

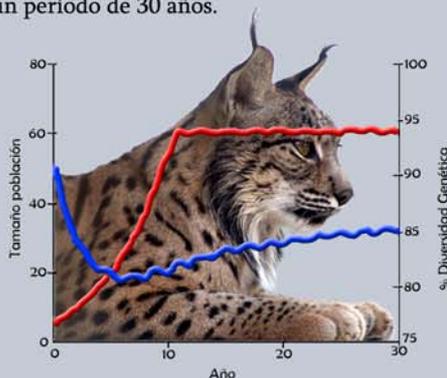
Conservación *Ex-situ* del Lince Ibérico

Boletín núm. 11 de 29 de octubre del 2004

Manejo genético y demográfico del Programa de Cría

Entre los objetivos del programa de cría para la conservación del lince ibérico destacan por su importancia la conservación del máximo de variabilidad genética existente actualmente en la naturaleza y la producción de un número suficiente de ejemplares para su reintroducción futura en las áreas de distribución histórica de la especie (Plan de Acción para la Cría en cautividad del Lince Ibérico, MMA 2001).

Con la colaboración del Dr. Bob Lacy (*chairman* del grupo Especialista de Cría para la Conservación de la UICN) se han evaluado diversas opciones encaminadas a conseguir un equilibrio entre los objetivos genéticos del programa *ex-situ* y los objetivos de gestión del programa de conservación *in-situ* del lince ibérico. Dada la situación actual de la especie se podrían fomentar las condiciones básicas para mantener un 85% de la variabilidad genética que existe actualmente en la naturaleza durante un período de 30 años.



Para alcanzar los requerimientos mínimos para un adecuado manejo genético y demográfico de la población cautiva de lince ibérico y comenzar, en el menor plazo de tiempo posible, un programa de reintroducción, sería necesario lo siguiente:

1.- Incorporar nuevos fundadores al programa de cría. Se deberían incorporar 4 cachorros por año durante cinco años seguidos. Preferiblemente se seleccionaran terceros y cuartos cachorros de camada, de edades comprendidas entre 1 y 10 meses. Asimismo, habría que incorporar alguno de los lince heridos que periódicamente se mantienen en los CREAS.

2.- Procurar un crecimiento poblacional lo más rápido posible en los primeros 10 años del programa hasta alcanzar la fase de capacidad de carga, estimada en 60 (30.30) ejemplares reproductores. Se debe procurar igualar la representación de todos los fundadores de modo que todos aporten un número similar de crías al programa.

3.- Una vez alcanzado el número adecuado de reproductores para asegurar un buen manejo genético (60 ejemplares) podría dar comienzo, a partir del año 2010, la fase de reintroducción.

Reunión de la Comisión Bilateral

El pasado 19 de octubre se reunió en Sevilla la Comisión Bilateral para la Conservación del Lince Ibérico en Andalucía. Resumimos a continuación los acuerdos más importantes que se alcanzaron.

Ex-situ:

- Incorporación al programa de cría de terceros y cuartos cachorros de camada.
- Captura de una hembra para reemplazar a *Morena* (hembra post-reproductora).
- Incorporación de un cachorro macho de la población de Doñana.
- Organizar la distribución de ejemplares entre centros de cría "exclusivos" y "asociados" siguiendo el modelo de los planes internacionales de supervivencia de especies (EEP y SSP).
- Apoyo del documento "Requerimientos mínimos para el manejo Genético y Demográfico del programa de cría en cautividad del lince ibérico" (documento que resumimos en la columna de la izquierda).
- Evaluar hábitat potencial en toda la península ibérica de cara a futuras reintroducciones.
- Atribución de capacidades ejecutivas concretas a la Dirección del Programa de Cría.



Morena con su presa. (Serie de fotografías cedidas por Alex Sliwa)

In-situ:

- Creación de mecanismos de coordinación permanente entre las administraciones involucradas en el seguimiento y conservación de la especie.
- Retomar la redacción y ejecución del Plan de Actuación para la Conservación del Lince en Doñana.
- Plan de choque de alimentación suplementaria para asegurar suficiente disponibilidad de alimento a las hembras con cachorros.
- Ejecución inminente de las acciones ya previstas para reducir la mortalidad en carreteras.
- Ordenación de tránsitos y usos en zonas críticas para la reproducción del lince.
- Fomento del diálogo y acuerdos para establecer una moratoria consensuada de la caza del conejo en zonas críticas para el lince.
- Coordinación de los convenios con los propietarios de fincas con presencia de lince.
- Apoyo de un proyecto de radiomarcaje para mejorar la gestión de la especie y evaluar el impacto de las medidas que se adopten (alimentación suplementaria, mejoras de hábitat, reintroducciones de conejos, reducción de la presión cinegética, etc.)
- Apoyo de la celebración del 2º Taller Internacional sobre la Conservación del Lince Ibérico, coorganizado con la UICN, que se celebrará en diciembre del 2004.



Dibujo de Enrique Navarro

Es importante destacar que los esfuerzos *ex-situ* están integrados dentro de la conservación *in-situ* y ayudan, por tanto, a resaltar la necesidad de aumentar las medidas de protección y mejora de hábitat para el lince. Poco sentido tendría comenzar a producir ejemplares en cautividad si este esfuerzo no va acompañado de un compromiso firme que asegure la conservación del hábitat suficiente para restablecer al lince en sus áreas de distribución histórica.

Llega un nuevo lince a *El Acebuche*

El pasado día 4 de octubre llegó a las instalaciones de *El Acebuche* un nuevo ejemplar de lince ibérico. Se trata de un macho de unos cuatro años de edad, conocido como *Jacinto Ulises Bustamante (JUB)*, recogido en Sierra Morena en marzo del 2003 debido a las numerosas heridas y traumatismos que presentaba. Desde su ingreso el 17 de marzo del 2003 en el Centro de recuperación de Especies Amenazadas (CREA) de *Los Villares*, en Córdoba, *JUB* ha sido objeto de un continuo seguimiento sanitario. Al igual que ocurrió con *Garfio*, la presencia de *Cytauxzoon* en *JUB*, ha dado lugar a numerosos análisis y consultas para valorar la conveniencia de su incorporación como



JUB, recién llegado al recinto de reproductores de *El Acebuche*

fundador al programa de cría en cautividad. En opinión de todos los expertos, ambos ejemplares son viables para el programa de cría. En el último año y medio *JUB* se ha recuperado de todas sus dolencias gracias a los cuidados del personal del Centro de *Los Villares*. En la actualidad es un animal sano en una edad óptima para incorporarse al núcleo de reproductores del programa de cría.