

## NOTA DE PRENSA

@mncn\_csic

www.mncn.csic.es

Han estudiado 192 parques nacionales de 25 países europeos

# Analizan la influencia de los parques nacionales en los cambios de los usos del suelo

- ◆ Demuestran que los parques nacionales tienen, en general, un efecto beneficioso sobre el territorio promoviendo la naturalización
- ◆ El papel beneficioso de los Parques nacionales no es homogéneo en Europa, ya que han promovido la antropización del territorio en la España peninsular y, en menor medida, en Europa del este

Madrid, 08 de febrero de 2023 Investigadores del Museo Nacional de Ciencias Naturales (MNCN-CSIC) han analizado la efectividad de los parques nacionales europeos para promover la naturalización del territorio donde se encuentran. Los resultados del estudio, publicado en la revista *Land Use Policy*, muestran que la mayoría de los parques nacionales tienden a mejorar la condición natural de su área circundante, pero que existen diferencias dependiendo de la región geográfica en la que se encuentren. Concretamente, han detectado una variación considerable de los resultados en función de la latitud, siendo preocupante el caso de la península ibérica, en la que muchas de estas áreas protegidas han atraído procesos de antropización relacionados con el incremento de actividades agrícolas y turísticas, así como el desarrollo urbanístico. Los resultados de este estudio cuestionan la eficacia en conservación de la declaración espacios protegidos, siendo fundamentales para mejorar las políticas de gestión y creación de estas áreas protegidas.

“La detección en los cambios de los usos del suelo, como la realizada por el proyecto *CORINE Land Cover Data* de la Agencia Europea de Medio Ambiente, es una cuestión cada vez más necesaria a nivel mundial, si queremos monitorizar y conocer los cambios en los distintos hábitats y en los usos del territorio que realizamos”, explica Mario Mingarro, uno de los investigadores del MNCN que han desarrollado el estudio. “Partiendo de esta base de datos, escogimos cinco periodos de tiempo entre 1986 y 2018, y analizamos la información de usos de suelo en 192 parques nacionales pertenecientes 25

países europeos, prestando especial atención a sus efectos en el mismo, que no siempre son positivos”, matiza el investigador.



Frontera del Parque Nacional de Doñana con la urbanización de Matalascañas / Jorge M. Lobo

“Lo que obtuvimos mediante el análisis es que, en general, los parques nacionales tienen un efecto beneficioso sobre el medio circundante promoviendo su naturalización. Sin embargo, este efecto no es homogéneo en toda Europa”, indica Jorge M. Lobo, también investigador del MNCN. “Los datos señalan que este efecto se observa en mayor medida en zonas próximas a parques nacionales que llevan más tiempo protegidos. Además, existe una diferencia latitudinal de forma que, al contrario de la tendencia general, los parques nacionales de la España peninsular y, en menor medida, del este de Europa, han tendido a la utilización de estos suelos para actividades humanas”, señala Lobo.

“El hecho de que un parque nacional no promueva la naturalización del área que lo circunda no tiene por qué ser algo negativo si las actividades humanas que en ellos se desarrollan están controladas. Sin embargo, el caso de España es preocupante, dados los efectos adversos que está produciendo en la biodiversidad la urbanización y explotación turística de espacios como el Parque Natural de las Lagunas de Ruidera o el Parque Nacional de Doñana”, apunta Mingarro. Los resultados de este estudio son, por tanto, una herramienta fundamental para guiar las políticas de gestión y establecimiento de los parques nacionales.

Mingarro, M., & Lobo, J. M. (2023). European National Parks protect their surroundings but not everywhere: A study using land use/land cover dynamics derived from CORINE Land Cover data. *Land Use Policy*, 124, 106434. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.landusepol.2022.106434>