

EL LINCE IBERICO
(Lynx pardina)
EN ESPAÑA
DISTRIBUCION
Y
PROBLEMAS DE CONSERVACION



EL LINCE IBERICO
(Lynx pardina)
EN ESPAÑA
DISTRIBUCION
Y
PROBLEMAS DE CONSERVACION

Alejandro Rodríguez
Miguel Delibes

ICONA — C.S.I.C.

Edita: ICONA

NIPO: 254-90-016-D

ISBN: 84-85496-54-X

Depósito legal: M-41698-1990

Imprime: LERKO PRINT, S.A.

Ilustración portada: J. López Rojas.

INDICE

	<i>Pág.</i>
INTRODUCCION	5
METODOS	9
1. GENERALIDADES	9
2. FASES DE TRABAJO	10
2.1. Recopilación de la información previamente disponible	10
2.2. Encuesta por correo y otras solicitudes de nueva información	10
2.3. Trabajo de campo	12
2.4. El trabajo de campo en el área de Doñana	16
3. INTERPRETACIÓN DE LOS RESULTADOS	18
3.1. Distribución	18
3.2. Abundancia	19
3.3. Valores de abundancia relativa y absoluta	20
RESULTADOS	23
INTRODUCCIÓN	23
1. SIERRA MORENA OCCIDENTAL	23
2. DOÑANA	30
3. SIERRA MORENA CENTRAL	34
4. SIERRA MORENA ORIENTAL	37
5. SIERRAS SUBBÉTICAS	43
6. MONTES DE TOLEDO, VILLUERCAS Y MONFRAGÜE	47
Montes de Toledo	47
Las Villuercas-Monfragüe	49
7. SIERRA DE SAN PEDRO	51
8. SISTEMA CENTRAL	53
Población occidental	53
Poblaciones de Gredos y Alto Alberche	54
9. AREAS DE DISTRIBUCIÓN NO CONFIRMADA	57
9.1. Asturias	58
9.2. Galicia	58
9.3. Castilla y León	59
9.4. País Vasco y Navarra	59

	<i>Pág.</i>
9.5. Aragón y Rioja	60
9.6. Cataluña	64
9.7. Levante	66
9.8. Sierras del Sureste	67
9.9. Alto Tajo y Sistema Central Oriental	68
SINTESIS Y DISCUSION	69
1. DISTRIBUCIÓN DEL LINCE Y BIOGEOGRAFÍA DE ISLAS	69
1.1. Distribución estimada para 1960	69
1.2. Evolución del área de distribución desde 1960	72
1.3. Distribución actual	75
1.4. Grado de aislamiento y tipos de barrera	77
1.5. Tamaño de las áreas de presencia estable	82
1.6. Tendencias de la población y del área de distribución	82
2. TAMAÑO DE LA POBLACIÓN	83
2.1. Densidad relativa	83
2.2. Número de lincees	84
3. FACTORES RELACIONADOS CON LA SUPERVIVENCIA	87
3.1. Hábitat y uso del suelo	87
3.2. Disponibilidad de alimento	88
3.3. Persecución humana directa. Mortalidad	91
3.4. Aislamiento y viabilidad de las poblaciones	94
4. CONSERVACIÓN	95
AGRADECIMIENTOS	103
LITERATURA CITADA	105
APENDICE 1	111
APENDICE 2	113



PUBLICACIONES DEL
INSTITUTO NACIONAL PARA LA CONSERVACION DE LA NATURALEZA
GRAN VIA DE SAN FRANCISCO, 35
28005 MADRID