

del Paraguay y Argentina. Especialista en el uso de hábitat, es una especie acuática que se encuentra asociada a los arroyos de selva Paranaense y ríos Paraná, Iguazú y Uruguay. Una de sus poblaciones está siendo afectada por la represa de Yacyretá y la del río Uruguay se verá afectada por la futura construcción de la represa de Garabí, que modifican los ciclos hidrológicos y destruyen una parte importante de sus hábitats y ecosistemas regionales. Algunos ejemplares recientemente registrados fueron atropellados por vehículos (Arzamendia y Giraudo, 2002, obs. pers.). Adicionalmente, la coloración similar a una coral puede provocar su eliminación por temor.

Sugerencias y acciones de conservación

El impacto de las represas, ha afectado y afectará a

las principales poblaciones conocidas, requiriendo acciones de conservación urgentes tendientes a aumentar la superficie protegida de sectores costeros, y de ambientes acuáticos y áreas protegidas en sectores del Alto Uruguay (Arzamendia y Giraudo, 2012). La concreción y conservación de corredores ribereños es otro punto fundamental a considerar. Realizar campañas educativas y de difusión para disminuir la mortalidad por personas, sobre esta especie inofensiva, aunque mimética con las corales. Diseñar y establecer pasos de fauna, y otras medidas que disminuyan el atropellamiento por parte de vehículos en las rutas de su área de distribución.

***Erythrolamprus reginae* (Linnaeus, 1758). Culebra acuática de panza anaranjada**

Arzamendia, V.; Giraudo, A. R.; Bellini, G. P.

Categoría 2012

VULNERABLE

Categoría anterior en Argentina

No Amenazada (Scrocchi *et al.*, 2000)

Categoría UICN

No evaluada

Justificación

Especie que presenta una amplia distribución tropical en áreas cisandinas de Sudamérica desde Colombia hasta el extremo norte de Argentina, también Trinidad y Tobago (Dixon, 1983). En Argentina presenta su límite de distribución meridional, siendo escasa en la mayoría de las localidades conocidas (con excepción del Parque Nacional Iguazú, Giraudo *et al.*, 2009) en las provincias de Misiones, Salta, Jujuy (Parque Nacional Calilegua) y en el área de inundación de la presa de Yacyretá, en zonas limítrofes entre Paraguay y Corrientes (Álvarez *et al.*, 1995; Giraudo, 2001; Giraudo y Scrocchi, 2002; Scrocchi *et al.*, 2006; Arzamendia y Giraudo, obs. pers.). Habita en las ecorregiones Paranaense y de las Yungas, ambos ecosistemas con elevadas tasas de deforestación en Argentina, siendo además especialista en el uso del substrato (acuática), y en el uso de hábitat (arroyos

y ríos rodeados con selvas y bosques fluviales). La población del área de Yacyretá ha sido fuertemente impactada por la represa que provocó la pérdida de su hábitat, y este grave impacto a los ecosistemas acuáticos y selvas del río Uruguay, se repetirá de construirse la represa de Garabí, donde la especie alcanza sus latitudes más meridionales en Argentina (Arzamendia y Giraudo, 2009). Las selvas en galería del Uruguay están modificadas por usos turísticos intensivos, represas (Salto Grande), forestaciones de exóticas, a pesar de ser un importante corredor biogeográfico de especies tropicales (Giraudo y Arzamendia, 2004). Adicionalmente, es afectada por atropellamientos en las rutas y eliminación por parte de las personas (Giraudo *et al.*, 2009).

Sugerencias y acciones de conservación

Se requirieren acciones urgentes como la instauración, extensión y continuidad de áreas protegidas, legislación y control sobre la conservación de bosques que actúan como corredores biológicos para el mantenimiento de la biodiversidad en las provincias litorales más australes.

Literatura citada

- Acosta, J.L.; Calamante C.C. & Alvarez, B.B. 2010. New locality record of *Psomophis genimaculatus* (Squamata, Dipsadidae) in Argentina. *Facena* 26: 53-56.
- Aguiar, L.F.S. 2008. História natural de *Micrurus altirostris* (Cope, 1860) (Serpentes, Elapidae, Elapinae). Tesis de doctorado, Pontificia Universidade Católica do Rio Grande do Sul, Faculdade Biociencias, Porto Alegre.
- Álvarez, B.B. & Aguirre, R. 1995. Presencia de *Hydrops triangularis* (Wagler) 1830, en la zona de Yacyretá, Paraguay. *Facena* 11: 109-112.
- Álvarez, B.B.; Lions, M.L.; Hernando, A. & Aguirre, R. 1995. Herpetofauna del área de influencia del embalse de la represa de Yacyretá (Argentina - Paraguay). *Facena* 11: 57-74.
- Álvarez, B.B.; Lions, M.L.; Aguirre, R. Céspedes, J.A. & Hernando, A. 1996. Herpetofauna de las provincias de Corrientes, Chaco y Formosa (Argentina). *Facena* 12: 119-134.
- Álvarez, B.B.; Aguirre, R.; Céspedes, J.; Hernando, A.B. & Tedesco, M.E. 2002. Atlas de Anfibios y Reptiles de las provincias de Corrientes, Chaco y Formosa (Argentina). I Anuros, Cecílicos, Saurios, Anfisbenidos y Serpientes. Facultad de Ciencias Exactas, Naturales y Agrimensura. Editorial Universitaria de la Universidad Nacional del Nordeste.
- Álvarez, B.B.; Aguirre, R.H.; Céspedes, J.A.; Hernando, A.B. & Tedesco, M.E. 2003. Herpetofauna del Iberá. En: Álvarez, B. B. (eds.). Fauna del Iberá. Editorial de la Universidad Nacional del Nordeste, Corrientes.
- Akmentins, M.S. & Vaira, M. 2010. Reptilia, Squamata, Dipsadidae, *Tomodon orestes* Harvey and Muñoz, 2004: Distribution extension, new country record. *Check List* 6: 248-249.
- Almeida-Santos, S. M. & Salomão, M.G. 2002. Reproduction in neotropical pitvipers, with emphasis on species of the genus *Bothrops*: 445-462. En: Schuett, G.W.; Höggren, M.; Douglas, M.E.; Greene, H.W. (orgs.). Biology of the vipers. Eagle Mountain Publishing. Carmel, Indiana.
- Amaral, A. 1977. Serpentes do Brasil. Iconografia Colorida. Tomos I, II y III. Ed. Melhoramentos, Instituto Nacional del Livro, Editorial Universidade de São Paulo.
- Arzamendia, V. & Giraudo, A.R. 2002. *Liophis frenatus* Geographic distribution. Serpentes. *Herpetological Review* 33: 228.
- Arzamendia, V. & Giraudo, A.R. 2004. Usando patrones de biodiversidad para la evaluación y diseño de áreas protegidas: las serpientes de la provincia de Santa Fe (Argentina) como ejemplo. *Revista Chilena de Historia Natural* 77: 335-348.
- Arzamendia, V. & Giraudo, A.R. 2009. Influence of large South American rivers of the Plata Basin in distributional patterns of tropical snakes: a panbiogeographical analysis. *Journal of Biogeography* 36: 1739-1749.
- Arzamendia, V. & Giraudo, A.R. 2012. A panbiogeographical model to prioritize areas for conservation along large rivers. *Diversity & Distribution* 18: 168-179.
- Ávila, L.J. & Moreta, J.C. 1995. *Bothrops neuwiedi bolivianus* Amaral. *Cuadernos de Herpetología* 9: 57.
- Bailey, J.R. 1970a. *Oxyrhopus* Wagler. 229-235. En: Peters, J.A. & Orejas-Miranda, B. (eds.) Catalogue of the Neotropical Squamata. Part I. Snakes U. S. National Museum Bulletin 297.
- Bailey, J.R. 1970b. *Pseuboboa* Schneider: 253-254. En: Peters, J.A. & Orejas-Miranda, B. (eds.) Catalogue of the Neotropical Squamata. Part I. Snakes U. S. National Museum Bulletin 297.
- Bailey, J.R.; Thomas, R.A. & Silva, N.J. 2005. A revision of the South American snake genus *Thamnodynastes* Wagler, 1830 (Serpentes, Colubridae, Tachymenini). I. Two new species of *Thamnodynastes* from Central Brazil and adjacent areas, with a redefinition of and neotype designation for *Thamnodynastes*. *Phyllomedusa* 4: 83-101.
- Balestrin, R.L.; Di-Bernardo, M. & Moreno A.G. 2007. Feeding ecology of the neotropical worm snake *Atractus reticulatus* in southern Brazil. *Herpetological Journal* 17: 62-64.
- Bérnils, R.S.; Moura Leite, J.C. & Morato, S.A.A. 2004. Répteis: 497-535. En: Mikich, S.B. & Bérnils, R.S. (eds.). Livro Vermelho da Fauna Ameaçada no Estado do Paraná. Instituto Ambiental do Paraná, Curitiba.
- Bergna, S. & Álvarez, B.B. 1993. Descripción de una nueva especie de *Thamnodynastes* (Reptilia, Serpentes, Colubridae) del nordeste argentino. *Facena* 10: 5-18.
- Bilenca, D. & Miñarro, F. 2004. Identificación de Áreas Valiosas de Pastizal (AVPs) en las Pampas y Campos de Argentina, Uruguay y sur de Brasil. Editorial Fundación Vida Silvestre Argentina. Buenos Aires.
- Bizerra, A., Marques, O.A.V. & Sazima, I. 2005. Reproduction and feeding of the colubrid snake *Tomodon dorsatus* from south-eastern Brazil. *Amphibia-Reptilia* 26: 33-38.
- Brown, A.D. & Pacheco, S. 2006. Propuesta de actualización del mapa ecorregional de la Argentina. En: Brown, A.D.; Martinez Ortiz U; Acerbi, M. & Corcuera, J. (eds.). La Situación Ambiental Argentina 2005. Editorial Fundación Vida Silvestre Argentina. Buenos Aires.
- Cabrera, M.R. 1991. Novedades y comentarios sobre la corología de *Liophis vanzolini* Serpentes: Colubridae. *Boletín de la Asociación Herpetológica Argentina* 7: 20-21.
- Cabrera, M.R. 2001. Composición comparativa de la fauna de serpientes (Reptilia, Squamata) de cuatro provincias biogeográficas del Dominio Chaqueño. *Revista del Museo Argentino de Ciencias Naturales, Nueva Serie* 3: 109-118.
- Cabrera, M.R. 2004. Las serpientes de Argentina Central. Publicaciones de la Universidad Nacional de Córdoba, Córdoba.
- Cacciali, P. 2006. Las serpientes caracoleras (Colubridae: Dipsadini) de Paraguay. *Revista Española de Herpetología* 20: 71-85.
- Cacciali, P.; Espínola, D.; Centrón-Viñales, S.; Gauto-Espínola, I. & Cabral, H. 2011. Squamata, Serpentes, *Micrurus silviae* Di-Bernardo, Borges-Martins and Silva, 2007: Presence confirmation in Paraguay. *Check List* 7: 809-810.
- Caldeira-Costa, H., Lima Pantoja, D., Lélis Pontes, J. & Neves Feio, R. 2010. Serpentes do Município de Viçosa, Mata Atlântica do Sudeste do Brasil. *Biota Neotropica* 10: 353-377.
- Campbell, J.A. & Lamar, W.W. 2004. The Venomous Reptiles of the Western Hemisphere. Volume I. Cornell University Press, Ithaca, New York.

Fichas de los taxones - Serpientes

- Cardozo, G. & Chiaraviglio, M. 2008. Landscape changes influence the reproductive behaviour of a key 'capital breeder' snake (*Boa constrictor occidentalis*) in the Gran Chaco region, Argentina. *Biological Conservation* 141: 3050-3058.
- Cardozo, G. & Chiaraviglio, M. 2011. Phenotypic plasticity of life history traits in relation to reproductive strategies in *Boa constrictor occidentalis*. *Evolutionary Ecology* 25: 1163-1177.
- Cardozo, G.; Rivera, P.C.; Lanfri, M.; Scavuzzo, M.; Gardenal, C.N. & Chiaraviglio, M. 2007. Effects of habitat loss on populations of the Argentine Boa Constrictor (*Boa constrictor occidentalis*): 300-310. *En: Henderson, R.W. & Powell, R. (eds.) Biology of Boas and Pythons*. Eagle Mountain Publishing, Utah.
- Carrasco, P.A.; Harvey M.B. & Muñoz Saravia, A. 2009. The rare Andean pitviper *Rhinocerocephalus jonathani* (Serpentes: Viperidae: Crotalinae): redescription with comments on its systematics and biogeography. *Zootaxa* 2283: 1-15.
- Carreira, S. 2010. *Lystrophis histricus*. *En: IUCN 2012. IUCN Red List of Threatened Species*. Version 2012.1. <www.iucnredlist.org>. Último acceso: 14 de Septiembre de 2012.
- Carreira, S.; Meneghel M. & Achával, F. 2005. Reptiles del Uruguay. Universidad de la República, Facultad de Ciencia, Montevideo.
- Carreño, L.V., Pereyra, H. & Viglizzo, E.F. 2009. Los servicios ecosistémicos en áreas de transformación agropecuaria intensiva: 229-246. *En: Morello, J.H. & Rodríguez, A.F. El Chaco sin bosques: la Pampa o el desierto del futuro*. UNESCO, MAB, GEPAMA, FADU. Orientación gráfica Editora, Buenos Aires.
- Carvalho, de M. & Nogueira, F. 1998. Serpentes da área urbana de Cuiabá, Mato Grosso: aspectos ecológicos e accidentes ofídicos asociados. *Cadernos de Saúde Pública, Rio de Janeiro* 14: 753-763.
- Cei, J.M. 1993. Reptiles del noroeste, nordeste y este de la Argentina. *Bolletino Museo Regionale di Scienze Naturali, Torino, Monografie* IV: 1-949.
- Chiaraviglio, M. 2006. The effects of reproductive condition on thermoregulation in the Argentine Boa Constrictor (*Boa constrictor occidentalis*) (Boidae). *Herpetological Monographs* 20: 172-177.
- Chiaraviglio, M.; Cervantes, R.; Rogel, T.; Sironi, M. & Bertona, M. 1998. Lampalagua en la provincia de Córdoba. *Revista de Educación en Biología* 1: 37-41
- Chiaraviglio, M. & Bertona, M. 2007. Reproduction and thermoregulation as main factors influencing habitat choice in the Argentine Boa constrictor: 478-488. *En: Henderson, R.W. & Powell, R. (eds.) Biology of Boas and Pythons*. Eagle Mountain Publishing, Utah.
- Cisneros-Heredia, D.F. & Embert, D. 2010. *Pseudoeryx plicatilis*. *En: IUCN 2012. IUCN Red List of Threatened Species*. Version 2012.1. <www.iucnredlist.org>. Último acceso: 06 de Agosto de 2012.
- Cruz, F. 2010. *Lygophis vanzolinii*. *En: IUCN 2012. IUCN Red List of Threatened Species*. Version 2012.1. <www.iucnredlist.org>. Último acceso: 17 de Julio de 2012.
- Cunha, O.R. & Nascimento, F.P. 1983. Ofidios da Amazônia. XX. As espécies de *Atractus* Wagler, 1828, na Amazônia oriental y Maranhão. *Boletim do Museu Paraense Emílio Goeldi, nova série, Zoologia* 123: 1-38.
- Cunha, O.R. & Nascimento, F.P. 1993. Ofidios da Amazônia. As cobras da região leste do Pará. *Boletim do Museu Paraense Emílio Goeldi, nova série, Zoologia* 9: 1-191.
- Cunha, O.R.; Nascimento, F.P. & Pires, T.C.S.A. 1985. Os reptéis da área de Carajás, Pará, Brasil (Testudines e Squamata). I. *Publicações Avulsas Museu Paraense Emílio Goeldi* 40: 9-92.
- Devicenzi, J.C. 1925. Fauna Herpetológica del Uruguay. *Anales del Museo de Historia Natural de Montevideo, Serie 2da.* 2: 1-65.
- Di Bernardo, M. & de Lema, T. 1987. O género *Rhadinea* Cope, 1863, no Brasil meridional. I. *Rhadinea poecilopogon* Cope, 1863 (Serpentes, Colubridae). *Acta Biologica Leopoldensia* 9: 203-224.
- Di Bernardo, M. 1992. Revalidation of the genus *Echinanthera*, Cope 1894, and its conceptual amplification (Serpentes, Colubridae). *Comunicacoes Museu Ciencias PUCRS, Série Zoologia* 5: 225-256.
- Di Bernardo, M. 1996. A new species of neotropical snakes genus *Echinanthera*, Cope 1894, from southeastern, Brasil (Serpentes, Colubridae). *Snake* 27: 120-126.
- Di-Bernardo, M., Borges-Martins, M. & da Silva, N.J. 2007. A new species of coral snake (*Micrurus*: Elapidae) from Southern Brazil. *Zootaxa* 1447: 1-26.
- Di Cola, V.; Cardozo, G.; Lamfri, M.; Scavuzzo, C.M. & Chiaraviglio, M. 2008. Modelling the distribution of the vulnerable snake's species' *Epicrates cenchria alvarezi* and *Boa constrictor occidentalis* (Boidae) in the Gran Chaco. *Amphibia-Reptilia* 29: 299-310.
- Dixon, J. R. 1983. Systematics of *Liophis reginae* and *L. williamsi* (Serpentes, Colubridae), with a description of a new species. *Annals of Carnegie Museum* 52:113-138.
- Dixon, J.R. 1985. A review of *Liophis anomalus* and *Liophis elegantissimus* and the description of a new species (Serpentes: Colubridae). *Copeia* 1985: 565-573.
- Dixon, J.R. 2010. *Lygophis elegantissimus*. *En: IUCN 2012. IUCN Red List of Threatened Species*. Version 2012.1. Disponible en: <www.iucnredlist.org>. Último acceso: 22 de Mayo de 2011.
- Dixon, J.R.; Wiest, J.A. & Cei, J.M. 1993. Revision of the neotropical snakes genus *Chironius* Fitzinger (Serpentes, Colubridae). *Museo Regionale di Scienze Naturali Torino Monographie* XIII: 1-448.
- Donoso-Barros, R. 1966. Reptiles de Chile. Ediciones de la Universidad de Chile, Santiago de Chile.
- Embert, D. 2010. *Xenodon neuwiedii*. *En: IUCN 2012. IUCN Red List of Threatened Species*. Version 2012.1. <www.iucnredlist.org>. Último acceso: 06 de Agosto de 2012.
- Esteso, S.C. 1985. Ofidismo en la República Argentina. Editorial Arpón, Córdoba.
- Esteves, G.P. 2011. Filogenia das serpentes do grupo de *Phalotris lemniscatus* (Serpentes, Colubridae) baseada em marcadores moleculares. Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Instituto de Biociencias.
- Etchepare, E. 2005. Nuevo registro de *Tantilla melanocephala* para la provincia de Entre Ríos, Argentina. *Facena* 21: 137-138.
- Etchepare, E.G. & Ingaramo, M.R. 2008. *Pseudablades agassizi* (Jan, 1863) (Serpentes: Colubridae). Primer registro para la Provincia de Corrientes (República Argentina).
- Etchepare, E.G. & Zaracho, V.H. 2009. Serpentes, Colubridae,

- Taeniophallus poecilopogon* (Cope, 1863): Rediscovery in Corrientes, Argentina, and natural history. *Check List* 5: 770-773.
- Falcione, C.; Cajade, R.; Barrasso, D.A. & Nenda, S.J. 2010. *Taeniophallus poecilopogon* (Cope, 1863) (Serpentes: Dipsadidae): Filling a gap on its known distribution in Argentina. *Cuadernos de Herpetología* 24: 137-140.
- Ferrarezzi, H. 1993. Sistemática filogenética de *Elapomorphus*, *Phalotris*, *Apostolepis* (Serpentes: Colubridae: Xenodontinae). Tesis maestría Departamento de Zoología. Instituto de Biociencias Universidade do São Paulo, São Paulo, Brasil.
- Franco, F.L., Marques, O.A.V. & Puerto, G. 1997. Two new species of colubrid snakes of the genus *Clelia* from Brazil. *Journal of Herpetology* 31: 483-490.
- Frangi, J. L. & Bottino, O.J. 1995. Comunidades vegetales de la Sierra de la Ventana, Provincia de Buenos Aires. *Revista de la Facultad de Agronomía* 71:93-133.
- Galindo-Leal, C. & Câmara, I.G. 2003. Atlantic Forest hotspot status: an overview: 3-11. *En*: Galindo-Leal, C. & Câmara I. G. (eds.) Atlantic Forest of the South America. Biodiversity status, threats, and outlook. Island Press, Washington DC.
- Gallardo, J.M. 1972. Observaciones biológicas sobre una falsa Yará *Tomodon ocellatus* Dumeril, Bibron et Dumeril (Reptilia, Ophidia). *Neotropica* 18: 57-63.
- Gallardo, J.M. 1977. Reptiles de los alrededores de Buenos Aires. EUDEBA, Buenos Aires.
- Garciaarena, M. & Almirón, M. 2009. Características de la visita del Parque Nacional Iguazú: 69-88. *En*: Carpinetti, B; García M. & M. Almirón (eds.). El Parque Nacional Iguazú. Conservación y desarrollo en la Selva Paranaense Argentina. Administración de Parques Nacionales, Buenos Aires.
- Giraud, A.R. 1992. Registro de *Pseudoboa haasi* (Boettger, 1905) en la República Argentina (Serpientes: Colubridae). *Boletín de la Asociación Herpetológica Argentina* 8: 3-4.
- Giraud, A.R. 1999. New records of Snakes from Argentina. *Herpetological Review* 30: 179-181.
- Giraud, A.R. 2001. Serpientes de la Selva Paranaense y del Chaco Húmedo. Editorial L.O.L.A. Buenos Aires. Argentina.
- Giraud, A.R. 2004a. Serpientes de la Selva Paranaense y del Chaco Húmedo. Segunda Edición. Editorial L.O.L.A. Buenos Aires. Argentina.
- Giraud, A.R. 2004b. Biodiversidad del Alto Paraná Encajonado: 141-149. *En*: Matteucci, S.D; Morello, J.; Rodríguez, A. & Mendoza, N. (eds.). El Alto Paraná Encajonado argentino-paraguayo. Mosaicos de paisaje y conservación regional. Ediciones FADU y UNESCO, Buenos Aires.
- Giraud, A.R. 2009. Defaunación como consecuencia de las actividades humanas en la llanura del Chaco argentino: 314-345. *En*: Morello, J. H. & A. F. Rodríguez (eds.). El Chaco sin bosques: la Pampa o el desierto del futuro. UNESCO, MAB, GEPAMA, FADU. Orientación gráfica Editora. Buenos Aires.
- Giraud, A.R.; Montanelli S. & Acosta, S. 1993. Sobre la presencia de *Liophis frenatus* (Werner, 1909) y *Oxyrhopus petola* (Linnaeus, 1758) (Serpentes: Colubridae) en la Provincia de Misiones, Argentina. *Nótulas Faunísticas* 40: 1-6.
- Giraud, A.R. & Abramson, R.R. 1994. Comentarios sobre los ofidios registrados en una localidad del centro de la Provincia de Misiones, Argentina. *Boletín de la Asociación Herpetológica Argentina* 10: 8-10.
- Giraud, A.R.; Couturier, G. & Di-Bernardo, M. 1996. *Echianthera cyanopleura* (Cope, 1885), A New record for the ophidiofauna of Argentina (Serpentes: Colubridae). *Cuadernos de Herpetología* 10: 74.
- Giraud, A.R. & Scrocchi, G.J. 1998. A new species of *Apostolepis* (Serpentes: Colubridae) and comments on the genus in Argentina. *Herpetologica* 54: 470-476.
- Giraud, A.R. & Scrocchi, G.J. 2000. The genus *Atractus* (Serpentes: Colubridae) in the northeastern Argentina. *Herpetological Journal* 10: 81-90.
- Giraud, A.R. & Scrocchi, G.J. 2002. Argentinean snakes: an annotated checklist. Smithsonian Herpetological Information Service 132. Smithsonian Institution, Washington, D. C.
- Giraud, A.R.; Krauczuk, E.; Arzamendia, V. & Povedano, H. 2003a. Critical analysis of protected areas in the Atlantic Forest of Argentina: 245-261. *En*: Galindo-Leal, C. & Câmara, I.G. (eds.). Atlantic Forest of the South America. Biodiversity status, threats, and outlook. Island Press, Washington D.C, Covelo and London.
- Giraud, A.R., Povedano, H.; Belgrano, M.J.; Pardyñas, U.; Miquelarena, A.; Ligier, D.; Krauczuk, E.; Baldo, D. & Castellino, M. 2003b. Biodiversity status of the Interior Atlantic Forest of Argentina. Chapter 15: 160-180. *En*: Galindo-Leal, C. & Câmara, I.G. (eds.). Atlantic Forest of the South America. Biodiversity status, threats, and outlook. Island Press, Washington D.C., Covelo and London.
- Giraud, A.R. & Arzamendia, V. 2004. ¿Son las planicies fluviales de la Cuenca del Plata, corredores de biodiversidad? Los vertebrados amniotas como ejemplo: 157-170. *En*: Neiff, J.J. (ed.) Humedales de Iberoamérica. CYTED, Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo.
- Giraud, A.R.; Arzamendia, V.; Lopez, S.M.; Quaini, R.O.; Prieto, Y.; Leiva, L.A.; Regner, S.A. & Urban, J.M. 2008. Serpientes venenosas de Santa Fe, Argentina: conocimientos sobre su historia natural aplicados para la prevención de ofidismo. *Revista FABICIB* 12: 69-89.
- Giraud, A.R.; Arzamendia, V.; Méndez, G. & Acosta, S. 2009. Diversidad de serpientes (Reptilia) del Parque Nacional Iguazú y especies prioritarias para su conservación: 215-234. *En*: Carpinetti, B; García, M. & Almirón, M. (eds.). El Parque Nacional Iguazú. Conservación y desarrollo en la Selva Paranaense Argentina. Administración de Parques Nacionales, Buenos Aires.
- Giraud, A.R., Duré, M.; Schaefer, E.; Lescano, J.N.; Etchepare, E.; Akmentins, M.S.; Natale, G.; Arzamendia, V.; Bellini, G.P.; Ghirardi, R. & Bonino, M. 2012. Revisión de la metodología utilizada para categorizar especies amenazadas de la herpetofauna Argentina. *Cuadernos de Herpetología* 26 (supl. 1): 117-130.
- Giraud, A.R. & Arzamendia, V. (en prensa). Serpientes amenazadas de la Argentina: una revisión crítica. *En*: Ramadori, D. & Porini, G. (eds.). Manejo de Fauna Silvestre en la Argentina. Conservación de especies amenazadas. Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable, Argentina.
- Giraud, A.R.; Vidoz, F.; Arzamendia, V. & Nenda, S.J. (en prensa). Distribution and natural history notes on *Tachymenis chilensis chilensis* (Schlegel, 1837) (Reptilia,

Fichas de los taxones - Serpientes

- Serpentes, Dipsadidae) in Argentina. *Check List*.
- Greene, H.W. & Jaksic, F.M. 1992. The feeding behavior and natural history of two Chilean snakes, *Philodryas chamissonis* and *Tachymenis chilensis* (Colubridae). *Revista Chilena de Historia Natural* 65: 485-493.
- Hartmann, P.A.; Hartmann, M.T. & Martins, M. 2009a. Ecology of a snake assemblage in the Atlantic Forest of southeastern Brazil. *Papéis Avulsos de Zoologia* 49: 343-360.
- Hartmann, P.A., Hartmann, M.T. & Martins, M. 2009b. Ecology and natural history of a snake assemblage at Núcleo Santa Virginia, Parque Estadual da Serra do Mar, southeastern Brazil. *Biota Neotropica* 9: 173-184.
- Harvey, M.B. 1994. A new montane pitviper (Viperidae: *Bothrops*) from Cochabamba, Bolivia. *Proceedings of the Biological Society of Washington* 107: 60-66.
- Harvey, M.B. & Muñoz S.A. 2004. A new species of *Tomodon* (Serpentes: Colubridae) from high elevations in the Bolivian Andes. *Herpetologica* 60: 364-372.
- Harvey, M. B. & Embert, D. 2008. Review of bolivian *Dipsas* (Serpentes: Colubridae), with comments on other South American species. *Herpetological Monographs* 22: 54-105.
- IUCN 2011. IUCN Red List of Threatened Species. Version 2011.1. Disponible en <www.iucnredlist.org>. Último acceso: 29 de agosto de 2011.
- Jansen, M. & Köhler, G. 2008 A new species of *Phalotris* from the eastern lowland of Bolivia (Reptilia, Squamata, Colubridae). *Senckenbergiana biologica* 88: 103-110.
- Laurent, R.F. 1984. The Genus *Leptotyphlops* in the collection of the Fundacion Miguel Lillo Argentina. *Acta Zoológica Lilloana* 38: 29-34.
- Lavilla, E.O., Richard, E. & Scrocchi, G.J. 2000. Categorización de los Anfíbios y Reptiles de la República Argentina. Asociación Herpetológica Argentina, Tucumán.
- Lema, T. de. 1984. Sobre o género *Elapomorphus* Wiegmann, 1843 (Serpentes, Colubridae, Elapomorphinae). *Iheringia, Serie Zoologia* 64: 53-86.
- Lema, T. de. 1994. Lista comentada dos répteis ocorrentes no Rio Grande do Sul, Brazil. *Comunicações do Museu de Ciências. Pontificia Universidade Católica do Rio Grande do Sul (PUCRS), Série Zoologia* 7: 41-150
- Lema, T. de. 2001. Fossorial snake genus *Apostolepis* from South America (Serpentes: Colubridae: Elapomorphinae). *Cuadernos de Herpetología* 15: 29-43.
- Lema, T. de & Ely, L.A.M. 1979. Considerações sobre *Pseudoboa haasi* (Boettger, 1905) no extremo sul do Brasil (Ophidia: Colubridae). *Iheringia, Serie Zoologia* 54: 53-56.
- Lema T. de & Cappellari, L.H. 2001. *Apostolepis quirogai*. Brazil: Rio Grande do Sul. *Herpetological Review* 32: 121.
- Leynaud, G.C.; Cabrera, M.R. & Carrasco, P. 2005. A survey of the southernmost representatives of the *tricolor* species group, genus *Phalotris* (Serpentes, Colubridae). *Phyllomedusa* 4: 103-110.
- Lions, M.L. & Alvarez, B.B. 1997. *Psomophis genimaculatus*. Geographic distribution. *Herpetological Review* 28: 214.
- López, C.S. & Kubisch, E. 2008. Relevamiento *in situ* de la herpetofauna del Refugio Privado de Vida Silvestre Yacutinga, Provincia de Misiones (Argentina). *Aprona Boletín Científico* 40: 1-12.
- Marques, O.A.V. 1996. Biología reproductiva da cobra coral *Erythrolamprus aesculapii* Linnaeus (Colubridae), no sudeste do Brasil. *Revista Brasileira de Zoologia* 13: 747-753.
- Marques, O.A.V. & Puerto, G. 1994. Dieta e comportamento alimentar de *Erythrolamprus aesculapii*, uma serpente ofiófaga. *Revista Brasileira de Biologia* 54: 253-259.
- Marques, O.A.V. & Sazima, I. 2004. História natural dos répteis da Estação Ecológica Juréia-Itatins: 257-277. En: Marques, O.A.V. & Duleba, W. (eds.). Estação Ecológica Juréia-Itatins: ambiente físico, flora e fauna. Holos, Ribeirão Preto.
- Marques, O.A.V.; Sawaya, R.J.; Stender-Oliveira, F. & Franca, F.G.R. 2006. Ecology of the colubrid snake *Pseudablabes agassizii* in southeastern South America. *Herpetological Journal* 16: 37-45.
- Marques, O.A.V.; Almeida-Santos, S.M.; Rodrigues, M. & Camargo, R. 2009a. Mating and reproductive cycle in the Neotropical colubrid snake *Chironius bicarinatus*. *South American Journal of Herpetology* 4: 76-80.
- Marques, O.A.V.; Pereira, D.N.; Barbo, F.E.; Germano, V.J. & Sawaya, R.J. 2009b. Reptiles in São Paulo municipality: diversity and ecology of the past and present fauna. *Biota Neotropica* 9: 139-150.
- Martínez, A.M.; Martínez, R.A. & Montanelli, S.B. 1992. Actualización de la distribución de los ofidios venenosos (Crotalidae y Elapidae) de la provincia de Misiones (Argentina) y su relación con la distribución de suero antiofídico. *Acta Zoológica Lilloana* 41: 307-310.
- Martins, M. 2010a. *Hydrops caesusus*. En: IUCN 2012. IUCN Red List of Threatened Species. Version 2012.1. <www.iucnredlist.org>. Último acceso: 06 de Agosto de 2012.
- Martins, M. 2010b. *Bothrops jararacussu*. En: IUCN 2012. IUCN Red List of Threatened Species. Version 2012.1. <www.iucnredlist.org>. Último acceso: 06 de Agosto de 2012.
- Martins, M.; Alencar, L.R.V. & Gaiarsa, M.P. 2010. *Pseudoboa haasi*. En: IUCN 2012. IUCN Red List of Threatened Species. Version 2012.1. <www.iucnredlist.org>. Último acceso: 18 de Julio de 2012.
- Martins, M. & Waldez, F. 2010. *Atractus snethlageae*. En: IUCN 2012. IUCN Red List of Threatened Species. Version 2012.1. <www.iucnredlist.org>. Último acceso: 14 de Septiembre de 2012.
- Matteucci, S.D.; Morello, J.; Rodríguez, A. & Mendoza, N. 2004. El Alto Paraná Encajonado argentino-paraguayo. Mosaicos de paisaje y conservación regional. Ediciones FADU y UNESCO, Buenos Aires.
- Méndez, M. 2003. Estructura poblacional y filogeografía de la curiyú (*Eunectes notaeus*) en el noreste de la Argentina. Tesis de Licenciatura, Facultad de Ciencias Exactas y naturales, Universidad Nacional de Buenos Aires.
- Méndez, M.; Waller, T.; Micucci, P.; Alvarenga, E. & Morales, J.C. 2007. Genetic population structure of the Yellow Anaconda (*Eunectes notaeus*) in Northern Argentina: Management implications. En: Henderson, & Powell, (eds.). Biology of Boas and Pythons. Eagle Mountain Publishing, LC. Utah.
- Miranda, E.M. & Tio Vallejo, M. 1985. El género *Leptotyphlops* en la Argentina (Reptilia, Ophidia). I. Grupos *septemstriatus*, *dulcis* y *albifrons*. *Physis* 43: 71-72.
- Micucci, P.A.; Waller, T. & Alvarenga, E. 2006. Programa Curiyú. Para la conservación y aprovechamiento sustentable de la boa curiyú (*Eunectes notaeus*) en Argentina. Etapa experimental piloto 2002-2004, Formosa. Fundación

- Biodiversidad Argentina, Buenos Aires.
- Micucci, P.A. & Waller, T. 2007. The management the yellow anacondas (*Eunectes notaeus*) in Argentina: for history misuse to resource appreciation. *Iguana* 14: 160-171.
- Micucci, P.A.; Alvarenga, E. & Lerea, G.E. 2007. Programa para la conservación y aprovechamiento sustentable de la boa curiyú (*Eunectes notaeus*) en Argentina. Informe técnico Zafra 2006, Formosa. Fundación Biodiversidad Argentina, Buenos Aires.
- Morato, S.A.A.; Moura-Leite, J.C.; Prudente, A.L. Da C. & Bernils, R.S. 1995. A new species of *Pseudoboa* Schneider, 1801 from southeastern Brazil (Serpentes: Colubridae: Xenodontinae: Pseudoboini). *Biociências* 3: 253-264.
- Myers, C.W. 1982. Blunt-headed vine snakes (*Imantodes*) in Panama, including a new species and other revisionary notes. *American Museum Novitates* 2738: 1-50.
- Nenda, S.J. 2007. *Psomophis genimaculatus* (Boettger, 1885) (Serpentes: Colubridae). *Cuadernos de Herpetología* 21: 65.
- Nenda, S.J. & Di Pietro, D.O. 2009. Serpentes, Dipsadidae, Echinantherini, *Taeniophallus poecilopogon* (Cope, 1863): Rediscovery in Argentina. *Check List* 5: 503-506.
- Nogueira, C.; Sawaya, R.J. & Martins, M. 2003. Ecology of the pitviper, *Bothrops moojeni*, in the Brazilian Cerrado. *Journal of Herpetology* 37: 653-659.
- Orejas-Miranda, B.R. 1966. The snakes genus *Lystrophis* in Uruguay. *Copeia* 1966: 193-195.
- Passos, P. & Fernandes, R. 2008. Revision of the *Epicrates cenchria* complex (Serpentes: Boidae). *Herpetological Monographs* 22: 1-30.
- Passos, P.; Aguayo, R. & Scrocchi, G. 2009. Rediscovery of the rare *Atractus bocki*, with assessment of the taxonomic status of *Atractus canedii* (Serpentes: Colubridae: Dipsadinae). *Journal of Herpetology* 43: 710-715.
- Passos, P.; Fernandes, R.; Bernils, R.S. & Moura-Leite, J.C. 2010. Taxonomic revision of the Brazilian Atlantic forest *Atractus* (Reptilia: Serpentes: Dipsadidae). *Zootaxa* 2364: 1-63.
- Pertile, V.C. & Gernalgia, A.H.T. 2009. Cambios productivos en el sector agrícola de la provincia del Chaco: 175-200. En: Morello, J. H. & Rodríguez, A.F. (eds.) *El Chaco sin bosques: la Pampa o el desierto del futuro*. UNESCO, MAB, GEPAMA, FADU. Orientación gráfica Editora. Buenos Aires.
- Peters, J.R. & Orejas-Miranda, B. 1970. Catalogue of the neotropical squamata: Part I. Snakes. *U. S. National Museum Bulletin* 297: 1-347.
- Pinto C.C. & Lema T. de. 2002. Comportamento alimentar e dieta de Serpentes, gêneros *Boiruna* e *Clelia* (Serpentes, Colubridae). *Iheringia, Série Zoologia* 92: 9-19.
- Pizzatto, L. 2005. Body size, reproductive biology and abundance of the rare pseudoboini snakes genera *Clelia* and *Boiruna* (Serpentes, Colubridae) in Brazil. *Phyllomedusa* 4: 111-122.
- Pizzatto, L. & Marques, O. 2007. Reproductive ecology of boine snakes with emphasis on brazilian species and a comparison to pythons. *South American Journal of Herpetology* 2: 107-122.
- Pizzatto, L.; Cantor, M.; Lima de Oliveira, J.; Marques, O.A.V.; Capovilla, V. & Martins, M. 2008. Reproductive ecology of dipsadine snakes, with emphasis on South American species. *Herpetologica* 64: 168-179.
- Pizzatto, L.; Jordão, R. S. & Marques, O.A.V. 2008b. Overview of reproductive strategies in Xenodontini (Serpentes: Colubridae: Xenodontinae) with new data for *Xenodon newwiedii* and *Waglerophis merremii*. *Journal of Herpetology* 42: 153-162.
- Pizzatto, L.; Marques, O.A.V. & Facure, K. 2009. Food habits of Brazilian boid snakes: overview and new data, with special reference to *Corallus hortulanus*. *Amphibia-Reptilia* 30: 533-544.
- Puerto, G. & Ferrarezzi, H. 1993. Uma nova espécie de *Phalotris*, Cope, 1862, com comentários sobre o grupo bilineatus (Serpentes, Colubridae, Xenodontinae). *Memorias do Instituto Butantan* 55: 39-46.
- Ragonese, A. & Castiglione, J. 1946. Los pinares de *Araucaria angustifolia* de la República Argentina. *Boletín Sociedad Argentina de Botánica* 1: 126-147.
- Rivas, J. 2007. Conservation of green anacondas: How tyrenol conservation and macroeconomics threaten the survival of the world's largest snake. *Iguana* 14: 74-85.
- Rivera, P.C.; Di Cola, V. ; Martínez, J.J.; Gardenal, C.N. & Chiaraviglio, M. 2011. Species delimitation on the continental forms of the genus *Epicrates* (Serpentes, Boidae) integrating phylogenetics and environmental niche models. *PLoS ONE*. 6: e22199.
- Rivera, P.C.; Gardenal, C.N. & Chiaraviglio, M. 2006. Sex biased dispersal and high levels of gene flow among local populations in the argentine boa constrictor, *Boa constrictor occidentalis*. *Austral Ecology* 31: 948-955.
- Sandoval M.T.; Palomas, S.; Ayarragaray, M. & Álvarez, B.B. 2009. Nesting site, clutch size and development of *Atractus reticulatus* (Serpentes: Colubridae) from Corrientes, Argentina. *Herpetological Bulletin* 109: 11-16.
- Sawaya, R. J. 2003. História natural e ecologia das serpentes de cerrado da região de Itirapina, SP. Tese Doutoral apresentada ao Instituto de Biologia da Universidade Estadual de Campinas.
- Sawaya, R.J., Marques, O.A.V. & Martins, M. 2008. Composition and natural history of a Cerrado snake assemblage at Itirapina, São Paulo State, southeastern Brazil. *Biota Neotropica* 8: .
- Sazima, I. 1989. Feeding behavior of the snail-eating snake, *Dipsas indica*. *Journal of Herpetology* 23: 464-468.
- Scartozzoni, R.R. 2009. Estratégias reprodutivas e ecologia alimentar de serpentes aquáticas da tribo Hydropsini (Dipsadidae, Xenodontinae). Tese apresentada no Programa de Pós-Graduação Interunidades em Biotecnologia USP/ Instituto Butantan/IPT.
- Schaefer, E.F. 1998. *Phalotris lemniscatus*. Geographic Distribution. Serpentes. *Herpetological Review* 29: 178.
- Scott, N.J.; Giraudo, A.R.; Scrocchi, G.; Aquino, A.L.; Cacciali, P. & Motte, M. 2006. The genera *Boiruna* and *Clelia* (Serpentes: Pseudoboini) in Paraguay and Argentina. *Papéis Avulsos de Zoologia* 46: 77-105.
- Scrocchi, G.J. 1990. El género *Micrurus* (Serpentes: Elapidae) en la República Argentina. *Bolletino Museo regionale di Scienze Naturale di Torino* 8: 343-368.
- Scrocchi, G.J. & Monguillot, J.C. 1992. *Rachidelus brazili* (Serpentes, Colubridae) en la región central de Argentina. *Boletín de la Asociación Herpetológica Argentina* 8: 5-6.
- Scrocchi, G.J. & Giraudo, A. 1997. El género *Psomophis* (Serpentes: Colubridae) en Argentina. *Cuadernos de*

Fichas de los taxones - Serpientes

- Herpetología* 11: 63-68.
- Scrocchi, G.J.; Aguer, I.; Arzamendia, V.; Cacivio, P.; Carcacha, H.; Chiaraviglio, M.; Giraudo, A.R.; Kretzschmar, S.; Leynaud, G.; López, M.S.; Rey, L.; Waller, T. & Williams, J. 2000. Categorización de las serpientes de Argentina: 75-93. *En*: Lavilla, E.; Richard, E. & Scrocchi, G. (eds.), Categorización de los anfibios y reptiles de la República Argentina. Asociación Herpetológica Argentina. Tucumán.
- Scrocchi, G.J. & Giraudo, A.R. 2005. Reptiles de la Reserva El Bagual: 155-198. *En*: Di Giacomo, A.G. & Krapovickas, S.F. (eds.). Historia Natural y paisaje de la Reserva El Bagual, Provincia de Formosa, Argentina. Inventario de la Fauna de vertebrados y de la flora vascular de un área protegida del Chaco Húmedo. Temas de la Naturaleza y Conservación, 4. Buenos Aires.
- Scrocchi, G.J.; Ferreira, V.L.; Giraudo A.R.; Ávila R.W. & Motte, M. 2005. A new species of *Hydrops* (Serpentes: Colubridae: Hydropsini) from Argentina, Brazil and Paraguay. *Herpetologica* 61: 468-477.
- Scrocchi, G.; Moreta, J.C. & Kretzschmar, S. 2006. Serpientes del Noroeste Argentino. Fundación Migue Lillo. Tucumán.
- Scrocchi, G.J.; Abdala, C.S.; Nori, J. & Zaher, H. 2010. Reptiles de la provincia de Río Negro, Argentina. Museo Patagónico de Ciencias Naturales, Fundación Patagónica de Ciencias Naturales, Fundación Miguel Lillo.
- Scrocchi, G.J. & Giraudo, A.R. (en prensa). First records of *Phalotris sansebastiani* Jansen and Köhler, 2008 (Serpentes: Dipsadidae) from Argentina. *Check List*.
- Serié, P. 1915. Suplemento a la fauna herpetológica argentina. *Anales del Museo de Historia Natural, Buenos Aires* 27: 93-109.
- Serié, P. 1936. Nueva enumeración sistemática de los ofidios argentinos. *Instituto y Museo Universidad Nacional de La Plata. Obra cincuentenario*: 33-68.
- Silva, N. J. Jr. 1993. The snakes from Samuel Hydroelectric Power Plant and vicinity, Rondônia, Brazil. *Herpetological Natural History* 1: 37-86.
- Silva, N. J. Jr. & Silva, D. J. D. 1996. Geographic Distribution. Serpentes: *Micrurus lemniscatus*. *Herpetological Review* 27: 34.
- Silva, N.J. D. Jr. & Sites, J.W. Jr. 1999. Revision of the *Micrurus frontalis* complex (Serpentes: Elapidae). *Herpetological Monographs* 13: 142-194.
- Silva, N.J.D.Jr. & Aird, S.D. 2001. Prey specificity, comparative lethality and compositional differences of coral snake venoms. *Comparative Biochemistry and Physiology, Part C* 128: 425-456.
- Silva, V.X. 2004. The *Bothrops neuwiedi* complex: 410-422. *En*: Campbell, J.A. & Lamar, A.A. (eds). The venomous reptiles of the Western Hemisphere. Cornell University Press.
- Sironi, M.; Chiaraviglio, M.; Cervantes, R.; Bertona, M. & Rio, M. 2000. Dietary habits of *Boa constrictor occidentalis* in the Córdoba Province, Argentina. *Amphibia-Reptilia* 21: 226-232
- The Nature Conservancy (TNC), Fundación Vida Silvestre Argentina (FVSA), Fundación para el Desarrollo Sustentable del Chaco (DeSdelChaco) y Wildlife Conservation Society Bolivia (WCS). 2005. Evaluación ecorregional del Gran Chaco Americano / Gran Chaco Americano Ecoregional Assessment. Fundación Vida Silvestre Argentina, Buenos Aires.
- Valenzuela-Dellarossa, G.; Núñez, H.; Heibl, C. & Ortiz, J.C. 2010. Reptilia, Serpentes, Colubridae, *Tachymenis* Wiegmann, 1836: Latitudinal and altitudinal distribution extension in Chile. *Check List* 6: 5-6.
- Viglizzo, E.F.; Frank, C.F. & Carreño, L. 2006. Situación ambiental en las Ecorregiones Pampa y Campo y Malezales: 263-269. *En*: Brown, A. D.; Martinez Ortiz U.; Acerbi, M. & Corcuera, J. (eds.). La Situación Ambiental Argentina 2005. Editorial Fundación Vida Silvestre, Buenos Aires.
- Viñas, M. & Olmedo, E.V.D. 1988. Sobre *Lystrophis histricus* (Jan) en la Argentina. *Revista del Museo Argentino de Ciencias Naturales, Zoología* 15: 3-6.
- Viñas, M.; Daneri, G. & Gnida, G. 1989. Presencia de *Pseudablades agassizii* (Jan, 1863) en Sierra de la Ventana (Provincia de Buenos Aires), y confirmación para la Provincia de La Pampa. *Boletín de la Asociación Herpetológica Argentina* 5: 13-14.
- Vuoto, J.A. 2000. Análisis de ejemplares del oeste (W) de la provincia de Entre Ríos de *Micrurus altirostris* (Cope, 1860) (Serpentes: Elapidae) en el Museo "Prof. Antonio Serrano" de Paraná, Entre Ríos, Argentina. *Memorias del Museo de Ciencias Naturales y Antropológicas Museo "Prof. Antonio Serrano", Série nueva* 7: 1-13.
- Webb, J.K.; Book B.W. & Shine, R. 2002. What makes a species vulnerable to extinction? Comparative life- history traits of two sympatric snakes. *Ecological Research* 17: 59-67.
- Williams, J.D. 1991. Anfibios y Reptiles: 1-21. *En*: Situación ambiental de la Provincia de Buenos Aires. A. Recursos y rasgos naturales en la evaluación ambiental. CIC 1:
- Williams, J. D. & Couturier, G. 1984. Primera cita del género *Hydrops* Wagler, 1830 para la República Argentina (Serpentes: Colubridae). *Historia Natural* 4: 61-66.
- Williams, J.D. & Gudynas, E. 1991. Revalidation and redescription of *Atractus taeniatus* Griffin, 1916 (Serpentes: Colubridae). *CIPFE CED Orione. Cont. Biol.* 15: 1-8.
- Williams, J.D. & Scrocchi, G.J. 1994. Ofidios de agua dulce de la República Argentina. *En*: Castellanos, Z.A. (ed.). Fauna de agua dulce de la República Argentina. Vol. 42 (Reptilia) Fascículo 3 (Ophidia: Lepidosauria).
- Winck, G. R.; Dos Santos, T. G. & Cechin, S. Z. 2007. Snakes assemblages in a disturbed grassland environment in Rio Grande do Sul State, Southern Brazil: population fluctuations of *Liophis poecilogyrus* and *Pseudablades agassizii*. *Annales Zoologici Fennici* 44: 321-332.
- Zaher, H. 1996. A new genus and species of pseudoboine snake, with a revision of the genus *Clelia* (Serpentes, Xenodontinae). *Bollettino del Museo Regionale di Scienze Naturali, Torino* 14: 289-337.
- Zak, M.R.; Cabido, M. & Hodgson, J. 2004. Do subtropical seasonal forests in the Gran Chaco, Argentina, have a future? *Biological Conservation* 120: 589-598.
- Zimmerman, B.L. & Rodrigues, M.T. 1990. Frogs, snakes, and lizards of the INPA/WWF reserves near Manaus, Brazil: 426-454. *En*: Gentry, A.H. (ed.), Four Neotropical Rainforests. Yale University Press, New Haven.
- Zug, G.R.; Hedges, S.B. & Sunkel, S. 1979. Variation in reproductive parameters of three Neotropical snakes, *Coniophanes fissidens*, *Dipsas catesbyi*, and *Imantodes cenchoa*. *Smithsonian Contributions to Zoology* 300: 1-18.