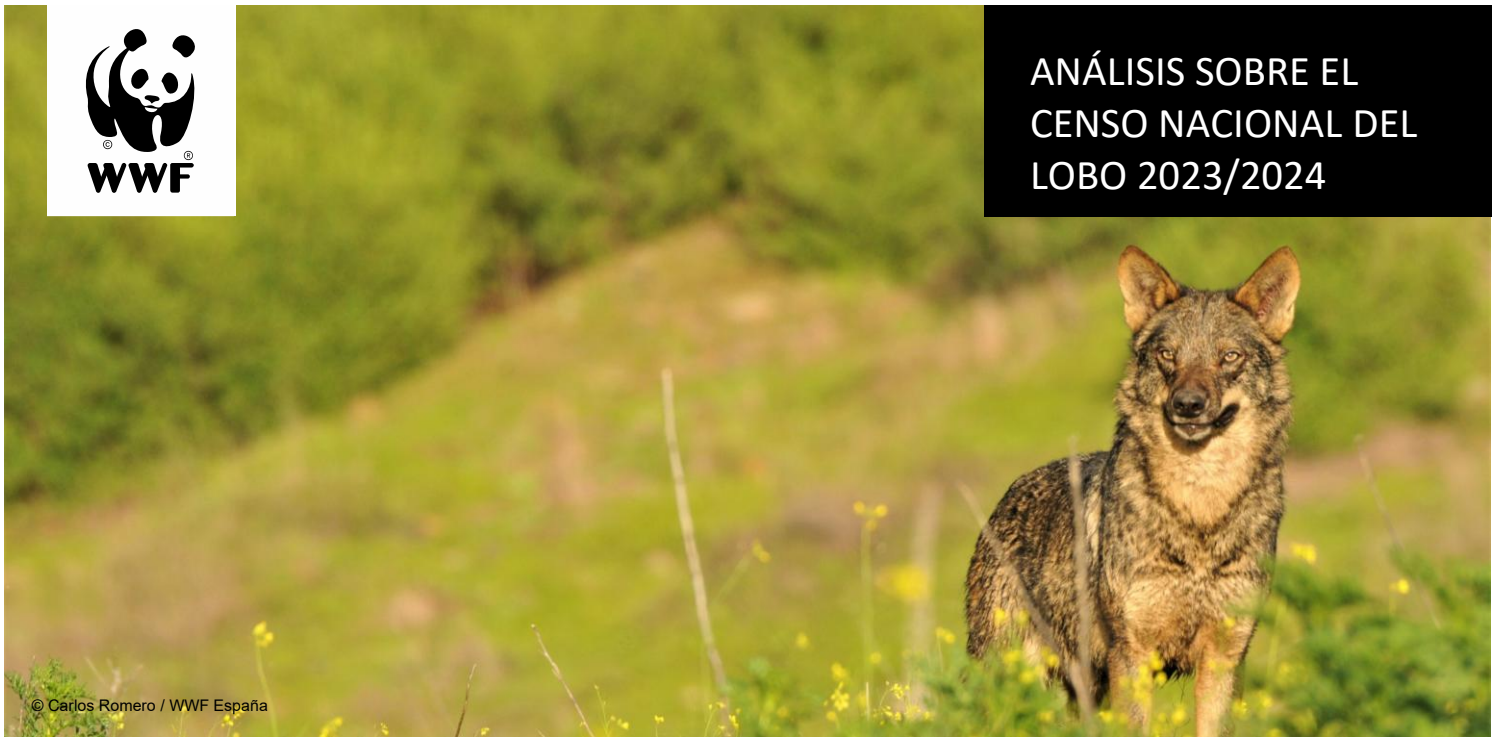




ANÁLISIS SOBRE EL CENSO NACIONAL DEL LOBO 2023/2024



© Carlos Romero / WWF España

EL FUTURO DEL LOBO, MÁS INCIERTO QUE NUNCA

INTRODUCCIÓN: SOBRE LOS CENSOS DE LOBO EN ESPAÑA

A mediados del siglo XIX el lobo estaba presente en todas las provincias españolas, pero la implacable persecución del ser humano lo empujó hasta el mínimo de su distribución histórica en 1970. Solo unos pocos lobos se libraron de la extinción, reclusos en las montañas más inaccesibles del sur y el noroeste de la península ibérica. El fin de su estatus legal de “alimaña”, la despoblación rural y una creciente conciencia sobre el valor de una especie con un papel ecológico fundamental, lograron que el lobo fuera volviendo lentamente a sus antiguos territorios.

Desde entonces, se han realizado tres censos nacionales: en 1987 y 1988; en 2014-2014 y el nuevo censo de 2023-2024. El primero se realizó con un método muy distinto al que se usa en la actualidad, preguntando a la gente de los pueblos para estimar el número aproximado de manadas. Pese a sus limitaciones, aquel estudio aportó una idea precisa de su área de distribución, subrayó la recuperación que se estaba produciendo en el noroeste de España y alertó del peligro de extinción que amenazaba a las pequeñas poblaciones aisladas de Extremadura y Sierra Morena.

El segundo censo nacional se desarrolló entre 2012-2014, promovido por el Ministerio de Medio Ambiente, que aportó una serie de directrices, y realizado por las Comunidades Autónomas. Este censo mostró una expansión hacia el sur del río Duero, mientras que constató un estancamiento hacia el este de España y su desaparición en Sierra Morena.

El nuevo censo ha sido realizado por las CCAA entre 2023 y 2024, excepto Galicia que lo hizo en 2021 y 2022, y coordinado por el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico. Los resultados se pusieron en común en abril de 2025, para evitar el doble conteo de los grupos reproductores compartidos por distintas comunidades.



Trabajamos para conservar
la naturaleza para las
personas y la vida silvestre.

juntos es posible™

wwf.es

© 1986 Logotipo del Panda de WWF-World Wide Fund for Nature (Inicialmente World Wildlife Fund).

® “WWF” es Marca Registrada de WWF. WWF España, Gran Vía de San Francisco 8-D, 28005 Madrid.

Tel.: 91 354 0578. Email: info@wwf.es

Para más información visite wwf.es

NI RASTRO DEL “CRECIMIENTO EXPONENCIAL”: LA RECUPERACIÓN DEL LOBO EN ESPAÑA SE HA ESTANCADO

El nuevo censo nacional del lobo revela que el crecimiento del número de manadas ha sido prácticamente nulo, de apenas un 1% anual, pasando de 297 manadas estimadas en 2014 a 333 en 2023-2024.

Los datos de las propias CCAA dejan en evidencia la intensa campaña de bulos y exageraciones desatada tras la protección estricta de la especie: no solo no se ha producido un crecimiento exponencial de las poblaciones de lobos, sino que la recuperación de la especie está estancada. De hecho, el incremento de un 12% en la última década es el menor desde que empezó la expansión de la especie hacia 1970.

Tabla con la estimación del número de manadas en el nuevo censo nacional del lobo (fuente MITECO)

Comunidad Autónoma	Periodo 2012-2014		Periodo 2021-2024		
	Exclusivas (compartidas)	Totales	Exclusivas	Compartidas	Totales
Galicia	77 (7)	84 [#]	83	10	93
Castilla y León	163 (16)	179	160	33	193
Cantabria	8 (4)	12	14	9	23
Asturias	28 (9)	37	33	12	45
Euskadi	0 (1)	1	0	2	2
La Rioja	0 (1)	1	1	4	5
Madrid	1 (0)	1	3	2	5
Castilla - La Mancha	1 (1)	2	2	2	4
Extremadura	0 (0)	0	0	1	1
Total (exclusivas + compartidas y contabilizadas una sola vez):			297* ⁽²⁷⁸⁺¹⁹⁾		
Exclusivas:			296		
Compartidas y contabilizadas una sola vez:				37 [§]	
Estimación del número de manadas totales 2021-2024:			333 ^(296 +37)		

* En el periodo 2012-2014 del total de manadas compartidas (39), se contabilizan solamente una vez 19 manadas.
§ En el periodo 2021-2024 del total de manadas compartidas (75), se contabilizan solamente una vez 37 manadas.
En Galicia, posteriormente, tras una revisión realizada en 2015, se eleva el número de manadas en el periodo 2013-2015 hasta las 90 manadas.

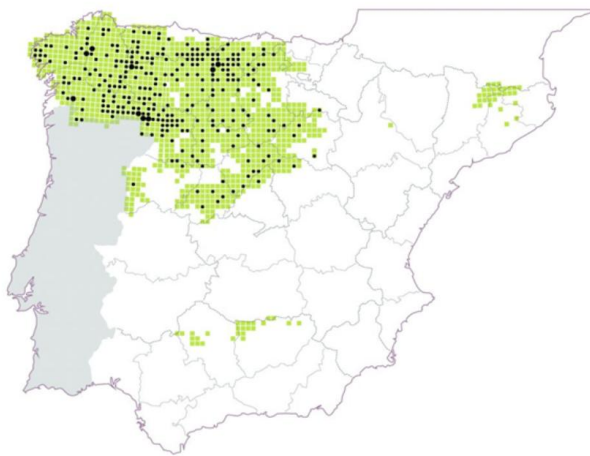
EL ÁREA DE DISTRIBUCIÓN ESTABLE APENAS HA AUMENTADO EN LA ÚLTIMA DÉCADA

Aunque saber cuántos lobos hay es complejo, es más fácil determinar el área de distribución de los grupos reproductores, que cuentan con su propio territorio. Ante un crecimiento de la población, los lobos se expanden de forma natural en busca de nuevos territorios donde establecer manadas.

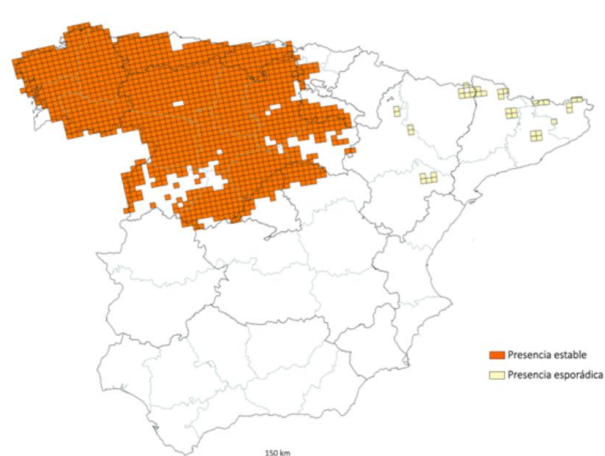
Si se compara el nuevo mapa de distribución del lobo elaborado por el MITECO con el de hace una década (publicado en 2018 por Mario Sáenz de Buruaga, uno de los científicos que participó en el censo nacional 2012-2014), se observa que el área de distribución estable del lobo apenas ha cambiado en los últimos años, con muy pequeños aumentos en su área de distribución al sur y en los bordes.



Distribución del lobo en 2012-2014



Distribución del lobo en 2019-2024



Distribución del lobo según el censo nacional 2012-2014. Los puntos negros indican la localización de las manadas. Fuentes: LOBOS. POBLACIÓN EN CASTILLA Y LEÓN. SITUACIÓN EN ESPAÑA (2018), Mario Sáenz de Buruaga. // Distribución del lobo en España en 2019-2024. Fuente: MITECO

Mientras tanto, los lobos en Portugal, que forman parte de la población ibérica, han retrocedido: según el censo oficial portugués publicado a finales de 2024, el área con presencia de la especie en territorio luso ha disminuido un 23% en las últimas dos décadas. En ese mismo periodo, los lobos de Andalucía se han extinguido: es la única población de lobos desaparecida en Europa en tiempos recientes.

Además, la población ibérica también sigue sin ser capaz de avanzar hacia el este y, por el contrario, la presencia de ejemplares solitarios procedentes de Europa ha aumentado en Cataluña y Aragón.



Trabajamos para conservar
la naturaleza para las
personas y la vida silvestre.

juntos es posible™

wwf.es

© 1986 Logotipo del Panda de WWF-World Wide Fund for Nature (Inicialmente World Wildlife Fund).

® "WWF" es Marca Registrada de WWF. WWF España, Gran Vía de San Francisco 8-D, 28005 Madrid.

Tel.: 91 354 0578. Email: info@wwf.es

Para más información visite wwf.es

LOS LOBOS EUROPEOS SE RECUPERAN ENTRE 5 Y 6 VECES MÁS RÁPIDO QUE LOS ESPAÑOLES

En la Unión Europea, [Blanco y Sundseth estimaron en 2023](#) una población de unos 20.300 lobos, es decir 900 más que los 19.400 lobos estimados por [Boitani et al. \(2022\)](#) un año antes. Esto representa un incremento del 4,6% anual, es decir, una tasa acumulada del 57,1% en una década. El resultado es que los lobos europeos crecen a una tasa entre 5 y 6 veces superior a la de los españoles. Si tomamos las tasas más elevadas de Europa, este porcentaje se multiplica. Por ejemplo, entre 2000 y 2015, [los lobos de Alemania crecieron un 36,5% anual](#), lo que permitió pasar de una pareja de lobos en el año 2000 a 67 manadas en 2015.

LA VARIABILIDAD GENÉTICA, LA MÁS BAJA DE LAS POBLACIONES EUROPEAS

El aislamiento de la población ibérica de lobos, junto con la persecución implacable sufrida hasta la década de 1970, ha provocado un deterioro genético de la especie, un aspecto esencial para su conservación. Actualmente, entre las cinco grandes poblaciones europeas de lobos, [la ibérica presenta la menor diversidad genética](#), el coeficiente de endogamia más elevado y la riqueza alélica más baja, lo que podría comprometer su capacidad adaptativa y su viabilidad a largo plazo. Existen incluso evidencias de una [pérdida reciente de diversidad genética](#), a pesar del aumento demográfico observado en la población.

LA CONEXIÓN CON EUROPA, UN SALVAVIDAS GENÉTICO PARA LOS LOBOS IBÉRICOS

La creciente presencia de lobos solitarios -casi todos, machos- en Cataluña y Aragón, procedentes de la población alpina, supone una esperanza para mejorar la diversidad genética de la aislada población ibérica.

Aunque son todavía muy pocos ejemplares divagantes, es clave permitir la formación de manadas estables en esta zona de España, abriendo un potencial corredor entre los lobos ibéricos y las poblaciones europeas que se extienden al norte de los Pirineos.

Por su importancia para el futuro de la población ibérica, la protección de estos lobos divagantes del noreste es crucial. Las administraciones también deben promover activamente y financiar el uso de medidas preventivas de protección del ganado extensivo, en colaboración con el sector, preparando al territorio de cara a un potencial asentamiento.

EL LOBO TIENE QUE VOLVER A SUS TERRITORIOS PERDIDOS

¿Dónde tiene que haber lobos? A mediados del siglo XIX, [el lobo ocupaba el triple de sus territorios actuales](#) en la península ibérica, algo que no puede ser pasado por alto al hablar de la recuperación de la especie.

En España existen amplios territorios que albergaron lobos hasta tiempos recientes, que cuentan con condiciones ecológicas idóneas para el establecimiento de las manadas. En las sierras del sur, en el Sistema Ibérico o en los Pirineos, el regreso del lobo podría contribuir a regular las crecientes sobrepoblaciones de



Trabajamos para conservar
la naturaleza para las
personas y la vida silvestre.

juntos es posible.

wwf.es

© 1986 Logotipo del Panda de WWF-World Wide Fund for Nature (Inicialmente World Wildlife Fund).

® "WWF" es Marca Registrada de WWF. WWF España, Gran Vía de San Francisco 8-D, 28005 Madrid.
Tel.: 91 354 0578. Email: info@wwf.es

Para más información visite wwf.es

ungulados, como ciervos o jabalíes. Es necesario anticiparse al regreso del depredador, trabajando con el territorio para impulsar medidas de coexistencia con las actividades humanas, especialmente la ganadería extensiva.

Un caso singular es Andalucía, que tiene el dudoso honor de ser el único territorio europeo donde se ha extinguido una población de lobo en el siglo XXI, una situación que ha quedado oficialmente reflejada en el nuevo censo nacional. La Junta de Andalucía tiene la obligación legal de incluir al lobo en el Catálogo Andaluz de Especies Amenazadas, aprobando un Plan de Recuperación que debería ser concreto, detallado, con indicadores de cumplimiento y con la financiación necesaria.

EL LOBO SIGUE LEJOS DEL ESTADO DE CONSERVACIÓN FAVORABLE EN ESPAÑA

Según el informe para el período 2013-2018 enviado por España a la Comisión Europea en 2019, el lobo se encontraba en un estado de conservación «desfavorable-inadecuado» en las tres bioregiones que ocupa en el territorio nacional (Mediterránea, Atlántica y Alpina).

Este año, el MITECO debe remitir a la Comisión el nuevo informe sexenal 2019-2025, revisando el estado de conservación de la especie. El crecimiento mínimo de la última década, revelado por el nuevo censo nacional, es una clara muestra de que el futuro del lobo sigue sin estar asegurado en nuestro país, por lo que su estado de conservación es todavía “desfavorable”.

Además, con la maniobra parlamentaria para sacar al lobo del Listado de Especies Silvestres en Régimen de Protección Especial, y la rebaja de su protección a nivel europeo, algunas CCAA se han apresurado a retomar la persecución indiscriminada de la especie.

Con cupos como los aprobados por Cantabria y Asturias, que plantean matar casi un centenar de lobos en un año, existe un riesgo real de que las poblaciones entren en declive. También se impedirá que el lobo pueda recuperarse y dispersarse a territorios de los que había sido erradicado, expandiendo la población a su área de distribución histórica, algo fundamental para la mejora de su estado de conservación.

Las Comunidades Autónomas tienen la obligación de aplicar medidas para garantizar que el lobo alcance el Estado de Conservación Favorable: el único camino es reducir la mortalidad, paralizando las matanzas y actuando contra el furtivismo, y apostando por una coexistencia real con la ganadería extensiva.

UNOS DATOS QUE DEBEN TOMARSE CON CAUTELA

Saber cuántos lobos hay es una tarea muy difícil. El método utilizado normalmente es estimar el número de unidades reproductoras (las manadas), para lo cual hay que intentar descubrir las camadas de cachorros en verano y otoño o las hembras reproductoras, que se caracterizan por tener las mamas muy desarrolladas en primavera y verano.

Los resultados de las estimas de las manadas de lobos están influidos por la disponibilidad de recursos, los criterios de cada grupo de trabajo, las características de la zona, la información previa existente, el uso de métodos complementarios (lobos radiomarcados, herramientas genéticas, etc.). La escasa detectabilidad de los lobos hace que estas estimas sean imprecisas, por lo que hay que tomar las comparaciones entre distintas



Trabajamos para conservar
la naturaleza para las
personas y la vida silvestre.

juntos es posible

wwf.es

© 1986 Logotipo del Panda de WWF-World Wide Fund for Nature (Inicialmente World Wildlife Fund).

© "WWF" es Marca Registrada de WWF. WWF España, Gran Vía de San Francisco 8-D, 28005 Madrid.

Tel.: 91 354 0578. Email: info@wwf.es

Para más información visite wwf.es

estimas con enormes precauciones. En este nuevo censo nacional, los criterios para determinar las manadas reproductoras no han sido homogéneos en todos los casos. Aunque probablemente no es fácil usar en el campo métodos homogéneos en toda España, estas carencias metodológicas hacen que sea necesario tomar los datos con precaución.

En las comunidades donde los lobos son abundantes, los estudios han sido realizados o asesorados por especialistas externos reconocidos, con la excepción de la Comunidad de Cantabria, donde el censo de 2024 parece haber sido realizado íntegramente por la administración regional.

Para más información

Luis Suárez

Coordinador de conservación de WWF España – lsuarez@wwf.es

Guillermo Prudencio Vergara,

Comunicación WWF España - gprudencio@wwf.es



Trabajamos para conservar
la naturaleza para las
personas y la vida silvestre.

juntos es posible™

wwf.es

© 1986 Logotipo del Panda de WWF-World Wide Fund for Nature (Inicialmente World Wildlife Fund).

® "WWF" es Marca Registrada de WWF. WWF España, Gran Vía de San Francisco 8-D, 28005 Madrid.

Tel.: 91 354 0578. Email: info@wwf.es

Para más información visite wwf.es