

NOTICIA DE NUEVOS TÁXONES PARA LA CIENCIA EN EL ÁMBITO ÍBERO-BALEAR Y MACARONÉSICO

Nuevos táxones animales descritos en la península Ibérica y Macaronesia desde 1994 (X)

J. FERNÁNDEZ

Museo Nacional de Ciencias Naturales, C.S.I.C.
José Gutiérrez Abascal, 2. 28006. Madrid.
E-mail: mnnp115@mncn.csic.es

De nuevo aquí, fieles a la cita anual con esta nueva entrega de la serie, la décima ya (algo inimaginable cuando la idea comenzó a desarrollarse).

Reiteramos otra vez la solicitud de colaboración de los autores de nuevos táxones, hasta ahora escasa (paupérrima, mejor), aunque sí hay que reconocer que algunos de ellos ya participan de modo decidido.

Esta vez nos gustaría dar las gracias a Bernard Defaut, Mario García París, Kim R. Larsen, Charles Lienhard, José Ignacio López Colón, Annie Machordom, Jaime G. Mayoral, Mariló Moraza, Peter Neerup Buhl, Vicente Ortúño, Nicolás Pérez Hidalgo, José Templado, Antonio G. Valdecasas y Friedrich Weisert.

Añadimos el obligado párrafo de agradecimiento al buen hacer del personal de la Biblioteca del Museo Nacional de Ciencias Naturales (Mercedes González de Quevedo, Manuela Guerrero, M^a Rosario Vilora e Isabel Morón), así como de Rafael Araujo (bibliotecario de la Sociedad Española de Malacología).

Para terminar, sin las editoras (y los miembros del Comité de Redacción de *Graellsia*) y el Proyecto *Fauna Ibérica* (CGL2004-04680-C10-01/BOS) no sería posible la publicación de estas notas.

PORIFERA

* *Petrosaspongia pharmamari* Uriz y Cebrián, 2005

Familia Thorectidae

LOCALIDAD TIPO: El Hierro (Canary Islands).

REFERENCIA: Uriz, M.-J. y Cebrián, E., 2006. Presence of the Indo-Pacific genus *Petrosaspongia* Bergquist, 1995 (Porifera: Demospongiae) in the Atlantic with description of a new species (*P. pharmamari* n. sp.). *Zootaxa*, 1209: 61-68.

CNIDARIA

Hydractinia cytaeiformis Vervoort, 2006

Hydrozoa, Familia Hydractiniidae

LOCALIDAD TIPO: Stn 7.140, S de Razo, archipiélago de Cabo Verde, 16°35'N, 24°36'W, 1.200 m de profundidad, en tubo de anélido.

MATERIAL TIPO: holotipo (RMNH-Coel. 30459) y cinco preparaciones (5365) de la serie tipo en el National Museum of Natural History, Leiden.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Vervoort, W., 2006. Leptolida (Cnidaria: Hydrozoa) collected during the CANCAP and Mauritania-II expeditions of the National Museum of Natural History, Leiden, the Netherlands (Anthothecata, various families of Leptotheccata and addenda). CANCAP-project. Contributions, no. 128. *Zoologische Mededelingen* (Leiden), 80(1): 181-318.

Hydractinia paucispinata Vervoort, 2006

Hydrozoa, Familia Hydractiniidae

LOCALIDAD TIPO: Stn 6.063, SE de Boa Vista, archipiélago de Cabo Verde, 15°59'N, 22°46'W, 25-30 m de profundidad, sobre conchas.

MATERIAL TIPO: holotipo (RMNH-Coel. 30451) y paratipos (RMNH-Coel. 30447 y 30456) en el National Museum of Natural History, Leiden.

DISTRIBUCIÓN: archipiélago de Cabo Verde.

REFERENCIA: Vervoort, W., 2006. Leptolida (Cnidaria: Hydrozoa) collected during the CANCAP and Mauritania-II expeditions of the National Museum of Natural History, Leiden, the Netherlands (Anthothecata, various families of Leptotheccata and addenda). CANCAP-project. Contributions, no. 128. *Zoologische Mededelingen* (Leiden), 80(1): 181-318.

Zygophylax parabiarmata Vervoort, 2006

Hydrozoa, Familia Lafoeidae

LOCALIDAD TIPO: Stn 6.135, S de São Vicente, archipiélago de Cabo Verde, 16°46'N, 25°03'W, 110-150 m de profundidad.

MATERIAL TIPO: holotipo (RMNH-Coel. 30540, preparación 5219) en el National Museum of Natural History, Leiden. Se mencionan otras colonias (RMNH-Coel. 30332, 30332bis, 30349, 30350, 30435, 30464, 30507, 30537; preparaciones 5126, 5149, 5150, 5207, 5218) sin indicación expresa de que formen parte del material tipo.

DISTRIBUCIÓN: archipiélago de Cabo Verde.

REFERENCIA: Vervoort, W., 2006. Leptolida (Cnidaria: Hydrozoa) collected during the CANCAP and Mauritania-II expeditions of the National Museum of Natural History, Leiden, the Netherlands (Anthothecata, various families of Leptotheccata and addenda). CANCAP-project. Contributions, no. 128. *Zoologische Mededelingen* (Leiden), 80(1): 181-318.

PLATYHELMINTHES

Ligophorus cephalis Rubtsova, Balbuena, Sarabeev, Blasco-Costa y Euzet, 2006

Trematoda, Familia Ancyrocephalidae

LOCALIDAD TIPO: se mencionan varias localidades tipo: golfo de Valencia, Valencia, 38°11'N, 0°31'W; Delta del río Ebro, La Cava, Tarragona, 40°73'N, 0°86'E; y Kerch Channel, mar Negro, Kerch, Ucrania, 45°34'N, 36°48'E, parásito de *Mugil cephalus* Linnaeus, 1758.

MATERIAL TIPO: 35 sintipos (2005.11.4.1-7) en The Natural History Museum, Londres.

DISTRIBUCIÓN: mares Mediterráneo (Valencia, Tarragona) y Negro (Ucrania).

REFERENCIA: Rubtsova, N. Yu., Balbuena, J. A., Sarabeev, V. L., Blasco-Costa, I. y Euzet, L., 2006. Description and morphometrical varia-

bility of a new species of *Ligophorus* and of *Ligophorus chabaudi* (Monogenea: Dactylogyridae) on *Mugil cephalus* (Teleostei) from the Mediterranean basin. *Journal of Parasitology*, 92(3): 486-495.

Ligophorus mediterraneus Sarabeev, Balbuena y Euzet, 2005

Trematoda, Familia Ancyrocephalidae

LOCALIDAD TIPO: golfo de Valencia, Valencia, Mediterráneo, 38°11'N, 0°34'W, parásito de *Mugil cephalus* Linnaeus, 1758.

MATERIAL TIPO: holotipo (2005.1.7.1) y cinco paratipos (2005.1.7.2-6) en The Natural History Museum, Londres.

DISTRIBUCIÓN: mar Negro (Ucrania) y Mediterráneo: Francia, Italia y España (Valencia).

REFERENCIA: Sarabeev, V.L., Balbuena, J.A. y Euzet, L., 2005. Taxonomic status of *Ligophorus mugilinus* (Hargis, 1955) (Monogenea: Ancyrocephalidae), with a description of a new species of *Ligophorus* from *Mugil cephalus* (Teleostei: Mugilidae) in the Mediterranean basin. *Journal of Parasitology*, 91(6): 1444-1451.

* ***Robinia*** Pankov, Webster, Blasco-Costa, Gibson, Littlewood, Balbuena y Kostadinova, 2006

Trematoda, Familia Hemiuridae

ESPECIE TIPO: *Robinia aurata* Pankov, Webster, Blasco-Costa, Gibson, Littlewood, Balbuena y Kostadinova, 2006

REFERENCIA: Pankov, P., Webster, B. L., Blasco-Costa, I., Gibson, D.I., Littlewood, D.T.J., Balbuena, J.A. y Kostadinova, A., 2006.

Robinia aurata n. g., n. sp. (Digenea: Hemiuridae) from the mugilid *Liza aurata* with a molecular confirmation of its position within the Hemimeroidea. *Parasitology*, 133(2): 217-227.

* ***Robinia aurata*** Pankov, Webster, Blasco-Costa, Gibson, Littlewood, Balbuena y Kostadinova, 2006

Trematoda, Familia Hemiuridae

REFERENCIA: Pankov, P., Webster, B. L., Blasco-Costa, I., Gibson, D.I., Littlewood, D.T.J., Balbuena, J.A. y Kostadinova, A., 2006. *Robinia aurata* n. g., n. sp. (Digenea: Hemiuridae) from the mugilid *Liza aurata* with a molecular confirmation of its position within the Hemimeroidea. *Parasitology*, 133(2): 217-227.

Saturnius dimitrovi Blasco-Costa, Pankov, Gibson, Balbuena, Raga, Sarabeev y Kostadinova, 2006

Trematoda, Familia Hemiuridae

LOCALIDAD TIPO: costa del mar Negro frente a Sozopol, Bulgaria, parásito de *Mugil cephalus* Linnaeus, 1758.

MATERIAL TIPO: holotipo (BMNH 2005.11.10.20) y cuatro paratipos (BMNH 2005.11.10.21-24) en The Natural History Museum, Londres.

DISTRIBUCIÓN: mares Negro y Mediterráneo (delta del Ebro).

REFERENCIA: Blasco-Costa, I., Pankov, P., Gibson, D. I., Balbuena, J. A., Raga, J. A., Sarabeev, V. L. y Kostadinova, A., 2006. *Saturnius minutus* n. sp. and *S. dimitrovi* n. sp. (Digenea: Hemiuridae) from *Mugil cephalus* L. (Teleostei: Mugilidae), with a multivariate morphological analysis of the Mediterranean species of *Saturnius* Manter, 1969. *Systematic Parasitology*, 65(1): 77-91.

Saturnius minutus Blasco-Costa, Pankov, Gibson, Balbuena, Raga, Sarabeev y Kostadinova, 2006

Trematoda, Familia Hemiuridae

LOCALIDAD TIPO: costa del Mediterráneo frente a Santa Pola, Alicante, parásito de *Mugil cephalus* Linnaeus, 1758.

MATERIAL TIPO: holotipo (BMNH 2005.11.10.1) y cuatro paratipos (BMNH 2005.11.10.2-5) en The Natural History Museum, Londres.

DISTRIBUCIÓN: conocido sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Blasco-Costa, I., Pankov, P., Gibson, D. I., Balbuena, J. A., Raga, J. A., Sarabeev, V. L. y Kostadinova, A., 2006. *Saturnius minutus* n. sp. and *S. dimitrovi* n. sp. (Digenea: Hemiuridae) from *Mugil cephalus* L. (Teleostei: Mugilidae), with a multivariate morphological analysis of the Mediterranean species of *Saturnius* Manter, 1969. *Systematic Parasitology*, 65(1): 77-91.

Wardula bartolii Pérez del Olmo, Gibson, Fernández, Sanisidro, Raga y Kostadinova, 2006

Trematoda, Familia Mesometridae

LOCALIDAD TIPO: costas atlánticas próximas a Malpica, La Coruña, parásito de *Boops boops* (Linnaeus, 1758).

MATERIAL TIPO: holotipo (BMNH 2005.4.18.1) y paratipos (BMNH 2005.4.18.2-13, 2005.4.18.14-15) en The Natural History Museum, Londres.

DISTRIBUCIÓN: noreste del Atlántico y Cantábrico.

REFERENCIA: Pérez del Olmo, A., Gibson, D. I., Fernández, M., Sanisidro, O., Raga, J. A. y Kostadinova, A., 2006. Descriptions of *Wardula bartolii* n. sp. (Digenea: Mesometridae) and three newly recorded accidental parasites of *Boops boops* L. (Sparidae) in the NE Atlantic. *Systematic Parasitology*, 63(2): 99-109.

NEMATA

* ***Falcaustra donanaensis*** Hidalgo-Vila, Ribas, Florencio, Pérez-Santigosa y Casanova, 2006

Familia Kathlaniidae

REFERENCIA: Hidalgo-Vila, J., Ribas, A., Florencio, M., Pérez-Santigosa, N. y Casanova, J. C., 2006. *Falcaustra donanaensis* sp. nov. (Nematoda: Kathlaniidae) a parasite of *Mauremys leprosa* (Testudines, Bataguridae) in Spain. *Parasitology Research*, 99(4): 410-413.

Paracomesoma sigmoidalis Riera, Nuñez y Brito, 2006

Familia Comesomatidae

LOCALIDAD TIPO: playa de Los Abrigos, Tenerife, islas Canarias, 28°08'34"N, 16°26'21"W, 3 m de profundidad.

MATERIAL TIPO: holotipo macho (TFM-CBMNA/00010) en el Museo de Ciencias Naturales, Tenerife; alotipo hembra (DBAULL NE/TC7S11) y dos paratipos (DBAULL NE/TA11S11, DBAULL NE/TAS12) en el Departamento de Biología Animal de la Universidad de La Laguna. Se mencionan seis ejemplares adicionales en la colección de R. Riera.

DISTRIBUCIÓN: isla de Tenerife.

REFERENCIA: Riera, R., Núñez, J. y Brito, M. del C., 2006. Two new species of Comesomatidae Filipjev, 1922 (Nematoda: Chromadorida) from sandy bottoms of Tenerife, Canary Islands. *Zootaxa*, 1126: 53-61.

Paratrichodorus divergens Almeida, Santos, Abrantes y Decraemer, 2005

Familia Trichodoridae

LOCALIDAD TIPO: Granjas Farm, Esporões, Braga, Minho Region, Portugal, 200 m.

MATERIAL TIPO: holotipo (UM.DB-T 200) y varios paratipos en el Departamento de Biología, Universidade do Minho, Braga; y cuatro paratipos en cada una de las siguientes instituciones: Nematology Laboratory, Departamento de Zoología, Universidade de Coimbra; Royal Belgian Institute of Natural Sciences (RIT 696, 697, 698), Bruselas; y Scottish Crop Research Institute, Dundee.

DISTRIBUCIÓN: Portugal.

REFERENCIA: Almeida, M.T.M. de, Santos, M.S.N. de A., Abrantes, I.M. de Oliveira y Decraemer, W., 2005. *Paratrichodorus divergens* sp. n., a new potential virus vector of tobacco rattle virus and additional observations on *P. hispanus* Roca & Arias, 1986 from Portugal (Nematoda: Trichodoridae). *Nematology*, 7(3): 343-361.

Setosabatieria triangularis Riera, Nuñez y Brito, 2006

Familia Comesomatidae

LOCALIDAD TIPO: playa de Los Cristianos, Tenerife, islas Canarias, 28°02'58"N, 16°42'54"W, 3 m de profundidad.

MATERIAL TIPO: holotipo macho (TFM-CBMNA/00011) en el Museo de Ciencias Naturales, Tenerife; alotipo hembra (DBAULL NE/TC1S11) y dos paratipos (DBAULL NE/TC7S11, DBAULL NE/TC7S12) en el Departamento de Biología Animal de la Universidad de La Laguna.

DISTRIBUCIÓN: isla de Tenerife.

REFERENCIA: Riera, R., Núñez, J. y Brito, M. del C., 2006. Two new species of Comesomatidae Filipjev, 1922 (Nematoda: Chromadorida) from sandy bottoms of Tenerife, Canary Islands. *Zootaxa*, 1126: 53-61.

LORICIFERA

Pliciloricus corvus Gad, 2005

Familia Pliciloricidae

LOCALIDAD TIPO: meseta del Great Meteor Seamount, st. 551 (ES) M 42/3, Atlántico, 29°53.8'N, 28°19.5'W, 467 m de profundidad.

MATERIAL TIPO: holotipo (slide UNIOL 2000.016) y 13 paratipos (slides UNIOL 2000.017 a .029) en el AG Zoosystematik und Morphologie, University of Oldenburg.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Gad, G., 2005. Successive reduction of the last instar larva of Loricifera, as evidenced by two new species of *Pliciloricus* from the Great Meteor Seamount (Atlantic Ocean). *Zoologischer Anzeiger*, 243(4): 239-271.

Pliciloricus senicirrus Gad, 2005

Familia Pliciloricidae

LOCALIDAD TIPO: meseta del Great Meteor Seamount, st. 455 (ES) M 42/3, Atlántico, 29°42.9'N, 28°22.7'W, 297 m de profundidad.

MATERIAL TIPO: holotipo (slide UNIOL 2000.012) y cuatro paratipos (slides UNIOL 2000.011, UNIOL 2000.013 a .015) en el AG Zoosystematik und Morphologie, University of Oldenburg.

DISTRIBUCIÓN: Great Meteor Seamount.

REFERENCIA: Gad, G., 2005. Successive reduction of the last instar larva of Loricifera, as evidenced by two new species of *Pliciloricus* from the Great Meteor Seamount (Atlantic Ocean). *Zoologischer Anzeiger*, 243(4): 239-271.

MOLLUSCA

Alvania alboranensis Peñas y Rolán, 2006

Gastropoda, Familia Rissoidae

LOCALIDAD TIPO: isla de Alborán, coralígeno.

MATERIAL TIPO: holotipo y dos paratipos (MNCN 15.05/46649) en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid.

DISTRIBUCIÓN: isla de Alborán.

REFERENCIA: Peñas, A., Rolán, E., Luque, A. A., Templado, J., Moreno, D., Rubio, F., Salas, C., Sierra, A. y Gofas, S., 2006. Moluscos marinos de la isla de Alborán. *Iberus*, 24(1): 23-151.

Atlanta selvagensis De Vera y Seapy, 2006

Gastropoda, Familia Atlantidae

LOCALIDAD TIPO: Code 25C00D8, Crucero TFMCCBMSV/00 del *Taliarte*, islas Salvajes, océano Atlántico, 30°05'28"N, 15°52'05"W, 1.000 m de profundidad.

MATERIAL TIPO: holotipo (TFMCMZP/02916) y tres paratipos (TFMCMZP/02917 y /02918) en el Museo de Ciencias Naturales de Tenerife. Un cuarto paratípico «will be deposited» (*sic*) en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid.

DISTRIBUCIÓN: islas Salvajes.

REFERENCIA: De Vera, A. y Seapy, R. R., 2006. *Atlanta selvagensis*, a new species of heteropod mollusc from the Northeastern Atlantic Ocean sp. (Gastropoda: Carinarioidea). *Vieraea*, 34: 45-54.

Babelomurex atlantis Oliverio y Gofas, 2006

Gastropoda, Familia Muricidae

LOCALIDAD TIPO: Atlantis seamount, noreste del Atlántico, 33°59.8'N, 30°12.1'W, 420 m de profundidad.

MATERIAL TIPO: holotipo en el Muséum National d'Histoire Naturelle, París. Se mencionan cinco paratipos sin indicación expresa del lugar de depósito.

DISTRIBUCIÓN: noreste del Atlántico (Atlantis, Hyères, Meteor e Irving seamounts).

REFERENCIA: Oliverio, M. y Gofas, S., 2006. Coralliophiline diversity at mid-Atlantic seamounts (Neogastropoda, Muricidae, Coralliophilinae). *Bulletin of Marine Science*, 79(1): 205-230.

Bittium circa Moreno, 2006

Gastropoda, Familia Cerithiidae

LOCALIDAD TIPO: isla de Alborán, en fondos asociados a coral rojo entre 80 y 200 m de profundidad.

MATERIAL TIPO: holotipo y cinco paratipos (MNCN 15.05/31726) en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid; dos paratipos en el Muséum National d'Histoire Naturelle, París; otros dos en The Natural History Museum, Londres; y otros dos en la colección de F. Rubio.

DISTRIBUCIÓN: alrededores de la isla de Alborán y del estrecho de Gibraltar e islas de Pantelleria (canal de Sicilia, Italia) y de Malta.

REFERENCIA: Peñas, A., Rolán, E., Luque, A. A., Templado, J., Moreno, D., Rubio, F., Salas, C., Sierra, A. y Gofas, S., 2006. Moluscos marinos de la isla de Alborán. *Iberus*, 24(1): 23-151.

* *Canariella giustii* Ibáñez y Alonso, 2006

Gastropoda, Familia Hygromiidae

REFERENCIA: Ibáñez, M., Silverio, F., Alonso, M. R. y Ponte-Lira, C. E., 2006. Two *Canariella* species (Gastropoda: Helicidae: Hygromiidae) endemic to the Northwest Tenerife (Canary islands). *Zootaxa*, 1258: 33-45.

* *Canariella (Majorata) jandiaensis* Ibáñez y Ponte-Lira, 2006

Gastropoda, Familia Hygromiidae

REFERENCIA: Alonso, M. R., Ponte-Lira, C. E., Castillo, C., Yanes, Y., Groh, K. e Ibáñez, M., 2006. A new *Canariella* species (Gastropoda: Helicidae: Hygromiidae) of the new subgenus *Majorata*, both endemic to the Jandía Peninsula (Fuerteventura, Canary Islands). *Zootaxa*, 1316: 45-56.

Cerithiopsis taruellasi Peñas y Rolán, 2006

Gastropoda, Familia Cerithiopsidae

LOCALIDAD TIPO: isla de Alborán.

MATERIAL TIPO: holotipo y ocho paratipos (MNCN 15.05/46644) en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid.

DISTRIBUCIÓN: isla de Alborán.

REFERENCIA: Peñas, A., Rolán, E., Luque, A. A., Templado, J., Moreno, D., Rubio, F., Salas, C., Sierra, A. y Gofas, S., 2006. Moluscos marinos de la isla de Alborán. *Iberus*, 24(1): 23-151.

Cryptazecinae Schileyko, 1999

Gastropoda, Familia Ferrussaciidae

GÉNERO TIPO: *Cryptazeca* Folin y Berillon, 1878

REFERENCIA: Schileyko, A. A., 1999. Treatise on recent terrestrial pulmonate molluscs. Part 4. Draparnaudiidae, Caryodidae, Macrocyclidae, Acavidae, Clavatoridae, Dorcasidae, Sculptariidae, Corilliidae, Plectopylidae, Megalobulimidae, Strophocheilidae, Cerionidae, Achatinidae, Subulinidae, Glessulidae, Micractaeonidae, Ferrussaciidae. *Ruthenica Supplement*, 2(4): 437-564.

Curveulima beneitoi Peñas y Rolán, 2006

Gastropoda, Familia Eulimidae

LOCALIDAD TIPO: isla de Alborán.

MATERIAL TIPO: holotipo y 30 paratipos (MNCN 15.05/46645) en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid; un paratípico en cada una de las siguientes instituciones: Muséum National d'Histoire Naturelle, París; American Museum of Natural History, Nueva York; y Museo de Historia Natural, Santiago de Compostela; y otro paratípico en la colección de A. Peñas.

DISTRIBUCIÓN: isla de Alborán.

REFERENCIA: Peñas, A., Rolán, E., Luque, A. A., Templado, J., Moreno, D., Rubio, F., Salas, C., Sierra, A. y Gofas, S., 2006. Moluscos marinos de la isla de Alborán. *Iberus*, 24(1): 23-151.

Eulinella oliveri Peñas y Rolán, 2006

Gastropoda, Familia Pyramidellidae

LOCALIDAD TIPO: isla de Alborán.

MATERIAL TIPO: holotipo y dos paratipos (MNCN 15.05/46647) en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid.

DISTRIBUCIÓN: isla de Alborán.

REFERENCIA: Peñas, A., Rolán, E., Luque, A. A., Templado, J., Moreno, D., Rubio, F., Salas, C., Sierra, A. y Gofas, S., 2006. Moluscos marinos de la isla de Alborán. *Iberus*, 24(1): 23-151.***Euthria cesari*** Monteiro y Rolán, 2005

Gastropoda, Familia Buccinidae

LOCALIDAD TIPO: archipiélago de Cabo Verde. Los autores añaden (*sic*): "The type material was donated by Capeverdian fishermen stating that it was obtained off Brava Island. The shells were found in lobster traps set 75 to 125 m deep".

MATERIAL TIPO: holotipo (MNCN 15.05/46684) en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid; un paratipo en las siguientes instituciones: Muséum National d'Histoire Naturelle, París; American Museum of Natural History, New York; y Museo de Historia Natural "Luis Iglesias", Santiago de Compostela; otro paratipo en la colección de C. Fernandes.

DISTRIBUCIÓN: archipiélago de Cabo Verde.

REFERENCIA: Monteiro, A. y Rolán, E., 2005. Study of three samples of *Euthria* (Mollusca: Buccinidae) from the Cape Verde archipelago, with the description of two new species. *Gloria Maris*, 44(5): 90-103.***Euthria darwini*** Monteiro y Rolán, 2005

Gastropoda, Familia Buccinidae

LOCALIDAD TIPO: 3 millas frente a Curral Velho, isla de Boavista, archipiélago de Cabo Verde, 50-75 m de profundidad.

MATERIAL TIPO: holotipo y un paratipo (MNCN 15.05/46690) en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Monteiro, A. y Rolán, E., 2005. Study of three samples of *Euthria* (Mollusca: Buccinidae) from the Cape Verde archipelago, with the description of two new species. *Gloria Maris*, 44(5): 90-103.***Flabellina ilidioi*** Calado, Ortea y Caballer, 2005

Nudibranchia, Familia Flabellinidae

LOCALIDAD TIPO: Baía da Fateixa, cara sur, isla de São Vicente, archipiélago de Cabo Verde, sobre hidrozoos en un muro vertical a 6 m de profundidad.

MATERIAL TIPO: holotipo (MNCN 15.05/46635) en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid; cuatro paratipos (IPM.002T.MO) en el Instituto Portugués de Malacología, Albufeira.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Calado, G., Ortea, J. y Caballer, M., 2005. A new species of the genus *Flabellina* Voigt, 1834 (Mollusca: Nudibranchia) from the Cape Verde Islands. *Journal of Conchology*, 38(6): 663-671.***Hermaea ghanensis*** Caballer, Ortea y Moro, 2006

Gastropoda, Familia Hermaeidae

LOCALIDAD TIPO: Takoradi, Ghana.

MATERIAL TIPO: holotipo en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid, y un paratipo en el Museo de Ciencias Naturales de Tenerife.

DISTRIBUCIÓN: Ghana y archipiélago de Cabo Verde.

REFERENCIA: Caballer, M., Ortea, J. y Moro, L., 2006. Una nueva especie del género *Hermaea* Loven, 1844 (Mollusca: Sacoglossa: Hermaeidae) de Ghana y las islas de Cabo Verde. *Revista de la Academia Canaria de Ciencias*, [2005], 17(4): 143-150.***Islamia henrici*** Arconada y Ramos, 2006

Gastropoda, Familia Hydrobiidae

LOCALIDAD TIPO: afluente del río Guadalora, Parque Natural de Hornachuelos, Córdoba, UTM: 30STG9788.

MATERIAL TIPO: holotipo (MNCN 15.05/46552) y paratipos (MNCN 15.05/46552) en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid.

DISTRIBUCIÓN: Córdoba y Jaén.

REFERENCIA: Arconada, B. y Ramos, M.-A., 2006. Revision of the genus *Islamia* Radoman, 1973 (Gastropoda, Caenogastropoda, Hydrobiidae), on the Iberian Peninsula and description of two new genera and three new species. *Malacologia*, 48(1-2): 77-132.***Islamia henrici giennensis*** Arconada y Ramos, 2006

Gastropoda, Familia Hydrobiidae

LOCALIDAD TIPO: fuente frente al hotel "Sierra de Cazorla", Sierra de Cazorla, La Iruela, Jaén, UTM: 30SWG005969.

MATERIAL TIPO: holotipo (MNCN 15.05/46555) y paratipos (MNCN 15.05/46555) en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid.

DISTRIBUCIÓN: Jaén.

REFERENCIA: Arconada, B. y Ramos, M.-A., 2006. Revision of the genus *Islamia* Radoman, 1973 (Gastropoda, Caenogastropoda, Hydrobiidae), on the Iberian Peninsula and description of two new genera and three new species. *Malacologia*, 48(1-2): 77-132.***Islamia pallida*** Arconada y Ramos, 2006

Gastropoda, Familia Hydrobiidae

LOCALIDAD TIPO: fuente en Patones, Patones de Abajo, Madrid, UTM: 30TVL603241.

MATERIAL TIPO: holotipo (MNCN 15.05/46548) y paratipos (MNCN 15.05/46548) en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid.

DISTRIBUCIÓN: Madrid.

REFERENCIA: Arconada, B. y Ramos, M.-A., 2006. Revision of the genus *Islamia* Radoman, 1973 (Gastropoda, Caenogastropoda, Hydrobiidae), on the Iberian Peninsula and description of two new genera and three new species. *Malacologia*, 48(1-2): 77-132.***Josefus*** Arconada y Ramos, 2006

Gastropoda, Familia Hydrobiidae

ESPECIE TIPO: *Josefus aitanica* Arconada y Ramos, 2006REFERENCIA: Arconada, B. y Ramos, M.-A., 2006. Revision of the genus *Islamia* Radoman, 1973 (Gastropoda, Caenogastropoda, Hydrobiidae), on the Iberian Peninsula and description of two new genera and three new species. *Malacologia*, 48(1-2): 77-132.***Josefus aitanica*** Arconada y Ramos, 2006

Gastropoda, Familia Hydrobiidae

LOCALIDAD TIPO: Torremazanas, Alicante, UTM: 30SYH2476.

MATERIAL TIPO: holotipo (MNCN 15.05/46560) y paratipos (MNCN 15.05/46560) en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid.

DISTRIBUCIÓN: Valencia y Alicante.

REFERENCIA: Arconada, B. y Ramos, M.-A., 2006. Revision of the genus *Islamia* Radoman, 1973 (Gastropoda, Caenogastropoda, Hydrobiidae), on the Iberian Peninsula and description of two new genera and three new species. *Malacologia*, 48(1-2): 77-132.***Majorata*** Alonso e Ibáñez, 2006

Gastropoda, Familia Hygromiidae

ESPECIE TIPO: *Canariella (Majorata) jandiaensis* Ibáñez y Ponte-Lira, 2006REFERENCIA: Alonso, M. R., Ponte-Lira, C. E., Castillo, C., Yanes, Y., Groh, K. e Ibáñez, M., 2006. A new *Canariella* species (Gastropoda: Helicoidea: Hygromiidae) of the new subgenus *Majorata*, both endemic to the Jandía Peninsula (Fuerteventura, Canary Islands). *Zootaxa*, 1316: 45-56.***Milesiana*** Arconada y Ramos, 2006

Gastropoda, Familia Hydrobiidae

ESPECIE TIPO: *Hauffenia (Neohoratia) coronadoi schuelei* Boeters, 1981REFERENCIA: Arconada, B. y Ramos, M.-A., 2006. Revision of the genus *Islamia* Radoman, 1973 (Gastropoda, Caenogastropoda, Hydrobiidae), on the Iberian Peninsula and description of two new genera and three new species. *Malacologia*, 48(1-2): 77-132.***Mitrella azpilicuetai*** Rolán, 2004

Gastropoda, Familia Columbellidae

LOCALIDAD TIPO: "Atlantide" 1945-46, St. 40, S. Pedro Bay, isla de São Vicente, archipiélago de Cabo Verde.

MATERIAL TIPO: holotipo y dos paratipos en el Zoologisk Musseum, Copenhague.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Rolán, E., 2004. Una nuova specie di *Mitrella* (Neogastropoda, Columbellidae) dall'Arcipelago di Capo Verde. *La Conchiglia*, 36(311): 21-23.

Mitrella hernandezi Boyer y Rolán, 2005

Gastropoda, Familia Columbellidae

LOCALIDAD TIPO: frente al noroeste de Gran Canaria, islas Canarias, 50-170 m de profundidad.

MATERIAL TIPO: holotipo (15.05/46626) en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid; un paratipo en el American Museum of Natural History, Nueva York; uno en The Natural History Museum, Londres; uno en el Muséum National d'Histoire Naturelle, París; uno en el Zoológische Staatsammlung, Múnich; uno en el Museo de la Naturaleza y el Hombre, Santa Cruz de Tenerife, 20 en la colección de J. Hernández, dos en la de E. Rolán y otros dos en la de F. Boyer.

DISTRIBUCIÓN: desde la isla de Alborán (mar Mediterráneo) hasta el norte de Senegal (oceano Atlántico) e islas Canarias, a profundidades de 20 m hasta 300 m.

REFERENCIA: Boyer, F. y Rolán, E., 2005. About a sibling species of *Mitrella minor* (Scacchi, 1836). *Iberus*, 23(2): 53-67.

* ***Monilearia (Lyrula) tubaeformis*** Alonso y Groh, 2006

Gastropoda, Familia Cochlicellidae

REFERENCIA: Ibáñez, M., Groh, K., Alonso, M. R. y Yanes, Y., 2006.

The subgenus *Monilearia (Lyrula)* Wollaston, 1878 (Gastropoda: Helicoidea: Cochlicellidae) from Lanzarote and Fuerteventura (Canary Islands), with the description of *Monilearia (Lyrula) tubaeformis* sp. nov. *Zootaxa*, 1320: 29-41.

Napaeus avaloensis Groh, 2006

Gastropoda, Familia Enidae

LOCALIDAD TIPO: Barranco de Avalo, La Gomera, islas Canarias, UTM: 28RBS9112, 200 m.

MATERIAL TIPO: holotipo (TFMC MT 0382) en el Museo de Ciencias Naturales de Tenerife; cuatro paratipos en la colección de K. Groh, 24 en la de R. Hutterer y 28 en la colección Alonso & Ibáñez.

DISTRIBUCIÓN: endémica de La Gomera.

REFERENCIA: Alonso, M. R., Goodacre, S. L., Emerson, B. C., Ibáñez, M., Hutterer, R. y Groh, K., 2006. Canarian land snail diversity: conflict between anatomical and molecular data on the phylogenetic placement of five new species of *Napaeus* (Gastropoda, Pulmonata, Enidae). *Biological Journal of the Linnean Society*, 89(1): 169-187.

Napaeus barquini Alonso e Ibáñez, 2006

Gastropoda, Familia Enidae

LOCALIDAD TIPO: Benchijigua, La Gomera, islas Canarias, UTM: 28RBS8308, 650 m.

MATERIAL TIPO: holotipo (TFMC MT 0383) en el Museo de Ciencias Naturales de Tenerife; 20 paratipos en la colección de K. Groh, 7 en la de R. Hutterer y 54 en la colección Alonso & Ibáñez.

DISTRIBUCIÓN: endémica de La Gomera.

REFERENCIA: Alonso, M. R., Goodacre, S. L., Emerson, B. C., Ibáñez, M., Hutterer, R. y Groh, K., 2006. Canarian land snail diversity: conflict between anatomical and molecular data on the phylogenetic placement of five new species of *Napaeus* (Gastropoda, Pulmonata, Enidae). *Biological Journal of the Linnean Society*, 89(1): 169-187.

Napaeus maculatus Goodacre, 2006

Gastropoda, Familia Enidae

LOCALIDAD TIPO: Montaña de Alcalá, La Gomera, islas Canarias, UTM: 28RBS7822, 550 m.

MATERIAL TIPO: holotipo (TFMC MT 0386) en el Museo de Ciencias Naturales de Tenerife; 4 paratipos en la colección de K. Groh, 50 en la de R. Hutterer y 32 en la colección Alonso & Ibáñez.

DISTRIBUCIÓN: endémica de La Gomera.

REFERENCIA: Alonso, M. R., Goodacre, S. L., Emerson, B. C., Ibáñez, M., Hutterer, R. y Groh, K., 2006. Canarian land snail diversity: conflict

between anatomical and molecular data on the phylogenetic placement of five new species of *Napaeus* (Gastropoda, Pulmonata, Enidae). *Biological Journal of the Linnean Society*, 89(1): 169-187.

Napaeus procerus Emerson, 2006

Gastropoda, Familia Enidae

LOCALIDAD TIPO: Loma del Camello, La Gomera, islas Canarias, UTM: 28RBS9007, 300 m.

MATERIAL TIPO: holotipo (TFMC MT 0385) en el Museo de Ciencias Naturales de Tenerife y tres paratipos en la colección Alonso & Ibáñez.

DISTRIBUCIÓN: endémica de La Gomera.

REFERENCIA: Alonso, M. R., Goodacre, S. L., Emerson, B. C., Ibáñez, M., Hutterer, R. y Groh, K., 2006. Canarian land snail diversity: conflict between anatomical and molecular data on the phylogenetic placement of five new species of *Napaeus* (Gastropoda, Pulmonata, Enidae). *Biological Journal of the Linnean Society*, 89(1): 169-187.

Napaeus voggenreiteri Hutterer, 2006

Gastropoda, Familia Enidae

LOCALIDAD TIPO: Lomo de Mojona, La Gomera, islas Canarias, UTM: 28RBS9014, 550 m.

MATERIAL TIPO: holotipo (TFMC MT 0384) en el Museo de Ciencias Naturales de Tenerife; 10 paratipos en la colección de K. Groh, 128 en la de R. Hutterer y 23 en la colección Alonso & Ibáñez.

DISTRIBUCIÓN: endémica de La Gomera.

REFERENCIA: Alonso, M. R., Goodacre, S. L., Emerson, B. C., Ibáñez, M., Hutterer, R. y Groh, K., 2006. Canarian land snail diversity: conflict between anatomical and molecular data on the phylogenetic placement of five new species of *Napaeus* (Gastropoda, Pulmonata, Enidae). *Biological Journal of the Linnean Society*, 89(1): 169-187.

* ***Narrowteuthis*** Young y Vecchione, 2005

Cephalopoda, Familia Neoteuthidae

ESPECIE TIPO: *Narrowteuthis nesisi* Young y Vecchione, 2005

REFERENCIA: Young, R.E. y Vecchione, M., 2005. *Narrowteuthis nesisi*, a new genus and new species of the squid family Neoteuthidae (Mollusca: Cephalopoda). *Proceedings of the Biological Society of Washington*, 118(3): 566-569.

* ***Narrowteuthis nesisi*** Young y Vecchione, 2005

Cephalopoda, Familia Neoteuthidae

LOCALIDAD TIPO: 27°18'N, 19°44'W, océano Atlántico, cerca de las islas Canarias, 1.750-2.000 m de profundidad.

REFERENCIA: Young, R.E. y Vecchione, M., 2005. *Narrowteuthis nesisi*, a new genus and new species of the squid family Neoteuthidae (Mollusca: Cephalopoda). *Proceedings of the Biological Society of Washington*, 118(3): 566-569.

Odostomia sorianoii Peñas y Rolán, 2006

Gastropoda, Familia Pyramidellidae

LOCALIDAD TIPO: isla de Alborán, coralígeno.

MATERIAL TIPO: holotipo y ocho paratipos (MNCN 15.05/46648) en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid.

DISTRIBUCIÓN: isla de Alborán.

REFERENCIA: Peñas, A., Rolán, E., Luque, A. A., Templado, J., Moreno, D., Rubio, F., Salas, C., Sierra, A. y Gofas, S., 2006. Moluscos marinos de la isla de Alborán. *Iberus*, 24(1): 23-151.

Parviturbo alboranensis Peñas y Rolán, 2006

Gastropoda, Familia Turbinidae

LOCALIDAD TIPO: isla de Alborán.

MATERIAL TIPO: holotipo y siete paratipos (MNCN 15.05/46643) en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid.

DISTRIBUCIÓN: isla de Alborán.

REFERENCIA: Peñas, A., Rolán, E., Luque, A. A., Templado, J., Moreno, D., Rubio, F., Salas, C., Sierra, A. y Gofas, S., 2006. Moluscos marinos de la isla de Alborán. *Iberus*, 24(1): 23-151.

Setia alboranensis Peñas y Rolán, 2006

Gastropoda, Familia Rissoidae

LOCALIDAD TIPO: isla de Alborán.

MATERIAL TIPO: holotipo y 14 paratipos (MNCN 15.05/46646) en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid.

DISTRIBUCIÓN: isla de Alborán.

REFERENCIA: Peñas, A., Rolán, E., Luque, A. A., Templado, J., Moreno, D., Rubio, F., Salas, C., Sierra, A. y Gofas, S., 2006. Moluscos marinos de la isla de Alborán. *Iberus*, 24(1): 23-151.*** *Solariella bermejoi*** Rolán, Hernández y Deniz, 2005

Gastropoda, Familia Trochidae

REFERENCIA: Rolán, E., Hernández, J. M. y Deniz, F., 2005. Description of two new species of the genus *Solariella* (Gastropoda, Trochidae) from Canary and Mauritania. *Visaya*, 1(5): 4-11.***Xerocrassa prieto muroensis*** Graack, 2005

Gastropoda, Familia Hygromiidae

LOCALIDAD TIPO: Playa Muro, carretera C-172 a 25 km NW de Ca'n Picaforte y al SE del hotel "Albufera Playa", desde E 511 150, N 4 404 250 hasta E 511 400, N 4 403 800, Mallorca, islas Baleares.

MATERIAL TIPO: holotipo (HNC 60 217) y ocho paratipos en Haus der Natur-Cismarz, Grömitz-Cismar; 14 paratipos en el Museo de Zoología, Barcelona; siete en el Museum für Naturkunde, Berlín; ocho en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid; ocho en el Muséum National d'Histoire Naturelle, París; y otros siete probablemente en la colección del autor.

DISTRIBUCIÓN: isla de Mallorca.

REFERENCIA: Graack, W., 2005. Die Gattung *Xerocrassa* Monterosato 1892 (Mollusca, Hygromiidae) von Mallorca. *Schriften zur Malakozoologie aus dem Haus der Natur; Cismar*, 22: 1-64.

ANNELIDA

Flabelligena gascogniensis Aguirrezabalaga y Ceberio, 2006

Clase Polychaeta, Familia Acrocirridae

LOCALIDAD TIPO: R/V Côtes de la Manche, OXYBENT 10 stn OB10-B-TS07, 43°50.09'N, 2°03.23'W - 43°49.14'N, 2°02.64'W, Capbreton Canyon, golfo de Vizcaya, océano Atlántico, 572-545 m.

MATERIAL TIPO: holotipo (16.01/10104) y dos paratipos (MNCN 16.01/10105) en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid; otros dos paratipos en el Muséum National d'Histoire Naturelle, París; y en la Université Catholique de l'Ouest, Angers; el resto de los 203 paratipos (INSUB POL-178 a 180) en la Sociedad Cultural de Investigación Submarina, San Sebastián.

DISTRIBUCIÓN: golfo de Vizcaya.

REFERENCIA: Aguirrezabalaga, F. y Ceberio, A., 2006. *Flabelligena gascogniensis* sp. nov. (Polychaeta: Acrocirridae): a new species from the Capbreton Canyon (Bay of Biscay, NE Atlantic). En: *Oceanography of the Bay of Biscay*, Morán, X.A.G., Rodríguez, J.M. y Petitgas, P., eds., *Scientia Marina*, 70S1: 141-147.***Laonice asaccata*** Sigvaldadóttir y Desbruyères, 2003

Clase Polychaeta, Familia Spionidae

LOCALIDAD TIPO: "Tour Eiffel" (Lucky Strike vent field), Mid-Atlantic Ridge, 37°17'18"N, 32°16'29"W, 1.690 m de profundidad.

MATERIAL TIPO: holotipo (MNHN Poly Type 1426) en el Muséum National d'Histoire Naturelle, París; nueve paratipos (USNM 1011982-1011986) en el United States National Museum, Washington; dos (SMNH 5890) en el Swedish Museum of Natural History, Estocolmo; y uno (MMF 35187) en el Museo Municipal de Funchal.

DISTRIBUCIÓN: surgencias hidrotermales del Mid Atlantic Ridge.

REFERENCIA: Sigvaldadóttir, E. y Desbruyères, D., 2003. Two new species of Spionidae (Annelida: Polychaeta) from Mid-Atlantic Ridge hydrothermal vents. *Cahiers de Biologie Marine*, 44: 219-225.***Laonice junoyi*** Aguirrezabalaga y Ceberio, 2005

Clase Polychaeta, Familia Spionidae

LOCALIDAD TIPO: Cañón de Capbreton, CB 88/ DI 26, golfo de Vizcaya, océano Atlántico, 43°42,89'-43°43,25'N, 2°18,71'-2°18,80'W, 984-1029 m de profundidad.

MATERIAL TIPO: holotipo (MNCN 16.01/9240) y un paratípico (MNCN 16.01/9241) en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Agirrezabalaga, F. y Ceberio, A., 2005. Spionidae (Annelida: Polychaeta) from the Capbreton Canyon (Bay of Biscay, NE Atlantic) with descriptions of a new genus and three new species. *Marine Biology Research*, 1: 267-280.***Laonice maciolekae*** Aguirrezabalaga y Ceberio, 2005

Clase Polychaeta, Familia Spionidae

LOCALIDAD TIPO: Cañón de Capbreton, CB 88/ DI 26, golfo de Vizcaya, océano Atlántico, 43°42,89'-43°43,25'N, 2°18,71'-2°18,80'W, 984-1.029 m de profundidad.

MATERIAL TIPO: holotipo (MNCN 16.01/9242) y un paratípico (MNCN 16.01/9243) en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid, y otros dos paratipos (INSUB PoL 319 y 320) en la Sociedad Cultural de Investigación Submarina, San Sebastián.

DISTRIBUCIÓN: varias localidades en el cañón de Capbreton, a profundidades entre 492 y 1.040 m.

REFERENCIA: Agirrezabalaga, F. y Ceberio, A., 2005. Spionidae (Annelida: Polychaeta) from the Capbreton Canyon (Bay of Biscay, NE Atlantic) with descriptions of a new genus and three new species. *Marine Biology Research*, 1: 267-280.***Parapionosyllis abriguensis*** Riera, Núñez y Brito, 2006

Clase Polychaeta, Familia Syllidae

LOCALIDAD TIPO: playa de Los Abrigos, Tenerife, islas Canarias, 28°08'30"N, 16°26'10"W, 3 m de profundidad.

MATERIAL TIPO: holotipo (TFMCBM AN/000222) en el Museo de Ciencias Naturales de Tenerife; tres paratipos (DBAULL PO/TA12S11; /TA4555; /TA3S55) en el Departamento de Biología Animal de la Universidad de La Laguna.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Riera, R., Núñez, J. y Brito, M. C., 2006. *Parapionosyllis* (Polychaeta: Syllidae: Exogoninae) from Tenerife (Canary Islands, Spain) with description of a new species and new records. *Zootaxa*, 1110: 17-25.***Prionospio unilamellata*** Sigvaldadóttir y Desbruyères, 2003

Clase Polychaeta, Familia Spionidae

LOCALIDAD TIPO: "Tour Eiffel" (Lucky Strike vent field), Mid-Atlantic Ridge, 37°17'18"N, 32°16'29"W, 1.690 m de profundidad.

MATERIAL TIPO: holotipo (MNHN Poly Type 1427) y un paratípico (MNHN Poly Type 1428) en el Muséum National d'Histoire Naturelle, París; 12 paratipos (USNM 1011974-1011981) en el United States National Museum, Washington; cuatro (SMNH 5887-5889) en el Swedish Museum of Natural History, Estocolmo; y uno (MMF 35186) en el Museo Municipal de Funchal.

DISTRIBUCIÓN: surgencias hidrotermales del Mid Atlantic Ridge.

REFERENCIA: Sigvaldadóttir, E. y Desbruyères, D., 2003. Two new species of Spionidae (Annelida: Polychaeta) from Mid-Atlantic Ridge hydrothermal vents. *Cahiers de Biologie Marine*, 44: 219-225.***Spiogalea*** Aguirrezabalaga y Ceberio, 2005

Clase Polychaeta, Familia Spionidae

ESPECIE TIPO: *Spiogalea vieitezzi* Aguirrezabalaga y Ceberio, 2005.REFERENCIA: Agirrezabalaga, F. y Ceberio, A., 2005. Spionidae (Annelida: Polychaeta) from the Capbreton Canyon (Bay of Biscay, NE Atlantic) with descriptions of a new genus and three new species. *Marine Biology Research*, 1: 267-280.***Spiogalea vieitezzi*** Aguirrezabalaga y Ceberio, 2005

Clase Polychaeta, Familia Spionidae

LOCALIDAD TIPO: Cañón de Capbreton, CB 89/ KF-50, golfo de Vizcaya, océano Atlántico, 43°35,35'N, 1°55,15'W, 1.000 m de profundidad.

MATERIAL TIPO: holotipo (MNCN 16.01/9239) en el Museo Nacional

de Ciencias Naturales, Madrid, y un paratipo en el Muséum National d'Histoire Naturelle, París.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Agirrebalaga, F. y Ceberio, A., 2005. Spionidae (Annelida: Polychaeta) from the Capbreton Canyon (Bay of Biscay, NE Atlantic) with descriptions of a new genus and three new species. *Marine Biology Research*, 1: 267-280.

ARACHNIDA

Acherontacarus ruffoi Gerecke y Benfatti, 2005

Orden Acari, Familia Acherontacaridae

LOCALIDAD TIPO: surgencia reocrena al SW del Puerto El Boyar, Sierra del Endrinal, Cádiz, 1.000 m.

MATERIAL TIPO: holotipo en el Senckenberg Museum, Fráncfort.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo por el holotipo.

REFERENCIA: Gerecke, R. y Benfatti, D., 2005. The water mites of the genus *Acherontacarus* (Acari, Acherontacaridae): a revision. *Studi Trentini di Scienze Naturali Acta Biologica*, [2004], 81: 53-77.

***Allagelena* Zhang, Zhu y Song, 2006**

Orden Araneae, Familia Agelenidae

ESPECIE TIPO: *Agelena bistrigata* Grube, 1861

REFERENCIA: Zhang, Z.-S., Zhu, M.-S. y Song, D.-X., 2006. A new genus of funnel-web spiders, with notes on relationships of the five genera from China (Araneae: Agelenidae). *Oriental Insects*, 40: 77-89.

***Ameroseius michaelangeli* Moraza, 2006**

Orden Acari, Familia Ameroseiidae

LOCALIDAD TIPO: Punta del Diablo, Teno, Tenerife, islas Canarias, en suelo y hojarasca de *Cheirolophus canariensis* var. *sub-expinnatus* (Burch.) (Asteraceae) y *Euphorbia aphylla* Brouss. ex Willd. (Euphorbiaceae), 200 m, UTM: 28RCS 141 384.

MATERIAL TIPO: holotipo y dos paratipos en el Museo de Zoología, Facultad de Ciencias, Universidad de Navarra, Pamplona; un paratipo en la Acarology Collection, The Ohio State University, Columbus.

DISTRIBUCIÓN: isla de Tenerife.

REFERENCIA: Moraza, M. L., 2006. A new species of Ameroseiidae from Canary Islands, Spain (Acari: Mesostigmata). *International Journal of Acarology*, 32(2): 1-5.

***Campylothrombium soldeuensis* Haitlinger, 2005**

Orden Acari, Familia Microtrombidiidae

LOCALIDAD TIPO: Soldeu, Andorra, 1.650 m.

MATERIAL TIPO: holotipo y siete paratipos en el Museum of Natural History, Wroclaw.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Haitlinger, R., 2005. New record of mites (Acari: Prostigmata: Erythraeidae, Trombidiidae, Microtrombidiidae) from Andorra with description of *Campylothrombium soldeuensis* sp. n. *Revista Ibérica de Aracnología*, 12: 73-77.

***Epicrius johnstoni* Moraza, 2005**

Orden Acari, Familia Epicriidae

LOCALIDAD TIPO: Erize-Atez, Navarra, en lecho de *Larix kaempferi*.

MATERIAL TIPO: holotipo y 11 paratipos en el Museo de Zoología de la Universidad de Navarra, Pamplona; 3 paratipos en The Ohio State University Acarology Laboratory, Columbus.

DISTRIBUCIÓN: Navarra.

REFERENCIA: Moraza, M. L., 2005. Revised diagnosis of *Epicrius* Canestrini y Fanzago, 1877 and description of four new species (Acari: Mesostigmata: Epicriidae). *International Journal of Acarology*, 31(4): 341-354.

***Eusparassus levantinus* Urones, 2005**

Orden Araneae, Familia Sparassidae

LOCALIDAD TIPO: La Mosquera, Almedijar, Castellón, UTM: 30SYK2417.

MATERIAL TIPO: holotipo (FETS 200504LM1) en el Museu Valencià d'Història Natural, Valencia; un paratipo (MNCN 20.02/16315) en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid; y cinco en la colección de la autora.

DISTRIBUCIÓN: Alicante, Almería, Castellón, Granada, Murcia, Teruel y Valencia.

REFERENCIA: Urones, C., 2005. El género *Eusparassus* Simon, 1903 (Araneae, Sparassidae) en la Península Ibérica, con la descripción de una nueva especie. *Revista Ibérica de Aracnología*, 12: 99-115.

***Eutrombidium sorbensis* Mayoral y Barranco, 2004**

Orden Acari, Familia Eutrombidiidae

LOCALIDAD TIPO: P.N. Karst en Yeso de Sorbas, Almería.

MATERIAL TIPO: holotipo y cinco paratipos en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid, y seis paratipos en la colección de los autores.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Mayoral, J.G. y Barranco, P., 2004. A new species of the genus *Eutrombidium* Verdun (Acari: Eutrombidiidae) from southeastern Spain. *Systematic and Applied Acarology*, 9: 183-190.

***Gamasholaspis gamasoides canariensis* Moraza y Peña, 2006**

Orden Acari, Familia Parholaspidae

LOCALIDAD TIPO: Pico del Inglés, Tenerife, islas Canarias, en suelo y hojarasca de fayal, 950 m, UTM: 28RCS 756 572.

MATERIAL TIPO: holotipo y 11 paratipos en el Museo de Zoología, Facultad de Ciencias, Universidad de Navarra, Pamplona.

DISTRIBUCIÓN: isla de Tenerife.

REFERENCIA: Moraza, M.L. y Peña, M.A., 2006. Two new taxa of Parholaspidae Evans, 1956 (Acari, Mesostigmata) from Tenerife (Canary Islands). *Graellsia*, 62(1): 75-86.

***Holaspina canariensis* Moraza y Peña, 2006**

Orden Acari, Familia Parholaspidae

LOCALIDAD TIPO: Cruz del Carmen, Tenerife, islas Canarias, en suelo y hojarasca de *Myrica faya* Ait., 950 m, UTM: 28RCS 748 565.

MATERIAL TIPO: holotipo y siete paratipos en el Museo de Zoología, Facultad de Ciencias, Universidad de Navarra, Pamplona.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Moraza, M.L. y Peña, M.A., 2006. Two new taxa of Parholaspidae Evans, 1956 (Acari, Mesostigmata) from Tenerife (Canary Islands). *Graellsia*, 62(1): 75-86.

***Hottentotta caboverdensis* Lourenço e Ythier, 2006**

Orden Scorpiones, Familia Buthidae

LOCALIDAD TIPO: región de Praia, isla de São Tiago, archipiélago de Cabo Verde.

MATERIAL TIPO: holotipo en el Muséum National d'Histoire Naturelle, París.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Lourenço, W. R. e Ythier, E., 2006. Description of a new species of *Hottentotta* Birula, 1908 (Scorpiones, Buthidae) from the Cape Verde Islands. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa*, 38: 71-75.

***Iberesia* Decae y Cardoso, 2005**

Orden Araneae, Familia Nemesiidae

ESPECIE TIPO: *Iberesia machadoi* Decae y Cardoso, 2005

REFERENCIA: Decae, A. y Cardoso, P., 2005. *Iberesia*, a new genus of trapdoor spiders (Araneae, Nemesiidae) from Portugal & Spain. *Revista Ibérica de Aracnología*, 12: 3-11.

***Iberesia machadoi* Decae y Cardoso, 2005**

Orden Araneae, Familia Nemesiidae

LOCALIDAD TIPO: Algodôr, Portugal, UTM: 29SPB07.

MATERIAL TIPO: holotipo (AR 14312) y 11 paratipos (AR 14313-AR 14 323) en el Muséum National d'Histoire Naturelle, París, y otros cinco paratipos en el Naturhistorisch Museum, Roterdam.

DISTRIBUCIÓN: Portugal.

REFERENCIA: Decae, A. y Cardoso, P., 2005. *Iberesia*, a new genus of trapdoor spiders (Araneae, Nemesiidae) from Portugal & Spain. *Revista Ibérica de Aracnología*, 12: 3-11.

* *Lasioseius (Borinquelaelaps) barbensiensis* Faraji y Karg, 2006
Orden Acari, Familia Podocinidae

REFERENCIA: Faraji, F. y Karg, W., 2006. A new species of *Lasioseius* Berlese from Spain (Acari: Podocinidae). *Mitteilungen aus dem Museum für Naturkunde in Berlin, Zoologische Reihe*, 82(2): 239-242.

Limnochares azubi Gerecke, 2005

Orden Acari, Familia Limnocharidae

LOCALIDAD TIPO: Rau. de Furtolaccia en Gorges de Spelunca, Ota, Córcega, Francia, 250 m.

MATERIAL TIPO: holotipo y varios paratipos en el Senckenbergmuseum, Fráncfort; otros paratipos en la colección de R. Gerecke.

DISTRIBUCIÓN: Marruecos, Córcega, Italia y España (Cádiz).

REFERENCIA: Davids, K., Di Sabatino, A., Gerecke, R., Gledhill, T. y Smit, H., 2005. On the taxonomy of water mites (Acari: Hydrachnidia) described from the Palaearctic, part 1: Hydrachnidiae, Limnocharidae and Eylaidae. *Zootaxa*, 1061: 35-64.

* *Mediolata roigi* Faraji y Ueckermann, 2006

Orden Acari, Familia Stigmeidae

REFERENCIA: Faraji, F. y Ueckermann, E. A., 2006. A new species of *Mediolata* Canestrini from Spain (Acari: Stigmeidae), re-description of *M. chanti* and a key to the known species of *Mediolata*. *Zootaxa*, 1151: 27-39.

Mundochthonius galaecicus Zaragoza y Harvey, 2005

Orden Pseudoscorpiones, Familia Chthoniidae

LOCALIDAD TIPO: Baamonde, Lugo, 43°11'N, 7°46'W.

MATERIAL TIPO: holotipo en el Museu Valencià d'Història Natural, Valencia, y un paratipo en el Departamento de Ecología de la Universidad de Alicante.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Zaragoza, J. A. y Harvey, M. S., 2005. The first record of the genus *Mundochthonius* Chamberlin (Pseudoscorpiones: Chthoniidae) from Spain. *Revista Ibérica de Aracnología*, 12: 17-23.

Neoseiulella ferraguti Moraza y Peña-Estevez, 2006

Orden Acari, Familia Zerconidae

LOCALIDAD TIPO: Chamorga, Tenerife, islas Canarias, UTM: 28RCS 868 606, 550 m.

MATERIAL TIPO: holotipo y paratipo en el Museo de Zoología de la Universidad de Navarra, Pamplona.

DISTRIBUCIÓN: isla de Tenerife.

REFERENCIA: Moraza, M. L. y Peña-Estevez, M. A. 2006. A new species of *Neoseiulella* (Acari: Phytoseiidae) from the Macaronesian Region, Canary Islands. *Zootaxa*, 1366: 55-59.

Pachylaelaps auricularis Moraza y Peña, 2005

Orden Acari, Familia Pachylaelapidae

LOCALIDAD TIPO: Pico del Inglés, Tenerife, islas Canarias, UTM: 28RCS 756 752, 950 m.

MATERIAL TIPO: holotipo y cinco paratipos en el Museo de Zoología de la Universidad de Navarra, Pamplona.

DISTRIBUCIÓN: Tenerife.

REFERENCIA: Moraza, M.L. y Peña, M.A., 2005. The family Pachylaelapidae Vitzthum, 1931 on Tenerife Island (Canary Islands), with description of seven new species of the genus *Pachylaelaps* (Acari, Mesostigmata: Pachylaelapidae). *Acarologia (Paris)*, 45(2-3): 103-129.

Pachylaelaps canariensis Moraza y Peña, 2005

Orden Acari, Familia Pachylaelapidae

LOCALIDAD TIPO: s. Taganana, Tenerife, islas Canarias, UTM: 28RCS 817 594, 250 m.

MATERIAL TIPO: holotipo y tres paratipos en el Museo de Zoología de la Universidad de Navarra, Pamplona.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Moraza, M.L. y Peña, M.A., 2005. The family Pachylaelapidae Vitzthum, 1931 on Tenerife Island (Canary Islands), with description of seven new species of the genus *Pachylaelaps* (Acari, Mesostigmata: Pachylaelapidae). *Acarologia (Paris)*, 45(2-3): 103-129.

Pachylaelaps glandularius Moraza y Peña, 2005

Orden Acari, Familia Pachylaelapidae

LOCALIDAD TIPO: Pico del Inglés, Tenerife, islas Canarias, UTM: 28RCS 756 752, 950 m.

MATERIAL TIPO: holotipo y 11 paratipos en el Museo de Zoología de la Universidad de Navarra, Pamplona.

DISTRIBUCIÓN: Tenerife.

REFERENCIA: Moraza, M.L. y Peña, M.A., 2005. The family Pachylaelapidae Vitzthum, 1931 on Tenerife Island (Canary Islands), with description of seven new species of the genus *Pachylaelaps* (Acari, Mesostigmata: Pachylaelapidae). *Acarologia (Paris)*, 45(2-3): 103-129.

Pachylaelaps intermedius Moraza y Peña, 2005

Orden Acari, Familia Pachylaelapidae

LOCALIDAD TIPO: Pico del Inglés, Tenerife, islas Canarias, UTM: 28RCS 756 752, 950 m.

MATERIAL TIPO: holotipo y dos paratipos en el Museo de Zoología de la Universidad de Navarra, Pamplona.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Moraza, M.L. y Peña, M.A., 2005. The family Pachylaelapidae Vitzthum, 1931 on Tenerife Island (Canary Islands), with description of seven new species of the genus *Pachylaelaps* (Acari, Mesostigmata: Pachylaelapidae). *Acarologia (Paris)*, 45(2-3): 103-129.

Pachylaelaps mandibularis Moraza y Peña, 2005

Orden Acari, Familia Pachylaelapidae

LOCALIDAD TIPO: s. El Sauzal, San Nicolás, Tenerife, islas Canarias, UTM: 28RCS 610 505, 500 m.

MATERIAL TIPO: holotipo y 14 paratipos en el Museo de Zoología de la Universidad de Navarra, Pamplona.

DISTRIBUCIÓN: Tenerife.

REFERENCIA: Moraza, M.L. y Peña, M.A., 2005. The family Pachylaelapidae Vitzthum, 1931 on Tenerife Island (Canary Islands), with description of seven new species of the genus *Pachylaelaps* (Acari, Mesostigmata: Pachylaelapidae). *Acarologia (Paris)*, 45(2-3): 103-129.

Pachylaelaps minutus Moraza y Peña, 2005

Orden Acari, Familia Pachylaelapidae

LOCALIDAD TIPO: Barranco Bucarón, Monte del Agua, Tenerife, islas Canarias, UTM: 28RCS 212 350, 750 m.

MATERIAL TIPO: holotipo y cinco paratipos en el Museo de Zoología de la Universidad de Navarra, Pamplona.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Moraza, M.L. y Peña, M.A., 2005. The family Pachylaelapidae Vitzthum, 1931 on Tenerife Island (Canary Islands), with description of seven new species of the genus *Pachylaelaps* (Acari, Mesostigmata: Pachylaelapidae). *Acarologia (Paris)*, 45(2-3): 103-129.

Pachylaelaps silviae Moraza y Peña, 2005

Orden Acari, Familia Pachylaelapidae

LOCALIDAD TIPO: Llano de los Viejos, Tenerife, islas Canarias, UTM: 28RCS 741 565, 800 m.

MATERIAL TIPO: holotipo y tres paratipos en el Museo de Zoología de la Universidad de Navarra, Pamplona.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Moraza, M.L. y Peña, M.A., 2005. The family Pachylaelapidae Vitzthum, 1931 on Tenerife Island (Canary Islands), with description of seven new species of the genus *Pachylaelaps* (Acari, Mesostigmata: Pachylaelapidae). *Acarologia (Paris)*, 45(2-3): 103-129.

Parachtes loboi Jiménez-Valverde, Barriga Bernal y Moreno, 2006
Orden Araneae, Familia Nemesiidae

LOCALIDAD TIPO: Retuerta del Bullaque, Parque Nacional de Cabañeros, Ciudad Real, 39°24'N, 4°29'W, UTM: 30SUJ7262.

MATERIAL TIPO: holotipo y 22 paratipos en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid.

DISTRIBUCIÓN: Ciudad Real.

REFERENCIA: Jiménez-Valverde, A., Barriga Bernal, J. C. y Moreno, A. G., 2006. A new *Parachtes* Alicata, 1964 species from the Iberian Peninsula (Araneae, Dysderidae). *Bulletin of the British Arachnological Society*, 13(7): 273-274.

* **Pholcus anachoreta** Dimitrov y Ribera, 2006

Orden Araneae, Familia Pholcidae

REFERENCIA: Dimitrov, D. y Ribera, C., 2006. Three new species of *Pholcus* (Araneae, Pholcidae) from the Canary Islands with notes on the genus *Pholcus* in the archipelago. *Journal of Arachnology*, 34(1): 126-134.

* **Pholcus bimbache** Dimitrov y Ribera, 2006

Orden Araneae, Familia Pholcidae

REFERENCIA: Dimitrov, D. y Ribera, C., 2006. Three new species of *Pholcus* (Araneae, Pholcidae) from the Canary Islands with notes on the genus *Pholcus* in the archipelago. *Journal of Arachnology*, 34(1): 126-134.

* **Pholcus corniger** Dimitrov y Ribera, 2006

Orden Araneae, Familia Pholcidae

REFERENCIA: Dimitrov, D. y Ribera, C., 2006. Three new species of *Pholcus* (Araneae, Pholcidae) from the Canary Islands with notes on the genus *Pholcus* in the archipelago. *Journal of Arachnology*, 34(1): 126-134.

Prozercon davidi Moraza, 2006

Orden Acari, Familia Zerconidae

LOCALIDAD TIPO: Barranco de Minchate, Navarra, UTM: 30TXN6951, 925 m, suelo con hojarasca de *Fagus sylvatica*.

MATERIAL TIPO: holotipo y 18 paratipos en el Museo de Zoología, Universidad de Navarra.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Moraza, M. L., 2006. New species of zerconid mites from southern Europe and the Macaronesian region (Acari: Mesostigmata: Zerconidae). *Zootaxa*, 1255: 1-15.

Prozercon masani Moraza, 2006

Orden Acari, Familia Zerconidae

LOCALIDAD TIPO: Monte Azcorreta, Valle de Atez, Aróstegui, Navarra, UTM: 30TXN05, 550 m, suelo con hojarasca de *Pinus nigra* de repoblación.

MATERIAL TIPO: holotipo y siete paratipos en el Museo de Zoología, Universidad de Navarra.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Moraza, M. L., 2006. New species of zerconid mites from southern Europe and the Macaronesian region (Acari: Mesostigmata: Zerconidae). *Zootaxa*, 1255: 1-15.

Zercon hugoi Moraza, 2006

Orden Acari, Familia Zerconidae

LOCALIDAD TIPO: Biurrum, Carrascal, Navarra, suelo con hojarasca de roble.

MATERIAL TIPO: holotipo y 13 paratipos en el Museo de Zoología, Universidad de Navarra; dos paratipos en The Ohio State University, Columbus.

DISTRIBUCIÓN: Navarra.

REFERENCIA: Moraza, M. L., 2006. New species of zerconid mites from southern Europe and the Macaronesian region (Acari: Mesostigmata: Zerconidae). *Zootaxa*, 1255: 1-15.

Zercon subguttulatus Moraza, 2006

Orden Acari, Familia Zerconidae

LOCALIDAD TIPO: Beunza, Navarra, UTM: 30TXN044584, 600 m, hojarasca de *Quercus pyrenaica*.

MATERIAL TIPO: holotipo y 11 paratipos en el Museo de Zoología de la Universidad de Navarra, Pamplona; dos paratipos en The Ohio State University, Columbus.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Moraza, M. L., 2006. New species of zerconid mites from southern Europe and the Macaronesian region (Acari: Mesostigmata: Zerconidae). *Zootaxa*, 1255: 1-15.

Zercon tenerifensis Moraza, 2006

Orden Acari, Familia Zerconidae

LOCALIDAD TIPO: Punta del Diablo, Teno, Tenerife, islas Canarias, UTM: 28RCS215348, 900 m, musgo y líquenes en laurisilva.

MATERIAL TIPO: holotipo y cinco paratipos en el Museo de Zoología de la Universidad de Navarra, Pamplona.

DISTRIBUCIÓN: isla de Tenerife.

REFERENCIA: Moraza, M. L., 2006. New species of zerconid mites from southern Europe and the Macaronesian region (Acari: Mesostigmata: Zerconidae). *Zootaxa*, 1255: 1-15.

CRUSTACEA

* **Alpheopsis azorica** Anker, d'Udekem d'Acoz y Poddoubtchenko, 2005
Decapoda, Familia Alpheidae

REFERENCIA: Anker, A., d'Udekem d'Acoz, C. y Poddoubtchenko, D., 2005. Description of a new species of *Alpheopsis* from the Azores, with remarks on *A. africana* Holthuis, 1952 and other species of the *A. trispinosa* (Stimpson, 1860) group (Crustacea, Decapoda, Caridea, Alpheidae). *Bulletin de l'Institut Royal des Sciences Naturelles de Belgique, Biologie*, 75: 97-110.

Ananthura antipai Negoeescu, 2005

Isopoda, Familia Antheluridae

LOCALIDAD TIPO: BALGIM 84, RV "Cryos", st. DW 07, golfo ibero-marroquí, 36°46,1N, 9°27W, 1.141 m de profundidad.

MATERIAL TIPO: holotipo (MNHN-Is 5851) y dos paratipos (MNHN-Is 5852) en el Muséum National d'Histoire Naturelle, París; dos paratipos (MGAB ISP 898) en el Muzeul National de Istorie Naturală "Grigore Antipa", Bucarest.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Negoeescu, I., 2005. Anthuridean isopods (Crustacea: Isopoda: Anthuridea) from the Eastern Atlantic Ocean (off Ibero-Moroccan coasts). I. Two new species. *Travaux du Muséum national d'Histoire Naturelle "Grigore Antipa"*, 48: 25-42.

* **Archaeoscina danae** Zeidler, 2006

Amphipoda, Familia Archaeoscinidae

DISTRIBUCIÓN: norte del Atlántico (Portugal) y Pacífico (Panamá)

REFERENCIA: Zeidler, W., 2006. A review of the hyperiidean amphipod superfamily Archaeosciinoidea Vinogradov, Volkov & Semenova, 1982 (Crustacea: Amphipoda: Hyperiidea). *Zootaxa*, 1125: 1-37.

Armaturatanais atlanticus Larsen, Blazewicz-Paszkowycz y Cunha, 2006
Tanaidacea, Familia Incertae Sedis

LOCALIDAD TIPO: RV Prof. Logachev, station AT-265-GR, océano Atlántico, 37°17.438'N, 32°16.599'W, 1.685 m de profundidad.

MATERIAL TIPO: holotipo (ZMUC CRU-4908) y tres paratipos ZMUC CRU-4909 en el Zoological Museum, Copenhague.

DISTRIBUCIÓN: tres estaciones en la surgencia hidrotermal Lucky Strike (océano Atlántico).

- REFERENCIA: Larsen, K., Blazewicz-Paszkowycz, M. y Cunha, M. R., 2006. Tanaidacean (Crustacea: Peracarida) fauna from chemically reduced habitats - the lucky strike hydrothermal vent system, mid-atlantic ridge. *Zootaxa*, 1187: 1-36.
- * ***Asterocheres astroidicola*** Conradi, Bandera y López-González, 2006
Copepoda, Familia Asterocheridae
REFERENCIA: Conradi, M., Bandera, M. E. y López-González, P. J., 2006. The copepods associated with the coral *Astroites calycularis* (Scleractinia, Dendrophylliidae) in the Strait of Gibraltar. *Journal of Natural History*, 40(13-14): 739-757.
- Bullowanthura kensleyi*** Negoescu, 2005
Isopoda, Familia Leptanthuridae
LOCALIDAD TIPO: BALGIM 84, RV "Cryos", st. DW 16, golfo ibero-marroquí, 36°45,8N, 9°29,4W, 1.283 m de profundidad.
MATERIAL TIPO: holotipo hembra (MNHN-Is 5853) y cuatro paratipos (MNHN-Is 5854) en el Muséum National d'Histoire Naturelle, París; alotipo macho (MGAB ISO 899) y tres paratipos (MGAB ISP 900) en el Muzeul National de Istorie Naturală "Grigore Antipa", Bucarest.
DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.
REFERENCIA: Negoescu, I., 2005. Anthuridean isopods (Crustacea: Isopoda: Anthuridea) from the Eastern Atlantic Ocean (off Ibero-Moroccan coasts). I. Two new species. *Travaux du Muséum national d'Histoire Naturelle "Grigore Antipa"*, 48: 25-42.
- * ***Corophium urdaihaiense*** Marquiegui y Pérez, 2006
Amphipoda, Familia Corophiidae
REFERENCIA: Marquiegui, M. A. y Pérez, V., 2006. *Corophium urdaihaiense* (Amphipoda: Corophiidae: Corophiinae: Corophiini) a new species from the Cantabrian Sea (Bay of Biscay, north-east Atlantic). *Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom*, 86(4): 729-736.
- * ***Doridicola helmuti*** Conradi, Bandera y López-González, 2006
Copepoda, Familia Rhynchomolgidae
REFERENCIA: Conradi, M., Bandera, M. E. y López-González, P. J., 2006. The copepods associated with the coral *Astroites calycularis* (Scleractinia, Dendrophylliidae) in the Strait of Gibraltar. *Journal of Natural History*, 40(13-14): 739-757.
- Fiersiella*** Suárez-Morales e Iliffe, 2005
Copepoda, Familia Ameiridae
ESPECIE TIPO: *Stygonitocrella dubia* Chappuis 1937
REFERENCIA: Suárez-Morales, E. e Iliffe, T.M., 2005. A new *Stygonitocrella* Petkovski (Copepoda: Harpacticoida) from a cave in Northern Mexico with comments on the taxonomy of the genus. *Hydrobiologia*, 544: 215-228.
- * ***Heteromesus calcar*** Cunha y Wilson, 2006
Isopoda, Familia Ischnomesidae
REFERENCIA: Cunha, M. R. y Wilson, G. D. F., 2006. The North Atlantic genus *Heteromesus* (Crustacea: Isopoda: Asellota: Ischnomesidae). *Zootaxa*, 1192: 3-76.
- * ***Heteromesus ctenobasius*** Cunha y Wilson, 2006
Isopoda, Familia Ischnomesidae
REFERENCIA: Cunha, M. R. y Wilson, G. D. F., 2006. The North Atlantic genus *Heteromesus* (Crustacea: Isopoda: Asellota: Ischnomesidae). *Zootaxa*, 1192: 3-76.
- * ***Ingolfiella georgei*** Andres, 2005
Amphipoda, Familia Ingolfiellidae
REFERENCIA: Andres, H. G., 2005. *Ingolfiella georgei* sp. nov. (Crustacea: Amphipoda: Ingolfiellidae) recorded from the Atlantic Seine Seamount north-east of Madeira Islands. *Mitteilungen aus dem Hamburgischen Zoologischen Museum und Institut*, 102: 71-84.
- * ***Ingolfiella sandroruffoi*** Andres, 2004
Amphipoda, Familia Ingolfiellidae
REFERENCIA: Andres, H. G., 2004. *Ingolfiella sandroruffoi* sp. nov. (Crustacea: Amphipoda: Ingolfiellidae) from the Great Meteor Seamount (north-eastern Atlantic Ocean). *Mitteilungen aus dem Hamburgischen Zoologischen Museum und Institut*, 101: 225-236.
- Leptocheirus alboranensis*** Ortiz y Jimeno, 2006
Amphipoda, Familia Aoridae
LOCALIDAD TIPO: Campaña Oceanográfica «Fauna IV», estación 321 B1, a 69° y 2.25 millas del Faro de Alborán, isla de Alborán, mar Mediterráneo, colectado junto a *Maera knudseni*.
MATERIAL TIPO: holotipo (MNCN 20.04/7574 en 15 preparaciones) en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid.
DISTRIBUCIÓN: conocida sólo por el holotipo.
REFERENCIA: Ortiz, M. y Jimeno, A., 2006. Una nueva especie de anfípodo del género *Leptocheirus* (Crustacea, Peracarida, Amphipoda) de la isla de Alborán, en el mar Mediterráneo. *Revista de la Academia Canaria de Ciencias*, [2005], 17(4): 31-41.
- Leptognathella fragilis*** Larsen, Blazewicz-Paszkowycz y Cunha, 2006
Tanaidacea, Familia Colletteidae
LOCALIDAD TIPO: RV Prof. Logachev, station AT-428-GR, océano Atlántico, 37°17.289'N, 32°16.522'W, 1.718 m de profundidad.
MATERIAL TIPO: holotipo (ZMUC CRU-4912) y dos paratipos (ZMUC CRU-4913) en el Zoological Museum, Copenhagen.
DISTRIBUCIÓN: dos estaciones en la surgencia hidrotermal Lucky Strike (océano Atlántico).
REFERENCIA: Larsen, K., Blazewicz-Paszkowycz, M. y Cunha, M. R., 2006. Tanaidacean (Crustacea: Peracarida) fauna from chemically reduced habitats - the lucky strike hydrothermal vent system, mid-atlantic ridge. *Zootaxa*, 1187: 1-36.
- Mesotanais styx*** Larsen, Blazewicz-Paszkowycz y Cunha, 2006
Tanaidacea, Familia Leptocheiliidae
LOCALIDAD TIPO: RV Prof. Logachev, station AT-280-GR, océano Atlántico, 37°16.484'N, 32°15.799'W, 1.750 m de profundidad.
MATERIAL TIPO: holotipo (ZMUC CRU-4910) y dos paratipos (ZMUC CRU-4911) en el Zoological Museum, Copenhagen.
DISTRIBUCIÓN: tres estaciones en la surgencia hidrotermal Lucky Strike (océano Atlántico).
REFERENCIA: Larsen, K., Blazewicz-Paszkowycz, M. y Cunha, M. R., 2006. Tanaidacean (Crustacea: Peracarida) fauna from chemically reduced habitats - the lucky strike hydrothermal vent system, mid-atlantic ridge. *Zootaxa*, 1187: 1-36.
- Munidopsis anemia*** Macpherson y Segonzac, 2005
Decapoda, Familia Galatheidae
LOCALIDAD TIPO: golfo de Vizcaya, BIOGAS 1, Stn CM01, 47°44.3'N, 08°51'W, 1.010 m de profundidad.
MATERIAL TIPO: holotipo (MNHN-Ga 4620) y un paratipo en el Muséum National d'Histoire Naturelle, París.
DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.
REFERENCIA: Macpherson, E. y Segonzac, M., 2005. Species of the genus *Munidopsis* (Crustacea, Decapoda, Galatheidae) from the deep-sea Atlantic Ocean, including cold-seep and hydrothermal vent areas. *Zootaxa*, 1095: 1-60.
- Munidopsis exuta*** Macpherson y Segonzac, 2005
Decapoda, Familia Galatheidae
LOCALIDAD TIPO: Mid-Atlantic-Ridge, MAR vent site Snake Pit-Les Ruches, HYDROSNAKE, Stn HS08, 22°32'N, 45°57'W, 3.502 m de profundidad.
MATERIAL TIPO: holotipo (MNHN-Ga 4621) y seis paratipos en el Muséum National d'Histoire Naturelle, París.
DISTRIBUCIÓN: noreste del Atlántico, a profundidades entre 2.860 y 3.503 m.
REFERENCIA: Macpherson, E. y Segonzac, M., 2005. Species of the genus *Munidopsis* (Crustacea, Decapoda, Galatheidae) from the deep-sea Atlantic Ocean, including cold-seep and hydrothermal vent areas. *Zootaxa*, 1095: 1-60.

Obesutanais Larsen, Blazewicz-Paszkowycz y Cunha, 2006
 Tanaidacea, Familia Nototanaidae
 ESPECIE TIPO: *Obesutanais sigridae* Larsen, Blazewicz-Paszkowycz y Cunha, 2006
 REFERENCIA: Larsen, K., Blazewicz-Paszkowycz, M. y Cunha, M. R., 2006. Tanaidacean (Crustacea: Peracarida) fauna from chemically reduced habitats - the lucky strike hydrothermal vent system, mid-atlantic ridge. *Zootaxa*, 1187: 1-36.

Obesutanais sigridae Larsen, Blazewicz-Paszkowycz y Cunha, 2006
 Tanaidacea, Familia Nototanaidae
 LOCALIDAD TIPO: RV Prof. Logachev, station AT-265-GR, océano Atlántico, 37°17.438'N, 32°16.599'W, 1.685 m de profundidad.
 MATERIAL TIPO: holotipo (ZMUC CRU-4904) y cuatro paratipos (ZMUC CRU-4905) en el Zoological Museum, Copenhagen.
 DISTRIBUCIÓN: tres estaciones en la surgencia hidrotermal Lucky Strike (océano Atlántico).
 REFERENCIA: Larsen, K., Blazewicz-Paszkowycz, M. y Cunha, M. R., 2006. Tanaidacean (Crustacea: Peracarida) fauna from chemically reduced habitats - the lucky strike hydrothermal vent system, mid-atlantic ridge. *Zootaxa*, 1187: 1-36.

* ***Stenotheo divae*** Bellan-Santini, 2005
 Amphipoda, Familia Stenothoidae
 REFERENCIA: Bellan-Santini, D., 2005. Stenothoidae (Crustacea: Amphipoda) of hydrothermal vents and surroundings on the mid-Atlantic Ridge, Azores triple junction zone. *Journal of Natural History*, 39(39): 3435-3452.

* ***Stenotheo marvela*** Bellan-Santini, 2005
 Amphipoda, Familia Stenothoidae
 REFERENCIA: Bellan-Santini, D., 2005. Stenothoidae (Crustacea: Amphipoda) of hydrothermal vents and surroundings on the mid-Atlantic Ridge, Azores triple junction zone. *Journal of Natural History*, 39(39): 3435-3452.

* ***Stenotheo menezgweni*** Bellan-Santini, 2005
 Amphipoda, Familia Stenothoidae
 REFERENCIA: Bellan-Santini, D., 2005. Stenothoidae (Crustacea: Amphipoda) of hydrothermal vents and surroundings on the mid-Atlantic Ridge, Azores triple junction zone. *Journal of Natural History*, 39(39): 3435-3452.

* ***Torometopa saldanhae*** Bellan-Santini, 2005
 Amphipoda, Familia Stenothoidae
 REFERENCIA: Bellan-Santini, D., 2005. Stenothoidae (Crustacea: Amphipoda) of hydrothermal vents and surroundings on the mid-Atlantic Ridge, Azores triple junction zone. *Journal of Natural History*, 39(39): 3435-3452.

Typhlotanais incognitus Larsen, Blazewicz-Paszkowycz y Cunha, 2006
 Tanaidacea, Familia Nototanaidae
 LOCALIDAD TIPO: RV Prof. Logachev, station AT-428-GR, océano Atlántico, 37°17.289'N, 32°16.522'W, 1.718 m de profundidad.
 MATERIAL TIPO: holotipo (ZMUC CRU-4906) y dos paratipos (ZMUC CRU-4907) en el Zoological Museum, Copenhagen.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.
 REFERENCIA: Larsen, K., Blazewicz-Paszkowycz, M. y Cunha, M. R., 2006. Tanaidacean (Crustacea: Peracarida) fauna from chemically reduced habitats - the Lucky Strike hydrothermal vent system, mid-atlantic ridge. *Zootaxa*, 1187: 1-36.

INSECTA
Eukinolobia Terry y Whiting, 2005
 REFERENCIA: Terry, M. D. y Whiting, M. F., 2005. Mantophasmatodea and phylogeny of the lower neopterous insects. *Cladistics*, 21(3): 240-257.
 NOTA: Nuevo clado de Orthopteroidea que incluye Embiidina y Phasmatodea

Haplocercata Terry y Whiting, 2005
 REFERENCIA: Terry, M. D. y Whiting, M. F., 2005. Mantophasmatodea and phylogeny of the lower neopterous insects. *Cladistics*, 21(3): 240-257.
 NOTA: Nuevo clado de Neoptera que incluye Dermaptera y Zoraptera

Xenonomia Terry y Whiting, 2005
 REFERENCIA: Terry, M. D. y Whiting, M. F., 2005. Mantophasmatodea and phylogeny of the lower neopterous insects. *Cladistics*, 21(3): 240-257.
 NOTA: Nuevo clado de Neoptera que incluye Grylloblattodea y Mantophasmatodea.

COLEMBOLA
Arrhopalites miravetensis Baquero, Herrando-Pérez y Jordana, 2005
 Familia Arrhopalitidae
 LOCALIDAD TIPO: cueva "ullal de la rambla de Miravet", entre Cabanes y Oropesa, Parque Natural "Desierto de las Palmas", Castellón, UTM: 30TYK504447.
 MATERIAL TIPO: holotipo (MNCN 20040207-96-01) y cuatro paratipos (MNCN 20040207-96-04 hasta 07) en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid; otros cinco paratipos (MZNA 20040207-94-01, MZNA20040207-96-02 a 03, MZNA20040207-103-01, MZNA20040207-96-08 a 09) en el Museo de Zoología de la Universidad de Navarra, Pamplona.
 DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.
 REFERENCIA: Baquero, E., Herrando-Pérez, S. y Jordana, R., 2005. A new species of *Arrhopalites* (Collembola, Symphypleona, Arrhopalitidae) from a cave on the central east Iberian Peninsula. *Subterranean Biology*, 3(58): 81-86.

Entomobrya boneti Jordana y Baquero, 2005
 Familia Entomobryidae
 LOCALIDAD TIPO: Cueva del Castillo, Puente el Viesgo, Cantabria.
 MATERIAL TIPO: holotipo y 15 paratipos (diapositiva 1930) en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid.
 DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.
 REFERENCIA: Jordana, R. y Baquero, E., 2006. Two new species of *Entomobrya* (Collembola, Entomobryomorpha) from the cave collembolan collection of Bonet from Asturias and Cantabria (north of Spain). *Zootaxa*, 1153: 17-26.

Entomobrya leonensis Jordana y Baquero, 2005
 Familia Entomobryidae
 LOCALIDAD TIPO: Ruiforce de Torío, León, 1.000 m, en nido de *Lanius collurio* sobre *Rubus* sp.
 MATERIAL TIPO: holotipo (MZNA-LC-1, slide nº 01) y seis paratipos (MZNA-LC-1, slide nº 02) en el Museo de Zoología de la Universidad de Navarra, Pamplona.
 DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.
 REFERENCIA: Jordana, R. y Baquero, E., 2005. A proposal of characters for taxonomic identification of *Entomobrya* species (Collembola, Entomobryomorpha), with description of a new species. *Abhandlungen und Berichte des Naturkundemuseums Görlitz*, 76(2): 117-134.

Entomobrya luquei Jordana y Baquero, 2005
 Familia Entomobryidae
 LOCALIDAD TIPO: Cueva de Cardín (= Cueva de Cuetu-Lledías), Llanes, Asturias.
 MATERIAL TIPO: holotipo y 10 paratipos (dispositiva 1929) en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid.
 DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.
 REFERENCIA: Jordana, R. y Baquero, E., 2006. Two new species of *Entomobrya* (Collembola, Entomobryomorpha) from the cave collembolan collection of Bonet from Asturias and Cantabria (north of Spain). *Zootaxa*, 1153: 17-26.

***Entomobrya vadelli* Jordana y Baquero, 2005**

Familia Entomobryidae

LOCALIDAD TIPO: "Cova des Pilar", Palma de Mallorca, Islas Baleares, UTM: X=464800, Y=4383890, Z=300.

MATERIAL TIPO: holotipo (MZNA-20050528-04) y cinco paratipos (MZNA-20050528-01 a -06) en el Museo de Zoología de la Universidad de Navarra, Pamplona.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Jordana, R., Vadell, M. y Baquero, E., 2005. Description of a new *Entomobrya* species (Collembola, Entomobryidae) from a cave in Majorca (Balearic Islands, Spain). *Publicaciones de Biología de la Universidad de Navarra, Serie Zoológica*, 29: 8-21.***Orchesellides caroliniae* Jordana y Baquero, 2006**

Familia Entomobryidae

LOCALIDAD TIPO: bosque de Valsaín, Segovia, bosque de *Pinus sylvestris* MATERIAL TIPO: holotipo (MNCN-Valsaín-M40) y 23 paratipos en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Jordana, R. y Baquero, E., 2006. A disjunct distribution for a new species of *Orchesellides* (Collembola, Entomobryidae, Orchesellinae). *Entomological News*, 117(1): 83-90.***Pseudosinella burgalensis* Jordana y Baquero, 2005**

Familia Entomobryidae

LOCALIDAD TIPO: Sierra de la Tesla, Burgos, UTM: 30N X= 466603 Y= 4738314 Z= 1000 m.

MATERIAL TIPO: holotipo (MZNATesla05) y 11 paratipos (MZNATesla01-4, 6-12) en el Museo de Zoología de la Universidad de Navarra, Pamplona.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Jordana, R. y Baquero, E., 2005. New species of *Pseudosinella* (Collembola, Entomobryidae) from Tesla Mountains, Burgos, Spain. *Publicaciones de Biología de la Universidad de Navarra, Serie Zoológica*, 29: 1-7.***Pseudosinella turiasonensis* Arbea, 2006**

Familia Entomobryidae

LOCALIDAD TIPO: Parque Natural de la Dehesa del Moncayo, Tarazona, Zaragoza, hojarasca de bosque mixto de hayas (*Fagus sylvatica*) y pinos (*Pinus sylvestris*), 1.165 m.

MATERIAL TIPO: holotipo (preparación EZA 7003) y 10 paratipos en el Museo de Zoología de la Universidad de Navarra, Pamplona; otros siete paratipos en la colección del autor.

DISTRIBUCIÓN: Parque Natural de la Dehesa del Moncayo (Zaragoza).

REFERENCIA: Arbea, J., 2006. Nuevas especies de *Pseudosinella* (Collembola, Entomobryidae) de Aragón, España. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa*, 38: 1-9.***Pseudosinella turolensis* Arbea, 2006**

Familia Entomobryidae

LOCALIDAD TIPO: paraje de los Pinares de Rodeno, Teruel, humus de pinar. MATERIAL TIPO: holotipo (preparación ETL0001) y 13 paratipos en el Museo de Zoología de la Universidad de Navarra, Pamplona; otros 14 paratipos en la colección del autor.

DISTRIBUCIÓN: Sierra de Albarracín (Teruel).

REFERENCIA: Arbea, J., 2006. Nuevas especies de *Pseudosinella* (Collembola, Entomobryidae) de Aragón, España. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa*, 38: 1-9.***Pseudosinella zaragozana* Arbea, 2006**

Familia Entomobryidae

LOCALIDAD TIPO: Munébrega, Zaragoza, hojarasca y humus de pinar.

MATERIAL TIPO: holotipo (preparación EZA 7005) y 16 paratipos en el Museo de Zoología de la Universidad de Navarra, Pamplona; otros seis paratipos en la colección del autor.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Arbea, J., 2006. Nuevas especies de *Pseudosinella* (Collembola, Entomobryidae) de Aragón, España. *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa*, 38: 1-9.*** *Seira mantis* Zeppelini y Bellini, 2006**

Familia Entomobryidae

REFERENCIA: Zeppelini, D. y Bellini, B. C., 2006. Two *Seira* Lubbock 1869 (Collembola, Arthropleona, Entomobryidae) new to science, with remarkable secondary sexual characters. *Zootaxa*, 1185: 21-35.***Stachorutes cabagnerensis* Simón Benito, Espantaleón y García-Barros, 2005**

Familia Neanuridae

LOCALIDAD TIPO: se mencionan dos localidades del Parque Nacional de Cabañeros en la provincia de Ciudad Real (Navas de Estena, UTM: 30SVJ5754; Horcajo de los Montes, UTM: 30SVJ6973), sin indicación expresa de localidad tipo.

MATERIAL TIPO: no hay indicación sobre el material tipo ni su depósito. DISTRIBUCIÓN: Parque Nacional de Cabañeros (Ciudad Real).

REFERENCIA: Simón Benito, J. C., Espantaleón, D. y García-Barros, E., 2005. *Stachorutes cabagnerensis* n. sp., Collembola (Neanuridae) from Central Spain, and a preliminary approach to phylogeny of genus. *Animal Biodiversity and Conservation*, 28(2): 149-157.**THYSANURA*****Ctenolepisma almeriensis* Molero-Baltanás, Gaju-Ricart y Bach de Roca, 2005**

Familia Lepismatidae

LOCALIDAD TIPO: Pico Dos Hermanas, Sierra de Gádor, Dalias, Almería.

MATERIAL TIPO: holotipo macho (MNCN ref. 9493) en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid; alotipo hembra y más de 100 paratipos en el Departamento de Zoología de la Universidad de Córdoba.

DISTRIBUCIÓN: Albacete, Alicante, Almería, Murcia y Valencia.

REFERENCIA: Molero-Baltanás, R., Gaju-Ricart, M. y Bach de Roca, C., 2005. *Ctenolepisma almeriensis* n. sp. of Lepismatidae (Insecta, Zygentoma) from south-eastern Spain. *Animal Biodiversity and Conservation*, 28(1): 91-99.**EPHEMEROPTERA*****Baetis (Rhodobaetus) atlanticus* Soldan y Godunko, 2006**

Familia Baetidae

LOCALIDAD TIPO: puente en la carretera regional nº 101, entre São Vicente y Seixal, Ribeira do Inferno, Madeira, ca. 10-20 m.

MATERIAL TIPO: holotipo y 365 paratipos en el Institute of Entomology, Academy of Sciences, Ceské Budějovice; 55 paratipos en el State Museum of Natural History, National Academy of Sciences of Ukraine, Lviv; y otros 53 en el Municipal Museum of Natural History, Funchal.

DISTRIBUCIÓN: isla de Madeira.

REFERENCIA: Soldan, T. y Godunko, R.J., 2006. *Baetis atlanticus* n. sp., a new species of the subgenus *Rhodobaetus* Jacob, 2003 from Madeira, Portugal (Ephemeroptera: Baetidae). *Genus (Wroclaw)*, 17(1): 5-17.**ORTHOPTERA*****Acrostira tenerifae* Pérez y López, 2005**

Familia Pamphagidae

LOCALIDAD TIPO: Barranco del Natero, macizo de Teno, Tenerife, Islas Canarias.

MATERIAL TIPO: holotipo y 14 paratipos en el Departamento de Biología Animal (Zoología) de la Universidad de La Laguna; seis paratipos en el Museo de Ciencias Naturales, Santa Cruz de Tenerife; dos paratipos en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid, y dos paratipos en la colección de H. López.

DISTRIBUCIÓN: isla de Tenerife.

REFERENCIA: López, H., Pérez, A. J., Oromí, P., Acevedo, A. J., Rodríguez, B. y Hernández, A., 2005. Un nuevo Pamphagidae de Tenerife (Orthoptera, Caelifera). *Vieraea*, 33: 419-434.

Aiolopus puissantii Defaut, 2005

Familia Acrididae

LOCALIDAD TIPO: 1,5 km al W de la estación de Sidi-bou-Knadel, zona septentrional de la Meseta Côtière, entre Kénitra al norte, Bouznika al sur, y Tiflet al este, Marruecos, 34°07'58"N, 06°45'05"W, 40 m.

MATERIAL TIPO: holotipo macho y alotipo hembra en el Muséum National d'Histoire Naturelle, París; nueve paratipos en la colección del autor.

DISTRIBUCIÓN: Argelia, Marruecos, Francia (incluida Córcega) y España (Cádiz y Valencia).

REFERENCIA: Defaut, B., 2005. *Aiolopus puissantii*, espèce nouvelle proche d'*Aiolopus thalassinus* (Fabricius) (Acrididae, Oedipodinae). *Matériaux Orthoptériques et Entomocenotiques*, 10: 103-113.

*** *Omocestina*** Petit, 2005

Familia Acrididae

GÉNERO TIPO: *Omocestus* Bolívar, 1878

REFERENCIA: Petit, D., 2005. Données récentes sur la phylogenie moléculaire des Acrididae, spécialement les Oedipodinae et les Gomphocerinae. *Matériaux Orthoptériques et Entomocenotiques*, 10: 7-18.

Pseudosphingonotus lluciapomaresi Defaut, 2005

Familia Acrididae

LOCALIDAD TIPO: 5 km al E de Vélez Rubio, Almería, 37°39'38"N, 2°01'36"W, 1 000 m.

MATERIAL TIPO: holotipo en el Muséum National d'Histoire Naturelle, París.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Defaut, B., 2005. *Pseudosphingonotus morini* sp. n. et *P. lluciapomaresi* sp. n., deux espèces nouvelles en Espagne (Acrididae, Oedipodinae). *Matériaux Orthoptériques et Entomocenotiques*, 10: 49-55.

Pseudosphingonotus morini Defaut, 2005

Familia Acrididae

LOCALIDAD TIPO: Castejón de Monegros, Sierra de Alcubierre, Huesca

MATERIAL TIPO: holotipo y un paratipo en el Muséum National d'Histoire Naturelle, París; tres paratipos en la colección del autor y los restantes 14 paratipos en las colecciones de D. Morin y D. Llucià Pomares.

DISTRIBUCIÓN: Huesca y Zaragoza.

REFERENCIA: Defaut, B., 2005. *Pseudosphingonotus morini* sp. n. et *P. lluciapomaresi* sp. n., deux espèces nouvelles en Espagne (Acrididae, Oedipodinae). *Matériaux Orthoptériques et Entomocenotiques*, 10: 49-55.

PLECOPTERA

Isoperla luzoni Tierno de Figueroa y Vinçon, 2005

Familia Perlodidae

LOCALIDAD TIPO: por encima del Puente Romano, río Vero, Alquézar, Huesca.

MATERIAL TIPO: holotipo y seis paratipos en el Zoological Museum, Lausana.

DISTRIBUCIÓN: Cordillera Cantábrica (Asturias) y Pirineos (Andorra, Francia, España: Huesca).

REFERENCIA: Tierno de Figueroa, J. M. y Vinçon, G., 2005. A new west European species of the genus *Isoperla* (Plecoptera, Perlodidae). *Nouvelle Revue d'Entomologie*, 22(2): 101-106.

PSOCOPTERA

Atlantopsocus reductus Lienhard y Baz, 2004

Familia Psocidae

LOCALIDAD TIPO: Barranco de las Traves, Parque Nacional de La Caldera de Taburiente, La Palma, islas Canarias, 1.068 m.

MATERIAL TIPO: holotipo macho y alotipo hembra en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Lienhard, C. y Baz, A., 2004. On some interesting psocids (Insecta: Psocoptera) from European Macaronesia. En: García Aldrete, A. N., Lienhard, C. & Mockford, E. L. (Eds.). Universidad Nacional Autónoma de México, Instituto de Biología, *Thorntoniana, Publicaciones Especiales*, 20: 79-97.

THYSANOPTERA

Parthenothripidae Bhatti, 2006GÉNERO TIPO: *Parthenothrips* Uzel, 1895

REFERENCIA: Bhatti, J.S., 2006. The classification of Terebrantia (Insecta) into families. *Oriental Insects*, 40: 339-375.

HEMIPTERA

Fulvius borgesii Cherot, Ribes y Jacek, 2006

Familia Miridae

LOCALIDAD TIPO: São Sebastião, Porto Judeu, site S3B, Azores, 42 m, UTM: 490966-4278171.

MATERIAL TIPO: holotipo y uno de los seis paratipos en la colección Arruda Furtado, Universidade dos Açores, Azores; un paratipo en cada una de las siguientes instituciones: Silesian University, Bankowa; Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid; Museu de Zoologia, Barcelona e Institut Royal des Sciences Naturelles de Belgique, Bruselas; otro paratipo en la colección de J. Ribes.

DISTRIBUCIÓN: isla de Terceira (Azores).

REFERENCIA: Cherot, F., Ribes, J. y Jacek, G., 2006. A new *Fulvius* species from Azores Islands (Heteroptera: Miridae: Cylapinae). *Zootaxa*, 1153: 63-68.

HOMOPTERA

Allygidiina Dmitriev, 2006

Familia Micrococcidae

GÉNERO TIPO: *Allygidius* Ribaut, 1948

REFERENCIA: Dmitriev, D.A., 2006. Larvae of leafhoppers of the subfamily Deltocephalinae (Homoptera, Cicadellidae) of European Russia and neighbouring territories. IV. The tribe Athysanini. *Entomologicheskoe Obozrenie*, 85(1): 75-121, 260.

NOTA: nueva subtribu de la tribu Athysanini.

Eotinocallis Quednau, 2003

Familia Issidae

ESPECIE TIPO: *Lachnus platani* Kaltenbach, 1843

REFERENCIA: Quednau, F. W., 2003. Atlas of the drepanosiphine aphids of the world. Part II: Panaphidini Oestlund, 1922 - Panaphidina, Oestlund 1923 (Hemiptera: Aphididae: Calaphidinae). *Memoirs of the American Entomological Institute* (Gainesville), 72: 1-301.

Eurysanoides Holzinger, Kammerlander y Nickel, 2003

Familia Delphacidae

ESPECIE TIPO: *Liburnia douglasi* Scott, 1870

REFERENCIA: Holzinger, W.E., Kammerlander, I. y Nickel, H., 2003. *Die Zikaden Mitteleuropas*. Volume 1. *Fulgoromorpha, Cicadomorpha excl. Cicadellidae*. Brill PA Leiden & Boston. i-xv, 1-673. ISBN: 90-04-12895-6.

Micrococcus baeticae Matile-Ferrero y Williams, 2006

Familia Micrococcidae

LOCALIDAD TIPO: Sierra de Las Cabras, Fuente de la Hiedra, Antequera, Málaga.

MATERIAL TIPO: holotipo y cuatro paratipos en el Muséum National d'Histoire Naturelle, París, y un paratipo en The Natural History Museum, Londres.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Matile-Ferrero, D. y Williams, D. J., 2006. Description of a new species of *Micrococcus* Leonardi from Spain (Hemiptera, Coccoidea, Micrococcidae). *Revue Française d'Entomologie* (N.S.), 28(3): 125-128.

*** *Palmallorcus biemani*** Gnezdilov, 2005

Familia Issidae

REFERENCIA: Gnezdilov, V.M., 2005. Review of the genus *Palmallorcus* Gnezdilov with description of a new species from Spain (Homoptera, Fulgoridea: Issidae). *Zoosystemica Rossica*, 14(1): 41-43.

Trioza cocquempotii Burckhardt y Lauterer, 2006

Familia Triozidae

LOCALIDAD TIPO: 5 km W Pont-St.-Esprit, Gard, Francia.

MATERIAL TIPO: holotipo y varios de los más de 65 paratipos en el Muséum d'Histoire Naturelle, Ginebra; resto de los paratipos repartidos en el Naturhistorisches Museum, Basilea; Moravské Muzeum, Brno; Muséum National d'Histoire Naturelle, París; y Dipartamento di Entomologie e Zoologia Agraria dell'Università, Portici.

DISTRIBUCIÓN: Argelia, Marruecos, Francia, Italia y España (Zaragoza). REFERENCIA: Burckhardt, D. y Lauterer, P., 2006. The Palaeartic triozids associated with Rubiaceae (Hemiptera, Psylloidea): a taxonomic re-evaluation of the *Trioza galii* Foerster complex. *Revue Suisse de Zoologie*, 113(2): 269-286.

COLEOPTERA

*** *Acallorneuma ibericum*** Stüben, 2005

Familia Curculionidae

LOCALIDAD TIPO: Sierra de las Villas, 3 km W Tranco, Jaén, 592 m, 38°10'19"N, 02°49'59"W.

MATERIAL TIPO: holotipo y un paratipo en la colección del CURCULIO Institut, Mönchengladbach; los 12 paratipos restantes repartidos entre las colecciones de F. Bahr y P. E. Stüben.

REFERENCIA: Stüben, P. E., Bahr, F., Germann, C., Behne, L. y Bayer, C., 2005. Beschreibung neuer Cryptorhynchinae aus dem mediterranen Raum (Coleoptera: Curculionidae). *Snudebiller*, 6: 84-113.

Acentrusini Alonso-Zarazaga, 2005

Familia Curculionidae

GÉNERO TIPO: *Acentrus* Desmarest, 1839

REFERENCIA: Alonso-Zarazaga, M. A., 2005. Diagnosis preliminares de nuevos taxones de Curculionidae (Coleoptera). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa*, 37: 89-93.

Agrilus (Agrilus) ibericus Sánchez Sobrino y Sánchez, 2005

Familia Buprestidae

LOCALIDAD TIPO: San Martín de la Vega, Madrid, UTM: 30TVK559549, 600 m.

MATERIAL TIPO: holotipo macho y alguno de los 183 paratipos en la colección de L. Tolosa Sánchez, alotipo hembra y varios paratipos en la de M. Sánchez Sobrino y dos paratipos en cada una de las siguientes colecciones: C. L. Bellamy, S. Bíly, G. Curletti, E. Jendek, Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid, y Muséum National d'Histoire Naturelle, París.

DISTRIBUCIÓN: Zaragoza, Madrid y Toledo.

REFERENCIA: Sánchez Sobrino, M. A. y Sánchez, L. T., 2005. *Agrilus (s. str.) ibericus* sp. n. de la fauna española (Coleoptera: Buprestidae). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa*, 37: 99-102.

*** *Anemophilus gracilipes*** Borovec, 2006

Familia Curculionidae

REFERENCIA: Borovec, R., 2006. Taxonomic notes on the tribe Omiini, with description of one new genus and species, and with revision of genera *Anemophilus* and *Euplatinus* (Coleoptera: Curculionidae: Entiminae). *Klapalekiana*, 42(1-3): 1-44.

*** *Anthaxia (Anthaxia) blascoi*** Murria Beltrán y Murria Beltrán, 2005

Familia Buprestidae

REFERENCIA: Murria Beltrán, F. y Murria Beltrán, A., 2005. Una nueva especie de *Anthaxia* Eschscholtz, 1829 de España: *Anthaxia (s. str.) blascoi* n. sp. (Coleoptera: Buprestidae). *Biocosome Mésogéen*, 22(2): 73-80.

*** *Anthaxia eggeri*** Brandl, 2003

Familia Buprestidae

REFERENCIA: Brandl, P., 2003. *Anthaxia eggeri* n. sp., eine neue Art der Gattung *Anthaxia* Eschscholtz, von den Kanarischen Inseln (Coleoptera, Buprestidae). *Acta Coleopterologica (Munich)*, 19(2): 3-4.

Anthaxia (Haplanthaxia) ononidis Sánchez Sobrino y Tolosa Sánchez, 2006

Familia Buprestidae

LOCALIDAD TIPO: Cadrete, Zaragoza, 294 m, 1°02'24.68"W, 41°33'27.79"N, UTM: 30S6704602.

MATERIAL TIPO: holotipo macho y parte de los 194 paratipos en la colección de L. Tolosa Sánchez, alotipo hembra y varios paratipos en la colección de M. Sánchez Sobrino; resto de los paratipos repartidos en las colecciones de C. L. Bellamy, S. Bíly, G. Curletti, E. Jendek, M. Niehuis, Museo Nacional de Ciencias Naturales (MNCN Cat. Tipos 9659), Madrid, y Muséum National d'Histoire Naturelle, París.

DISTRIBUCIÓN: Zaragoza y Huesca.

REFERENCIA: Sánchez Sobrino, M. y Tolosa Sánchez, L., 2006. *Anthaxia (Haplanthaxia) ononidis* sp. n. de la fauna española (Coleoptera: Buprestidae). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa*, 38: 55-58.

Aplocnemus aragonicus Constantin, 2005

Familia Dasytidae

LOCALIDAD TIPO: montículo arbolado entre cultivos a 5 km al NO de Ayerbe, Huesca, 600 m, sobre *Rosa*, *Rubus* y *Quercus*.

MATERIAL TIPO: holotipo macho y alotipo hembra en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid. Cuatro paratipos en el Muséum National d'Histoire Naturelle, París; dos en el Museum für Naturkunde, Zologie der Humboldt Universität, Berlín; dos en la colección de K. Mayer, cuatro en la de G. Liberti y más de 40 en la del autor.

DISTRIBUCIÓN: Huesca, La Rioja y Zaragoza.

REFERENCIA: Constantin, R., 2005. Révision des *Aplocnemus* Stephens ibériques (Coleoptera Cleroidea Dasytidae). *Nouvelle Revue d'Entomologie (N.S.)*, 22(3): 197-231.

Arganthonius Alonso-Zarazaga, 2005

Familia Curculionidae

ESPECIE TIPO: *Baris novaki* Penecke, 1936

REFERENCIA: Alonso-Zarazaga, M. A., 2005. Diagnosis preliminares de nuevos taxones de Curculionidae (Coleoptera). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa*, 37: 89-93.

Asida (Asida) planipennis cabrerensis Viñolas y Cartagena, 2005

Familia Tenebrionidae

LOCALIDAD TIPO: Puig de s'avenc, des Frare, Cabrera, islas Baleares.

MATERIAL TIPO: holotipo y alguno de los 19 paratipos en la colección de A. Viñolas; resto de los paratipos repartidos en el Museu de Zoologia, Barcelona, y el Museu de la Naturalessa de les Illes Balears, Palma de Mallorca.

DISTRIBUCIÓN: endémica del archipiélago de Cabrera (islas Baleares).

REFERENCIA: Viñolas, A. y Cartagena, M. C., 2005. *Fauna de Tenebrionidae de la Península Ibérica y Baleares*. Vol. I. *Lagriinae* y *Pimeliinae*. Arganía. Barcelona. 428 pp.

Asida (Globasida) curvatipennis mateui Viñolas y Cartagena, 2005

Familia Tenebrionidae

LOCALIDAD TIPO: Mazarrón, Murcia.

MATERIAL TIPO: holotipo y alguno de los cuatro paratipos en el Museu de Zoologia, Barcelona, y resto de paratipos en la colección de A. Viñolas.

DISTRIBUCIÓN: relieves montañosos del suroeste de Murcia; los autores añaden (*sic*): “citada por Escalera (1905b) de la Sierra de Almagro en Almería”.

REFERENCIA: Viñolas, A. y Cartagena, M. C., 2005. *Fauna de Tenebrionidae de la Península Ibérica y Baleares*. Vol. I. *Lagriinae y Pimeliinae*. Arganía. Barcelona. 428 pp.

Asida (Planasida) pygmaea lencinai Viñolas y Cartagena, 2005

Familia Tenebrionidae

LOCALIDAD TIPO: Baza, Granada, 2.000 m.

MATERIAL TIPO: holotipo y alguno de los 23 paratipos en la colección de A. Viñolas; resto de los paratipos repartidos en el Museu de Zoología, Barcelona, y en la Fundación Entomológica Torres Sala, Valencia.

DISTRIBUCIÓN: Sierra de Baza (Granada).

REFERENCIA: Viñolas, A. y Cartagena, M. C., 2005. *Fauna de Tenebrionidae de la Península Ibérica y Baleares*. Vol. I. *Lagriinae y Pimeliinae*. Arganía. Barcelona. 428 pp.

Athous (Haplathous) oromii Platia y Gudenzi, 2005

Familia Elateridae

LOCALIDAD TIPO: Jaca, Huesca.

MATERIAL TIPO: holotipo y alguno de los 14 paratipos en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid; otros paratipos en el Museu de Zoología, Barcelona; el Termeszettudomány Museum, Budapest; el Zabrev na Morave, Kralove; y en la colección de G. Platia.

DISTRIBUCIÓN: Huesca, Zaragoza y Navarra.

REFERENCIA: Platia, G. y Gudenzi, I., 2005. Description of eleven new species of click-beetles on the Palearctic region, a case of legs teratology and new records of some species of the Italian fauna (Insecta Coleoptera Elateridae). *Quaderno di Studi e Notizie di Storia Naturale della Romagna*, 21: 109-127.

Athous (Haplathous) vivesi Platia y Gudenzi, 2005

Familia Elateridae

LOCALIDAD TIPO: Las, Lérida.

MATERIAL TIPO: holotipo en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Platia, G. y Gudenzi, I., 2005. Description of eleven new species of click-beetles on the Palearctic region, a case of legs teratology and new records of some species of the Italian fauna (Insecta Coleoptera Elateridae). *Quaderno di Studi e Notizie di Storia Naturale della Romagna*, 21: 109-127.

Athous (Neonomopleus) lopezcoloni Platia y Gudenzi, 2005

Familia Elateridae

LOCALIDAD TIPO: Montarco, Madrid.

MATERIAL TIPO: holotipo en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid, y un paratipo en la colección de G. Platia.

DISTRIBUCIÓN: Madrid.

REFERENCIA: Platia, G. y Gudenzi, I., 2005. Description of eleven new species of click-beetles on the Palearctic region, a case of legs teratology and new records of some species of the Italian fauna (Insecta Coleoptera Elateridae). *Quaderno di Studi e Notizie di Storia Naturale della Romagna*, 21: 109-127.

Athous (Neonomopleus) suarezi Platia y Gudenzi, 2005

Familia Elateridae

LOCALIDAD TIPO: Puebla del Río, Sevilla.

MATERIAL TIPO: holotipo y un paratipo en la colección de G. Platia y otro paratipo en la colección de C. Wurst.

DISTRIBUCIÓN: Sevilla y Cáceres.

REFERENCIA: Platia, G. y Gudenzi, I., 2005. Description of eleven new species of click-beetles on the Palearctic region, a case of legs teratology and new records of some species of the Italian fauna (Insecta Coleoptera Elateridae). *Quaderno di Studi e Notizie di Storia Naturale della Romagna*, 21: 109-127.

Bodiloides Dellacasa y Dellacasa, 2005

Familia Aphodiidae

ESPECIE TIPO: *Scarabaeus ictericus* Laicharting, 1871

REFERENCIA: Dellacasa, M. y Dellacasa, G., 2005. Comments on some systematic and nomenclatural questions in Aphodiinae with description of new genera and on Italian taxa (Coleoptera Aphodiidae). *Memorie della Società Entomologica Italiana*, 84: 45-101.

Buprestis (Yamina) sanguinea calpetana Verdugo, Bensusan y Pérez, 2006

Familia Buprestidae

LOCALIDAD TIPO: Reserva natural Upper Rock, Gibraltar, 250 m.

MATERIAL TIPO: holotipo macho, alotipo hembra y 12 paratipos en la Gibraltar Ornithological and Natural History Society, Gibraltar; dos paratipos en el British Museum of Natural History, Londres; uno en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid; otro en el Museo de Zoología, Barcelona; dos en las colecciones de J. de Ferrer y P. Coello, uno en las de J. J. de la Rosa, L. Tolosa, M. A. Sánchez Sobrino y J. Muñoz Batet, y 13 paratipos en la colección de A. Verdugo.

DISTRIBUCIÓN: Gibraltar.

REFERENCIA: Verdugo, A., Bensusan, K. J. y Pérez, C. E., 2006. Revisión del subgénero *Yamina* Kerremans, 1903 con descripción de dos nuevos táxones subespecíficos de la Península Ibérica: *Buprestis (Yamina) sanguinea iberica* ssp. n. y *Buprestis (Yamina) sanguinea calpetana* ssp. n. y estudio de la variabilidad de la especie (Coleoptera: Buprestidae: Buprestini). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa*, 38: 77-86.

Buprestis (Yamina) sanguinea iberica Verdugo, Bensusan y Pérez, 2006

Familia Buprestidae

LOCALIDAD TIPO: Sierra de Albarracín, Teruel.

MATERIAL TIPO: holotipo macho (83-847) y alotipo hembra (83-6303) en el Museo de Zoología, Barcelona; cuatro paratipos en el British Museum of Natural History, Londres; tres en el Zoologisk Museum, Copenhagen; dos en la Gibraltar Ornithological and Natural History Society, Gibraltar; dos en las colecciones de M. A. Sánchez Sobrino, L. Tolosa, C. González, J. Muñoz Batet, J. J. de la Rosa y J. L. Lencina; cuatro en la de P. Coello y 13 paratipos en la colección de A. Verdugo.

DISTRIBUCIÓN: Huesca, Zaragoza, Teruel, Lérida, Madrid y Murcia.

REFERENCIA: Verdugo, A., Bensusan, K. J. y Pérez, C. E., 2006. Revisión del subgénero *Yamina* Kerremans, 1903 con descripción de dos nuevos táxones subespecíficos de la Península Ibérica: *Buprestis (Yamina) sanguinea iberica* ssp. n. y *Buprestis (Yamina) sanguinea calpetana* ssp. n. y estudio de la variabilidad de la especie (Coleoptera: Buprestidae: Buprestini). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa*, 38: 77-86.

* **Carabus (Mesocarabus) lusitanicus sayagoensis** Mollard, 2006

Familia Carabidae

REFERENCIA: Mollard, A., 2006. *Carabus (Mesocarabus) lusitanicus* ssp. *sayagoensis* nova: une nouvelle sous-espèce espagnole (Coleoptera Carabidae). *Rutilans*, 9(1): 12-13, 17.

* **Cathormiocerus tarragonensis** Borovec y Bahr, 2005

Familia Curculionidae

LOCALIDAD TIPO: Sierra de Caro, Tarragona.

MATERIAL TIPO: holotipo macho y alotipo hembra en la colección del CURCULIO Institut, Mönchengladbach.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Borovec, R. y Bahr, F., 2005. Revision des Genus *Cathormiocerus* Schoenherr, 1842 - 1. Teil: Die *Cathormiocerus horrens* group (Coleoptera: Curculionidae: Entiminae: Trachyphloeini). *Snudebiller*, 6: 9-36.

* **Corticaria rueckeri** Otero, Marino y López, 2006

Familia Latridiidae

REFERENCIA: Otero, J. C., Marino, P. y López, M. J., 2006. A new Iberian species of *Corticaria* Marsham in the *C. sylvicola* group (Coleoptera: Latridiidae). *Koleopterologische Rundschau*, 76: 373-377.

*** *Curimopsis (Curimopsis) assingi* Pütz, 2006**

Familia Byrrhidae

REFERENCIA: Pütz, A. y Klausnitzer, B., 2006. Beitrag zur Kenntnis der *Curimopsis*-Arten der iberischen Halbinsel (Coleoptera, Byrrhidae). (Puetz: 24. Beitrag zur Kenntnis der Familie Byrrhidae). *Entomologische Blätter für Biologie und Systematik der Käfer*, 101(2-3): 133-150.

*** *Curimopsis (Curimopsis) cabrerensis* Pütz, 2006**

Familia Byrrhidae

REFERENCIA: Pütz, A. y Klausnitzer, B., 2006. Beitrag zur Kenntnis der *Curimopsis*-Arten der iberischen Halbinsel (Coleoptera, Byrrhidae). (Puetz: 24. Beitrag zur Kenntnis der Familie Byrrhidae). *Entomologische Blätter für Biologie und Systematik der Käfer*, 101(2-3): 133-150.

*** *Dendroacalles* Stüben, 2005**

Familia Curculionidae

ESPECIE TIPO: *Acalles ornatus* Wollaston, 1854

REFERENCIA: Stüben, P. E. y Germann, C., 2005. Neue Erkenntnisse zur Taxonomie, Biologie und Ökologie der Cryptorhynchinae von den Makaronesischen Inseln. 1. Beitrag: Kanaren/Tenerife (Coleoptera: Curculionidae: Cryptorhynchinae). *Snudebiller*, 6: 37-83.

***Dima busii* Platia y Schimmel, 2006**

Familia Elateridae

LOCALIDAD TIPO: Puerto de Santa Inés, Sierra de Urbión, Soria, 1.800 m. MATERIAL TIPO: holotipo y alguno de los tres paratipos en la colección de G. Platia, resto de los paratipos en la de R. Schimmel.

DISTRIBUCIÓN: Soria.

REFERENCIA: Platia, G. y Schimmel, R., 2006. Descrizione di una nuova specie di *Dima* Charpentier, 1825 della Spagna (Coleoptera, Elateridae, Diminae). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa*, 38: 107-108.

***Duvalius lencinai* Mateu y Ortúñoz, 2006**

Familia Carabidae

LOCALIDAD TIPO: Cueva de El Farallón, Riopar, Sierra de Alcaraz, Albacete, UTM: 30SWH4956, 1.250 m.

MATERIAL TIPO: holotipo en la colección de J. Mateu y 11 paratipos repartidos en las colecciones de J. Mateu, V. M. Ortúñoz y J. L. Lencina.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Mateu, J. y Ortúñoz, V. M., 2006. Descripción de un nuevo *Duvalius* Delarouze, 1859 de la Península Ibérica (Coleoptera, Carabidae, Trechinae). *Boletín de la Asociación española de Entomología*, 30(1-2): 73-81.

*** *Dyschirius brevipinththalmus* Balkenohl y Lompe, 2003**

Familia Carabidae

REFERENCIA: Balkenohl, M. W. y Lompe, A., 2003. *Dyschirius brevipinththalmus* n. sp., a mountainous species of this group from Portugal (Coleoptera, Carabidae, Scaritinae). *Coleoptera*, 7(1-2): 97-101.

*** *Echinodera guacamara* Stüben y Germann, 2005**

Familia Curculionidae

LOCALIDAD TIPO: E Lomo de las Bodegas, E Anaga Montes, NE La

Laguna, Tenerife, islas Canarias, 28°33'38"N, 16°09'20"W, 500 m. MATERIAL TIPO: holotipo y un paratipo en la colección del CURCULIO Institut, Mönchengladbach; los 22 paratipos restantes repartidos entre las colecciones de F. Bahr y P. E. Stüben.

DISTRIBUCIÓN: Tenerife.

REFERENCIA: Stüben, P. E. y Germann, C., 2005. Neue Erkenntnisse zur Taxonomie, Biologie und Ökologie der Cryptorhynchinae von den Makaronesischen Inseln. 1. Beitrag: Kanaren/Tenerife (Coleoptera: Curculionidae: Cryptorhynchinae). *Snudebiller*, 6: 37-83.

***Espanoliella luquei* Salgado y Fresneda, 2005**

Familia Leiodidae

LOCALIDAD TIPO: Polvorín o cueva Merino, Barrio de Dueso, Santoña, Cantabria.

MATERIAL TIPO: holotipo y varios paratipos en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid. Resto de los 164 paratipos repartidos en el Museo de Zoología, Barcelona; Museo de Ciencias Naturales de Álava, Vitoria; Muséum National d'Histoire Naturelle, París; Field Museum of Natural History, Chicago; y en las colecciones de Giachino, Monguzzi, J. Fresneda y J. M. Salgado.

DISTRIBUCIÓN: Cantabria.

REFERENCIA: Salgado, J. M. y Fresneda, J., 2005. The genus *Espanoliella* Guéorguiev, 1976. *E. luquei* sp. n. (Coleoptera: Leiodidae: Leptodirinae). *Subterranean Biology*, 3(58): 87-96.

*** *Euphorbioacalles* Stüben y Germann, 2005**

Familia Curculionidae

ESPECIE TIPO: *Acalles brevitarsis* Wollaston, 1864

REFERENCIA: Stüben, P. E. y Germann, C., 2005. Neue Erkenntnisse zur Taxonomie, Biologie und Ökologie der Cryptorhynchinae von den Makaronesischen Inseln. 1. Beitrag: Kanaren/Tenerife (Coleoptera: Curculionidae: Cryptorhynchinae). *Snudebiller*, 6: 37-83.

***Geocharis coiffaiti* Serrano y Aguiar, 2006**

Familia Carabidae

LOCALIDAD TIPO: Alcoutim, Portugal, UTM: 29SPB3046.

MATERIAL TIPO: holotipo y 61 paratipos en la colección de A. R. M. Serrano.

DISTRIBUCIÓN: Portugal.

REFERENCIA: Serrano, A.R.M. y Aguiar, C.A.S., 2006. New species and new data on the genus *Geocharis* Ehlers 1883 (Coleoptera: Carabidae) from Portugal. *Annales de la Société Entomologique de France*, 42(1): 79-89.

***Geocharis rotundata* Serrano y Aguiar, 2006**

Familia Carabidae

LOCALIDAD TIPO: Vila Verde do Ficalho, Portugal, UTM: 29SPB4995.

MATERIAL TIPO: holotipo y ocho paratipos en la colección de A. R. M. Serrano.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Serrano, A.R.M. y Aguiar, C.A.S., 2006. New species and new data on the genus *Geocharis* Ehlers 1883 (Coleoptera: Carabidae) from Portugal. *Annales de la Société Entomologique de France*, 42(1): 79-89.

***Geocharis sebastianeae* Serrano y Aguiar, 2006**

Familia Carabidae

LOCALIDAD TIPO: Bensafrim, Portugal, UTM: 29SNB2116.

MATERIAL TIPO: holotipo y cinco paratipos en la colección de A. R. M. Serrano.

DISTRIBUCIÓN: Portugal.

REFERENCIA: Serrano, A.R.M. y Aguiar, C.A.S., 2006. New species and new data on the genus *Geocharis* Ehlers 1883 (Coleoptera: Carabidae) from Portugal. *Annales de la Société Entomologique de France*, 42(1): 79-89.

***Glabrasida vinalopensis* Viñolas y Cartagena, 2005**

Familia Tenebrionidae

LOCALIDAD TIPO: El Hondo, Elche.

MATERIAL TIPO: holotipo y alguno de los siete paratipos en el Museo de Zoológia, Barcelona; resto de los paratipos en la colección de A. Viñolas.

DISTRIBUCIÓN: comarca del Baix Vinalopó (Alicante).

REFERENCIA: Viñolas, A. y Cartagena, M. C., 2005. *Fauna de Tenebrionidae de la Península Ibérica y Baleares*. Vol. I. *Lagriinae* y *Pimeliinae*. Arganía. Barcelona. 428 pp.

*** *Hydromecta baliarensis* Pace, 2006**

Familia Staphylinidae

REFERENCIA: Pace, R., 2006. Über Arten der Aleocharinae aus Spanien in der Sammlung des Naturkundermuseums Erfurt (Coleoptera, Staphylinidae). *Entomologische Blätter für Biologie und Systematik der Käfer*, 101(2-3): 121-125.

Iberocalathus Toribio, 2006

Familia Carabidae

ESPECIE TIPO: *Calathus rotundatus* Jacquelin du Val, 1857

REFERENCIA: Toribio, M., 2006. Nota sobre el género *Calathus* Bonelli, 1810 en la península Ibérica (Coleoptera, Carabidae). *Bulletin de la Société Entomologique de France*, 111(1): 51-57.

* **Iberorhynchobius** Raimundo y Canepari, 2006

Familia Coccinellidae

ESPECIE TIPO: *Coccidula rondonis* Eizaguirre, 2004

REFERENCIA: Raimundo, A., Canepari, C., Mendel, Z., Branco, M. y Franco, J. C., 2006. *Iberorhynchobius* Raimundo & Canepari gen. nov., for *Coccidula rondonis* Eizaguirre (Coleoptera: Coccinellidae). *Zootaxa*, 1312: 49-58.

Kippenbergia Alonso-Zarazaga, 2005

Familia Curculionidae

ESPECIE TIPO: *Curcilio arator* Linnaeus, 1758

REFERENCIA: Alonso-Zarazaga, M. A., 2005. Diagnosis preliminares de nuevos taxones de Curculionidae (Coleoptera). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa*, 37: 89-93.

Laparocerus bacalladoi Machado, 2005

Familia Curculionidae

LOCALIDAD TIPO: Valle San Lorenzo, Tenerife, islas Canarias, UTM: 28R0338331041.

MATERIAL TIPO: holotipo (# 2580) y varios de los 119 paratipos en la colección del autor; resto de los paratipos repartidos en el Deutsches Entomologisches Institut, Müncheberg; Museo de Ciencias Naturales, Tenerife; Natural History Museum, Londres; Museum of Zoology, Lund University; y Muséum National d'Histoire Naturelle, París.

DISTRIBUCIÓN: isla de Tenerife.

REFERENCIA: Machado, A., 2005. *Laparocerus bacalladoi*, nueva especie de la isla de Tenerife, Canarias (Coleoptera, Curculionidae). *Vieraea*, 33: 539-543.

Maurobaris Alonso-Zarazaga, 2005

Familia Curculionidae

ESPECIE TIPO: *Baridius spoliatus* Boheman, 1836

REFERENCIA: Alonso-Zarazaga, M. A., 2005. Diagnosis preliminares de nuevos taxones de Curculionidae (Coleoptera). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa*, 37: 89-93.

Mayetia (Mayetia) amicorum Hernando, 2005

Familia Staphylinidae

LOCALIDAD TIPO: Aiako Harria Parke Naturala, Intzensoro erreka, Oiartzun, Guipúzcoa, UTM: 30TWN99, 240 m.

MATERIAL TIPO: holotipo en el Museu de Ciències Naturals de la Ciutadella, Barcelona, y tres paratipos en la colección del autor.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Hernando, C., 2005. *Mayetia* (s. str.) *amicorum* sp. nov. del País Vasco (norte de la Península Ibérica) (Coleoptera: Staphylinidae: Pselaphinae). *Heteropterus Revista de Entomología*, 5: 27-31.

Megathous hispanicus Platia y Gudenzi, 2005

Familia Elateridae

LOCALIDAD TIPO: "Casa Honrubia", Paraje de la Veja, Ayora, Valencia, 700 m.

MATERIAL TIPO: holotipo en la colección de G. Platia.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Platia, G. y Gudenzi, I., 2005. Description of eleven new species of click-beetles on the Palearctic region, a case of legs

teratology and new records of some species of the Italian fauna (Insecta Coleoptera Elateridae). *Quaderno di Studi e Notizie di Storia Naturale della Romagna*, 21: 109-127.

* **Meligethes thalassophilus** Audisio y De Biase, 2005

Familia Nitidulidae

DISTRIBUCIÓN: Italia, Sicilia y España.

REFERENCIA: Audisio, P., De Biase, A., Antonini, G. y Mancini, E., 2005. Two new *Meligethes* of the *M. coracinus* complex from southern Europe (Coleoptera, Nitidulidae). *Fragmenta Entomologica*, 37(1): 65-89.

Micranops mlejneki Frish y Oromí, 2006

Familia Staphylinidae

LOCALIDAD TIPO: Cuevas Negras (cueva), Parque Nacional de El Teide, Tenerife, islas Canarias, 2.200 m.

MATERIAL TIPO: holotipo en la Universidad de La Laguna, dos paratipos en el Museum für Naturkunde, Berlín y otros dos en la colección de R. Mlejnek.

DISTRIBUCIÓN: endémica de Tenerife.

REFERENCIA: Frisch, J. y Oromí, P., 2006. New species of subterranean *Micranops* Cameron from the Canary Islands (Coleoptera, Staphylinidae, Paederinae), with a redescription of *Micranops bifoscicapitatus* (Outerelo & Oromí, 1987). *Deutsche Entomologische Zeitschrift*, 53(1): 23-37.

Micranops spelaeus Frish y Oromí, 2006

Familia Staphylinidae

LOCALIDAD TIPO: Cueva Felipe Reventón, Tenerife, islas Canarias, 595 m.

MATERIAL TIPO: holotipo en la Universidad de La Laguna.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo por el holotipo.

REFERENCIA: Frisch, J. y Oromí, P., 2006. New species of subterranean *Micranops* Cameron from the Canary Islands (Coleoptera, Staphylinidae, Paederinae), with a redescription of *Micranops bifoscicapitatus* (Outerelo & Oromí, 1987). *Deutsche Entomologische Zeitschrift*, 53(1): 23-37.

Micranops subterraneus Frish y Oromí, 2006

Familia Staphylinidae

LOCALIDAD TIPO: bosque de El Cedro (MSS), Campamento Viejo, La Gomera, islas Canarias, 980 m.

MATERIAL TIPO: holotipo y alguno de los cuatro paratipos en la Universidad de La Laguna, resto de los paratipos en el Museum für Naturkunde, Berlín.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Frisch, J. y Oromí, P., 2006. New species of subterranean *Micranops* Cameron from the Canary Islands (Coleoptera, Staphylinidae, Paederinae), with a redescription of *Micranops bifoscicapitatus* (Outerelo & Oromí, 1987). *Deutsche Entomologische Zeitschrift*, 53(1): 23-37.

Neocrepidodera precaria Baselga y Novoa, 2005

Familia Chrysomelidae

LOCALIDAD TIPO: Arroyo de la Fuensanta, El Burgo, Málaga, UTM: 30SU2672.

MATERIAL TIPO: holotipo macho (Catálogo de Tipos nº 9571) y cuatro paratipos en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid; un paratipo en la colección de M. Bergeal y siete en la de G. Bastazo y J. M. Vela.

DISTRIBUCIÓN: norte de Marruecos y sur de España (Málaga, Córdoba).

REFERENCIA: Baselga, A. y Novoa, F., 2005. The Western Palearctic *Neocrepidodera* (Coleoptera: Chrysomelidae) of the *N. impressa* and *N. ferruginea* species group. *Annals of the Entomological Society of America*, 98(6): 896-907.

Nobiellus Dellacasa y Dellacasa, 2005

Familia Aphodiidae

ESPECIE TIPO: *Aphodius bonnairei* Reitter, 1892

REFERENCIA: Dellacasa, M. y Dellacasa, G., 2005. Comments on some systematic and nomenclatural questions in Aphodiinae with des-

cription of new genera and on Italian taxa (Coleoptera Aphodiidae). *Memorie della Società Entomologica Italiana*, 84: 45-101.

* ***Onyxacalles balearicus*** Stüben, 2005

Familia Curculionidae

LOCALIDAD TIPO: Nova Valldemossa, 5 km SW Valldemossa, Mallorca, islas Baleares, 39°41'31"N, 02°34'24"E, 505 m.

MATERIAL TIPO: holotipo y un paratípico en la colección del CURCULIO Institut, Mönchengladbach; cinco paratípicos en la colección del autor.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Stüben, P. E., 2005. Die Cryptorhynchinae-Fauna der Baleareninsel Mallorca (Coleoptera: Curculionidae). *Snudebiller*, 6: 134-136.

* ***Onyxacalles valencianus*** Germann, 2005

Familia Curculionidae

LOCALIDAD TIPO: 3 km W Vallirana, Barcelona, 360 m.

MATERIAL TIPO: holotipo en la colección del CURCULIO Institut, Mönchengladbach; ocho paratípicos en la colección de F. Bahr y dos en la de C. Germann.

DISTRIBUCIÓN: Barcelona.

REFERENCIA: Stüben, P. E., Bahr, F., Germann, C., Behne, L. y Bayer, C., 2005. Beschreibung neuer Cryptorhynchinae aus dem mediterranen Raum (Coleoptera: Curculionidae). *Snudebiller*, 6: 84-113.

Oxypoda (Baeoglena) caeca Assing, 2005

Familia Staphylinidae

LOCALIDAD TIPO: El Cedro MSS, Campamento Viejo, La Gomera, islas Canarias.

MATERIAL TIPO: holotipo en el Departamento de Biología Animal-Zoología de la Universidad de La Laguna y un paratípico en la colección del autor.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Assing, V., 2005. The first subanophthalmous species of *Oxypoda* Mannerheim from the Canary Islands (Coleoptera: Staphylinidae: Aleocharinae). *Vieraea*, 33: 151-154.

Parareicheia lencinai Ortúñoz y Magrini, 2006

Familia Carabidae

LOCALIDAD TIPO: Barranc del Curt, caserío de Bernia, Xaló, Alicante, 600 m, UTM: 30SYH58.

MATERIAL TIPO: holotipo y cinco paratípicos en el Departamento de Zoología y Antropología Física de la Universidad de Alcalá, dos en la colección de P. Magrini y uno en la de J. L. Lencina.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Ortúñoz, V.M. y Magrini, P., 2006. A new species of *Parareicheia* Jeannel from eastern Spain (Coleoptera: Carabidae: Scaritinae). *Coleopterists Bulletin*, 60(1): 13-22.

Paratorneuma mallorcense Stüben, 2005

Familia Curculionidae

LOCALIDAD TIPO: "Torrent de Pareis", Sra. de Tramuntana, sa Calobra, 5,5 km NW Lluc, Mallorca, islas Baleares, 39°51'06"N, 02°48'27"E, 8 m.

MATERIAL TIPO: holotipo y un paratípico en la colección del CURCULIO Institut, Mönchengladbach; otro paratípico en la colección del autor.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Stüben, P. E., 2005. Die Cryptorhynchinae-Fauna der Baleareninsel Mallorca (Coleoptera: Curculionidae). *Snudebiller*, 6: 134-136.

Planoloides Dellacasa y Dellacasa, 2005

Familia Aphodiidae

ESPECIE TIPO: *Aphodius borealis* Gyllenhal, 1827

REFERENCIA: Dellacasa, M. y Dellacasa, G., 2005. Comments on some systematic and nomenclatural questions in Aphodiinae with description of new genera and on Italian taxa (Coleoptera Aphodiidae). *Memorie della Società Entomologica Italiana*, 84: 45-101.

* ***Procas michaelis*** Thompson, 2006

Familia Erirhinidae

REFERENCIA: Thompson, R. T., 2006. A revision of the weevil genus *Procas* Stephens (Coleoptera: Curculionoidea: Erirhinidae). *Zootaxa*, 1234: 1-63

* ***Pseudoseriscius munyozi*** Viñolas, 1997

Familia Tenebrionidae

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de dos localidades en el Cabo de Gata (Almería).

REFERENCIA: Viñolas, A., 1997. *Pseudoseriscius munyozi* sp. n. d'Almeria, península Ibérica (Coleoptera: Tenebrionidae, Crypticini). *Butlletí de la Institució Catalana d'Història Natural*, 65 97-104.

* ***Reicheiodes meybohmi*** Balkenohl, 2003

Familia Carabidae

REFERENCIA: Balkenohl, M. W., 2003. On *Reicheiodes* species of the Iberian Peninsula, with a description of the new species *Reicheiodes meybohmi* n. sp. (Coleoptera: Carabidae: Scaritinae). *Coleoptera*, 7(1-2): 89-95.

* ***Rhagonycha kantnerorum*** Svhla, 2005

Familia Cantharidae

REFERENCIA: Svhla, V., 2005. Three new species of the family Cantharidae (Coleoptera) from the Mediterranean. *Casopis Národního Muzea Rada Přírodrovědná*, 174(1-4): 67-70.

Trechus torressalai Ortúñoz y Arillo, 2005

Familia Carabidae

LOCALIDAD TIPO: Cueva de la Punta de Benimaquia, Denia, Alicante.

MATERIAL TIPO: holotipo y un paratípico en el Museu Valencià d'Història Natural (Fundación Entomológica Torres Sala) y un paratípico en la colección de V. M. Ortúñoz.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Ortúñoz, V. M. y Arillo, A., 2005. Description of a new hypogean species of the genus *Trechus* Clairville, 1806 from eastern Spain and comments on the *Trechus martinezi*-lineage (Coleoptera: Adephaga: Carabidae). *Journal of Natural History*, 39(40): 3483-3500.

Typhlocharis carinata Serrano y Aguiar, 2006

Familia Carabidae

LOCALIDAD TIPO: Odeceixe, Portugal, UTM: 29SNB2242.

MATERIAL TIPO: holotipo y 30 paratípicos en la colección de A.R.M. Serrano.

DISTRIBUCIÓN: sur de Portugal.

REFERENCIA: Serrano, A.R.M. y Aguiar, C.A.S., 2006. Two new species of *Typhlocharis* Dieck, 1869 of the *silvanoides* group from Portugal (Coleoptera, Carabidae). *Animal Biodiversity and Conservation*, 29(1): 9-18.

Typhlocharis paulinoi Serrano y Aguiar, 2006

Familia Carabidae

LOCALIDAD TIPO: Alcoutim, Portugal, UTM: 29SPB3046.

MATERIAL TIPO: holotipo y 23 paratípicos en la colección de A.R.M. Serrano.

DISTRIBUCIÓN: sur de Portugal.

REFERENCIA: Serrano, A.R.M. y Aguiar, C.A.S., 2006. Two new species of *Typhlocharis* Dieck, 1869 of the *silvanoides* group from Portugal (Coleoptera, Carabidae). *Animal Biodiversity and Conservation*, 29(1): 9-18.

DIPTERA

Bicellariini Sinclair y Cumming, 2006

Familia Sciaridae

GÉNERO TIPO: *Bicellaria* Macquart, 1823

REFERENCIA: Sinclair, B.J. y Cumming, J.M., 2006. The morphology, higher-level phylogeny and classification of the Empidoidea (Diptera). *Zootaxa*, 1180: 3-172.

Chalcochiton hispanicus Zaitzev, 2006

Familia Bombyliidae

LOCALIDAD TIPO: Barbate de Franco, Cádiz.

MATERIAL TIPO: holotipo (nº 3616) en el Muséum National d'Histoire Naturelle, París.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Zaitzev, V. F., 2006. New species of the genus *Chalcochiton* Loew (Diptera, Bombyliidae) from Spain and Morocco. *Entomological Review*, 86(6): 728-732.***Epidapus (Epidapus) subgracilis*** Menzel y Mohrig, 2006

Familia Sciariidae

LOCALIDAD TIPO: Holibka, SE de Bílina, República Checa, 50°31'20"N, 13°49'40"E, 450 m.

MATERIAL TIPO: holotipo y dos paratipos en el Deutsches Entomologisches Institut, Müncheberg; un paratipo en la colección de P. J. Chandler, y otro en la de Phil Withers.

DISTRIBUCIÓN: Bulgaria, República Checa, España (Cádiz) e Inglaterra.

REFERENCIA: Menzel, F., Smith, J. E. y Chandler, P. J., 2006. The sciariid fauna of the British Isles (Diptera: Sciariidae), including descriptions of six new species. *Zoological Journal of the Linnean Society*, 146(1): 1-147.***Microselia espanaensis*** Disney, 2006

Familia Phoridae

LOCALIDAD TIPO: Can Tolrá, Cabrils, Barcelona, parásita de *Camponotus cruentatus* (Hymenoptera).

MATERIAL TIPO: holotipo en el Cambridge University Museum of Zoology.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo por el holotipo.

REFERENCIA: Disney, R.H.L., 2006. A new species of *Microselia* Schmitz (Dipt., Phoridae) from Spain and its ant host (Hym., Formicidae). *Entomologist's Monthly Magazine*, 142(1706-1708): 139-141.***Phthiria lucidipennis*** Zaitzev, 2005

Familia Bombyliidae

LOCALIDAD TIPO: Mora de Rubielos, Teruel, 1.200 m.

MATERIAL TIPO: holotipo (nº 3933) y siete paratipos (nºs 39131, 3932, 3934-3938) en la colección de P. du Merle.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Zaitzev, V.F., 2005. [New species of flies of the family Bombyliidae (Diptera) from the Palaearctic.] *Entomologicheskoe Obozrenie*, 84(3): 663-668, 717 (en ruso).*** *Syritta caboverdensis*** Lyneborg y Barkemeyer, 2005

Familia Syrphidae

REFERENCIA: Lyneborg, L. y Barkemeyer, W., 2005. The genus *Syritta*: a world revision of the genus *Syritta* Le Peletier & Serville, 1828 (Diptera: Syrphidae). *Entomonograph*, 15: 1-224.

LEPIDOPTERA

*** *Adactis*** Ignatyev y Zolotuhin, 2006

Familia Syntomidae

ESPECIE TIPO: *Bombyx punctata* Fabricius, 1781REFERENCIA: Ignatyev, N. N. y Zolotuhin, V. V., 2006. [A review of syntomids (Lepidoptera: Syntomidae) of Russia and adjacent territories. Part 2. Genus *Dysauxes* Huebner, 1826.] *Eversmannia*, 6: 27-49 (en ruso).*** *Blepharita inexpectata*** Weidlich, 2001

Familia Noctuidae

REFERENCIA: Weidlich, M., 2001. Eine Lepidopterenausbeute von der Insel Madeira (Portugal) im neuen Jahrtausend (Lep.: Psychidae, Sphingidae, Rhopalocera, Geometridae, Noctuidae, Arctiidae). *Esperiana*, 8: 715-731.*** *Cucullia santolinae rasa*** Saldaïtis e Ivinskis, 2005

Familia Noctuidae

REFERENCIA: Saldaïtis, A. e Ivinskis, P., 2005. New subspecies *Cucullia santolinae rasa* ssp. nova (Noctuidae) from the Canaries. *Acta Zoologica Lituanica*, 15(3): 278-281.*** *Elachista (Dibrachia) alicanta*** Kaila, 2005

Familia Elachistidae

REFERENCIA: Kaila, L., 2005. A review of *Dibrachia* Sinev & Sruoga, 1992, a subgenus of *Elachista* (Elachistidae: Elachistinae). *Nota Lepidopterologica*, 28(2): 139-155.***Idaea curvata*** Weisert, 2005

Familia Geometridae

LOCALIDAD TIPO: N La Restinga, Hierro, islas Canarias, 50 m.

MATERIAL TIPO: holotipo y 11 paratipos en la colección del autor.

DISTRIBUCIÓN: islas de Tenerife y El Hierro.

REFERENCIA: Weisert, F., 2005. Eine neue Sterrhinae von den Kanarischen Inseln: *Idaea curvata* sp. n. (Lepidoptera: Geometridae). *Zeitschrift der Arbeitsgemeinschaft Österreichischer Entomologen*, 57(3-4): 107-109.***Kuchleria garciapitai*** Expósito Hermosa, 2005

Familia Geometridae

LOCALIDAD TIPO: El Regajal, Aranjuez, Madrid.

MATERIAL TIPO: holotipo y un paratipo en la colección del autor.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Expósito Hermosa, A., 2005. Una nueva especie del género *Kuchleria* Hausmann, 1995 en España (Lepidoptera: Geometridae). *SHILAP Revista de Lepidopterología*, 33(132): 437-440.***Nychiodes notarioi*** Expósito Hermosa, 2005

Familia Geometridae

LOCALIDAD TIPO: Valdovecar, Albarracín, Teruel, 1.061 m.

MATERIAL TIPO: holotipo macho, alotipo hembra y 38 paratipos en la colección del autor; otro paratipo en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid.

DISTRIBUCIÓN: Teruel, Cuenca, Guadalajara, Huesca, Barcelona, Gerona, Lérida.

REFERENCIA: Expósito Hermosa, A., 2005. Una nueva especie del género *Nychiodes* Lederer, 1853 en España (Lepidoptera: Geometridae). *SHILAP Revista de Lepidopterología*, 33(132): 461-466.*** *Penestoglossa pyrenaella*** Herrmann, 2006

Familia Psychidae

REFERENCIA: Herrmann, R., 2006. *Penestoglossa pyrenaella* sp. n. aus den Pyrenäen (Psychidae). *Nota Lepidopterologica*, 29(1-2): 89-93.

HYMENOPTERA

Allotropa musae Buhl, 2005

Familia Platygastriidae

LOCALIDAD TIPO: Valle de Guerra, Tenerife, islas Canarias, parasitoide de *Dysmicoccus graminis* (Hemiptera).

MATERIAL TIPO: holotipo en el Museo de Ciencias Naturales de Tenerife; dos paratipos en el Instituto Canario de Investigaciones Agrarias, Tenerife; y un paratipo en la colección del autor.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Buhl, P.N., 2005. A new species of *Allotropa*, a parasitoid of Pseudococcidae (Hemiptera) in banana on the Canary Islands (Hymenoptera, Platygastriidae). *Entomologiske Meddelelser*, 73(1): 67-69.*** *Aphelinus lusitanicus*** Japoshvili y Abrantes, 2006

Familia Aphelinidae

REFERENCIA: Japoshvili, G. y Abrantes, I., 2006. *Aphelinus* species (Hymenoptera: Aphelinidae) from the Iberian Peninsula, with the description of one new species from Portugal. *Journal of Natural History*, 40: 13-14.

*** *Aradophagus josephinae* Mineo, 2005**

Familia Scelionidae

REFERENCIA: Mineo, G., 2005. Description of 7 new taxa of Palearctic Telenomini and Aradophagini, new combinations and data on known scelionid wasps (Hymenoptera: Scelionidae). *Scelionidae (Hymenoptera)*, 1: 33-44.

***Artocella askewi* Shaw, 2005**

Familia Braconidae

LOCALIDAD TIPO: Pina de Ebro, Monegros, Sierra de Alcubierre, Zaragoza, sobre *Ephedra nebrodensis*.

MATERIAL TIPO: holotipo y dos paratipos en el National Museums of Scotland, Edimburgo.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Shaw, M.R., 2005. A review of the genus *Artocella* van Achterberg (Hymenoptera: Braconidae: Rogadinae), with description of a new species from Spain. *Zoologische Mededelingen (Leiden)*, 79(2): 179-193.

***Bajamaria* Trjapitzin, 2005**

Familia Encyrtidae

ESPECIE TIPO: *Dicarnosis canariensis* Mercet, 1921

REFERENCIA: Trjapitzin, V.A., 2005. *Bajamaria* subgen. n. of the genus *Incisencyrtus* from the Canarian island Tenerife (Hymenoptera: Encyrtidae). *Zoosystematica Rossica*, 14(1): 153-154.

***Calosota bolivari* Askew, 2006**

Familia Eupelmidae

LOCALIDAD TIPO: El Ventorillo, Madrid.

MATERIAL TIPO: holotipo en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid; un paratipo en la colección de R. R. Askew.

DISTRIBUCIÓN: Madrid.

REFERENCIA: Askew, R. R. y Nieves-Aldrey, J. L., 2006. Calosotinae and Neanastatinae in the Iberian peninsula and Canary Islands, with descriptions of new species and a supplementary note on *Brasema* Cameron, 1884 (Hymenoptera, Chalcidoidea, Eupelmidae). *Graellsia*, 62(1): 87-100.

***Calosota nitens* Askew, 2006**

Familia Eupelmidae

LOCALIDAD TIPO: El Ventorillo, Madrid.

MATERIAL TIPO: holotipo y un paratipo en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid; un paratipo en la colección de R. R. Askew.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Askew, R. R. y Nieves-Aldrey, J. L., 2006. Calosotinae and Neanastatinae in the Iberian peninsula and Canary Islands, with descriptions of new species and a supplementary note on *Brasema* Cameron, 1884 (Hymenoptera, Chalcidoidea, Eupelmidae). *Graellsia*, 62(1): 87-100.

***Copidosoma tremblayi* Guerrieri y Noyes, 2006**

Familia Encyrtidae

LOCALIDAD TIPO: Mérida, Badajoz.

MATERIAL TIPO: holotipo y un paratipo en el Institut voor Taxonomische Zoölogie, Amsterdam.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Guerrieri, E. y Noyes, J., 2006. A revision of European *Copidosoma* Ratzeburg (Hymenoptera, Chalcidoidea, Encyrtidae): some corrections and a description of *Copidosoma tremblayi* sp.nov. *Systematic Entomology*, 31(2): 374-375.

***Gonionna compressisquama* Tinaut, 1995**

Familia Formicidae

LOCALIDAD TIPO: El Sabinal, Almería.

MATERIAL TIPO: holotipo y alguno de los 24 paratipos en la colección del autor; otros paratipos en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Tinaut, A., Ruano, F., Hidalgo, J. y Ballesta, M., 1995. Mirmecocenosis del sistema de dunas del Paraje Natural Punta Entinas-El Sabinar (Almería) (Hymenoptera, Formicidae). Aspectos taxonómicos, funcionales y biogeográficos. *Graellsia*, [1994], 50: 71-84.

***Heterodasypoda* Michez, 2004**

Familia Melittidae

ESPECIE TIPO: *Dasypoda pyrotrichia* Förster, 1855

REFERENCIA: Michez, D., Terzo, M. y Rasmont, P., 2004. Phylogenie, biogeographie et choix floraux des abeilles oligolectiques du genre *Dasypoda* Latreille 1802 (Hymenoptera: Apoidea: Melittidae). *Annales de la Société Entomologique de France*, 40(3-4): 421-435.

***Megadasypoda* Michez, 2004**

Familia Melittidae

ESPECIE TIPO: *Dasypoda argentata* Panzer, 1809

REFERENCIA: Michez, D., Terzo, M. y Rasmont, P., 2004. Phylogenie, biogeographie et choix floraux des abeilles oligolectiques du genre *Dasypoda* Latreille 1802 (Hymenoptera: Apoidea: Melittidae). *Annales de la Société Entomologique de France*, 40(3-4): 421-435.

***Megatairea* Gauld y Dubois, 2006**

Familia Ichneumonidae

ESPECIE TIPO: *Pimpla madida* Haliday, 1839

REFERENCIA: Gauld, I. D. y Dubois, J., 2006. Phylogeny of the *Polysphincta* group of genera (Hymenoptera: Ichneumonidae; Pimplinae): a taxonomic revision of spider ectoparasitoids. *Systematic Entomology*, 31(3): 529-564.

***Megastigmus thuriferana* Roques y El Alaoui, 2006**

Familia Torymidae

LOCALIDAD TIPO: Tizrag, Alto Atlas, Marruecos, 2.500 m, emergió de una semilla de *Juniperus thurifera*.

MATERIAL TIPO: holotipo y 34 paratipos en el Muséum National d'Histoire Naturelle, París; 10 paratipos en la colección de A. Roques.

DISTRIBUCIÓN: Marruecos, España, Francia y Córcega.

REFERENCIA: Auger-Rozenberg, M.-A., Kerdelhué, C., Magnoux, E., Turgeon, J., Rasplus, J.-Y. y Roques, A., 2006. Molecular phylogeny and evolution of host-plant use in conifer seed chalcids in the genus *Megastigmus* (Hymenoptera: Torymidae). *Systematic Entomology*, 31(1): 47-64.

***Microdasypoda* Michez, 2004**

Familia Melittidae

ESPECIE TIPO: *Dasypoda crassicornis* Friese, 1896

REFERENCIA: Michez, D., Terzo, M. y Rasmont, P., 2004. Phylogenie, biogeographie et choix floraux des abeilles oligolectiques du genre *Dasypoda* Latreille 1802 (Hymenoptera: Apoidea: Melittidae). *Annales de la Société Entomologique de France*, 40(3-4): 421-435.

***Nomiooides (Nomiooides) deceptor capverdensis* Pesenko y Pauly, 2005**

Familia Halictidae

LOCALIDAD TIPO: Santa Monica, Boavista, archipiélago de Cabo Verde, 16°05'N, 22°50'W.

MATERIAL TIPO: holotipo y alguno de los 36 paratipos en la colección de F. La Roche; resto de los paratipos repartidos en el Zoological Institute, Russian Academy of Sciences, San Petersburgo; y el Zoölogisch Museum, Amsterdam.

DISTRIBUCIÓN: Cabo Verde.

REFERENCIA: Pesenko, Y.A. y Pauly, A., 2005. Monograph of the bees of the subfamily Nomiooidinae (Hymenoptera: Halictidae) of Africa (excluding Madagascar). *Annales de la Société Entomologique de France*, 41(2): 129-236.

***Opius (Opiothorax) lagomeraensis* Fischer, 2006**

Familia Braconidae

LOCALIDAD TIPO: cerca de Santiago, La Gomera, islas Canarias.

MATERIAL TIPO: holotipo en el National Museums of Scotland, Edimburgo.

Se mencionan otros cuatro ejemplares, conservados en el mismo museo, sin indicación expresa de que sean paratipos.

DISTRIBUCIÓN: La Gomera.

REFERENCIA: Fischer, M., 2006. New species of Opiinae (Insecta: Hymenoptera: Braconidae) in the Collection of the National Museums of Scotland, Edinburgh. *Annalen des Naturhistorischen Museums in Wien*, [2005], 107B: 131-144.

Phaenoglyphis evenhuisi Pujade-Villar y Paredes-Martínez, 2006

Familia Figitidae

LOCALIDAD TIPO: Santa Coloma, Andorra.

MATERIAL TIPO: holotipo en la colección de J. Pujade-Villar.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo por el holotipo.

REFERENCIA: Pujade-Villar, J. y Paredes-Martínez, J., 2006. *Phaenoglyphis* «versus» *Hemicrisis*, and the description of a new sculptured species of Charipinae (Hymenoptera: Figitidae). *European Journal of Entomology*, 103(2): 477-481.

Poecilotiphia trichogastra Bartalucci, 2005

Familia Tiphiidae

LOCALIDAD TIPO: Tenerife, islas Canarias.

MATERIAL TIPO: holotipo en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo por el holotipo.

REFERENCIA: Bartalucci, M.B., 2005. Third contribution to the knowledge of the Old World Myzinae (Hymenoptera, Tiphiidae). *Annali del Museo Civico di Storia Naturale "Giacomo Doria"*, [2004-2005], 96: 363-428.

Proxiandrena Schmid-Egger, 2005

Familia Apidae

ESPECIE TIPO: *Melitta proxima* Kirby, 1802

REFERENCIA: Schmid-Egger, C., 2005. *Proxiandrena* subgen. nov. und Revision der west- und zentralpaläarktischen Arten der *Andrena proxima*-Gruppe (Hymenoptera, Apidae). *Revue Suisse de Zoologie*, 112(4): 1029-1044.

* **Rasivalva pyrenaica** Oltra-Moscardó y Jiménez-Peydró, 2005

Familia Braconidae

REFERENCIA: Oltra-Moscardó, M. T. y Jiménez-Peydró, R., 2005. The taxon *Rasivalva* (Hymenoptera: Braconidae) in the palaeartic region and description of *Rasivalva pyrenaica* new species from Andorra. *Journal of Entomological Science*, 40(4): 438-445.

* **Telenomus hercules** Mineo, 2006

Familia Scelionidae

REFERENCIA: Mineo, G., 2006. New European and African Telenomini belonging to *Robertella* Mineo, *Telenomus* Haliday, *Televiggianus* Mineo, and records on some known *Telenomus* Haliday and *Probaryconus* Kieffer. *Scelionidae* (Hymenoptera), 1: 49-57.

* **Telenomus nievesreyi** Mineo, 2006

Familia Scelionidae

REFERENCIA: Mineo, G., 2006. New European and African Telenomini belonging to *Robertella* Mineo, *Telenomus* Haliday, *Televiggianus* Mineo, and records on some known *Telenomus* Haliday and *Probaryconus* Kieffer. *Scelionidae* (Hymenoptera), 1: 49-57.

DIPLOPODA

* **Cantabromeris** Mauriès, 2005

Familia Glomeridae

ESPECIE TIPO: *Protoglomeris cantabrica* Mauriès y Vicente 1977

REFERENCIA: Mauriès, J.-P., 2005. Essai de classification des Glomerida (Diplopoda), et description de deux nouveaux genres du nord-ouest de la péninsule ibérique. *Arthropoda Selecta*, 14(3): 241-249.

* **Tectosphaera** Mauriès, 2005

Familia Doderidae

ESPECIE TIPO: *Tectosphaera vicenteae* Mauriès, 2005

REFERENCIA: Mauriès, J.-P., 2005. Essai de classification des Glomerida (Diplopoda), et description de deux nouveaux genres du nord-ouest de la péninsule ibérique. *Arthropoda Selecta*, 14(3): 241-249.

* **Tectosphaera vicenteae** Mauriès, 2005

Familia Doderidae

REFERENCIA: Mauriès, J.-P., 2005. Essai de classification des Glomerida (Diplopoda), et description de deux nouveaux genres du nord-ouest de la péninsule ibérica. *Arthropoda Selecta*, 14(3): 241-249.

PENTASTOMIDA

Raillietiella morenoi Abreu-Acosta, Rodríguez, Valladares y Casanova, 2006

Familia Cephalobaenidae

LOCALIDAD TIPO: Los Hornitos, Aleganza, islas Canarias, 27°37' y 29°25'N, 13°20' y 18°10'W, en pulmón de *Gallotia atlantica* (Peters y Doria, 1882).

MATERIAL TIPO: holotipo macho (TFMC/PE1), alotipo hembra (TFMC/PE2) y un paratipo (TFMC/PE3) en el Natural History Museum, Tenerife.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Abreu-Acosta, N., Rodríguez, P. F., Valladares, B. y Casanova, J.C., 2006. *Raillietiella morenoi* sp. n. (Pentastomida) from *Gallotia atlantica* (Peters and Doria, 1882) (Lacertidae) in the Canary Islands. *Parasitology Research*, 98(5): 425-429.

BRYOZOA

Jullienipora Reverter-Gil y Fernández-Pulpeiro, 2005

Familia Stomatoporidae

ESPECIE TIPO: *Stomatopora calypsoides* Jullien, 1882

REFERENCIA: Reverter-Gil, O. y Fernández-Pulpeiro, E., 2005. A new genus of cyclostome bryozoan from the European Atlantic coast. *Journal of Natural History*, 39(25): 2379-2387.

BRACHIOPODA

Phoronata Cohen y Weydmann, 2005

Brachiopoda

REFERENCIA: Cohen, B. L. y Weydmann, A., 2005. Molecular evidence that phoronids are a subtaxon of brachiopods (Brachiopoda: Phoronata) and that genetic divergence of metazoan phyla began long before the early Cambrian. *Organisms Diversity & Evolution*, 5(4): 253-273.

NOTA: Nueva clase del subfilo Linguliformea.

Phoroniformea Cohen, 2000

Brachiopoda

REFERENCIA: Cohen, B. L., 2000. Monophyly of brachiopods and phoronids: reconciliation of molecular evidence with Linnaean classification (the subphylum Phoroniformea nov.). *Proceedings Royal Society of London, Series B, Biological Sciences*, 267(1440): 225-231.

NOTA: nuevo subfilo para el antiguo filo Phoronida.

CHAETOGNATHA

Spadella lainezi Casanova, Hernández y Jiménez, 2006

Familia Spadellidae

LOCALIDAD TIPO: cueva de Santa María del Mar, Tenerife, islas Canarias.

MATERIAL TIPO: holotipo (TFMCZP/002689) y 10 paratipos (TFMCZP/002690 a /002699) en el Museo de Ciencias Naturales de Tenerife.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Casanova, J. P., Hernández, F. y Jiménez, S., 2006.

Spadella lainezi n. sp., the first cave chaetognath from the Eastern Atlantic Ocean. *Vieraea*, 34: 17-24.

ECHINODERMATA

Brissidea Stockley, Smith, Littlewood, Lessios y Mackenzie-Dodds, 2005
 REFERENCIA: Stockley, B., Smith, A. B., Littlewood, T., Lessios, H. A. y Mackenzie-Dodds, J. A., 2005. Phylogenetic relationships of spatangoid sea urchins (Echinoidea): taxon sampling density and congruence between morphological and molecular estimates. *Zoologica Scripta*, 34(5): 447-468.
 NOTA: Nueva superfamilia del orden Spatangoidea para las familias Brissidae, Loveniidae y Spatangidae.

* **Myriotrochus (Oligotrochus) meteorensis** Bohn, 2005

Clase Holothuroidea, Familia Myriotrichidae
 REFERENCIA: Bohn, J. M., 2005. *Myriotrochus (Oligotrochus) meteorensis* spec. nov., a new myriotrichid holothurian from the deep-sea off NW Africa (Echinodermata: Holothuroidea: Myriotrichidae). *Zootaxa*, 1078: 33-40.

Ophioactis tyleri Stöhr y Segonzac, 2005

Clase Ophiuroidea, Familia Ophioactidae
 LOCALIDAD TIPO: DIVANAUT 1, PL903-11, box 6, MAR, Segment 38N', océano Atlántico, 38°18.97'N, 30°40.54'W, 844 m de profundidad.
 MATERIAL TIPO: holotipo (MNHN EcOs 22798) y un paratipo (MNHN EcOh 7002) en el Muséum National d'Histoire Naturelle, París.
 DISTRIBUCIÓN: océano Atlántico (Mid-Atlantic Ridge).
 REFERENCIA: Stöhr, S. y Segonzac, M., 2005. Deep-sea ophiuroids (Echinodermata) from reducing and non-reducing environments in the North Atlantic Ocean. *Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom*, 85: 383-402.

Ophioscolex tripapillatus Stöhr y Segonzac, 2005

Clase Ophiuroidea, Familia Ophiomyxidae
 LOCALIDAD TIPO: DIVANAUT 1, PL904-12, box 3, MAR, cerca de Menez Gwen (wall west of MAR), océano Atlántico, 37°50.94'N, 31°30.67'W, 1.015 m de profundidad.
 MATERIAL TIPO: holotipo (MNHN EcOs 22795) y un paratipo (MNHN EcOs 22796) en el Muséum National d'Histoire Naturelle, París; otros tres paratipos (NI-1016) en el Icelandic Institute and Museum of Natural History, Reikiavik.
 DISTRIBUCIÓN: océano Atlántico (Mid-Atlantic Ridge, golfo de Vizcaya).
 REFERENCIA: Stöhr S. y Segonzac, M., 2005. Deep-sea ophiuroids (Echinodermata) from reducing and non-reducing environments in the North Atlantic Ocean. *Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom*, 85: 383-402.

CHONDRICHTHYES

Hydrolagus lusitanicus Moura, Figueiredo, Bordalo-Machado, Almeida y Gordo, 2005
 Orden Chimaeriformes, Familia Chimaeridae
 LOCALIDAD TIPO: "Meireles Novo", Algarve, Portugal, océano Atlántico, 36°35'N; 8°35'W, circa 1.600 m de profundidad.
 MATERIAL TIPO: holotipo y paratipo (MB-4666) en el Museu Nacional de História Natural, Museu Bocage, Lisboa.
 DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.
 REFERENCIA: Moura, T., Figueiredo, I., Bordalo-Machado, P., Almeida, C. y Gordo, L. S., 2005. A new deep-water chimaerid species, *Hydrolagus lusitanicus* n. sp., from off mainland Portugal with a proposal of a new identification key for the genus *Hydrolagus* (Holocephali: Chimaeridae) in the north-east Atlantic. *Journal of Fish Biology*, 67(3): 742-751.

OSTEICHTHYES

Berycomorpha Miya, Satoh y Nishida, 2005
 REFERENCIA: Miya, M., Satoh, T. P. y Nishida, M., 2005. The phylogenetic position of toadfishes (order Batrachoidiformes) in the higher ray-finned fish as inferred from partitioned Bayesian analysis of

102 whole mitochondrial genome sequences. *Biological Journal of the Linnean Society*, 85(3): 289-306.

NOTA: Nuevo taxón que agrupa a los órdenes Beryciformes y Stephanoberyciformes.

Microlipophrys Almada, Almada, Guillemaud y Wirtz, 2005

Orden Perciformes, Familia Blenniidae
 ESPECIE TIPO: *Lipophrys canevai* (Vinciguerra, 1880)
 REFERENCIA: Almada, F., Almada, V. C., Guillemaud, T. y Wirtz, P., 2005. Phylogenetic relationships of the north-eastern Atlantic and Mediterranean blenniids. *Biological Journal of the Linnean Society*, 86(3): 283-295.

AMPHIBIA

Agastrophrynina Frost, Grant, Faivovich, Bain, Haas, Haddad, de Sá, Channing, Wilkinson, Donnellan, Raxworthy, Campbell, Blotto, Moler, Drewes, Nussbaum, Lynch, Green y Wheeler, 2006
 REFERENCIA: Frost, D. R., Grant, T., Faivovich, J., Bain, R. H., Haas, A., Haddad, C. F. B., de Sá, R. O., Channing, A., Wilkinson, M., Donnellan, S. C., Raxworthy, C. J., Campbell, J. A., Blotto, B. L., Moler, P., Drewes, R. C., Nussbaum, R. A., Lynch, J. D., Green, D. M. y Wheeler, W. C., 2006. The Amphibian tree of life. *Bulletin of the American Museum of Natural History*, 297: 1-370.
 NOTA: Nueva taxón monofilético que incluye Dendrobatoïdes y Bufonidae.

Aglaoanura Frost, Grant, Faivovich, Bain, Haas, Haddad, de Sá, Channing, Wilkinson, Donnellan, Raxworthy, Campbell, Blotto, Moler, Drewes, Nussbaum, Lynch, Green y Wheeler, 2006
 REFERENCIA: Frost, D. R., Grant, T., Faivovich, J., Bain, R. H., Haas, A., Haddad, C. F. B., de Sá, R. O., Channing, A., Wilkinson, M., Donnellan, S. C., Raxworthy, C. J., Campbell, J. A., Blotto, B. L., Moler, P., Drewes, R. C., Nussbaum, R. A., Lynch, J. D., Green, D. M. y Wheeler, W. C., 2006. The Amphibian tree of life. *Bulletin of the American Museum of Natural History*, 297: 1-370.

NOTA: Nueva grupo monofilético compuesto por Rhacophoroidea y Ranoidea.

Ametrobatrachia Frost, Grant, Faivovich, Bain, Haas, Haddad, de Sá, Channing, Wilkinson, Donnellan, Raxworthy, Campbell, Blotto, Moler, Drewes, Nussbaum, Lynch, Green y Wheeler, 2006
 REFERENCIA: Frost, D. R., Grant, T., Faivovich, J., Bain, R. H., Haas, A., Haddad, C. F. B., de Sá, R. O., Channing, A., Wilkinson, M., Donnellan, S. C., Raxworthy, C. J., Campbell, J. A., Blotto, B. L., Moler, P., Drewes, R. C., Nussbaum, R. A., Lynch, J. D., Green, D. M. y Wheeler, W. C., 2006. The Amphibian tree of life. *Bulletin of the American Museum of Natural History*, 297: 1-370.

NOTA: Nueva taxón monofilético que incluye Africanura y Saukrobatrachia.

Athesphatanura Frost, Grant, Faivovich, Bain, Haas, Haddad, de Sá, Channing, Wilkinson, Donnellan, Raxworthy, Campbell, Blotto, Moler, Drewes, Nussbaum, Lynch, Green y Wheeler, 2006
 REFERENCIA: Frost, D. R., Grant, T., Faivovich, J., Bain, R. H., Haas, A., Haddad, C. F. B., de Sá, R. O., Channing, A., Wilkinson, M., Donnellan, S. C., Raxworthy, C. J., Campbell, J. A., Blotto, B. L., Moler, P., Drewes, R. C., Nussbaum, R. A., Lynch, J. D., Green, D. M. y Wheeler, W. C., 2006. The Amphibian tree of life. *Bulletin of the American Museum of Natural History*, 297: 1-370.

NOTA: Nueva grupo monofilético que incluye Hylidae y Leptodactyliformes.

Calotriton arnoldi Carranza y Amat, 2005

Familia Salamandridae
 LOCALIDAD TIPO: Fogars de Montclús, Montseny, Barcelona.
 MATERIAL TIPO: holotipo (MZB 82-8784) y cuatro paratipos (MZB 82-8789, 2004-0187 a 2004-0189) en el Museu de Zoologia, Barcelona.
 DISTRIBUCIÓN: se conoce procedente de cinco arroyos de montaña del Parque Natural de El Montseny.
 REFERENCIA: Carranza, S. y Amat, F., 2005. Taxonomy, biogeography and evolution of *Euproctus* (Amphibia: Salamandridae), with the resurrection of the genus *Calotriton* and the description of a new

endemic species from the Iberian Peninsula. *Zoological Journal of the Linnean Society*, 145(4): 555-582.

Cladophrynia Frost, Grant, Faivovich, Bain, Haas, Haddad, de Sá, Channing, Wilkinson, Donnellan, Raxworthy, Campbell, Blotto, Moler, Drewes, Nussbaum, Lynch, Green y Wheeler, 2006

REFERENCIA: Frost, D. R., Grant, T., Faivovich, J., Bain, R. H., Haas, A., Haddad, C. F. B., de Sá, R. O., Channing, A., Wilkinson, M., Donnellan, S. C., Raxworthy, C. J., Campbell, J. A., Blotto, B. L., Moler, P., Drewes, R. C., Nussbaum, R. A., Lynch, J. D., Green, D. M. y Wheeler, W. C., 2006. The Amphibian tree of life. *Bulletin of the American Museum of Natural History*, 297: 1-370.

NOTA: Nuevo taxon monofilético compuesto por Cryptobatrachidae y Tinctoranura.

Chthonobatrachia Frost, Grant, Faivovich, Bain, Haas, Haddad, de Sá, Channing, Wilkinson, Donnellan, Raxworthy, Campbell, Blotto, Moler, Drewes, Nussbaum, Lynch, Green y Wheeler, 2006

REFERENCIA: Frost, D. R., Grant, T., Faivovich, J., Bain, R. H., Haas, A., Haddad, C. F. B., de Sá, R. O., Channing, A., Wilkinson, M., Donnellan, S. C., Raxworthy, C. J., Campbell, J. A., Blotto, B. L., Moler, P., Drewes, R. C., Nussbaum, R. A., Lynch, J. D., Green, D. M. y Wheeler, W. C., 2006. The Amphibian tree of life. *Bulletin of the American Museum of Natural History*, 297: 1-370.

NOTA: Nuevo grupo monofilético que incluye Ceratophrynidae y Hesticobatrachia.

Diadectosalamandroidei Frost, Grant, Faivovich, Bain, Haas, Haddad, de Sá, Channing, Wilkinson, Donnellan, Raxworthy, Campbell, Blotto, Moler, Drewes, Nussbaum, Lynch, Green y Wheeler, 2006

REFERENCIA: Frost, D. R., Grant, T., Faivovich, J., Bain, R. H., Haas, A., Haddad, C. F. B., de Sá, R. O., Channing, A., Wilkinson, M., Donnellan, S. C., Raxworthy, C. J., Campbell, J. A., Blotto, B. L., Moler, P., Drewes, R. C., Nussbaum, R. A., Lynch, J. D., Green, D. M. y Wheeler, W. C., 2006. The Amphibian tree of life. *Bulletin of the American Museum of Natural History*, 297: 1-370.

NOTA: Nuevo grupo monofilético que incluye Hydatinosalamandroidei y Plethosalamandroidei.

Hesticobatrachia Frost, Grant, Faivovich, Bain, Haas, Haddad, de Sá, Channing, Wilkinson, Donnellan, Raxworthy, Campbell, Blotto, Moler, Drewes, Nussbaum, Lynch, Green y Wheeler, 2006

REFERENCIA: Frost, D. R., Grant, T., Faivovich, J., Bain, R. H., Haas, A., Haddad, C. F. B., de Sá, R. O., Channing, A., Wilkinson, M., Donnellan, S. C., Raxworthy, C. J., Campbell, J. A., Blotto, B. L., Moler, P., Drewes, R. C., Nussbaum, R. A., Lynch, J. D., Green, D. M. y Wheeler, W. C., 2006. The Amphibian tree of life. *Bulletin of the American Museum of Natural History*, 297: 1-370.

NOTA: Nuevo grupo monofilético que incluye Cycloramphidae y Agastrophrynidae.

Hydatinosalamandroidei Frost, Grant, Faivovich, Bain, Haas, Haddad, de Sá, Channing, Wilkinson, Donnellan, Raxworthy, Campbell, Blotto, Moler, Drewes, Nussbaum, Lynch, Green y Wheeler, 2006

REFERENCIA: Frost, D. R., Grant, T., Faivovich, J., Bain, R. H., Haas, A., Haddad, C. F. B., de Sá, R. O., Channing, A., Wilkinson, M., Donnellan, S. C., Raxworthy, C. J., Campbell, J. A., Blotto, B. L., Moler, P., Drewes, R. C., Nussbaum, R. A., Lynch, J. D., Green, D. M. y Wheeler, W. C., 2006. The Amphibian tree of life. *Bulletin of the American Museum of Natural History*, 297: 1-370.

NOTA: Nuevo grupo monofilético compuesto por Perennibranchia y Trepobranchia.

Hyloides Frost, Grant, Faivovich, Bain, Haas, Haddad, de Sá, Channing, Wilkinson, Donnellan, Raxworthy, Campbell, Blotto, Moler, Drewes, Nussbaum, Lynch, Green y Wheeler, 2006

REFERENCIA: Frost, D. R., Grant, T., Faivovich, J., Bain, R. H., Haas, A., Haddad, C. F. B., de Sá, R. O., Channing, A., Wilkinson, M.,

Donnellan, S. C., Raxworthy, C. J., Campbell, J. A., Blotto, B. L., Moler, P., Drewes, R. C., Nussbaum, R. A., Lynch, J. D., Green, D. M. y Wheeler, W. C., 2006. The Amphibian tree of life. *Bulletin of the American Museum of Natural History*, 297: 1-370.

NOTA: Nuevo grupo monofilético compuesto por Sooglossidae y Notogaeanaura.

Lalagobatrachia Frost, Grant, Faivovich, Bain, Haas, Haddad, de Sá, Channing, Wilkinson, Donnellan, Raxworthy, Campbell, Blotto, Moler, Drewes, Nussbaum, Lynch, Green y Wheeler, 2006

REFERENCIA: Frost, D. R., Grant, T., Faivovich, J., Bain, R. H., Haas, A., Haddad, C. F. B., de Sá, R. O., Channing, A., Wilkinson, M., Donnellan, S. C., Raxworthy, C. J., Campbell, J. A., Blotto, B. L., Moler, P., Drewes, R. C., Nussbaum, R. A., Lynch, J. D., Green, D. M. y Wheeler, W. C., 2006. The Amphibian tree of life. *Bulletin of the American Museum of Natural History*, 297: 1-370.

NOTA: Nuevo grupo monofilético que incluye Xenoanura y Sokolanura.

Leptodactyliformes Frost, Grant, Faivovich, Bain, Haas, Haddad, de Sá, Channing, Wilkinson, Donnellan, Raxworthy, Campbell, Blotto, Moler, Drewes, Nussbaum, Lynch, Green y Wheeler, 2006

REFERENCIA: Frost, D. R., Grant, T., Faivovich, J., Bain, R. H., Haas, A., Haddad, C. F. B., de Sá, R. O., Channing, A., Wilkinson, M., Donnellan, S. C., Raxworthy, C. J., Campbell, J. A., Blotto, B. L., Moler, P., Drewes, R. C., Nussbaum, R. A., Lynch, J. D., Green, D. M. y Wheeler, W. C., 2006. The Amphibian tree of life. *Bulletin of the American Museum of Natural History*, 297: 1-370.

NOTA: Nuevo taxon monofilético que incluye Diphyabatrachia y Chthonobatrachia.

Meridianura Frost, Grant, Faivovich, Bain, Haas, Haddad, de Sá, Channing, Wilkinson, Donnellan, Raxworthy, Campbell, Blotto, Moler, Drewes, Nussbaum, Lynch, Green y Wheeler, 2006

REFERENCIA: Frost, D. R., Grant, T., Faivovich, J., Bain, R. H., Haas, A., Haddad, C. F. B., de Sá, R. O., Channing, A., Wilkinson, M., Donnellan, S. C., Raxworthy, C. J., Campbell, J. A., Blotto, B. L., Moler, P., Drewes, R. C., Nussbaum, R. A., Lynch, J. D., Green, D. M. y Wheeler, W. C., 2006. The Amphibian tree of life. *Bulletin of the American Museum of Natural History*, 297: 1-370.

NOTA: Nuevo grupo monofilético compuesto por Brachycephalidae y Cladophrynia.

Natatanura Frost, Grant, Faivovich, Bain, Haas, Haddad, de Sá, Channing, Wilkinson, Donnellan, Raxworthy, Campbell, Blotto, Moler, Drewes, Nussbaum, Lynch, Green y Wheeler, 2006

REFERENCIA: Frost, D. R., Grant, T., Faivovich, J., Bain, R. H., Haas, A., Haddad, C. F. B., de Sá, R. O., Channing, A., Wilkinson, M., Donnellan, S. C., Raxworthy, C. J., Campbell, J. A., Blotto, B. L., Moler, P., Drewes, R. C., Nussbaum, R. A., Lynch, J. D., Green, D. M. y Wheeler, W. C., 2006. The Amphibian tree of life. *Bulletin of the American Museum of Natural History*, 297: 1-370.

NOTA: Nuevo grupo monofilético compuesto por Ptychadenidae y Victorianura.

Nobleobatrachia Frost, Grant, Faivovich, Bain, Haas, Haddad, de Sá, Channing, Wilkinson, Donnellan, Raxworthy, Campbell, Blotto, Moler, Drewes, Nussbaum, Lynch, Green y Wheeler, 2006

REFERENCIA: Frost, D. R., Grant, T., Faivovich, J., Bain, R. H., Haas, A., Haddad, C. F. B., de Sá, R. O., Channing, A., Wilkinson, M., Donnellan, S. C., Raxworthy, C. J., Campbell, J. A., Blotto, B. L., Moler, P., Drewes, R. C., Nussbaum, R. A., Lynch, J. D., Green, D. M. y Wheeler, W. C., 2006. The Amphibian tree of life. *Bulletin of the American Museum of Natural History*, 297: 1-370.

NOTA: Nuevo grupo monofilético compuesto por Hemiphractidae y Meridianura.

Notogaeanaura Frost, Grant, Faivovich, Bain, Haas, Haddad, de Sá, Channing, Wilkinson, Donnellan, Raxworthy, Campbell, Blotto, Moler, Drewes, Nussbaum, Lynch, Green y Wheeler, 2006

REFERENCIA: Frost, D. R., Grant, T., Faivovich, J., Bain, R. H., Haas, A., Haddad, C. F. B., de Sá, R. O., Channing, A., Wilkinson, M.,

- Donnellan, S. C., Raxworthy, C. J., Campbell, J. A., Blotto, B. L., Moler, P., Drewes, R. C., Nussbaum, R. A., Lynch, J. D., Green, D. M. y Wheeler, W. C., 2006. The Amphibian tree of life. *Bulletin of the American Museum of Natural History*, 297: 1-370.**
- NOTA: Nuevo taxon monofilético compuesto por Australobatrachia y Nobleobatrachia.
- Phthanobatrachia** Frost, Grant, Faivovich, Bain, Haas, Haddad, de Sá, Channing, Wilkinson, Donnellan, Raxworthy, Campbell, Blotto, Moler, Drewes, Nussbaum, Lynch, Green y Wheeler, 2006
- REFERENCIA: Frost, D. R., Grant, T., Faivovich, J., Bain, R. H., Haas, A., Haddad, C. F. B., de Sá, R. O., Channing, A., Wilkinson, M., Donnellan, S. C., Raxworthy, C. J., Campbell, J. A., Blotto, B. L., Moler, P., Drewes, R. C., Nussbaum, R. A., Lynch, J. D., Green, D. M. y Wheeler, W. C., 2006. The Amphibian tree of life. *Bulletin of the American Museum of Natural History*, 297: 1-370.
- NOTA: Nuevo grupo monofilético compuesto por Hyloides y Ranoides.
- Pseudepidalea** Frost, Grant, Faivovich, Bain, Haas, Haddad, de Sá, Channing, Wilkinson, Donnellan, Raxworthy, Campbell, Blotto, Moler, Drewes, Nussbaum, Lynch, Green y Wheeler, 2006
- Familia Bufonidae
- ESPECIE TIPO: *Bufo viridis* Laurenti, 1768
- REFERENCIA: Frost, D. R., Grant, T., Faivovich, J., Bain, R. H., Haas, A., Haddad, C. F. B., de Sá, R. O., Channing, A., Wilkinson, M., Donnellan, S. C., Raxworthy, C. J., Campbell, J. A., Blotto, B. L., Moler, P., Drewes, R. C., Nussbaum, R. A., Lynch, J. D., Green, D. M. y Wheeler, W. C., 2006. The Amphibian tree of life. *Bulletin of the American Museum of Natural History*, 297: 1-370.
- NOTA: Nuevo taxon monofilético compuesto por Allobatanura y Natatanura.
- Ranoides** Frost, Grant, Faivovich, Bain, Haas, Haddad, de Sá, Channing, Wilkinson, Donnellan, Raxworthy, Campbell, Blotto, Moler, Drewes, Nussbaum, Lynch, Green y Wheeler, 2006
- REFERENCIA: Frost, D. R., Grant, T., Faivovich, J., Bain, R. H., Haas, A., Haddad, C. F. B., de Sá, R. O., Channing, A., Wilkinson, M., Donnellan, S. C., Raxworthy, C. J., Campbell, J. A., Blotto, B. L., Moler, P., Drewes, R. C., Nussbaum, R. A., Lynch, J. D., Green, D. M. y Wheeler, W. C., 2006. The Amphibian tree of life. *Bulletin of the American Museum of Natural History*, 297: 1-370.
- NOTA: Nuevo grupo monofilético compuesto por Allodapanura y Natatanura.
- Salamandra salamandra alfredschmidti** Köhler y Steinartz, 2006
- Familia Salamandridae
- LOCALIDAD TIPO: valle de Tendi, Asturias.
- MATERIAL TIPO: holotipo (SMF 83023) y un paratípico (SMF 84975) en el Forschungsinstitut und Naturmuseum Senckenberg, Fráncfort; nueve paratípicos (SNHM N 39402-1 hasta -9) en el Staatliches Naturhistorisches Museum, Braunschweig; y otro paratípico (ZFMK 84033) en el Zoologisches Forschungsinstitut und Museum A. Koenig, Bonn.
- DISTRIBUCIÓN: restringida a los valles de Tendi y Marea en Asturias.
- REFERENCIA: Köhler, G. y Steinartz, S., 2006. A new subspecies of the fire salamander, *Salamandra salamandra* (Linnaeus, 1758) from the Tendi Valley, Asturias, Spain. *Salamandra*, 42(1): 13-20.
- Saukrobatrachia** Frost, Grant, Faivovich, Bain, Haas, Haddad, de Sá, Channing, Wilkinson, Donnellan, Raxworthy, Campbell, Blotto, Moler, Drewes, Nussbaum, Lynch, Green y Wheeler, 2006
- REFERENCIA: Frost, D. R., Grant, T., Faivovich, J., Bain, R. H., Haas, A., Haddad, C. F. B., de Sá, R. O., Channing, A., Wilkinson, M., Donnellan, S. C., Raxworthy, C. J., Campbell, J. A., Blotto, B. L., Moler, P., Drewes, R. C., Nussbaum, R. A., Lynch, J. D., Green, D. M. y Wheeler, W. C., 2006. The Amphibian tree of life. *Bulletin of the American Museum of Natural History*, 297: 1-370.
- NOTA: Nuevo taxon monofilético compuesto por Dicroglossidae y Aglaoanura.
- Sokolanura** Frost, Grant, Faivovich, Bain, Haas, Haddad, de Sá, Channing, Wilkinson, Donnellan, Raxworthy, Campbell, Blotto, Moler, Drewes, Nussbaum, Lynch, Green y Wheeler, 2006
- REFERENCIA: Frost, D. R., Grant, T., Faivovich, J., Bain, R. H., Haas, A., Haddad, C. F. B., de Sá, R. O., Channing, A., Wilkinson, M., Donnellan, S. C., Raxworthy, C. J., Campbell, J. A., Blotto, B. L., Moler, P., Drewes, R. C., Nussbaum, R. A., Lynch, J. D., Green, D. M. y Wheeler, W. C., 2006. The Amphibian tree of life. *Bulletin of the American Museum of Natural History*, 297: 1-370.
- NOTA: Nuevo taxon monofilético que incluye Costata y Acosmanura.
- Telmatobatrachia** Frost, Grant, Faivovich, Bain, Haas, Haddad, de Sá, Channing, Wilkinson, Donnellan, Raxworthy, Campbell, Blotto, Moler, Drewes, Nussbaum, Lynch, Green y Wheeler, 2006
- REFERENCIA: Frost, D. R., Grant, T., Faivovich, J., Bain, R. H., Haas, A., Haddad, C. F. B., de Sá, R. O., Channing, A., Wilkinson, M., Donnellan, S. C., Raxworthy, C. J., Campbell, J. A., Blotto, B. L., Moler, P., Drewes, R. C., Nussbaum, R. A., Lynch, J. D., Green, D. M. y Wheeler, W. C., 2006. The Amphibian tree of life. *Bulletin of the American Museum of Natural History*, 297: 1-370.
- NOTA: Nuevo taxon monofilético que incluye Micrixalidae y Ametrobatrachia.
- Tinctanura** Frost, Grant, Faivovich, Bain, Haas, Haddad, de Sá, Channing, Wilkinson, Donnellan, Raxworthy, Campbell, Blotto, Moler, Drewes, Nussbaum, Lynch, Green y Wheeler, 2006
- REFERENCIA: Frost, D. R., Grant, T., Faivovich, J., Bain, R. H., Haas, A., Haddad, C. F. B., de Sá, R. O., Channing, A., Wilkinson, M., Donnellan, S. C., Raxworthy, C. J., Campbell, J. A., Blotto, B. L., Moler, P., Drewes, R. C., Nussbaum, R. A., Lynch, J. D., Green, D. M. y Wheeler, W. C., 2006. The Amphibian tree of life. *Bulletin of the American Museum of Natural History*, 297: 1-370.
- NOTA: Nuevo taxon monofilético que incluye Amphignathodontidae y Athesphanatura.
- Treptobranchia** Frost, Grant, Faivovich, Bain, Haas, Haddad, de Sá, Channing, Wilkinson, Donnellan, Raxworthy, Campbell, Blotto, Moler, Drewes, Nussbaum, Lynch, Green y Wheeler, 2006
- REFERENCIA: Frost, D. R., Grant, T., Faivovich, J., Bain, R. H., Haas, A., Haddad, C. F. B., de Sá, R. O., Channing, A., Wilkinson, M., Donnellan, S. C., Raxworthy, C. J., Campbell, J. A., Blotto, B. L., Moler, P., Drewes, R. C., Nussbaum, R. A., Lynch, J. D., Green, D. M. y Wheeler, W. C., 2006. The Amphibian tree of life. *Bulletin of the American Museum of Natural History*, 297: 1-370.
- NOTA: Nuevo taxon monofilético que incluye Ambystomatidae y Salamandridae.
- Victorianura** Frost, Grant, Faivovich, Bain, Haas, Haddad, de Sá, Channing, Wilkinson, Donnellan, Raxworthy, Campbell, Blotto, Moler, Drewes, Nussbaum, Lynch, Green y Wheeler, 2006
- REFERENCIA: Frost, D. R., Grant, T., Faivovich, J., Bain, R. H., Haas, A., Haddad, C. F. B., de Sá, R. O., Channing, A., Wilkinson, M., Donnellan, S. C., Raxworthy, C. J., Campbell, J. A., Blotto, B. L., Moler, P., Drewes, R. C., Nussbaum, R. A., Lynch, J. D., Green, D. M. y Wheeler, W. C., 2006. The Amphibian tree of life. *Bulletin of the American Museum of Natural History*, 297: 1-370.
- NOTA: Nuevo grupo monofilético que incluye Ceratobatrachidae y Telmatobatrachia.
- REPTILIA**
- Eurotestudo** de Lapparent de Broin, Bour, Parham y Perala, 2006
- Familia Testudinidae
- ESPECIE TIPO: *Testudo hermanni* Gmelin, 1789
- REFERENCIA: de Lapparent de Broin, F., Bour, R., Parham, J. F. y Perala, J., 2006. *Eurotestudo*, a new genus for the species *Testudo hermanni* Gmelin, 1789 (Chelonii, Testudinidae). *Comptes Rendus Palevol*, 5(6): 803-811.
- * **Iberolacerta galani** Arribas, Carranza y Odierna, 2006
- Familia Lacertidae

REFERENCIA: Arribas, O., Carranza, S. y Odierna, G., 2006. Description of a new endemic species of mountain lizard from northwestern Spain: *Iberolacerta galani* sp. nov. (Squamata: Lacertidae). *Zootaxa*, 1240: 1-55.

Psammodromus jeanneae Busack, Salvador y Lawson, 2006

Familia Lacertidae

LOCALIDAD TIPO: 25.6 km NE de Facinas, CA-221, Cádiz, ca. 200 m.

MATERIAL TIPO: holotipo (MNCN 11941) y cuatro paratipos (MNCN 11937-11938, 11940, 11942) en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid; tres paratipos (CM 53198-53199, 54566) en el Carnegie Museum, Pittsburgh; y otros tres (MVZ 232056, 11944, 36727) en el Museum of Vertebrate Zoology, University of California, Berkeley.

DISTRIBUCIÓN: se conoce sólo en las inmediaciones de la localidad tipo.

REFERENCIA: Busack, S. D., Salvador, A. y Lawson, R., 2006. Two new species in the genus *Psammodromus* (Reptilia: Lacertidae) from the Iberian Peninsula. *Annals of Carnegie Museum*, 75(1): 1-10.

Psammodromus manuelae Busack, Salvador y Lawson, 2006

Familia Lacertidae

LOCALIDAD TIPO: Manzanares el Real, Madrid, 40°44'N, 3°52'W.

MATERIAL TIPO: holotipo (MNCN 36792) y tres paratipos (MNCN 7830, 36791, 36797) en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid; dos paratipos (CM 60946, 60950) en el Carnegie Museum, Pittsburgh; y otros dos (USNM 199211, 199212) en el National Museum of Natural History, Washington.

DISTRIBUCIÓN: se conoce sólo en las cercanías de la localidad tipo.

REFERENCIA: Busack, S. D., Salvador, A. y Lawson, R., 2006. Two new species in the genus *Psammodromus* (Reptilia: Lacertidae) from the Iberian Peninsula. *Annals of Carnegie Museum*, 75(1): 1-10.

AVES

Cettidae Alstrom, Ericson, Olsson y Sundberg, 2006

Passeriformes

GÉNERO TIPO: *Cettia* Bonaparte, 1834

REFERENCIA: Alstrom, P., Ericson, P.G.P., Olsson, U. y Sundberg, P., 2006. Phylogeny and classification of the avian superfamily Sylvioidea. *Molecular Phylogenetics and Evolution*, 38(2): 381-397.

NOTA: nueva familia del orden Passeriformes que incluye los géneros *Abroscopus* Baker, 1930; *Cettia* Bonaparte, 1834; *Orthotomus* Horsfield,

1821; *Tesia* Hodgson, 1837; *Tickellia* Jerdon y Blyth, 1861 y *Urosphena* Swinhoe, 1877.

Malarpicini Webb y Moore, 2005

Familia Picidae

REFERENCIA: Webb, D. M. y Moore, W. S., 2005. A phylogenetic analysis of woodpeckers and their allies using 12S, Cyt b, and COI nucleotide sequences (class Aves; order Piciformes). *Molecular Phylogenetics and Evolution*, 36(2): 233-248.

NOTA: Nueva tribu de la subfamilia Picinae que incluye los géneros *Campetheria*, *Celeus*, *Colaptes*, *Dinopium*, *Dryocopus*, *Geocolaptes*, *Meiglyptes*, *Mulleripicus*, *Piculus* y *Picus*.

Mirandornithes Sangster, 2005

REFERENCIA: Sangster, G., 2005. A name for the flamingo-grebe clade. *Ibis*, 147(3): 612-615.

NOTA: Nuevo clado que incluye Phoenicopteriformes y Podicipediformes.

Phylloscopidae Alstrom, Ericson, Olsson y Sundberg, 2006

Passeriformes

GÉNERO TIPO: *Phylloscopus* Boie, 1826

REFERENCIA: Alstrom, P., Ericson, P.G.P., Olsson, U. y Sundberg, P., 2006. Phylogeny and classification of the avian superfamily Sylvioidea. *Molecular Phylogenetics and Evolution*, 38(2): 381-397.

NOTA: nueva familia del orden Passeriformes que incluye los géneros *Phylloscopus* Boie, 1826 y *Seicercus* Swainson, 1837.

Regulus regulus ellenthalerae Päckert, Dietzen, Martens, Wink y Kvist, 2006

Familia Regulidae

LOCALIDAD TIPO: Hoya Grande, La Palma, islas Canarias

MATERIAL TIPO: no hay indicación expresa del lugar de depósito del holotipo ni los dos paratipos.

DISTRIBUCIÓN: islas Canarias: El Hierro y La Palma.

REFERENCIA: Päckert, M., Dietzen, C., Martens, J., Wink, M. y Kvist, L., 2006. Radiation of Atlantic goldcrests *Regulus regulus* ssp.: evidence of a new taxon from the Canary Islands. *Journal of Avian Biology*, 37: 364-380.