

PROGRAMAS PARA LA CONSERVACIÓN DEL LINCE IBERICO (*Lynx pardinus*) EN ANDALUCÍA

Miguel A. Simón Mata
Consejería de Medio Ambiente
Junta de Andalucía

La Consejería de Medio Ambiente de la Junta de Andalucía, consciente de la precaria situación del lince ibérico a escala nacional y autonómica ha puesto en marcha una serie de iniciativas con el fin de mantener e incrementar las poblaciones existentes y asegurar su viabilidad a largo plazo.

Estas iniciativas se traducen en: **a)** la redacción y ejecución de un **Programa de Actuaciones** para la conservación de la especie, que desarrolla todas las medidas previstas en el Plan de Recuperación, mientras éste es publicado, **b)** el establecimiento de los mecanismos necesarios para establecer un compromiso de todos los sectores en la recuperación de la especie, traduciéndose en el **Pacto Andaluz por el lince**, **c)** la constitución de una **Reserva Genética** de lince en Andalucía que de soporte a futuras acciones de traslocación y de cría en cautividad y, **d)** Comisión Asesora del Lince ibérico en Andalucía. Como complemento a todas estas acciones se ha presentado un proyecto **LIFE Naturaleza 2002-2006**, que de cobertura económica y apoyo de la Comisión Europea a la conservación de la especie y aúne los esfuerzos de todas las Instituciones y ONG's que puedan aportar a la conservación de la especie.

Programa de Actuaciones para la Conservación del Lince ibérico (2001-2003), incluyendo acciones tales como las siguientes:

- a)** Protección y restauración del hábitat del lince:
 - Identificación de las áreas de distribución del lince en Andalucía: censos.
 - Mejora de áreas de expansión: Mediante *estudios genéticos* de las poblaciones de conejo, medidas para la *protección de las áreas de expansión* de las poblaciones de conejo, *potenciación de refugios* en aquellas zonas donde el número de vivares sea insuficiente, *creación de zonas de alimentación*, *mejora de refugio natural* mediante la restauración o creación de bosquetes, *creación de zonas de alimentación para conejo y perdiz*, *incremento de los puntos de agua*, *mejoras de hábitat* para áreas de reproducción de lince ibérico, *creación de áreas de alimentación suplementaria para lince*.
 - Reducción de riesgos por aislamiento poblacional.
- b)** Recuperación y manejo de poblaciones presa (conejo y perdiz).
 - Refuerzo de poblaciones de conejo de monte y perdiz roja.
 - Control de poblaciones de ungulados, suidos y control integrado de la predación.
- c)** Seguimiento de las poblaciones de lince.
 - Seguimiento de poblaciones.
 - Reducción de factores de amenaza.
 - Protección de áreas con presencia de lince y áreas que sirvan de conexión.
- d)** Programas de sensibilización, información y educación.

Una de las acciones que se están desarrollando consideradas como prioritarias es la firma de **acuerdos de gestión** con los propietarios de fincas que se entienden de interés para el lince, buscando así la implicación y participación activa de los titulares tanto de terrenos como de cotos de caza en la conservación del felino. De esta manera se han suscrito acuerdos, dentro del área de Andújar-Cardena, con 10 fincas en Andújar, 22 en

Cardeña y existen contactos con otras 8, dentro del área de Doñana, se tienen firmados acuerdos con 5 Sociedades de Cazadores y contactos con 3 fincas privadas del entorno de Doñana.

Pacto Andaluz por el Lince, el Consejo de Gobierno de la Junta de Andalucía ha aprobado el Pacto Andaluz por el Lince, con el que se busca la creación de instrumentos de gestión, ejecución, implicación social e institucional, coordinación y control de las diferentes actuaciones e iniciativas a abordar conjuntamente con instituciones, organismos, entidades y particulares.

El Consejo de Gobierno de la Junta de Andalucía ha delegado en las Consejerías de Agricultura, Obras Públicas, Educación y Medio Ambiente, para que realicen acciones concretas de conservación de la especie.

Reserva Genética de lince ibérico en Andalucía, La Consejería de Medio Ambiente ha encargado un estudio a la Estación Biológica de Doñana para valorar el impacto que puede ocasionar la extracción de individuos jóvenes de las poblaciones de lince de Andalucía. Al mismo tiempo, se ha iniciado la captura de los primeros cachorros al objeto de establecer la Reserva Genética de lince que dé cobertura a acciones futuras de traslocación y al Plan de Cría en Cautividad de la especie. Actualmente ya se han capturado dos ejemplares, uno procedente de Doñana y otro de la Sierra de Andújar.

Proyecto LIFE-Naturaleza “Recuperación de las poblaciones de lince ibérico de Andalucía (2002-2006)”. Los objetivos de este proyecto se detallan en una presentación específica.

Comisión Asesora del lince ibérico en Andalucía, esta Comisión se ha constituido con las funciones de proponer y asesorar al Coordinador de las actuaciones para la conservación del Lince en Andalucía cuantas sugerencias estimen oportunas sobre el estado de desarrollo de las actividades de conservación de la especie, informar la propuesta de Programa de Actuaciones, proponer prioridades de conservación, investigación y manejo y evaluar los resultados de las acciones de conservación emprendidas.

Esta Comisión Asesora estará constituido por profesionales responsables de la gestión de la especie, especialistas de reconocido prestigio en la materia, representantes de ONG's dedicadas a la conservación de la naturaleza, sectores implicados en la gestión cinegética y administraciones.

PROGRAMME FOR THE CONSERVATION OF THE IBERIAN LYNX (*Lynx pardinus*) IN ANDALUSIA

Miguel A. Simón Mata
Consejería de Medio Ambiente
Junta de Andalucía

Aware of the pressure on the populations of Iberian Lynx in Spain and in Andalusia, the Department for Environmental Issues of the Andalusian Regional Government (*Consejería de Medio Ambiente, Junta de Andalucía*) has launched an initiative to secure and increase the current populations of the species and safeguard their long term viability.

This programme is intended to: **a)** design and develop a **Programme** for the conservation of the species such that the measures contemplated in the **Recovery Plan** are effectively implemented while the plan is endorsed; **b)** take the necessary steps so that as many sociopolitical entities as possible commit themselves to the recovery of the species under an eventual **Andalusian Agreement for the Iberian Lynx**; **c)** create a **Genetic Reserve** of lynxes from Andalusia for future translocation and breeding in captivity; and **d)** appoint an Advisory Committee for the Iberian Lynx in Andalusia.

All the above are complemented by an EU **Life-Nature 2002-2006 Project** to fund and support conservation of the species, and to channel the efforts by co-operating official institutions and NGO into protection of the Iberian lynx.

The *Programme for the Conservation of Iberian Lynx (2001-2003)*, includes proposals like the following:

- e) Protection and recovery of the habitat of the Iberian lynx:
 - Identification of its distribution areas in Andalusia: censuses.
 - Improved areas for spreading: by *genetic research* on populations of rabbits, measures for the *protection of spreading areas* of populations of rabbits, creation of warrens where they are scarce, *creation of feeding areas, improved natural shelters* by recovery or creation of groves, *increase in natural springs*, and *improved habitats* for breeding and *creation of additional feeding areas of Iberian lynx*.
 - Reduction of risks caused by populational isolation.
- f) Recovery and management of prey populations (rabbit and partridge).
 - Fostering and increase in populations of wild rabbit and red partridge.
 - Control on populations of ungulates and *Sus sp.*, and integrated control on predation.
- g) Monitoring of lynx populations.
 - Monitoring of populations.
 - Reduction of threatening factors.
 - Protection of habitat areas and connecting areas.
- h) Programmes for awareness, and environmental information and education.

One of the primary actions currently under way is the negotiation of management agreements with owners of areas that are important for lynx populations. This aims at the commitment and active involvement by owners of land and game preserves in the conservation of the species. In the area Andújar-Cardena, 10 agreements have been reached in Andújar, 22 in Cardena, and 8 more are now being negotiated. In the area of

Doñana, 5 Hunting Societies have also signed agreements, and 3 landowners have been contacted.

Andalusian Agreement for the Iberian Lynx. The main board of the Andalusian Regional Government (*Consejo de Gobierno, Junta de Andalucía*) has endorsed the **Andalusian Agreement for the Iberian Lynx**. The aim is to implement the necessary resources for the management, development, social and institutional involvement, and coordination and control of the various initiatives to be started jointly with whichever institutions, offices and private organisations.

The Departments of Agriculture, Public Works and Ordnance, Education, and Environment (*Consejerías de Agricultura, Obras Públicas, Educación y Ciencia y Medio Ambiente*) have been commissioned to take specific steps for the conservation of the species.

Genetic Reserve of Iberian lynx in Andalusia. The Department of Environment (*Consejería de Medio Ambiente*) commission requested a survey from the Doñana Biological Station to assess the impact of the removal of young lynxes in Andalusia from the wild. The first younglings were captured to start the Genetic Reserve of lynxes on which eventual translocation and the Plan of Breeding in Captivity of the species will be based. Two individuals, one from Doñana and one from the *Sierra de Andújar*, have already been captured.

Life-Nature Project “Recovery of the populations of Iberian lynx in Andalusia (2002-2006)”. The objectives of this project are listed in a separate presentation.

Advisory Committee for the Iberian Lynx in Andalusia. This Committee was set up in order to assist and advise the Coordinator on the measures taken for the conservation of the Iberian lynx in Andalusia. The Committee will receive, consider and put forward the necessary proposals for the conservation of the species. It will also evaluate the initiatives of the **Programme**, will sort out the conservation, research and management priorities and, finally, will rate the results of the actions taken.

The Committee consists of professionals in charge of the management of the species, renowned specialists, and representatives of environmental NGOs, of entities involved in management of hunting, and of the administration.