

Italian Wall Lizard *Podarcis sicula* (Squamata: Lacertidae) introduced in the Iberian Peninsula and Balearic Islands. *Italian Journal of Zoology*, 79: 502–510.

Valdeón, A., Perera, A., Costa, S., Sampaio, F. & Carretero,

M.-A. 2010. Evidencia de una introducción de *Podarcis sicula* desde Italia a España asociada a una importación de olivos (*Olea europaea*). *Boletín de la Asociación Herpetológica Española*, 21: 122–126.

Malla metálica de cerramiento, posible amenaza para galápagos

Pedro L. Hernández-Sastre & César Ayres

Asociación Herpetológica Española. Ap. Correos 191. 28910 Leganés, Madrid. C.e.: patiportico@hotmail.co

Fecha de aceptación: 4 de febrero de 2013.

Key words: *Mauremys leprosa*, Spanish pond turtle, netting, trap.

Con cierta frecuencia se describen casos de anfibios y reptiles atrapados en infraestructuras que actúan como trampas de caída, como es el caso de pozos, albercas, aljibes, piscinas o acequias, y que constituyen graves amenazas para ciertas especies a nivel local. Aunque más escasamente conocidos, también existen trabajos que describen el enredo de reptiles en mallas de origen humano, como serpientes atrapadas en mallas para control de la erosión y mallas antipájaros (Stuart *et al.*, 2001; Barton & Kinkead, 2005; Kapfer & Paloski, 2011), mortalidad de serpientes marinas por enmallamiento en artes de pesca (Wassenberg *et al.*, 2001), saurios enredados en redes para invernaderos (Šmíd, 2012) o galápagos atrapados en nasas cangrejerías abandonadas en ríos (Barko *et al.*, 2004; Grosse *et al.*, 2009). Menos común es la detección de ejemplares atrapados en vallados metálicos como es el caso de un ejemplar adulto de *Malpolon monspessulanus* muerto tras quedar atrapado en una malla conejera o de gallinero (Figura 1) en la provincia de Toledo (Sierra de Nambroca, Burguillos de Toledo; coordenadas UTM (ETRS89): X: 417269, Y: 4402817; 777 msnm) el día 19 de junio de 2008 (P.L. Hernández-Sastre, datos no publicados). No se ha encontrado bibliografía en la que se describa dicha situación, aunque a raíz de los casos descritos en foros herpetológicos parece ser relativamente frecuente.

El 17 de abril de 2012, durante la realización de muestreos de campo orientados a la detección de ejemplares de *Emys orbicularis* en los márgenes del arroyo de Benferre (término municipal de Jerez de los Caballeros, Badajoz; UTM 29SPC9239; 282 msnm), localizamos un ejemplar subadulto de *Mauremys leprosa* atrapado en un vallado situado en paralelo al curso del arroyo, a una



Figura 1: Ejemplar de *M. monspessulanus* muerto en malla conejera.

Figura 2: Ejemplar de *M. leprosa* atrapado en malla simple torsión.



distancia de 4 m de la orilla del mismo. El vallado consistía en malla simple torsión de 50 mm de luz de malla, utilizada muy habitualmente en cerramientos tanto en zonas urbanas como en el medio natural. El ejemplar se encontraba encajado en un hueco de la luz de malla cerca de la base de la valla, suspendido en una posición que le impedía alcanzar el alambre con cualquiera de sus extremidades y, por tanto, abocado a morir a causa de inanición, deshidratación o depredación (Figura 2). Pese a que no fueron tomados datos biométricos, estimamos que el ancho de espaldar del ejemplar era de 65 mm aproximadamente, y por tanto tendría una longitud de

espaldar equivalente a 85 mm. Tras tomar algunas fotos del animal, éste fue liberado de la malla y soltado en el curso del arroyo.

Una vez más queda patente que el uso de vallados diferentes a la malla cinegética supone, no sólo un impedimento al libre tránsito de la fauna, sino una amenaza directa para pequeños vertebrados al impedir sus desplazamientos o poder atraparlos.

AGRADECIMIENTOS: La Consejería de Agricultura, Desarrollo Rural, Medio Ambiente y Energía de la Junta de Extremadura facilitó los permisos y financió los muestreos dentro del proyecto “Atlas corológico de los reptiles del entorno del Guadiana Internacional”.

REFERENCIAS

- Barko, V., Briggler, J. & Ostendorf, D. 2004. Passive fishing techniques: a cause of turtle mortality in the Mississippi river. *Journal of Wildlife Management*, 68:1145-1150.
- Barton, C. & Kinkead, K. 2005. Do Erosion Control and Snakes Mesh? *Journal of Soil and Water Conservation*, 60: 33-35.
- Grosse, A., Van Dijk, J., Holcomb, K. & Maerz, J. 2009. Diamondback Terrapin Mortality in Crab Pots in a Georgia Tidal Marsh. *Chelonian Conservation and Biology*, 8: 98-100.
- Kapfer, J. & Paloski, R. 2011. On the threat to snakes of mesh deployed for erosion control and wildlife exclusion. *Herpetological Conservation and Biology*, 6: 1-9.
- Šmíd, J. 2012. Greenhouse netting as an effective trap for lizards in the Gran Canaria Island. *Herpetology Notes*, 5: 63.
- Stuart, J., Watson, M., Brown, T. & Eustice, C. 2001. Plastic netting: An entanglement hazard to snakes and other wildlife. *Herpetological Review*, 32: 162-164.
- Wassenberg, T., Milton, D. & Burridge, C. 2001. Survival rates of sea snakes caught by demersal trawlers in northern and eastern Australia. *Biological Conservation*, 100: 271-280.