

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 (6ª parte)

J. FERNÁNDEZ

Museo Nacional de Ciencias Naturales, C.S.I.C.
José Gutiérrez Abascal, 2. 28006. Madrid.
E-mail: mcnp115@mncn.csic.es

Otra vez fieles a nuestra cita anual entregamos esta noticia sobre nuevos táxones. Conviene comentar que, tras el cambio de formato realizado en la 5ª parte —ver *Graellsia*, 57(1): 153-163, 2001— y gracias a las “sugerencias en contra” recibidas volvemos a adoptar la disposición original que incluye la cita bibliográfica en cada entrada taxonómica de la lista.

Acaso, aunque sabemos de su futilidad, no esté de más reiterar a los autores nuestra solicitud para que nos envíen separatas, fotocopias o al menos noticia de los nuevos táxones que vayan describiendo. Si estas notas tienen sentido es sólo si son exhaustivas (¿un sueño?) y para conseguirlo no basta sólo con nuestro esfuerzo.

El capítulo de agradecimientos lo iniciamos hoy con la relación de personas que desinteresadamente nos han proporcionado información sobre nuevos táxones. Son: Miguel Ángel Alonso Zarazaga, Rafael Araujo, Marta Calvo, Íñigo Martínez-Solano, Francisco Javier Ortiz-Sánchez, Isabel Rey, José Serrano, José Templado y Miguel Villena (disculpas por las posibles omisiones).

Nuestra gratitud también, por supuesto, al personal de la Biblioteca del Museo Nacional de Ciencias Naturales, al Comité de Redacción de *Graellsia* (con especial énfasis en sus editoras) y al Proyecto “Fauna Ibérica VII” (REN2001-1956-C17-01/GLO).

PORÍFERA

* *Hymerhabdia diversicolor* Carballo, 2000

Familia Axinellidae

LOCALIDAD TIPO: isla de Tarifa, Estrecho de Gibraltar, mar Mediterráneo.

REFERENCIA: Carballo, J. L., 2000. The genus *Hymerhabdia* Topsent, 1892 (Porifera: Halichondrida: Axinellidae) with some remarks on related genera. *Proceedings of the Biological Society of Washington*, 113(3): 579-589.

Pteraplysis reticulata Maldonado y Uriz, 1999

Familia Darwinellidae

LOCALIDAD TIPO: isla de Alborán, mar de Alborán, Mediterráneo, 35°56'45"N, 3°01'38"W, 24 m de profundidad.

MATERIAL TIPO: holotipo (MNCN 1.01/182) en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo por el holotipo.

REFERENCIA: Maldonado, M. y Uriz, M. J., 1999. A new dendroceratid sponge with reticulate skeleton. *Memoirs of the Queensland Museum*, 44: 353-359.

* *Trachytedania ferrolensis* Cristobo y Urgorri, 2001

Familia Tedaniidae

LOCALIDAD TIPO: Ría de Ferrol, noreste del océano Atlántico.

REFERENCIA: Cristobo, F. J. y Urgorri, V., 2001. Revision of the genus *Trachytedania* (Porifera: Poecilosclerida) with a description of *Trachytedania ferrolensis* sp. nov. from the north-east Atlantic. *Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom*, 81(4): 569-579.

CNIDARIA

Aglaophenia svobodai Ansín-Agís, Ramil y Vervoort, 2001

Hydrozoa, Familia Aglaopheniidae

LOCALIDAD TIPO: CANCAP Stn. 6.137, S de São Vicente, archipiélago de Cabo Verde, 16°46'N, 25°03'W, 75-90 m de profundidad.

MATERIAL TIPO: holotipo (RMNH-Coel. 28651) y varios paratipos (RMNH-Coel. 28605-606, 28656, 28661, 18664, 28671, 28673, 28680-681, 28686, 28689, 29071) en el National Museum of Natural History, Leiden; otros paratipos (DEBA-UV R.304) en el Departamento de Ecología e Biología Animal de la Universidade de Vigo.

DISTRIBUCIÓN: archipiélago de Cabo Verde, a profundidades entre 20 y 130 m.

REFERENCIA: Ansín-Agís, J., Ramil, F. y Vervoort, W., 2001. Atlantic Leptolida (Hydrozoa, Cnidaria) of the families Aglaopheniidae, Halopterididae, Kirchenpaueriidae and Plumulariidae collected during the CANCAP and Mauritania-II expeditions of the National Museum of Natural History, Leiden, the Netherlands. *Zoologische Verhandlungen (Leiden)*, 333: 1-268.

Antennella confusa Ansín-Agís, Ramil y Vervoort, 2001

Hydrozoa, Familia Halopterididae

LOCALIDAD TIPO: CANCAP Stn. 6.033, SO de Brava, archipiélago de Cabo Verde, 14°49'N, 24°45'W, 540 m de profundidad.

MATERIAL TIPO: holotipo (RMNH-Coel. 28915) y varios paratipos (RMNH-Coel. 28944, 29089-090) en el National Museum of Natural History, Leiden; otros (DEBA-UV R.321) en el Departamento de Ecología e Biología Animal de la Universidade de Vigo.

DISTRIBUCIÓN: archipiélago de Cabo Verde.

REFERENCIA: Ansín-Agís, J., Ramil, F. y Vervoort, W., 2001. Atlantic Leptolida (Hydrozoa, Cnidaria) of the families Aglaopheniidae, Halopterididae, Kirchenpaueriidae and Plumulariidae collected during the CANCAP and Mauritania-II expeditions of the National Museum of Natural History, Leiden, the Netherlands. *Zoologische Verhandlungen (Leiden)*, 333: 1-268.

Azoria López-González y Gili, 2001

Anthozoa, Familia Clavaluriidae

ESPECIE TIPO: *Azoria bayeri* López-González y Gili, 2001

REFERENCIA: López-González, P. y Gili, J.-M., 2001. A new genus and species of stoloniferous octocoral from the Azores Archipelago (Cnidaria: Anthozoa). *Bulletin of the Biological Society of Washington*, 10: 130-139.

Azoria bayeri López-González y Gili, 2001

Anthozoa, Familia Clavaluriidae

LOCALIDAD TIPO: Monte Brasil, Terceira, archipiélago de Azores, colonia sobre un tubo del poliqueto *Sabella (Spirographis) spallanza-ni*, 15 m de profundidad.

MATERIAL TIPO: holotipo (MMF 32884) en el Museu Municipal do

- Funchal, Madeira; paratipos (USNM 100902) en el United States National Museum, Washington.
DISTRIBUCIÓN: isla Terceira (Azores).
REFERENCIA: López-González, P. y Gili, J.-M., 2001. A new genus and species of stoloníferous octocoral from the Azores Archipelago (Cnidaria: Anthozoa). *Bulletin of the Biological Society of Washington*, 10: 130-139.
- * *Eudendrium moulouyensis* Marques, Peña-Cantero y Vervoort, 2000
Hydrozoa, Familia Eudendriidae
LOCALIDAD TIPO: islas Chafarinas, mar Mediterráneo, mutualista con Dinoflagellida (Protozoa).
REFERENCIA: Marques, A. C., Peña-Cantero, A. L. y Vervoort, W., 2000. Mediterranean species of *Eudendrium* Ehrenberg, 1834 (Hydrozoa, Anthomedusae, Eudendriidae) with the description of a new species. *Journal of Zoology (London)*, 252(2): 197-213.
- Nemertesia anonyma* Ansín-Agís, Ramil y Vervoort, 2001
Hydrozoa, Familia Plumulariidae
LOCALIDAD TIPO: CANCAPStn. 6.069, SO de Boa Vista, archipiélago de Cabo Verde, 15°53'N, 23°00'W, 76-90 m de profundidad.
MATERIAL TIPO: holotipo (RMNH-Coel. 29054) en el National Museum of Natural History, Leiden.
DISTRIBUCIÓN: conocida sólo por el holotipo
REFERENCIA: Ansín-Agís, J., Ramil, F. y Vervoort, W., 2001. Atlantic Leptolida (Hydrozoa, Cnidaria) of the families Aglaopheniidae, Halopterididae, Kirchenpaueriidae and Plumulariidae collected during the CANCAP and Mauritania-II expeditions of the National Museum of Natural History, Leiden, the Netherlands. *Zoologische Verhandelingen (Leiden)*, 333: 1-268.
- Streptocaulus caboverdensis* Ansín-Agís, Ramil y Vervoort, 2001
Hydrozoa, Familia Aglaopheniidae
LOCALIDAD TIPO: CANCAPStn. 6.065, E de Boa Vista, archipiélago de Cabo Verde, 15°58'N, 22°33'W, 950-1.040 m de profundidad.
MATERIAL TIPO: holotipo (RMNH-Coel. 29049) y varios paratipos (RMNH-Coel. 28711, 28756, 28780, 29080) en el National Museum of Natural History, Leiden; otros paratipos (DEBA-UV R.320) en el Departamento de Ecología e Biología Animal de la Universidade de Vigo.
DISTRIBUCIÓN: archipiélago de Cabo Verde.
REFERENCIA: Ansín-Agís, J., Ramil, F. y Vervoort, W., 2001. Atlantic Leptolida (Hydrozoa, Cnidaria) of the families Aglaopheniidae, Halopterididae, Kirchenpaueriidae and Plumulariidae collected during the CANCAP and Mauritania-II expeditions of the National Museum of Natural History, Leiden, the Netherlands. *Zoologische Verhandelingen (Leiden)*, 333: 1-268.
- Streptocaulus chonae* Ansín-Agís, Ramil y Vervoort, 2001
Hydrozoa, Familia Aglaopheniidae
LOCALIDAD TIPO: CANCAPStn. 2.130, frente a Punta de Orchilla, SO El Hierro, islas Canarias, 27°40'N, 18°10'W, 1.500-1.800 m de profundidad.
MATERIAL TIPO: holotipo (RMNH-Coel. 29048) en el National Museum of Natural History, Leiden.
DISTRIBUCIÓN: una localidad al suroeste del cabo San Vicente (Portugal) y la localidad tipo.
REFERENCIA: Ansín-Agís, J., Ramil, F. y Vervoort, W., 2001. Atlantic Leptolida (Hydrozoa, Cnidaria) of the families Aglaopheniidae, Halopterididae, Kirchenpaueriidae and Plumulariidae collected during the CANCAP and Mauritania-II expeditions of the National Museum of Natural History, Leiden, the Netherlands. *Zoologische Verhandelingen (Leiden)*, 333: 1-268.
- * *Tanacetipathes* Opreško, 2001
Anthozoa, Familia Antipathidae
ESPECIE TIPO: *Antipathes tanacetum* Pourtales, 1880
REFERENCIA: Opreško, D. M., 2001. New species of antipatharians (Cnidaria: Anthozoa) from Madeira, with the establishment of a new genus. *Proceedings of the Biological Society of Washington*, 114(2): 349-358.
- * *Tanacetipathes cavernicola* Opreško, 2001
Anthozoa, Familia Antipathidae
LOCALIDAD TIPO: Canico de Baixo, Madeira.
REFERENCIA: Opreško, D. M., 2001. New species of antipatharians (Cnidaria: Anthozoa) from Madeira, with the establishment of a new genus. *Proceedings of the Biological Society of Washington*, 114(2): 349-358.
- * *Tanacetipathes wirtzi* Opreško, 2001
Anthozoa, Familia Antipathidae
LOCALIDAD TIPO: Canico de Baixo, Madeira.
REFERENCIA: Opreško, D. M., 2001. New species of antipatharians (Cnidaria: Anthozoa) from Madeira, with the establishment of a new genus. *Proceedings of the Biological Society of Washington*, 114(2): 349-358.
- PLATYHELMINTHES
- Echinostoma friedi* Toledo, Muñoz-Antolí y Esteban, 2000
Trematoda, Familia Echinostomatidae
LOCALIDAD TIPO: Reserva Natural Albufera, Valencia, parásito de *Lymanea peregra* (Mollusca) y *Rattus norvegicus* (Mammalia)
MATERIAL TIPO: holotipo (BMNH 1999.9.6.1) y varios paratipos (BMNH 1999.9.6.2-3) en The Natural History Museum, Londres; otros paratipos en el Departamento de Parasitología de la Facultad de Farmacia de la Universidad de Valencia.
DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.
REFERENCIA: Toledo, R., Muñoz-Antolí, C. y Esteban, J.G., 2000. The life-cycle of *Echinostoma friedi* n. sp. (Trematoda: Echinostomatidae) in Spain and a discussion on the relationships within the 'revolutum' group based on cercarial chaetotaxy. *Systematic Parasitology*, 45(3): 199-217.
- * *Trichobilharzia salmanticensis* Simón-Martín y Simón-Vicente, 1999
Trematoda, Familia Schistosomatidae
LOCALIDAD TIPO: Salamanca, parásito de *Anas platyrhynchos* (Aves).
REFERENCIA: Simón-Martín, F. y Simón-Vicente, F., 1999. The life cycle of *Trichobilharzia salmanticensis* n. sp. (Digenea: Schistosomatidae), related to cases of human dermatitis. *Research and Reviews and in Parasitology*, 59(1-2): 13-18.
- NEMATA
- * *Dorylaimellus arcuicaudatus* Peralta y Peña-Santiago, 2000
Familia Dorylaimidae
LOCALIDAD TIPO: Parque Natural de Andújar, Jaén.
REFERENCIA: Peralta, M. y Peña-Santiago, R., 2000. Nematodes of the order Dorylaimida from Andalucía Oriental, Spain. The genus *Dorylaimellus* Cobb, 1913. Part I. *Journal of Nematode Morphology and Systematics*, [1999], 2(2): 121-136.
- * *Dorylaimellus neocapitatus* Peralta y Peña-Santiago, 2000
Familia Dorylaimidae
LOCALIDAD TIPO: Alfarnatejo, Málaga.
REFERENCIA: Peralta, M. y Peña-Santiago, R., 2000. Nematodes of the order Dorylaimida from Andalucía Oriental, Spain. The genus *Dorylaimellus* Cobb, 1913. Part I. *Journal of Nematode Morphology and Systematics*, [1999], 2(2): 121-136.
- * *Mehdiella petterae* Bouamer, Morand y Bourgat, 2001
Familia Pharyngodonidae
LOCALIDAD TIPO: sur de Cataluña, parásito de *Testudo hermanni* (Reptilia).
REFERENCIA: Bouamer, S., Morand, S. y Bourgat, R., 2001. Redescription of *Mehdiella microstoma* and description of *Mehdiella petterae* sp. n., with a new definition of the genus *Mehdiella* Seurat, 1918 (Nematoda: Pharyngodonidae). *Folia Parasitologica (Ceske Budejovice)*, 48(2): 132-138.
- * *Mesodorylaimus baeticus* Peña-Santiago y Abolafia, 2000
Familia Dorylaimidae
LOCALIDAD TIPO: carretera de Calar Alto, Almería.
REFERENCIA: Peña-Santiago, R. y Abolafia, J., 2000. Nematodes of the order Dorylaimida from Andalucía Oriental, Spain. The genus

- Mesodorylaimus* Andrassy, 1959. V. Two new species close to *M. bastiani* with a compendium of its relatives. *Nematology*, 2(6): 655-668.
- * *Mesodorylaimus nevadensis* Peña-Santiago y Abolafia, 2000
Familia Dorylaimidae
LOCALIDAD TIPO: Parque Nacional de Sierra Nevada, Granada.
REFERENCIA: Peña-Santiago, R. y Abolafia, J., 2000. Nematodes of the order Dorylaimida from Andalucía Oriental, Spain. The genus *Mesodorylaimus* Andrassy, 1959. V. Two new species close to *M. bastiani* with a compendium of its relatives. *Nematology*, 2(6): 655-668.
- * *Oswaldocruzia galeanae* Ben-Slimane, Lluch y Durette-Desset, 1995
Trichostrongylina, Molineoidea
LOCALIDAD TIPO: Selva de Oza, parásito de *Bufo bufo* (Amphibia).
REFERENCIA: Ben-Slimane, B., Lluch, J. y Durette-Desset, M. C., 1995. Two new species of the genus *Oswaldocruzia* Travassos, 1917 (Nematoda: Trichostrongylina: Molineoidea) parasitizing Spanish amphibians. *Research and Reviews in Parasitology*, 55(4): 209-215.
- * *Oswaldocruzia hispanica* Ben-Slimane, Lluch y Durette-Desset, 1995
Trichostrongylina, Molineoidea
LOCALIDAD TIPO: Selva de Oza, parásito de *Rana temporaria* (Amphibia).
REFERENCIA: Ben-Slimane, B., Lluch, J. y Durette-Desset, M. C., 1995. Two new species of the genus *Oswaldocruzia* Travassos, 1917 (Nematoda: Trichostrongylina: Molineoidea) parasitizing Spanish amphibians. *Research and Reviews in Parasitology*, 55(4): 209-215.
- * *Pontonema mediterranea* Warwick y Robinson, 2000
Familia Oncholaimidae
LOCALIDAD TIPO: golfo de Blanes, Gerona, mar Mediterráneo.
REFERENCIA: Warwick, R. M. y Robinson, J., 2000. Sibling species in the marine pollution indicator genus *Pontonema* Leidy (Nematoda: Oncholaimidae), with a description of *P. mediterranea* sp. nov. *Journal of Natural History*, 34(5): 641-662.
- * *Prodesmodora nigra* Ocaña, Abolafia y Abebe, 2001
Familia Microalaimidae
LOCALIDAD TIPO: área de Estepona, Sierra Bermeja, Málaga.
REFERENCIA: Ocaña, A., Abolafia, J. y Abebe, E., 2001. Descriptions of *Prodesmodora zullinii* n. sp., *P. nigra* n. sp. and *Chiloplectus loricatus* Andrassy, 1985 (Nematoda) from Spanish fir woodlands. *Nematology*, 3(3): 209-218.
- * *Prodesmodora zullinii* Ocaña, Abolafia y Abebe, 2001
Familia Microalaimidae
LOCALIDAD TIPO: Yunquera, Málaga.
REFERENCIA: Ocaña, A., Abolafia, J. y Abebe, E., 2001. Descriptions of *Prodesmodora zullinii* n. sp., *P. nigra* n. sp. and *Chiloplectus loricatus* Andrassy, 1985 (Nematoda) from Spanish fir woodlands. *Nematology*, 3(3): 209-218.
- * *Sphaeroamphis* Ahmad y Sturhan, 2000
Familia Qudsianematidae
ESPECIE TIPO: *Sphaeroamphis azoricus* Ahmad y Sturhan, 2000
REFERENCIA: Ahmad, W. y Sturhan, D., 2000. *Sphaeroamphis* gen. n. (Dorylaimida: Qudsianematidae, Thorniinae) from the Azores. *Russian Journal of Nematology*, 8(2): 127-132.
- * *Sphaeroamphis azoricus* Ahmad y Sturhan, 2000
Familia Qudsianematidae
LOCALIDAD TIPO: Lajes, Pico, Azores.
REFERENCIA: Ahmad, W. y Sturhan, D., 2000. *Sphaeroamphis* gen. n. (Dorylaimida: Qudsianematidae, Thorniinae) from the Azores. *Russian Journal of Nematology*, 8(2): 127-132.
- * *Thaparia bourgati* Bouamer y Morand, 2000
Familia Pharyngodonidae
LOCALIDAD TIPO: Cataluña, parásito de *Testudo hermanni* (Reptilia).
REFERENCIA: Bouamer, S. y Morand, S., 2000., Oxyuroids of Palearctic Testudinidae: New definition of the genus *Thaparia* Ortlepp, 1933 (Nematoda: Pharyngodonidae), redescription of *Thaparia thapari* and descriptions of two new species. *Comparative Parasitology*, 67(2): 169-180.
- * *Thaparia carlosfeliui* Bouamer y Morand, 2000
Familia Pharyngodonidae
LOCALIDAD TIPO: Cataluña, parásito de *Testudo hermanni* (Reptilia).
REFERENCIA: Bouamer, S. y Morand, S., 2000., Oxyuroids of Palearctic Testudinidae: New definition of the genus *Thaparia* Ortlepp, 1933 (Nematoda: Pharyngodonidae), redescription of *Thaparia thapari* and descriptions of two new species. *Comparative Parasitology*, 67(2): 169-180.
- * *Trichuris arvicolae* Feliú, Spakulova, Casanova, Renaud, Morand, Hugot, Santalla y Durand, 2000
Familia Trichuridae
LOCALIDAD TIPO: Vaqueira, Pirineos, parásito de *Microtus arvalis* (Mammalia).
REFERENCIA: Feliú, C., Spakulova, M., Casanova, J. C., Renaud, F., Morand, S., Hugot, J. P., Santalla, F. y Durand, P., 2000. Genetic and morphological heterogeneity in small rodent whipworms in southwestern Europe: characterization of *Trichuris muris* and description of *Trichuris arvicolae* n. sp. (Nematoda: Trichuridae). *Journal of Parasitology*, 86(3): 442-449.
- MOLLUSCA
Boetersiella Arconada y Ramos, 2001
Gastropoda, Familia Hydrobiidae
ESPECIE TIPO: *Paludina sturmi* Rosenhauer, 1856
REFERENCIA: Arconada, B. y Ramos, M. A., 2001. New data on Hydrobiidae systematics: two new genera from the Iberian Peninsula. *Journal of Natural History*, 35: 949-984.
- Boetersiella davisii* Arconada y Ramos, 2001
Gastropoda, Familia Hydrobiidae
LOCALIDAD TIPO: manantial Pilar del Mono, Durcal, Granada, UTM: 30SVF493951.
MATERIAL TIPO: holotipo (MNCN 15.05/33139) y varios paratipos (MNCN 15.05/33138, 15.05/33140-143) en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid; dos paratipos en cada una de las siguientes instituciones: Museo Zoológico "La Specola", Firenze (MZUF 17999); Muséum National d'Histoire Naturelle, París; Forschungsinstitut und Naturmuseum Senckenberg, Francfort (SMF 312502); y National Museum of Natural History, Leiden (NNM 59382).
DISTRIBUCIÓN: dos localidades próximas de la provincia de Granada.
REFERENCIA: Arconada, B. y Ramos, M. A., 2001. New data on Hydrobiidae systematics: two new genera from the Iberian Peninsula. *Journal of Natural History*, 35: 949-984.
- Caecum gofasi* Pizzini y Nofroni, 2001
Gastropoda, Familia Caecidae
LOCALIDAD TIPO: Banc Atlantis, N/O "Le Suroit" SEAMOUNT2 DW 274, 34°05.10'N, 30°13.60'W, océano Atlántico, islas Azores, 280 m de profundidad.
MATERIAL TIPO: holotipo y 12 paratipos en el Muséum National d'Histoire Naturelle, París; un paratipo en el Museo Civico di Zoologia, Roma; otro en el Natural History Museum, Londres.
DISTRIBUCIÓN: islas Azores.
REFERENCIA: Pizzini, M. y Nofroni, I., 2001. Contributo alla conoscenza della famiglia Caecidae: 8. I Caecidae delle Isole Azzorre (Caenogastropoda: Rissoidea). *La Conchiglia*, 299: 19-24 y 61.
- Caecum wayae* Pizzini y Nofroni, 2001
Gastropoda, Familia Caecidae
LOCALIDAD TIPO: Vila Franca do Campo, São Miguel, islas Azores, 15-30 m de profundidad.
MATERIAL TIPO: holotipo y 55 paratipos en el Muséum National d'Histoire Naturelle, París; un paratipo en el Museo Civico di Zoologia, Roma; otro en el Natural History Museum, Londres.
DISTRIBUCIÓN: islas Azores.
REFERENCIA: Pizzini, M. y Nofroni, I., 2001. Contributo alla conoscenza della famiglia Caecidae: 8. I Caecidae delle Isole Azzorre (Caenogastropoda: Rissoidea). *La Conchiglia*, 299: 19-24 y 61.

Chondrobasis Arconada y Ramos, 2001

Gastropoda, Familia Hydrobiidae

ESPECIETIPO: *Chondrobasis levantina* Ramos y Arconada, 2001REFERENCIA: Arconada, B. y Ramos, M. A., 2001. New data on Hydrobiidae systematics: two new genera from the Iberian Peninsula. *Journal of Natural History*, 35: 949-984.***Chondrobasis levantina*** Ramos y Arconada, 2001

Gastropoda, Familia Hydrobiidae

LOCALIDAD TIPO: manantial San Miguel, Viver, Castellón, UTM: 30TXK6226.

MATERIAL TIPO: holotipo (MNCN 15.05/33262) y varios paratipos (MNCN 15.05/33264-33292) en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid; dos paratipos en cada una de las siguientes instituciones: Museo Zoológico "La Specola", Firenze (MZUF 17998); Muséum National d'Histoire Naturelle, París; Forschungsinstitut und Naturmuseum Senckenberg, Francfort (SMF 312503); y National Museum of Natural History, Leiden (NNM 59381).

DISTRIBUCIÓN: provincias de Castellón, Valencia, Alicante, Teruel y Cuenca.

REFERENCIA: Arconada, B. y Ramos, M. A., 2001. New data on Hydrobiidae systematics: two new genera from the Iberian Peninsula. *Journal of Natural History*, 35: 949-984.***Chrysallida epitonoides*** van Aartsen, Gittenberger y Goud, 2000

Gastropoda, Familia Pyramidellidae

LOCALIDAD TIPO: S Jorge Bay, S São Nicolau, archipiélago de Cabo Verde, 16°33'N, 24°16'W, 405 m de profundidad.

MATERIAL TIPO: holotipo (RMNH 59294) y paratipos (RMNH 59295-59296) en el Nationaal Natuurhistorisch Museum, Leiden.

DISTRIBUCIÓN: archipiélago de Cabo Verde.

REFERENCIA: van Aartsen, J.J., Gittenberger, E. y Goud, J., 2000. Pyramidellidae (Mollusca, Gastropoda, Heteronbranchia) collected during the Dutch CANCAPand MAURITANIAexpeditions in the south-eastern part of the North Atlantic Ocean (part 2). *Zoologische Mededelingen*, 74(1): 1-50.***Chrysallida gitzelsi*** van Aartsen, Gittenberger y Goud, 2000

Gastropoda, Familia Pyramidellidae

LOCALIDAD TIPO: NO São Vicente, archipiélago de Cabo Verde, 16°55'N, 25°02'W, 67 m de profundidad.

MATERIAL TIPO: holotipo (RMNH 59377) y paratipos (RMNH 59378-59379) en el Nationaal Natuurhistorisch Museum, Leiden.

DISTRIBUCIÓN: archipiélago de Cabo Verde.

REFERENCIA: van Aartsen, J.J., Gittenberger, E. y Goud, J., 2000. Pyramidellidae (Mollusca, Gastropoda, Heteronbranchia) collected during the Dutch CANCAPand MAURITANIAexpeditions in the south-eastern part of the North Atlantic Ocean (part 2). *Zoologische Mededelingen*, 74(1): 1-50.***Chrysallida turbonillaeformis*** van Aartsen, Gittenberger y Goud, 2000

Gastropoda, Familia Pyramidellidae

LOCALIDAD TIPO: S São Nicolau, archipiélago de Cabo Verde, 16°34'N, 24°22'W, 72 m de profundidad.

MATERIAL TIPO: holotipo (RMNH 59363) y varios paratipos (RMNH 59364-59376) en el Nationaal Natuurhistorisch Museum, Leiden; otros paratipos en el Zoologisch Museum, Amsterdam (ZMA 3.99.022).

DISTRIBUCIÓN: archipiélago de Cabo Verde.

REFERENCIA: van Aartsen, J.J., Gittenberger, E. y Goud, J., 2000. Pyramidellidae (Mollusca, Gastropoda, Heteronbranchia) collected during the Dutch CANCAPand MAURITANIAexpeditions in the south-eastern part of the North Atlantic Ocean (part 2). *Zoologische Mededelingen*, 74(1): 1-50.***Chrysallida (Chrysallida) carpinei*** van Aartsen, Gittenberger y Goud, 2000

Gastropoda, Familia Pyramidellidae

LOCALIDAD TIPO: S Razo, archipiélago de Cabo Verde, 16°36'N, 24°37'W, 200-230 m de profundidad.

MATERIAL TIPO: holotipo (RMNH 59224) y varios paratipos (RMNH 59225-59252) en el Nationaal Natuurhistorisch Museum, Leiden;

otros paratipos en el Zoologisch Museum, Amsterdam (ZMA 3.99.012).

DISTRIBUCIÓN: archipiélago de Cabo Verde.

REFERENCIA: van Aartsen, J.J., Gittenberger, E. y Goud, J., 2000. Pyramidellidae (Mollusca, Gastropoda, Heteronbranchia) collected during the Dutch CANCAPand MAURITANIAexpeditions in the south-eastern part of the North Atlantic Ocean (part 2). *Zoologische Mededelingen*, 74(1): 1-50.***Chrysallida (Chrysallida) hoenselaari*** van Aartsen, Gittenberger y Goud, 2000

Gastropoda, Familia Pyramidellidae

LOCALIDAD TIPO: SO São Tiago, archipiélago de Cabo Verde, 14°54'N, 23°38'W, 420 m de profundidad.

MATERIAL TIPO: holotipo (RMNH 59281) y varios paratipos (RMNH 59282-59289) en el Nationaal Natuurhistorisch Museum, Leiden; otros paratipos en el Zoologisch Museum, Amsterdam (ZMA 3.99.014).

DISTRIBUCIÓN: archipiélago de Cabo Verde.

REFERENCIA: van Aartsen, J.J., Gittenberger, E. y Goud, J., 2000. Pyramidellidae (Mollusca, Gastropoda, Heteronbranchia) collected during the Dutch CANCAPand MAURITANIAexpeditions in the south-eastern part of the North Atlantic Ocean (part 2). *Zoologische Mededelingen*, 74(1): 1-50.***Chrysallida (Chrysallida) horii*** van Aartsen, Gittenberger y Goud, 2000

Gastropoda, Familia Pyramidellidae

LOCALIDAD TIPO: W Ilhéu de Sal Rei, O Boa Vista, archipiélago de Cabo Verde, 16°10'N, 23°01'W, 74 m de profundidad.

MATERIAL TIPO: holotipo (RMNH 59253) y varios paratipos (RMNH 59254-59280) en el Nationaal Natuurhistorisch Museum, Leiden; otros paratipos en el Zoologisch Museum, Amsterdam (ZMA 3.99.013).

DISTRIBUCIÓN: archipiélago de Cabo Verde.

REFERENCIA: van Aartsen, J.J., Gittenberger, E. y Goud, J., 2000. Pyramidellidae (Mollusca, Gastropoda, Heteronbranchia) collected during the Dutch CANCAPand MAURITANIAexpeditions in the south-eastern part of the North Atlantic Ocean (part 2). *Zoologische Mededelingen*, 74(1): 1-50.***Chrysallida (Chrysallida) mcmillanae*** van Aartsen, Gittenberger y Goud, 2000

Gastropoda, Familia Pyramidellidae

LOCALIDAD TIPO: S São Tiago, archipiélago de Cabo Verde, 14°53'N, 23°30'W, 150 m de profundidad.

MATERIAL TIPO: holotipo (RMNH 59198) y varios paratipos (RMNH 59199-59223) en el Nationaal Natuurhistorisch Museum, Leiden; otros paratipos en el Zoologisch Museum, Amsterdam (ZMA 3.99.011).

DISTRIBUCIÓN: archipiélago de Cabo Verde.

REFERENCIA: van Aartsen, J.J., Gittenberger, E. y Goud, J., 2000. Pyramidellidae (Mollusca, Gastropoda, Heteronbranchia) collected during the Dutch CANCAPand MAURITANIAexpeditions in the south-eastern part of the North Atlantic Ocean (part 2). *Zoologische Mededelingen*, 74(1): 1-50.***Chrysallida (Chrysallida) menkhorsti*** van Aartsen, Gittenberger y Goud, 2000

Gastropoda, Familia Pyramidellidae

LOCALIDAD TIPO: W Ilhéu de Sal Rei, O Boa Vista, archipiélago de Cabo Verde, 16°10'N, 23°01'W, 74 m de profundidad.

MATERIAL TIPO: holotipo (RMNH 59290) y varios paratipos (RMNH 59291-59293) en el Nationaal Natuurhistorisch Museum, Leiden; otros paratipos en el Zoologisch Museum, Amsterdam (ZMA 3.99.015).

DISTRIBUCIÓN: archipiélago de Cabo Verde.

REFERENCIA: van Aartsen, J.J., Gittenberger, E. y Goud, J., 2000. Pyramidellidae (Mollusca, Gastropoda, Heteronbranchia) collected during the Dutch CANCAPand MAURITANIAexpeditions in the south-eastern part of the North Atlantic Ocean (part 2). *Zoologische Mededelingen*, 74(1): 1-50.

Chrysallida (Parthenina) faberi van Aartsen, Gittenberger y Goud, 2000
Gastropoda, Familia Pyramidellidae

LOCALIDAD TIPO: SE Cima, archipiélago de Cabo Verde, 14°57'N, 24°39'W, 225 m de profundidad.

MATERIAL TIPO: holotipo (RMNH 59298) y varios paratipos (RMNH 59299-59301) en el Nationaal Natuurhistorisch Museum, Leiden; otros paratipos en el Zoologisch Museum, Amsterdam (ZMA 3.99.016).

DISTRIBUCIÓN: archipiélago de Cabo Verde.

REFERENCIA: van Aartsen, J.J., Gittenberger, E. y Goud, J., 2000. Pyramidellidae (Mollusca, Gastropoda, Heteronbranchia) collected during the Dutch CANCAPand MAURITANIAexpeditions in the south-eastern part of the North Atlantic Ocean (part 2). *Zoologische Mededelingen*, 74(1): 1-50.

Chrysallida (Parthenina) feldi van Aartsen, Gittenberger y Goud, 2000
Gastropoda, Familia Pyramidellidae

LOCALIDAD TIPO: Ponta Inglez/Ponta Preta, SO Maio, archipiélago de Cabo Verde, 15°07'N, 23°14'W, 76 m de profundidad.

MATERIAL TIPO: holotipo (RMNH 59331) y varios paratipos (RMNH 59332-59336) en el Nationaal Natuurhistorisch Museum, Leiden; otros paratipos en el Zoologisch Museum, Amsterdam (ZMA 3.99.020).

DISTRIBUCIÓN: archipiélago de Cabo Verde.

REFERENCIA: van Aartsen, J.J., Gittenberger, E. y Goud, J., 2000. Pyramidellidae (Mollusca, Gastropoda, Heteronbranchia) collected during the Dutch CANCAPand MAURITANIAexpeditions in the south-eastern part of the North Atlantic Ocean (part 2). *Zoologische Mededelingen*, 74(1): 1-50.

Chrysallida (Parthenina) gabmulderi van Aartsen, Gittenberger y Goud, 2000
Gastropoda, Familia Pyramidellidae

LOCALIDAD TIPO: SO Santa Luzia, archipiélago de Cabo Verde, 16°43'N, 24°46'W, 102 m de profundidad.

MATERIAL TIPO: holotipo (RMNH 59302) y varios paratipos (RMNH 59303-59310) en el Nationaal Natuurhistorisch Museum, Leiden; otros paratipos en el Zoologisch Museum, Amsterdam (ZMA 3.99.017).

DISTRIBUCIÓN: archipiélago de Cabo Verde.

REFERENCIA: van Aartsen, J.J., Gittenberger, E. y Goud, J., 2000. Pyramidellidae (Mollusca, Gastropoda, Heteronbranchia) collected during the Dutch CANCAPand MAURITANIAexpeditions in the south-eastern part of the North Atlantic Ocean (part 2). *Zoologische Mededelingen*, 74(1): 1-50.

Chrysallida (Parthenina) josae van Aartsen, Gittenberger y Goud, 2000
Gastropoda, Familia Pyramidellidae

LOCALIDAD TIPO: S São Nicolau, archipiélago de Cabo Verde, 16°34'N, 24°22'W, 100 m de profundidad.

MATERIAL TIPO: holotipo (RMNH 59297) en el Nationaal Natuurhistorisch Museum, Leiden.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo por el holotipo.

REFERENCIA: van Aartsen, J.J., Gittenberger, E. y Goud, J., 2000. Pyramidellidae (Mollusca, Gastropoda, Heteronbranchia) collected during the Dutch CANCAPand MAURITANIAexpeditions in the south-eastern part of the North Atlantic Ocean (part 2). *Zoologische Mededelingen*, 74(1): 1-50.

Chrysallida (Pyrgulina) vanderlindeni van Aartsen, Gittenberger y Goud, 2000
Gastropoda, Familia Pyramidellidae

LOCALIDAD TIPO: S Jorge Bay, S São Nicolau, archipiélago de Cabo Verde, 16°33'N, 24°16'W, 405 m de profundidad.

MATERIAL TIPO: holotipo (RMNH 59342) y varios paratipos (RMNH 59343-59360) en el Nationaal Natuurhistorisch Museum, Leiden; otros paratipos en el Zoologisch Museum, Amsterdam (ZMA 3.99.021).

DISTRIBUCIÓN: archipiélago de Cabo Verde.

REFERENCIA: van Aartsen, J.J., Gittenberger, E. y Goud, J., 2000. Pyramidellidae (Mollusca, Gastropoda, Heteronbranchia) collected during the Dutch CANCAPand MAURITANIAexpeditions in

the south-eastern part of the North Atlantic Ocean (part 2). *Zoologische Mededelingen*, 74(1): 1-50.

Chrysallida (Trabecula) kronenbergi van Aartsen, Gittenberger y Goud, 2000
Gastropoda, Familia Pyramidellidae

LOCALIDAD TIPO: S Santa Maria, Azores, 36°55'N, 25°07'W, 620 m de profundidad.

MATERIAL TIPO: holotipo (RMNH 59361) y paratipo (RMNH 59362) en el Nationaal Natuurhistorisch Museum, Leiden.

DISTRIBUCIÓN: Azores.

REFERENCIA: van Aartsen, J.J., Gittenberger, E. y Goud, J., 2000. Pyramidellidae (Mollusca, Gastropoda, Heteronbranchia) collected during the Dutch CANCAPand MAURITANIAexpeditions in the south-eastern part of the North Atlantic Ocean (part 2). *Zoologische Mededelingen*, 74(1): 1-50.

* ***Ctenopteryx canariensis*** Salcedo-Vargas y Guerrero-Krommritz, 2000
Cephalopoda, Familia Ctenopterygidae

LOCALIDAD TIPO: noreste del Atlántico, al sur de las islas Canarias, 26°20'N, 19°21'W.

DISTRIBUCIÓN: conocido en tres localidades del Atlántico.

REFERENCIA: Salcedo-Vargas, M. A. y Guerrero-Krommritz, J., 2000. Three new cephalopods from the Atlantic Ocean. *Mitteilungen aus dem Hamburgischen Zoologischen Museum und Institut*, 97: 31-44.

Coralliophila fontanangioyi Smriglio y Mariottini, 2000
Gastropoda, Familia Coralliophilidae

LOCALIDAD TIPO: Teno, Tenerife, islas Canarias, 28°19'N, 16°34'W, 15-20 m de profundidad.

MATERIAL TIPO: holotipo (MZB n. 12993) en el laboratorio de Malacología dell'Università di Bologna; los 12 paratipos en la colección Smriglio-Mariottini.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad típica.

REFERENCIA: Smriglio, C. y Mariottini, P., 2000. Descrizione di tre nuove Coralliophilidae Chenu, 1859 per l'Oceano Atlantico Orientale: *Coralliophila fontanangioyi* n. sp., *Coralliophila knudseni* n. sp. e *Coralliophila schioettei* n. sp. *La Conchiglia*, 296: 11-18.

Elachisina canaliculata Rolán y Rubio, 2001
Gastropoda, Familia Elachisinidae

LOCALIDAD TIPO: Parda, isla de Sal, archipiélago de Cabo Verde, en sedimento.

MATERIAL TIPO: holotipo (MNCN 15.05/44327) en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid; un paratipo en el Muséum National d'Histoire Naturelle, París; uno en el Departamento de Biología, Universidad Autónoma de Madrid; uno en la colección de E. Rolán y otro en la de F. Rubio.

DISTRIBUCIÓN: islas de Sal, Boa Vista, Santiago, Ilhéu Branco e Ilhéu de Rombo (Cabo Verde).

REFERENCIA: Rolán, E. y Rubio F., 2001. New species of the genera *Elachisina* and *Rissoella* (Mollusca, Gastropoda) from the Cape Verde Archipelago. *Novapex*, 2(4): 133-136.

Eulimella boydae van Aartsen, Gittenberger y Goud, 2000
Gastropoda, Familia Pyramidellidae

LOCALIDAD TIPO: SE Boa Vista, archipiélago de Cabo Verde, 15°55'N, 22°45'W, 80 m de profundidad.

MATERIAL TIPO: holotipo (RMNH 59183) y paratipos (RMNH 59184) en el Nationaal Natuurhistorisch Museum, Leiden.

DISTRIBUCIÓN: archipiélago de Cabo Verde.

REFERENCIA: van Aartsen, J.J., Gittenberger, E. y Goud, J., 2000. Pyramidellidae (Mollusca, Gastropoda, Heteronbranchia) collected during the Dutch CANCAPand MAURITANIAexpeditions in the south-eastern part of the North Atlantic Ocean (part 2). *Zoologische Mededelingen*, 74(1): 1-50.

Eulimella buijsi van Aartsen, Gittenberger y Goud, 2000
Gastropoda, Familia Pyramidellidae

LOCALIDAD TIPO: S São Tiago, archipiélago de Cabo Verde, 14°52'N, 23°31'W, 710 m de profundidad.

MATERIAL TIPO: holotipo (RMNH 59181) y paratipos (RMNH 59182) en el Nationaal Natuurhistorisch Museum, Leiden.

DISTRIBUCIÓN: archipiélago de Cabo Verde.

REFERENCIA: van Aartsen, J.J., Gittenberger, E. y Goud, J., 2000. Pyramidellidae (Mollusca, Gastropoda, Heteronbranchia) collected during the Dutch CANCAPand MAURITANIAexpeditions in the south-eastern part of the North Atlantic Ocean (part 2). *Zoologische Mededelingen*, 74(1): 1-50.

Eulimella fontanae van Aartsen, Gittenberger y Goud, 2000

Gastropoda, Familia Pyramidellidae

LOCALIDAD TIPO: N São Jorge, Azores, 38°39'N, 27°54'W, 400 m de profundidad.

MATERIAL TIPO: holotipo (RMNH 59185) y varios paratipos (RMNH 59186-59187) en el Nationaal Natuurhistorisch Museum, Leiden; otros paratipos en el Zoologisch Museum, Amsterdam (ZMA 3.99.009).

DISTRIBUCIÓN: Azores.

REFERENCIA: van Aartsen, J.J., Gittenberger, E. y Goud, J., 2000. Pyramidellidae (Mollusca, Gastropoda, Heteronbranchia) collected during the Dutch CANCAPand MAURITANIAexpeditions in the south-eastern part of the North Atlantic Ocean (part 2). *Zoologische Mededelingen*, 74(1): 1-50.

Eulimella herosae van Aartsen, Gittenberger y Goud, 2000

Gastropoda, Familia Pyramidellidae

LOCALIDAD TIPO: O São Tiago, archipiélago de Cabo Verde, 15°00'N, 23°44'W, 540 m de profundidad.

MATERIAL TIPO: holotipo (RMNH 59188) y paratipos (RMNH 59189-59191) en el Nationaal Natuurhistorisch Museum, Leiden.

DISTRIBUCIÓN: archipiélago de Cabo Verde.

REFERENCIA: van Aartsen, J.J., Gittenberger, E. y Goud, J., 2000. Pyramidellidae (Mollusca, Gastropoda, Heteronbranchia) collected during the Dutch CANCAPand MAURITANIAexpeditions in the south-eastern part of the North Atlantic Ocean (part 2). *Zoologische Mededelingen*, 74(1): 1-50.

Eulimella shelaghae van Aartsen, Gittenberger y Goud, 2000

Gastropoda, Familia Pyramidellidae

LOCALIDAD TIPO: O Cabo Yubi, Marruecos, 28°03'N, 13°26'W, 1.100 m de profundidad.

MATERIAL TIPO: holotipo (RMNH 59192) y varios paratipos (RMNH 59193-59195) en el Nationaal Natuurhistorisch Museum, Leiden.

DISTRIBUCIÓN: Marruecos e islas Canarias.

REFERENCIA: van Aartsen, J.J., Gittenberger, E. y Goud, J., 2000. Pyramidellidae (Mollusca, Gastropoda, Heteronbranchia) collected during the Dutch CANCAPand MAURITANIAexpeditions in the south-eastern part of the North Atlantic Ocean (part 2). *Zoologische Mededelingen*, 74(1): 1-50.

Eulimella vanderlandi van Aartsen, Gittenberger y Goud, 2000

Gastropoda, Familia Pyramidellidae

LOCALIDAD TIPO: SO Boa Vista, archipiélago de Cabo Verde, 15°56'N, 23°06'W, 171-179 m de profundidad.

MATERIAL TIPO: holotipo (RMNH 59178) y paratipos (RMNH 59179-59180) en el Nationaal Natuurhistorisch Museum, Leiden.

DISTRIBUCIÓN: archipiélago de Cabo Verde.

REFERENCIA: van Aartsen, J.J., Gittenberger, E. y Goud, J., 2000. Pyramidellidae (Mollusca, Gastropoda, Heteronbranchia) collected during the Dutch CANCAPand MAURITANIAexpeditions in the south-eastern part of the North Atlantic Ocean (part 2). *Zoologische Mededelingen*, 74(1): 1-50.

Gibbula clandestina Rolán y Templado, 2001

Gastropoda, Familia Trochidae

LOCALIDAD TIPO: Palmeira, Sal, archipiélago de Cabo Verde.

MATERIAL TIPO: holotipo (MNCN 15.05/44460) en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid; un paratipo en el Muséum National d'Histoire Naturelle, París; otro en el American Museum of Natural History, Nueva York; y 10 en la colección de E. Rolán.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Rolán, E. y Templado, J., 2001. New species of Trochidae (Mollusca, Gastropoda) from the Cape Verde Archipelago. *Iberus*, 19(2): 41-55.

Gibbula sementis Rolán y Templado, 2001

Gastropoda, Familia Trochidae

LOCALIDAD TIPO: Porta Geneanes, Santiago, archipiélago de Cabo Verde.

MATERIAL TIPO: holotipo y dos paratipos (MNCN 15.05/44459) en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid; dos paratipos en el Muséum National d'Histoire Naturelle, París; dos en el American Museum of Natural History, Nueva York; y 19 en la colección de E. Rolán.

DISTRIBUCIÓN: islas de Santiago y Brava (Cabo Verde).

REFERENCIA: Rolán, E. y Templado, J., 2001. New species of Trochidae (Mollusca, Gastropoda) from the Cape Verde Archipelago. *Iberus*, 19(2): 41-55.

Gibbula verdensis Rolán y Templado, 2001

Gastropoda, Familia Trochidae

LOCALIDAD TIPO: Sal Rei, Boa Vista, archipiélago de Cabo Verde.

MATERIAL TIPO: holotipo y dos paratipos (MNCN 15.05/44458) en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid; dos paratipos en el Muséum National d'Histoire Naturelle, París; dos en el American Museum of Natural History, Nueva York; y 127 en la colección de E. Rolán.

DISTRIBUCIÓN: archipiélago de Cabo Verde.

REFERENCIA: Rolán, E. y Templado, J., 2001. New species of Trochidae (Mollusca, Gastropoda) from the Cape Verde Archipelago. *Iberus*, 19(2): 41-55.

Ischnochiton (Stenosemus) gallaecus Carmona-Zalvide, Urgorri y García, 2001

Polyplacophora, Familia Ischnochitonidae

LOCALIDAD TIPO: A Quiñela, Campaña "Cangrexo I", Galicia, 43°17'22"-52"N, 09°36'38"-45"W, 753 m de profundidad.

MATERIAL TIPO: holotipo (MNCN 15.03/485) en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo por el holotipo.

REFERENCIA: Carmona-Zalvide, P., Urgorri, V. y García, F.J., 2001. *Ischnochiton (Stenosemus) gallaecus* spec. nov. (Mollusca, Polyplacophora), an Atlantic species from the Iberian Peninsula. *Iberus*, 19(2): 1-7.

Jujubinus rubioi Rolán y Templado, 2001

Gastropoda, Familia Trochidae

LOCALIDAD TIPO: Mordeira Bay, Sal, archipiélago de Cabo Verde.

MATERIAL TIPO: holotipo y un paratipo (MNCN 15.05/44459) en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid; dos paratipos en el Muséum National d'Histoire Naturelle, París; dos en el American Museum of Natural History, Nueva York; y 19 en la colección de E. Rolán.

DISTRIBUCIÓN: archipiélago de Cabo Verde (probablemente endémica).

REFERENCIA: Rolán, E. y Templado, J., 2001. New species of Trochidae (Mollusca, Gastropoda) from the Cape Verde Archipelago. *Iberus*, 19(2): 41-55.

Luitfriedia García-Álvarez y Urgorri, 2001

Solenogastres, Familia Pararrhopaliidae

ESPECIETIPO: *Luitfriedia minuta* García-Álvarez y Urgorri, 2001

REFERENCIA: García-Álvarez, O. y Urgorri, V., 2001. *Luitfriedia minuta* n. gen. et sp. nov. (Mollusca: Solenogastres), a new species from Galicia, Northwest Spain. *Cahiers de Biologie Marine*, 42: 197-202.

Luitfriedia minuta García-Álvarez y Urgorri, 2001

Solenogastres, Familia Pararrhopaliidae

LOCALIDAD TIPO: "Banco de Galicia" (FAUNA IBERICA II; station 173-A), 42°42'22"N-42°43'00"W; 11°47'52"W-11°45'47"W, sobre *Madrepora oculata*.

MATERIAL TIPO: holotipo (MNCN 15.02/7) y dos paratipos (MNCN 15.02/8) en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid; resto de los paratipos en el Departamento de Biología Animal de la Universidad de Santiago de Compostela.

DISTRIBUCIÓN: Atlántico (Banco de Galicia y A Quiñela).

REFERENCIA: García-Álvarez, O. y Urgorri, V., 2001. *Luitfriedia minuta* n. gen. et sp. nov. (Mollusca: Solenogastres), a new species from Galicia, Northwest Spain. *Cahiers de Biologie Marine*, 42: 197-202.

Manzonia bacalladoi Segers y Swinnen, 2002

Gastropoda, Familia Rissoidae

LOCALIDAD TIPO: Station PSMAC8, Baixa das Abroteas, Porto Santo, archipiélago de Madeira, 15-30 m de profundidad.

MATERIAL TIPO: holotipo (MMF 34247) y dos paratipos (MMF 34248 y 34249) en el Museu Municipal do Funchal; dos paratipos en el Koninklijk Belgisch Instituut voor Natuurwetenschappen, Bruselas; dos en el Zoologisch Museum, Amsterdam; uno en el Muséum National d'Histoire Naturelle, París; uno en el British Museum of Natural History, Londres; uno en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid; uno en el Museo de Ciencias, Tenerife; 2 en la colección Deprins, 50 en la colección de W. Segers y 56 en la de F. Swinnen.

DISTRIBUCIÓN: archipiélago de Madeira

REFERENCIA: Segers, W. y Swinnen, F., 2002. *Manzonia bacalladoi*, a new species from the Madeiran archipelago. *Gloria Maris*, 40(6): 120-125.**Monophorus alboranensis** Rolán y Peñas, 2001

Gastropoda, Familia Triphoridae

LOCALIDAD TIPO: mar de Alborán, Mediterráneo, 100-200 m de profundidad.

MATERIAL TIPO: holotipo (MNCN 15.05/44159) en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid; un paratipo en el Muséum National d'Histoire Naturelle, París; dos en la colección de E. Rolán y cuatro en la de A. Peñas.

DISTRIBUCIÓN: mar de Alborán y golfo de Almería.

REFERENCIA: Rolán, E. y Peñas, A., 2001. Two new species of the genus *Monophorus* (Gastropoda, Triphoridae) in the east Atlantic and Mediterranean Sea. *Iberus*, 19(2): 31-40.**Monophorus pantherinus** Rolán y Peñas, 2001

Gastropoda, Familia Triphoridae

LOCALIDAD TIPO: Las Canteras Beach, Las Palmas de Gran Canaria, islas Canarias.

MATERIAL TIPO: holotipo y un paratipo (MNCN 15.05/44158) en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid; un paratipo en el Muséum National d'Histoire Naturelle, París y otro en la colección de E. Rolán.

DISTRIBUCIÓN: islas Canarias.

REFERENCIA: Rolán, E. y Peñas, A., 2001. Two new species of the genus *Monophorus* (Gastropoda, Triphoridae) in the east Atlantic and Mediterranean Sea. *Iberus*, 19(2): 31-40.**Pagodula parechinata** Houart, 2001

Clase Gastropoda, Familia Muricidae

LOCALIDAD TIPO: SE Lanzarote, 28°47'N, 13°22'W, islas Canarias, 1.306-1.345 m de profundidad.

MATERIAL TIPO: holotipo (RMNH 59430) y varios paratipos (RMNH 59431) en el Nationaal Natuurhistorisch Museum, Leiden; un paratipo en el Muséum National d'Histoire Naturelle, París y otro en la colección del autor.

DISTRIBUCIÓN: Lanzarote.

REFERENCIA: Houart, R., 2001. *A review of the recent Mediterranean and Northeastern Atlantic species of Muricidae*. Evolver. Roma. 227 pp.**Parviturbo rolani** Engl, 2001

Gastropoda, Familia Skeneidae

LOCALIDAD TIPO: Puerto del Carmen, Lanzarote, islas Canarias, 45 m de profundidad.

MATERIAL TIPO: holotipo (SMNH 5098) en el Swedish Museum of Natural History, Estocolmo; un paratipo (ZSM 20012151) en el Zoologischen Staatssammlung, Munich; otro (NMW.Z.2001.036.00001) en el National Museum of Wales; otro (ZMB Moll: 104.114) en el Museum für Naturkunde, Berlín; uno en la colección de E. Rolán y nueve en la colección del autor.

DISTRIBUCIÓN: Lanzarote y El Hierro.

REFERENCIA: Engl, W., 2001. *Parviturbo rolani* n. sp. (Gastropoda: Skeneidae) from the Canary islands. *Novapex*, 2(4): 141-143.**Philine iris** Tringali, 2001

Gastropoda, Familia Philinidae

LOCALIDAD TIPO: Cala Iris, Torres de Alcalá [= Torres el Kal'a], Mediterráneo, Marruecos, 35°10'N, 04°19'W.

MATERIAL TIPO: holotipo y tres paratipos en el Zoological Museum, Roma; dos paratipos en el Muséum National d'Histoire Naturelle, París; dos en The Natural History Museum, Londres; dos en el Swedish Museum of Natural History, Estocolmo; dos en el Zoological Museum, Bolonia; dos en el Zoological Museum, University of Copenhagen; uno en la colección de I. Nofroni, otro en la de M. Pizzini y dos en la colección del autor.

DISTRIBUCIÓN: El autor indica: "*Philine iris* is so far known with certainly only from the type locality, with some doubts about its possible presence in the waters of Nice (South France). Nevertheless, Ceuta and the localities of the South Spain quoted by Moreno & Templado (1998: 45) for "*Philine* sp." possibly belong to the range of the new species, as perhaps the Maltese Islands..." (sic); por esa razón se ha incluido la especie en esta relación.REFERENCIA: Tringali, L.P., 2001. Marine malacological records (Gastropoda: Prosobranchia, Heterobranchia, Opisthobranchia and Pulmonata) from Torres de Alcalá, Mediterranean Morocco, with description of a new philinid species. *Bollettino Malacologico*, 37(9-12): 207-222.**Prochaetoderma breve** Salvini-Plawen, 1999

Caudofoveata, Familia Prochaetodermatidae

LOCALIDAD TIPO: frente a Málaga, 197-211 m de profundidad.

MATERIAL TIPO: holotipo (MNCN 15.01/1-A) y paratipo (MNCN 15.01/1-B) en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad típica.

REFERENCIA: Salvini-Plawen, L. von, 1999. Caudofoveata (Mollusca) from off the northern coast of the Iberian Peninsula. *Iberus*, 17(2): 77-84.**Rissoella luteonigra** Rolán y Rubio, 2001

Gastropoda, Familia Rissoellidae

LOCALIDAD TIPO: Ilhéu de Rombo, archipiélago de Cabo Verde.

MATERIAL TIPO: holotipo y 12 paratipos (MNCN 15.05/44373) en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid; un paratipo en el Muséum National d'Histoire Naturelle, París; otro en el American Museum of Natural History, Nueva York; uno en el Departamento de Biología, Universidad Autónoma de Madrid; cinco en la colección de E. Rolán, cinco en la de F. Rubio y dos en la de P. Ryall.

DISTRIBUCIÓN: archipiélago de Cabo Verde (probablemente endémica). REFERENCIA: Rolán, E. y Rubio F., 2001. New species of the genera *Elachisina* and *Rissoella* (Mollusca, Gastropoda) from the Cape Verde Archipelago. *Novapex*, 2(4): 133-136.**Urgorria** García-Álvarez y Salvini-Plawen, 2001

Solenogastres, Familia Rhopalomeniidae

ESPECIE TIPO: *Urgorria compostellana* García-Álvarez y Salvini-Plawen, 2001REFERENCIA: García-Álvarez, O. y Salvini-Plawen, L. von, 2001. *Urgorria compostellana* n. gen. n. sp. (Mollusca Solenogastres: Rhopalomeniidae), a new species from Galicia, Northwest of Spain. *Sarsia*, 86: 183-189.**Urgorria compostellana** García-Álvarez y Salvini-Plawen, 2001

Solenogastres, Familia Rhopalomeniidae

LOCALIDAD TIPO: Banco de Galicia, oeste de Galicia, 42°42'22"N-42°43'00"N, 11°47'52"W-11°45'47"W.

MATERIAL TIPO: holotipo (MNCN 15.02/6) y dos paratipos en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid; 18 paratipos en el Departamento de Biología Animal de la Universidad de Santiago de Compostela.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: García-Álvarez, O. y Salvini-Plawen, L. von, 2001. *Urgorria compostellana* n. gen. n. sp. (Mollusca Solenogastres: Rhopalomeniidae), a new species from Galicia, Northwest of Spain. *Sarsia*, 86: 183-189.**Waisiuconcha haeckeli** Cosel y Salas, 2001

Bivalvia, Familia Vesicomidae

LOCALIDAD TIPO: Cape Verde Basin, frente a Mauritania, 19°27'N, 17°06'W, 800-825 m de profundidad.

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

DISTRIBUCIÓN: Cape Verde Basin (Atlántico).

REFERENCIA: Cosel, R. von y Salas, C., 2001. Vesicomidae (Mollusca: Bivalvia) of the genera *Vesicomya*, *Waisiuconcha*, *Isorropodon* and *Callogonia* in the eastern Atlantic and the Mediterranean. *Sarsia*, 86: 333-366.

ANNELIDA

* *Lepidonotopodium jouinae* Desbruyeres y Hourdez, 2000

Polychaeta, Familia Polynoidae

LOCALIDAD TIPO: surgencias hidrotermales en Azores Triple Junction, Atlántico.

REFERENCIA: Desbruyeres, D. y Hourdez, S., 2000. A new species of scale-worm (Polychaeta: Polynoidae), *Lepidonotopodium jouinae* sp. nov., from the Azores Triple Junction on the Mid-Atlantic Ridge. *Cahiers de Biologie Marine*, 41(4): 399-405.

* *Neopolynoe africana* Kirkegaard, 2001

Polychaeta, Familia Polynoidae

LOCALIDAD TIPO: islas Canarias, Atlántico.

REFERENCIA: Kirkegaard, J.B., 2001. Deep-sea polychaetes from north-west Africa, including a description of a new species of *Neopolynoe* (Polynoidae). *Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom*, 81(3): 391-397.

* *Octomagelona* Aguirrezabalaga, Ceberio, Fiege y Reid, 2001

Polychaeta, Familia Magelonidae

ESPECIE TIPO: *Octomagelona bizkaiensis* Aguirrezabalaga, Ceberio, Fiege y Reid, 2001

REFERENCIA: Aguirrezabalaga, F., Ceberio, A., Fiege, D. y Reid, P.C., 2001. *Octomagelona bizkaiensis* (Polychaeta: Magelonidae) a new genus and species from the Capbreton Canyon (Bay of Biscay, north-east Atlantic). *Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom*, 81(2): 221-224.

* *Octomagelona bizkaiensis* Aguirrezabalaga, Ceberio, Fiege y Reid, 2001

Polychaeta, Familia Magelonidae

LOCALIDAD TIPO: Capbreton Canyon, golfo de Vizcaya, Atlántico.

REFERENCIA: Aguirrezabalaga, F., Ceberio, A., Fiege, D. y Reid, P.C., 2001. *Octomagelona bizkaiensis* (Polychaeta: Magelonidae) a new genus and species from the Capbreton Canyon (Bay of Biscay, north-east Atlantic). *Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom*, 81(2): 221-224.

* *Parapionosyllis macaronesiensis* Brito, Núñez y San Martín, 2000

Polychaeta, Familia Syllidae

LOCALIDAD TIPO: Arrecife de Lanzarote, islas Canarias

REFERENCIA: Brito, M. del C., Núñez, J. y San Martín, G., 2000. *Parapionosyllis macaronesiensis*, a new species of Exogoninae (Polychaeta: Syllidae) from the Macaronesian Region. *Proceedings of the Biological Society of Washington*, 113(4): 1147-1150.

* *Spiophanes abyssalis* Maciolek, 2000

Polychaeta, Familia Spionidae

LOCALIDAD TIPO: islas Canarias, Atlántico.

REFERENCIA: Maciolek, N. J., 2000. New species and records of *Aonidella*, *Laonice*, and *Spiophanes* (Polychaeta: Spionidae) from shelf and slope depths of the western North Atlantic. *Bulletin of Marine Science*, 67(1): 529-547.

ARACHNIDA

Adactylidium lindquisti Jordana y Goldarazena, 2001

Acari, Familia Acarophenacidae

LOCALIDAD TIPO: Olleta, Navarra, parásito de *Megalothrips bonannii* (Thysanoptera).

MATERIAL TIPO: holotipo y paratipo en el Museo de Zoología, Departamento de Zoología y Ecología, Universidad de Navarra.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Goldarazena, A., Ochoa, R., Jordana, R. y O'Connor, B., 2001. Revision of the genus *Adactylidium* Cross (Acari: Heterostigmata: Acarophenacidae), mites associated with thrips (Thysanoptera). *Proceedings of the Entomological Society of Washington*, 103(3): 473-516.

Amphiledorus Jocqué y Bosmans, 2001

Araneae, Familia Zodariidae

ESPECIE TIPO: *Amphiledorus balnearius* Jocqué y Bosmans, 2001

REFERENCIA: Jocqué, R. y Bosmans, R., 2001. A revision of the genus *Selamia* with the description of *Amphiledorus* gen. n. (Araneae, Zodariidae). *Bulletin de l'Institut Royal des Sciences Naturelles de Belgique, Entomologie*, 71: 115-134.

Amphiledorus adonis Jocqué y Bosmans, 2001

Araneae, Familia Zodariidae

LOCALIDAD TIPO: Mt. Foia, Algarve, Portugal, 37°19'N, 8°36'W.

MATERIAL TIPO: holotipo en el Koninklijk Belgisch Instituut voor Natuurwetenschappen, Bruselas.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo por el holotipo.

REFERENCIA: Jocqué, R. y Bosmans, R., 2001. A revision of the genus *Selamia* with the description of *Amphiledorus* gen. n. (Araneae, Zodariidae). *Bulletin de l'Institut Royal des Sciences Naturelles de Belgique, Entomologie*, 71: 115-134.

Amphiledorus balnearius Jocqué y Bosmans, 2001

Araneae, Familia Zodariidae

LOCALIDAD TIPO: Font Roja, Alcoy, Alicante, 38°42'N, 0°29'W.

MATERIAL TIPO: holotipo en el Koninklijk Belgisch Instituut voor Natuurwetenschappen, Bruselas; dos paratipos en la colección de M. Pérez.

DISTRIBUCIÓN: sur de España y Argelia.

REFERENCIA: Jocqué, R. y Bosmans, R., 2001. A revision of the genus *Selamia* with the description of *Amphiledorus* gen. n. (Araneae, Zodariidae). *Bulletin de l'Institut Royal des Sciences Naturelles de Belgique, Entomologie*, 71: 115-134.

* *Arboricaria* Bosmans, 2000

Araneae, Familia Gnaphosidae

ESPECIE TIPO: *Micaria cyrnea* Brignoli 1983

REFERENCIA: Bosmans, R. y Blick, T., 2000. Contribution to the knowledge of the genus *Micaria* in the West-Palaearctic region, with description of the new genus *Arboricaria* and three new species (Araneae Gnaphosidae). *Memorie della Società Entomologica Italiana*, [1999], 78(2): 443-476.

* *Arboricaria brignolii* Bosmans y Blick, 2000

Araneae, Familia Gnaphosidae

LOCALIDAD TIPO: Albufeira, Algarve, Portugal.

REFERENCIA: Bosmans, R. y Blick, T., 2000. Contribution to the knowledge of the genus *Micaria* in the West-Palaearctic region, with description of the new genus *Arboricaria* and three new species (Araneae Gnaphosidae). *Memorie della Società Entomologica Italiana*, [1999], 78(2): 443-476.

* *Argyrodes insectus* Schmidt, 2001

Araneae, Familia Theridiidae

REFERENCIA: Schmidt, G., 2001. *Argyrodes insectus* sp. n. (Araneae: Theridiidae), eine Spezies von Cabo Verde. *Arachnologisches Magazin*, 9(5): 1-3.

* *Bianor wunderlichi* Logunov, 2001

Araneae, Familia Salticidae

LOCALIDAD TIPO: islas Canarias.

REFERENCIA: Logunov, D.V., 2001. A redefinition of the genera *Bianor* Peckham & Peckham, 1885 and *Harmochirus* Simon, 1885, with the establishment of a new genus *Sibianor* gen. n. (Aranei: Salticidae). *Arthropoda Selecta*, 9(4): 221-286.

* *Chthonius (Ephippiochthonius) amatei* Carabajal Márquez, García Carrillo y Rodríguez Fernández, 2001

Pseudoscorpionida, Familia Chthoniidae

LOCALIDAD TIPO: Sierra de Gádor, Almería.

- REFERENCIA: Carabajal Márquez, E., García Carrillo, J. y Rodríguez Fernández, F., 2001. Nuevos pseudoscorpiones cavernícolas de la Sierra de Gádor (Almería, España) (Arachnida, Pseudoscorpionida, Chthoniidae). *Revista Ibérica de Aracnología*, 3: 7-15.
- Chthonius (Ephippiochthonius) mariolae*** Carabajal Márquez, García Carrillo y Rodríguez Fernández, 2001
Pseudoscorpionida, Familia Chthoniidae
LOCALIDAD TIPO: Cueva del Barranco Ñiate [llamada también Cueva de los Sudores o del Capitán], Lobres, Motril, Granada.
MATERIAL TIPO: holotipo en el Departamento de Biología Animal y Ecología de la Universidad de Granada; un paratipo en la colección de E. Carabajal.
DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.
REFERENCIA: Carabajal Márquez, E., García Carrillo, J. y Rodríguez Fernández, F., 2001. Descripción de cuatro nuevos pseudoscorpiones cavernícolas de Andalucía, España (Arachnida, Pseudoscorpionida, Chthoniidae). *Zoologica Baetica*, 12: 169-184.
- * ***Chthonius (Ephippiochthonius) mayoralis*** Carabajal Márquez, García Carrillo y Rodríguez Fernández, 2001
Pseudoscorpionida, Familia Chthoniidae
LOCALIDAD TIPO: Sierra de Gádor, Almería.
REFERENCIA: Carabajal Márquez, E., García Carrillo, J. y Rodríguez Fernández, F., 2001. Descripción de cuatro nuevos pseudoscorpiones cavernícolas de Andalucía, España (Arachnida, Pseudoscorpionida, Chthoniidae). *Revista Ibérica de Aracnología*, 3: 7-15.
- Chthonius (Ephippiochthonius) nerjaensis*** Carabajal Márquez, García Carrillo y Rodríguez Fernández, 2001
Pseudoscorpionida, Familia Chthoniidae
LOCALIDAD TIPO: sala de la Torca, Cueva de Nerja, Nerja, Málaga.
MATERIAL TIPO: holotipo y varios paratipos en el Departamento de Biología Animal y Ecología de la Universidad de Granada; otros paratipos en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid y en la colección de E. Carabajal.
DISTRIBUCIÓN: cueva de Nerja (Málaga).
REFERENCIA: Carabajal Márquez, E., García Carrillo, J. y Rodríguez Fernández, F., 2001. Descripción de cuatro nuevos pseudoscorpiones cavernícolas de Andalucía, España (Arachnida, Pseudoscorpionida, Chthoniidae). *Zoologica Baetica*, 12: 169-184.
- Chthonius (Ephippiochthonius) ruiz-porteroi*** Carabajal Márquez, García Carrillo y Rodríguez Fernández, 2001
Pseudoscorpionida, Familia Chthoniidae
LOCALIDAD TIPO: complejo GEP, Sorbas, Almería.
MATERIAL TIPO: holotipo y varios paratipos en la colección de E. Carabajal; otros paratipos en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid y en la colección de J. García.
DISTRIBUCIÓN: varias cuevas de la provincia de Almería.
REFERENCIA: Carabajal Márquez, E., García Carrillo, J. y Rodríguez Fernández, F., 2001. Descripción de cuatro nuevos pseudoscorpiones cavernícolas de Andalucía, España (Arachnida, Pseudoscorpionida, Chthoniidae). *Zoologica Baetica*, 12: 169-184.
- Chthonius (Ephippiochthonius) ventalloi cazorlensis*** Carabajal Márquez, García Carrillo y Rodríguez Fernández, 2001
Pseudoscorpionida, Familia Chthoniidae
LOCALIDAD TIPO: Cueva Secreta del Sagreo, La Hiruela, Sierra de Cazorla, Jaén.
MATERIAL TIPO: holotipo en la colección de E. Carabajal.
DISTRIBUCIÓN: conocida sólo por el holotipo.
REFERENCIA: Carabajal Márquez, E., García Carrillo, J. y Rodríguez Fernández, F., 2001. Descripción de cuatro nuevos pseudoscorpiones cavernícolas de Andalucía, España (Arachnida, Pseudoscorpionida, Chthoniidae). *Zoologica Baetica*, 12: 169-184.
- * ***Foveacheles cannadasi*** Barranco y Amate, 2000
Araneae, Familia Rhagidiidae
LOCALIDAD TIPO: Cueva Larga, Sierra de Los Filabres, Almería, 60 m de profundidad.
- REFERENCIA: Barranco, P. y Amate, J., 2000. Descripción de una nueva especie del género *Foveacheles* Zacharda, 1980 (Acari, Rhagidiidae). *Mémoires de Biospéologie*, 27: 15-20; 54.
- Heteroparasitus (Medioparasitus) athiasae*** Juvara-Bals, 2002
Acari, Familia Parasitidae
LOCALIDAD TIPO: Montes del Invernadero, cerca de Verín (Orense), Sierra de San Mamed, Campobecerros (?).
MATERIAL TIPO: todo él se encuentra depositado en el Natural History Museum, Ginebra.
DISTRIBUCIÓN: Galicia, Asturias y León.
REFERENCIA: Juvara-Bals, I., 2002. A revision of the genus *Heteroparasitus* new status, with the description of *Hereroparasitus (Medioparasitus) athiasae* subgen. n., sp. n., from Spain and with a key to the genera of Pergamasinae (Acari, Gamasida, Parasitidae). *Revue Suisse de Zoologie*, 109(1): 23-46.
- * ***Ignacarus*** Gerecke, 1999
Acari, Familia Hydrphyantidae
ESPECIE TIPO: *Ignacarus salarius* Gerecke, 1999
REFERENCIA: Gerecke, R. 1999. Further studies on hydrphyantoid water mites in the W Palaearctic region (Acari, Actinedida). *Archiv für Hydrobiologie Supplementband*, 121(2): 119-158.
- * ***Ignacarus salarius*** Gerecke, 1999
Acari, Familia Hydrphyantidae
LOCALIDAD TIPO: Salinas de la Maturra, Baena, Córdoba
REFERENCIA: Gerecke, R. 1999. Further studies on hydrphyantoid water mites in the W Palaearctic region (Acari, Actinedida). *Archiv für Hydrobiologie Supplementband*, 121(2): 119-158.
- Medioparasitus*** Juvara-Bals, 2002
Acari, Familia Parasitidae
ESPECIE TIPO: *Heteroparasitus (Medioparasitus) athiasae* Juvara-Bals, 2002
REFERENCIA: Juvara-Bals, I., 2002. A revision of the genus *Heteroparasitus* new status, with the description of *Hereroparasitus (Medioparasitus) athiasae* subgen. n., sp. n., from Spain and with a key to the genera of Pergamasinae (Acari, Gamasida, Parasitidae). *Revue Suisse de Zoologie*, 109(1): 23-46.
- * ***Minniza iberica*** Zaragoza, 2001
Pseudoscorpionida, Familia Olpiidae
LOCALIDAD TIPO: Alicante.
REFERENCIA: Zaragoza, J. A., 2001. *Minniza iberica* n. sp., primera cita del género para la Península Ibérica y redescipción de *Minniza algerica* Beier, 1931 (Arachnida, Pseudoscorpionida, Chthoniidae). *Revista Ibérica de Aracnología*, 3: 69-78.
- * ***Neobisium (Ommatoblothrus) piqueri*** Carabajal Márquez, García Carrillo y Rodríguez Fernández, 2001
Pseudoscorpionida, Familia Neobisiidae
LOCALIDAD TIPO: Sierra de Gádor, Almería.
REFERENCIA: Carabajal Márquez, E., García Carrillo, J. y Rodríguez Fernández, F., 2001. *Neobisium (Ommatoblothrus) piqueri* sp. n., un nuevo pseudoscorpión cavernícola de Andalucía (Arachnida, Pseudoscorpionida, Chthoniidae). *Revista Ibérica de Aracnología*, 4: 3-7.
- * ***Protzia faber*** Gerecke, 1999
Acari, Familia Hydrphyantidae
LOCALIDAD TIPO: El Cedro, La Gomera, islas Canarias.
REFERENCIA: Gerecke, R. 1999. Further studies on hydrphyantoid water mites in the W Palaearctic region (Acari, Actinedida). *Archiv für Hydrobiologie Supplementband*, 121(2): 119-158.
- * ***Protzia pullinidentis*** Gerecke, 1999
Acari, Familia Hydrphyantidae
LOCALIDAD TIPO: Horta de San Juan, Tarragona.
REFERENCIA: Gerecke, R. 1999. Further studies on hydrphyantoid water mites in the W Palaearctic region (Acari, Actinedida). *Archiv für Hydrobiologie Supplementband*, 121(2): 119-158.

- * *Scotognapha costacalma* Platnick, Ovtsharenko y Murphy, 2001
Araneae, Familia Gnaphosidae
LOCALIDAD TIPO: Costa Calma, Fuerteventura, islas Canarias.
REFERENCIA: Platnick, N. I., Ovtsharenko, V. I. y Murphy, J. A., 2001.
A review of the ground spider genus *Scotognapha* (Araneae, Gnaphosidae), and its radiation on the Canary and Salvage Islands. *American Museum Novitates*, 3338: 1-22.
- * *Scotognapha galletas* Platnick, Ovtsharenko y Murphy, 2001
Araneae, Familia Gnaphosidae
LOCALIDAD TIPO: Las Galletas, Tenerife, islas Canarias.
REFERENCIA: Platnick, N. I., Ovtsharenko, V. I. y Murphy, J. A., 2001.
A review of the ground spider genus *Scotognapha* (Araneae, Gnaphosidae), and its radiation on the Canary and Salvage Islands. *American Museum Novitates*, 3338: 1-22.
- * *Scotognapha haria* Platnick, Ovtsharenko y Murphy, 2001
Araneae, Familia Gnaphosidae
LOCALIDAD TIPO: Haría Area, Lanzarote, islas Canarias.
REFERENCIA: Platnick, N. I., Ovtsharenko, V. I. y Murphy, J. A., 2001.
A review of the ground spider genus *Scotognapha* (Araneae, Gnaphosidae), and its radiation on the Canary and Salvage Islands. *American Museum Novitates*, 3338: 1-22.
- * *Scotognapha juangrandica* Platnick, Ovtsharenko y Murphy, 2001
Araneae, Familia Gnaphosidae
LOCALIDAD TIPO: Juan Grande, Gran Canaria, islas Canarias.
REFERENCIA: Platnick, N. I., Ovtsharenko, V. I. y Murphy, J. A., 2001.
A review of the ground spider genus *Scotognapha* (Araneae, Gnaphosidae), and its radiation on the Canary and Salvage Islands. *American Museum Novitates*, 3338: 1-22.
- * *Scotognapha medano* Platnick, Ovtsharenko y Murphy, 2001
Araneae, Familia Gnaphosidae
LOCALIDAD TIPO: El Médano, Tenerife, islas Canarias.
REFERENCIA: Platnick, N. I., Ovtsharenko, V. I. y Murphy, J. A., 2001.
A review of the ground spider genus *Scotognapha* (Araneae, Gnaphosidae), and its radiation on the Canary and Salvage Islands. *American Museum Novitates*, 3338: 1-22.
- * *Scotognapha taganana* Platnick, Ovtsharenko y Murphy, 2001
Araneae, Familia Gnaphosidae
LOCALIDAD TIPO: Taganana, Tenerife, islas Canarias.
REFERENCIA: Platnick, N. I., Ovtsharenko, V. I. y Murphy, J. A., 2001.
A review of the ground spider genus *Scotognapha* (Araneae, Gnaphosidae), and its radiation on the Canary and Salvage Islands. *American Museum Novitates*, 3338: 1-22.
- * *Scotognapha wunderlichi* Platnick, Ovtsharenko y Murphy, 2001
Araneae, Familia Gnaphosidae
LOCALIDAD TIPO: Barranco de Agaete, Gran Canaria, islas Canarias.
REFERENCIA: Platnick, N. I., Ovtsharenko, V. I. y Murphy, J. A., 2001.
A review of the ground spider genus *Scotognapha* (Araneae, Gnaphosidae), and its radiation on the Canary and Salvage Islands. *American Museum Novitates*, 3338: 1-22.
- * *Stygiachthonius* Carabajal Márquez, García Carrillo y Rodríguez Fernández, 2001
Pseudoscorpionida, Familia Chthoniidae
ESPECIE TIPO: *Stygiachthonius barrancoi* Carabajal Márquez, García Carrillo y Rodríguez Fernández, 2001
REFERENCIA: Carabajal Márquez, E., García Carrillo, J. y Rodríguez Fernández, F., 2001. Nuevos pseudoscorpiones cavernícolas de la Sierra de Gádor (Almería, España) (Arachnida, Pseudoscorpionida, Chthoniidae). *Revista Ibérica de Aracnología*, 3: 7-15.
- * *Stygiachthonius barrancoi* Carabajal Márquez, García Carrillo y Rodríguez Fernández, 2001
Pseudoscorpionida, Familia Chthoniidae
LOCALIDAD TIPO: Sierra de Gádor, Almería.
REFERENCIA: Carabajal Márquez, E., García Carrillo, J. y Rodríguez Fernández, F., 2001. Nuevos pseudoscorpiones cavernícolas de la Sierra de Gádor (Almería, España) (Arachnida, Pseudoscorpionida, Chthoniidae). *Revista Ibérica de Aracnología*, 3: 7-15.
- Sierra de Gádor (Almería, España) (Arachnida, Pseudoscorpionida, Chthoniidae). *Revista Ibérica de Aracnología*, 3: 7-15.
- CRUSTACEA
- Arcturella estherae* Rodríguez Sánchez y Junoy, 2002
Isopoda, Familia Arcturidae
LOCALIDAD TIPO: Station 57, Campaña Oceanográfica FAUNA I, Trafalgar, 36°04.84'-36°33.53'N, 06°01.00'-06°02.85'W, 76-80 m de profundidad.
MATERIAL TIPO: holotipo (MNCN 20.04/5257) y un paratipo (MNCN 20.04/5257) en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid.
DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.
REFERENCIA: Rodríguez Sánchez, L. y Junoy, J., 2002. Isopods of the genus *Arcturella* (Valvifera: Arcturidae) from the expedition FAUNA I (S Spain), with description of a new species. *Scientia Marina*, 66(1): 33-41.
- * *Caprella monai* Guerra-García, Sánchez-Moyano y García-Gómez, 2001
Amphipoda, Familia Caprellidae
LOCALIDAD TIPO: Ceuta, junto con el hidroido *Nemertesia antennina*.
REFERENCIA: Guerra-García, J. M., Sánchez-Moyano, J. E. y García-Gómez, J. C., 2001. Two new hairy species of *Caprella* (Amphipoda) from the Strait of Gibraltar, with a redescription of *Caprella grandimana*. *Journal of Crustacean Biology*, 21(4): 1014-1030.
- * *Caprella paramitis* Guerra-García, Sánchez-Moyano y García-Gómez, 2001
Amphipoda, Familia Caprellidae
LOCALIDAD TIPO: bahía de Algeciras, Cádiz.
REFERENCIA: Guerra-García, J. M., Sánchez-Moyano, J. E. y García-Gómez, J. C., 2001. A new species of *Caprella* (Amphipoda, Caprellidea) from Algeciras Bay, southern Spain. *Crustaceana (Leiden)*, 74(2): 211-219.
- * *Caprella pseudorapax* Guerra-García, Sánchez-Moyano y García-Gómez, 2001
Amphipoda, Familia Caprellidae
LOCALIDAD TIPO: Tarifa, Cádiz.
REFERENCIA: Guerra-García, J. M., Sánchez-Moyano, J. E. y García-Gómez, J. C., 2001. Two new species of *Caprella* (Crustacea: Amphipoda: Caprellidea) collected from sandy bottoms in the Strait of Gibraltar. *Hydrobiologia*, 448: 181-192.
- * *Caprella sabulensis* Guerra-García, Sánchez-Moyano y García-Gómez, 2001
Amphipoda, Familia Caprellidae
LOCALIDAD TIPO: Tarifa, Cádiz.
REFERENCIA: Guerra-García, J. M., Sánchez-Moyano, J. E. y García-Gómez, J. C., 2001. Two new species of *Caprella* (Crustacea: Amphipoda: Caprellidea) collected from sandy bottoms in the Strait of Gibraltar. *Hydrobiologia*, 448: 181-192.
- * *Caprella takeuchii* Guerra-García, Sánchez-Moyano y García-Gómez, 2001
Amphipoda, Familia Caprellidae
LOCALIDAD TIPO: Tarifa, Cádiz.
REFERENCIA: Guerra-García, J. M., Sánchez-Moyano, J. E. y García-Gómez, J. C., 2001. Two new hairy species of *Caprella* (Amphipoda) from the Strait of Gibraltar, with a redescription of *Caprella grandimana*. *Journal of Crustacean Biology*, 21(4): 1014-1030.
- * *Carangolia barnardi* Jaume y Sorbe, 2001
Amphipoda, Familia Urothoidae
LOCALIDAD TIPO: golfo de Vizcaya.
REFERENCIA: Jaume, D. y Sorbe, J.C., 2001. A new bathyal amphipod from the Bay of Biscay: *Carangolia barnardi* sp. nov. (Gammaridea : Urothoidae). *Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom*, 81(1): 49-59.

* *Cryptopontius madeirensis* Johnsson, 2001

Copepoda, Familia Artotrogidae

LOCALIDAD TIPO: Madeira.

REFERENCIA: Johnsson, R., 2001. Two new artotrogids (Copepoda: Siphonostomatoida) from Madeira Island, Portugal. *Hydrobiologia*, 453-454: 431-440.*Diamysis lagunaris* Ariani y Wittmann, 2000

Mysidacea, Familia Mysidae

LOCALIDAD TIPO: costa norte del Lago di Caprolace, Lazio, Italia, este del mar Tirreno, 41°22'N, 12°58'E.

MATERIAL TIPO: holotipo (NHMW 18355) y varios de los 2742 paratipos (NHMW 18356) en el Naturhistorisches Museum, Viena; resto de los paratipos en el Muzeul de Istorie Naturala "Grigori Antipa" (MINGA19615), Bucarest; Centro "Musei delle Scienze Naturali" Università di Napoli Federico II (MSNM Z6187); y el Zoologisk Museum University of Oslo (ZMUO F22688).

DISTRIBUCIÓN: oeste del Mediterráneo (Tirreno, mares Ligur y de Cerdeña, golfo de León y estrecho de Mesina) y Atlántico (Portugal).

REFERENCIA: Ariani, A. P. y Wittmann, K. J., 2000. Interbreeding versus morphological and ecological differentiation in Mediterranean *Diamysis* (Crustacea, Mysidacea), with description of four new taxa. *Hydrobiologia*, 441: 185-236.* *Dyspontius gerardius* Johnsson, 2001

Copepoda, Familia Artotrogidae

LOCALIDAD TIPO: Madeira, asociado con *Gerardia savagliae* (Coelenterata).REFERENCIA: Johnsson, R., 2001. Two new artotrogids (Copepoda: Siphonostomatoida) from Madeira Island, Portugal. *Hydrobiologia*, 453-454: 431-440.*Enantronia* Fosshagen, Boxshall e Iliffe, 2001

Copepoda, Familia Epacteriscidae

ESPECIE TIPO: *Enantronia canariensis* Fosshagen, Boxshall y Iliffe, 2001REFERENCIA: Fosshagen, A., Boxshall, G.A. e Iliffe, T.M., 2001. The Epacteriscidae, a cave-living family of calanoid copepods. *Sarsia*, 86: 245-318.*Enantronia canariensis* Fosshagen, Boxshall y Iliffe, 2001

Copepoda, Familia Epacteriscidae

LOCALIDAD TIPO: Jameos del Agua, Lanzarote, islas Canarias.

MATERIAL TIPO: holotipo (1997.2239) y un paratipo (1997.2240) en The Natural History Museum, Londres.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Fosshagen, A., Boxshall, G.A. e Iliffe, T.M., 2001. The Epacteriscidae, a cave-living family of calanoid copepods. *Sarsia*, 86: 245-318.*Hemicyclopina begoniae* Martínez Arbizu, 2001

Copepoda, Familia Hemicyclopinae

LOCALIDAD TIPO: Casbah-2, Devesa de la Albufera, El Saler, Valencia.

MATERIAL TIPO: holotipo (UNIOLO 1999-049/1-1999.049/5) en AG Zoosystematik und Morphology, University of Oldenburg.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo por el holotipo.

REFERENCIA: Martínez Arbizu, P., 2001. Hemicyclopinae n. fam., a new monophyletic group of marine cyclopinid Cyclopoida, with description of one new genus and two new species (Crustacea, Copepoda, Cyclopoida). *Senckenbergiana Biologica*, 81(1/2): 37-54.*Hemicyclopinae* Martínez Arbizu, 2001

Copepoda

GÉNEROTIPO: *Hemicyclopina* Harbst, 1952REFERENCIA: Martínez Arbizu, P., 2001. Hemicyclopinae n. fam., a new monophyletic group of marine cyclopinid Cyclopoida, with description of one new genus and two new species (Crustacea, Copepoda, Cyclopoida). *Senckenbergiana Biologica*, 81(1/2): 37-54.* *Heteralepas alboplaculus* Tkalcu, 2001

Thoracica, Familia Heteralepadidae

LOCALIDAD TIPO: islas Canarias.

REFERENCIA: Zevina, G.B. y Kolbasov, G.A., 2000. [Barnacles of the genus *Heteralepas* (Thecostraca, Cirripedia, Thoracica) from the Canary Islands and the Azores. Description of mantle ultrastructure.] *Zoologicheskii Zhurnal*, 79(11): 1275-1283 (en ruso).* *Karualona* Dumont y Silva-Briano, 2000

Branchiopoda, Familia Chydoridae

ESPECIE TIPO: *Alona karua* King, 1853REFERENCIA: Dumont, H. J. y Silva-Briano, M., 2000. *Karualona* n. gen. (Anomopoda: Chydoridae), with a description of two new species, and a key to all known species. *Hydrobiologia*, 435: 61-82.*Lepetellicola* Huys, López-González, Roldán y Luque, 2002

Copepoda, Familia Chitonophilidae

ESPECIE TIPO: *Lepetellicola brescianii* Huys, López-González, Roldán y Luque, 2002REFERENCIA: Huys, R., López-González, P. J., Roldán, E. & Luque, A. A., 2002. Brooding in cocculiniform limpets (Gastropoda) and familial distinctiveness of the Nucellicolidae (Copepoda): misconceptions reviewed from a chitonophilid perspective. *Biological Journal of the Linnean Society*, 75: 187-217.*Lepetellicola brescianii* Huys, López-González, Roldán y Luque, 2002

Copepoda, Familia Chitonophilidae

LOCALIDAD TIPO: Fauna Iberica II Stn 168 A, 43°45.13'-43°46.53'N, 8°10.09'-8°9.59'W, golfo de Vizcaya, 116-120 m, parásito de *Lepetella sierrai* (Gastropoda).

MATERIAL TIPO: holotipo (MNCN 20.04/5259a) y varios paratipos (MNCN 20.04/5259b, 5259c, 5259d, 5259e, 5260) en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid; más paratipos (NHM 2000.1782-1785, 1790-1794, 1797, 1798) en The Natural History Museum, Londres; otros paratipos (MNHN-Cp 1900-1908) en el Muséum National d'Histoire Naturelle, París.

DISTRIBUCIÓN: golfo de Vizcaya, Gijón, cabo Mayor y golfo de Cádiz.

REFERENCIA: Huys, R., López-González, P. J., Roldán, E. & Luque, A. A., 2002. Brooding in cocculiniform limpets (Gastropoda) and familial distinctiveness of the Nucellicolidae (Copepoda): misconceptions reviewed from a chitonophilid perspective. *Biological Journal of the Linnean Society*, 75: 187-217.* *Pseudocoutierea wirtzi* d'Udekem d'Acoz, 2000

Decapoda, Familia Palaemonidae

LOCALIDAD TIPO: São Tiago, archipiélago de Cabo Verde, comensal de *Leptogorgia gaini* (Coelenterata).REFERENCIA: d'Udekem d'Acoz, C., 2000. Description of *Pseudocoutierea wirtzi* sp. nov., a new cnidarian-associated pontonine shrimp from Cape Verde Islands, with decalcified meral swellings in walking legs (Crustacea, Decapoda, Caridea). *Bulletin de l'Institut Royal des Sciences Naturelles de Belgique, Biologie*, 70: 69-90.*Speleocuma* Corbera, 2002

Cumacea, Familia Bodotriidae

ESPECIE TIPO: *Speleocuma guanche* Corbera, 2002REFERENCIA: Corbera, J., 2002. Amphi-Atlantic distribution of the Mancocumatinae (Cumacea: Bodotriidae), with description of a new genus dwelling in marine lava caves of Tenerife (Canary Islands). *Zoological Journal of the Linnean Society*, 134(4): 453-461.*Speleocuma guanche* Corbera, 2002

Cumacea, Familia Bodotriidae

LOCALIDAD TIPO: Cueva Escalón, complejo de cuevas Agua Dulce, Tenerife, islas Canarias, Sta. AD1, 7 m.

MATERIAL TIPO: holotipo (ICM CUM-0027) y paratipos (ICM CUM-0028) en el Instituto de Ciències del Mar, Barcelona.

DISTRIBUCIÓN: varias cuevas de Tenerife.

REFERENCIA: Corbera, J., 2002. Amphi-Atlantic distribution of the Mancocumatinae (Cumacea: Bodotriidae), with description of a new genus dwelling in marine lava caves of Tenerife (Canary Islands). *Zoological Journal of the Linnean Society*, 134(4): 453-461.

COLLEMBOLA

Isotomurus pseudopalustris Carapelli, Frati, Fanciulli y Dallai, 2001
Familia Isotomidae

LOCALIDAD TIPO: Radi, Siena, Tuscany, Italia, 300 m.

MATERIAL TIPO: holotipo y ocho paratipos en la colección de R. dallai en el Department of Evolutionary Biology, University of Siena.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo; los autores añaden: "Distribution and habitats. Species widespread probably of cosmopolitan distribution" (*sic*), razón por la cual se incluye en esta relación.

REFERENCIA: Carapelli, A., Frati, F., Fanciulli, P. P. y Dallai, R., 2001. Taxonomic revision of 14 south-western European species of *Isotomurus* (Collembola, Isotomidae), with description of four new species and the designation of the neotype for *I. palustris*. *Zoologica Scripta*, 30: 115-143.

Onychiurus ameskoanus Beruete, Arbea y Jordana, 2001

Familia Onychiuridae

LOCALIDAD TIPO: Akaundi, Urbasa, Limitaciones, Navarra.

MATERIAL TIPO: se mencionan el holotipo y un paratipo sin indicación expresa de su lugar de depósito.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Beruete, E., Arbea, J. J. y Jordana, R., 2001. Nuevas especies cavernícolas del género *Onychiurus* del grupo *O. boneti* Gisin, 1953 (Collembola: Onychiuridae) del karst de Navarra y Guipuzkoa (España). *Boletín de la Asociación Española de Entomología*, 25(1-2): 9-33.

Onychiurus aralarensis Beruete, Arbea y Jordana, 2001

Familia Onychiuridae

LOCALIDAD TIPO: Troskaeta, Aralar, Ataun, Guipúzcoa.

MATERIAL TIPO: se mencionan el holotipo y nueve paratipos sin indicación expresa de su lugar de depósito.

DISTRIBUCIÓN: cuevas de las provincias de Guipúzcoa y Navarra.

REFERENCIA: Beruete, E., Arbea, J. J. y Jordana, R., 2001. Nuevas especies cavernícolas del género *Onychiurus* del grupo *O. boneti* Gisin, 1953 (Collembola: Onychiuridae) del karst de Navarra y Guipuzkoa (España). *Boletín de la Asociación Española de Entomología*, 25(1-2): 9-33.

Onychiurus doneztebensis Beruete, Arbea y Jordana, 2001

Familia Onychiuridae

LOCALIDAD TIPO: Leurtza, Urrutz de Santesteban, Navarra.

MATERIAL TIPO: se mencionan el holotipo y cuatro paratipos sin indicación expresa de su lugar de depósito.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Beruete, E., Arbea, J. J. y Jordana, R., 2001. Nuevas especies cavernícolas del género *Onychiurus* del grupo *O. boneti* Gisin, 1953 (Collembola: Onychiuridae) del karst de Navarra y Guipuzkoa (España). *Boletín de la Asociación Española de Entomología*, 25(1-2): 9-33.

Onychiurus galani Beruete, Arbea y Jordana, 2001

Familia Onychiuridae

LOCALIDAD TIPO: Goiburuko borda, Pagoeta, Aia, Guipúzcoa.

MATERIAL TIPO: se mencionan el holotipo y nueve paratipos sin indicación expresa de su lugar de depósito.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Beruete, E., Arbea, J. J. y Jordana, R., 2001. Nuevas especies cavernícolas del género *Onychiurus* del grupo *O. boneti* Gisin, 1953 (Collembola: Onychiuridae) del karst de Navarra y Guipuzkoa (España). *Boletín de la Asociación Española de Entomología*, 25(1-2): 9-33.

Onychiurus harrobiensis Beruete, Arbea y Jordana, 2001

Familia Onychiuridae

LOCALIDAD TIPO: Tantadi, Saldias, Navarra.

MATERIAL TIPO: se mencionan el holotipo y dos paratipos sin indicación expresa de su lugar de depósito.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Beruete, E., Arbea, J. J. y Jordana, R., 2001. Nuevas especies cavernícolas del género *Onychiurus* del grupo *O. boneti* Gisin, 1953 (Collembola: Onychiuridae) del karst de Navarra y

Guipuzkoa (España). *Boletín de la Asociación Española de Entomología*, 25(1-2): 9-33.

Onychiurus labainensis Beruete, Arbea y Jordana, 2001

Familia Onychiuridae

LOCALIDAD TIPO: Lezealde, Labaien, Navarra.

MATERIAL TIPO: se mencionan el holotipo y tres paratipos sin indicación expresa de su lugar de depósito.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Beruete, E., Arbea, J. J. y Jordana, R., 2001. Nuevas especies cavernícolas del género *Onychiurus* del grupo *O. boneti* Gisin, 1953 (Collembola: Onychiuridae) del karst de Navarra y Guipuzkoa (España). *Boletín de la Asociación Española de Entomología*, 25(1-2): 9-33.

Onychiurus leitzaensis Beruete, Arbea y Jordana, 2001

Familia Onychiuridae

LOCALIDAD TIPO: Goiko errotako zuloa, Leitza, Navarra.

MATERIAL TIPO: se menciona el holotipo sin indicación expresa de su lugar de depósito.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Beruete, E., Arbea, J. J. y Jordana, R., 2001. Nuevas especies cavernícolas del género *Onychiurus* del grupo *O. boneti* Gisin, 1953 (Collembola: Onychiuridae) del karst de Navarra y Guipuzkoa (España). *Boletín de la Asociación Española de Entomología*, 25(1-2): 9-33.

Onychiurus zalbidensis Beruete, Arbea y Jordana, 2001

Familia Onychiuridae

LOCALIDAD TIPO: Arleze, Urbasa-Andía, Navarra.

MATERIAL TIPO: se mencionan el holotipo y 23 paratipos sin indicación expresa de su lugar de depósito.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Beruete, E., Arbea, J. J. y Jordana, R., 2001. Nuevas especies cavernícolas del género *Onychiurus* del grupo *O. boneti* Gisin, 1953 (Collembola: Onychiuridae) del karst de Navarra y Guipuzkoa (España). *Boletín de la Asociación Española de Entomología*, 25(1-2): 9-33.

Pseudosinella riojana Beruete y Jordana, 2001

Familia Entomobryidae

LOCALIDAD TIPO: Cueva Lóbrega, Torrecilla en Cameros, La Rioja.

MATERIAL TIPO: holotipo (SP1306-02) y 31 paratipos (SP1306-01 y SP1306-03) en el Museo de Zoología de la Universidad de Navarra.

DISTRIBUCIÓN: cuevas de La Rioja.

REFERENCIA: Beruete, E. y Jordana, R., 2001. Nueva especie de *Pseudosinella* Schäffer, 1897 (Collembola, Entomobryidae) de cuevas de la Sierra de Cameros en La Rioja, España. *Graellsia*, 57(2): 155-160.

DIPLURA

Plusiocampa gadorensis Sendra, 2001

Familia Campodeidae

LOCALIDAD TIPO: Cueva de la Mudica, Huécija, Sierra de Gádor, Almería.

MATERIAL TIPO: holotipo (577) y tres paratipos (580-582) en el Museu Valencià d'Història Natural, Valencia; un paratipo en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid; y otro en el Departamento de Biología Aplicada de la Universidad de Almería.

DISTRIBUCIÓN: varias cuevas de la Sierra de Gádor (Almería).

REFERENCIA: Sendra, A., 2001. Dipluros campodeidos (Diplura: Campodeidae) de las grutas almerienses (Almería, España). *Zoologica Baetica*, 12: 71-82.

THYSANURA

* *Machilinus costai* Notario-Muñoz, Bach de Roca y Gaju-Ricart, 2000

Familia Meinertellidae

LOCALIDAD TIPO: Pozo de los Frailes, Níjar, Almería.

REFERENCIA: Notario-Muñoz, M. J., Bach de Roca, C. y Gaju-Ricart, M., 2000. *Machilinus costai*, a new species of Meinertellidae (Insecta, Microcoryphia) from Spain. *Pedobiologia*, 44(3-4): 300-308.

* *Mendeschilis* Gaju-Ricart, Mora-Carmona, Molero-Baltanás y Bach de Roca, 2000
Familia Machilidae

ESPECIE TIPO: *Mendeschilis escorcai* Gaju-Ricart, Mora-Carmona, Molero-Baltanás y Bach de Roca, 2000

REFERENCIA: Gaju-Ricart, M., Mora-Carmona, R. M., Molero-Baltanás, R. y Bach de Roca, C., 2000. *Mendeschilis* a new genus of Microcoryphia (Insecta, Apterygota, Machilidae) from Spain. *Pedobiologia*, 44(3-4): 257-267.

* *Mendeschilis escorcai* Gaju-Ricart, Mora-Carmona, Molero-Baltanás y Bach de Roca, 2000
Familia Machilidae

LOCALIDAD TIPO: Sa Calobra, Mallorca, islas Baleares.

REFERENCIA: Gaju-Ricart, M., Mora-Carmona, R. M., Molero-Baltanás, R. y Bach de Roca, C., 2000. *Mendeschilis* a new genus of Microcoryphia (Insecta, Apterygota, Machilidae) from Spain. *Pedobiologia*, 44(3-4): 257-267.

* *Praemachiloides iberica* Mora-Carmona, Gaju-Ricart y Bach de Roca, 2000

Familia Meinertellidae

LOCALIDAD TIPO: Beteta, Cuenca.

REFERENCIA: Mora-Carmona, R.M., Gaju-Ricart, M. y Bach de Roca, C., 2000. *Praemachiloides iberica* n. sp. from Spain (Insecta Microcoryphia). *Pedobiologia*, 44(3-4): 292-299.

* *Trigoniophthalmus borgesii* Mendes, Gaju-Ricart, Bach de Roca y Molero-Baltanás, 2000

Familia Meinertellidae

LOCALIDAD TIPO: Pico Alto, Terceira, archipiélago de Azores.

REFERENCIA: Mendes, L. F., Gaju-Ricart, M., Bach de Roca, C. y Molero-Baltanás, R., 2000. New account on the thysanurans of the Azores (Insecta, Microcoryphia and Zygentoma) with description of a new species. *Pedobiologia*, 44(3-4): 309-319.

EPHEMEROPTERA

Acentrella almohades Alba-Tercedor y El-Alami, 1999

Familia Baetidae

LOCALIDAD TIPO: Oued Ksar Essghir, puente de Ketama, Tetouan, montes del Rif, Marruecos, 35°46'97"N, 5°31'33"W, 90 m.

MATERIAL TIPO: holotipo y paratipos en la colección de J. Alba-Tercedor.

DISTRIBUCIÓN: Marruecos (Atlas, Rif) y sur de España (Jaén y Granada).
REFERENCIA: Alba-Tercedor, J. y El-Alami, M., 1999. Description of the nymphs and eggs of *Acentrella almohades* sp. n. from Morocco and southern Spain (Ephemeroptera: Baetidae). *Aquatic Insects*, 21(4): 241-247.

Habrophlebia antoninoi Alba-Tercedor, 2000

Familia Leptophlebiidae

LOCALIDAD TIPO: Arroyo de la Mata, Andújar, Jaén, 260 m, UTM: 30SVH118134.

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

DISTRIBUCIÓN: dos cursos de agua de Andújar (Jaén).

REFERENCIA: Alba-Tercedor, J., 2000. *Habrophlebia antoninoi* sp. n., a new species from Spain, with an account of the European species of *Habrophlebia* Eaton, 1881 (Ephemeroptera: Leptophlebiidae, Habrophlebiinae). *Aquatic Insects*, 22(1): 1-7.

ORTHOPTERA

Grylloderes orlovskajae adventicius Gorochoy y Llorente, 2001

Familia Gryllidae

LOCALIDAD TIPO: "En el buque Akademik Fiodorov, que navegaba entre las islas Canarias" (*sic*), islas Canarias.

MATERIAL TIPO: holotipo y dos paratipos en el Zoological Institute, San Petersburgo.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Gorochoy, A. V. y Llorente, V., 2001. Estudio taxonómico preliminar de los Grylloidea de España (Insecta, Orthoptera). *Graellsia*, 57(2): 95-139.

Paramogoplistes dentatus Gorochoy y Llorente, 2001

Familia Mogoplistidae

LOCALIDAD TIPO: Brihuega, Guadalajara.

MATERIAL TIPO: holotipo y un paratipo (MNCN Cat. Tipos 8830) en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Gorochoy, A. V. y Llorente, V., 2001. Estudio taxonómico preliminar de los Grylloidea de España (Insecta, Orthoptera). *Graellsia*, 57(2): 95-139.

Petaloptila (Petaloptila) fermi Gorochoy y Llorente, 2001

Familia Gryllidae

LOCALIDAD TIPO: Casar de Palomero, Cáceres.

MATERIAL TIPO: holotipo y un paratipo (MNCN Cat. Tipos 8826) en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid. Un paratipo en el Departamento de Biología Animal (Zoología) de la Universidad Complutense de Madrid.

DISTRIBUCIÓN: provincia de Cáceres.

REFERENCIA: Gorochoy, A. V. y Llorente, V., 2001. Estudio taxonómico preliminar de los Grylloidea de España (Insecta, Orthoptera). *Graellsia*, 57(2): 95-139.

Petaloptila (Petaloptila) isabelae Gorochoy y Llorente, 2001

Familia Gryllidae

LOCALIDAD TIPO: Desviación de Aguamula, km 2,800, Sierra de Cazorla, Jaén, pinar con quejigo y lentisco.

MATERIAL TIPO: holotipo y seis paratipos (MNCN Cat. Tipos 8827) en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid. Dos paratipos en el Zoological Institute, San Petersburgo.

DISTRIBUCIÓN: provincia de Jaén.

REFERENCIA: Gorochoy, A. V. y Llorente, V., 2001. Estudio taxonómico preliminar de los Grylloidea de España (Insecta, Orthoptera). *Graellsia*, 57(2): 95-139.

Petaloptila (Zapetaloptila) barrancoi Gorochoy y Llorente, 2001

Familia Gryllidae

LOCALIDAD TIPO: Cueva Nueva, Sierra de Gádor, Almería.

MATERIAL TIPO: holotipo (MNCN Cat. Tipos 8829) y 13 paratipos en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid. Dos paratipos en el Zoological Institute, San Petersburgo.

DISTRIBUCIÓN: provincia de Almería.

REFERENCIA: Gorochoy, A. V. y Llorente, V., 2001. Estudio taxonómico preliminar de los Grylloidea de España (Insecta, Orthoptera). *Graellsia*, 57(2): 95-139.

Petaloptila (Zapetaloptila) venosa Gorochoy y Llorente, 2001

Familia Gryllidae

LOCALIDAD TIPO: Teruel, 935 m.

MATERIAL TIPO: holotipo (MNCN Cat. Tipos 8828) en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo por el holotipo.

REFERENCIA: Gorochoy, A. V. y Llorente, V., 2001. Estudio taxonómico preliminar de los Grylloidea de España (Insecta, Orthoptera). *Graellsia*, 57(2): 95-139.

* *Pseudmogoplistes madeirae* Gorochoy y Marshall, 2001

Familia Mogoplistidae

LOCALIDAD TIPO: Funchal, Madeira.

REFERENCIA: Gorochoy, A.V. y Marshall, J., 2001. New data on *Pseudmogoplistes* from Atlantic islands (Orthoptera: Mogoplistidae). *Zoosystematica Rossica*, [2000], 9(1): 76.

* *Purpuraria erna lanzarotensis* Bland, 2001

Orthoptera, Familia Pamphagidae

LOCALIDAD TIPO: Yaisa, Lanzarote, islas Canarias.

REFERENCIA: Bland, R.G., 2001. Additions to the Orthoptera (sens. lat.) of the Canary Islands. *Journal of Orthoptera Research*, 10(1): 113-119.

Zapetaloptila Gorochov y Llorente, 2001

Familia Gryllidae

ESPECIE TIPO: *Petaloptila barrancoi* Gorochov y Llorente, 2001REFERENCIA: Gorochov, A. V. y Llorente, V., 2001. Estudio taxonómico preliminar de los Grylloidea de España (Insecta, Orthoptera). *Graellsia*, 57(2): 95-139.

PLECOPTERA

* **Leuctra microstyla** Vinçon y Ravizza, 2000

Familia Leuctridae

LOCALIDAD TIPO: León, Asturias

REFERENCIA: Vinçon, G. y Ravizza, C., 2000. New micropterous micro-endemic *Leuctra* species and subspecies from the Spanish Cordillera Cantábrica (Plecoptera Leuctridae). *Bollettino della Società Entomologica Italiana*, 132(3): 195-203.* **Leuctra microstyla nalon** Vinçon y Ravizza, 2000

Familia Leuctridae

LOCALIDAD TIPO: Asturias

REFERENCIA: Vinçon, G. y Ravizza, C., 2000. New micropterous micro-endemic *Leuctra* species and subspecies from the Spanish Cordillera Cantábrica (Plecoptera Leuctridae). *Bollettino della Società Entomologica Italiana*, 132(3): 195-203.* **Leuctra microstyla saja** Vinçon y Ravizza, 2000

Familia Leuctridae

LOCALIDAD TIPO: Burgos

REFERENCIA: Vinçon, G. y Ravizza, C., 2000. New micropterous micro-endemic *Leuctra* species and subspecies from the Spanish Cordillera Cantábrica (Plecoptera Leuctridae). *Bollettino della Società Entomologica Italiana*, 132(3): 195-203.

MALLOPHAGA

Felicola (Lorisicola) isidoro Pérez y Palma, 2001

Familia Trichodectidae

LOCALIDAD TIPO: Parque Natural de La Sierra de Andújar, Jaén. Hospedador tipo: *Lynx pardinus*.

MATERIAL TIPO: aunque no se indica expresamente el lugar de depósito, sí dicen que el ejemplar de linco en cuya piel apareció el malófago se conserva en la Estación Biológica de Doñana (EBD 23223), Sevilla.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo por el holotipo.

REFERENCIA: Pérez, J. M. y Palma, R. L., 2001. A new species of *Felicola* (Phthiraptera: Trichodectidae) from the endangered Iberian lynx: another reason to ensure its survival. *Biodiversity and Conservation*, 10(6): 929-937.

HEMIPTERA

Orthotylus (Parapachylops) junipericola atilioi Ribes y Borges, 2001

Familia Miridae

LOCALIDAD TIPO: Serra do Labaçal, Terceira, archipiélago de Azores.

MATERIAL TIPO: holotipo en la colección Arruda Furtado de la University of Azores, Terceira.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo por el holotipo.

REFERENCIA: Ribes, J. y Borges, P.A.V., 2001. A new subspecies of *Orthotylus junipericola* Linnavuori, 1965 (Insecta, Heteroptera) from the Azores. *Arquipélago Life and Marine Sciences*, 18A: 1-4.**Phytocoris (Compsocorocoris) riegeri** Ribes y Heiss, 2001

Familia Miridae

LOCALIDAD TIPO: Barranco de los Palmitos, San Bartolomé de Tirajana, Gran Canaria, islas Canarias.

MATERIAL TIPO: holotipo y algún paratipo en la colección de C. Rieger; otros paratipos en las colecciones de J. Ribes, E. Heiss y A. Melber,

DISTRIBUCIÓN: Gran Canaria.

REFERENCIA: Ribes, J. y Heiss, E., 2001. On Ibero-Canarian *Phytocoris* subgen. *Compsocorocoris* with description of a new species from Canary Islands (Heteroptera, Miridae). *Linzer Biologische Beiträge*, 33(1): 625-636.

HOMOPTERA

Cinara cupressivora Watson y Voegtlin, 1999

Familia Aphididae

LOCALIDAD TIPO: hembra vivípara áptera criada en Ascot, Berks, Inglaterra, sobre *Juniperus virginiana*.

MATERIAL TIPO: holotipo (10.12.1993) y varios paratipos en The Natural History Museum, Londres; resto de los paratipos repartidos en el Muséum National d'Histoire Naturelle, París; Istituto di Entomología Agraria, Milán; Istituto Sperimentale per la Zoologia Agraria, Firenze; Canadian National Collection, Ottawa; United States Department of Agriculture, Beltsville; University of California, Berkeley; Illinois Natural History Survey; Champaign; North Carolina State University, Raleigh; National Museums of Kenya, Nairobi; South African National Collection, Plant Protection Research Institute, Pretoria; New Zealand Arthropod Collection, Auckland; y Australian National Insect Collection, Canberra.

DISTRIBUCIÓN: Burundi, Congo, Kenya, Malawi, Ruanda, Sudáfrica, Tanzania, Zimbabwe, Colombia, Francia, Grecia, Italia, España (Barcelona, Valencia), Reino Unido (Inglaterra, Gales), Jordania, Marruecos, Siria, Turquía, Yemen e isla Mauricio.

REFERENCIA: Watson, G. W., Voegtlin, D. J., Murphy, S. T. y Footitt, R. G., 1999. Biogeography of the *Cinara cupressi* complex (Hemiptera: Aphididae) on Cupressaceae, with description of a pest species introduced into Africa. *Bulletin of Entomological Research*, 89(3): 271-283.* **Crenidorsum aroidephagus** Martin y Aguiar, 2001

Familia Aleyrodidae

LOCALIDAD TIPO: Funchal, Madeira, parásito de *Epipremnum aureum*.REFERENCIA: Martin, J. H., Aguiar, A. M. F. y Baufeld, P., 2001. *Crenidorsum aroidephagus* Martin & Aguiar sp. nov. (Sternorrhyncha: Aleyrodidae), a New World whitefly species now colonising cultivated Araceae in Europe, Macaronesia and the Pacific Region. *Zootaxa*, 4: 1-8.**Liguropia allyriani** della Giustina y Blasco-Zumeta, 2001

Familia Cicadellidae

LOCALIDAD TIPO: Sierra de Alcubierre, los Monegros, Pina de Ebro, Zaragoza.

MATERIAL TIPO: holotipo macho y alotipo hembra en el Muséum National d'Histoire Naturelle, París; paratipos en la colección de W. della Giustina.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: della Giustina, W. y Blasco-Zumeta, J., 2001. *Liguropia allyriani* n. sp. d'Espagne (Hem., Cicadellidae, Typhlocybinae). *Bulletin de la Société Entomologique de France*, 106(5): 447-448.**Philaenus tarifa** Remane y Drosopoulos, 2001

Familia Cercopidae

LOCALIDAD TIPO: Sierra del Niño (al norte de Tarifa y al oeste de Algeciras, unos 300 m), Cádiz.

MATERIAL TIPO: holotipo y 17 paratipos en la colección de R. Remane; dos paratipos en la colección de S. Drosopoulos.

DISTRIBUCIÓN: provincia de Cádiz.

REFERENCIA: Remane, R. y Drosopoulos, S., 2001. *Philaenus tarifa* sp. n.: An additional spittlebug species from southern Spain (Homoptera, Auchenorrhyncha Cercopidae). *Deutsche Entomologische Zeitschrift*, 48(2): 277-279.**Pyrenaebufonaria** Szwedo, 2001

Familia Ulopidae

ESPECIE TIPO: *Neobufonaria louisaraphaeli* della Giustina y Blasco Zumeta, 1998 (sic)REFERENCIA: Szwedo, J., 2001. *Pyrenaebufonaria* gen. nov. from the Pyrenees (Hemiptera: Membracidae: Ulopidae). *Annales Zoologici (Warszawa)*, 51(3): 283-288.* **Tettigetia aneabi** Boulard, 2000

Familia Cicadidae

LOCALIDAD TIPO: Puerto Mahina, Las Lagunillas, Córdoba.

REFERENCIA: Boulard, M., 2000. Description de quatre *Tettigetia* ibériques nouvelles (Auchenorrhyncha [Auchenorrhyncha], Cicadidae, Tibicinae). *EPHE, Biologie et Évolution des Insectes*, 13: 133-143.

- * *Tettigetta baenai* Boulard, 2000
 Familia Cicadidae
 LOCALIDAD TIPO: Puerto Mahina, Las Lagunillas, Córdoba.
 REFERENCIA: Boulard, M., 2000. Description de quatre *Tettigetta* ibériques nouvelles (Auchenorrhyncha [Auchenorrhyncha], Cicadidae, Tibicinae). *EPHE, Biologie et Évolution des Insectes*, 13: 133-143.
- * *Tettigetta leunani* Boulard, 2000
 Familia Cicadidae
 LOCALIDAD TIPO: Cerro de la Cruz, Luque, Córdoba.
 REFERENCIA: Boulard, M., 2000. Description de quatre *Tettigetta* ibériques nouvelles (Auchenorrhyncha [Auchenorrhyncha], Cicadidae, Tibicinae). *EPHE, Biologie et Évolution des Insectes*, 13: 133-143.
- * *Tettigetta manueli* Boulard, 2000
 Familia Cicadidae
 LOCALIDAD TIPO: Barranco del Espartal, Baza, Granada.
 REFERENCIA: Boulard, M., 2000. Description de quatre *Tettigetta* ibériques nouvelles (Auchenorrhyncha [Auchenorrhyncha], Cicadidae, Tibicinae). *EPHE, Biologie et Évolution des Insectes*, 13: 133-143.

NEUROPTERA

- * *Semidialis grancanariensis* Ohm y Hölzel, 1999
 Familia Coniopterygidae
 LOCALIDAD TIPO: West Moya, Gran Canaria, islas Canarias.
 REFERENCIA: Ohm, P. y Hölzel, H., 1999. Die Coniopterygiden-Gattung *Semidialis* Enderlein auf den Mittelatlantischen Inseln (Neuropteroidea: Planipennia: Coniopterygidae). *Reichenbachia*, 33(1): 231-237.

COLEOPTERA

- * *Acalles aeonismilis* Stüben, 2000
 Familia Curculionidae
 LOCALIDAD TIPO: Tamargada, La Gomera, islas Canarias.
 REFERENCIA: Stüben, P.E., 2000. Die Arten des Genus *Acalles* von den Kanarischen Inseln (Coleoptera: Curculionidae: Cryptorhynchinae). *Cryptorhynchinae-Studie 5. Snudebiller*, 1: 22-98.
- * *Acalles almeriaensis* Stüben, 2001
 Familia Curculionidae
 LOCALIDAD TIPO: área de Turillas, Sierra Alamilla, Almería.
 REFERENCIA: Stüben, P.E., 2001. Beschreibung neuer westpalaearktischer *Acalles*-Arten: (Col.: Curculionidae: Cryptorhynchinae). *Snudebiller*, 2: 180-197.
- * *Acalles anagaensis* Stüben, 2000
 Familia Curculionidae
 LOCALIDAD TIPO: montes de Anaga, Tenerife, islas Canarias.
 REFERENCIA: Stüben, P.E., 2000. Die Arten des Genus *Acalles* von den Kanarischen Inseln (Coleoptera: Curculionidae: Cryptorhynchinae). *Cryptorhynchinae-Studie 5. Snudebiller*, 1: 22-98.
- * *Acalles bazaensis* Stüben, 2001
 Familia Curculionidae
 LOCALIDAD TIPO: Santa Bárbara, Sierra de Baza, Granada.
 REFERENCIA: Stüben, P.E., 2001. Beschreibung neuer westpalaearktischer *Acalles*-Arten: (Col.: Curculionidae: Cryptorhynchinae). *Snudebiller*, 2: 180-197.
- * *Acalles bodegensis* Stüben, 2000
 Familia Curculionidae
 LOCALIDAD TIPO: Lomo Las Bodegas, Anaga, Tenerife, islas Canarias, parásito de *Aeonium holochrysum*.
 REFERENCIA: Stüben, P.E., 2000. Die Arten des Genus *Acalles* von den Kanarischen Inseln (Coleoptera: Curculionidae: Cryptorhynchinae). *Cryptorhynchinae-Studie 5. Snudebiller*, 1: 22-98.
- * *Acalles cedroensis* Kulbe, 2000
 Familia Curculionidae
 LOCALIDAD TIPO: El Cedro, La Gomera, islas Canarias.
 REFERENCIA: Stüben, P.E., 2000. Die Arten des Genus *Acalles* von den Kanarischen Inseln (Coleoptera: Curculionidae: Cryptorhynchinae). *Cryptorhynchinae-Studie 5. Snudebiller*, 1: 22-98.
- Kanarischen Inseln (Coleoptera: Curculionidae: Cryptorhynchinae). *Cryptorhynchinae-Studie 5. Snudebiller*, 1: 22-98.
- * *Acalles euphorbiacus* Stüben, 2000
 Familia Curculionidae
 LOCALIDAD TIPO: Juan Adalid, Llano negro, La Palma, islas Canarias, parásito de *Euphorbia regis-rubiae*.
 REFERENCIA: Stüben, P.E., 2000. Die Arten des Genus *Acalles* von den Kanarischen Inseln (Coleoptera: Curculionidae: Cryptorhynchinae). *Cryptorhynchinae-Studie 5. Snudebiller*, 1: 22-98.
- * *Acalles gadorensis* Stüben, 2001
 Familia Curculionidae
 LOCALIDAD TIPO: área de Castala, Sierra de Gádor, Almería.
 REFERENCIA: Stüben, P.E., 2001. Beschreibung neuer westpalaearktischer *Acalles*-Arten: (Col.: Curculionidae: Cryptorhynchinae). *Snudebiller*, 2: 180-197.
- * *Acalles grancanariensis* Stüben, 2000
 Familia Curculionidae
 LOCALIDAD TIPO: Barranco La Mina, Gran Canaria, islas Canarias, parásito de *Aeonium simsii*.
 REFERENCIA: Stüben, P.E., 2000. Die Arten des Genus *Acalles* von den Kanarischen Inseln (Coleoptera: Curculionidae: Cryptorhynchinae). *Cryptorhynchinae-Studie 5. Snudebiller*, 1: 22-98.
- * *Acalles hakani tagasaste* Stüben, 2000
 Familia Curculionidae
 LOCALIDAD TIPO: Tagasaste, montes Tagoja, La Palma, islas Canarias, parásito de *Chamaecytisus proliferus*.
 REFERENCIA: Stüben, P.E., 2000. Die Arten des Genus *Acalles* von den Kanarischen Inseln (Coleoptera: Curculionidae: Cryptorhynchinae). *Cryptorhynchinae-Studie 5. Snudebiller*, 1: 22-98.
- * *Acalles lanzarotensis* Stüben, 2000
 Familia Curculionidae
 LOCALIDAD TIPO: Barranco de la Pocela, Lanzarote, islas Canarias.
 REFERENCIA: Stüben, P.E., 2000. Die Arten des Genus *Acalles* von den Kanarischen Inseln (Coleoptera: Curculionidae: Cryptorhynchinae). *Cryptorhynchinae-Studie 5. Snudebiller*, 1: 22-98.
- * *Acalles lepidus* Stüben, 2000
 Familia Curculionidae
 LOCALIDAD TIPO: Casa del Monte, La Palma, islas Canarias.
 REFERENCIA: Stüben, P.E., 2000. Die Arten des Genus *Acalles* von den Kanarischen Inseln (Coleoptera: Curculionidae: Cryptorhynchinae). *Cryptorhynchinae-Studie 5. Snudebiller*, 1: 22-98.
- * *Acalles maraensis* Stüben, 2001
 Familia Curculionidae
 LOCALIDAD TIPO: Alto de Espinho, Serra do Marao, Portugal.
 REFERENCIA: Stüben, P.E., 2001. Beschreibung neuer westpalaearktischer *Acalles*-Arten: (Col.: Curculionidae: Cryptorhynchinae). *Snudebiller*, 2: 180-197.
- * *Acalles muelleri* Stüben, 2000
 Familia Curculionidae
 LOCALIDAD TIPO: Barlovento, La Palma, islas Canarias, parásito de *Tolpis laciniata*.
 REFERENCIA: Stüben, P.E., 2000. Die Arten des Genus *Acalles* von den Kanarischen Inseln (Coleoptera: Curculionidae: Cryptorhynchinae). *Cryptorhynchinae-Studie 5. Snudebiller*, 1: 22-98.
- * *Acalles pedestris* Stüben, 2000
 Familia Curculionidae
 LOCALIDAD TIPO: monte Tagoja, La Palma, islas Canarias, parásito de *Chamaecytisus proliferus*.
 REFERENCIA: Stüben, P.E., 2000. Die Arten des Genus *Acalles* von den Kanarischen Inseln (Coleoptera: Curculionidae: Cryptorhynchinae). *Cryptorhynchinae-Studie 5. Snudebiller*, 1: 22-98.
- * *Acalles poneli* Stüben, 2000
 Familia Curculionidae

LOCALIDAD TIPO: Teno, Tenerife, islas Canarias.

REFERENCIA: Stüben, P.E., 2000. Die Arten des Genus *Acalles* von den Kanarischen Inseln (Coleoptera: Curculionidae: Cryptorhynchinae). *Cryptorhynchinae-Studie 5. Snudebiller*, 1: 22-98.

* *Acalles silosensis* Stüben, 2000

Familia Curculionidae

LOCALIDAD TIPO: Las Cuevas Negras, Erjo, Teno, Tenerife, islas Canarias.

REFERENCIA: Stüben, P.E., 2000. Die Arten des Genus *Acalles* von den Kanarischen Inseln (Coleoptera: Curculionidae: Cryptorhynchinae). *Cryptorhynchinae-Studie 5. Snudebiller*, 1: 22-98.

* *Acalles sonchi* Stüben, 2000

Familia Curculionidae

LOCALIDAD TIPO: área de Taborno, Anaga, Tenerife, islas Canarias, parásito de *Sonchus acaulis*.

REFERENCIA: Stüben, P.E., 2000. Die Arten des Genus *Acalles* von den Kanarischen Inseln (Coleoptera: Curculionidae: Cryptorhynchinae). *Cryptorhynchinae-Studie 5. Snudebiller*, 1: 22-98.

* *Anchomenidius feldmanni* Wrase y Assmann, 2001

Familia Carabidae

LOCALIDAD TIPO: Sierra del Teleno, León.

REFERENCIA: Wrase, D.W. y Assmann, Th., 2001. Description of a new species of *Anchomenidius* Heyden from the Montes de Leon in north-west Spain (Coleoptera: Carabidae, Carabinae). *Koleopterologische Rundschau*, 71: 1-9.

Anthaxia (Anthaxia) feloi Liberto, 2000

Familia Buprestidae

LOCALIDAD TIPO: Morro de La Cebolla, Caldera de Taburiente, La Palma, islas Canarias, 2.200 m, en rama de *Adenocarpus viscosus* ssp. *spartioides*.

MATERIAL TIPO: holotipo y varios paratipos en la colección del autor. Otros paratipos en el Museo di Zoologia dell'Università di Roma "La Sapienza"; y en las colecciones particulares de P. Oromí, R. García Becerra, S. Bily, D. Gianasso, D. Baiocchi, F. Izzillo y P. Crovato, G. Magnani, I. Sparacio y M. Kafka.

DISTRIBUCIÓN: isla de La Palma.

REFERENCIA: Liberto, A., 2000. Descrizione di due nuove *Anthaxia* delle Isole Canarie e nota sulla pianta ospite di *Anthaxia senilis* (Wollaston, 1864) (Coleoptera, Buprestidae). *Vieraea*, 28: 1-13.

Anthaxia (Anthaxia) guanche Liberto, 2000

Familia Buprestidae

LOCALIDAD TIPO: Degollada Becerra, Gran Canaria, islas Canarias, 1.500 m, en rama de *Adenocarpus foliosus* (Ait.) DC.

MATERIAL TIPO: holotipo y varios paratipos en la colección del autor. Otros paratipos en el Museo Civico di Storia Naturale di Genova; Museo "La Specola", Firenze; Museo di Zoologia dell'Università di Roma "La Sapienza"; y en las colecciones particulares de P. Oromí, R. García Becerra, S. Bily, M. Volkovitsh, D. Gianasso, D. Baiocchi, F. Izzillo y P. Crovato, G. Magnani y M. Kafka.

DISTRIBUCIÓN: isla de Gran Canaria.

REFERENCIA: Liberto, A., 2000. Descrizione di due nuove *Anthaxia* delle Isole Canarie e nota sulla pianta ospite di *Anthaxia senilis* (Wollaston, 1864) (Coleoptera, Buprestidae). *Vieraea*, 28: 1-13.

Aphthona sandrae Baselga y Novoa, 2002

Familia Chrysomelidae

LOCALIDAD TIPO: Piladaleña-Monfero, La Coruña, UTM: 29TNJ7901, 450 m.

MATERIAL TIPO: holotipo macho y alotipo hembra (MNCN Type Catalogue 8878) en en Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid; 19 paratipos en el Departamento de Biología Animal de la Universidad de Santiago de Compostela.

DISTRIBUCIÓN: provincia de La Coruña.

REFERENCIA: Baselga, A. y Novoa, F., 2002. New species of *Aphthona* (Coleoptera: Chrysomelidae: Alticinae) and key to Iberian species of *Aphthona hammarstroemi* group. *The Canadian Entomologist*, 134(1): 1-7.

Bathysciola diegoi Salgado y Fresneda, 2001

Familia Cholevidae

LOCALIDAD TIPO: cueva de Mendia Landa, Arive, Navarra.

MATERIAL TIPO: holotipo y varios paratipos en la colección de J. Fresneda; resto de los paratipos en la colección de J. M. Salgado y en el Museo de Zoología, Barcelona.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Salgado, J. M. y Fresneda, J., 2001. *Bathysciola diegoi* sp. n. (Coleoptera: Cholevidae: Leptodirinae) de Navarra (España). *Elytron*, [2000], 14: 183-189.

Borovecia Pierotti y Bellò, 2001

Familia Curculionidae

ESPECIE TIPO: *Borovecia gadorensis* Pierotti y Bellò, 2001

REFERENCIA: Pierotti, H. y Bellò, C., 2001. Contributi al riordinamento sistematico dei Peritelini paleartici. IV. *Borovecia gadorensis* n. gen., n. sp. (Coleoptera, Curculionidae). *Bulletin de la Société Entomologique de France*, 106(2): 177-180.

Borovecia gadorensis Pierotti y Bellò, 2001

Familia Curculionidae

LOCALIDAD TIPO: Morrón de Mariné, Sierra de Gádor, Almería, 2.200 m.

MATERIAL TIPO: holotipo y cinco paratipos en la colección de H. Pierotti, alotipo hembra y otros cinco paratipos en la de C. Bellò.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Pierotti, H. y Bellò, C., 2001. Contributi al riordinamento sistematico dei Peritelini paleartici. IV. *Borovecia gadorensis* n. gen., n. sp. (Coleoptera, Curculionidae). *Bulletin de la Société Entomologique de France*, 106(2): 177-180.

* *Calacalles (Saetiacalles) affinis* Bahr, 2000

Familia Curculionidae

LOCALIDAD TIPO: El Batán, monte Anaga, Tenerife, islas Canarias.

REFERENCIA: Bahr, F., 2000. The westpalaearktischen Arten des Genus *Calacalles* Peyerimhoff 1925 stat. n. Teil 1: Europa, Nordafrika und die Kanarischen Inseln (Coleoptera: Curculionidae: Cryptorhynchinae). *Snudebiller*, 1: 114-136.

* *Calacalles (Saetiacalles) atomarius* Bahr, 2000

Familia Curculionidae

LOCALIDAD TIPO: Cumbre de Anaga, Tenerife, islas Canarias.

REFERENCIA: Bahr, F., 2000. The westpalaearktischen Arten des Genus *Calacalles* Peyerimhoff 1925 stat. n. Teil 1: Europa, Nordafrika und die Kanarischen Inseln (Coleoptera: Curculionidae: Cryptorhynchinae). *Snudebiller*, 1: 114-136.

* *Calacalles (Saetiacalles) exiguus* Bahr, 2000

Familia Curculionidae

LOCALIDAD TIPO: Las Mercedes, monte Anaga, Tenerife, islas Canarias.

REFERENCIA: Bahr, F., 2000. The westpalaearktischen Arten des Genus *Calacalles* Peyerimhoff 1925 stat. n. Teil 1: Europa, Nordafrika und die Kanarischen Inseln (Coleoptera: Curculionidae: Cryptorhynchinae). *Snudebiller*, 1: 114-136.

* *Calacalles (Saetiacalles) fuerteventurensis* Bahr, 2000

Familia Curculionidae

LOCALIDAD TIPO: Pico Zarza, Fuerteventura, islas Canarias.

REFERENCIA: Bahr, F., 2000. The westpalaearktischen Arten des Genus *Calacalles* Peyerimhoff 1925 stat. n. Teil 1: Europa, Nordafrika und die Kanarischen Inseln (Coleoptera: Curculionidae: Cryptorhynchinae). *Snudebiller*, 1: 114-136.

* *Calacalles (Saetiacalles) minutus* Bahr, 2000

Familia Curculionidae

LOCALIDAD TIPO: El Cedro, Gomera, islas Canarias.

REFERENCIA: Bahr, F., 2000. The westpalaearktischen Arten des Genus *Calacalles* Peyerimhoff 1925 stat. n. Teil 1: Europa, Nordafrika und die Kanarischen Inseln (Coleoptera: Curculionidae: Cryptorhynchinae). *Snudebiller*, 1: 114-136.

* *Calacalles (Saetiacalles) pumilio* Bahr, 2000

Familia Curculionidae

LOCALIDAD TIPO: Monte del Agua, Teno, Tenerife, islas Canarias.

- REFERENCIA: Bahr, F., 2000. The westpalaearktischen Arten des Genus *Calacalles* Peyerimhoff 1925 stat. n. Teil 1: Europa, Nordafrika und die Kanarischen Inseln (Coleoptera: Curculionidae: Cryptorhynchinae). *Snudebiller*, 1: 114-136.
- * *Calacalles (Saetiocalles) pusillus* Bahr, 2000
Familia Curculionidae
LOCALIDAD TIPO: El Tanque, Tenerife, islas Canarias.
REFERENCIA: Bahr, F., 2000. The westpalaearktischen Arten des Genus *Calacalles* Peyerimhoff 1925 stat. n. Teil 1: Europa, Nordafrika und die Kanarischen Inseln (Coleoptera: Curculionidae: Cryptorhynchinae). *Snudebiller*, 1: 114-136.
- Catops velhocabrali* Blas y Borges, 2000
Familia Cholevidae
LOCALIDAD TIPO: Pico Alto, Santa María, islas Azores.
MATERIAL TIPO: holotipo y un paratipo en la Universidad de Azores, Treceira; un paratipo en la Universidad de Barcelona.
DISTRIBUCIÓN: endémica de la isla de Santa María (Azores).
REFERENCIA: Blas, M. y Borges, P. A. V., 2000. A new species of *Catops* Paykull, 1798 (Coleoptera: Cholevidae) from the Azores with remarks on the Macaronesian fauna. *Elytron (Barcelona)*, [1999], 13: 173-184.
- * *Cryptocephalus aquitanus* Sassi, 2001
Familia Chrysomelidae
DISTRIBUCIÓN: Cataluña y Francia.
REFERENCIA: Sassi, D., 2001. Nuove specie del genere *Cryptocephalus* vicine a *Cryptocephalus marginellus* (Coleoptera, Chrysomelidae). *Memorie della Società Entomologica Italiana*, 80: 107-138.
- * *Domene (Lathromene) caurelensis* Outerelo, Gamarra y Salgado, 2000
Familia Staphylinidae
LOCALIDAD TIPO: cueva do Eixe, Mercurin do Caurel, Lugo.
REFERENCIA: Outerelo, R., Gamarra, P. y Salgado, J. M., 2000. Los Staphylinidae (Coleoptera) cavernícolas del noroeste de la península Ibérica. II. Campañas de 1985 a 1996. *Mémoires de Biospéologie*, 27: 107-121; 54.
- * *Echinodera benahoarita* Stüben, 2000
Familia Curculionidae
LOCALIDAD TIPO: Roque Los Muchachos, La Palma, islas Canarias.
REFERENCIA: Stüben, P.E., 2000. Die Arten des Genus *Echinodera* s. str. von den Kanarischen Inseln (Coleoptera: Curculionidae: Cryptorhynchinae). *Cryptorhynchinae Studie 6. Snudebiller*, 1: 137-159.
- * *Echinodera gomerensis* Stüben, 2000
Familia Curculionidae
LOCALIDAD TIPO: Tamargada, La Gomera, islas Canarias.
REFERENCIA: Stüben, P.E., 2000. Die Arten des Genus *Echinodera* s. str. von den Kanarischen Inseln (Coleoptera: Curculionidae: Cryptorhynchinae). *Cryptorhynchinae Studie 6. Snudebiller*, 1: 137-159.
- * *Echinodera palmaensis* Stüben, 2000
Familia Curculionidae
LOCALIDAD TIPO: Las Laderas, Las Caletas, La Palma, islas Canarias.
REFERENCIA: Stüben, P.E., 2000. Die Arten des Genus *Echinodera* s. str. von den Kanarischen Inseln (Coleoptera: Curculionidae: Cryptorhynchinae). *Cryptorhynchinae Studie 6. Snudebiller*, 1: 137-159.
- * *Echinodera pseudohystrix* Stüben, 2000
Familia Curculionidae
LOCALIDAD TIPO: El Cedro, La Gomera, islas Canarias.
REFERENCIA: Stüben, P.E., 2000. Die Arten des Genus *Echinodera* s. str. von den Kanarischen Inseln (Coleoptera: Curculionidae: Cryptorhynchinae). *Cryptorhynchinae Studie 6. Snudebiller*, 1: 137-159.
- * *Echinodera tenoensis* Stüben, 2000
Familia Curculionidae
LOCALIDAD TIPO: Teno, Tenerife, islas Canarias, parásito de *Foeniculum vulgare*.
- REFERENCIA: Stüben, P.E., 2000. Die Arten des Genus *Echinodera* s. str. von den Kanarischen Inseln (Coleoptera: Curculionidae: Cryptorhynchinae). *Cryptorhynchinae Studie 6. Snudebiller*, 1: 137-159.
- * *Ernobius vinolasi* Novoa y Baselga, 2000
Familia Anobiidae
LOCALIDAD TIPO: islas Cíes, San Martín, Vigo, Pontevedra.
REFERENCIA: Novoa, F. y Baselga, A., 2000. A new species of *Ernobius* Thomson (Coleoptera: Anobiidae: Ernobiiinae) from the Cíes Islands, Spain. *The Coleopterists Bulletin*, 54(3): 403-407.
- Geocharis boieiroi* Serrano y Aguiar, 2001
Familia Carabidae
LOCALIDAD TIPO: Serra de Arrábida, Portugal.
MATERIAL TIPO: holotipo y 28 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., 2001. Three new endogean beetle species (Coleoptera, Carabidae) from Portugal. *The Coleopterists Bulletin*, 55(1): 172-180.
- Geocharis grandolensis* Serrano y Aguiar, 2000
Familia Carabidae
LOCALIDAD TIPO: Serra de Grândola, Grândola, Portugal.
MATERIAL TIPO: holotipo y seis 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., 2000. A new *Geocharis* Ehlers, 1883 (Coleoptera: Carabidae: Trechinae) from Portugal. *Elytron (Barcelona)*, [1999], 13: 3-6.
- * *Geocharis monfortensis* Serrano y Aguiar, 2000
Familia Carabidae
LOCALIDAD TIPO: Monforte, Alto Alentejo, Portugal.
REFERENCIA: Serrano, A. R. M. y Aguiar, C. A. S., 2000. Description of two new endogean beetle species (Coleoptera, Carabidae) from Portugal. *Boletim da Sociedade Portuguesa de Entomologia*, 195: 149-158.
- Geocharis moscatelus* Serrano y Aguiar, 2001
Familia Carabidae
LOCALIDAD TIPO: Serra de Arrábida, Portugal.
MATERIAL TIPO: holotipo y seis paratipos en la colección de A. R. M. Serrano.
DISTRIBUCIÓN: Portugal.
REFERENCIA: Serrano, A. R. M. y Aguiar, C. A. S., 2001. Three new endogean beetle species (Coleoptera, Carabidae) from Portugal. *The Coleopterists Bulletin*, 55(1): 172-180.
- * *Geocharis portalegrensis* Serrano y Aguiar, 2000
Familia Carabidae
LOCALIDAD TIPO: Serra de São Mamede, Portugal.
REFERENCIA: Serrano, A.R.M. y Aguiar, C.A.S., 2000. Two new *Geocharis* Ehlers, 1883 from Portugal (Coleoptera, Carabidae). *Nouvelle Revue d'Entomologie*, 17(4): 329-335.
- * *Geocharis saldanhai* Serrano y Aguiar, 2000
Familia Carabidae
LOCALIDAD TIPO: Odivelas, Portugal.
REFERENCIA: Serrano, A.R.M. y Aguiar, C.A.S., 2000. Two new *Geocharis* Ehlers, 1883 from Portugal (Coleoptera, Carabidae). *Nouvelle Revue d'Entomologie*, 17(4): 329-335.
- * *Geocharis singularis* Serrano y Aguiar, 2000
Familia Carabidae
LOCALIDAD TIPO: Montemor-o-Novo, Alto Alentejo, Portugal.
REFERENCIA: Serrano, A. R. M. y Aguiar, C. A. S., 2000. Description of two new endogean beetle species (Coleoptera, Carabidae) from Portugal. *Boletim da Sociedade Portuguesa de Entomologia*, 195: 149-158.
- * *Geostiba (Geostiba) portuscomtensis* Tronquet, 2000
Coleoptera, Familia Carabidae

LOCALIDAD TIPO: Sierra de Port del Comte, Lérida.

REFERENCIA: Tronquet, M., 2000. *Geostiba* (*s. str.*) *portuscomtensis* nov. sp., espèce nouvelle d'Espagne (Coleoptera, Staphylinidae). 17ème contribution à la connaissance des staphylins. *Nouvelle Revue d'Entomologie*, 17(2): 185-188.

Glareis thiniensis Verdú y Galante, 2001

Familia Glareidae

LOCALIDAD TIPO: "Albufera Natural Park", El Saler, Valencia.

MATERIAL TIPO: holotipo y un paratipo en la Colección Entomológica de la Universidad de Alicante; otro paratipo en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Verdú, J. R. y Galante, E., 2001. A new species of *Glareis* Erichson from the Iberian Peninsula (Scarabaeoidea: Glareidae). *The Coleopterists Bulletin*, 55(3): 272-278.

* ***Gonioctena aegrota litoralis*** Kippenberg, 2001

Familia Chrysomelidae

LOCALIDAD TIPO: Cabo de Sines, Alentejo, Portugal.

REFERENCIA: Kippenberg, H., 2001. Neuordnung der *Gonioctena variabilis* - Gruppe (Coleoptera, Chrysomelidae). *Entomologische Blätter für Biologie und Systematik der Käfer*, 97(1): 13-34.

* ***Gonioctena aegrota nana*** Kippenberg, 2001

Familia Chrysomelidae

LOCALIDAD TIPO: Torremolinos, Málaga.

REFERENCIA: Kippenberg, H., 2001. Neuordnung der *Gonioctena variabilis* - Gruppe (Coleoptera, Chrysomelidae). *Entomologische Blätter für Biologie und Systematik der Käfer*, 97(1): 13-34.

* ***Gonioctena pseudogobanzi*** Kippenberg, 2001

Familia Chrysomelidae

LOCALIDAD TIPO: Cantoria, Almería.

REFERENCIA: Kippenberg, H., 2001. Neuordnung der *Gonioctena variabilis* - Gruppe (Coleoptera, Chrysomelidae). *Entomologische Blätter für Biologie und Systematik der Käfer*, 97(1): 13-34.

Haptoderus (Iberoderus) cantabricus pellegrinii Aßmann, 1998

Familia Carabidae

LOCALIDAD TIPO: Valle de la Surbia, Sierra de Trevinca, Orense, aprox. 1.950 m.

MATERIAL TIPO: holotipo en la colección del autor; 32 paratipos repartidos en las colecciones de W. Atarke, D. W. Wrase y J. P. Zaballos. DISTRIBUCIÓN: Sierras de Trevinca (Orense) y de la Cabrera Baja (León). REFERENCIA: Aßmann, T., 1998. A new subspecies of *Haptoderus (Iberoderus) cantabricus* Schaufuss 1862 (Coleoptera, Carabidae, Pterostichinae). *Acta Coleopterologica*, 14(1): 47-50.

* ***Hydraena (Hydraena) isabellae*** Castro y Herrera, 2001

Familia Hydraenidae

LOCALIDAD TIPO: Montoro, Córdoba.

REFERENCIA: Castro, A. y Herrera, A., 2001. *Hydraena (Hydraena) isabellae* sp. n. from the Iberian Peninsula (Coleoptera: Hydraenidae). *Koelopterologische Rundschau*, 71: 97-100.

Hydrotrechus Carabajal, García y Rodríguez, 2000

Familia Trechidae

ESPECIE TIPO: *Hydrotrechus cantabricus* Carabajal, García y Rodríguez, 2000

REFERENCIA: Carabajal, E., García, J. y Rodríguez, F., 2000. Descripción de un nuevo género y una nueva especie de Trechini (Coleoptera: Caraboidea: Trechidae) de la Cordillera Cantábrica. *Elytron (Barcelona)*, [1999], 13: 123-131.

Hydrotrechus cantabricus Carabajal, García y Rodríguez, 2000

Familia Trechidae

LOCALIDAD TIPO: Bosque de Saja, Mancomunidad de Campoo de Cabuérniga, Cantabria, UTM: 30TUN967728.

MATERIAL TIPO: holotipo en la colección de F. Rodríguez; nueve paratipos repartidos en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid, y las colecciones de los autores.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Carabajal, E., García, J. y Rodríguez, F., 2000. Descripción de un nuevo género y una nueva especie de Trechini (Coleoptera: Caraboidea: Trechidae) de la Cordillera Cantábrica. *Elytron (Barcelona)*, [1999], 13: 123-131.

* ***Iberoporus*** Castro y Delgado, 2001

Familia Dytiscidae

ESPECIE TIPO: *Iberoporus cermenius* Castro y Delgado, 2001

REFERENCIA: Castro, A. y Delgado, J. A., 2001. *Iberoporus cermenius*, a new genus and species of subterranean water beetle (Coleoptera: Dytiscidae) from Spain. *Aquatic Insects*, 23(1): 33-43.

* ***Iberoporus cermenius*** Castro y Delgado, 2001

Familia Dytiscidae

LOCALIDAD TIPO: Arroyo de Jaula, Priego de Córdoba, Córdoba

REFERENCIA: Castro, A. y Delgado, J. A., 2001. *Iberoporus cermenius*, a new genus and species of subterranean water beetle (Coleoptera: Dytiscidae) from Spain. *Aquatic Insects*, 23(1): 33-43.

* ***Kykliocalles nevadaensis*** Stüben, 2001

Familia Curculionidae

LOCALIDAD TIPO: área de Bayarcal, Sierra Nevada, Almería (*sic*).

REFERENCIA: Stüben, P.E., 2001. Beschreibung einer neuen *Kykliocalles*-Art aus Suedspanien - mit einem Schlüssell der Arten des Genus *Kykliocalles* (Col.: Curculionidae, Cryptorhynchinae). *Snudebiller*, 2: 155-161.

* ***Lathrorugilus*** Assing y Feldmann, 2001

Familia Staphylinidae

ESPECIE TIPO: *Lathrorugilus starkei* Assing y Feldmann, 2001

REFERENCIA: Assing, V. y Feldmann, B., 2001. A remarkable new European genus of Paederinae (Coleoptera, Staphylinidae). *Entomologische Blätter*, 97(1): 49-57.

* ***Lathrorugilus starkei*** Assing y Feldmann, 2001

Familia Staphylinidae

LOCALIDAD TIPO: Asturias

REFERENCIA: Assing, V. y Feldmann, B., 2001. A remarkable new European genus of Paederinae (Coleoptera, Staphylinidae). *Entomologische Blätter*, 97(1): 49-57.

* ***Leptusa (Neopisalia) cantabrica*** Pasnik, 1998

Familia Staphylinidae

LOCALIDAD TIPO: Abiada, Cordillera Cantábrica, Cantabria.

REFERENCIA: Pasnik, G., 1998. A new species of the genus *Leptusa* from Spain (Coleoptera: Staphylinidae: Aleocharinae). *Acta Zoologica Cracoviensis*, 41(2): 191-193.

* ***Megarthus spathuliformis*** Assing y Wunderle, 1999

Familia Staphylinidae

LOCALIDAD TIPO: Monte Hueco, lago Barlovento, La Palma, islas Canarias.

REFERENCIA: Assing, V. y Wunderle, P., 1999. On the Staphylinidae of La Palma, Canary Islands, with descriptions of new species and remarks on some Canarian *Stenus* Latreille 1796 (Coleoptera). *Entomologische Zeitschrift*, 109(11): 433-443.

Melansis reyesi García y Oromí, 2000

Familia Tenebrionidae

LOCALIDAD TIPO: Punta de Anaga, Tenerife, islas Canarias.

MATERIAL TIPO: holotipo y cuatro paratipos en la colección de R. García; dos paratipos en el Departamento de Biología Animal (Zoología) de la Universidad de La Laguna y otros dos en el Museo de Ciencias Naturales de Santa Cruz de Tenerife.

DISTRIBUCIÓN: conocido sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: García, R. y Oromí, P., 2000. *Melansis reyesi* n. sp., un nuevo Litoborini de las islas Canarias (Coleoptera, Tenebrionidae). *Vieraea*, 28: 51-59.

* ***Onyxacalles bermejaensis*** Stüben y Wolf, 2001

Familia Curculionidae

LOCALIDAD TIPO: área de Jubrique, Sierra Bermeja, Málaga.

REFERENCIA: Stüben, P.E. y Wolf, I., 2001. Beschreibung neuer west-palaearktischer *Onyxacalles*-Arten. Mit einem neuen Katalog und

Schlüssel der Arten des Genus *Onyxacalles* (Col.: Curculionidae, Cryptorhynchinae). *Snudebiller*, 2: 143-154.

* *Oreodytes davisii rhianae* Carr, 2001

Familia Dytiscidae

LOCALIDAD TIPO: río Yuso, Picos de Europa, León.

REFERENCIA: Carr, R., 2001. *Oreodytes davisii rhianae* subsp. nov. (Coleoptera: Dytiscidae): An Iberian subspecies distinct from *O. davisii davisii* (Curtis, 1831). *Entomologist's Gazette*, 52(3): 183-186.

* *Oxypoda (Atlantoxypoda) lehmanni* Assing y Wunderle, 1999

Familia Staphylinidae

LOCALIDAD TIPO: Erjos, montes Teno, Tenerife, islas Canarias.

REFERENCIA: Assing, V. y Wunderle, P., 1999. On the Staphylinidae of La Palma, Canary Islands, with descriptions of new species and remarks on some Canarian *Stenus* Latreille 1796 (Coleoptera). *Entomologische Zeitschrift*, 109(11): 433-443.

* *Paracylindromorphus spinipennis carmenis* Coello y Verdugo, 2001

Familia Buprestidae

REFERENCIA: Coello, P. y Verdugo, A., 2001. *Paracylindromorphus spinipennis carmenis*, nueva subespecie ibérica de Coleoptera, Buprestidae. *Revista de la Sociedad Gaditana de Historia Natural*, 2: 17-22.

Pholioxenus castilloi Yélamos, 2001

Familia Histeridae

LOCALIDAD TIPO: Esplús, Huesca, "cadáver cochinitillo junto granja".

MATERIAL TIPO: holotipo en la colección del autor.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo por el holotipo.

REFERENCIA: Yélamos, T., 2001. Descripción d'una nova espècie de *Pholioxenus* Reichardt, 1932 (Coleoptera, Histeridae) de la península Ibérica. *Butlletí de la Institució Catalana d'Història Natural*, 69: 91-94.

* *Punctata* del Junco, 1999

Familia Scarabaeidae

ESPECIE TIPO: aparentemente no designada.

REFERENCIA: del Junco y del Río, J. J., 1999. *Netocia (Punctata)* Junco. *Saturnia*, 8(14): 66-68.

Quaestus (Quaestus) asturicus Fresneda y Salgado, 2001

Familia Cholevidae

LOCALIDAD TIPO: cueva de Cuetu Lluengu, Reinsena, Asturias.

MATERIAL TIPO: holotipo y varios paratipos en la colección de J.M. Salgado; resto de los paratipos en las colecciones de J. Fresneda, Giachino, Monguzzi, Museo de Zoología, Barcelona; Muséum National d'Histoire Naturelle, París; Museo de Ciencias Naturales de Álava, Vitoria; y Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid.

DISTRIBUCIÓN: varias cuevas de la Sierra de Cuera (Asturias).

REFERENCIA: Fresneda, J. y Salgado, J. M., 2001. *Quaestus (Quaestus) asturicus* n. sp. (Coleoptera, Cholevidae, Leptodirinae) de la Sierra de Cuera (Asturias, España). *Ecología y biogeografía. Boletín de la Asociación Española de Entomología*, 25(1-2): 103-114.

* *Saetiocalles* Bahr, 2000

Familia Curculionidae

ESPECIE TIPO: *Acalles seticollis* Wollaston, 1864

REFERENCIA: Bahr, F., 2000. The westpalaearktischen Arten des Genus *Calacalles* Peyerimhoff 1925 stat. n. Teil 1: Europa, Nordafrika und die Kanarischen Inseln (Coleoptera: Curculionidae: Cryptorhynchinae). *Snudebiller*, 1: 114-136.

Speonomus ere Escolà y Fresneda, 2001

Familia Cholevidae

LOCALIDAD TIPO: Sima F-168, Hecho, Huesca.

MATERIAL TIPO: holotipo (MZB 98-0852) y 33 paratipos en el Museo de Zoología, Barcelona; cuatro paratipos en la colección de J. Fresneda.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad típica.

REFERENCIA: Escolà, O. y Fresneda, J., 2001. Las especies ibéricas del grupo de *Speonomus speluncarum* (Delarouzé, 1857). Descripción de *Speonomus ere* sp. n. del Pirineo de Huesca, España (Coleoptera, Cholevidae, Leptodirinae). *Miscel-lània Zoològica*, [2000], 23(2): 35-43.

Sphaericus (Sphaericus) selvagensis Bellés, 2001

Familia Ptinidae

LOCALIDAD TIPO: Selvagem Grande, islas Salvajes.

MATERIAL TIPO: holotipo y varios paratipos en el Museo de Ciencias Naturales, Santa Cruz de Tenerife; resto de los paratipos repartidos en el Departamento de Biología Animal, Universidad de La Laguna; Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid; Museo de Zoología, Barcelona; y las colecciones de Oromí, Arechavaleta, García Becerra y del autor.

DISTRIBUCIÓN: islas Salvajes.

REFERENCIA: Bellés, X., 2001. Description of *Sphaericus selvagensis* n. sp. from the Salvage Islands, and new data on *Sphaericus bicolor* Bellés (Coleoptera, Ptinidae). *Animal Biodiversity and Conservation*, 24(1): 9-13.

* *Sphenoptera (Chilostetha) pilosula gadetnica* Verdugo y Coello, 2001

Familia Buprestidae

REFERENCIA: Verdugo, A. y Coello, P., 2001. *Sphenoptera (Chilostetha) pilosula gadetnica* nov. ssp. de buprestido ibérico (Coleoptera, Buprestidae). *Revista de la Sociedad Gaditana de Historia Natural*, 2: 95-103.

* *Stenus (Stenus) orensemontium* Puthz, 2001

Familia Staphylinidae

LOCALIDAD TIPO: Montes del Invernadero, cercanías de Verín, Orense.

REFERENCIA: Puthz, V., 2001. Beiträge zur Kenntnis der Steninen CCLXX. Neue und alte palaearktische Arten der Gattung *Stenus* Latreille (Staphylinidae, Coleoptera). *Philippia*, 10(1), 2001: 53-64.

* *Strophosoma (Neliocarus) luciae* Pelletier, 2000

Familia Curculionidae

LOCALIDAD TIPO: Vegas del Condado, León

REFERENCIA: Pelletier, J., 2000. Description de *Strophosoma (Neliocarus) luciae*, espèce nouvelle d'Espagne et clé des espèces de *Neliocarus* du groupe de *S. faber* (Herbst, 1785) (Coleoptera, Curculionidae). *Nouvelle Revue d'Entomologie*, 17(3): 245-252.

Stygiophyes aldomei allomorphus Fresneda y Escolà, 2001

Familia Cholevidae

LOCALIDAD TIPO: Forat d'Irgo, El Pont de Suert, Lérida.

MATERIAL TIPO: holotipo y varios paratipos en el Museo de Zoología, Barcelona; resto de los paratipos en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid; Muséum National d'Histoire Naturelle, París; y las colecciones de J. Fresneda, Giachino, Grotto y Salgado.

DISTRIBUCIÓN: Lérida.

REFERENCIA: Fresneda, J. y Escolà, O., 2001. Distribución del género *Stygiophyes* Fresneda, 1998 y descripción de *Stygiophyes aldomei allomorphus* ssp. n. (Coleoptera, Cholevidae, Leptodirinae). *Miscel-lània Zoològica*, [2000], 23(2): 55-68.

* *Typhlocharis bazi* Ortuño, 2000

Familia Carabidae

REFERENCIA: Ortuño, V. M., 2000. Nueva especie de *Typhlocharis* Dieck, 1869, de la península Ibérica (Coleoptera, Carabidae, Trechinae). *Bulletin de la Société Entomologique de France*, 105(3): 279-284.

* *Typhlocharis fancelloi* Magrini, 2000

Familia Carabidae

LOCALIDAD TIPO: Sierra Almagrera, Almería.

REFERENCIA: Magrini, P., 2000. Due nuovi *Typhlocharis* Dieck, 1869 di Spagna (Insecta Coleoptera Carabidae). *Quaderno di Studi e Notizie di Storia Naturale della Romagna*, 13(Supplemento): 1-10.

* *Typhlocharis laurentii* Magrini, 2000

Familia Carabidae

LOCALIDAD TIPO: Sierra Almagrera, Almería.

REFERENCIA: Magrini, P., 2000. Due nuovi *Typhlocharis* Dieck, 1869 di Spagna (Insecta Coleoptera Carabidae). *Quaderno di Studi e Notizie di Storia Naturale della Romagna*, 13(Supplemento): 1-10.*Typhlocharis sarrisi* Serrano y Aguiar, 2001

Familia Carabidae

LOCALIDAD TIPO: Serra de Arrábida, Portugal.

MATERIAL TIPO: holotipo y dos 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., 2001. Three new endogean beetle species (Coleoptera, Carabidae) from Portugal. *The Coleopterists Bulletin*, 55(1): 172-180.

DIPTERA

Aphaniosoma acutum Carles-Tolrá, 2001

Familia Chyromyidae

LOCALIDAD TIPO: Retuerta de Pina, Pina de Ebro, Zaragoza.

MATERIAL TIPO: holotipo y dos paratipos en la colección del autor; un paratipo en el Museo de Zoología, Barcelona.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Carles-Tolrá, M., 2001. Eight new chyromyid species from Spain (Diptera, Chyromyidae). *Boletín de la Asociación Española de Entomología*, 25(3-4): 45-62.* *Aphaniosoma ater* Ebejer, 2001

Familia Chyromyidae

LOCALIDAD TIPO: Janubio, Lanzarote, islas Canarias.

REFERENCIA: Ebejer, M.J. y Báez, M., 2001. Chyromyidae (Diptera, Schizophora) of the Canary Islands and Madeira, with descriptions of new species. *Studia Dipterologica*, 8(1): 289-301.* *Aphaniosoma baezi* Ebejer, 2001

Familia Chyromyidae

LOCALIDAD TIPO: Madre del Agua, Fuerteventura, islas Canarias.

REFERENCIA: Ebejer, M.J. y Báez, M., 2001. Chyromyidae (Diptera, Schizophora) of the Canary Islands and Madeira, with descriptions of new species. *Studia Dipterologica*, 8(1): 289-301.*Aphaniosoma blascoi* Carles-Tolrá, 2001

Familia Chyromyidae

LOCALIDAD TIPO: Retuerta de Pina, Pina de Ebro, Zaragoza.

MATERIAL TIPO: holotipo en la colección del autor; un paratipo en el Museo de Zoología, Barcelona.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Carles-Tolrá, M., 2001. Eight new chyromyid species from Spain (Diptera, Chyromyidae). *Boletín de la Asociación Española de Entomología*, 25(3-4): 45-62.*Aphaniosoma ebejeri* Carles-Tolrá, 2001

Familia Chyromyidae

LOCALIDAD TIPO: Retuerta de Pina, Pina de Ebro, Zaragoza.

MATERIAL TIPO: holotipo y 71 paratipos en la colección del autor; cuatro paratipos en el Museo de Zoología, Barcelona; cuatro paratipos en la colección de A. Blasco y 19 en la colección de M. J. Ebejer.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Carles-Tolrá, M., 2001. Eight new chyromyid species from Spain (Diptera, Chyromyidae). *Boletín de la Asociación Española de Entomología*, 25(3-4): 45-62.*Aphaniosoma micromacro* Carles-Tolrá, 2001

Familia Chyromyidae

LOCALIDAD TIPO: Punta Arabí, Ibiza, islas Baleares.

MATERIAL TIPO: holotipo y 44 paratipos en la colección del autor; tres paratipos en el Museo de Zoología, Barcelona, y cinco en la colección de M. J. Ebejer.

DISTRIBUCIÓN: islas Baleares (Ibiza y Formentera).

REFERENCIA: Carles-Tolrá, M., 2001. Eight new chyromyid species from Spain (Diptera, Chyromyidae). *Boletín de la Asociación Española de Entomología*, 25(3-4): 45-62.* *Aphaniosoma pseudorufum* Ebejer, 2001

Familia Chyromyidae

LOCALIDAD TIPO: San Juan de la Rambla, Tenerife, islas Canarias.

REFERENCIA: Ebejer, M.J. y Báez, M., 2001. Chyromyidae (Diptera, Schizophora) of the Canary Islands and Madeira, with descriptions of new species. *Studia Dipterologica*, 8(1): 289-301.*Aphaniosoma retuertensis* Carles-Tolrá, 2001

Familia Chyromyidae

LOCALIDAD TIPO: Retuerta de Pina, Pina de Ebro, Zaragoza.

MATERIAL TIPO: holotipo y 510 paratipos en la colección del autor; 10 paratipos en el Museo de Zoología, Barcelona; seis paratipos en la colección de A. Blasco y 32 en la colección de M. J. Ebejer.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Carles-Tolrá, M., 2001. Eight new chyromyid species from Spain (Diptera, Chyromyidae). *Boletín de la Asociación Española de Entomología*, 25(3-4): 45-62.*Aphaniosoma serpens* Carles-Tolrá, 2001

Familia Chyromyidae

LOCALIDAD TIPO: Retuerta de Pina, Pina de Ebro, Zaragoza.

MATERIAL TIPO: holotipo y 156 paratipos en la colección del autor; tres paratipos en el Museo de Zoología, Barcelona; cuatro paratipos en la colección de A. Blasco y 13 en la colección de M. J. Ebejer.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Carles-Tolrá, M., 2001. Eight new chyromyid species from Spain (Diptera, Chyromyidae). *Boletín de la Asociación Española de Entomología*, 25(3-4): 45-62.*Aphaniosoma serratum* Carles-Tolrá, 2001

Familia Chyromyidae

LOCALIDAD TIPO: Retuerta de Pina, Pina de Ebro, Zaragoza.

MATERIAL TIPO: holotipo y 21 paratipos en la colección del autor; dos paratipos en el Museo de Zoología, Barcelona; dos paratipos en la colección de A. Blasco y tres en la colección de M. J. Ebejer.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Carles-Tolrá, M., 2001. Eight new chyromyid species from Spain (Diptera, Chyromyidae). *Boletín de la Asociación Española de Entomología*, 25(3-4): 45-62.* *Blaesoxipha spaniola* Lehrer y Martínez-Sánchez, 2001

Familia Sarcophagidae

LOCALIDAD TIPO: Sierra Salinas, Alicante.

REFERENCIA: Lehrer, A.Z. y Martínez-Sánchez, A., 2001. La description de deux sarcophagines paléarctiques nouvelles de la faune d'Espagne (Insecta: Diptera: Sarcophagidae). *Reichenbachia*, 34(1): 219-223.*Boletina augusta* Chandler y Blasco-Zumeta, 2001

Familia Mycetophilidae

LOCALIDAD TIPO: Retuerta de Pina, Los Monegros, Zaragoza.

MATERIAL TIPO: holotipo y paratipos en The Natural History Museum, Londres.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Chandler P.J. y Blasco-Zumeta, J., 2001. The fungus gnats (Diptera, Bolitophilidae, Keroplatidae and Mycetophilidae) of the Monegros region (Zaragoza, Spain) and five other new european species of *Pyratula* Edwards and *Sciophila* Meigen. *Zapateri*, 9: 1-24.*Calliopum tripodium* Carles-Tolrá, 2001

Familia Lauxaniidae

LOCALIDAD TIPO: Santa Coloma, Andorra.

MATERIAL TIPO: holotipo y 16 paratipos en la Facultad de Biología de Barcelona; resto de los paratipos en la colección del autor.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Carles-Tolrá, M., 2001. *Calliopum tripodium* sp. n. A new Lauxaniid species from Andorra (Diptera: Lauxaniidae). *Zapateri*, 9: 103-105.*Cerdistus blascozumetai* Weinberg y Bächli, 2001

Familia Asilidae

LOCALIDAD TIPO: Retuerta de Pina, Los Monegros, Zaragoza.

MATERIALTIPO: holotipo macho y alotipo hembra en el Natural History Museum "Grigore Antipa", Bucarest.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad típica.

REFERENCIA: Weinberg, M. y Bächli, G., 2001. Four new species of Asilidae (Diptera) from Spain. *Mitteilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft*, 74(1-2): 151-163.

* *Cheiliosia ranunculi* Doczkal, 2000

Familia Syrphidae

LOCALIDAD TIPO: Bammert, Etlingen-Oberweier, Baden-Württemberg, Alemania.

DISTRIBUCIÓN: Bulgaria, Croacia, Alemania, Hungría, Italia, Rumania, España y Suiza.

REFERENCIA: Doczkal, D., 2000. Description of *Cheiliosia ranunculi* spec. nov. from Europe, a sibling species of *C. albitarsis* Meigen (Diptera, Syrphidae). *Volucella*, 5: 63-78.

* *Chyromya intermedia* Ebejer, 2001

Familia Chyromyidae

LOCALIDAD TIPO: Janubio, Lanzarote, islas Canarias.

REFERENCIA: Ebejer, M.J. y Báez, M., 2001. Chyromyidae (Diptera, Schizophora) of the Canary Islands and Madeira, with descriptions of new species. *Studia Dipterologica*, 8(1): 289-301.

Cordyla monegrensis Chandler y Blasco-Zumeta, 2001

Familia Mycetophilidae

LOCALIDAD TIPO: Retuerta de Pina, Los Monegros, Zaragoza.

MATERIAL TIPO: holotipo en The Natural History Museum, Londres.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo por el holotipo.

REFERENCIA: Chandler P.J. y Blasco-Zumeta, J., 2001. The fungus gnats (Diptera, Bolitophilidae, Keroplatidae and Mycetophilidae) of the Monegros region (Zaragoza, Spain) and five other new european species of *Pyratula* Edwards and *Sciophila* Meigen. *Zapateri*, 9: 1-24.

* *Dasyhelea (Pseudoculicoides) nilssoni* Szadziewski, 2000

Familia Sarcophagidae

LOCALIDAD TIPO: Barranco Azuaze, Gran Canaria, islas Canarias.

REFERENCIA: Szadziewski, R., 2000. A new species of *Dasyhelea* from the Canary Islands (Diptera: Ceratopogonidae). *Polskie Pismo Entomologiczne*, 69(4): 477-481.

Dilophus oceanus Haenni y Báez, 2001

Familia Bibionidae

LOCALIDAD TIPO: Camacha, Madeira.

MATERIAL TIPO: holotipo en la colección de M. Báez y un paratipo en el Muséum d'Histoire Naturelle, Neuchâtel.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad típica.

REFERENCIA: Haenni, J.-P. y Báez, M., 2001. The Madeiran species of *Dilophus* Meigen (Diptera, Bibionidae). *Mitteilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft*, 74(1-2): 85-90.

* *Gonecalypsis gooti* Hradsky y Geller-Grimm, 2000

Familia Asilidae

LOCALIDAD TIPO: Moscardón, Teruel.

REFERENCIA: Hradsky, M. y Geller-Grimm, F., 2000. First record of an Atomosiini species from Europe (Diptera: Asilidae). *Studia Dipterologica*, 7(1): 87-91.

* *Gymnochiromyia fulvipygga* Ebejer, 2001

Familia Chyromyidae

LOCALIDAD TIPO: Vega Río Palmas, Fuerteventura, islas Canarias.

REFERENCIA: Ebejer, M.J. y Báez, M., 2001. Chyromyidae (Diptera, Schizophora) of the Canary Islands and Madeira, with descriptions of new species. *Studia Dipterologica*, 8(1): 289-301.

Gymnochiromyia homobifida Carles-Tolrá, 2001

Familia Chyromyidae

LOCALIDAD TIPO: Puerto de la Morcuera, Rascafría, Madrid, 1.450 m.

MATERIALTIPO: holotipo y nueve paratipos en la colección del autor; un paratipo en el Museo de Zoología, Barcelona.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Carles-Tolrá, M., 2001. Eight new chyromyid species from Spain (Diptera, Chyromyidae). *Boletín de la Asociación Española de Entomología*, 25(3-4): 45-62.

* *Labigastera latiforceps* Tschorsnig, 2000

Familia Tachinidae

LOCALIDAD TIPO: Faro (Portugal)

REFERENCIA: Tschorsnig, H.-P., 2000. Three new species of Palearctic Tachinidae (Diptera). *Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde, Serie A (Biologie)*, 603: 1-9.

* *Liosarcophaga marcosgarciae* Lehrer y Martínez-Sánchez, 2000

Familia Sarcophagidae

LOCALIDAD TIPO: Sierra Salinas, Villena, Alicante.

REFERENCIA: Lehrer, A. Z. y Martínez-Sánchez, A. M., 2000. Zwei neue Sarcophaginae-Arten der spanischen Fauna (Diptera: Sarcophagidae). *Entomologische Zeitschrift*, 110(9): 258-261.

Lonchaea iona MacGowan, 2001

Familia Lonchaeidae

LOCALIDAD TIPO: Santa Coloma, Andorra.

MATERIAL TIPO: holotipo y un paratipo en el National Museums of Scotland; dos paratipos en la colección de M. Carles-Tolrá.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: MacGowan, I., 2001. A new species of *Lonchaea* (Diptera, Lonchaeidae) from Andorra. *Boletín de la Asociación Española de Entomología*, 25(3-4): 63-66.

Machimus blascoi Weinberg y Bächli, 2001

Familia Asilidae

LOCALIDAD TIPO: Retuerta de Pina, Los Monegros, Zaragoza.

MATERIAL TIPO: holotipo macho, alotipo hembra y cuatro paratipos en el Natural History Museum "Grigore Antipa", Bucarest; dos paratipos en el Zoological Museum, Zurich y otros dos en la colección de J. Blasco-Zumeta.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad típica.

REFERENCIA: Weinberg, M. y Bächli, G., 2001. Four new species of Asilidae (Diptera) from Spain. *Mitteilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft*, 74(1-2): 151-163.

Machimus javieri Weinberg y Bächli, 2001

Familia Asilidae

LOCALIDAD TIPO: Retuerta de Pina, Los Monegros, Zaragoza.

MATERIAL TIPO: holotipo macho, alotipo hembra y dos paratipos en el Natural History Museum "Grigore Antipa", Bucarest; un paratipo en el Zoological Museum, Zurich y dos en la colección de J. Blasco-Zumeta.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad típica.

REFERENCIA: Weinberg, M. y Bächli, G., 2001. Four new species of Asilidae (Diptera) from Spain. *Mitteilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft*, 74(1-2): 151-163.

Macrorrhyncha gallica Chandler y Matile, 2001

Familia Keroplatidae

LOCALIDAD TIPO: St Jean de Cuculles, Montpellier, Francia.

MATERIAL TIPO: todo el material tipo se encuentra en el Muséum d'Histoire Naturelle, Neuchâtel.

DISTRIBUCIÓN: Zaragoza y Francia (Montpellier y Córcega).

REFERENCIA: Chandler P.J. y Blasco-Zumeta, J., 2001. The fungus gnats (Diptera, Bolitophilidae, Keroplatidae and Mycetophilidae) of the Monegros region (Zaragoza, Spain) and five other new european species of *Pyratula* Edwards and *Sciophila* Meigen. *Zapateri*, 9: 1-24.

Minilimosina (Minilimosina) curvispina Carles-Tolrá, 2001

Familia Sphaeroceridae

LOCALIDAD TIPO: Santa Coloma, Andorra.

MATERIALTIPO: holotipo y tres paratipos en la colección del autor; tres paratipos en la Facultad de Biología, Barcelona.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Carles-Tolrá, M., 2001. Two new *Minilimosina* Roháček species from Andorra (Diptera, Sphaeroceridae). *Boletín de la Asociación Española de Entomología*, 25(3-4): 9-15.

Minilimosina (Svarciella) pujadei Carles-Tolrá, 2001

Familia Sphaeroceridae

LOCALIDAD TIPO: Santa Coloma, Andorra.

MATERIAL TIPO: holotipo en la Facultad de Biología, Barcelona.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo por el holotipo.

REFERENCIA: Carles-Tolrá, M., 2001. Two new *Minilimosina* Roháček species from Andorra (Diptera, Sphaeroceridae). *Boletín de la Asociación Española de Entomología*, 25(3-4): 9-15.***Pseudexechia latevittata*** Chandler y Blasco-Zumeta, 2001

Familia Mycetophilidae

LOCALIDAD TIPO: Retuerta de Pina, Los Monegros, Zaragoza.

MATERIAL TIPO: holotipo y un paratipo en The Natural History Museum, Londres.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Chandler P.J. y Blasco-Zumeta, J., 2001. The fungus gnats (Diptera, Bolitophilidae, Keroplatidae and Mycetophilidae) of the Monegros region (Zaragoza, Spain) and five other new european species of *Pyratula* Edwards and *Sciophila* Meigen. *Zapateri*, 9: 1-24.***Psilocurus blascoi*** Weinberg y Bächli, 2001

Familia Asilidae

LOCALIDAD TIPO: Retuerta de Pina, Los Monegros, Zaragoza.

MATERIAL TIPO: holotipo macho, alotipo hembra y dos paratipos en el Natural History Museum "Grigore Antipa", Bucarest; dos paratipos en el Zoological Museum, Zurich y otros dos en la colección de J. Blasco-Zumeta.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad típica.

REFERENCIA: Weinberg, M. y Bächli, G., 2001. Four new species of Asilidae (Diptera) from Spain. *Mitteilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft*, 74(1-2): 151-163.***Pyratula alpicola*** Chandler, 2001

Familia Keroplatidae

LOCALIDAD TIPO: Visp, Suiza.

MATERIAL TIPO: holotipo y paratipos en el Eidgenössische Technische Hochschule, Zurich.

DISTRIBUCIÓN: Alpes (Suiza) y Pirineos (Andorra).

REFERENCIA: Chandler P.J. y Blasco-Zumeta, J., 2001. The fungus gnats (Diptera, Bolitophilidae, Keroplatidae and Mycetophilidae) of the Monegros region (Zaragoza, Spain) and five other new european species of *Pyratula* Edwards and *Sciophila* Meigen. *Zapateri*, 9: 1-24.***Pyratula ebroensis*** Chandler y Blasco-Zumeta, 2001

Familia Keroplatidae

LOCALIDAD TIPO: Retuerta de Pina, Los Monegros, Zaragoza.

MATERIAL TIPO: holotipo y tres paratipos en The Natural History Museum, Londres.

DISTRIBUCIÓN: Zaragoza, Malta y probablemente el norte de África.

REFERENCIA: Chandler P.J. y Blasco-Zumeta, J., 2001. The fungus gnats (Diptera, Bolitophilidae, Keroplatidae and Mycetophilidae) of the Monegros region (Zaragoza, Spain) and five other new european species of *Pyratula* Edwards and *Sciophila* Meigen. *Zapateri*, 9: 1-24.*** *Rosellea naumanni*** Lehrer y Martínez-Sánchez, 2000

Familia Sarcophagidae

LOCALIDAD TIPO: Sierra Salinas, Villena, Alicante.

REFERENCIA: Lehrer, A. Z. y Martínez-Sánchez, A. M., 2000. Zwei neue Sarcophaginae-Arten der spanischen Fauna (Diptera: Sarcophagidae). *Entomologische Zeitschrift*, 110(9): 258-261.***Sapromyza biscoitói*** Báez, 2001

Familia Lauxaniidae

LOCALIDAD TIPO: Chão dos Louros, Madeira.

MATERIAL TIPO: holotipo y 74 paratipos en la colección del autor; dos paratipos en el Museu Municipal do Funchal.

DISTRIBUCIÓN: Madeira

REFERENCIA: Báez, M., 2001. The genus *Sapromyza* (Insecta, Diptera) in Madeira. *Arquipélago Life and Marine Sciences*, 18A: 5-15.***Sapromyza imitans*** Báez, 2001

Familia Lauxaniidae

LOCALIDAD TIPO: Queimadas, Madeira.

MATERIAL TIPO: holotipo y 12 paratipos en la colección del autor; un paratipo en el Museu Municipal do Funchal.

DISTRIBUCIÓN: Madeira

REFERENCIA: Báez, M., 2001. The genus *Sapromyza* (Insecta, Diptera) in Madeira. *Arquipélago Life and Marine Sciences*, 18A: 5-15.***Sapromyza inconspicua*** Báez, 2001

Familia Lauxaniidae

LOCALIDAD TIPO: Balcões, Madeira.

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

DISTRIBUCIÓN: Madeira

REFERENCIA: Báez, M., 2001. The genus *Sapromyza* (Insecta, Diptera) in Madeira. *Arquipélago Life and Marine Sciences*, 18A: 5-15.***Sapromyza laurisilvae*** Báez, 2001

Familia Lauxaniidae

LOCALIDAD TIPO: Ribeiro Frio, Madeira.

MATERIAL TIPO: holotipo y 35 paratipos en la colección del autor; un paratipo en el Museu Municipal do Funchal, otro en el Zoological Museum, Helsinki.

DISTRIBUCIÓN: Madeira

REFERENCIA: Báez, M., 2001. The genus *Sapromyza* (Insecta, Diptera) in Madeira. *Arquipélago Life and Marine Sciences*, 18A: 5-15.***Sapromyza mauii*** Báez, 2001

Familia Lauxaniidae

LOCALIDAD TIPO: Encumeada, Madeira.

MATERIAL TIPO: holotipo y 11 paratipos en la colección del autor; dos paratipos en el Museu Municipal do Funchal.

DISTRIBUCIÓN: Madeira

REFERENCIA: Báez, M., 2001. The genus *Sapromyza* (Insecta, Diptera) in Madeira. *Arquipélago Life and Marine Sciences*, 18A: 5-15.***Sapromyza ultima*** Báez, 2001

Familia Lauxaniidae

LOCALIDAD TIPO: Queimadas, Madeira.

MATERIAL TIPO: holotipo y 11 paratipos en la colección del autor; un paratipo en el Museu Municipal do Funchal.

DISTRIBUCIÓN: Madeira

REFERENCIA: Báez, M., 2001. The genus *Sapromyza* (Insecta, Diptera) in Madeira. *Arquipélago Life and Marine Sciences*, 18A: 5-15.***Scenopinus retuertensis*** Carles-Tolrá, 2001

Familia Scenopinidae

LOCALIDAD TIPO: Pina de Ebro, Zaragoza, sobre *Artemisia herba-alba*.

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

DISTRIBUCIÓN: noreste de España.

REFERENCIA: Carles-Tolrá, M., 2001. Two new species of *Scenopinus* Latreille from Spain (Diptera, Scenopinidae). *Boletín de la Asociación Española de Entomología*, 25(1-2): 35-41.***Scenopinus verrucosus*** Carles-Tolrá, 2001

Familia Scenopinidae

LOCALIDAD TIPO: Pina de Ebro, Zaragoza, sobre *Onopordum nervosum*.

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

DISTRIBUCIÓN: noreste de España.

REFERENCIA: Carles-Tolrá, M., 2001. Two new species of *Scenopinus* Latreille from Spain (Diptera, Scenopinidae). *Boletín de la Asociación Española de Entomología*, 25(1-2): 35-41.***Sciophila iberolutea*** Chandler y Blasco-Zumeta, 2001

Familia Mycetophilidae

LOCALIDAD TIPO: Retuerta de Pina, Los Monegros, Zaragoza.

MATERIAL TIPO: holotipo y paratipos en The Natural History Museum, Londres.

DISTRIBUCIÓN: España (Barcelona, Zaragoza, Jaén), Marruecos y Argelia.

REFERENCIA: Chandler P.J. y Blasco-Zumeta, J., 2001. The fungus gnats (Diptera, Bolitophilidae, Keroplatidae and Mycetophilidae) of the Monegros region (Zaragoza, Spain) and five other new european species of *Pyratula* Edwards and *Sciophila* Meigen. *Zapateri*, 9: 1-24.

Spatulapica lucentina Lehrer y Martínez-Sánchez, 2001

Familia Sarcophagidae

LOCALIDAD TIPO: Sierra Salinas, Alicante.

REFERENCIA: Lehrer, A.Z. y Martínez-Sánchez, A., 2001. La description de deux sarcophagines paléarctiques nouvelles de la faune d'Espagne (Insecta: Diptera: Sarcophagidae). *Reichenbachia*, 34(1): 219-223.

Trichomyia carlestolrai Wagner, 2001

Familia Psychodidae

LOCALIDAD TIPO: Cabrils, Barcelona.

MATERIAL TIPO: se menciona la existencia del holotipo y de un paratipo, sin indicación expresa del lugar de depósito.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Wagner, R., 2001. Contribution to the knowledge of Spanish Psychodidae (Diptera) with description of two new species. *Zoologica Baetica*, 12: 83-90.

Trioxscelis gigans Carles-Tolrá, 2001

Familia Trioxscelidae

LOCALIDAD TIPO: Puerto de la Morcuera, Rascafría, Madrid, 1.450 m, bosque de *Quercus pyrenaica*.

MATERIAL TIPO: holotipo y 30 paratipos en la colección del autor; otros 71 paratipos en el Staatliches Museum für Naturkunde, Stuttgart.

DISTRIBUCIÓN: provincias de Madrid y Salamanca.

REFERENCIA: Carles-Tolrá, M., 2001. Two new species of *Trioxscelis* Rondani from the Iberian Peninsula (Diptera, Trioxscelidae). *Zoologica Baetica*, 12: 15-21.

Trioxscelis serpens Carles-Tolrá, 2001

Familia Trioxscelidae

LOCALIDAD TIPO: Puerto de la Morcuera, Rascafría, Madrid, 1.450 m, bosque de *Quercus pyrenaica*.

MATERIAL TIPO: holotipo y 38 paratipos en la colección del autor; otros 156 paratipos en el Staatliches Museum für Naturkunde, Stuttgart.

DISTRIBUCIÓN: España (provincias de Madrid y Salamanca) y Portugal (Vila Real).

REFERENCIA: Carles-Tolrá, M., 2001. Two new species of *Trioxscelis* Rondani from the Iberian Peninsula (Diptera, Trioxscelidae). *Zoologica Baetica*, 12: 15-21.

Vaillantodes andalusiacus Wagner, 2001

Familia Psychodidae

LOCALIDAD TIPO: NE Puerto de Galiz, Sierra de la Gallina, Cádiz, 460 m.

MATERIAL TIPO: se menciona la existencia del holotipo, sin indicación expresa del lugar de depósito.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo por el holotipo.

REFERENCIA: Wagner, R., 2001. Contribution to the knowledge of Spanish Psychodidae (Diptera) with description of two new species. *Zoologica Baetica*, 12: 83-90.

TRICHOPTERA

Allogamus gibraltarius González y Ruiz, 2001

Familia Limnephilidae

LOCALIDAD TIPO: Canto del Cojo, La Saucedá, Cortes de la Frontera, Parque Natural Los Alcornocales, Sierra del Aljibe, Málaga, 800 m.

MATERIAL TIPO: holotipo macho y alotipo hembra en la colección de M. A. González; un paratipo en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid.

DISTRIBUCIÓN: provincia de Málaga.

REFERENCIA: González, M. A. y Ruiz, A., 2001. Une nouvelle espèce de Trichoptère du Sud de l'Espagne: *Allogamus gibraltarius* n. sp. (Trichoptera: Limnephilidae). *Annales de Limnologie*, 37(3): 219-221.

* *Ernodes malickyi* Sipahiler, 2001

Familia Beraeidae

LOCALIDAD TIPO: Sierra de Aralar, Cordillera Cantábrica.

REFERENCIA: Sipahiler, F., 2001. Three new species and new records of Trichoptera from Turkey and Spain (Philopotamidae, Beraeidae, Leptoceridae). *Braueria*, 28: 21-23.

* *Rhyacophila joani* Sipahiler, 2000

Familia Rhyacophilidae

LOCALIDAD TIPO: Villacarriedo, Vega de Pas, Cantabria.

REFERENCIA: Sipahiler, F., 2000. New *Rhyacophila* (Trichoptera, Rhyacophilidae) species from France and Spain. *Aquatic Insects*, 22(2): 138-147.

* *Rhyacophila pongensis* Sipahiler, 2000

Familia Rhyacophilidae

LOCALIDAD TIPO: S Cangas de Onís, Asturias.

REFERENCIA: Sipahiler, F., 2000. New *Rhyacophila* (Trichoptera, Rhyacophilidae) species from France and Spain. *Aquatic Insects*, 22(2): 138-147.

LEPIDOPTERA

Acanthovalva Krüger, 2001

Familia Geometridae

ESPECIE TIPO: *Geometra inconspicuaria* Hübner, [1819]

REFERENCIA: Krüger, M., 2001. A revision of the tribe Macariini (Lepidoptera: Geometridae: Ennominae) of Africa, Madagascar and Arabia. *Bulletin of The Natural History Museum (Entomology Series)*, 70(1): 1-502.

Acrolepiopsis infundibulosa Gaedike y Karsholt, 2001

Familia Acrolepiidae

LOCALIDAD TIPO: Achadas da Cruz, Madeira, 700 m.

MATERIAL TIPO: holotipo y dos paratipos en el Zoological Museum, University of Copenhagen; un paratipo en el Deutsches Entomologische Institut, Eberswalde.

DISTRIBUCIÓN: Madeira.

REFERENCIA: Gaedike, R. y Karsholt, O., 2001. Contribution to the Lepidoptera fauna of the Madeira Islands. Part 2. Tineidae, Acrolepiidae, Epermeniidae. *Beiträge zur Entomologie*, 51(1): 161-213.

Acrolepiopsis mauli Gaedike y Karsholt, 2001

Familia Acrolepiidae

LOCALIDAD TIPO: Achadas da Cruz, Madeira, 700 m.

MATERIAL TIPO: holotipo y un paratipo en el Zoological Museum, University of Copenhagen; un paratipo en el Deutsches Entomologische Institut, Eberswalde.

DISTRIBUCIÓN: Madeira.

REFERENCIA: Gaedike, R. y Karsholt, O., 2001. Contribution to the Lepidoptera fauna of the Madeira Islands. Part 2. Tineidae, Acrolepiidae, Epermeniidae. *Beiträge zur Entomologie*, 51(1): 161-213.

Apatema baixerasi Vives Moreno, 2001

Familia Symmocidae

LOCALIDAD TIPO: El Saler, Valencia, 13 m.

MATERIAL TIPO: holotipo y tres paratipos en la colección A. Vives/Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Vives Moreno, A., 2001. Contribución al conocimiento de los microlepidópteros de España, con la descripción de ocho nuevas especies para la Ciencia (Insecta: Lepidoptera). *SHILAP*, 29(114): 165-178.

Apatema junnilaineni Vives Moreno, 2001

Familia Symmocidae

LOCALIDAD TIPO: Tejada, Gran Canaria, islas Canarias, 1.500 m.

MATERIAL TIPO: holotipo y paratipo en la colección A. Vives/Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Vives Moreno, A., 2001. Contribución al conocimiento de los microlepidópteros de España, con la descripción de ocho nuevas especies para la Ciencia (Insecta: Lepidoptera). *SHILAP*, 29(114): 165-178.

Aproaerema lerauti Vives Moreno, 2001

Familia Gelechiidae

LOCALIDAD TIPO: Laguna de las Madres, Huelva, 51 m.

- MATERIAL TIPO:** holotipo y seis paratipos en la colección A. Vives/Museo Nacional de Ciencias Naturales.
DISTRIBUCIÓN: Huelva.
REFERENCIA: Vives Moreno, A., 2001. Contribución al conocimiento de los microlepidópteros de España, con la descripción de ocho nuevas especies para la Ciencia (Insecta: Lepidoptera). *SHILAP*, 29(114): 165-178.
- Argyresthia (Blastotere) perezii*** Vives Moreno, 2001
 Familia Yponomeutidae
LOCALIDAD TIPO: Mora de Rubielos, Teruel, 1.035 m.
MATERIAL TIPO: holotipo y ocho paratipos en la colección A. Vives/Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid; un paratipo en el Zoologisches Museum Humboldt Universität, Berlín; uno en el Muséum National d'Histoire Naturelle, París; y otro en el British Museum (Natural History), Londres.
DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.
REFERENCIA: Vives Moreno, A., 2001. Contribución al conocimiento de los microlepidópteros de España, con la descripción de ocho nuevas especies para la Ciencia (Insecta: Lepidoptera). *SHILAP*, 29(114): 165-178.
- * ***Bembecia abromeitii*** Kallies y Riefenstahl, 2000
 Familia Sesiidae
LOCALIDAD TIPO: área de Capdepera, Cala Canyamel, Mallorca, islas Baleares.
REFERENCIA: Kallies, A. y Riefenstahl, H.G., 2000. A new species of *Bembecia* Huebner, (1819) from the Balearic Island of Mallorca (Lepidoptera: Sesiidae). *Entomologische Zeitschrift*, 110(12): 359-363.
- Cilix hispanica*** Pérez De-Gregorio, Jeremías, Requena, Rondós y Vallhonrat, 2002
 Familia Drepanidae
LOCALIDAD TIPO: Coll d'Uria, Les Guilleries, Gerona, UTM: 31TDG55, 710 m.
MATERIAL TIPO: holotipo y varios paratipos en la colección de J. J. Pérez De-Gregorio; varios paratipos en el Museo de Zoología, Barcelona, y el resto en las colecciones de E. Requena, M. Rondós, J. Muñoz, X. Jeremías, J. Teixidor y R. Orozco.
DISTRIBUCIÓN: Cataluña e islas Baleares (Mallorca y Menorca).
REFERENCIA: Pérez de-Gregorio, J. J., Jeremías, X., Requena, E., Rondós, M. y Vallhonrat, F., 2002. *Cilix hispanica* sp. n., nuevo Drepanidae para la fauna ibero-baleár (Lepidoptera: Drepanidae: Drepaninae). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa*, 30: 33-36.
- Coranarta restricta*** Yela, 2002
 Familia Noctuidae
LOCALIDAD TIPO: Albarracín, Teruel.
MATERIAL TIPO: holotipo (MNCN type number 8987) en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid; varios paratipos repartidos entre la colección del autor y la de M. Fibiger.
DISTRIBUCIÓN: provincias de Guadalajara y Teruel.
REFERENCIA: Yela, J. L., 2002. The internal genitalia as a taxonomic tool: description of the relict endemic moth, *Coranarta restricta* sp. n., from the Iberian Peninsula (Lepidoptera: Noctuidae: Hadeninae). *Entomologica Fennica*, 13(1): 1-12.
- * ***Cyclophora serveti*** Redondo y Gastón, 1999
 Familia Geometridae
LOCALIDAD TIPO: Torralba de los Frailes, Zaragoza.
REFERENCIA: Redondo, V. M. y Gastón, F. J., 1999. Los Geometridae (Lepidoptera) de Aragón (España). *Monografías de la Sociedad Entomológica Aragonesa*, 3: 1-130.
- Delplanqueia*** Leraut, 2001
 Familia Pyralidae
ESPECIE TIPO: *Tinea dilutella* Denis y Schiffermüller, 1775
REFERENCIA: Leraut, P., 2001. Contribution à l'étude des phycites palé-arciques (Lepidoptera, Pyralidae, Phycitinae). *Revue Française d'Entomologie (N.S.)*, 23(2): 129-141.
- Matilella*** Leraut, 2001
 Familia Pyralidae
ESPECIE TIPO: *Phycis fusca* Haworth, 1828
REFERENCIA: Leraut, P., 2001. Contribution à l'étude des phycites palé-arciques (Lepidoptera, Pyralidae, Phycitinae). *Revue Française d'Entomologie (N.S.)*, 23(2): 129-141.
- Metzneria expositoi*** Vives Moreno, 2001
 Familia Gelechiidae
LOCALIDAD TIPO: Sierra de Ojén, Cádiz, 400 m.
MATERIAL TIPO: holotipo y 10 paratipos en la colección A. Vives/Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid; otro paratipo en el British Museum (Natural History), Londres.
DISTRIBUCIÓN: Almería, Cádiz y Málaga.
REFERENCIA: Vives Moreno, A., 2001. Contribución al conocimiento de los microlepidópteros de España, con la descripción de ocho nuevas especies para la Ciencia (Insecta: Lepidoptera). *SHILAP*, 29(114): 165-178.
- Moitrelia*** Leraut, 2001
 Familia Pyralidae
ESPECIE TIPO: *Pempelia obductella* Zeller, 1839
REFERENCIA: Leraut, P., 2001. Contribution à l'étude des phycites palé-arciques (Lepidoptera, Pyralidae, Phycitinae). *Revue Française d'Entomologie (N.S.)*, 23(2): 129-141.
- Monopis henderickxi*** Gaedike y Karsholt, 2001
 Familia Tineidae
LOCALIDAD TIPO: Serra do Rosario, Madeira, 600 m.
MATERIAL TIPO: holotipo y varios paratipos en la colección de H. Henderickx; otros paratipos en el Deutsches Entomologische Institut, Eberswalde, y el Zoological Museum, University of Copenhagen.
DISTRIBUCIÓN: Madeira.
REFERENCIA: Gaedike, R. y Karsholt, O., 2001. Contribution to the Lepidoptera fauna of the Madeira Islands. Part 2. Tineidae, Acrolepiidae, Epermeniidae. *Beiträge zur Entomologie*, 51(1): 161-213.
- * ***Ommatissopyrops*** Bivar de Sousa y Quartau, 1998
 Familia Epipyropidae
ESPECIE TIPO: *Ommatissopyrops lusitanicus* Bivar de Sousa y Quartau, 1998
REFERENCIA: Bivar de Sousa, A. y Quartau, J. A., 1998. *Ommatissopyrops lusitanicus* gen. e sp. nov. um novo lepidoptero epipiropideo de Portugal (Lepidoptera, Epipyropidae). *Boletim da Sociedade Portuguesa de Entomologia*, 7(1): 1-7.
- * ***Ommatissopyrops lusitanicus*** Bivar de Sousa y Quartau, 1998
 Familia Epipyropidae
LOCALIDAD TIPO: Olhao, Parque Natural da Ria Formosa, Portugal, parásito de *Ommatissus binotatus* (Hemiptera).
REFERENCIA: Bivar de Sousa, A. y Quartau, J. A., 1998. *Ommatissopyrops lusitanicus* gen. e sp. nov. um novo lepidoptero epipiropideo de Portugal (Lepidoptera, Epipyropidae). *Boletim da Sociedade Portuguesa de Entomologia*, 7(1): 1-7.
- Phereoeca lodli*** Vives Moreno, 2001
 Familia Tineidae
LOCALIDAD TIPO: Huelva, Huelva, 56 m.
MATERIAL TIPO: holotipo y siete paratipos en la colección A. Vives/Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid; un paratipo en el Naturhistorisches Museum, Viena, y otro en el British Museum (Natural History), Londres.
DISTRIBUCIÓN: Huelva.
REFERENCIA: Vives Moreno, A., 2001. Contribución al conocimiento de los microlepidópteros de España, con la descripción de ocho nuevas especies para la Ciencia (Insecta: Lepidoptera). *SHILAP*, 29(114): 165-178.
- Scythris garciapitai*** Vives Moreno, 2001
 Familia Scythridae
LOCALIDAD TIPO: El Regajal, Aranjuez, Madrid, 489 m.

MATERIAL TIPO: holotipo en la colección A. Vives/Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo por el holotipo.

REFERENCIA: Vives Moreno, A., 2001. Contribución al conocimiento de los microlepidópteros de España, con la descripción de ocho nuevas especies para la Ciencia (Insecta: Lepidoptera). *SHILAP*, 29(114): 165-178.

* *Symmocoides ferreirae* Gozmány, 2000

Familia Symmocidae

LOCALIDAD TIPO: Ciudad Real

REFERENCIA: Gozmány, L. A., 2000. Three new Symmocid species from the Mediterranean Region (Lepidoptera, Symmocidae). *Bollettino del Museo Regionale di Scienze Naturali (Torino)*, 17(1): 281-286.

Tegostoma mineti Vives Moreno, 2001

Familia Pyralidae

LOCALIDAD TIPO: Los Escullos, Almería, 30 m.

MATERIAL TIPO: holotipo y paratipo en la colección A. Vives/Museo Nacional de Ciencias Naturales.

DISTRIBUCIÓN: sureste de la provincia de Almería.

REFERENCIA: Vives Moreno, A., 2001. Contribución al conocimiento de los microlepidópteros de España, con la descripción de ocho nuevas especies para la Ciencia (Insecta: Lepidoptera). *SHILAP*, 29(114): 165-178.

* *Teleiodes lerauti* Huemer y Karsholt, 2001

Familia Gelechiidae

REFERENCIA: Huemer, P. y Karsholt, O., 2001. Additions to the fauna of Gelechiidae (Gelechiinae: Teleiodini and Gelechiini) of Europe. *Nota Lepidopterologica*, 24(3): 41-55.

HYMENOPTERA

* *Adontomerus confusus* Askew, 2000

Familia Torymidae

LOCALIDAD TIPO: Punta de Teno, Buena vista, Tenerife, islas Canarias.

REFERENCIA: Askew, R. R., 2000. Three new species of Microdontomerini (Hym., Chalcidoidea, Torymidae) from Spain and the Canary Islands. *Entomologist's Monthly Magazine*, 136(1628-31): 55-61.

Allotropia antennalis Buhl, 2001

Familia Platygastriidae

LOCALIDAD TIPO: El Pardo (El Goloso), Madrid.

MATERIAL TIPO: holotipo en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid. Un paratipo en el Zoological Museum, University of Copenhagen.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Buhl, P. N., 2001. Ten new species of platygastriid wasps from Central Spain (Hymenoptera, Platygastriidae). *Graellsia*, 57(2): 141-153.

Amblyaspis dolichosoma Buhl, 2001

Familia Platygastriidae

LOCALIDAD TIPO: El Ventorrillo, Madrid, 1.480 m.

MATERIAL TIPO: holotipo y cinco paratipos en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid. Un paratipo en el Zoological Museum, University of Copenhagen.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Buhl, P. N., 2001. Ten new species of platygastriid wasps from Central Spain (Hymenoptera, Platygastriidae). *Graellsia*, 57(2): 141-153.

* *Ammoplanus (Ammoplanus) blascoi* Boucek y Gayubo, 2001

Familia Sphecidae

LOCALIDAD TIPO: Pina de Ebro, Zaragoza.

REFERENCIA: Boucek, Z. y Gayubo, S. F., 2001. The genus *Ammoplanus* Giraud in the Iberian Peninsula (Hymenoptera: Sphecidae). *Entomologist's Gazette*, 52(1): 55-66.

* *Ammoplanus (Ammoplanus) nanus* Boucek y Gayubo, 2001

Familia Sphecidae

LOCALIDAD TIPO: La Herradura, Granada.

REFERENCIA: Boucek, Z. y Gayubo, S. F., 2001. The genus *Ammoplanus* Giraud in the Iberian Peninsula (Hymenoptera: Sphecidae). *Entomologist's Gazette*, 52(1): 55-66.

* *Anogmus pilosipennis* Askew, 2001

Familia Pteromalidae

LOCALIDAD TIPO: Los Monegros, Zaragoza.

REFERENCIA: Askew, R. R., Blasco-Zumeta, J. y Pujade-Villar, J., 2001. Chalcidoidea y Mymarommatoidea (Hymenoptera) de un sabinar de *Juniperus thurifera* L. en Los Monegros, Zaragoza. *Monografías de la Sociedad Entomológica Aragonesa*, 4: 1-76.

* *Chorebus denticurvatus* Pardo, Tormos y Verdú, 2001

Familia Braconidae

LOCALIDAD TIPO: Cullera, Valencia, endoparásito de *Chromatomyia horticola* (Diptera).

MATERIAL TIPO: holotipo y dos paratipos en la colección "Torres Sala" Entomological Foundation, Valencia.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Pardo, J., Tormos, J. y Verdú, M. J., 2001. Description of *Chorebus denticurvatus* sp. nov. and the exuviae of its final larval instar (Hymenoptera: Braconidae: Alysiinae). *Florida Entomologist*, 84(4): 652-658.

* *Chrysomalla striata* Askew, 2001

Familia Pteromalidae

LOCALIDAD TIPO: Los Monegros, Zaragoza.

REFERENCIA: Askew, R. R., Blasco-Zumeta, J. y Pujade-Villar, J., 2001. Chalcidoidea y Mymarommatoidea (Hymenoptera) de un sabinar de *Juniperus thurifera* L. en Los Monegros, Zaragoza. *Monografías de la Sociedad Entomológica Aragonesa*, 4: 1-76.

Colletes dinizi Ortiz-Sánchez y Ormosa, 2001

Familia Colletidae

LOCALIDAD TIPO: Sines, Portugal.

MATERIAL TIPO: holotipo y un paratipo en el Museu e Laboratório Zoológico de la Universidade de Coimbra; dos paratipos en la colección de M. Kuhlmann.

DISTRIBUCIÓN: suroeste de Portugal.

REFERENCIA: Ortiz-Sánchez, F.J., Ormosa, C. y Kuhlmann, M., 2001. Sobre los Colletidae ibéricos: *Colletes dinizi* sp. n. y *Colletes ibericus* Noskiewicz, 1936 syn. nov. (Hymenoptera, Apoidea, Colletidae). *Entomofauna*, 22(24): 445-452.

* *Cuniculobracon* vanAchterberg y Falco, 2001

Familia Braconidae

ESPECIE TIPO: *Cuniculobracon verdui* van Achterberg y Falco, 2001

REFERENCIA: van Achterberg, C. y Falco, J. V., 2001. *Cuniculobracon verdui* gen nov. & spec. nov. and a new species of *Polemochartus* Schulz (Hymenoptera: Braconidae) from Spain, with a note on *Eremita* Kasparyan (Hymenoptera: Ichneumonidae). *Zoologische Mededelingen (Leiden)*, 75(1-15): 137-146.

* *Cuniculobracon verdui* van Achterberg y Falco, 2001

Familia Braconidae

REFERENCIA: van Achterberg, C. y Falco, J. V., 2001. *Cuniculobracon verdui* gen nov. & spec. nov. and a new species of *Polemochartus* Schulz (Hymenoptera: Braconidae) from Spain, with a note on *Eremita* Kasparyan (Hymenoptera: Ichneumonidae). *Zoologische Mededelingen (Leiden)*, 75(1-15): 137-146.

Dioxyx lanzarotensis Tkalcu, 2001

Familia Megachilidae

LOCALIDAD TIPO: Lanzarote, islas Canarias.

MATERIAL TIPO: holotipo en la colección Übersee-Museum Bremen.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo por el holotipo.

REFERENCIA: Tkalcu, B., 2001. Une nouvelle espèce du genre *Dioxyx* des îles canaries (Hymenoptera, Apoidea, Megachilidae). *Bulletin de la Société Entomologique de Mulhouse*, 57(3): 49-50.

* *Entedon cardui* Askew, 2001

Familia Eulophidae

LOCALIDAD TIPO: Los Monegros, Zaragoza.

- REFERENCIA: Askew, R. R., Blasco-Zumeta, J. y Pujade-Villar, J., 2001. Chalcidoidea y Mymarommatoidea (Hymenoptera) de un sabinar de *Juniperus thurifera* L. en Los Monegros, Zaragoza. *Monografías de la Sociedad Entomológica Aragonesa*, 4: 1-76.
- * *Entedon marginalis* Askew, 2001
Familia Eulophidae
LOCALIDAD TIPO: Los Monegros, Zaragoza.
REFERENCIA: Askew, R. R., Blasco-Zumeta, J. y Pujade-Villar, J., 2001. Chalcidoidea y Mymarommatoidea (Hymenoptera) de un sabinar de *Juniperus thurifera* L. en Los Monegros, Zaragoza. *Monografías de la Sociedad Entomológica Aragonesa*, 4: 1-76.
- * *Euderus fasciatus* Askew, 2001
Familia Eulophidae
LOCALIDAD TIPO: Los Monegros, Zaragoza.
REFERENCIA: Askew, R. R., Blasco-Zumeta, J. y Pujade-Villar, J., 2001. Chalcidoidea y Mymarommatoidea (Hymenoptera) de un sabinar de *Juniperus thurifera* L. en Los Monegros, Zaragoza. *Monografías de la Sociedad Entomológica Aragonesa*, 4: 1-76.
- * *Idiomacromerus ephedricola* Askew, 2000
Familia Torymidae
LOCALIDAD TIPO: La Retuerta de Pina, Pina de Ebro, Zaragoza.
REFERENCIA: Askew, R. R., 2000. Three new species of Microdontomerini (Hym., Chalcidoidea, Torymidae) from Spain and the Canary Islands. *Entomologist's Monthly Magazine*, 136(1628-31): 55-61.
- * *Idiomacromerus pallistigmus* Askew, 2000
Familia Torymidae
LOCALIDAD TIPO: La Retuerta de Pina, Pina de Ebro, Zaragoza.
REFERENCIA: Askew, R. R., 2000. Three new species of Microdontomerini (Hym., Chalcidoidea, Torymidae) from Spain and the Canary Islands. *Entomologist's Monthly Magazine*, 136(1628-31): 55-61.
- Inostemma nievesaldreyi* Buhl, 2001
Familia Platygasteridae
LOCALIDAD TIPO: El Ventorrillo, Madrid, 1.480 m.
MATERIAL TIPO: holotipo y un paratipo en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid. Un paratipo en el Zoological Museum, University of Copenhagen.
DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.
REFERENCIA: Buhl, P. N., 2001. Ten new species of platygastid wasps from Central Spain (Hymenoptera, Platygasteria). *Graellsia*, 57(2): 141-153.
- Isocybus dulcinea* Buhl, 2001
Familia Platygasteridae
LOCALIDAD TIPO: El Ventorrillo, Madrid, 1.480 m.
MATERIAL TIPO: holotipo y cuatro paratipos en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid. Un paratipo en el Zoological Museum, University of Copenhagen.
DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.
REFERENCIA: Buhl, P. N., 2001. Ten new species of platygastid wasps from Central Spain (Hymenoptera, Platygasteria). *Graellsia*, 57(2): 141-153.
- Leptacis hispanica* Buhl, 2001
Familia Platygasteridae
LOCALIDAD TIPO: El Pardo (El Goloso), Madrid.
MATERIAL TIPO: holotipo en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid.
DISTRIBUCIÓN: conocida sólo por el holotipo.
REFERENCIA: Buhl, P. N., 2001. Ten new species of platygastid wasps from Central Spain (Hymenoptera, Platygasteria). *Graellsia*, 57(2): 141-153.
- * *Microchelonus (Microchelonus) hispanicus* Tobias, 2001
Familia Braconidae
LOCALIDAD TIPO: Ávila.
REFERENCIA: Tobias, V.I., 2001. Species of the genus *Microchelonus* Szep. (Hymenoptera, Braconidae) with yellow abdominal stains and pale coloration of the body from Western Palaearctic. *Entomologicheskoe Obozrenie*, 80(1): 137-179, 261.
- * *Microlycus scaurus* Askew, 2001
Familia Eulophidae
LOCALIDAD TIPO: Los Monegros, Zaragoza.
REFERENCIA: Askew, R. R., Blasco-Zumeta, J. y Pujade-Villar, J., 2001. Chalcidoidea y Mymarommatoidea (Hymenoptera) de un sabinar de *Juniperus thurifera* L. en Los Monegros, Zaragoza. *Monografías de la Sociedad Entomológica Aragonesa*, 4: 1-76.
- * *Necremnus stylatus* Askew, 2001
Familia Eulophidae
LOCALIDAD TIPO: Los Monegros, Zaragoza.
REFERENCIA: Askew, R. R., Blasco-Zumeta, J. y Pujade-Villar, J., 2001. Chalcidoidea y Mymarommatoidea (Hymenoptera) de un sabinar de *Juniperus thurifera* L. en Los Monegros, Zaragoza. *Monografías de la Sociedad Entomológica Aragonesa*, 4: 1-76.
- Opius (Gastrosema) baezodedicatus* Fischer, 2001
Familia Braconidae
LOCALIDAD TIPO: S Andrés, Tenerife, islas Canarias.
MATERIAL TIPO: holotipo (3876) en el Museo Insular de Ciencias Naturales, Santa Cruz de Tenerife. Se cita otro ejemplar sin indicación expresa de lugar de depósito.
DISTRIBUCIÓN: Tenerife.
REFERENCIA: Fischer, M., 2001. Mitteilungen über neue und schon bekannte *Opius* Wesmael-Arten der Alten Welt (Hymenoptera, Braconidae, Opiinae). *Linzer Biologische Beiträge*, 33(1): 5-33.
- Opius (Gastrosema) sanmiguelensis* Fischer, 2001
Familia Braconidae
LOCALIDAD TIPO: Furnas, São Miguel, Azores.
MATERIAL TIPO: holotipo en el Zoologischen Museum, Helsinki. Se citan 26 ejemplares más sin indicación expresa de lugar de depósito.
DISTRIBUCIÓN: Azores.
REFERENCIA: Fischer, M., 2001. Mitteilungen über neue und schon bekannte *Opius* Wesmael-Arten der Alten Welt (Hymenoptera, Braconidae, Opiinae). *Linzer Biologische Beiträge*, 33(1): 5-33.
- Parnipinae* Ronquist y Nieves-Aldrey, 2001
Familia Figitidae
GÉNERO TIPO: *Parnips* Ronquist y Nieves-Aldrey, 2001
REFERENCIA: Ronquist, F. y Nieves-Aldrey, J. L., 2001. A new subfamily of Figitidae (Hymenoptera, Cynipoidea). *Zoological Journal of the Linnean Society*, 133: 483-494.
- Parnips* Ronquist y Nieves-Aldrey, 2001
Familia Figitidae
ESPECIE TIPO: *Aulacidea nigripes* Barbotin, 1964
REFERENCIA: Ronquist, F. y Nieves-Aldrey, J. L., 2001. A new subfamily of Figitidae (Hymenoptera, Cynipoidea). *Zoological Journal of the Linnean Society*, 133: 483-494.
- Piestopleura garridoi* Buhl, 2001
Familia Platygasteridae
LOCALIDAD TIPO: El Ventorrillo, Madrid, 1.480 m.
MATERIAL TIPO: holotipo y 11 paratipos en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid. Un paratipo en el Zoological Museum, University of Copenhagen.
DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.
REFERENCIA: Buhl, P. N., 2001. Ten new species of platygastid wasps from Central Spain (Hymenoptera, Platygasteria). *Graellsia*, 57(2): 141-153.
- Piestopleura nievesi* Buhl, 2001
Familia Platygasteridae
LOCALIDAD TIPO: El Ventorrillo, Madrid, 1.480 m.
MATERIAL TIPO: holotipo en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid.
DISTRIBUCIÓN: conocida sólo por el holotipo.
REFERENCIA: Buhl, P. N., 2001. Ten new species of platygastid wasps from Central Spain (Hymenoptera, Platygasteria). *Graellsia*, 57(2): 141-153.

Platygaster reyi Buhl, 2001

Familia Platygastridae

LOCALIDAD TIPO: El Pardo (El Goloso), Madrid.

MATERIAL TIPO: holotipo y 10 paratipos en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid. Un paratipo en el Zoological Museum, University of Copenhagen.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Buhl, P. N., 2001. Ten new species of platygastrid wasps from Central Spain (Hymenoptera, Platygastridae). *Graellsia*, 57(2): 141-153.* ***Polemochartus ibericus*** van Achterberg y Falco, 2001

Familia Braconidae

REFERENCIA: van Achterberg, C. y Falco, J. V., 2001. *Cuniculobracon verdui* gen nov. & spec. nov. and a new species of *Polemochartus* Schulz (Hymenoptera: Braconidae) from Spain, with a note on *Eremita* Kasparian (Hymenoptera: Ichneumonidae). *Zoologische Mededelingen (Leiden)*, 75(1-15): 137-146.* ***Pseudocatolaccus aragonensis*** Askew, 2001

Familia Pteromalidae

LOCALIDAD TIPO: Los Monegros, Zaragoza.

REFERENCIA: Askew, R. R., Blasco-Zumeta, J. y Pujade-Villar, J., 2001. Chalcidoidea y Mymarommatoidea (Hymenoptera) de un sabinar de *Juniperus thurifera* L. en Los Monegros, Zaragoza. *Monografías de la Sociedad Entomológica Aragonesa*, 4: 1-76.* ***Psilochalcis tenuicornis*** Askew, 2001

Familia Chalcididae

LOCALIDAD TIPO: Los Monegros, Zaragoza.

REFERENCIA: Askew, R. R., Blasco-Zumeta, J. y Pujade-Villar, J., 2001. Chalcidoidea y Mymarommatoidea (Hymenoptera) de un sabinar de *Juniperus thurifera* L. en Los Monegros, Zaragoza. *Monografías de la Sociedad Entomológica Aragonesa*, 4: 1-76.***Synopeas gastralis*** Buhl, 2001

Familia Platygastridae

LOCALIDAD TIPO: El Ventorrillo, Madrid, 1.480 m.

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

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo por el holotipo.

REFERENCIA: Buhl, P. N., 2001. Ten new species of platygastrid wasps from Central Spain (Hymenoptera, Platygastridae). *Graellsia*, 57(2): 141-153.***Synopeas madridiana*** Buhl, 2001

Familia Platygastridae

LOCALIDAD TIPO: El Ventorrillo, Madrid, 1.480 m.

MATERIAL TIPO: holotipo y tres paratipos en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid. Un paratipo en el Zoological Museum, University of Copenhagen.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: Buhl, P. N., 2001. Ten new species of platygastrid wasps from Central Spain (Hymenoptera, Platygastridae). *Graellsia*, 57(2): 141-153.***Thaumatogetis clavatus*** Schwarz, 2001

Familia Ichneumonidae

LOCALIDAD TIPO: "Sierra Negrete Cortafuegos" (*sic*), [Valencia].

MATERIAL TIPO: holotipo en la colección de S. Bordera.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo por el holotipo.

REFERENCIA: Schwarz, M., 2001. Revision der westpaläarktischen Arten der Gattungen *Gelis* Thunberg mit apteren Weibchen und *Thaumatogetis* Schwarz (Hymenoptera, Ichneumonidae). Teil 4. *Linzer Biologische Beiträge*, 33(2): 1111-1155.***Torymus interruptus*** Gijswijt, 2000

Familia Torymidae

LOCALIDAD TIPO: 10 km N Castro Marim, Azinhal, Algarve, Portugal, sobre *Quercus ilex*.

MATERIAL TIPO: holotipo en el Nationaal Natuurhistorisch Museum, Leiden; dos paratipos en la colección del autor.

DISTRIBUCIÓN: Algarve (Portugal).

REFERENCIA: Gijswijt, M. J., 2000. A new species of *Torymus* Dalman, 1820 (Hymenoptera: Torymidae), with additions and corrections to the revision of European species. *Zoologische Mededelingen*, 74(13): 215-218.* ***Torymus nebulosus*** Askew, 2001

Familia Torymidae

LOCALIDAD TIPO: Los Monegros, Zaragoza.

REFERENCIA: Askew, R. R., Blasco-Zumeta, J. y Pujade-Villar, J., 2001. Chalcidoidea y Mymarommatoidea (Hymenoptera) de un sabinar de *Juniperus thurifera* L. en Los Monegros, Zaragoza. *Monografías de la Sociedad Entomológica Aragonesa*, 4: 1-76.

BRYOZOA

Escharella quadrata López de la Cuadra y García Gómez, 2001

Orden Cheilostomida, Familia Escharellidae

LOCALIDAD TIPO: Campaña Oceanográfica FAUNA III, Sta. 213A, Punta de's Murté, norte de Menorca, islas Baleares, 40°4.23'N, 4°11.38'E a 40°5.20'N, 4°8'E, 60-55 m de profundidad.

MATERIAL TIPO: holotipo (MNCN 25.03/1227) (colonia completa) en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid.

DISTRIBUCIÓN: conocida sólo de la localidad tipo.

REFERENCIA: López de la Cuadra, C. M. y García Gómez, J. C., 2001. New and little-known ascophoran bryozoans from the Western Mediterranean, collected by "Fauna Ibérica" expeditions. *Journal of Natural History*, 35: 1717-1732.***Reteporella pelecanus*** López de la Cuadra y García Gómez, 2001

Orden Cheilostomida, Familia Reteporidae

LOCALIDAD TIPO: Campaña Oceanográfica FAUNA III, Sta. 216A, cerca de Mahón, islas Baleares, 39°50.59'N, 4°24.53'E a 39°50.10'N, 4°24.60'E, 119 m de profundidad.

MATERIAL TIPO: holotipo (MNCN 25.03/1251) (parte de una colonia) en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid. Se menciona "Other material", sin indicación de ser material tipo (MNCN 25.03/1252, parte de una colonia; 25.03/3566 tres fragmentos de al menos dos colonias distintas), depositado todo en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid.

DISTRIBUCIÓN: islas Baleares y Columbretes.

REFERENCIA: López de la Cuadra, C. M. y García Gómez, J. C., 2001. New and little-known ascophoran bryozoans from the Western Mediterranean, collected by "Fauna Ibérica" expeditions. *Journal of Natural History*, 35: 1717-1732.

OSTEICHTHYES

Caelorinchus mediterraneus Iwamoto y Ungaro, 2002

Familia Macrouridae

LOCALIDAD TIPO: Adriático, entre 41°42'34"-41°44'55"N y 17°34'62"-17°43'47"E, entre 1.085 y 1.159 m de profundidad.

MATERIAL TIPO: holotipo (MNHN 2001-1204) en el Muséum National d'Histoire Naturelle, París; paratipos repartidos en el Laboratorio Provinciale de Biologia Marina, Bari (LBMB 2000.FM.05); Museo di Scienze Naturali, Milán (MSNMP i3826); California Academy of Sciences, San Francisco (CAS 213887); British Museum (Natural history), London (BMNH 2001.8.17.1-2); National Museum of Natural History, Washington (USNM 365843); y el resto en el IIBP(16 y 17/1984, 45/1984, 38/1986, 69 y 70/1997, 89/1997, 200/1997), institución que no hemos podido descifrar con su acrónimo.

DISTRIBUCIÓN: centro y oeste del Mediterráneo (Adriático y mar Catalán), entre 800 y 1.200 m de profundidad.

REFERENCIA: Iwamoto, T. y Ungaro, N., 2002. A new grenadier (Gadiformes, Macrouridae) from the Mediterranean. *Cybius*, 26(1): 27-32.

Chromogobius britoi van Tassell, 2001

Familia Gobiidae

LOCALIDAD TIPO: Puerto del Carman, Lanzarote, islas Canarias.

MATERIAL TIPO: holotipo (AMNH 59166) y seis paratipos (AMNH 59167-169, 231799-800, 231802) en el American Museum of Natural History, Nueva York; dos paratipos (UF 112064-65) en la University of Florida, Gainesville; y otros dos (TFMN #VP000490-491) en el Museo de Ciencias Naturales, Santa Cruz de Tenerife.

DISTRIBUCIÓN: Atlántico (Madeira e islas Canarias).

REFERENCIA: van Tassell, J. L., 2001. *Chromogobius* (Teleostei: Gobiidae): A new species from the eastern Atlantic. *Copeia*, 2001(4): 1073-1080.* ***Gobius ateriformis*** Brito y Miller, 2001

Familia Gobiidae

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

REFERENCIA: Brito, A. y Miller, P. J., 2001. Gobiid fishes from the Cape Verde Islands, including two new species of *Gobius* (Teleostei: Gobioidae). *Journal of Natural History*, 35(2): 253-277.* ***Gobius tetrophthalmus*** Brito y Miller, 2001

Familia Gobiidae

LOCALIDAD TIPO: isla de Boa Vista, archipiélago de Cabo Verde.

REFERENCIA: Brito, A. y Miller, P. J., 2001. Gobiid fishes from the Cape Verde Islands, including two new species of *Gobius* (Teleostei: Gobioidae). *Journal of Natural History*, 35(2): 253-277.

AMPHIBIA

Alytes obstetricans pertinax García-París y Martínez-Solano, 2001

Familia Discoglossidae

LOCALIDAD TIPO: La Tola, Casas Ibáñez, Albacete.

MATERIAL TIPO: holotipo (MNCN 23918) y 14 paratipos (MNCN 172-173; 750-754; 24470-71; 23919-23) en el Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid.

DISTRIBUCIÓN: provincias de Albacete, Valencia, Castellón y Madrid.

REFERENCIA: García-París, M. y Martínez-Solano, L., 2001. Nuevo estatus taxonómico para las poblaciones ibero-mediterráneas de *Alytes obstetricans* (Anura: Discoglossidae). *Revista Española de Herpetología*, 15: 99-113.

MAMMALIA

* ***Capra pyrenaica nowaki*** Wyrwoll, 1999

Familia Bovidae

LOCALIDAD TIPO: Sierra Nevada.

REFERENCIA: Wyrwoll, T. W., 1999. Eine Neubeschreibung des sudspanischen Steinbocks. *Saugetierkundliche Mitteilungen*, 44(2): 93-98.* ***Myotis mystacinus occidentalis*** Benda y Tsytsulina, 2000

Chiroptera, Familia Vespertilionidae

LOCALIDAD TIPO: Linares de Riofrío, Salamanca.

REFERENCIA: Benda, P. y Tsytsulina, K. A., 2000. Taxonomic revision of *Myotis mystacinus* group (Mammalia: Chiroptera) in the western Palearctic. *Acta Societatis Zoologicae Bohemicae*, 64(4): 331-398.