, sin que se haya producido ninguna anomalía digna de mención.

Tal y como sucedió en anteriores años, el campo de trabajo se realizó sin problemas importantes a destacar. Todos los voluntarios se adaptaron rápidamente a manejarse con soltura en caminos de alta montaña. Su actitud ha sido, en todo momento, de predisposición a colaborar con el programa y con ganas de aprender y recorrer el territorio del Parque.

Los recursos materiales aportados por la coordinación del campo de trabajo han ayudado a conseguir los objetivos propuestos.

Por todos estos motivos expuestos, se considera un gran apoyo poder contar con la colaboración del campo de trabajo de SEO/BirdLife en el desarrollo de estas actividades del Plan de Actividades Anual del Parque, confiando en la continuidad futura, imprescindible en todos los seguimientos de los sistemas naturales (fauna amenazada incluida).

#### **PARQUE NACIONAL DE GARAJONAY**

La relación con la organización participante ha sido excelente. Igualmente, los conocimientos y experiencia de los monitores de la organización, así como la planificación y ejecución de las actividades también han sido muy buenos.

La actitud de los voluntarios del primer grupo ha sido excelente y la del segundo buena.

El proyecto ejecutado tiene un alto interés ambiental para el Parque. No se han producido incidencias relevantes.

#### **PARQUE NACIONAL MARÍTIMO-TERRESTRE DE LAS ISLAS ATLÁNTICAS DE GALICIA**

La organización colaboradora, SEO/BirdLife, viene participando en el programa de voluntariado del Parque desde hace años. Se mantuvieron varias conversaciones telefónicas con el Coordinador del Área de Educación Ambiental y Voluntariado de SEO/BirdLife a fin de ajustar fechas, entrar en contacto con los monitores, etc. La relación ha sido tan cordial y útil como de costumbre.

Los monitores ya tenían experiencia en este tipo de voluntariado. Su buena actitud y conocimiento del trabajo simplificó la organización en un lugar como una isla.

A diferencia de la última campaña de voluntariado, cuya labor estuvo centrada en campañas informativas a los visitantes del Parque, este año se ha orientado a controlar una de las especies invasoras más agresivas de la isla, la margarita africana. La necesidad de eliminar esta especie obligaba a realizar el trabajo entre noviembre y marzo. En campañas anteriores, los voluntarios participaron en los proyectos de investigación del Parque, pero en esta ocasión no fue posible debido al período de

tiempo en que se desarrollaban.

Debido a que parte de las viviendas del Parque estaban siendo reparadas, el número de voluntarios al que se podía acoger fue menor que en otros años. También se redujo el tiempo que cada grupo estuvo en el Parque debido a la dificultad de desarrollar el trabajo en invierno y a la nula posibilidad de realizar actividades alternativas. Ante la posibilidad de que de que un trabajo tan duro y monótono hiciera bajar el interés de los voluntarios se decidió acortar su tiempo de estancia en la isla a siete días. Los voluntarios opinaron que sería preferible para el futuro prolongar la estancia uno o dos días más para contar con un día libre completo en lugar del medio día libre de este año.

La actitud de los voluntarios fue, en todo momento, muy positiva, con muchas ganas de ayudar y aprender.

Tras una valoración de todas las actividades en las que ya se ha trabajado con el voluntariado, la labor más valiosa que puede realizar para el Parque es la eliminación de especies exóticas invasoras no arbóreas. El hecho de tener que repetir durante años la eliminación de la planta en zonas en las que ya se ha actuado lleva a considerar que sería una de las especies ideales en las que un voluntariado mantenido a lo largo de los años jugaría un importante papel en su erradicación.

No ha habido ninguna incidencia de interés.

## **PARQUE NACIONAL DE ORDESA Y MONTE PERDIDO**

La relación con los coordinadores y monitores ha sido excelente. Todos ellos tenían experiencia previa en el programa y su conocimiento, tanto del programa como del personal que trabaja en el Parque, ha sido clave en el buen funcionamiento y coordinación de las acciones planificadas. El conocimiento del Parque Nacional, así como la experiencia en conducción de grupos en alta montaña es requisito imprescindible, establecido de antemano por el Parque a las organizaciones, a la hora de seleccionar a los monitores; después de algunos años en 2011 se ha conseguido el objetivo y de ahí los resultados. El tamaño de los grupos se considera otra de las claves para el correcto desarrollo de la función de monitor. El hecho de pensar en la comodidad de los desplazamientos facilita la dinámica del grupo y su trabajo.

El cumplimiento de los horarios ha sido, en todo momento, modélico.

Ambos monitores resaltan la baja calidad de los prismáticos entregados, que hace muy difícil la correcta visualización e identificación de la mayoría de las especies de fauna observada.

El planteamiento de una entrevista personal previa a la incorporación al Programa por parte de las organizaciones, procura a la larga asegurar una adecuada motivación y actitud de los voluntarios. En todos los turnos este aspecto se ha valorado muy positivamente. Por parte del Parque nacional se debe resaltar el espíritu de colaboración en las diferentes actividades que se plantearon, incluso cuando algunas de ellas comportaban una cierta exigencia física.

Desde el inicio los monitores junto con el grupo establecieron las normas de

comportamiento para hacer que la convivencia fuera buena. Según los monitores hubo buen entendimiento en el trabajo durante la realización de las actividades, en las que colaboraron todos y se ayudaron entre sí.

La planificación previa de las actividades se realizó bajo el objetivo de la implicación ambiental de los proyectos. Incluso las actividades complementarias, como la visita a pueblos del entorno, tenían una motivación ambiental en el análisis de la actividad turística en su vertiente de interacción con el medioambiente.

## PARQUE NACIONAL DE PICOS DE EUROPA

Como en años anteriores, la coordinación con las organizaciones participantes ha sido correcta.

Los monitores contaban con experiencia de otros años, lo que ha ayudado a que las actividades se realizaran de forma favorable.

Respecto a la planificación y ejecución de las actividades por las organizaciones, han sido llevadas a cabo con holgura por SEO/BirdLife, teniendo en cuenta que los trabajos en la montaña cantábrica son a veces difíciles e incómodos por la orografía, los desplazamientos y el clima. Los datos de sus actividades han llegado de manera satisfactoria a los servicios técnicos del Parque. La planificación, junto con los servicios del Parque, ha sido llevada a cabo con precisión. Los datos conseguidos por los voluntarios están siendo muy útiles para el Área de Conservación del Parque, ya que se trata de datos referentes a fauna. Respecto a las actividades realizadas por GAIA, se coordinaron con el Área de Uso Público del Parque tanto las encuestas como la señalización de rutas de montaña. Esta última actividad requirió de un esfuerzo especial, pues implicaba desplazamientos largos por alta montaña. La buena coordinación con los representantes de GAIA ha facilitado el éxito de los trabajos. Por su parte, ACA desarrolla el proyecto desde el año 2002, por lo que la organización de las actividades se desarrolla con bastante independencia. La asociación presenta su propia planificación de actividades, que es cotejada y aprobada por el Parque.

Los materiales utilizados han sido los adecuados para el desarrollo de las actividades. Parece que en algún caso se han producido problemas con los coches.

La actitud de los voluntarios ha sido positiva en general. Han notado que las actividades realizadas tenían un fin concreto y útil de cara a la conservación. Hay que decir que algunos voluntarios de SEO/BirdLife no querían hacer caminatas, lo que ha dificultado la realización de algunas actividades. Ha sido especialmente gratificante el trabajo en alta montaña realizado por los grupos de GAIA, que requería la participación coordinada del grupo en las actividades.

Respecto al interés ambiental de los proyectos ejecutados, las actividades realizadas por GIA se basan en dar continuidad a las ya realizadas en años anteriores, y que consisten en el anillamiento y seguimiento de aves alpinas. Gran parte de los anillamientos en España de algunas especies como el gorrión alpino, la chova piquigualda o el treparriscos se ha realizado dentro de estos campos de voluntariado, lo que da una idea del éxito de los mismos. Además, estos campos sirven para reforzar y completar las actividades de seguimiento y estudio de los ecosistemas alpinos que desde el Parque Nacional se están realizando. Estas labores de

seguimiento a largo plazo requieren de la monitorización específica de ciertas especies de aves de alta montaña, anillamiento y seguimiento de la reproducción, labor que sin la participación de GIA no sería posible, al carecer el Parque Nacional de personal anillador experto. Las actividades propuestas a SEO y ACA lo fueron por su interés ambiental. Los datos derivados de las mismas han contribuido al seguimiento de las especies en el Parque Nacional de manera satisfactoria, así como a la calidad de las aguas. Las actividades de encuestas de opinión a los visitantes y señalización de rutas de montaña realizadas por GAIA son actuaciones útiles para la gestión del Uso Público del Parque Nacional.

Se produjo una incidencia con los coches en los turnos de voluntariado de SEO/BirdLife. El coche del primer turno tenía algunos problemas con el embrague. El vehículo facilitado en el segundo turno no tenía ruedas aptas para circular por las pistas.

### **PARQUE NACIONAL DEL TEIDE**

La relación con la organización participante, SEO/BirdLife de Canarias, ha sido muy fluida, habiéndose mantenido reuniones de coordinación y evaluación con los responsables y multitud de correos electrónicos para la preparación del programa.

El monitor era el mismo que ya había trabajado en anteriores campañas de voluntariado, por lo que conocía el Parque y el desarrollo de muchas de las tareas.

Las tareas fueron realizadas dentro de los tiempos previstos en el programa y ajustándose al cronograma. No fue necesario realizar ningún cambio sobre las actividades y fechas previstas.

En el primer turno existieron algunos retrasos en la entrega de medios o adecuación de los mismos, que fueron corregidos. En el segundo tiempo se les dotó de medios en tiempo, número y forma.

La actitud de los voluntarios fue, en general, muy positiva, se prestaron a realizar las tareas encomendadas y propusieron otras complementarias.

Las actividades estaban estructuradas en dos áreas de trabajo, Uso Público y conservación. Ambas áreas de actividad son de interés en la conservación de los recursos del Parque y en su observación y disfrute.

No han existido incidencias destacables.

### **FINCA DE LUGAR NUEVO Y SELLADORES-CONTADERO**

La relación con todas las organizaciones fue fluida manteniéndose reuniones preparatorias previas.

Todos los monitores tenían experiencia de años anteriores y desarrollaron su trabajo con dedicación y resultados satisfactorios.

Los proyectos realizados se ajustaron, en líneas generales, a la planificación previa realizada antes del inicio.

La actitud de los voluntarios cabe calificarla de positiva en todos los grupos, si bien hay excepciones en las que la labor del monitor es fundamental para mantener cohesionado al grupo. Se dan casos en los que algún voluntario entiende que se trata de un símil a vacaciones, con retrasos en el cumplimiento de las obligaciones y/o actitudes laxas.

Se considera positivo el interés ambiental en los casos de actividades de trabajo. Para el resto de los casos, el aspecto más positivo sería el conocimiento y divulgación de las técnicas y actividades que se desarrollan en el Centro.

Como incidencia grave cabe reseñar el accidente de automóvil producido al dirigirse un grupo de voluntariado de WWF España desde Andújar a la casa de La Centenera, con un vuelco en la autopista. Varios voluntarios fueron ingresados en el hospital, abandonando el campo algunos de ellos, si bien sin consecuencias graves.

### **FINCA DE QUINTOS DE MORA**

La relación con las organizaciones ha sido fluida, comunicando con rapidez y resolviendo cualquier incidencia.

La monitora de WWF España era el primer año que realizaba estas actividades de voluntariado en el centro, mostrando una muy buena actitud y predisposición. Previa a la realización del trabajo visitó las zonas de actuación junto a personal del Centro. El monitor de SEO/BirdLife es el mismo de anteriores campañas y durante este tiempo el entendimiento ha sido satisfactorio, mejorando cada año el conocimiento del monte y las líneas de actuación del Centro.

Las actividades programadas han sido llevadas a cabo prácticamente en su totalidad, teniendo en cuenta que algunas de ellas no han podido finalizarse por falta de tiempo o condiciones meteorológicas adversas.

Respecto al cumplimiento de los horarios, el pernoctar y tener la manutención fuera del Centro retrasa el inicio de las actividades y acorta el tiempo real de trabajo. Para mejorar este aspecto se podría plantear el alojamiento en el Centro y la recogida de la comida por parte del responsable.

La actitud de los voluntarios ha sido correcta y no se ha producido ningún incidente en cuanto al comportamiento de éstos.

Los proyectos ejecutados están enmarcados dentro de las diferentes líneas de trabajo existentes en el Centro.

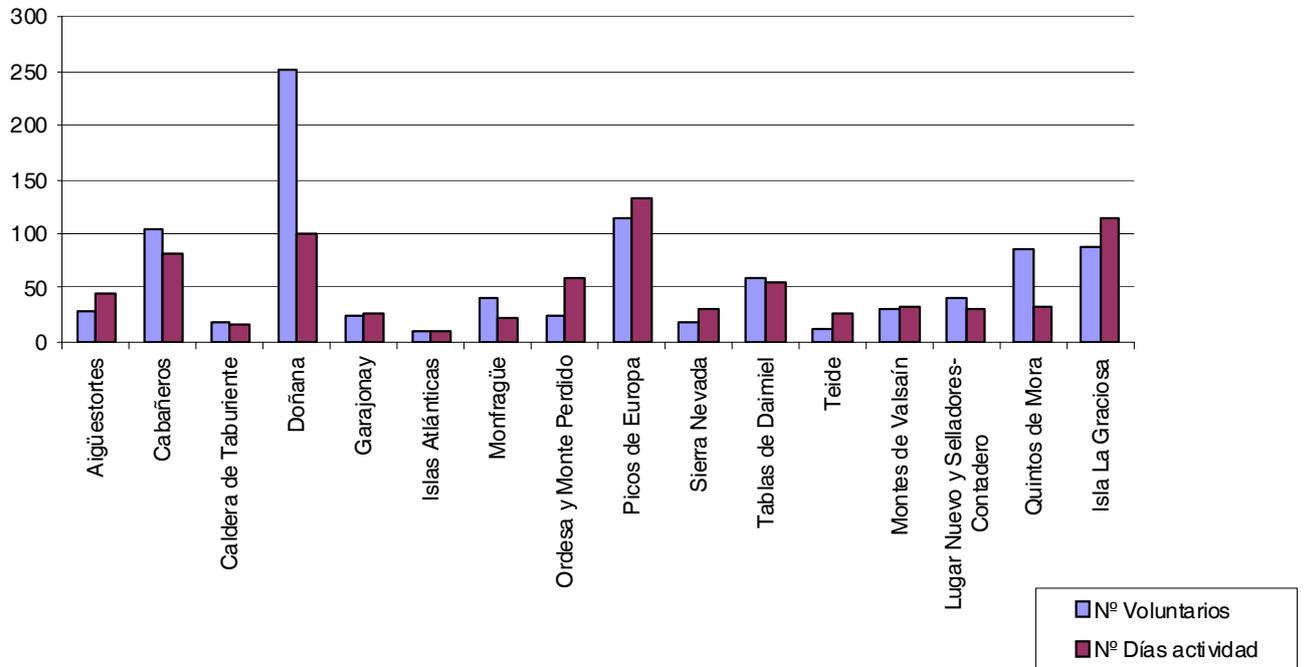
No han surgido incidencias de importancia y las pequeñas incidencias han sido resueltas inmediatamente.

## ANEXOS

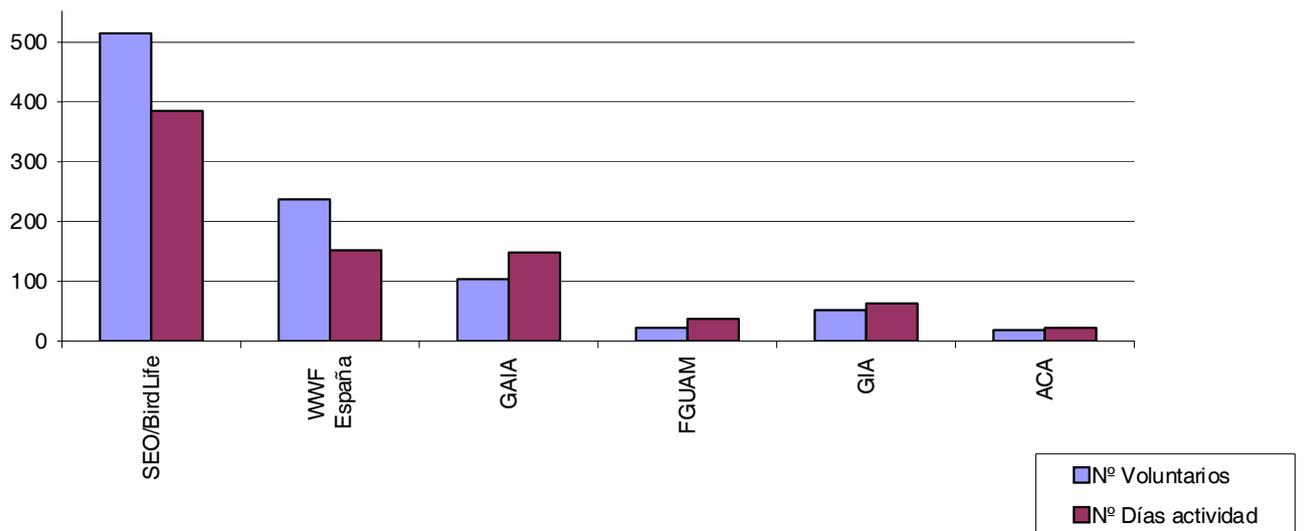
**Tabla 1:** Distribución del voluntariado en Parques Nacionales y Centros. Anualidad 2011

Espacio protegido	Nº voluntarios/ONG		Días actividad/ONG	Total voluntarios	Total días actividad
PN Aigüestortes i Estany de Sant Maurici	SEO/BirdLife	29	45	29	45
PN Cabañeros	SEO/BirdLife	23	14	104	82
	WWF España	40	12		
	GAIA	30	40		
	FGUAM	11	16		
PN Caldera de Taburiente	SEO/BirdLife	18	16	18	16
PN Doñana	SEO/BirdLife	252	100	252	100
PN Garajonay	SEO/BirdLife	24	26	24	26
PNMT Islas Atlánticas	SEO/BirdLife	10	10	10	10
PN Monfragüe	SEO/BirdLife	35	12	41	22
	GAIA	6	10		
PN Ordesa y Monte Perdido	SEO/BirdLife	10	24	25	60
	GAIA	15	36		
PN Picos de Europa	SEO/BirdLife	18	24	114	133
	GAIA	24	20		
	ACA	18	24		
	GIA	54	65		
PN Sierra Nevada	SEO/BirdLife	6	10	17	30
	FGUAM	11	20		
PN Tablas de Daimiel	SEO/BirdLife	12	24	59	54
	WWF España	35	6		
	GAIA	12	24		
PN Teide	SEO/BirdLife	12	26	12	26
<b>SUBTOTAL EN PARQUES NACIONALES</b>				<b>705</b>	<b>604</b>
Centro Montes de Valsaín	SEO/BirdLife	24	24	30	32
	GAIA	6	8		
Centro Montes de Lugar Nuevo y Selladores-Contadero	SEO/BirdLife	12	9	41	30
	WWF España	17	12		
	GAIA	12	9		
Centro Quintos de Mora	SEO/BirdLife	30	22	86	32
	WWF España	56	10		
Centro Isla de La Graciosa	WWF España	88	114	88	114
<b>SUBTOTAL EN CENTROS</b>				<b>245</b>	<b>208</b>
<b>TOTAL</b>				<b>950</b>	<b>812</b>

**Gráfica 1:** Distribución de voluntarios y días de actividad por espacio de actuación. Anualidad 2011



**Gráfica 2:** Distribución de voluntarios y días de actividad por ONG. Anualidad 2011



Gráfica 3: Evolución del voluntariado por espacio de actuación. Campañas 2002-2011.

