#### Anexo I

# OBJETIVOS GENERALES DEL PLAN DE ACCIÓN PARA LA CRÍA EN CAUTIVIDAD DEL LINCE IBÉRICO

(Aprobado por la Comisión Nacional, Febrero 2001)

#### FISIOLOGÍA REPRODUCTORA

B J E T

0

ı

V

0

S

- Desarrollar técnicas de cría natural para el Lince Ibérico
- Utilizar métodos no invasivos (metabolitos hormonales en heces y orina) para caracterizar los ciclos reproductivos de machos y hembras.
- Adaptar al lince ibérico aquellas Técnicas de Reproducción Asistida (TRA) utilizadas con éxito en otros felinos silvestres mantenidos en cautividad



n = 9 acciones

#### **GENÉTICA**

O B J E

Т

1

V

0

- Maximizar y mantener la diversidad genética de las poblaciones cautivas del lince ibérico
- Establecer un Banco de Recursos Biológicos (BRB) con el fin de obtener la mayor representación de diversidad genética existente en las poblaciones silvestres de lince ibérico
- Caracterizar la diversidad genética existente en las poblaciones silvestres



n = 9 acciones

#### **ASPECTOS SANITARIOS**

O . B J

Ε

Т

П

V

0

S

- Mantener la población cautiva en un estado sanitario óptimo
- Investigar los riesgos sanitarios asociados a todo el conjunto del programa de conservación del lince ibérico
- Evitar la transmisión de enfermedades entre las poblaciones silvestre y cautiva



n = 5 acciones

#### **MANEJO**

O B J E T I V O

S

S

- Elaborar una guía de manejo para el lince ibérico que ayude a establecer las bases para el mantenimiento de la población cautiva
- I dentificar prioridades de investigación sobre aspectos de manejo en cautividad



n = 5 acciones

## **REINTRODUCCIÓN**

OBJETIV

0

S

- Desarrollar técnicas para aprender a criar linces viables para un programa de reintroducción
- Evaluar la eficiencia de programas de reintroducción a partir de animales cautivos y de animales silvestres
- Establecer poblaciones viables de lince ibérico en áreas de distribución histórica



n = 9 acciones

### ORGANIZACIÓN, GESTIÓN, FINANCIACIÓN

- O Determinar qué organismo oficial ha de B organizar y dirigir las acciones del programa de cría en cautividad del lince ibérico
- E Establecer en quién recae la propiedad de los
  T linces nacidos en cautividad
- Puntualizar qué tipo de apoyo administrativo,
  logístico y financiero existe y recomendar
  mecanismos para conseguir el respaldo necesario



n = 6 acciones