

- Vipera aspis* – Víbora áspid  
 30TWN11, Labastida (Álava), primavera 2003, 440 m.  
*Vipera seoanei* – Víbora de Seoane  
 30TWN33, Ullíbarri de los Olleros (Álava), 09.07.95, 640 m.  
 30TWN45, Larrea (Álava), 02.03.08, 575 m.

**AGRADECIMIENTOS:** A R. Alcácer, A. J. Aguilar, D. Donaire, A. Gosá, P. Lasarte, A. Onrubia, M. Sáenz de Buruaga, J. Riofrío y J. Villasante, que compar-

tieron con nosotros sus citas, y complementaron la información obtenida en nuestras prospecciones herpetológicas por Álava y zonas limítrofes. Al Centro de Recuperación de Fauna de Martioda. A J. Carreras, del Servicio de Medio Ambiente y Biodiversidad de la Diputación Foral de Álava, que gestionó los permisos necesarios para llevar a cabo los muestreos de campo.

## REFERENCIAS

- Álvarez, J., Aihartza, J.R., Alcalde, J.T., Bea, A., Campos, L.F., Carrascal, L.M., Castián, E., Crespo, T., Gainzarain, J.A., Galarza, A., García, E., Mendiola, I., Ocio, G., Zuberogotia, I. 1998. *Vertebrados continentales: situación actual en la Comunidad Autónoma Vasca*. Gobierno Vasco, Vitoria.
- Bea, A., Faus, J. M., Castien, E. & Mendiola, I. 1985. Atlas de los Anfibios y Reptiles de Álava, Vizcaya y Guipúzcoa. In: *Atlas de los Vertebrados Continentales de Álava, Vizcaya y Guipúzcoa*. Gobierno Vasco.
- Domingo, M. A. (1995). Nuevos datos sobre la distribución del lagarto ocelado *Lacerta lepida* (Daudin, 1802) en la provincia de Álava (País Vasco). *Munibe. Ciencias Naturales*, 47: 111 – 112.
- Gosá, A & Bergerandi, B. 1994. Atlas de distribución de los Anfibios y Reptiles de Navarra. *Munibe. Ciencias Naturales*, 46: 109 – 189.
- Gosá, A. 1995. Nuevos datos herpetológicos para el País Vasco. *Munibe. Ciencias Naturales*, 47: 113 – 114.
- Martínez-Rica, J. P. 1989. *Atlas provisional de anfibios y reptiles de España y Portugal (ARAREP). Presentación y situación actual*. Monografías de Herpetología. Vol. 1. Asociación Herpetológica Española.
- Onrubia, A., Canales, F., Sáenz de Buruaga, M., Campos, M.A. & Balmorí, A. 2003. Inventario Faunístico del Rincón de Gimileyo y Sotos de Labastida (Álava). Consultora de Recursos Naturales S. L. /Gobierno Vasco. (Inédito).
- Pérez de Ana, J. M. 1994. Nuevas cuadrículas para anfibios y reptiles en el País Vasco. *Boletín de la Asociación Herpetológica Española*, 5: 19.
- Pérez de Ana, J. M. 2002. Nuevas citas de anfibios para el País Vasco. *Estudios del Museo de Ciencias Naturales de Álava*, 17: 209 – 210.
- Pleguezuelos, J. M., Márquez, R. & Lizana, M. (eds.) 2004. *Átлас y Libro Rojo de los Anfibios y Reptiles de España*. Dirección General de Conservación de la Naturaleza – Asociación Herpetológica Española (3<sup>a</sup> impresión), Madrid.
- Potes, M. E. & Tejado, C. 2003. Herpetofauna: Anfibios – Reptiles. 157-182. In: *Estudio Faunístico del Parque Natural de Gorbeia*. Diputación Foral de Álava. Vitoria.
- Tejado, C. 1995 – 1996. Notas Breves de Zoología. Aportaciones al Catálogo Herpetológico de Álava. *Estudios del Museo de Ciencias Naturales de Álava*, 10 – 11: 349 – 351.
- Tejado, C. 1999. Notas Breves de Zoología. Nuevas Cuadrículas para los Anfibios y Reptiles en las Provincias de Álava y Vizcaya. *Estudios del Museo de Ciencias Naturales de Álava*, 14: 197 – 199.
- Tejado, C. & Potes, M. E. 2005. Determinación de Áreas de Contacto Distributivo entre *Vipera aspis* y *Vipera seoanei* en Álava. *Estudios del Museo de Ciencias Naturales de Álava*, 20: 155 – 162.
- Valdeón, A. 2003 – 2004. Nuevas citas de Anfibios y Reptiles en las provincias de Álava, Bizkaia y Burgos. *Estudios del Museo de Ciencias Naturales de Álava*, 18 – 19: 171 – 176.

## Nueva localidad de *Arrhyton vittatum* (Gundlach & Peters, 1862) (Colubridae: Xenodontinae) en Ciego de Ávila, Cuba

Michel Domínguez<sup>1,2</sup> & Alain Parada<sup>3</sup>

<sup>1</sup> División de Colecciones Zoológicas y Sistemática. Instituto de Ecología y Sistemática (IES). AP 8029. Carretera de Varona, Km 3'5. Capdevila. Boyeros. 10800 Ciudad de La Habana. Cuba.

<sup>2</sup> Dirección actual: Cl. Capitán Rueda, 48, 1º. 03009 Alicante. España. C.e.: micdom2002@yahoo.es

<sup>3</sup> Centro de Investigaciones de Ecosistemas Costeros. Cayo Coco. Morón. 69400 Ciego de Ávila. Cuba.

**Fecha de aceptación:** 27 de julio de 2008.

**Key words:** *Arrhyton vittatum*, geographic distribution, Cuba.

Durante la consulta del material herpetológico depositado en las colecciones de historia natural del Centro de Investigaciones de Ecosistemas Costeros

(CIEC), Cayo Coco (Archipiélago de Sabana-Camagüey, provincia Ciego de Ávila, Cuba) hemos encontrados dos especímenes (macho CIEC 151,

hembra CIEC 152) de *Arrhyton vittatum* (Gundlach & Peters, 1862) que constituyen el segundo registro para la provincia. Éstos fueron recolectados por Odey Martínez (antiguo investigador de la ENPFF de Loma de Cunagua) en los jardines de su casa ( $22^{\circ}05'41''N / 78^{\circ}38'05''W$ , 18 msnm), ubicada en el pueblo de Morón, al norte de la provincia de Ciego de Ávila.

*A. vittatum* es una especie pequeña (longitud hocico cloaca máxima 207 mm), nocturna y con hábitos excavadores que la hace difícil de ver (Domínguez & Moreno, 2003). Por eso, cualquier nuevo dato relacionado con su distribución e historia natural son de suma importancia. Este es el primer registro para el norte de la provincia de Ciego de Ávila, y específicamente para el pueblo de Morón. El primer registro para la provincia es antiguo y data de hace 27 años por Schwartz & Garrido (1981) en las inmediaciones de San Felipe ( $22^{\circ}02'00''N / 78^{\circ}40',00''W$ ), localidad de la región centro-occidental de la provincia de Ciego de Ávila. Además, la localidad de San Felipe es limítrofe con la provincia de Sancti Spíritus, específicamente con Arroyo Blanco ( $22^{\circ}02'53''N / 79^{\circ}05'15''W$ ), donde la especie también fue registrada por dichos autores. Ambas localidades están muy lejos, medido en línea recta, de Morón (42 y 48 km, respectivamente).

Aunque *A. vittatum* es una especie que se considera ampliamente distribuida en la Isla de Cuba y de la Juventud (sin registros para la costa sur de las provincias orientales), ha sido poco recolectada en las provincias centrales de Cuba (Barbour, 1910; Barbour & Ramsden, 1919; Schwartz, 1965; Schwartz & Garrido, op. cit., Schwartz & Henderson, 1991; Amaro, 2005): Villa Clara (Parque Zoológico de Santa Clara; Sagua la Grande; Sitiécito), Cienfuegos (ciudad de Cienfuegos;

Harvard Botanical Experimental Station; Soledad, Sancti Spíritus (Arroyo Blanco; Sierra de Jatibonico), Ciego de Ávila (San Felipe), y Camagüey (Loma de San Martín, Sierra de Najasa; Camino de Santa Gertrudis, Sierra del Chorrillo; Lugareño, Minas; Martí). Con este nuevo registro corroboramos que *A. vittatum* vive en la provincia de Ciego de Ávila y se amplía su distribución geográfica hacia el norte de ésta.

El tamaño y el conteo de escamas de ambos ejemplares se ajustan a los rangos descritos para la especie: 174 a 195 mm de longitud hocico-cloaca; 78 (incompleta) a 89 mm de longitud de cola; escamas dorsales lisas con 17-17-17 hileras de escamas a nivel del cuello, medio cuerpo e inmediatamente antes de la apertura cloacal, respectivamente; 120 a 123 escamas ventrales y + 60 a 71 escamas caudales. El patrón dorsal del cuerpo del ejemplar CIEC 152 presenta las características típicas de la especie, sin embargo el del CIEC 151 difiere en cuanto a que las tres líneas longitudinales pardo-oscuras son de igual intensidad de color y ancho similar. La línea mediodorsal cubre completamente la hilera de escamas mediodorsal y la mitad de la primera hilera de escamas dorsales. Mientras las líneas laterales cubren la cuarta parte, totalidad y mitad de la cuarta, quinta y sexta hileras de escamas dorsales, respectivamente. Aunque, considerando que esa variación en el patrón de líneas dorsales es un carácter diagnóstico dentro de las especies del género (Schwartz & Garrido, op. cit.), consideramos su estado taxonómico como *A. vittatum* hasta que nuevas recolectas permitan nuevos análisis.

**AGRADECIMIENTOS:** A S. Amaro (Instituto Ecología y Sistemática, Cuba) por sus sugerencias al manuscrito.

## REFERENCIAS

- Amaro, S. 2005. *Compilación y actualización de la información sobre las serpientes del género Arrhyton Günther, 1858 (Serpentes: Colubridae), con observaciones preliminares sobre el mantenimiento en cautividad de una de las especies cubanas*. Tesis de Diploma. Facultad de Biología. Universidad de La Habana. La Habana.
- Barbour, T. 1910. A note regarding the green anolis from the northern Bahamas. *Proceedings of the Biological Society of Washington*, 23: 99-100.
- Barbour, T. & Ramsden, C. 1919. The herpetology of Cuba. *Memoirs of the Museum Comparative of Zoology*, 47: 71-213.
- Domínguez, M. & Moreno, L.V. 2003. Serpientes del suelo. 98-109. In: Rodríguez Schettino, L. (ed.), *Anfibios y reptiles de*

- Cuba. UPC Print. Vaasa. Finlandia.
- Schwartz, A. 1965. A review of the colubrid snake genus *Arrhyton* with a description of a new subspecies from southern Oriente province, Cuba. *Proceedings of the Biological Society of Washington*, 78: 99-114.
- Schwartz, A. & Garrido, O.H. 1981. A review of the Cuban members of the genus *Arrhyton* (*Reptilia, Serpentes, Colubridae*). *Annals of Carnegie Museum*, 50: 207-230.
- Schwartz, A. & Henderson, R.W. 1991. *Amphibians and reptiles of the West Indies. descriptions, distributions, and natural history*. University of Florida Press. Gainesville.

## Nuevos datos de distribución de anfibios y reptiles en los Picos de Europa y su entorno

Luis García-Cardenete

Cl. Carrera de S. Agustín, 24, 2º A. 18300 Loja (Granada). España. C.e.: luisgcardenete@yahoo.es

**Fecha de aceptación:** 21 de agosto de 2008

**Key words:** distribution, amphibians, reptiles, Picos de Europa, Spain.

Los Picos de Europa, y sobre todo la zona integrada en el Parque Nacional del mismo nombre, constituyen un área de máxima importancia herpetológica a nivel nacional (Álvarez *et al.*, 1998; Mateo, 2002). A pesar de su grado de protección y sus valores naturales llama la atención el escaso conocimiento que actualmente se posee de su herpetofauna, existiendo lagunas de distribución para la mayoría de las especies (Pleguezuelos *et al.* 2002), atribuible a una falta de prospección. Actualmente se está solventando esta situación con estudios promovidos por el Parque

Nacional de Picos de Europa y realizados por la Asociación Herpetológica Española (Diego-Rasilla *et al.*, 2007).

En este trabajo se aportan localidades de anfibios y reptiles inéditas, tanto del espacio protegido como de su entorno sobre todo, en las tres comunidades autónomas que este abarca (Asturias, Cantabria y Castilla y León). Las observaciones han sido recogidas entre los años 2002 y 2008. Se enumeran del siguiente modo: especie, cuadrícula UTM 10x10 km, fecha, (UTM 1x1 entre paréntesis), altitud (msnm), término municipal y localidad.

### ANFIBIOS:

#### *Salamandra salamandra*

30TUP70. 29/08/05 (30TUP7002) 110 m. Ribadedeva. Boquerizo. Ctra. AS-343, km 9. Un ej. adulto atropellado.

#### *Chioglossa lusitanica*

30TUN49. 14/08/08 (30TUN4996) 298 m. Cabrales. Inguanzo. Rº. Calabres. Un ej. juvenil. Esta cuadrícula UTM de 10x10 era ya conocida, pero no la localidad ni se ha observado en fechas recientes (BASE DE DATOS AHE, inédito).

30TUN69. 12/08/08 (30TUN6693) 131 m. Peñamellera Baja. Ctra. a San Esteban/Cuñaba. Canal de Ciercos. Cinco larvas y un ejemplar adulto, en aproximadamente 20 m de cauce prospectado. Se observaron junto a larvas de *Alytes obstetricans*, y abundantes gamáridos.

30TUN79. 26/07/02 y 29/08/05 (30TUN7199). 30 m. Peñamellera Baja. Siejo. Molinu de Siejo. En cada fecha sólo se halló un único ejemplar, ambos larvas de tamaño

medio. Existen antiguas observaciones en la zona, datadas de agosto de 1980 (Hartasánchez *et al.*, 1981). Esta constituye la localidad más oriental para la especie (Vences, 2002). De estas localidades es destacable el carácter básico, tanto del roquedo como del agua de los regatos en que se hallaban. Asimismo, existen numerosos cauces próximos a estos tres puntos susceptibles de albergar a la especie.

#### *Lissotriton boscai*

30TUN38. 14/08/08 (30TUN3389). Amieva. Abrevadero en Cueto Angón. Tres ej. adultos en fase acuática. Esta cuadrícula UTM de 10x10 no es inédita pero es reseñable dada la relativa escasez de la especie en la zona.

#### *Bufo bufo*

30TUN28. 25/08/05 (30TUN2385). 450 m. Ponga. Valle Ardosil. Cadenaba. Ctra. AS-261, km 15. Un ej. adulto atropellado.

30TUN29. 29/03/02 (30TUN2792; 30TUN2793; 30TUN2892). 200-500 m. Amieva. Ctra. Prescendi a Sames y Carbes. Cinco ej. adultos atropellados. 30/03/02