GRUPO INTERNACIONAL DE SEGUIMIENTO DEL LINCE IBERICO 27 de octubre de 2003

INFORME SOBRE LOS PROGRAMAS DE CONSERVACION IN SITU QUE DESARROLLA EL MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE

Las tareas desarrolladas por el Ministerio de Medio Ambiente se dividen en dos tipos fundamentales: actuaciones de coordinación y apoyo a administraciones Públicas y a ONG, desarrolladas fundamentalmente por la Dirección General de Conservación de la Naturaleza; y las actuaciones sobre el terreno, desarrolladas por el Organismo Autónomo Parques Nacionales en el Parque Nacional de Doñana y otras fincas de su propiedad.

En el período 2001-2005 la inversión total prevista es de **11.956.966** €. A continuación se resumen las actuaciones, los proyectos y su presupuesto y duración desarrollados por la Dirección General de Conservación de la Naturaleza y por el O.A. Parques Nacionales

DIRECCIÓN GENERAL DE CONSERVACIÓN DE LA NATURALEZA (DGCN)

Contratación del Coordinador nacional

- o Esta función la desarrolla en este momento D. Nicolas Guzman.
- Impulsa la aplicación de la Estrategia Nacional. Sirve de enlace entre Administraciones, investigadores y ONG. Supervisa los proyectos de campo y facilita la cooperación y el intercambio de información.

Presupuesto (2001-2005): 168.283,43 €

Control y seguimiento de poblaciones

Al objeto de mantener actualizada la información sobre el estatus de la población nacional, la DGCN mantiene contratado un equipo de campo, bajo la supervisión del coordinador nacional y en coordinación con las CCAA, que realiza labores de recopilación de información y de control y seguimiento de las poblaciones de lince a nivel nacional, incluyendo un banco de imágenes procedentes del trampeo fotográfico.

<u>Presupuesto</u> (2000-2002): 264.445,62 € (2002-2005): 342.678,41 €

Incorporación del sector privado: actuaciones en fincas privadas

Se realiza a través de dos ONG (Adena/WWF y Fundación CBD-Habitat), incluye como objetivos establecer Acuerdos de Gestión con fincas privadas que poseen poblaciones de lince o habitat potencial.

Las actuaciones van encaminadas al arrendamiento de la caza del conejo, actuaciones para el fomento del conejo y/o de mejoras de hábitat que beneficien al conejo y al Lince.

Actualmente 34.000 has del mejor hábitat para el lince, pertenecientes a 27 fincas distintas, están acogidas a este programa.

El proyecto que realiza Adena, recibe contribución financiera de la Fundación Biodiversidad.

<u>Presupuesto</u>: (2000-2002): 622.639 € (2003-2005): 1.342.325 €

El proyecto que realiza la Fundación CBD-Habitat se describe en el apartado correspondiente a Parques Nacionales:

Presupuesto: (2000-2003): 570.660,9 €

Proyectos LIFE Naturaleza: "Recuperación de las poblaciones de lince ibérico en Andalucía" y "Conservación del lince ibérico en Montes de Toledo-Guadalmena".

El beneficiario en el primer caso la Junta de Andalucía y en el segundo la Fundación CBD-Hábitat. Ambos proyectos fueron elaborados y aprobados en el seno del Grupo de Trabajo y durarán hasta el año 2005. Participan tanto la Administración central y autonómica, como ONG, asociaciones de caza y medios de comunicación. Ambos proyectos basan sus actuaciones en la mejora del hábitat y el fomento de las poblaciones de conejo junto con el seguimiento de las poblaciones de lince y sus presas, así como campañas de sensibilización.

En ambos proyectos LIFE la DGCN participa como socio aportando contribución financiera para su ejecución, en el primer caso a través de un Convenio de colaboración con la Fundación CBD-Habitat.

<u>Presupuesto</u> (2002-2005): 1.634.752,9 € como aportación neta, generando unos retornos a la Comunidad Autónoma de Andalucía de aproximadamente 1.200.000 €.

En el segundo caso la DGCN contribuye a través de un Convenio con el Museo Nacional de Ciencias Naturales, cuyo objetivo es la determinación de posibles resistencias genéticas del conejo a las principales enfermedades que le afectan.

<u>Presupuesto</u> (2003-2005): 144.243 € como aportación neta, que genera un retorno a la Fundación de aproximadamente 433.000 €.

Divulgación y sensibilización

La DGCN ha suscrito un Convenio de colaboración con la Fundación Marcelino Botín en el que esta Fundación desarrolla como actividad principal los aspectos de educación y sensibilización.

Presupuesto (2002-2005): 601.012 €.

En octubre de 2002 se celebró en Andujar un Seminario Internacional sobre el lince ibérico organizado por la UICN, el Consejo de Europa, el MIMAM y la Junta de Andalucía, actuando como anfitrión el Ayuntamiento de Andujar. La DGCN financió la interpretación simultánea y la carpeta informativa que se distribuyó a los participantes.

Banco de germoplasma

El Ministerio de Medio Ambiente ha suscrito un convenio de colaboración con el CSIC para el establecimiento de un banco de germoplasma de especies amenazadas, con especial énfasis en el lince ibérico. La sede de este banco es el Museo Nacional de Especies Amenazadas.

<u>Presupuesto</u> (2003-2005): 260.000 €

ORGANISMO AUTONOMO DE PARQUES NACIONALES

El Organismo Autónomo Parques Nacionales desarrolla un conjunto de actuaciones para mejorar la situación de conservación del lince ibérico. Estas se pueden agrupar en dos grandes apartados:

- 1. Las acciones específicas de manejo y gestión de la especie que se realizan en el Parque Nacional de Doñana, y en el Centro de Lugar Nuevo y Contadero-Selladores.
- 2. El apoyo, a través de las subvenciones de la empresa Almoraima S.A., propiedad de Parques Nacionales, a la actividad que desarrollan diversas ONG y fundaciones privadas en Sierra Morena, con el objetivo de asegurar la conservación de la especie.

PARQUE NACIONAL DE DOÑANA

Fomento de poblaciones de conejo

- Construcción del Centro de cría en cautividad de conejo silvestre, ya finalizado.
 Los reproductores están ya instalados en los 15 núcleos de cría y ya se han
 registrado los primeros nacimientos de gazapos. Los primeros 12–15 ejemplares
 nacidos en cautividad serán empleados para reponer algunas bajas de reproductores.
 Los siguientes ya serán empleados en las actuaciones de reforzamiento poblacional
 en marcha.
- Manejo de hábitat (desbroces, quemas y gradeos de matorral senescente y construcción de parcelas de alimentación) en 5 áreas seleccionadas del Parque Nacional. Se han ejecutado los trabajos previstos para las dos anualidades 2001 y 2002. La del 2003 comenzará a ejecutarse desde la última semana de julio.

Presupuesto (2001-2003): 1.443.000 €

Restauración de hábitat potencial del lince ocupado por pinares de reciente repoblación

Reducción de la densidad de la masa de pinar en las últimas 600 Ha que quedaban sin tratar en el Parque Nacional. Los trabajos se orientan al incremento de la capacidad de carga del hábitat para conejos y a liberar espacio hasta ahora no utilizado para su ocupación por el

Lince Ibérico. Se ha ejecutado la totalidad de las superficies previstas en las anualidades de 2001 y 2002. Los trabajos previstos para 2003 han comenzado a ejecutarse el pasado 21 de julio.

Presupuesto (2001-2005): 1.819.000 €

Sueltas de conejo de campo

Tras el éxito de los ensayos efectuados a pequeña escala en 2002 de sueltas de un total de 230 conejos en pequeñas parcelas protegidas y vigiladas durante las primeras semanas en la zona afectada por el proyecto de destoconado de la finca Los Sotos, se han iniciado los trabajos para la realización de sueltas a mucha mayor escala. Se pretende que antes de finales de 2003 se hayan soltado en el Parque Nacional, siguiendo esta misma metodología, un total de 2.500 conejos. Se ha habilitado una infraestructura para la cuarentena de los conejos, requisito indispensable previo a la suelta tal como establecen los organismos internacionales responsables, que funciona correctamente. Está previsto que sea reemplazada por otra instalación definitiva. Se dispone de tres fincas, dos en Cádiz y una en Huelva, (probablemente una más en Cádiz) como fuente de suministro de ejemplares.

Seguimiento de la población mediante fototrampeo

Se ha realizado un segundo barrido en todo el Parque Nacional, en estrecha coordinación con los técnicos del Parque natural y de la Delegación Provincial de Huelva de la Consejería de Medio Ambiente a fin de cubrir toda el área potencial de Lince en la Comarca de Doñana. Se ha intentado que sea simultáneo para mejorar la cobertura del censo, aunque finalmente hubo que dividirlo en dos barridos sucesivos. Se han identificado un total de 32 ejemplares en toda la comarca, de los cuales, 23 se han localizado en el Parque Nacional, Rocina y Acebuche.

Actuaciones complementarias

<u>Seguimiento del Estado Sanitario</u>. Se enmarca en el Programa existente a tal fin que funciona en el Parque Nacional desde hace años y que abarca a la totalidad de la fauna silvestre y singularmente a las especies más amenazadas de extinción.

Control de predadores generalistas sobreabundantes: jabalí, zorros, perros y gatos.

<u>Protección de los vivares de conejo:</u> se realizan para reducir la accesibilidad de los estos refugios y madrigueras donde crían a los predadores y singularmente a los generalistas.

<u>Prevención de la mortalidad no natural de Lince</u>: tapado de pozos, llamamientos a las autoridades competentes en materia de carreteras, etc.

CENTRO LUGAR NUEVO Y CONTADERO-SELLADORES

Actuaciones para el fomento y la consolidación de poblaciones de lince ibérico en Lugar Nuevo y Contadero-Selladores

• Actuaciones de seguimiento de la situación de lince dentro del monte, utilizando muestreos sistemáticos mediante el empleo de cámaras de autofotografía.

- Modificaciones y cambios en la infraestructura general de la finca. (cierres de caminos, sellado de pozos, eliminación de postes y vallados peligrosos, y sustitución de cerramientos sin ventana ecológica).
- Protección y restauración del hábitat potencial, tendente a evitar la fragmentación y el aislamiento poblacional, así como a mejorar la situación de las poblaciones de conejo de la finca. Se han tratado cerca de 250 hectáreas de pinares, adecuando parcelas específicas para la cría de conejos, y soltado 300 conejos.

Presupuesto (2001-2004): 3.375.659,58 €

ACTUACIONES EN FINCAS NO ADSCRITAS A PARQUES NACIONALES

Subvención a la Fundación CBD-Habitat para la realización de actividades de gestión del hábitat en fincas linceras de titularidad privada en Andalucía

- Investigación de la presencia de lince mediante campañas de trampeo fotográfico, identificación de restos, búsqueda de gateras, recopilación de citas.
- Investigación y seguimiento de poblaciones de conejo como especie presa.
- Negociación con los propietarios de las fincas para alcanzar acuerdos de gestión que implique adopción de acciones orientadas a la potenciación de la especie (vigilancia, mejora de hábitats, supresión de actividad cinegética sobre especies presa).

Presupuesto (2001-2003): 570.666,99 €