

El castor aparece en la cuenca del Guadalquivir

Beaver appears in the Guadalquivir basin

Daniel Burón^{1*}, Jacinto Román² & Javier Calzada³

1. WildLife-Lab, Asociación Centro de Estudios Faunísticos y Ambientales, 41808 Villanueva del Ariscal, Sevilla, España. * wildliflab@gmail.com
2. Estación Biológica de Doñana-CSIC. Av. Américo Vespucio 26, 41092 Sevilla, España.
3. Depto. Ciencias Integradas, Univ. Huelva, Av. Tres de Marzo s/n, 21007 Huelva, España.

El castor europeo, *Castor fiber* Linnaeus, 1758, es el roedor más grande de Eurasia. Fue una especie abundante y estuvo ampliamente distribuida por la península ibérica y resto de Europa. La persecución directa por su piel, glándulas y carne lo llevó casi a su extinción en el continente, y a que a finales del s. XIX tan solo quedaran unos 1.200 ejemplares repartidos en ocho poblaciones (Halley & Rosell 2002), siendo la del Bajo Ródano, en Francia, la más cercana a la Península. La recuperación de la especie en Europa se inició en 1922 tras su reintroducción en Suecia, y desde entonces ha sido reintroducido en más de veinte países, en ocasiones de forma irregular. En 2008 la IUCN modificó su categoría de amenaza a Preocupación Menor (LC).

En España, la especie fue detectada en 2003, tras la suelta no autorizada de 18 ejemplares en el río Ebro (Ceña *et al.* 2004), por cuya cuenca se ha extendido desde entonces. Además, recientemente se ha descrito su presencia en el río Tormes, un afluente del Duero (Parque Natural Arribes del Duero y Parque Natural do Douro Internacional), a algo más de 300 km de las poblaciones conocidas en el Ebro. Esta nueva población parece proceder también de una suelta no autorizada (Calderón *et al.* 2022).

En la presente observación se da a conocer la presencia de castores en la cuenca del Guadalquivir. En junio de 2023 recibimos de Raúl Quirós Lechuga, Raimundo Gómez Rico y Ramón Sancho Ávila información sobre unos posibles indicios de castor encontrados en febrero de 2023 en el río Guadalquivir. Prospectamos la zona y el 1 de julio de 2023 se confirmó su presencia en Villatorres y Torreblascopedro, en la provincia de Jaén (coordenadas 37.94N, 3.64W). Se encontraron huellas muy recientes y roeduras en troncos de la orilla. Algunas de éstas, por su aspecto envejecido, parecían indicar que la especie está presente en la zona desde hace algunos meses. El tamaño de las

huellas (18 cm de longitud del pie) y las roeduras en los troncos, descartan que los indicios sean de alguna otra especie de roedor acuático. Las huellas de coipú *Myocastor coypus* (Molina, 1782) son mucho menores, con una longitud media del pie de 11,4 cm (Gutiérrez-Expósito & Calzada 2008) y sus roeduras son siempre superficiales. La gran distancia que separa esta zona del área de distribución conocida en la Península (365 km) sugiere que su llegada al Guadalquivir es consecuencia de otra introducción irregular. Como no es posible saber si los rastros son de castor europeo -lo más probable- o de castor americano, *Castor canadensis* Kuhl, 1820, sería muy interesante su identificación específica, máxime cuando la primera es una especie protegida en España y la segunda una especie exótica. También sería necesario poner en marcha lo antes posible un protocolo de seguimiento para evaluar la magnitud y evolución de la población.

Referencias

- Calderón T., Balmori-de la Puente A., Caballero J.M., Rodríguez D., Caballero A. & Balmori A. 2022. The eurasian beaver in the western Iberian Peninsula. *Hystrix the Italian Journal of Mammalogy*. DOI: 10.4404/hystrix-00582-2022
- Ceña J.C., Alfaro I., Ceña A., Itoiz U., Berasategi G. & Bidegain I. 2004. Castor europeo en Navarra y La Rioja. *Galemys*, 16 (2): 91-98.
- Gutiérrez-Expósito C. & Calzada J. 2008. El coipú *Myocastor coypus* (Molina, 1782). Guía virtual de los indicios de los mamíferos de la Península Ibérica, Islas Baleares y Canarias. *Galemys*, 20 (2): 45-50. <https://secem.es/mamiferos/guia-indicios/especies>
- Halley D.J. & Rosell F. 2002. The beaver's reconquest of Eurasia: status, population development and management of a conservation success. *Mammal Review*, 32 (3): 152-178. DOI: 10.1046/j.1365-2907.2002.00106.x

Editor Asociado L. Javier Palomo

Observaciones mastozoológicas



Rastros de castor encontrados en el río Guadalquivir.



Localización de las poblaciones de castor detectadas en España (fuentes: <https://castoriberico.blogspot.com>, Calderón *et al.* 2022).

