

CENSO LINCE 2020



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 desde la década de 1950 hasta al menos el año 2004, en toda su área de distribución. 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 2020 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 con la especie.

Por primera vez desde que existen datos cuantificados de la población de lince ibérico, **se ha superado la cifra de 1.000 individuos censados**, lo que supone un hito muy relevante en el proceso de recuperación de esta especie y de mejora de su estado de conservación.

Resultados

En 2020 se registraron 14 núcleos poblacionales de lince, de los que 13 se hallaron en España –Andalucía con cinco núcleos, Castilla-La Mancha con tres, y Extremadura con cinco- más un núcleo en Portugal.

El total de ejemplares censados durante 2020 en toda su área de distribución ibérica fue de **1.111**, repartidos entre Andalucía (506-45,5%), Castilla-La Mancha (327-29,4%), Extremadura (141-12,6%) y Portugal (140-12,5%).

| Ámbito territorial | Nº total adultos e inmaduros (entre paréntesis nº de hembras reproductoras/territoriales) | Nº cachorros 2020 | Total lince 2020 |
|--------------------|---|-------------------|------------------|
| PORTUGAL | 80 (26) | 60 | 140 |
| ESPAÑA | 617 (213) | 354 | 971 |
| Andalucía | 349 (124) | 157 | 506 |
| Castilla-La Mancha | 180 (47) | 147 | 327 |
| Extremadura | 91 (42) | 50 | 141 |
| TOTAL | 697* (239) | 414 | 1.111* |

* = Tres ejemplares macho han sido censados simultáneamente en 2020 en Andalucía y Extremadura

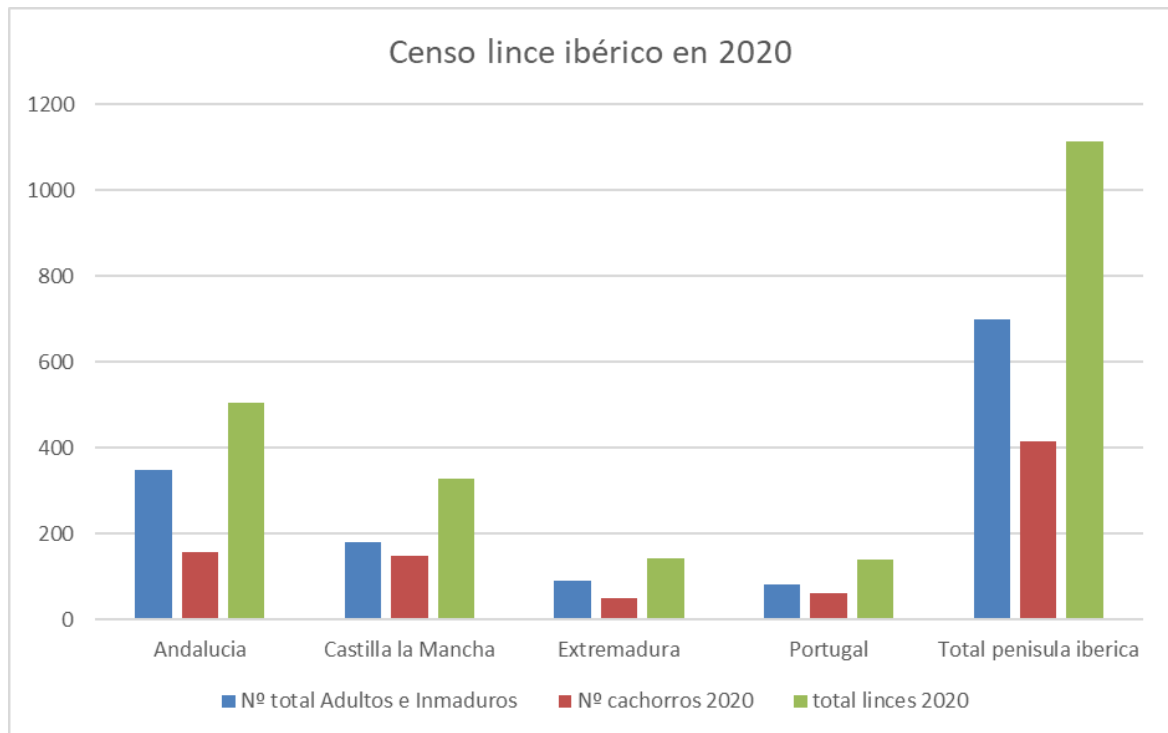
Las cifras aportadas por los censos de las diferentes comunidades autónomas españolas dan unos resultados de productividad de cachorros nacidos/hembra territorial de 1,7 en el cómputo general para España, mientras que los resultados de Portugal fueron de 2,3. Para las comunidades autónomas españolas, los ratios fueron los siguientes: Andalucía, con 1,3 cachorro nacido por hembra territorial; Castilla-La Mancha, con 3,1 c/h, y Extremadura, con 1,2 cachorros por hembra territorial respectivamente.

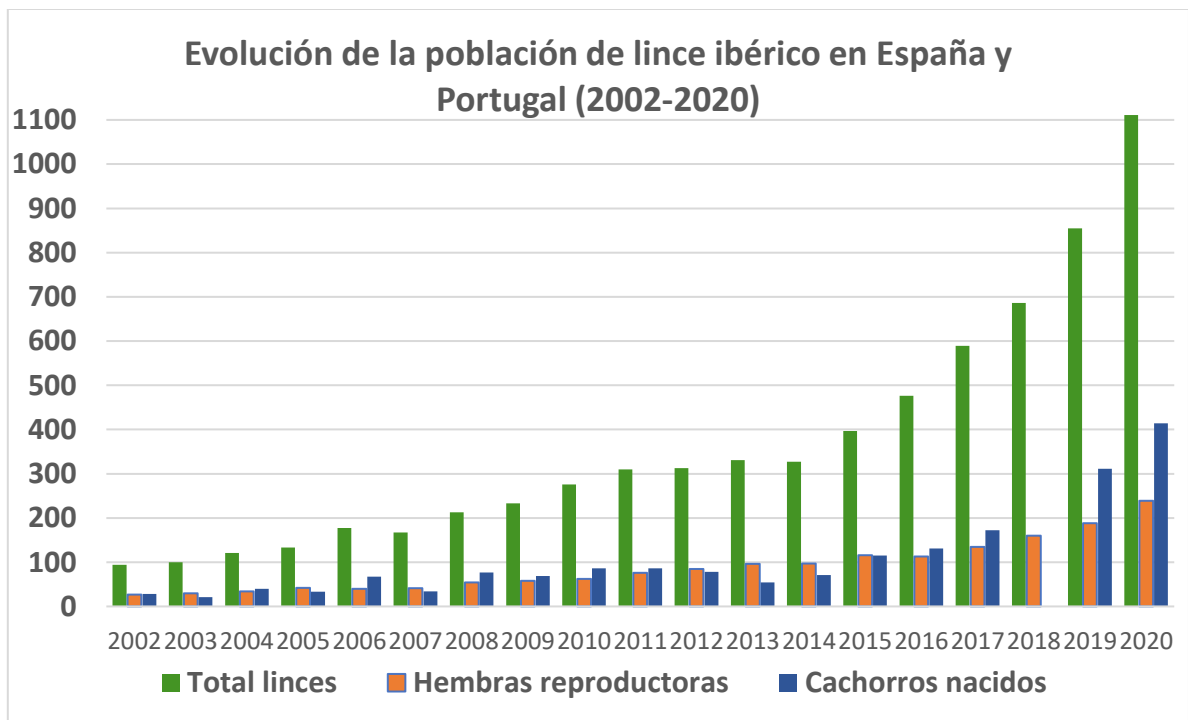
La proporción entre machos/hembras maduros e inmaduros (*sex ratio*) censados resultó de 1,04 a favor de los machos (330 hembras / 346 machos).

| | Número de hembras reproductoras/ territoriales en 2020* | Número de cachorros nacidos en 2020 | Número total de ejemplares maduros + inmaduros censados (excluyendo cachorros del año) | Fecundidad (cachorros nacidos/hembras territoriales) |
|--------------------|---|-------------------------------------|--|--|
| PORTUGAL | 26 | 60 | 80 (11,4%) | 2,3 |
| ESPAÑA | 213 | 354 | 617 (88,6%) | 1,7 |
| Andalucía | 124 | 157 | 349 (56,3% de España) | 1,3 |
| Castilla-La Mancha | 47 | 147 | 180 (29,0% de España) | 3,1 |
| Extremadura | 42 | 50 | 91 (14,7% de España) | 1,2 |
| TOTAL | 239 | 414 | 697** | |

*= independientemente de si han llegado a parir o no

** = Tres ejemplares macho han sido censados simultáneamente en 2020 en Andalucía y Extremadura





ESPAÑA

Andalucía

Por comunidades autónomas, Andalucía cuenta con cinco núcleos de reproducción, con un total de 506 ejemplares censados durante la temporada de 2020, repartidos en los

siguientes núcleos: Andújar-Cardena (Jaén y Córdoba) con un total de 216 individuos censados en 2020 de los que 140 son adultos o subadultos, y entre ellos 53 hembras reproductoras, y 76 cachorros. Doñana –Aljarafe (Sevilla-Huelva) cuenta con 85 individuos, de los que 71 son adultos o subadultos – con 20 hembras reproductoras- y 14 cachorros. Guarrizas (Jaén) acoge 140 individuos, de los cuales 95 son adultos y 45 cachorros. Guadalmellato (Córdoba) cuenta con un total de 51 individuos censados, de los que 35 son adultos y 16 cachorros, contabilizándose 16 hembras reproductoras. Por último, el área de Sierra Morena Central alberga un total de 14 ejemplares censados en 2020, de los cuales ocho son adultos, de ellos dos hembras reproductoras que han producido seis cachorros.

| <i>Núcleo Poblacional</i> | <i>Nº hembras reproductoras</i> | <i>Nº cachorros 2020</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 Adultos/ subadultos y cachorros</i> |
|---------------------------|---------------------------------|--------------------------|---|--|---|---|--|
| Doñana – Aljarafe | 20 | 14 | 71 | 33 | 31 | 7 | 85 |
| Andújar – Cardena | 53 | 76 | 140 | 70 | 64 | 6 | 216 |
| Guadalmellato | 16 | 16 | 35 | 13 | 19 | 3 | 51 |
| Guarrizas | 33 | 45 | 95 | 50 | 39 | 6 | 140 |
| Sierra Morena Central | 2 | 6 | 8 | 6 | 2 | 0 | 14 |
| Total Andalucía | 124 | 157 | 349 | 172 | 155 | 22 | 506 |

Castilla-La Mancha

La comunidad castellanomanchega cuenta con tres núcleos de reproducción. Con un total de 327 ejemplares censados durante la temporada de 2020, Montes de Toledo (Toledo) presenta un censo total de 145 ejemplares en 2020, de los que 76 son adultos. De estos, 21 son hembras reproductoras, además de 69 cachorros registrados. Sierra Morena Oriental (Ciudad Real) acoge 107 ejemplares totales, de los cuales 66 son adultos y, de estos, 12 son hembras reproductoras, con una producción de 41 cachorros durante 2020. Finalmente, en el núcleo de Sierra Morena Occidental (Ciudad Real) medran 75 lince, de los cuales 38 son adultos -con 14 hembras reproductoras- y 38 cachorros nacidos.

| <i>Núcleo Poblacional</i> | <i>Nº hembras reproductoras</i> | <i>Nº cachorros 2020</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 Adultos/ subadultos y cachorros</i> |
|---------------------------------|---------------------------------|--------------------------|--|--|---|--|
| Montes de Toledo | 21 | 69 | 76 | 37 | 39 | 145 |
| Sierra Morena Oriental | 12 | 41 | 66 | 34 | 32 | 107 |
| Sierra Morena Occidental | 14 | 37 | 38 | 17 | 21 | 75 |
| Total Castilla-La Mancha | 47 | 147 | 180 | 88 | 92 | 327 |

Extremadura

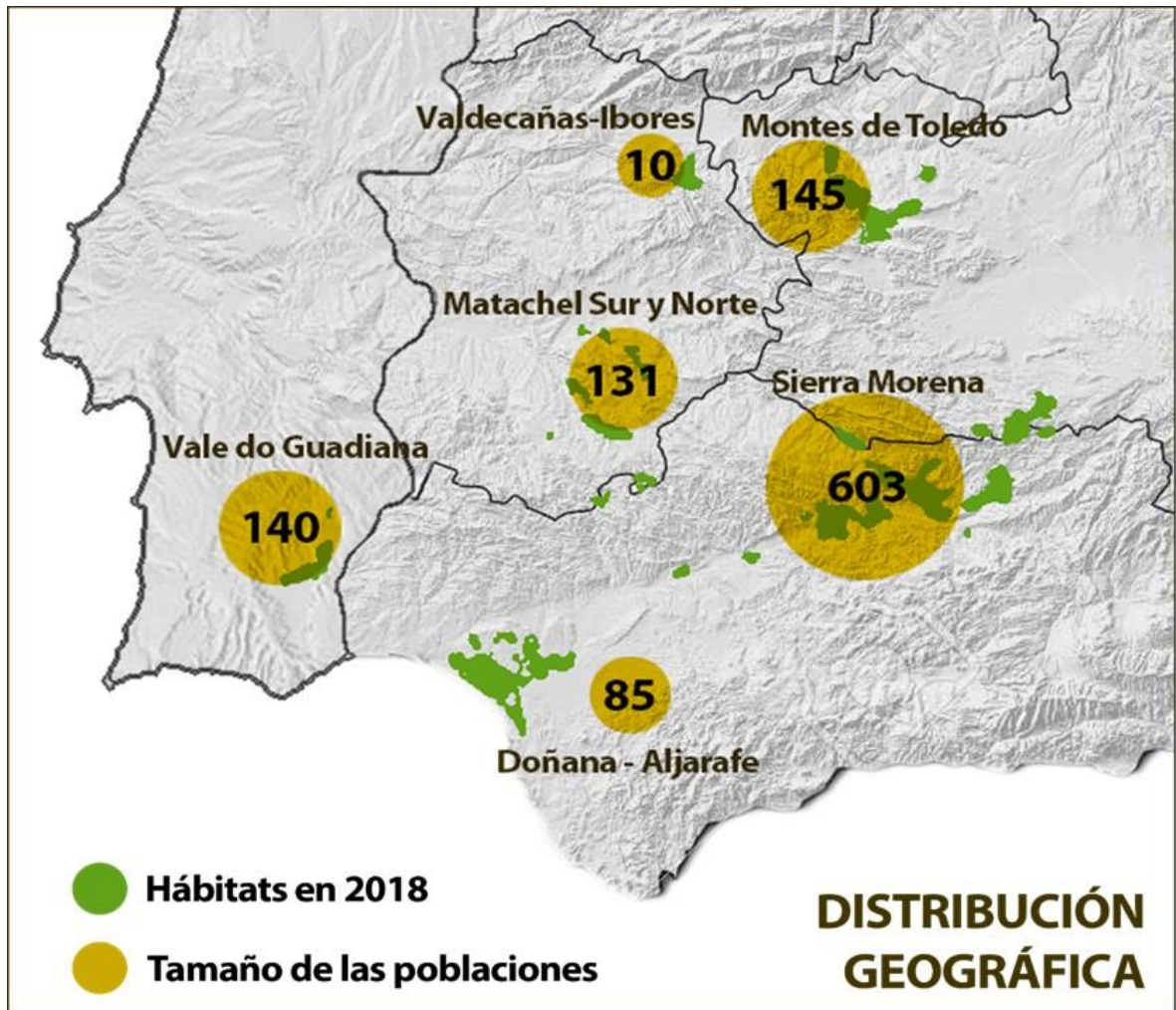
La comunidad de Extremadura cuenta con cinco núcleos de reproducción en 2020, con un total de 141 ejemplares censados durante la temporada de 2020. En Matachel Sur (Valle del Río Matachel) se censaron 69 ejemplares, de los cuales 43 son adultos o subadultos y, de estos, 22 se corresponden con hembras reproductoras, produciendo 26 cachorros. En Matachel Norte, que comprende los subnúcleos de Alange y Hornachos, cuenta con un total de 35 ejemplares censados, 20 adultos y 15 cachorros. El núcleo del Ortigas acoge a un total de 20 ejemplares, de los que 14 son adultos, con cinco hembras reproductoras, y seis cachorros. El núcleo de Valdecigüeñas cuenta con siete ejemplares, todos adultos, entre los que hay dos hembras no reproductoras; no se constata reproducción durante la temporada 2020. Por otra parte, el núcleo de Valdecañas-Ibores, al noreste de la provincia de Cáceres, que cuenta con un total de 10 ejemplares, de los que siete son adultos, con cuatro hembras reproductoras y tres cachorros.

| <i>Núcleo Poblacional</i> | <i>Nº hembras reproductoras</i> | <i>Nº cachorros 2020</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 Adultos/ subadultos y cachorros</i> |
|---------------------------|---------------------------------|--------------------------|---|---|--|--|
| Matachel Sur | 22 | 26 | 43 | 20 | 22 | 69 |
| Matachel Norte | 11 | 15 | 20 | 9 | 11 | 35 |
| Ortigas | 5 | 6 | 14 | 8 | 5 | 20 |
| Valdecigüeñas | 0 | 0 | 7 | 5 | 2 | 7 |
| Valdecañas/ Ibores | 4 | 3 | 7 | 3 | 4 | 10 |
| Total Extremadura | 42 | 50 | 91 | 45 | 44 | 141 |

PORTUGAL

Portugal, con un núcleo de reproducción situado al sur del país denominado Vale do Guadiana, proporciona un censo total de 140 ejemplares durante 2020, de los cuales 80 son individuos adultos o subadultos. Cuenta con 26 hembras reproductoras, que han producido 60 cachorros durante la temporada de 2020.

| <i>Núcleo Poblacional</i> | <i>Nº hembras reproductoras</i> | <i>Nº cachorros 2020</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 Adultos/ subadultos y cachorros</i> |
|---------------------------|---------------------------------|--------------------------|---|---|--|--|
| Vale do Guadiana | 26 | 60 | 80 | 41 | 39 | 140 |
| Total Portugal | 26 | 60 | 80 | 41 | 39 | 140 |



El área denominada Sierra Morena acoge los núcleos de Andújar-Cardena, Guarrizas y Guadalquivir en Andalucía (Jaén y Córdoba), así como los denominados Sierra Morena Oriental y Sierra Morena Occidental de Castilla-La Mancha (Ciudad Real). Existe tres ejemplares censados en Andalucía y Extremadura en 2020 y que aparecen incorporados tanto en el núcleo de Sierra Morena como en el de Machel.

