

Posible récord de tamaño para Galicia de un macho de *Natrix maura*

César Ayres

AHE-Galicia. Cl. Barcelona, 86. 6°C. 36211 Vigo. Pontevedra. España. C.e.: cesar@herpetologica.org

Fecha de aceptación: 12 de septiembre de 2016.

Key words: viperine snake, Galicia, maximum size.

El 24 de abril de 2016 se localizó un ejemplar macho de culebra viperina (*Natrix maura*) recién atropellado en el interior de un polígono industrial del ayuntamiento de O Porriño (Pontevedra; coordenadas 29T NG36; 18 msnm). A pesar del atropello, el ejemplar se encontraba en buen estado de conservación, y dio una medida de longitud total de 678 mm (véase Figura1). Consultada la revisión de la bibliografía (Santos, 2014, 2015), se comprobó que dicho tamaño podría superar la longitud máxima descrita hasta el momento en el noroeste peninsular para los machos de la especie. Se han citado valores de 675 mm en Asturias (Braña, 1998); 645 mm en el norte de Galicia

(Galán & Fernández-Arias, 1993) y 630 mm en el río Valvanera, Salamanca (Jaén, 1988).

El polígono industrial posee tres lagunas que han sido incluidas como zonas verdes en la planificación urbanística. Se ha comprobado que dichas lagunas actúan de refugio para las aves acuáticas, con abundante reproducción, y se habían detectado con anterioridad abundantes ejemplares de *N. maura* durante los trampeos encaminados a eliminar galápagos exóticos. Sorprendentemente, no se detectó la presencia de cangrejo rojo americano (*Procambarus clarkii*) durante los trampeos, pese a que es muy abundante en el área circundante. Es probable que la actividad humana limite la presencia de depredadores, como visón americano (*Neovison vison*) o nutria (*Lutra lutra*), presentes en la zona natural próxima. Y la abundancia de recursos tróficos, como anfibios (especialmente *Pelophylax perezi*) y peces (ciprínidos), permitiría la presencia de una población abundante y de tamaño corporal elevado. Esta hipótesis se podría comprobar mediante la monitorización de la población que habita dichas lagunas.



Foto César Ayres

AGRADECIMIENTOS: A P. Galán por confirmar los datos más recientes sobre tamaños máximos de la especie en Galicia.

Figura 1: Ejemplar atropellado de *N. maura*.

REFERENCIAS

- Braña, F. 1998. *Natrix maura*. 440-454. In: Salvador, A. (coord.), *Reptiles*. Ramos, M. A. et al. (eds.), *Fauna Ibérica*, vol. 10. Museo Nacional de Ciencias Naturales, CSIC. Madrid.
- Galán, P. & Fernández-Arias, G. 1993. *Anfibios e réptiles de Galicia*. Edicions Xerais de Galicia. Vigo.
- Jaén, M.J. 1988. *Ecología de Natrix maura (Linnaeus, 1758) en el río Valvanera (Salamanca)*. Tesis de Licenciatura. Universidad de Salamanca.
- Santos, X. 2014. *Natrix maura* (Linnaeus, 1758). 820-842. In: Salvador, A. (coord.), *Reptiles, 2ª edición revisada y aumentada*. Ramos, M.A. et al. (eds.), *Fauna Ibérica*, vol. 10. Museo Nacional de Ciencias Naturales, Consejo Superior de Investigaciones Científicas. Madrid.
- Santos, X. 2015. Culebra viperina - *Natrix maura*. In: Salvador, A., Marco, A. (eds.), *Enciclopedia Virtual de los Vertebrados Españoles*. Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid. <<http://www.vertebradosibericos.org/>> [Consulta: 17 julio 2016].