

CENSO LINCE 2022



Junta de Andalucía



Junta de Comunidades de
Castilla-La Mancha

JUNTA DE EXTREMADURA



REPÚBLICA
PORTUGUESA



WWF



CBD-Habitat



ICNF

Instituto da Conservação
da Natureza e das Florestas



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

España y Portugal

Introducción

El declive de las poblaciones de lince ibérico en libertad ha sido una constante en toda su área de distribución desde la década de 1950 hasta al menos el año 2004. La persecución humana y la escasez de conejos fueron las principales causas de dicho descenso de la población, llevando a la especie a estar en los umbrales mismos de la extinción. Por ello, desde principios del siglo XXI se han puesto en marcha distintas iniciativas de conservación, entre las que destacan distintos proyectos LIFE desde 2002 hasta la actualidad o el desarrollo de la cría en cautividad dentro del programa de conservación *ex situ*. Gracias a este gran esfuerzo de conservación, la población de lince ibérico no ha dejado de crecer numéricamente y en relación a su área de presencia en los últimos años.

Se presentan los resultados de los trabajos de censo de lince ibérico realizados en 2022 en España y Portugal, acometidos por las administraciones ambientales competentes con la colaboración de entidades no gubernamentales que vienen apoyando las tareas de seguimiento y conservación de la especie. La población continúa creciendo y se ha estabilizado en más de 1.000 ejemplares totales desde que en 2020 se superara dicha cifra.

Resultados

En 2022 se registraron 15 núcleos poblacionales reproductores de lince ibérico, de los que 14 se hallaron en España –Andalucía con seis núcleos, Castilla-La Mancha con cuatro y Extremadura con cuatro- más un núcleo en Portugal.

El total de ejemplares censados durante 2022 en toda su área de distribución ibérica fue de **1.668**, repartidos entre España, con 1.407 individuos totales (84,3%), y Portugal (261 individuos; 15,7%). Andalucía (627 individuos; 37,6% del total de lince), Castilla-La Mancha (585; 35,0%) y Extremadura (195; 11,7%) son las Comunidades Autónomas con presencia estable de la especie.

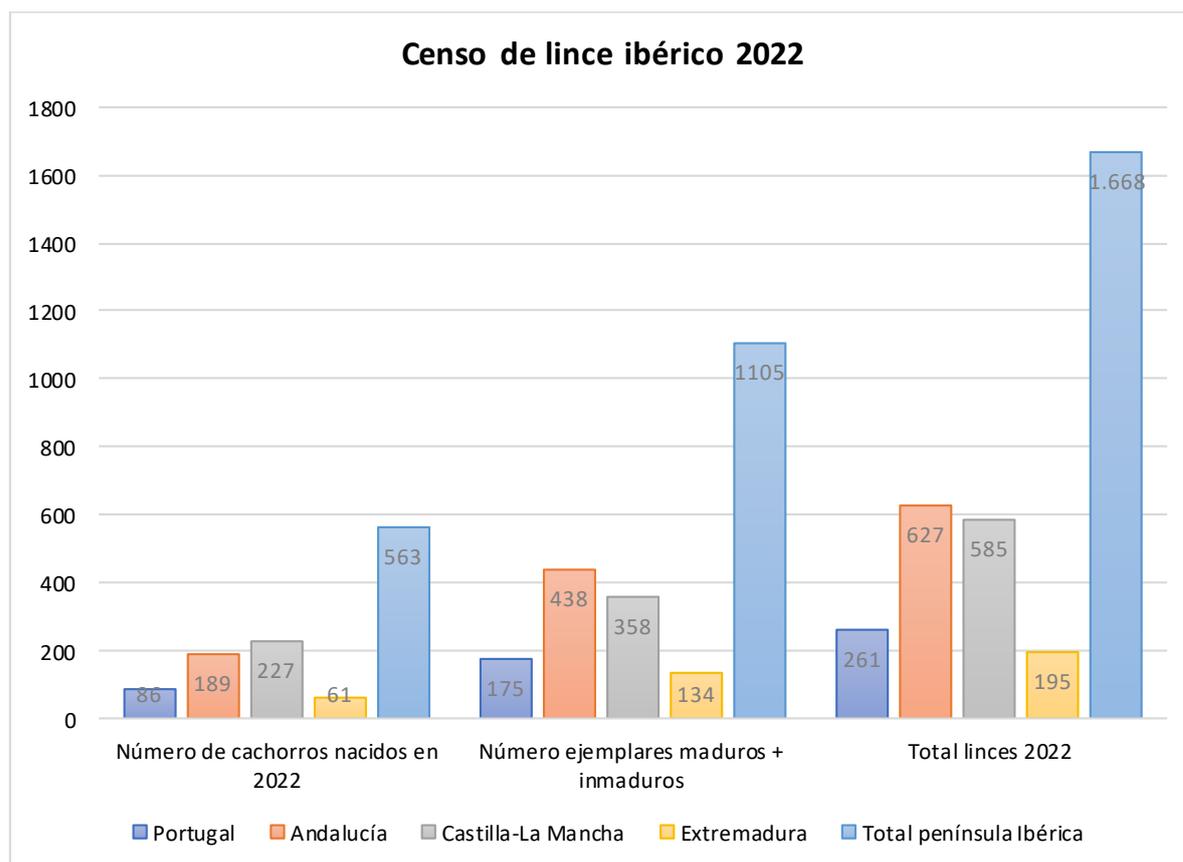
Ámbito territorial	Nº total adultos e inmaduros (entre paréntesis nº de hembras reproductoras/territoriales)	Nº cachorros 2022	Total lince 2022
PORTUGAL	175 (49)	86	261
ESPAÑA	930 (277)	477	1407
Andalucía	438 (126)	189	627
Castilla-La Mancha	358 (114)	227	585
Extremadura	134 (37)	61	195
TOTAL	1105 (326)	563	1.668

Las cifras aportadas por los censos de las diferentes comunidades autónomas españolas dan unos resultados de productividad de cachorros nacidos/hembra territorial de 1,7 en el cómputo general de España, mientras que los resultados de Portugal fueron de 1,8. Para las comunidades autónomas españolas, las ratios de cachorros nacidos por hembras territoriales fueron los siguientes: Andalucía 1,5; Castilla-La Mancha 2,0; y Extremadura, 1,6.

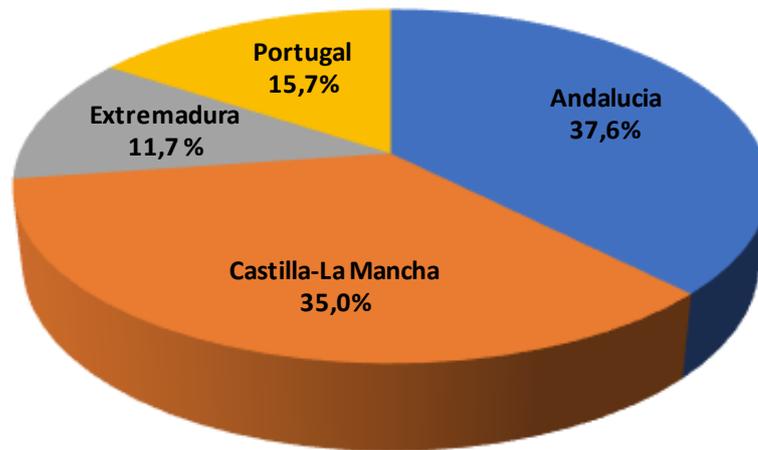
La proporción entre machos/hembras maduros e inmaduros (*sex ratio*) censados resultó de 1,03 a favor de los machos (524 machos/509 hembras).

	Número de hembras reproductoras/ territoriales en 2022*	Número de cachorros nacidos en 2022	Número total de ejemplares maduros + inmaduros censados (excluyendo cachorros del año)	Fecundidad (cachorros nacidos/hembras territoriales)
PORTUGAL	49	86	175 (15,8%)	1,8
ESPAÑA	277	477	930 (84,1%)	1,7
Andalucía	126	189	438 (47,1% de España)	1,5
Castilla-La Mancha	114	227	358 (38,5% de España)	2,0
Extremadura	37	61	134 (14,4% de España)	1,6
TOTAL	326	563	1105	1,72

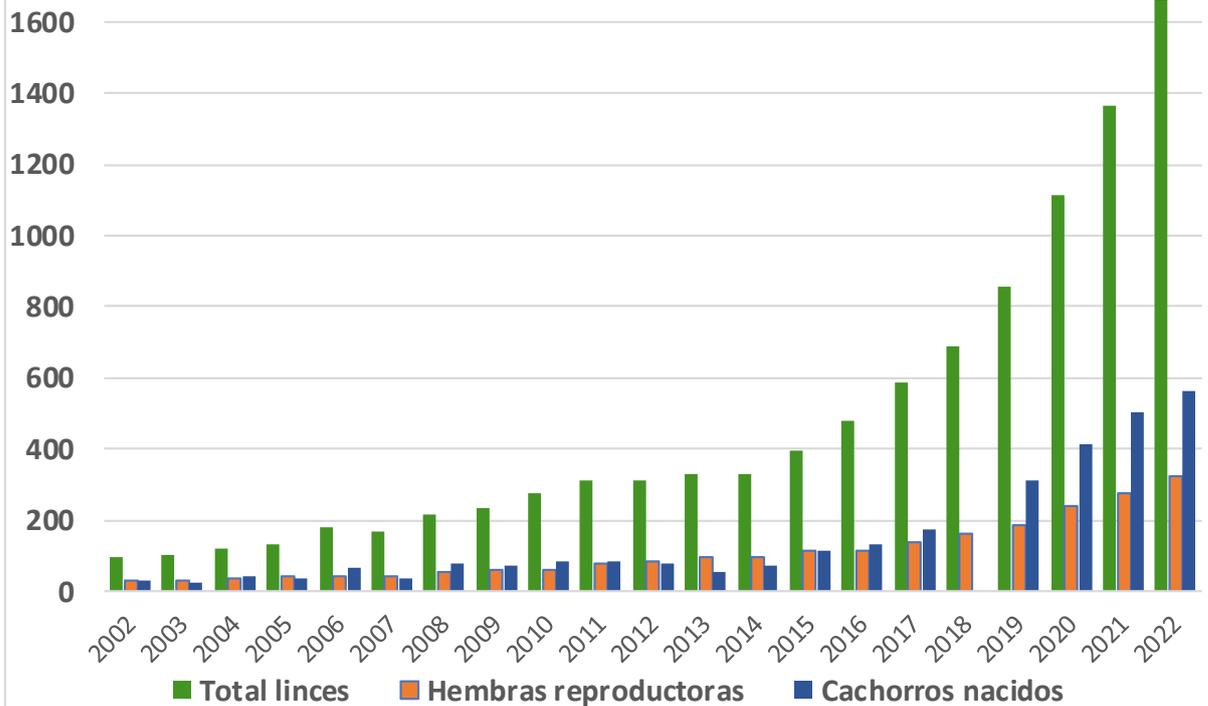
*= independientemente de si han llegado a parir o no



Distribución de la población de lince ibérico en 2022 (%)



Evolución de la población de lince ibérico en España y Portugal (2002-2022)



ESPAÑA

Andalucía

Por comunidades autónomas, Andalucía cuenta con seis núcleos de reproducción, con un total de **627** ejemplares censados durante la temporada de 2022, repartidos en los siguientes núcleos: Andújar-Cardena (Jaén y Córdoba) con un total de 268 individuos censados en 2022 de los que 190 son adultos o subadultos, y entre ellos 53 hembras reproductoras, y 78 cachorros. Guarrizas (Jaén) acoge 167 individuos, de los cuales 106 son adultos, con 29 hembras reproductoras, y 61 cachorros. Doñana-Aljarafe (Sevilla-Huelva) cuenta con 108 individuos, de los que 81 son adultos o subadultos, con 25 hembras reproductoras, y 27 cachorros. Guadalmellato (Córdoba) cuenta con un total de 40 individuos censados, de los que 34 son adultos y 6 cachorros, contabilizándose 14 hembras reproductoras. El área de las Sierras Subbéticas alberga un total de 13 ejemplares en 2022, de los cuales 10 son adultos, y de ellos una hembra reproductora que ha sacado adelante a tres cachorros. En otras Áreas conexión de Sierra Morena se han registrado de 30 ejemplares, de los que 16 son ejemplares adultos/subadultos, incluyendo cuatro hembras, que han criado 14 cachorros. Por último, se ha registrado un ejemplar adulto/subadulto adicional en áreas alejadas de la distribución habitual.

<i>Núcleo Poblacional</i>	<i>Nº hembras reproductoras</i>	<i>Nº cachorros 2022</i>	<i>Nº total de ejemplares maduros e inmaduros (sin cachorros)</i>	<i>Nº de machos maduros e inmaduro(sin cachorros)</i>	<i>Nº de hembras maduras e inmaduras(sin cachorros)</i>	<i>Nº de ejemplares maduros e inmaduros de sexo indeterminado</i>	<i>Total Linces</i>
Doñana – Aljarafe	25	27	81	36	40	5	108
Andújar – Cardena	53	78	190	78	80	32	268
Guadalmellato	14	6	34	6	18	10	40
Guarrizas	29	61	106	52	41	13	167
Sierra Subbéticas	1	3	10	5	4	1	13
Áreas conexión Sierra Morena	4	14	16	7	8	1	30
Áreas alejadas de distribución habitual	0	0	1	0	1	0	1
Total Andalucía	126	189	438	184	192	62	627

Castilla-La Mancha

La comunidad castellanomanchega cuenta con cuatro núcleos de reproducción con un total de **585** ejemplares censados durante la temporada de 2022. Montes de Toledo (Toledo) presenta un censo total de 272 ejemplares en 2022, de los que 165 son adultos. Entre estos, se detectaron 53 hembras territoriales, que parieron 107 cachorros. Sierra Morena Oriental (Ciudad Real) acoge 203 ejemplares totales, de los cuales 138 son adultos, con 37 hembras territoriales y una producción de 65 cachorros. En el núcleo de Sierra Morena Occidental (Ciudad Real) medran 104 linceos, de los cuales 53 son adultos, con 23 hembras reproductoras, y 51 cachorros nacidos durante 2022. Finalmente, el núcleo de Albacete cuenta con un censo de seis ejemplares en 2022, de los cuales dos son ejemplares maduros (un macho y una hembra) con cuatro cachorros.

<i>Núcleo Poblacional</i>	<i>Nº hembras reproductoras</i>	<i>Nº cachorros 2022</i>	<i>Nº total de ejemplares maduros e inmaduros (sin cachorros)</i>	<i>Nº de machos maduros e inmaduro (sin cachorros)</i>	<i>Nº de hembras maduras e inmaduras (sin cachorros)</i>	<i>Total Linceos</i>
Montes de Toledo	53	107	165	78	87	272
Sierra Morena Oriental	37	65	138	76	59	203
Sierra Morena Occidental	23	51	53	14	30	104
Albacete	1	4	2	1	1	6
Total Castilla-La Mancha	114	227	358	169	177	585

Extremadura

La comunidad Autónoma de Extremadura cuenta con cuatro núcleos de reproducción en 2022, con un total de **195** ejemplares censados. En el valle del río Matachel (Badajoz), que comprende los subnúcleos de Alange y Hornachos, se censaron 138 ejemplares, de los cuales 88 son adultos o subadultos y, de éstos, 30 se corresponden con hembras reproductoras que sacaron adelante 50 cachorros. El núcleo del Ortigas (Badajoz) acoge un total de 23 ejemplares, de los que 21 son adultos, con tres hembras reproductoras y dos cachorros. El núcleo de Valdecigüeñas (Badajoz) cuenta con 11 ejemplares, todos adultos; en 2022 se detecta reproducción en una hembra, pero se malogra y no se detectan cachorros supervivientes. En la provincia de Cáceres, el núcleo de Valdecañas (Cáceres), y un pequeño núcleo al noreste de la provincia a caballo entre Cáceres y Toledo (Ibores), suman un total de 23 ejemplares, de los que 14 son adultos, con tres hembras reproductoras, y nueve cachorros nacidos de dos hembras. En 2022 se detecta una nueva área al norte de la Ciudad de Mérida, denominada Cornalvo, donde se registra un total de tres ejemplares de la especie, no constatándose reproducción. En el Parque Nacional de

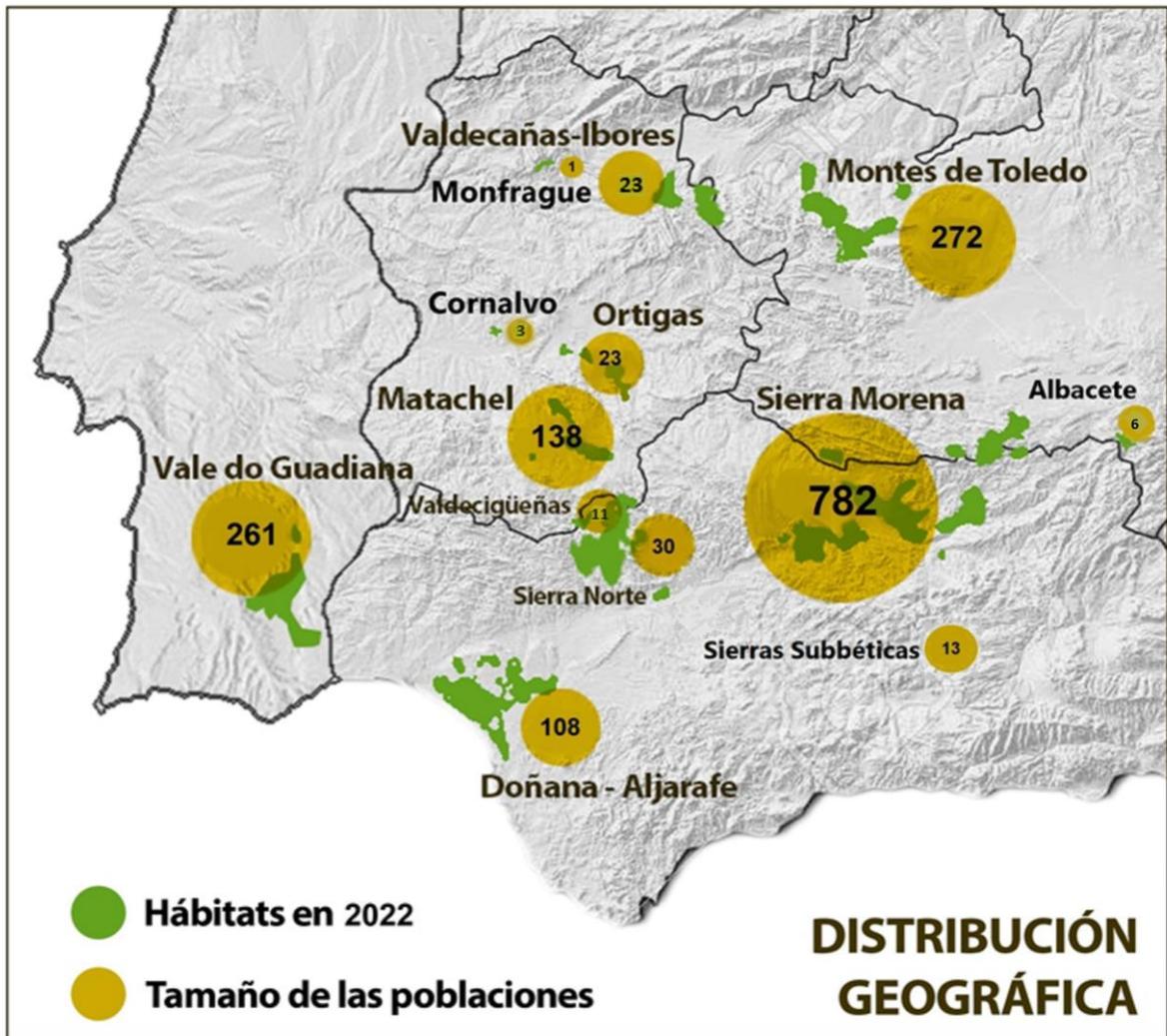
Monfragüe habita un único ejemplar macho, liberado en 2019, no habiéndose detectado otros ejemplares en la zona de estudio.

<i>Núcleo Poblacional</i>	<i>Nº hembras reproductoras</i>	<i>Nº cachorros 2022</i>	<i>Nº total de ejemplares maduros e inmaduros (sin cachorros)</i>	<i>Nº de machos maduros e inmaduros (sin cachorros)</i>	<i>Nº de hembras maduras e inmaduras (sin cachorros)</i>	<i>Total Linces</i>
Matachel	30	50	88	43	43	138
Ortigas	3	2	21	12	8-9	23
Valdecigüeñas/ Sotillo	1	0	11	6	5	11
Valdecañas/ Ibores	3	9	14	10	4	23
Cornalvo	0	0	3	2	1	3
Monfragüe	0	0	1	1	0	1
Total Extremadura	37	61	138	74	61-62	195

PORTUGAL

Portugal, con un núcleo de reproducción situado al sur del país denominado Vale do Guadiana (subdividido en tres sub-núcleos), proporciona un censo total de **261** ejemplares durante 2022, de los cuales 175 son individuos adultos o subadultos. Cuenta con 49 hembras reproductoras, que han producido 86 cachorros durante la temporada de 2022.

<i>Núcleo Poblacional</i>	<i>Nº hembras reproductoras</i>	<i>Nº cachorros 2022</i>	<i>Nº total de ejemplares maduros e inmaduros (sin cachorros)</i>	<i>Nº de machos maduros e inmaduros (sin cachorros)</i>	<i>Nº de hembras maduras e inmaduras (sin cachorros)</i>	<i>Total Linces</i>
Vale do Guadiana	49	86	175	97	78	261
Total Portugal	49	86	1175	97	78	261



El área denominada Sierra Morena acoge los núcleos de Andújar-Cardena, Guarrizas y Guadalmellato en Andalucía (Jaén y Córdoba), así como los denominados Sierra Morena Oriental y Sierra Morena Occidental de Castilla-La Mancha (Ciudad Real). En Portugal, el área de Vale do Guadiana acoge los sub-núcleos de Mértola y Serpa en Alentejo, y el de Alcoutim en Algarve.

