



5.

Referencias bibliográficas



VNIVERSIDAD
D SALAMANCA

CAMPUS DE EXCELENCIA INTERNACIONAL

ÁREA DE BIOLOGÍA ANIMAL

Referencias Bibliográficas

PÁGINAS WEB

SIARE (Servidor Informático de Anfibios y Reptiles). Asociación Herpetológica Española: <http://siare.herpetologica.es/bdh/distribucion>.

Vertebrados Ibéricos. Museo Nacional de Ciencias Naturales-CSIC: <http://www.vertebradosibericos.org>

Lista Roja de la IUCN. Version 2014.3. IUCN: <http://www.iucnredlist.org>

Biodiversia- Plataforma interactiva del Inventario Español del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad. Fundación Biodiversidad-MAGRAMA: <http://www.biodiversia.es>

Portal de la Red Natura 2000 en Castilla y León. Junta de Castilla y León: <http://rednatura.jcyl.es/natura2000>

ESTADO GLOBAL DE LOS ANFIBIOS EN EL MUNDO

AmphibiaWeb: <http://elib.cs.berkeley.edu/aw/>

Amphibian Species of the World:

<http://research.amnh.org/herpetology/amphibia/index.php>

Declining Amphibian Populations Task Force (DAPTF): <http://www.open.ac.uk/daptf/index.htm>

Evaluación Global de los Anfibios (GAA): <http://www.globalamphibians.org/>

GUÍAS DE CAMPO Y LIBROS DE REFERENCIA

Barbadillo, L. J., Lacomba, J. I., Pérez-Mellado, V., Sancho, V. y López-Jurado, L. F. (1999). Anfibios y reptiles de la Península Ibérica, Baleares y Canarias. Barcelona: Geoplaneta.

García París, M. & Salvador, A. (2001). Anfibios españoles: identificación, historia natural y distribución. 269 pp. Canseco editores. Talavera de la Reina (Toledo).

García París, M., Montori, A. & Herrero, P. (2004). Fauna Ibérica. Volumen 24: Lissamphibia. 640 pp. MNCN-CSIC. Madrid.

Heyer, W. R., M. A. Donnelly, R. W. McDiarmid, L. C. Hayek, M. S. Foster, eds.. (1994). Measuring and Monitoring Biological Diversity. Standard Methods for Amphibians. Smithsonian Institution Press, Washington, DC. 364 pp

Masó, A. y Pijoán, M. (2011). Anfibios y reptiles de la Península Ibérica, Baleares y Canarias. Barcelona: Omega.

Velasco, J.C.; Lizana, M.; Sanz-Zuasti, J.; Velasco, T.; Román, J.; Delibes De Castro, M. & Fernández Gutiérrez, J. (2005). Fauna Vertebrada de Castilla y León. Tomo II. Peces, Anfibios, Reptiles y Mamíferos. 708 pp. Editorial Náyade. Medina del Campo.

REFERENCIAS BÁSICAS

Aguirre, A.A., Green, D. (2001). Analysis of mortality causes in amphibians. In: Lips, K.R., J.K. Reaser, B.E. Young y R. Ibañez (eds.). *Amphibian Monitoring in Latin America: A Protocol Manual. Monitoreo de Anfibios en América Latina: Manual de Protocolos*. Society for the Study of Amphibians and Reptiles. Herpetological Circular N. 30. Pp. 23-26, 66-70.

Aguirre, A.A., Lampo, M. (2006). *Protocolo de bioseguridad y cuarentena para prevenir la transmisión de enfermedades en anfibios*. En Angulo A., Rueda-Almonacid, J. V. Rodríguez-Mahecha J. V., La Marca, E. (Eds). (2006). *Técnicas de inventario y monitoreo para los anfibios de la región tropical andina*. Conservación Internacional. Serie Manuales de Campo N° 2. Panamericana Formas e Impresos S.A., Bogotá D.C. 298 pp

Ahola, M., Nordström, M., Banks, P.B., Laanetu, N. & Korpimäki, E. (2006). Alien mink predation induces prolonged declines in archipelago amphibians. *Proceedings of the Royal Society, B*. 273: 1261-1265.

Alarcos, G., Ortiz, M., Lizana, M., Aragón, A. & Fernández-Benítez, M.J. (2003). La colonización de medios acuáticos por anfibios como herramienta para su conservación: el ejemplo de Arribes del Duero. En La conservación de los anfibios en Europa: Jornadas Internacionales de Conservación de Anfibios. *Munibe*. Suplemento N° 16: 114-127.

Alarcos, G., Ortiz, M. E., Fernández-Benítez, M. J. & Lizana, M. (2006). Depredación del gallipato (*Pleurodeles waltl*) por nutria en los Arribes del Duero, Salamanca. *Boletín de la Asociación Herpetológica Española*, 17 (2). 85-88.

Alarcos, G., Madrigal, J. & Ortiz, M.E.; Fernández, M.J.; Lizana, M. & García, P. (2009). Nuevos datos sobre presencia de galápagos en Salamanca y Zamora, y de otras especies de herpetofauna. *Boletín de la Asociación Herpetológica Española*, 20: 80-87.

- Angulo A., Rueda-Almonacid, J. V. Rodríguez-Mahecha J. V., La Marca, E. (Eds). (2006). Técnicas de inventario y monitoreo para los anfibios de la región tropical andina. Conservación Internacional. Serie Manuales de Campo N° 2. Panamericana Formas e Impresos S.A., Bogotá D.C. 298 pp
- Araujo, M.B., Guilhaumon, F., Rodrigues, D., Pozo, I., Gómez Calmaestra, R. (2011). Impactos, vulnerabilidad y adaptación al Cambio climático de la biodiversidad española. 2. Fauna de vertebrados. Proyecciones de las áreas de distribución potencial de la fauna de vertebrados de la España peninsular por efecto del cambio climático (2011). Ministerio de Medio Ambiente, Medio rural y Marino/ Museo Nacional De Ciencias Naturales. CSIC. Madrid.
- Arntzen, J.W., Bosch, J., Denoël, M., Tejedo, M., Edgar, P., Lizana, M. (2009). *Chioglossa lusitanica*. In IUCN 2012. IUCN Red List of Threatened Species. Version 2012.2. . Downloaded on 08 April 2013.
- Arntzen, J., W., Jehle, R., Bosch, J., Miaud, C., Tejedo, M., Lizana, M., et al. (2009). *Triturus marmoratus*. In IUCN 2012. IUCN Red List of Threatened Species. Version 2012.2. Downloaded on 09 April 2013.
- Arntzen, J.W., Beja, P., Bosch, J., Tejedo, M., Lizana, M., Jehle, R., et al. (2009). *Triturus pygmaeus*. In IUCN 2012. IUCN Red List of Threatened Species. Version 2012.2.
- Arntzen, J.W., Recuero, E., Canestrellic, D., Martínez-Solano, I. (2013). How complex is the *Bufo bufo* species group?. *Molecular Phylogenetics and Evolution*, 69(3): 1203–1208.
- Arribas, O. (1983). Nota preliminar sobre los anfibios y reptiles de la provincia de Soria en cartografía reticular UTM. *Butlletí de la Societat Catalana d'Ictiologia i Herpetologia*, 4: 8-12.
- Balmori, A. (2000). *Pelodytes punctatus* (sapillo moteado). nuevas citas y hábitat en Valladolid y Palencia. *Bol. Asoc. Herpetol. Esp.*, 11 (1). 24.
- Berger, L., R. Speare, P. Daszak, D.E. Green, A.A. Cunningham, C.L. Goggin, R. Slocombe, M.A. Ragan, A.D. Hyatt, K.R. McDonald, H.B. Hines, K.R. Lips, G. Marantelli, H. Parkes. (1998). Chytridiomycosis causes amphibian mortality associated with population declines in the rainforests of Australia and Central America. *Proceedings of the National Academy of Sciences, USA* 95:9031-9036.
- Beja, P., Bosch, J., Tejedo, M., Lizana, M., Martínez-Solano, I., Salvador, A., et al. (2009). *Alytes cisternasii*. In IUCN 2012. IUCN Red List of Threatened Species. Version 2012.2. www.iucnredlist.org.
- Beja, P., Kuzmin, S., Beebee, T., Denoël, M., Schmidt, B., Tarkhnishvili, D., et al. (2009). *Epidalea calamita*. In IUCN 2012. IUCN Red List of Threatened Species. Version 2012.2. www.iucnredlist.org.
- Beja, P., Bosch, J., Tejedo, M., Lizana, M., Martínez-Solano, I., Salvador, A., et al. (2009). *Pelobates cultripipes*. In IUCN 2012. IUCN Red List of Threatened Species. Version 2012.2. www.iucnredlist.org.
- Bermejo, A. (2007). Efectos de la introducción de especies exóticas sobre los anfibios de Castilla y León. En: Gosá, A., Egaña-Callejo, A., Rubio, X. (Eds.). Herpetología iberiarraren egoera. Estado actual da Herpetología Ibérica = Lehen Herpetologia Kongressua Euskal Herrian, IX Congresso Luso-Espanhol, XIII Congreso Español de Herpetología. *Munibe*. Suplemento, nº 25. 303 pp.
- Blaustein, A.R., Wake, D.B. (1990). Declining amphibian populations: A global phenomenon. *Trends in Ecology and Evolution*, 5(7): 203-204.
- Blaustein, A.R., D.G. Hokit, R.K. O'Hara, R.A. Holt. (1994). Pathogenic fungus contributes to amphibian losses in the Pacific Northwest. *Biological Conservation*, 67:251-254.
- Blaustein, A.R., Wake, D.B. (1995). The puzzle of declining amphibian populations. *Scientific American*, 272(4): 56-61.
- Blaustein, A.R., Wake, D.B., Sousa, W.P. (1994). Amphibian declines: judging stability, persistence, and susceptibility of populations to local and global extinctions. *Conservation Biology*, 8: 60-71.
- Bosch, J. (2002). *Alytes obstetricans* (Laurenti, 1768). Sapo partero común. Pp. 82-84. En: Pleguezuelos, J. M., Márquez, R., Lizana, M. (Eds.). Atlas y libro rojo de los anfibios y reptiles de España. Dirección General de Conservación de la Naturaleza-Asociación Herpetológica Española, Madrid.
- Bosch, J. (2009). Sapo partero común – *Alytes obstetricans*. En Enciclopedia Virtual de los Vertebrados Españoles. Salvador, A. (Ed.). Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid. <http://www.vertebradosibericos.org/>
- Bosch, J., Martínez-Solano, I., García-París, M. (2001). Evidence of a Chytrid fungus infection involved in the decline of the common midwife toad (*Alytes obstetricans*) in protected areas of Central Spain. *Biol. Conserv.*, 97: 331-337.
- Bosch, J., Rincón, P. A., Boyero, L. y Martínez-Solano, I. (2006). Effects of introduced salmonids on a montane population of Iberian frogs. *Conservation Biology*, 20 (1): 180-189.
- Bosch, J., Tejedo, M., Lizana, M., Martínez-Solano, I., Salvador, A., García-París, M., et al. (2009). *Discoglossus jeanneae*. In IUCN 2012. IUCN Red List of Threatened Species. Version 2012.

- Bosch, J., Beebee, T., Schmidt, B., Tejedo, M., Martínez-Solano, I., Salvador, A., García-París, M., Recuero Gil, E., Arntzen, J. W., Díaz-Paniagua, C., Márquez, R. (2009). *Alytes obstetricans*. En: 2009 IUCN Red List of Threatened Species. www.iucnredlist.org
- Bosch, J., Beja, P., Tejedo, M., Lizana, M., Martínez-Solano, I., Salvador, A., et al. (2009). *Discoglossus galganoi*. In IUCN 2012. IUCN Red List of Threatened Species. Version 2012.2.
- Carbonell, R., Sevilla, F. (2014). *Principios de conservación de la biodiversidad en la Red Natura 2000 de Castilla y León*. Valladolid Octubre 2014. 40 pp.
- Carretero, M. A., Rosell, C. (2000). Incidencia del atropello de anfibios, reptiles y otros vertebrados en un tramo de carretera de construcción reciente. *Boletín de la Asociación Herpetológica Española*, 11: 39-43.
- Carretero, M.A., Martínez-Solano, I., Ayllón, E. & Llorente, G. (eds) (2014). Lista patrón de los anfibios y reptiles de España (Actualizada a diciembre de 2014). Asociación Herpetológica Española.
- Colino-Rabanal, V.J., Lizana, M. (2012). Herpetofauna and roads: a review. *Basic and Applied Herpetology*, 26: 5-31.
- Convención de Ramsar (2006). *Manual de la Convención de Ramsar. Guía a la Convención sobre los Humedales* (Ramsar, Irán, 1971). Gland, Suiza. 4a. Edición. 124 pp.
- Cox N., Chanson J. & Stuart S. (2009). *El estado de conservación y la distribución geográfica de reptiles y anfibios en la cuenca del Mediterráneo*. Programa de Especies de la UICN. 50pp.
http://cmsdata.iucn.org/downloads/lista_roja_mediterranea_reptiles_y_anfibios.pdf
- Cruz, M.J., Rebelo, R., & Crespo, E.G. (2006). Effects of an introduced crayfish, *Procambarus clarkii*, on the distribution of south-western Iberian amphibians in their breeding habitats. *Ecography*, 29(3). 329-338.
- Daszak, P., A. Cunningham, A. Hyat (2003). Infectious disease and amphibian population declines. *Journal of Diversity and Distributions* 9:141-150.
- Donaire-Barroso, D., Beebee, T., Beja, P., Andreone, F., Bosch, J., Tejedo, M., et al. (2009). *Hyla meridionalis*. In IUCN 2012. IUCN Red List of Threatened Species. Version 2012.2.
- European Environment Agency (2010). Ecosystem accounting and the cost of biodiversity losses, the case of coastal Mediterranean wetlands. *Technical report No 3/2010*. 96 pp.
- Fernández-Benéitez, M.J.; Ortiz, M.; Lizana, M., Diéguez-Urbeondo, J. (2007). *Saprolegnia diclina*: another species responsible for the emergent disease 'Saprolegnia infections' in amphibians. *FEMS Microbiology Letters*: 1002: 1–7.
- de Fuentes, S., Lizana, M. (en prensa). Revisión de la distribución y abundancia de la herpetofauna de los Arribes del Duero salmantinos. *Boletín de la Asociación Herpetológica Española*.
- Frost, D.R. (2013). Amphibian Species of the World: an Online Reference. Version 5.6 (9 January 2013). Electronic Database accessible at <http://research.amnh.org/vz/herpetology/amphibia/index.html>. American Museum of Natural History, New York, USA.
- Galán, P. (1997). Declive de poblaciones de anfibios en dos embalses de La Coruña (Noroeste de España) por introducción de especies exóticas. *Boletín de la Asociación Herpetológica Española*, 8: 38-40.
- Galán, P. (1999). *Conservación de la herpetofauna gallega. Situación actual de los anfibios y reptiles de Galicia*. Universidade da Coruña, Monografía 72. A Coruña. 286 pp.
- Galán, P. (2008). Cambios en la presencia del sapo partero común (*Alytes obstetricans*) en diferentes períodos y medios acuáticos: posible declive de la especie en Galicia. *Boletín de la Asociación Herpetológica Española*, 19: 107-113.
- Galán, P., Cabana, M., Ferreiro, R. (2010). Estado de conservación de *Pelobates cultripipes* en Galicia. *Boletín de la Asociación Herpetológica Española*, 21: 90-99.
- García, P. (2007). Nueva población de *Hyla meridionalis* (Boettger, 1874) en la provincia de Salamanca. *Boletín de la Asociación Herpetológica Española*, 18: 37-39.
- García-Díaz, P., Arévalo, V., Vicente, R. & Lizana, M. (2013). The impact of the American mink (*Neovison vison*) on native vertebrates in mountainous streams in Central Spain. *European Journal of Wildlife Research*, 59 (6). 823-831.
- García-París, M., Arano, B. y Herrero, P. (2001). Molecular characterization of the contact zones between *Triturus pygmaeus* and *T. marmoratus* (Caudata: Salamandridae) in Central Spain and their taxonomic assessment. *Revista Española de Herpetología*, 15: 1.
- García-París, M., Salvador, A. (2001). *Anfibios españoles*. Canseco-Estagnos, Ed., Talavera de la Reina. 269 pp.
- García-París, M., Montori, A., Herrero, P. (2004). *Amphibia. Lissamphibia*. Museo Nacional de Ciencias Naturales. CSIC, Madrid.

- García-Porta, J., Litvinchuk, S.N., Crochet, P.A., Romano, A., Geniez, P.H., Lo-Valvo, M., Lymberakis, P., Carranza, S. (2012). Molecular phylogenetics and historical biogeography of the west-palearctic common toads (*Bufo bufo* species complex). *Molecular Phylogenetics and Evolution*. 63: 113–130.
- Garin-Barrio, I., San Sebastián, O., Océn-Ratón, M., Rubio, X. (2007). Estado de conservación de las poblaciones de sapo corredor (*Bufo calamita*) de la costa vasca. *Munibe*, 26: 292-301.
- Gattenlöhner, U., Hammerl-Resch, M., Jantschke, S. (eds.) (2004). *Restauración de Humedales. Manejo Sostenible de Humedales y Lagos Someros*. Manual para la elaboración de un Plan de Gestión. Global Nature Fund/Living Lakes. 134 pp.
- Generalitat Valenciana (2005). *Restauración de hábitats prioritarios para los anfibios* LIFE05/NAT/000060. Generalitat Valenciana. 32 pp.
- Gómez-Mestre, I. (2009). Sapo corredor – *Epidalea calamita* (Laurenti, 1768). In: Enciclopedia virtual de los vertebrados españoles. (eds. A. Salvador & Í. Martínez-Solano, eds.. Madrid: Museo Nacional de Ciencias Naturales.
- González, E. (2004). Manual técnico de creación de charcas para la reproducción de anfibios. En: Gosá, A., Sarasola, V. & Cárcamo, S. 2004. Bases para la gestión de las poblaciones de anfibios de los Lugares de Importancia Comunitaria de la Sierra de Aralar (ES2200020), Sierras de Urbasa y Andía (ES2200021) y Robledales de Ultzama (ES2200043). Gestión Ambiental, Viveros y Repoblaciones de Navarra, S.A. Informe inédito.
- Gosá, A. (2002). Efectivos poblacionales de la rana ágil (*Rana dalmatina*) y uso del hábitat reproductor en Navarra. *Munibe*, 53: 205-210.
- Gosá, A., Rubio, X., Corral, M., Iturrate X., Lasarte, P. & Iglesias, M. (2011). Plan de acción para la rana ágil en la comarca del Alto Nerviión. Diputación Foral de Álava. 18 pp.
- Green, D.M. (ed.) (1997). Amphibians in decline. Canadian Studies of a global problem. *Herpetological Conservation. Monograph N° 1*. SSAR, Sant Louis, Missouri, 338 pp.
- Heyer, W.R., M.A. Donnelly, R.W. Mc-Diarmid, L.C. Hayek, M.S. Foster (eds.) (1994). *Measuring and Monitoring Biological Diversity*. Smithsonian Institution Press, Washington, 364 pp.
- Heyer, W. R., M. A. Donnelly, R. Mc-Diarmid, L. C. Hayek, M. Foster (eds.) (2001). *Medición y monitoreo de la diversidad biológica. Métodos estandarizados para anfibios*. Editorial Universitaria de La Patagonia. Argentina.
- Hof, C., Araújo, M.B., Jetz, W., Rahbek, C. (2011). Additive threats from pathogens, climate and land-use change for global amphibian diversity. *Nature* 479, 1038.
- Hollis, G.E., Finlayson, C.M. (1996). Ecological change in Mediterranean wetlands. In *Methodological guide to monitoring Mediterranean wetlands*, eds P Tomas-Vines, CM Finlayson, B Goldsmith, R Rufino & P Grillas, MedWet, Slimbridge, UK, 5–24.
- Houlahan, J. E., Findlay, C. S., Schmidt, B. R., Meyer, A. H. & Kuzmin, S. L. (2000). Quantitative evidence for global amphibian population declines. *Nature* 404: 752-755.
- Iglesias, M., Rubio, X., Gosá, A. (2011). Seguimiento poblacional y caracterización del hábitat de la rana ágil (*Rana dalmatina*) en el Alto Nerviión. Diputación Foral de Álava. Inédito. 96 pp.
- Iglesias, M., Corral, M., Iturrate, X., Lasarte, P., Gosá, A. (2013). Siete años de seguimiento de una población de rana ágil (*Rana dalmatina*) en el Alto Nerviión (Álava y Bizkaia). IV Congreso de Biodiversidad. Bilbao.
- IUCN. (2014). <http://www.iucnredlist.org/>
- Jiménez-Nieto, S., Martín-Peña, L. (2006). Proyecto sapo S.O.S. *Quercus*, Extra 4 (dedicado a la Comunidad de Madrid): 14-15.
- Jubete, F. (Fundación Global Nature). Proyecto LIFE. "Lagos vivos: Manejo sostenible de humedales y lagunas esteparias. Proyecto LIFE00/ENV/D/000351.
- Junta de Castilla y León (2014). Plan Director para la implantación y gestión de la Red Natura 2000 en Castilla y León. 118 pp. Junta de Castilla y León.
- Kats, L. B., & Ferrer, R. P. (2003). Alien predators and amphibian declines: review of two decades of science and the transition to conservation. *Diversity and Distributions*, 9(2). 99-110.
- Kaya, U., Agasyan, A., Avci, A., Tuniyev, B., Isailovic, J.C., Lymberakis, P. et al. (2009). *Hyla arborea*. In IUCN 2012. IUCN Red List of Threatened Species. Version 2012.2.
- Kaya, U., Kuzmin, S., Sparreboom, M., Ugurtas, I.H., Tarkhnishvili, D., Anderson, S., et al. (2009). *Rana dalmatina*. In IUCN 2012. IUCN Red List of Threatened Species. Version 2012.2.
- Langton, T.E.S., Burton, J.A. (1998). Amphibians and reptiles: conservation management of species and habitats. *Planning and management series* N° 4. Council of Europe. 96 pp.

- Laurance, W.F., K.R. McDonald, R. Speare. (1996). Epidemic disease and the catastrophic decline of Australian rain forest frogs. *Conservation Biology*, 10:406-413.
- Lips, K.R., J.K. Reaser, B.E. Young, R. Ibáñez. (2001). *Amphibian Monitoring in Latin America: A Protocol Manual*. Monitoreo de Anfibios en América Latina: Manual de Protocolos. Herpetological Circular No. 30, Society for the Study of Amphibians and Reptiles.
- Lizana, M. (1993). Mortalidad de anfibios y reptiles en carreteras: Informe sobre el estudio AHE - CODA. *Boletín de la Asociación Herpetológica Española*, 4: 37-41.
- Lizana, M. (2002). *Bufo bufo* (Linnaeus , 1758). Sapo común. In: Atlas y Libro rojo de los Anfibios y Reptiles de España (eds. J. M. Pleguezuelos, R. Márquez, & M. Lizana), pp. 103–106. Dirección General de Conservación de la Naturaleza-Asociación Herpetológica Española, Madrid.
- Lizana, M. (2002). La herpetofauna de Castilla y León. En: Atlas y libro rojo de los anfibios y reptiles de España. J.M. Pleguezuelos, R. Márquez, M. Lizana, (Eds.). 462-463. Dirección General de Conservación de la Naturaleza – Asociación Herpetológica Española. Madrid.
- Lizana, M. (2009). El cambio climático global y su impacto en la biodiversidad mundial y española. Vol. 151: 105-150 págs. En “*Cambio climático, un desafío a nuestro alcance*”. Ramos Castellanos, P. (Ed.) XIII Jornadas Ambientales. Colección Aquilafuente; Ediciones Universidad de Salamanca. 376 pp.
- Lizana, M. (2012). La herpetofauna de las zonas ribereñas: posibilidades de gestión para su conservación. pp: 304-309. En: Restauración del espacio fluvial. Criterios y experiencias en la cuenca del Duero Paredes, V. & Ballesteros, F. (eds.), Confederación Hidrográfica del Duero. Ministerio de Medio Ambiente. Madrid.
- Lizana, M., Ciudad, M. J., Pérez-Mellado, V. (1986). Uso de los recursos tróficos en una comunidad ibérica de anfibios. *Revista Española de Herpetología*, 1: 207-271.
- Lizana, M., Ciudad, M. J., Pérez-Mellado, V. (1989). Actividad, reproducción y uso del espacio en una comunidad de anfibios. *Treballs de la Societat Catalana d'Ictiologia i Herpetologia*, 2:92-127.
- Lizana, M., Ciudad, M. J., Gil, M., Guerrero, F., Pérez-Mellado, V., Martín-Sánchez, R. (1992). Nuevos datos sobre la distribución de los anfibios y reptiles en el macizo central de la Sierra de Gredos. *Rev. Esp. Herp.*, 6: 61-80.
- Lizana, M., Barbadillo, L. J. (1997). Legislación, protección y estado de conservación de los anfibios y reptiles españoles. En: Distribución y Biogeografía de los Anfibios y Reptiles en España y Portugal. Pleguezuelos, J. M. Universidad de Granada-Asociación Herpetológica Española. Granada.
- Lizana, M., Ciudad, M.J., Pérez Mellado, V. (1988). Distribución altitudinal de la herpetofauna del Macizo Central de la Sierra de Gredos. *Revista Española de Herpetología*, 3: 55-67.
- Lizana, M. & Viejo, J.L. (2008). La diversidad animal de España. *Documentación Administrativa (DA). Monográfico sobre la Biodiversidad española*. Números 278/279: 39-111. Editado por Presidencia del Gobierno de España.
- Lizana, M.; Ciudad, M.J. & Pérez-Mellado, V. (1986). Uso de los recursos tróficos de una comunidad ibérica de anfibios. *Revista Española de Herpetología*. AHE.
- Lizana, M., Ciudad, M.J., Pérez Mellado, V. (1988). Distribución altitudinal de la herpetofauna del Macizo Central de la Sierra de Gredos. *Revista Española de Herpetología*, 3: 55-67.
- Lizana, M., Pollo, C., López, J., García, F., Escalero, C.V., Sillero, N., Martín, S. (2002). *Atlas de los Anfibios y Reptiles de Castilla y León: Distribución y estado de conservación*. Informe inédito. Junta de Castilla y León. Valladolid.
- Lizana, M., Márquez, R. & Pleguezuelos, J.M. (2003). Lista roja de los anfibios y reptiles de España. Boletín de los programas de Conservación de especies amenazadas y del inventario de Biodiversidad, Ministerio de Medio Ambiente, 2: 1-12.
- de Luis Calabuig (coord.) Terrón, A., Amich, F.M., Bernardos, S., Velasco, J.C., Lizana, M., Purroy, F.J., Peris, S.J. (2008). *Arribes de Duero: Guía de la Naturaleza*. Edilesa. León. 219 págs.
- Márquez, R., Lizana, M. (2002). Conservación de los anfibios y reptiles españoles, Cap. IV, pp: 345-383. En Pleguezuelos, J.M.; Márquez, R. y Lizana, M. (Eds.) (2002). Atlas y libro rojo de los anfibios y reptiles de España. Dirección general de Conservación de la Naturaleza (MMA)-Asociación Herpetológica Española, 584 pp. Madrid.
- Márquez, R. (2011): Sapo partero ibérico – *Alytes cisternasii*. En Enciclopedia Virtual de los Vertebrados Españoles. Salvador, A. (Ed.). Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid. <http://www.vertebradosibericos.org/>
- Martínez-Solano, I., García-París, M. (2002). *Discoglossus jeanneae*. Pp. 88-90. En: Pleguezuelos, J. M., Márquez, R., Lizana, M. (Eds.). *Atlas y Libro Rojo de los Anfibios y Reptiles de España*. Dirección General de Conservación de la Naturaleza – Asociación Herpetológica Española. Madrid.

Martínez-Solano, I. (2009). Sapillo pintojo ibérico – *Discoglossus galganoi*. En Enciclopedia Virtual de los Vertebrados Españoles. Salvador, A. (Ed.). Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid. <http://www.vertebradosibericos.org/>

Martínez-Solano, I. (2009). Sapillo pintojo meridional – *Discoglossus jeanneae*. En Enciclopedia Virtual de los Vertebrados Españoles. Salvador, A., Martínez-Solano, I. (Eds.). Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid. http://www.vertebradosibericos.org

Masó, A., Pijoan, M. (2011), *Anfibios y reptiles de la Península Ibérica, Baleares y Canarias*. Ediciones Omega, Barcelona.

Meijide, M., Meijide, F. y Arribas, O. (1994). Atlas herpetológico de la provincia de Soria. *Revista Española de Herpetología*, 8: 45-58.

Merchán, T., Fernández Benítez, M.J., Nascimento, F. & Lizana, M. (2002). Nuevos datos sobre la distribución de anfibios en zonas bajas del suroeste de Castilla y León (Zamora y Salamanca). *Boletín de la Asociación Herpetológica Española*, 13(1-2). 7-11.

Merchán, T., Sillero, N., Lizana, M., Fontana, F. (2004). Nuevos hallazgos de la ranita meridional (*Hyla meridionalis* Boettger, 1874) en la provincia de Salamanca. *Boletín de la Asociación Herpetológica Española*, 15 (2). 81-85.

Miller, J.R. & Hobbs, R.J. (2007). Habitat restoration – Do we know what we're doing? *Restoration Ecology*, 15: 382-390.

Ministerio de Medio Ambiente (2006). Prescripciones técnicas para el diseño de pasos de fauna y vallados perimetrales. Documentos para la reducción de la fragmentación de habitats causadas por infraestructuras de transporte, número 1. 118 pp. OAPN. Madrid.

Ministerio de Medio Ambiente, Medio Rural y Marino (2010). *Gestión de embalses. Buenas prácticas ambientales en la gestión de embalses*. Ed. Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino. Secretaría General Técnica, Madrid. 253 págs.

Montes, C., Rendón-Martos, M., Varela L. y Cappa M. J. (eds.) (2007). *Manual de restauración de humedales mediterráneos*. Consejería de Medio Ambiente. Sevilla. 233 pp.

Montori, A. (2010). Tritón jaspeado – *Triturus marmoratus*. En Enciclopedia Virtual de los Vertebrados Españoles. Salvador, A., Martínez-Solano, I. (Eds.). Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid. <http://www.vertebradosibericos.org/>

Morales, J. & Lizana, M. (2011). El estado de la biodiversidad de los vertebrados españoles. Causas de la riqueza de especies y actualización taxonómica. En Viejo Montesinos, J.L. (ed.) Biodiversidad, aproximación a a diversidad botánica y zoológica de España. 342 págs. *Número Monográfico sobre la Biodiversidad Española. Memorias de la Real Sociedad Española de Historia Natural*, 9: 285-342.

Morales, J.J.; Lizana, M.; Martín Sánchez, R. y López González, J. (1997). Nuevos datos sobre la distribución de anfibios en la provincia de Salamanca. *Boletín de la Asociación Herpetológica Española*, 8: 12-14.

Ortiz, M. E., Marco, A., Saiz, N., Lizana, M. (2004). Impact of ammonium nitrate on growth and survival of six European amphibians. *Archives of Environmental Contamination and Toxicology*, 47 (2). 234-239.

Ortiz-Santaliestra, M., Marco, A., Fernández, M. J., Lizana, M (2006). Influence of developmental stage on sensitivity to ammonium nitrate of aquatic stages of amphibians. *Environmental Toxicology and Chemistry*, 25 (1). 105-111.

Paredes, V. & Ballesteros, F. (eds.) (2012). Restauración del espacio fluvial. Criterios y experiencias en la cuenca del Duero. Confederación Hidrográfica del Duero. Ministerio de Medio Ambiente. Madrid.

Perennou, C. (2002). Restoration of wetland fauna. In: *Restoration of Mediterranean Wetlands*. (G. C. Zalidis, T. L. Crisman, P. A. Gerakis, Editors), A MedWet Publication. Hellenic Ministry of the Environment, Physical Planning and Public Works, Athens and Greek Biotope/Wetland Center, Themi, Greece.

García-Cardenete, L., Pleguezuelos, J.M., Brito, J.C., Jiménez-Cazalla, F., Pérez-García, M.T., Santos, X. (2014). Water cisterns as death traps for amphibians and reptiles in arid environments. *Environmental Conservation*: 1–10

Pérez-Mellado, V. (1983). La herpetofauna de Salamanca: un análisis biogeográfico y ecológico. *Salamanca, Revista Provincial de Estudios*, 9-10: 9-78.

Pérez-Mellado, V. (1991). "Los anfibios y reptiles de la dehesa", en El libro de las dehesas salmantinas. Ed. Junta de Castilla y León. Valladolid.

Plan de conservación de los anfibios de la Rioja Dirección General de Medio Natural. Servicio de Conservación de la Naturaleza y Planificación. Gobierno de la Rioja.

Plan Director para la implantación y gestión de la Red Natura 2000 en Castilla y León (2014). Junta de Castilla y León. Junio 2014. 114 pp.

- Pleguezuelos, J.M. (2002). Las especies introducidas de anfibios y reptiles. pp: 501-532. En Pleguezuelos, J.M.; Márquez, R. y Lizana, M. (Eds.) (2002). Atlas y libro rojo de los anfibios y reptiles de España. Dirección General de Conservación de la Naturaleza -Asociación Herpetológica Española, 584 pp. Madrid.
- Pleguezuelos, J.M., Márquez R. y Lizana, M. (2002). Atlas y Libro Rojo de los Anfibios y Reptiles de España. Dirección General de Conservación de la Naturaleza – AHE. Madrid, 584 pp.
- Pollo C., Velasco N. y González N. (1988). Datos sobre la herpetofauna de la provincia de Zamora. *Revista Española de Herpetología* 3(1). 121-126.
- Recuero, E. (2010). Sapo de espuelas – *Pelobates cultripes*. En Enciclopedia Virtual de los Vertebrados Españoles. Salvador, A., Martínez-Solano, I. (Eds.). Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid. <http://www.vertebradosibericos.org/>
- Recuero, E., Canestrelli, D., Vörös, J., Szabó, K., Poyarkov, N. A., Arntzen, J.W., Crnobrnja-Isailovic, J., Kidov, a a., Cogălniceanu, D., Caputo, F.P., Nascetti, G. & Martínez-Solano, I. (2012), Multilocus species tree analyses resolve the radiation of the widespread *Bufo bufo* species group (Anura, Bufonidae). *Molecular Phylogenetics and Evolution*, 62(1), 71–86.
- Reques R. (2003). *Conservación de la Biodiversidad en los Humedales de Andalucía*. Junta de Andalucía. Consejería de Medio Ambiente, 280 pp.
- Reques, R. (2009). Tritón pigmeo – *Triturus pygmaeus*. En Enciclopedia Virtual de los Vertebrados Españoles. Salvador, A. (Ed.). Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid. <http://www.vertebradosibericos.org/>
- Ribeiro, R.; Carretero, M.A.; Sillero, N.; Alarcos, G; Ortiz, M.; Lizana, M. & Llorente, G.A. (2011). The pond network: can structural connectivity reflect on (amphibian) biodiversity patterns? *Landscape Ecology* 26: 673–682.
- del Río, A., Sánchez, V., Rivas P. (2007). *Manual de Charcas Ganaderas*. Fundación Global Nature. 25 pp.
- Rivas Martínez S. (1987). Nociones sobre fitosociología, biogeografía y bioclimatología. 17-46. In: M. Peinado & S. Rivas Martínez (Eds), *La Vegetación de España*. Universidad de Alcalá. Madrid.
- Rodríguez-Prieto, I., Fernández-Juricic, E. (2005). Effects of direct human disturbance on the endemic Iberian frog *Rana iberica* at individual and population levels. *Biological Conservation*, 123 (1). 1-9.
- Salvador, A. (2011). Rana patilarga – *Rana iberica* (Boulenger, 1879). In: Enciclopedia virtual de los vertebrados españoles (eds. A. Salvador & I. Martínez-Solano), pp. 12. Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid.
- Salvador Vilariño, V., Santos, P. (2014). Conservación de la fauna en la Red Natura 2000 de Castilla y León. En: *Bases técnicas para la conservación de la Red Natura 2000 en Castilla y León*. Dirección General del Medio Natural. Consejería de Medio Ambiente. Junta de Castilla y León. Valladolid. 94 pp.
- Sancho, V., Lacomba, I. (2010). *Conservación y restauración de puntos de agua para la biodiversidad*. Colección Manuales Técnicos de Biodiversidad, 2. Generalitat Valenciana. Conselleria de Medi Ambient, Aigua, Urbanisme i Habitatge. 168 pp.
- Sarasola, V., Gosá, A. (2014). Rana ágil – *Rana dalmatina*. En: Enciclopedia Virtual de los Vertebrados Españoles. Salvador, A., Martínez-Solano, I. (Eds.). Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid. <http://www.vertebradosibericos.org/>
- Scoccianti, C. (2001).: *Amphibia; aspetti de ecologia della conservazione* (Amphibia: Aspects of Conservation Ecology). WWF Italia. Ed. G. Persichino Grafica, Firenze, 430 pp.
- S.I.A.R.E. (Servidor de Información de Anfibios y Reptiles de España). 2012. <http://siare.herpetologica.es/>.
- Sillero, N. (2008). Ranita meridional - *Hyla meridionalis*. En: Enciclopedia Virtual de los Vertebrados Españoles. Carrascal, L. M., Salvador, A. (Eds.). Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid. <http://www.vertebradosibericos.org/>
- Sillero, N., (2009). Potential distribution of the new populations of *Hyla meridionalis* in Salamanca (Spain). *Acta Herpetologica*, 4:83-98.
- Sillero, N., Brito, J.C., Toxopeus, B. & Skidmore, A.K. (2009). Biogeographical patterns derived from remote sensing variables: the amphibians and reptiles of the Iberian Peninsula. *Amphibia-Reptilia*, 30: 185-206.
- Sillero, N., J. Campos, A. Bonardi, C. Corti, R. Creemers, P.-A. Crochet, J. Crnobrnja Isailovic, M. Denoël, G. F. Ficetola, J. Gonçalves, S. Kuzmin, P. Lymberakis, P. de Pous, A. Rodríguez, R. Sindaco, J. Speybroeck, B. Toxopeus, D.R. Vieites & M. Vences (2014). Updated distribution and biogeography of amphibians and reptiles of Europe. *Amphibia-Reptilia* 35: 1-31.
- Stuart, S.N., Chanson, J.S., Cox, N.A., Young, B.E., Rodrigues, A.S.L., Fischman, D.L., Waller, R.W. (2004). Status and trends of amphibian declines and extinctions worldwide. *Science*: 1783–1786.
- Tejedo, M., Bosch, J., Martínez-Solano, I., Salvador, A., García-París, M., Recuero Gil., E. (2009). *Rana iberica*. In IUCN 2012. IUCN Red List of Threatened Species. Version 2012.2.

Themudo, G. E., Arntzen, J. W. (2007). Molecular identification of marbled newts and a justification of species status for *Triturus marmoratus* and *T. pygmaeus*. *Herpetological Journal*, 17 (1). 24-30.

Vences, M. (2011). Salamandra rabilarga – *Chioglossa lusitanica*. En Enciclopedia Virtual de los Vertebrados Españoles. Salvador, A., Martínez-Solano, I. (Eds.). Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid. <http://www.vertebradosibericos.org/>

Vences, M., de Pous, P., Nicolas, V., Díaz-Rodríguez, J., Donaire, D., Hugemann, K., Hauswaldt, J.S., Amat, F., Barnestein, J.A.M., Bogaerts, S., Carranza, S., Galán, P., González de la Vega, J.P., Joger, U., Lansari, A., El Mouden, E. H., Ohler, A., Sanuy, D., Slimani, T. & Tejedo, M. (2014). New insights on phylogeography and distribution of painted frogs (*Discoglossus*) in northern Africa and the Iberian Peninsula. *Amphibia-Reptilia*, 35(3), 305-320.

Wright, K.M., B.R. Whitaker. (2001). *Amphibian Medicine and Captive Husbandry*. Krieger Publishing Company, Malabar, Florida, 499 pp.

WWF/ADENA (2013). *Guía de iniciativas locales para los anfibios*. 52 pp. Madrid.

Zedler, J. B., Kercher, S. (2005). Wetland resource: Status, Trends, Ecosystem Services, and Restorability. *Annu. Rev. Environ. Resour.* 30. 39-74



VNIVERSITAS STVDII SALAMANTINI

