

AG Feldherpetologie und Artenschutz

Einheimische Reptilien und Amphibien

Herpetofauna von Spanien

Andreas Nöllert · Freitag den 10. April 2015


Literaturliste, Herpetofauna und Lebensräume des Königreichs Spanien

- **Ayres, C., Ayllon, E., Bosch, J., Montori, A., Ortiz-Santaliestra, M. & V. Sancho (2013):** Conservation and declines of amphibians in Spain. – pp. 87-91 in: Heatwole, H. & J. W. Wilkinson (Eds.): Amphibian Biology. Status of Conservation and Decline of Amphibians: Eastern Hemisphere, Part 3 Western Europe. – Pelagic Publishing, Exeter.
- **Barnestein, J. A. M., Gonzáles De La Vega, J. P., Jaén-Velázquez, I. & F. Román-Requena (2011):** La herpetofauna de los aflramientos peridotíticos de Sierra Bermejan y su entorno (Málaga, Andalucía). – Boletín de la Asociación Herpetológica Española, (2011): 22: 99-104.
- **Buttle, D. (1986):** Amphibians and Reptiles on the Spanish Island of Mallorca. – The British Herpetological Society Bulletin, 18: 12-15.
- **De Vries, W., Marco, A. & A. Menor (2009):** Distribución y diversidad de anfibios en la Sierra Norte de Sevilla. – Boletín de la Asociación Herpetológica Española, (2009): 20: 74-79.
- **Díaz Martín, O. (2013):** Atlas de distribución de los anfibios del Parque Nacional de Monfragüe y su Zona Periférica de Protección. – Boletín de la Asociación Herpetológica Española, (2013): 24(1): 82-86.
- **Díaz-Paniagua, C., Gómez Rodríguez, C., Porthault, A. & W. De Vries (2006):** Distribución de los anfibios del Parque Nacional de Doñana en función de la densidad y abundancia de los hábitats de reproducción. – Revista Española de Herpetología, 20: 17-30.
- **Esteban, I., Filella, E., García-París, M., Menorca, G. O., Martín, C., Pérez-Mellado, V. & E. P. Zapirain (1994):** Atlas provisional de la distribución geográfica de la herpetofauna de Menorca (Islas Baleares, España). – Revista Española de Herpetologica (València), 8: 19-28.
- **Fornelino, M. M. & A. M. Silvestre (1999):** Tortugas de España. Biología, Patología y Conservación de las Especies Ibéricas, Baleares y Canarias. – Ediciones Antiquaria, S. A., Madrid, 399 p.
- **Galán, P. (1999):** Conservación de la Herpetofauna Gallega. – Universidade da Coruña, A Coruña, 286 p.
- **Galán P. (2003):** Anfibios y reptiles del Parque Nacional de las Islas Atlánticas de Galicia. Faunística, biología y conservación. – Ministerio de Medio Ambiente, Secretaría General de Medio Ambiente, Organismo Autónomo Parques Nacionales, EGRAF, S. A.,

Madrid, 276 p.

- **Galán, P. (2005)**: Herpetofauna de Galicia: situación actual y amenazas que inciden en su conservación. – pp. 51-64 in: Instituto de Biodiversidade Agraria e Desenvolvemento Rural (IBADER) (Ed.): Novas Tendencias na Caracterización e Xestión da Biodiversidade. – Recursos Rurais, Cursos e monografías do IBADER, nº2 Decembro 2005, Lugo, Galicia (Spain).
- **Galán, P. (2006)**: Guía dos anfibios e réptiles. Parque Natural do complexo dunar de Corrubedo e lagoas de Carregal e Vixán. – Xunta de Galicia Consellería de Medio Ambiente e Desenvolvemento Sostible Dirección Xeral de Conservación da Natureza, A Coruña, 91 p.
- **Galán, P. & G. F. Arias (1993)**: Anfibios e réptiles de Galicia. – Edicións Xerais de Galicia, S. A., Vigo, 501 p.
- **García-Gardenete, L. (2008)**: Nuevos datos de distribución de anfibios y reptiles en los Picos de Europa y su entorno. – Boletín de la Asociación Herpetológica Española, (2008)19: 73-75.
- **García-París, M. (1985)**: Los Anfibios de España. – Publicaciones de Extensión Agraria, Madrid, 287 p.
- **García-París, M. (1987)**: Amphibians of the Sierra del Guadarrama (1800-2430 m altitude). – pp. 135-138 in: van Gelder, J. J., Srijbosch, H. & P. J. M. Bergers (Eds.): Proceedings of the 4th Ordinary General Meeting of the Societas Europaea Herpetologica, Berg en Dal-Nijmegen, 17-21 August 1987. – Faculty of Science, Nijmegen.
- **González-Miras, E. & J. C. Nevado (2008)**: Atlas de distribución de los anfibios de la provincial Almería (sudeste ibérico, España). – Boletín de la Asociación Herpetológica Española, (2008)19: 85-90.
- **Jiménez, J. & J. I. Lacomba (2002)**: La conservación de la herpetofauna valenciana. – Revista Española de Herpetología, (2002)16: 111-117.
- **Lizana, M., Pérez-Mellado, V. & M. J. Ciudad (1990)**: Analysis of the structure of an Amphibian community in the Central System of Spain. – The Herpetological Journal, 1(10): 435-446.
- **Martínez-Solano, Í., García-París, M. & J. Bosch (2006)**: Guía de los Anfibios de Peñalara. Identificación y Conservación. – Dirección Generale de Promoción y Disciplina Ambiental Comunidad de Madrid (Ed.), Madrid, 113 p.
- **Mateo, J. A., Ayres, C. & L. F. López-Jurado (2011)**: Los anfibios y reptiles naturalizados en España: Historia, evolución de una problemática creciente. – Boletín de la Asociación Herpetológica Española, 22(2011): 2-42.
- **Mayol Serra, J. (1985)**: Rèptils i Amfibis de les Balears. – Manuals d'introducció a la Naturalesa 6, Editorial Moll, Palma de Mallorca, 235 p.
- **Mayol Serra, J. (2006)**: Rèptils i Amfibis de les Balears. – Manuals d'introducció a la Naturalesa 6, Edició revisada, Editorial Moll, Palma de Mallorca, 249 p. + CD mit Amphibienstimmen und Fotografien.
- **Montori, A., Llorente, G., Alonso-Zarazaga, M. A., Arribas, O., Ayllón, E., Bosch, J., Carranza, S., Carretero, M. A., Galán, P., García-París, M., Harris, D. J., Lluch, J., Márquez, R., Mateo, J. A., Navarro, P., Ortiz, M., Pérez-Mellado, V., Pleguezuelos, J. M., Roca, V., Santos, X. & M. Tejedo (2005)**: Lista patrón actualizada de la herpetofauna española. Conclusiones de nomenclatura y taxonomía para las especies de anfibios y reptiles de España. – Asociación Herpetológica Española, Barcelona, 46 p.


- **Palerm, J. C. (1997):** Atles dels anfibis i rèptils de l'illa d'Eivissa (Illes Pitiüses). - Bolletí de la Societat d'Història Natural de les Balears, 40: 17-25.
- **Pinya, S. & M. A. Carretero (2011):** The Balearic herpetofauna: a species update and a review on the evidence. - Acta Herpetologica, 6(1): 59-80.
- **Pleguezuelos, J. M., Fahd, S. & S. Carranza (2008):** El papel del Estrecho de Gibraltar en la conformación de la actual fauna de anfibios y reptiles en el Mediterráneo Occidental. - Boletín de la Asociación Herpetológica Española, (2008)19: 2-17.
- **Pleguezuelos, J. M., Márquez, R. & M. Lizana (Eds. Cient.) (2004):** Atlas y Libro Rojo de los Anfibios y Reptiles de España. - Terc. Impr., Dirección General de Conservación de la Naturaleza-Asociación Herpetologica Española, Madrid, 587 p.
- **Pleguezuelos, J. M., & M. Moreno (1990):** Atlas Herpetologica de la Provincia de Jaen. - Junta de Andalucía, Agencia de Medio Ambiente, Artes e Industrias Graficas Minerva, S. A., Sevilla, 75 p.
- **Richter-Boix, A., Llorente, G., A. & A. Montori (2006):** Breeding phenology of an amphibian community in a Mediterranean area. - Amphibia-Reptilia, 27(4): 549-559.
- **Rivera, A. C., Velo-Antón & P. Galán (2007):** Ecology of amphibians in small coastal Holocene islands: local adaptations and the effect of exotic tree plantations. - Munibe /Suplemento/Gehigarria, 25: 94-103.
- **Rivera, X., Escoriza, D., Maluquer-Margalef, J., Arribas, O. & S. Carranza (2011):** Amfibis I Rèptils de Catalunya, País Valencià I Balears. Inclou també Catalunya Nord, Franja de Ponent i Andorra. - Lynx Edicions, Barcelona, 274 Seiten.
- **Salvador, A. (Ed.):** Enciclopedia virtual de los vertebrados españoles. - Museo Nacional de Ciencias Naturales CSIC. - <http://www.vertebradosibericos.org/>
- **Salvador, A. & M. García París (2001):** Anfibios Españoles. Identificación, Historia Natural y Distribución. - Canseco Editores S. L., Talavera de la Reina, 269 p.
- **Salvador, A. & J. M. Pleguezuelos (2002):** Reptiles Españoles. Identificación, Historia Natural y Distribución. - Canseco Editores S. L., Talavera de la Reina, Spain, 493 p.
- **Salvador, A. & J. Pleguezuelos (2013):** Guía de Reptiles de España. Identificación, Historia Natural y Distribución. - Segunda edición, Canseco Editores S. L., Talavera de la Reina, Spain, 462 p.
- **Serra, J. M. (1985):** Rèptils I Amfibis de les Balears. - Manuals d'Introducció a la Naturalesa, 6, Editoria Moll, Palma de Mallorca, 234p.
- **Sillero, N., Barbosa, A. M., Martínez-Freiría, F. & R. Real (2010):** Los modelos de nicho ecológico en la herpetología ibérica: pasado, presente y future. - Boletín de la Asociación Herpetológica Española, (2010) 21: 2-24.
- **Tejado, C. & M. E. Potes (2008):** Ampliación del conocimiento distributivo de la herpetofauna en el territorio histórico de Álava y Condado de Treviño (Burgos). - Boletín de la Asociación Herpetológica Española, (2008) 19: 67-71.
- **Velo-Antón, G., Cordero Rivera, A. & P. Galán (2007):** Características ecológicas, evolutivas y estado de conservación de los anfibios del Parque Nacional de las Islas Atlánticas de Galicia. - pp. 195-208 in: Ramirez, L. & B. Asensio (Eds.): Proyectos de investigación en Parques Nacionales: 2003-2006. - Organismo autónomo de Parques Nacionales, Madrid, 323 p.
- **Vento, D. & C. Pérez (2011):** Datas sobre la herpetofauna del término municipal Biar (Alicante, este de España). - Boletín de la Asociación Herpetológica Española, (2011)22: 130-134.



Calotriton asper, Lebensraum
 Paarungssequenz, *Calotriton asper*,
 Seitenbach des Rio Seitenbach des Rio
 Aragón Subordán, Aragón Subordán,
 Valle de Hecho bei Valle de Hecho bei
 Hecho (Pyrenäen), Hecho (Pyrenäen),
 Provincia de Huesca, Provincia de Huesca,
 Comunidad Comunidad
 autónoma Aragón, autónoma Aragón,
 19.07.2004, 25.07.2004, Foto
 Foto: A.+Ch. Nöllert. :A.+Ch. Nöllert.



Chioglossa lusitánica Lebensraum
longipes, Cofiño, *Chioglossa lusitánica*
 Principáu d'Asturies, *longipes*, Cofiño,
 20.07.2004, Foto: Principáu d'Asturies,
 A.+Ch. Nöllert. 20.07.2004 Foto:
 A.+Ch. Nöllert.



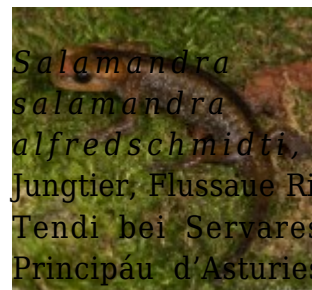
Ichthyosaura alpestris Lebensraum
cyreni, Jungfer 2004. *Ichthyosaura alpestris*
 Zur Feindabwehr wird *cyreni*, Lago Ercina,
 der Schwanz Parque Nacional de
 aufgestellt und am Ende eingekollt. Lago Covadonga, Principáu
 Ercina, Parque d'Asturies. Im
 Nacional de los Picos Felsbereich und auf
 de Europa, den Rinderweiden
 Covadonga, Principáu entlang des Sees
 d'Asturies, leben u. a.

18.07.2004, Foto: A.+Salamandra
 Ch. Nöllert. *salamandra*
bernardezi, *Alytes*
obstetricans
obstetricans und
Iberolacerta
monticola monticola,
 18.07.2004, Foto: A.+
 Ch. Nöllert.

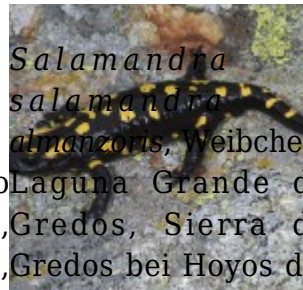
Lissotriton boscai, Lebensraum
 Männchen, *Lissotriton boscai*,
 Comunidad *Lissotriton boscai*,
 autónoma Andalucía, Comunidad
 autónoma Andalucía, 16.04.2007, Foto: B.
 Trapp 26.05.2008, Foto: B.
 Trapp
 (www.bennytrapp.de). (www.bennytrapp.de).

Pleurodeles waltl, Lebensraum
 Comunidad autónoma *Pleurodeles waltl*,
 de la Región de Provincia de Badajoz,
 Murcia, 18.05.2008, Comunidad
 Foto: B. Trapp autónoma
 (www.bennytrapp.de). Extremadura,
 02.10.2011, Foto: B.
 Trapp
 (www.bennytrapp.de).

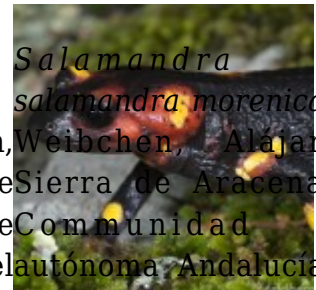
Triturus marmoratus, Lebensraum *Triturus*
Männchen in *marmoratus*,
Wassertracht, Provincia de Burgos,
Provincia de Burgos, Comunidad
Comunidad autónoma Castilla y
autónoma Castilla y León, 14.05.2007,
León, 10.05.2007, Foto: B. Trapp
Foto: B. Trapp (www.bennytrapp.de).
(www.bennytrapp.de).



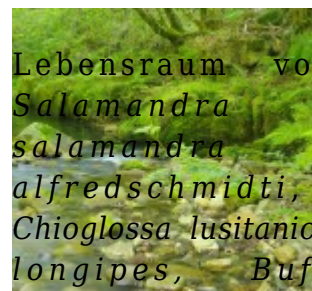
Salamandra
salamandra
alfredschildti,
Jungtier, Flussaue Rio
Tendi bei Servares,
Principáu d'Asturies,
23.09.2013, Foto:
A.+Ch. Nöllert.



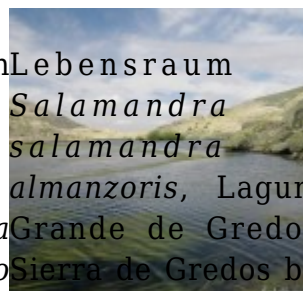
Salamandra
salamandra
almanzoris, Weibchen,
Laguna Grande de
Gredos, Sierra de
Gredos bei Hoyos del
Espino, Provincia de
Ávila, Comunidad
autónoma Castilla y
León, 25.09.2013,
Foto: A.+Ch. Nöllert.



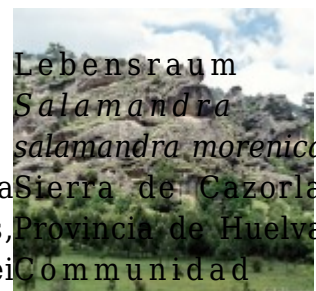
Salamandra
salamandra
morenica,
Weibchen, Alajar,
Sierra de Aracena,
Comunidad
autónoma Andalucía,
29.09.2013, Foto:
A.+Ch. Nöllert.



Lebensraum von
Salamandra
salamandra
alfredschildti,
Chioglossa lusitanica
longipes, *Bufo*
spinosus, *Rana*
temporaria
parvipalmata und
Natrix maura,
Flussaue Rio Tendi
bei Servares, Foto:



Lebensraum
Salamandra
salamandra
almanzoris, Laguna
Grande de Gredos,
Sierra de Gredos bei
Hoyos del Espino,
Provincia de Ávila,
Comunidad
autónoma Castilla y
León, 25.09.2013,
Foto: A.+Ch. Nöllert.

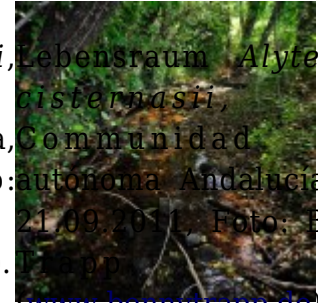


Lebensraum
Salamandra
salamandra
morenica,
Sierra de Cazorla,
Provincia de Huelva,
Comunidad
autónoma Andalucía,
ohne Aufnahmedatum,
Foto: A. Kwet.

Principáu d'Asturies,
23.09.2013, Foto:
A.+Ch. Nöllert.



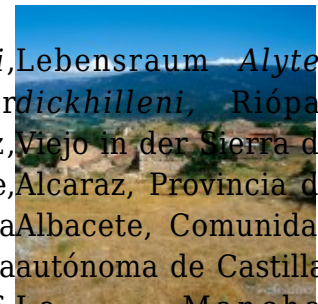
Alytes cisternasii,
Comunidad
autónoma Andalucía,
29.01.2014, Foto:
Trapp
(www.bennytrapp.de).



Lebensraum *Alytes*
cisternasii,
Comunidad
autónoma Andalucía,
21.09.2011, Foto: B.
Trapp
(www.bennytrapp.de).



Alytes dickhilleni,
Riópar Viejo in der
Sierra de Alcaraz,
Provincia de Albacete,
Comunidad autónoma
de Castilla-La
Mancha, 02.07.1996,
Foto: A.+Ch. Nöllert.



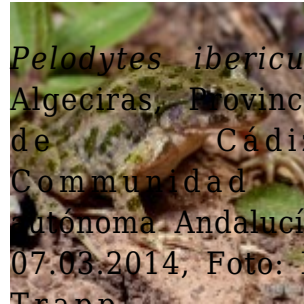
Lebensraum *Alytes*
dickhilleni, Riópar
Viejo in der Sierra de
Alcaraz, Provincia de
Albacete, Comunidad
autónoma de Castilla-
La Mancha, 03.07.1996,
Foto: A.+Ch. Nöllert.

Alytes muletensis, Lebensraum *Alytes*
 Brutpflegendes *muletensis*, Mallorca,
 Männchen (Aufnahme Comunidad autónoma
 im Terrarium), uniprovincial
 Mallorca, Comunidad Española - Islas
 autónoma Baleares, April 1985,
 uniprovincial Foto: R. Podloucky:
 Española - Islas
 Baleares, 14.07.2012,
 Foto: B. Trapp
 (www.bennytrapp.de).

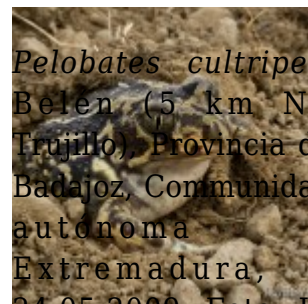
Alytes obstetricans *Alytes obstetricans*
obstetricans, *obstetricans*, Valle de
 Männchen mit Hecho bei Hecho
 Eischnur, Lago (Pyrenäen), Provincia
 Ercina, Parque de Huesca,
 Nacional de los Picos Comunidad
 de Europa, autónoma Aragón,
 Covadonga, Principáu 24.07.2004,
 d'Asturies, Foto: A.+Ch. Nöllert.
 18.07.2004, Foto: A.+
 Ch. Nöllert.

Discoglossus galganoi Lebensraum
galganoi, Provincia de *Discoglossus galganoi*
 Cádiz, Comunidad *galganoi*, Lagunas del
 autónoma Andalucía, Acebuche im Parque
 11.07.2012, Foto: B. Nacional de Doñana,
 Trapp Provincia de Huelva,
 (www.bennytrapp.de). Comunidad
 autónoma Andalucía,

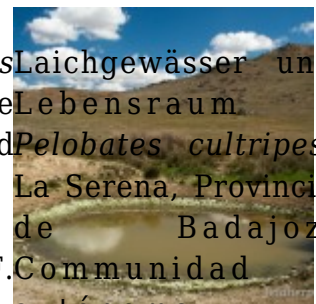
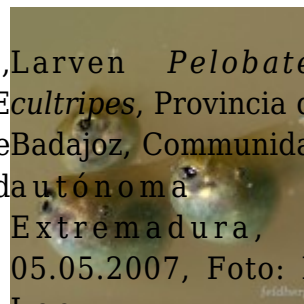
01.10.2013, Foto:
A.+Ch. Nöllert.



Pelodytes ibericus, Lebensraum
Algeciras, Provincia *Pelodytes*
de Cádiz, Comunidad *ibericus*, Comunidad
autónoma Andalucía, 25.09.2011, Foto: B.
autónoma Andalucía, Trapp
07.03.2014, Foto: B. (www.bennytrapp.de).
Trapp
(www.bennytrapp.de).



Pelobates cultripes, Larven *Pelobates*
Belen (5 km NE *cultripes*, Provincia de
Trujillo) Provincia de Badajoz, Comunidad
Badajoz, Comunidad autónoma
Extremadura, 05.05.2007, Foto: F.
24.05.2009, Foto: H.Leo
Bringsøe. (www.fokus-natur.de).



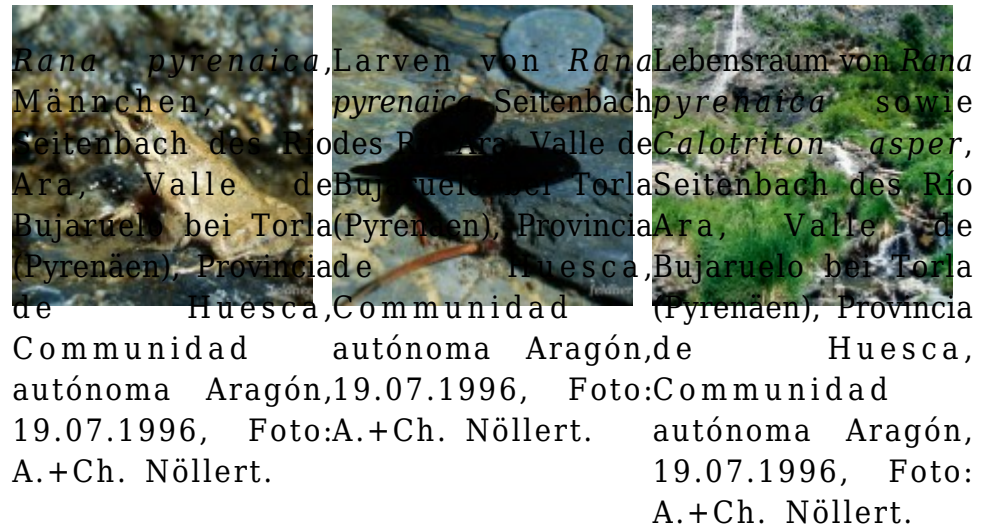
Laichgewässer und
Lebensraum
Pelobates cultripes,
La Serena, Provincia
de Badajoz,
Comunidad
autónoma
Extremadura,
07.04.2012, Foto: T.
Pröhl
(www.fokus-natur.de).

Bufo spinosus, Lebensraum *Bufo*
 Männchen, zwischen *spinosus*, Alcalá de los
 Algar und Ubrique, Gazules im Parque
 Provincia de Cádiz, Natural Los
 Comunidad Alcornocales,
 autónoma Andalucía, Provincia de Cádiz,
 29.09.2013, Foto: Comunidad
 A.+Ch. Nöllert. autónoma Andalucía,
 29.09.2013, Foto:
 A.+Ch. Nöllert.

Hyla molleri, Lebensraum *Hyla*
 Provincia de Burgos, *molleri*, Provincia de
 Comunidad Burgos, Comunidad
 autónoma Castilla y León, 08.05.2007,
 Foto: B. Trapp Foto: B. Trapp
 (www.bennytrapp.de). (www.bennytrapp.de).

Pelophylax perezi, Lebensraum u. a. von
 Männchen, Valle de *Pelophylax perezi*
 Hecho bei Hecho sowie *Alytes*
 (Pyrenäen), Provincia *obstetricans*
 de Huesca, *obstetricans*, *Bufo*
 Comunidad *spinosus*, *Rana*
 autónoma Aragón, *temporaria*
 24.07.2004, Foto: *canigonensis* und
 A.+Ch. Nöllert. *Lacerta bilineata*
bilineata, Rio Aragón
 Subordán bei Hecho
 (Pyrenäen), Provincia

de Huesca,
 Comunidad
 autónoma Aragón,
 25.07.2004, Foto:
 A.+Ch. Nöllert.



Rana temporaria
parvipalmata,
 Männchen zur
 Fortpflanzungszeit,
 Flussaue Rio Tendi
 bei Servares,
 Principáu d'Asturies.
 R. t. parvipalmata ist
 (neben der
 Nominatform) die
 einzige zweifelsfreie
 Unterart des
 Grasfrosches,
 23.09.2013, Foto:
 A.+Ch. Nöllert.



Chamaeleo chamaeleon, Candor, Provincia de Cádiz, Comunidad autónoma Andalucía, Foto: A.+Ch. Nöllert.



Acanthodactylus erythrurus, Männchen, Punta Candor, Provincia de Cádiz, Comunidad autónoma Andalucía, Foto: A.+Ch. Nöllert.



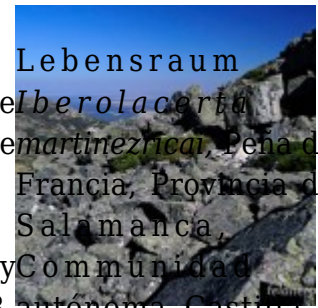
Lebensraum *Chamaeleo chamaeleon* und *Acanthodactylus erythrurus*, Punta Candor, Provincia de Cádiz, Comunidad autónoma Andalucía, Foto: A.+Ch. Nöllert.



Hemidactylus turcicus, Águilas, Calarreona, Comunidad autónoma de la Región de Murcia, 01.07.1996, Foto: A.+Ch. Nöllert.



Iberolacerta martinezricai, Peña de Francia, Provincia de Salamanca, Comunidad autónoma Castilla y León, 07.06.2008, Foto: B. Trapp (www.bennytrapp.de).




Lebensraum *Iberolacerta martinezricai*, Peña de Francia, Provincia de Salamanca, Comunidad autónoma Castilla y León, 04.10.2011, Foto: B. Trapp (www.bennytrapp.de).



Iberolacerta monticola Männchen, (früher I. m. Valle de Hecho bei cantabrica), Hecho (Pyrenäen), Männchen, Lago Provincia de Huesca, Arcina, Parque Comunidad Nacional de los Picos autónoma Aragón, de Europa, 25.07.2004, Foto: Covadonga, Principáu A.+Ch. Nöllert.

Lacerta bilineata d'Asturies, 18.07.2004, Foto: A.+Ch. Nöllert.



Podarcis guadarramae Lebensraum *Podarcis guadarramae*, *guadarramae* Männchen, *guadarramae* an Navacepeda de „Pozo de las Paredes“ Tormes, Provincia de über den Rio Ávila, Comunidad Barbellido, autónoma Castilla y Navacepeda de León, 26.09.2013, Tormes, Provincia de Foto: A.+Ch. Nöllert.

 Ávila, Comunidad autónoma Castilla y León, 26.09.2013, Foto: A.+Ch. Nöllert.



Scelarcis perspicillata Lebensraum *Scelarcis perspicillata*, *perspicillata* Weibchen, Capperspicillata, Cap d'Artrutx, Menorca, d'Artrutx, Menorca, Comunidad autónoma Comunidad autónoma uniprovincial uniprovincial

Española IslasEspañola Islas
 Baleares, 31.08.2010,Baleares, 31.08.2010,
 Foto: M. van denFoto: M. van den
 Berg. Berg.

Zootoca vivipara Gelege von *Zootoca*
louislantzi Männchen, *vivipara louislantzi*,
 Ibón de l'Acherito Puerto de Belate
 (Pyrenäen, 1.208 m ü. (Pyrenäen, 847 m ü.
 NN), Provincia de NN), Comunidad
 Huesca, Comunidad Foral de Navarra,
 autónoma Aragón, 18.07.1996, Foto:
 23.07.2004, Foto:A.+Ch. Nöllert.
 A.+Ch. Nöllert.

Lebensraum *Zootoca* Lebensraum *Zootoca*
vivipara louislantzi *vivipara louislantzi*,
 and *Alytes* Puerto de Belate
obstetricans (Pyrenäen, 847 m ü.
obstetricans, Ibón de NN), Comunidad
 l'Acherito (Pyrenäen, Foral de Navarra,
 1.208 m ü. NN), 18.07.1996, Foto:
 Provincia de Huesca, A.+Ch. Nöllert.
 Comunidad
 autónoma Aragón,
 23.07.2004, Foto:
 A.+Ch. Nöllert.



Psammodromus hispanicus, Männchen, Rio Viejo in der Sierra de Alcaraz, Provincia de Albacete, Comunidad autónoma de Castilla-La Mancha, 03.07.1996, Foto: A.+Ch. Nöllert.

Psammodromus hispanicus, Rio Viejo in der Sierra de Alcaraz, Provincia de Albacete, Comunidad autónoma de Castilla-La Mancha, 03.07.1996, Foto: A.+Ch. Nöllert.



Blanus cinereus, Provincia de Badajoz, Comunidad autónoma Extremadura, 16.04.2007, Foto: B. Trapp

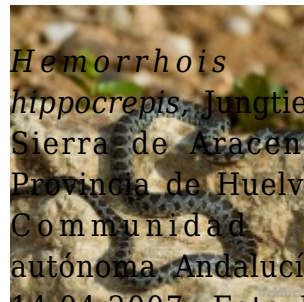
Blanus cinereus, Provincia de Badajoz, Comunidad autónoma Extremadura, 01.10.2011, Foto: B. Trapp

 (www.bennytrapp.de). (www.bennytrapp.de).



Coronella girondica, Parque Nacional de Doñana, Provincia de Huelva, Comunidad autónoma Andalucía, 30.05.2008, Foto: B. Trapp

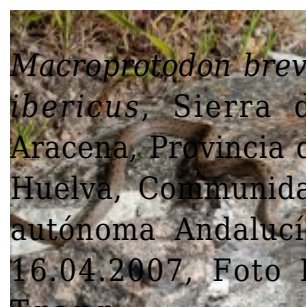
Coronella girondica, El Rocío, Parque Nacional de Doñana, Provincia de Huelva, Comunidad autónoma Andalucía, 01.10.2013, Foto: A.+Ch. Nöllert.



Hemorrhoides hippocrepis, Jungtier, Sierra de Aracena, Provincia de Huelva, Comunidad autónoma Andalucía, 14.04.2007, Foto B. Trapp (www.bennytrapp.de).



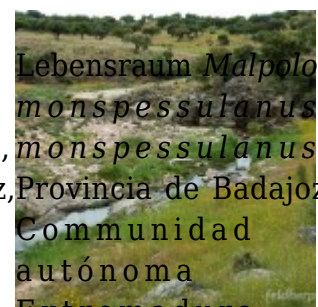
Lebensraum *Hemorrhoides hippocrepis*, Retamar, Parque Natural de Cabo de Gata-Níjar, Retamar, Provincia de Almería, Comunidad autónoma Andalucía, 07.04.2007, Foto B. Trapp (www.bennytrapp.de).



Malpison spessulanus, Sierra de Aracena, Provincia de Huelva, Comunidad autónoma Andalucía, 16.04.2007, Foto B. Trapp (www.bennytrapp.de).



Malpison spessulanus, Provincia de Badajoz, Comunidad autónoma Extremadura, 03.05.2007, Foto F. Leo (www.fokus-natur.de).



Lebensraum *Malpison spessulanus*, Provincia de Badajoz, Comunidad autónoma Extremadura, 30.04.2007, Foto F. Leo (www.fokus-natur.de).

Natrix maura, Rio Asabón bei Salinas de Jaca, Provincia de Huesca, Comunidad autónoma Aragón, 15.07.2004, Foto A.+Ch. Nöllert.

Lebensraum *Natrix maura*, Rio Asabón bei Salinas de Jaca, Provincia de Huesca, Comunidad autónoma Aragón, 15.07.2004, Foto A.+Ch. Nöllert.

Vipera aspis zinnikeri, Pònt de Barradós im Val d'Aran (Pyrenäen), Provincia de Lleida, Comunidad autónoma Catalunya, 23.07.1996, Foto A.+Ch. Nöllert.

Lebensraum *Vipera aspis zinnikeri*, Pònt de Barradós im Val d'Aran (Pyrenäen), Provincia de Lleida, Comunidad autónoma Catalunya, 23.07.1996, Foto A.+Ch. Nöllert.

Vipera latastei, Provincia de Burgos, Comunidad autónoma Castilla y León, 05.05.2007, Foto B. Trapp (www.bennytrapp.de).

Lebensraum *Vipera latastei*, Provincia de Burgos, Comunidad autónoma Castilla y León, 11.05.2007, Foto B. Trapp (www.bennytrapp.de).

[Zurück zur Europakarte](#)

Dieser Beitrag wurde publiziert am Freitag den 10. April 2015 um 23:56
in der Kategorie: [Herpetologische Europa Bibliographie](#).
Kommentare können über den [Kommentar \(RSS\)](#) Feed verfolgt werden.
Kommentare sind geschlossen aber Du kannst einen [Trackback](#) zu diesem Beitrag auf
deiner Webseite erstellen.