



100

**CIENTÍFICOS Y CIENTÍFICAS
POR LA PROTECCIÓN DEL LOBO
Y EL RESPETO A LA CIENCIA**



CARTA ABIERTA DE LA COMUNIDAD CIENTÍFICA EN APOYO A LA CLASIFICACIÓN DEL **LOBO IBÉRICO** COMO ESPECIE **EN ESTADO DE CONSERVACIÓN DESFAVORABLE** **EN ESPAÑA**

Julio 2025

A la luz de los datos del censo nacional del lobo 2021-2024 —realizado por las comunidades autónomas y coordinado por el Ministerio para la Transición Ecológica—, y ante la próxima entrega del informe sexenal sobre el estado de conservación de las especies incluidas en las Directivas Aves y Hábitats que España debe presentar en 2025 a la Comisión Europea.

Nosotros, los científicos y científicas firmantes, manifestamos:

- **Que las decisiones sobre conservación de la naturaleza deben basarse en el principio de precaución y en la mejor evidencia científica disponible, y no estar condicionadas por intereses económicos o políticos.**
- **Que la recuperación del lobo en España muestra signos claros de estancamiento:** el número de manadas ha crecido apenas un 12 % respecto al censo anterior (2012-2014), una tasa de crecimiento cinco o seis veces inferior a la registrada en otras poblaciones de lobos en Europa.
- **Que la especie sigue enfrentando graves amenazas:** pérdida de diversidad genética —la población ibérica presenta la menor variabilidad genética de todos los lobos europeos— y una elevada mortalidad, debida tanto a la persecución ilegal como a la posible reactivación de su caza legal.
- **Que la evaluación del estado de conservación del lobo debe considerar la totalidad de la población ibérica,** compartida por España y Portugal, y no centrarse en visiones aisladas.
- **Que respaldamos la propuesta del Gobierno de España de establecer 500 manadas como umbral mínimo para garantizar la viabilidad a largo plazo de la especie.** Esta cifra se basa en un reciente informe solicitado por la Comisión Europea a la Iniciativa para los Grandes Carnívoros de la UICN (Linnell y Boitani, 2025), considerado el mejor método disponible para valorar el estado de conservación de grandes carnívoros en Europa.
- **Que la especie ocupa un área de distribución mucho menor de la que ocupó en el pasado reciente y que las poblaciones más meridionales han desaparecido.**

Por todo ello, y basándonos en el conocimiento científico más sólido disponible, afirmamos que:

**EL LOBO EN ESPAÑA SE ENCUENTRA EN ESTADO DE CONSERVACIÓN DESFAVORABLE,
SU CAZA NO DEBE PERMITIRSE Y DEBE MANTENERSE EN EL LISTADO DE ESPECIES
SILVESTRES EN RÉGIMEN DE PROTECCIÓN ESPECIAL.**

Así lo solicitamos a las comunidades autónomas con poblaciones de lobos y al Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, como autoridades responsables de su conservación.

Carta abierta de la comunidad científica en apoyo a la clasificación del Lobo ibérico como especie en Estado de Conservación Desfavorable en España.

Julio 2025

1. Adrián Escudero Alcántara, Director, Instituto de Investigación en Cambio Global (IICG-URJC)
2. Carles Vilà, Investigador, Estación Biológica de Doñana - CSIC
3. Carolina Martínez Ruiz, Catedrática de Ecología, Universidad de Valladolid
4. Eloy Revilla Sánchez, Profesor de Investigación, Estación Biológica de Doñana - CSIC
5. Fernando Valladares, Profesor de Investigación del CSIC, CSIC
6. Javier Naves, Titulado Superior, Estación Biológica de Doñana-CSIC
7. Jose Luis Tellería, Catedrático, Universidad Complutense de Madrid
8. Juan José Negro Balmaseda, Profesor de Investigación, Estación Biológica de Doñana - CSIC
9. Mario Díaz Esteban, Profesor de Investigación, CSIC
10. Nuria Selva Fernández, Investigadora científica, Estación Biológica de Doñana - CSIC
11. Adrián Fernández Valeriano, Secretario General - Coordinador, Sociedad Científica DIRUS - Proyecto Voluntariado Censo Lobo
12. Aimara Planillo, Investigadora postdoctoral, Estación Biológica de Doñana - CSIC
13. Airam Rodríguez, Investigador RyC, Museo Nacional de Ciencias Naturales CSIC
14. Alberto Fernández Gil, Doctor en Biología, Estación Biológica de Doñana - CSIC
15. Alberto García-Rodríguez, Investigador postdoctoral, Estación Biológica de Doñana - CSIC
16. Alejandro Solla, nan, Universidad de Extremadura
17. Álvaro Bayón Medrano, Profesor, Universidad Isabel I
18. Álvaro Ramírez García, Biólogo, Universidad Complutense de Madrid
19. Ana Benítez López, Científica Titular, Museo Nacional de Ciencias Naturales (MNCN-CSIC)
20. Ana María Ruiz Lamata, Técnico Superior de Actividades Técnicas y Profesionales, Estación Biológica de Doñana
21. Ana Morales González, Investigadora postdoctoral, Estación Biológica de Doñana-CSIC
22. Ana Piriz Ferradas, Responsable laboratorio, Estación Biológica de Doñana CSIC
23. Ángel Hernández Lázaro, Profesor Titular de Zoología, Universidad de Valladolid
24. Ángel M. Sánchez, Investigador independiente - Presidente - Director, Universidad de Alcalá - Sociedad Científica DIRUS - Proyecto Voluntariado Censo Lobo
25. Ángela Otero del Castillo, Profesora, Universidad Camilo José Cela
26. Ángela Sánchez-Miranda Moreno, Técnico Investigación, Universidad de Sevilla
27. Anna Blasco Romero, Estudiante de ciencias ambientales, Universitat de Barcelona
28. Antoni Margalida, Investigador Científico, Instituto Pirenaico de Ecología (CSIC)
29. Carlos Camacho, Investigador Ramón y Cajal, Estación Biológica de Doñana - CSIC

Carta abierta de la comunidad científica en apoyo a la clasificación del Lobo ibérico como especie en Estado de Conservación Desfavorable en España.

Julio 2025

30. Carlos Leiva Martinez, Investigador Postdoctoral, Estación Biológica de Doñana - CSIC
31. Carlos Rodriguez Lopez, Técnico, Estación Biológica de Doñana - CSIC
32. Cristina Gonzalez Broco, Presidenta, ARTEMIS MEDIO AMBIENTE
33. David Ragel Celdrán, Técnico, Estación Biológica de Doñana - CSIC
34. Deseada Parejo Mora, Científico Titular, CSIC
35. Diego Jordano Barbudo, Profesor Titular de Ecología (jubilado), Facultad de Ciencias, Univ. de Córdoba
36. Diego Vicente Sastre, Técnico y coordinador de proyectos, Universitat de Barcelona
37. Dumitru Ionut Paun Tanase, Investigador Predoctoral, Estación Biológica de Doñana - CSIC
38. Elena Quintero, Postdoc, Universidad de Sevilla
39. Emilio Civantos, Profesor, Fac. CC. Biológicas. UCM
40. Emilio Virgós Cantalapiedra, Profesor titular, Universidad Rey Juan Carlos
41. Eneko Arrondo Floristan, Investigador Post Doctoral, Estación Biológica de Doñana - CSIC
42. Esperanza Fernández Martínez, Profesora Titular, Universidad de León
43. Francisco Garcia Gonzalez, Científico titular, Estación Biológica de Doñana - CSIC
44. Francisco Valera Hernandez, Científico Titular, CSIC
45. Gaia Mora, nan, Estación Biológica de Doñana - CSIC
46. Graciela Gómez Nicola, Profesora Titular de Universidad, Universidad Complutense de Madrid
47. Guillermo Blanco Hervás, Investigador Científico, Museo Nacional de Ciencias Naturales
48. Iciar Jiménez Martín, Predoctoral, Estación Biológica de Doñana - CSIC
49. Iglesias Briones, nan, Universidade de Vigo
50. Ignacio Bartomeus, Investigador, Estación Biológica de Doñana - CSIC
51. Ignacio Doadrio Villarejo, Investigador, CSIC
52. Ignasi Reichardt, nan, Universitat Rovira i Virgili
53. Inés Sánchez Donoso, Investigadora postdoctoral, Estación Biológica de Doñana - CSIC
54. Irbin Manuel Veliz Isidro, Investigador predoctoral, Estación Biológica de Doñana - CSIC
55. Irene Mendoza Sagrera, Investigadora postdoctoral, Universidad de Sevilla
56. Irene Pilar Ayuso Jimeno, Investigadora postdoctoral, HMRIB
57. Irene Tejero, nan, Sociedad Científica DIRUS
58. Isabel Barja Núñez, Profesora Titular de Universidad, Universidad Autónoma de Madrid
59. Isabel Campos Plasencia, Investigadora, CSIC
60. Isabel Moreno-Luque, Técnico de campo, Estación Biológica de Doñana - CSIC

Carta abierta de la comunidad científica en apoyo a la clasificación del Lobo ibérico como especie en Estado de Conservación Desfavorable en España.

Julio 2025

61. Isabel Salado, Investigadora postdoctoral, Estación Biológica de Doñana - CSIC
62. Jaime Potti Sánchez, Investigador científico (retirado), Estación Biológica de Doñana - CSIC
63. Javier Calzada, Profesor Titular, Área de Zoología, Universidad de Huelva
64. Javier Castroviejo, Presidente, y exdirector de la Estación Biológica de Doñana-CSIC, Asociación Amigos de Doñana
65. Joaquín Ortego Lozano, Científico Titular, Estación Biológica de Doñana - CSIC
66. Jorge Marquinez, Hub de recursos naturales y materias primas, Universidad de Oviedo
67. José Luis Rubio de Lucas, Profesor, Universidad Autónoma de Madrid
68. Jose M. Fedriani Laffitte, Científico Titular, CSIC
69. José M. GARCÍA RUIZ, Profesor de Investigación (jubilado), CSIC
70. Jose María Gil Sánchez, Investigador doctor contratado, Universidad de Granada
71. José Prenda, Catedrático de Zoología, Universidad de Huelva
72. Juan Antonio Fargallo Vallejo, nan, Museo Nacional de Ciencias Naturales - CSIC
73. Juan Antonio Rodríguez García, Técnico superior, IGME-CSIC
74. Juan Carlos Senar, Jefe de Investigación, Museu de Ciencies Naturals de Barcelona
75. Juan Fernandez Haeger, Catedrático de Ecología (jubilado), Universidad de Córdoba
76. Juan Oltra Riestra, Investigador Predoctoral, Universidad Pablo de Olavide
77. Julián Cano Povedano, Investigador Predoctoral, Estación Biológica de Doñana - CSIC
78. Laia Pérez Sorribes, Investigadora predoctoral, Estación Biológica de Doñana - CSIC
79. Laura Rodríguez Domínguez, Investigadora Postdoctoral, ICMAB-CSIC
80. Letizia Campioni, investigadora contratada, CSIC
81. Lucas Alonso Flores, Investigador - Coordinador, Sociedad Científica DIRUS - Voluntariado Censo Lobo
82. LUIS CAYUELA DELGADO, CATEDRÁTICO DE UNIVERSIDAD, UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS
83. LUIS SAMPEDRO PEREZ, Investigador Científico, Misión Biológica de Galicia- CSIC
84. Manuel Jesús López Rodríguez, Profesor Titular, Universidad de Granada
85. Manuel Mendoza García, Científico Titular, CSIC
86. Marcos Moleón Paiz, Profesor Titular de Universidad, Universidad de Granada
87. Margarita Lema Márquez, Investigadora, Misión Biológica de Galicia - CSIC
88. MARÍA JESÚS MARTÍN NIÑO MARTÍNEZ, nan, Estación Biológica de Doñana - CSIC
89. Mariam Ferreira Golpe, nan, Universidade de Santiago de Compostela
90. Marina García Alfonso, Investigadora Postdoctoral, Estación Biológica de Doñana - CSIC
91. Mario Alberto García Horcajuelo, Biólogo, Sociedad Científica DIRUS y Voluntariado Censo Lobo

Carta abierta de la comunidad científica en apoyo a la clasificación del Lobo ibérico como especie en Estado de Conservación Desfavorable en España.

Julio 2025

92. Marta Sánchez, Científica Titular, Estación Biológica de Doñana - CSIC
93. Martina Carrete, nan, Universidad Pablo de Olavide
94. Modesto Luceño Garcés, Catedrático de Botánica, Universidad Pablo de Olavide de Sevilla
95. Mylene Mariette, investigadora, Estación Biológica de Doñana - CSIC
96. Noelia Pérez Hernández, técnico de laboratorio, Estación Biológica de Doñana - CSIC
97. Óscar de Paz, nan, SECEMU
98. Paula Hidalgo Rodríguez, Investigador predoctoral en formación, Universidad Pablo de Olavide
99. Pedro Molina Holgado, Profesor Titular, Universidad Autónoma de Madrid
100. Pedro Sáez Gómez, Personal investigador, Universidad Autónoma de Madrid
101. Rafael Arenas Gonzalez, Jefe Departamento, Gestión Espacios Naturales
102. Rafael Zardoya San Sebastián, Profesor de Investigación, Museo Nacional de Ciencias Naturales - CSIC
103. Ramon C. Soriguer, Investigador emerito, Estación Biológica de Doñana - CSIC
104. Renaud de Stephanis, Coordinador, CIRCE
105. Ricardo Reques, Docente, Universidad de Córdoba
106. Roberto Rosal, Catedrático, Universidad de Alcalá
107. Rosa Arribas, Técnico I+D+i, Estacion Biologica de Doñana-CSIC
108. Rubén Retuerto Franco, Catedrático de Ecología / Director del Departamento de Biología Funcional, Universidade de Santiago de Compostela
109. Serafín González Prieto, Investigador Científico, Misión Biolóxica de Galicia (CSIC)
110. Tomás Santos Martínez, Profesor titular jubilado, Universidad Complutense de Madrid (Dpto de Biodiversidad, Ecología y Evolución)
111. Vicente Manuel Ortuño Hernández, Profesor Titular, Universidad de Alcalá
112. Vicente Rozas Ortiz, Profesor Titular, Universidad de Valladolid
113. Vicente Serna Escolano, Investigador postdoctoral, Instituto Investigación e Innovación Agroalimentario y Agroambiental (CIAGRO-UMH))
114. Víctor M. Vázquez, Miembro Numerario, Real Instituto de Estudios Asturianos
115. Vincenzo Penteriani, Investigador, CSIC
116. Wilhelmus Edelaar, Profesor Titular de Universidad, Universidad Pablo de Olavide