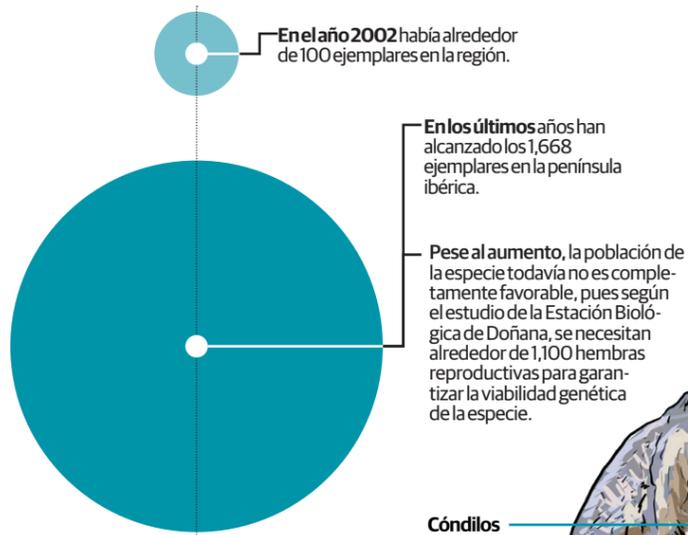


CIENCIA

ONDAS SÍSMICAS REVELAN TEXTURAS EN EL NÚCLEO TERRESTRE. Según datos generados durante los últimos 27 años por una red de sismómetros creados para detectar explosiones nucleares, y publicados por la revista *Nature*, en el centro de la Tierra se ha confirmado la inhomogeneidad en su núcleo interno así como la existencia de una bola de metal sólido que permite la vida en la superficie.

INCREMENTO

La población del felino ha aumentado en las dos últimas décadas, gracias a trabajos de conservación.



AMENAZAS

Debido a los avances computacionales, se ha logrado crear modelos que explican el fenómeno.

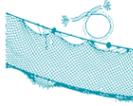
Mortalidad inducida por el hombre
Está orientada sobre todo por atropellos con vehículos de motor.



Caza furtiva directa
En las últimas décadas, esta especie ha sido víctima de los cazadores ya que comercializan con sus pieles.



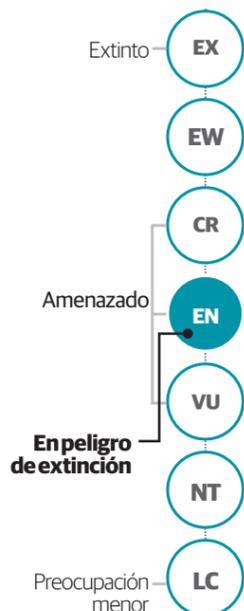
Envenenamiento ilegal
Consiste en el uso de cebos restos de carne, alimentos o cadáveres de animales para cazar y matar a este animal.



Instalación de cepos y lazos
Son los principales causantes del proceso de extinción sufrido por una gran cantidad de especies, principalmente mamíferos carnívoros.

CONSERVACIÓN

La distribución del lince ibérico se ha restringido desde toda la península ibérica y el Mediodía francés, donde estaba presente hasta el siglo XIX, a muy pocas zonas de la península ibérica en el siglo XXI.

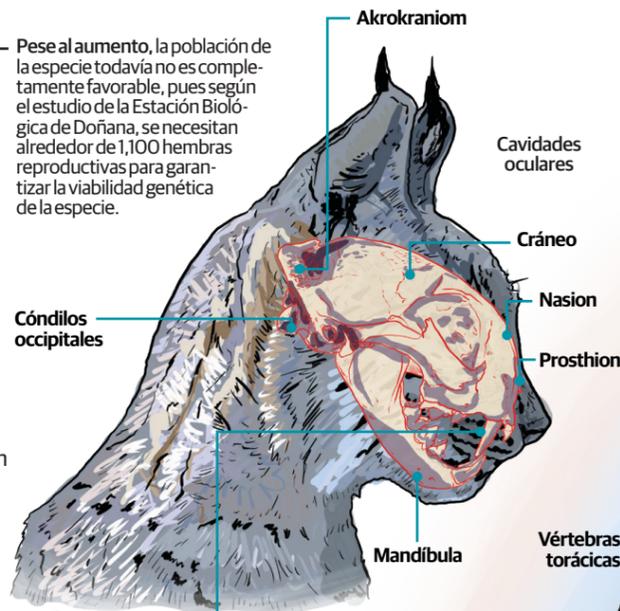


LYNX PARDINUS

Es un mamífero carnívoro de la familia *Felidae*, endémico de la península ibérica, conocida internacionalmente por su recuperación tras haber estado en peligro crítico de extinción a principios del siglo XXI y haber ganado en los últimos años un peldaño a las clasificaciones de conservación.

CRÁNEO

La estructura ósea del lince ibérico es muy similar a la del gato doméstico.

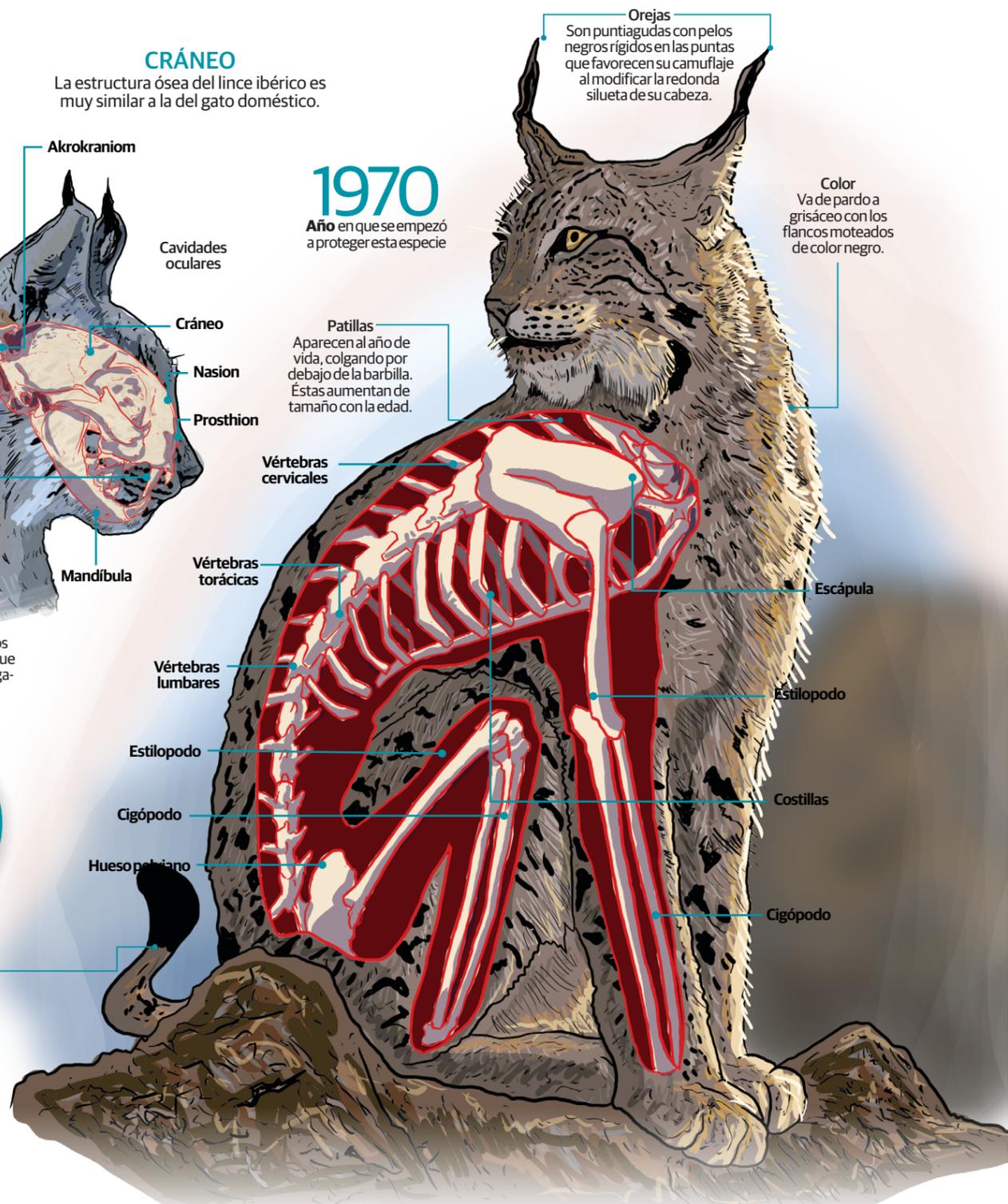


El animal tiene colmillos fuertes y puntiagudos que le permiten cazar y desgarrar a sus presas.

El lince ibérico es un animal muy territorial y solitario. Establecen dominios individuales que pueden alcanzar áreas de entre 10 y 20 kilómetros cuadrados.

Cola
Es corta con una borla negra en el extremo que suele mantener erguida, batiéndola en momentos de peligro o excitación.

1970
Año en que se empezó a proteger esta especie



EN VEINTE AÑOS SUBIÓ DE 100 A MÁS DE MIL EJEMPLARES

Lince ibérico, la especie que se recupera pero necesita más de mil hembras reproductivas

Gráficos **Julio Loyola, Roberto Alvarado y Luisa Ortega**

EL FELINO endémico de la península ibérica sigue siendo uno de los animales más amenazados en España, pese a que su población ha aumentado en los últimos años, llegando a tener 1,668 ejemplares en toda la región, tras haberse contabilizado 100 ejemplares en el año 2002, según información del Ministerio para la Transición Ecológica y Reto Demográfico. Se trata del mayor número de animales de esta especie desde que existen programas de conservación; sin embargo, todavía la cifra no es completamente favorable para la especie ya que según el estudio de la Estación Biológica de Doñana, del Consejo Superior de Investigaciones Científicas, es necesario tener alrededor de 1,100 hembras reproductivas para garantizar la viabilidad genética de la especie, el triple del censo de 2022; lo que se traduce en que se necesitan al menos ocho subpoblaciones nuevas y favorecer la conectividad entre ellas para considerar a la especie fuera del peligro de extinción.