

## Los lirones enanos desaparecen de los bosques británicos

En las últimas dos décadas, las poblaciones de lirón enano o muscardino en Reino Unido –de donde son endémicos– han disminuido más del 70%. Los científicos desconocen aún las causas de este declive, y piden mayores medidas de protección para estos pequeños mamíferos, protagonistas de [#Cienciaalobestia](#), que pasan gran parte de su vida durmiendo, ya sea hibernando en invierno o en letargo en verano.

SINC

25/6/2017 08:00 CEST



El equipo ha monitorizado 26.000 nidos de lirones enanos. / Thames Water & People's Trust for Endangered Species

El lirón enano o muscardino (*Muscardinus avellanarius*), que mide poco más de seis centímetros y puede llegar a pesar 30 gramos durante la hibernación, es una especie protegida en Europa continental y Reino Unido, donde es el único lirón nativo de las islas. Sin embargo, y a pesar de que la especie cuenta con una [preocupación menor](#), sus poblaciones están descendiendo.

Un equipo de la Universidad de Exeter (Reino Unido) ha monitorizado de

1993 a 2014 unos 26.000 nidos de lirones en 400 bosques y concluye que las poblaciones se han reducido en un 72% en Inglaterra.

“Los muscardinos están disminuyendo a pesar de la protección estricta y los esfuerzos generalizados para conservar a uno de los mamíferos boscosos más entrañables de Gran Bretaña”, dice Cecily Goodwin, autora principal del estudio que se ha publicado en el *Mammal Review* y científica en el Instituto de Medio Ambiente y Sostenibilidad en el Campus Penryn de la universidad británica.

---

“Están disminuyendo tanto que sería necesario un enfoque preventivo para clasificarlos como ‘en peligro’ en Reino Unido”, advierte Goodwin

Aunque esta especie forma parte del Plan de Acción de la Biodiversidad para Especies Prioritarias en Reino Unido y en Europa, los investigadores consideran que debería tener una clasificación nacional en la Lista Roja de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (UICN).

“Están disminuyendo tanto que sería necesario un enfoque preventivo para clasificarlos como ‘en peligro’ en Reino Unido”, advierte Goodwin.

### **Las amenazas a las que se enfrentan**

Estos lirones son uno de los animales más populares de Gran Bretaña. Viven en bosques, matorrales y setos, y comen flores, frutos secos e insectos. Pero raras veces se dejan ver porque hibernan durante gran parte del año (de octubre a mayo) y son además nocturnos.

Sin embargo, los muscardinos se enfrentan a una serie de problemas. “El cambio climático y la pérdida de hábitat son probablemente importantes, pero creemos que el manejo forestal también podría ser clave”, señala Robbie McDonald, líder del equipo de investigación en la Universidad de Exeter y coautor del trabajo.

Los investigadores consideran que una gestión más activa de los bosques es

al menos necesaria. “El declive destacado en este trabajo es alarmante. Hay una necesidad urgente de revisar la conservación de los lirones para proteger a esta especie tan querida”, concluye Nida Al Fulajj, que dirige el Programa Nacional para la Monitorización del lirón enano.



La mejora de la gestión de los bosques mejoraría la situación de los lirones enanos. / Thames Water & People's Trust for Endangered Species

#### Referencia bibliográfica:

Cecily Goodwin et al. "Voluntary recording scheme reveals ongoing decline in the United Kingdom hazel dormouse population" *Mammal Review*

Derechos: **Creative Commons**

TAGS

LIRONES | CIENCIAALOBESTIA | DECLIVE | AMENAZAS | PELIGRO | BOSQUE |

Creative Commons 4.0

Puedes copiar, difundir y transformar los contenidos de SINC. [Lee las](#)

[condiciones de nuestra licencia](#)