

**Appendix 1.** Bibliographic references reviewed to generate the species list of Geadephaga present in Colombia.

- Arenas, A., Armbrecht, I. & Chacón, P. (2013). Carávidos y hormigas del suelo en dos áreas cultivadas con maracuyá amarillo (*Passiflora edulis*) en el Valle del Cauca, Colombia. *Acta Biológica Colombiana*, 18(3), 439-448.
- Arenas-Clavijo, A. & Armbrecht, I. (2019). Soil ants (Hymenoptera: Formicidae) and ground beetles (Coleoptera: Carabidae) in a coffee agroforestry landscape during a severe-drought period. *Agroforestry Systems*, 93, 1781-1792.
- Arenas-Clavijo, A., & Chacón de Ulloa, P. (2016). Escarabajos terrestres (Coleoptera: Carabidae) de fragmentos de bosque seco en el valle geográfico del río Cauca, Colombia. *Boletín del Museo de Entomología de la Universidad del Valle*, 16(2), 18-25.
- Arenas-Clavijo, A. & González, R. Carabidae (Coleoptera) del Parque Nacional Natural Gorgona, Cauca-Colombia: un informe preliminar. *Boletín del Museo de Entomología de la Universidad del Valle*, 18(2), 13-21.
- Arenas-Clavijo, A. & Posso-Gómez, C. E. (2017). Carávidos (Coleoptera: Carabidae) del Museo de Entomología de la Universidad del Valle (Cali, Colombia). *Biota Colombiana*, 18(2), 267-273.
- Arenas-Clavijo, A. (2017). Primer registro de *Notiobia (Notiobia) umbrifera* Bates y redescubrimiento de *Notiobia (Anisotarsus) praeclara* Putzeys (Coleoptera: Carabidae) en Colombia. *Boletín Científico del Centro de Museos. Museo de Historia Natural*, 21(1), 226-233.
- Arenas-Clavijo, A. (2018). Escarabajos tigre (Coleoptera: Cicindelidae) del Museo de Entomología de la Universidad del Valle, Colombia. *Boletín del Museo de Entomología de la Universidad del Valle*, 18(1), 32-45.
- Arndt, E. (1998). The species of *Notiobia* Perty (Coleoptera: Carabidae: Harpalini) from Brazil. *Acta Amazonica*, 28(3), 285-299.
- Ball, G. E. & Maddison, D. R. (1987). Classification and evolutionary aspects of the species of the New World genus *Amblygnathus* Dejean, with description of *Platymetopsis*, new genus, and notes about selected species of *Selenophorus* Dejean (Coleoptera:

- Carabidae: Harpalini). *Transactions of the American Entomological Society*, 113(3), 189-307.
- Ball, G. E. & Shpeley, D. (1992). Appendix - Geographical distribution and evolution of the Selenophori (Harpalini) and *Apenes* LeConte (Lebiini) in the Antilles (Coleoptera: Carabidae). In Noonan, G. R., Ball, G. E. & Stork, N. E. (Eds.). *The Biogeography of Ground Beetles of Mountains and Islands*. Pp: 94-121. Newcastle: Intercept.
- Ball, G. E. & Shpeley, D. (2002). The neotropical subgenera and species of the pantropical genus *Anaulacus* MacLeay (sensu novo) (Coleoptera: Carabidae: Masoreini): a taxonomic revision, with notes about way of life, evolution, and geographical history. *Transactions of the American Entomological Society*, 128, 265-343.
- Ball, G. E. & Shpeley, D. (2005). Taxonomic review of the Tribe Melaenini (Coleoptera: Carabidae), with observations on morphological, ecological and chorological evolution. *Zootaxa*, 1099, 1-120.
- Ball, G. E. & Shpeley, D. Western Hemisphere Zuphiini: Descriptions of *Coarazuphiump whiteheadi*, new species, and *Zuphioides*, new genus, and classification of the genera (Coleoptera, Carabidae). *ZooKeys*, 315, 17-54.
- Ball, G. E., Shpeley, D. & Currie, D. C. (1991). The New World Genus *Stenomorphus* Dejean (Coleoptera: Carabidae: Harpalini): Classification, allometry and evolutionary considerations. *The Canadian Entomologist*, 123, 933-988.
- Bänninger, M. (1938). Monographie der Subtribus Scaritina (Col. Carab.) II. *Deutsche Entomologische Zeitschrift*, Jahrgang 1938, 41-181.
- Bates, H. W. (1882). Insecta. Coleoptera. Vol. I. Part 1. In Godman, F. D. & Salvin, O. (Eds). *Biologia Centrali-Americanana*. (Pp: 41-151). London: Taylor and Francis.
- Bates, H. W. (1883). Insecta. Coleoptera. Vol. I. Part 1. In Godman, F. D. & Salvin, O. (Eds). *Biologia Centrali-Americanana*. (Pp: 152-255). London: Taylor and Francis.
- Bell, R. T. & Bell, J. R. (1985). Rhysodini of the world, Part IV. Revisions of *Rhyzodiastes*Clinidium Kirby, with new species in other genera (Coleoptera: Carabidae or Rhysodidae). *Quaestiones Entomologicae*, 21(1), 1-172.
- Bell, R. T. & Bell, J. R. (2009). Rhysodine Beetles (Insecta: Coleoptera: Carabidae): new species, new data, III. *Annals of Carnegie Museum*, 78(1), 45-77.

- Bousquet, Y. & Laplante, S. (1997). Taxonomic review of the New World Pogonini (Coleoptera: Carabidae). *The Canadian Entomologist*, 129, 699-731.
- Boyd, O. & Erwin, T. L. (2016). Taxonomic review of new world Tachyina (Coleoptera, Carabidae): descriptions of new genera, subgenera, and species, with an updated key to the subtribe in the Americas. *ZooKeys*, 626, 87-123.
- Camero, E. (2003). Caracterización de la fauna de carávidos (Coleoptera: Carabidae) en un perfil altitudinal de la Sierra Nevada de Santa Marta, Colombia. *Revista de la Academia Colombiana de Ciencias*, 27(105), 491-516.
- Camero, E. (2006). A new species of *Blennidus* (*Agraphoderus*) (Coleoptera: Carabidae) from high altitude forest from Colombia. *Elytron*, 20, 15-18
- Camero, E. (2010). Two new species of *Dyscolus* Dejean (Coleoptera: Carabidae: Platynini) from high altitude forest from Colombia. *Elytron*, 24, 19-25.
- Cassola, F. (1997). Studies on Tiger Beetles. XC. Revision of the Neotropical genus *Pseudoxycheila* Guérin, 1839 (Coleoptera, Cicindelidae). *Fragmenta Entomologica*, 29(1), 1-121.
- Cassola, F. & Pearson, D. L. (2001). Neotropical tiger beetles (Coleoptera: Cicindelidae): checklist and biogeography. *Biota Colombiana*, 2(1), 3-24.
- Chaudoir, M. (1848). Mémoire sur la famille des carabiques. 1. partie. *Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou*, 21(1), 3-134.
- Chaudoir, M. (1849-1850). Mémoire sur la famille des carabiques. 2e partie. *Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou* 23(1), 3-85 [November 1849], 349-460 [March 1850]
- Chaudoir, M. (1852). Mémoire sur la famille des carabiques. 3e partie. *Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou*, 25(1), 3-104
- Chaudoir, M. (1854). Mémoire sur la famille des carabiques. 4e partie. *Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou*, 27(1), 112-144 [March 1854], 279-352 [September 1854]
- Chaudoir, M. (1855). Mémoire sur les carabiques. 5-ème partie. *Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou*, 28(1), 1-110.
- Chaudoir, M. (1857). Mémoire sur la famille des carabiques. 6-e partie. (Continuation.). *Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou*, 30(3), 1-64.

- Chaudoir, M. (1861). Révision du genre *Agra*, d'après les espèces de sa collection. *Annales de la Société Entomologique de France (quatrième série)*, 1, 109-138.
- Chaudoir, M. (1862). Matériaux pour servir à l'étude des carabiques. 3-e partie. *Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou*, 35 (4), 275-320.
- Chaudoir, M. (1868). Révision du groupe des Ozénides. *Annales de la Société entomologique de Belgique*, 11, 43-74.
- Chaudoir, M. (1870). Monographie des lébiides. *Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou*, 43(3-4), 111-255.
- Chaudoir, M. (1871) Monographie des lébiides (Continuation). *Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou*, 44(1-2), 1-87.
- Chaudoir, M. (1872). Descriptions d'espèces nouvelles de Carabiques de la tribu des Trocantipennes, et remarques synonymiques. *Revue et Magasin de Zoologie Pure et Appliquée*, 23, 101-107
- Chaudoir, M. (1873). Monographie des Callidides. *Annales de la Société Entomologique de Belgique*, 15, 97-204
- Chaudoir, M. (1874a). Matériaux pour servir à l'étude des féroniens. *Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou*, 46(3), 85-116.
- Chaudoir, M. (1874b). Matériaux pour servir à l'étude des féroniens. *Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou* 1874; 48(1), 1-34.
- Chaudoir, M. (1875). Genres aberrants du groupe des cymindides. *Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou*, 49(3), 1-61.
- Chaudoir, M. (1876a). Monographie des brachynides. *Annales de la Société Entomologique de Belgique*, 19, 11-104.
- Chaudoir, M. (1876b). Etude monographique des masoréides, des tetragonodérides et du genre *Nematotarsus*. *Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou*, 51(3), 1-84.
- Chaudoir, M. (1879). Monographie des Scaritides (Scaritini). Première Partie. *Annales de la Société Entomologique de Belgique*, 22, 124-182.
- Chaudoir, M. (1880). Monographie des Scaritides (Scaritini). Deuxième partie. *Annales de la Société Entomologique de Belgique* 1880; 23: 5-130

- Darlington Jr, P. J. (1950). Paussid Beetles. *Transactions of the American Entomological Society*, 76(2), 47-142
- Dejean, P. M. F. A. (1831). Species général des coléoptères de la collection de M. le Comte Dejean Vol 5. Paris: Méquignon-Marvis. 883 pp.
- Erwin, T. L & Henry, S. C. (2017). *Hyboptera* Chadoir, 1872 of the Cryptobatida group of subtribe Agrina: A taxonomic revision with notes on their ways of life (Insecta, Coleoptera, Carabidae, Lebiini). *ZooKeys*, 714, 61-127.
- Erwin, T. L. & Moore, W. (2007). Taxonomic review of the Neotropical genus *Moriosomus* Motschulsky (Insecta: Coleoptera, Carabidae, Morionini) with notes on the way of life of the species. *Zootaxa*, 1438, 49-63.
- Erwin, T. L. & Zamorano, L. S. (2014). A synopsis of the tribe Lachnophorini, with a new genus of Neotropical distribution and a revision of the Neotropical genus *Asklepia* Liebke, 1938 (Insecta, Coleoptera, Carabidae). *ZooKeys*, 430, 1-108.
- Erwin, T. L. (1970). A reclassification of bombardier beetles and taxonomic revision of the North and Middle American species (Carabidae: Brachinida). *Quaestiones Entomologicae*, 6, 4-215.
- Erwin, T. L. (1973). Studies of the subtribe Tachyina (Coleoptera: Carabidae: Bembidiini), Part I: A revision of the Neotropical genus *Xystosomus* Schaum. *Smithsonian Contributions to Zoology*, 140, 1-39.
- Erwin, T. L. (1974). Studies of the subtribe Tachyina (Coleoptera: Carabidae: Bembidiini), Part II: A revision of the New world-Australian genus *Pericompsus* LeConte. *Smithsonian Contributions to Zoology*, 162, 1-96.
- Erwin, T. L. (1983). *Agra*, arboreal beetles of Neotropical forests: *famula* group and *formicaria* group systematics (Carabidae). *Systematic Entomology*, 8, 263-292.
- Erwin, T. L. (1984). *Agra*, arboreal beetles of Neotropical forests: *palmata* group systematics (Carabidae). *Systematic Entomology*, 9, 9-48.
- Erwin, T. L. (1987). *Agra*, arboreal beetles of Neotropical forests: *feisthameli* group systematics (Carabidae). *Systematic Entomology*, 12, 137-161.
- Erwin, T. L. (1991). *Agra*, arboreal beetles of Neotropical forests: *rufoaenea* and *quararibea* group systematics. *Revista Peruana de Entomología*, 34, 15-28.

- Erwin, T. L. (1994). Arboreal beetles of tropical forests: the Xystosomi group, Subtribe Xystosomina (Coleoptera: Carabidae: Bembidiini). Part I. Character analysis, taxonomy and distribution. *The Canadian Entomologist*, 126, 549-666.
- Erwin, T. L. (1998). Evolution at the equator: arboreal and alticolous beetles and their taxon pulses with descriptions of a new Agra subclade and its species (Coleoptera: Carabidae: Lebiini) In: Ball, G. E., Casale, A. & Vigna Taglianti, A. (Eds. ). *Proceedings of a Symposium (28 August, 1996, Florence, Italy), XX International Congress of Entomology*. Pp: 491-510.
- Erwin, T. L. (2002). The Beetle Family Carabidae of Costa Rica: Twenty-nine new species of *Agra* Fabricius 1801 (Coleoptera: Carabidae, Lebiini, Agrina). *Zootaxa* 2002, 119, 1-68.
- Erwin, T. L. (2004). The beetle family Carabidae of Costa Rica: The genera of the Cryptobatida group of subtribe Agrina, tribe Lebiini, with new species and notes on their way of life (Insecta: Coleoptera). *Zootaxa*, 662, 1-54.
- Erwin, T. L. (2011). Rainforest understory beetles of the Neotropics, *Mizotrechus* Bates 1872, a generic synopsis with descriptions of new species from Central America and northern South America (Coleoptera, Carabidae, Perigonini). *Zootaxa*, 145, 79-128.
- Fernandez, F., Amat, G. & Pearson, D. L. (1993). Los escarabajos tigre (Coleoptera: Cicindelidae) de Colombia 1. Introducción y clave para géneros. *Boletín del Museo de Entomología de la Universidad del Valle*, 1(1), 29-40.
- García-Suabita, W., Pinzón, J., Spence, J. R. & Pinzón-Florián, O. P. (2019). Epiedaphic ground beetle (Carabidae) diversity in ecosystems transformed by plantations of *Eucalyptus pellita* in the Orinoco region of Colombia. *Neotropical Entomology*, 48, 1014-1029.
- Giachino, P. M., Allegro, G. & Moret, P. (2019). New data on the genus *Oxytrechus* Jeannel, 1927, with description of seven new species from Colombia and Ecuador (Coleoptera, Carabidae). *Integrative Systematics* 2, 39-58.
- Gidaspow, T. (1963). The genus *Calosoma* in Central America, the Antilles, and South America (Coleoptera, Carabidae). *Bulletin of the American Museum of Natural History*, 24(7), 275-314.
- Grzymala, T. & Will, K. (2014). Taxonomic review of *Cratocerus* Dejean, 1829 (Coleoptera, Carabidae) with the description of six new species. *ZooKeys*, 416, 77-112.

- Guérin-Méneville, M. (1944). Description de quelques Coléoptères de la Nouvelle-Grenade. *Revue Zoologique*, (Janvier): 8-19.
- Jeannel, R. (1958). Sur quelques Trechitae de l'Amerique du Sud (Coleoptera). *Entomologische Arbeiten aus dem Museum G. Frey*, 9(3), 721-737.
- Kippenhan, M. (1997). A review of the Neotropical tiger beetle genus *Oxygonia* Mannerheim (Coleoptera: Cicindelidae). *Contributions on Entomology, International*, 2(3), 303-389
- Kuntzen, H. (1912). Beiträge zur Kenntnis der Carabiden, I: Die Gattung *Dercylus*. *Deutsche Entomologische Zeitschrift*, 575-588.
- Liebke, M. (1933). Die amerikanischen Arten der Gattung *Zuphium* (Col. Carab. ). *Revista Entomologica*, 3, 461-472
- Liebke, M. (1936). Die Gattung *Lachnophorus* Dejean (Col. Carabidae). *Revista de Entomología*, 6, 461-468
- Liebke, M. (1938). Beschreibung neuer Arten der Gattung *Agra* F. (Coleoptera, Carabidae). *Proceedings of the Royal Entomological Society of London, B*, 7, 53-72.
- Liebke M. (1940) Bausteine zu einer Monographie der Gattung *Agra* Fabr. (Coleoptera). *Folia Zoologia et Hydrobiologica*, 10, 85-106, 226-258.
- Lorenz, W. (2017). CarabCat: Global database of ground beetles. In Roskov, Y., Ower, G., Orrell, T., Nicolson, D., Bailly, N., Kirk, P. M., Bourgoin, T., DeWalt, R. E., Decock, W., Nieukerken, E. & Penev, L. (Eds. ). Species 2000 & ITIS Catalogue of Life. Digital resource at [www.catalogueoflife.org/col](http://www.catalogueoflife.org/col). Leiden: Naturalis.
- Martínez, C. & Ball, G. E. (2003). Los Platynini (Coleoptera: Carabidae) de Colombia. *Biota Colombiana*, 4(2), 175-186.
- Martínez, C. (2003). New Records of ground beetles for Colombia (Coleoptera: Carabidae). *Zootaxa*, 250, 1-27.
- Martínez, C. (2005). Introducción a los escarabajos Carabidae (Coleoptera) de Colombia. Bogotá, D. C. : Instituto de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt.
- Mateu, J. (1961). Sexta nota sobre los Lebiidae neotropicales. *Annali del Museo Civico di Storia Naturale Giacomo Doria*, 72(1), 161-178
- Mateu, J. (1972). Nouveaux Carabiques neotropicaux. *Entomologische Arbeiten aus dem Museum G. Frey*, 23, 321-330

- Mateu J. (1982). Le genre *Negrea* Mateu et sa distribution néotropical (1) (Coleoptera, Carabidae, Lebiinae). *Annales de la Société Entomologique de France*, 18(1), 89-105.
- Mateu, J. (1982). *Columbitrechus* gen. nov., de la serie filética de los *Paratrechus* Jean y un nuevo *Oxytrechus* de los Andes de Colombia. *Eos*, 58, 203-216.
- Mateu, J. (1991). *Dromius martae* n. sp. de la Colombie (Coleoptera, Carabidae Lebiinae). *Bulletin de la Société Entomologique de France*, 96(1), 87-91.
- Mateu, J. (1998). Contribution à la connaissance du genre *Paratrechus* Jeannel (Coleoptera, Carabidae, Trechini). *Nouvelle Revue d'Entomologie*, 15(4), 371-390.
- Moravec, J. & Brzoska, D. (2015). Taxonomic and nomenclatorial revision within the Neotropical genera of the subtribe Odontocheilina W. Horn in a new sense - 12. *Odontocheila angelsolisi* sp. nov., *O. mirekskrabali* sp. nov. and related species of a newly proposed *Odontocheila cajennensis* species-group (Coleoptera: Cicindelidae). *Acta Musei Moraviae, Scientiae Biologicae*, 100(1), 23-66.
- Moravec, J. & Kudrna, A. (2002). *Ronhuberia* gen. n. with type species *Pentacomia fernandezi* (Cassola) comb. n. ; *R. eurytarsipennis* (W. Horn) comb. n. *Cicindela*, 34(3- 4), 17-37.
- Moravec, J. (2012). Taxonomic and nomenclatorial revision within the Neotropical genera of the subtribe Odontocheilina W. Horn in a new sense - 1. Some changes in taxonomy and nomenclature within the genus *Odontocheila* (Coleoptera: Cicindelidae). *Acta Musei Moraviae, Scientiae Biologicae*, 97(2), 13-33.
- Moravec, J. (2013). Taxonomic and nomenclatorial revision within the Neotropical genera of a subtribe Odontochilina W. Horn in a new sense - 4. A new species and a new synonymy within the genus *Odontocheila* (Coleoptera: Cicindelidae). *Acta Musei Moraviae, Scientiae biologicae*, 98(1), 53-73.
- Moravec, J. (2015). Taxonomic and nomenclatorial revision within the Neotropical genera of the subtribe Odontochilina W. Horn in a new sense - 11. The genus *Cenothyla* Rivalier, 1969 (Coleoptera: Cicindelidae). *Studies and Reports Taxonomical Series*, 11(1), 77-122.
- Moravec, J. (2016). Taxonomic and nomenclatorial revision within the Neotropical genera of the subtribe Odontocheilina W. Horn in a new sense - 17. *O. cajennensis* species-complex and key to species of *Odontocheila cajennensis* species-group (Coleoptera: Cicindelidae). *Acta Musei Moraviae, Scientiae Biologicae*, 101(1), 7-53.

- Moravec, J. (2017). Taxonomic revision of the Neotropical genus *Oxygonia*, Mannerheim – 2 (Coleoptera: Cicindelidae). *Folia Heyrovskyana Ser. A.*, 25(2), 31-122.
- Moravec, J. (2020). Taxonomic Revision of the Neotropical Tiger Beetle Genera of the Subtribe Odontocheilina. Vol. 2. Lednice: Biosférická rezervace Dolní Morava. 592 pp.
- Moret, P. & Bousquet, Y. (1995). Le sous-genre *Dercylus* (*Licinodercylus*) Kuntzen, 1912: position systématique, révision des espèces et description de la larve (Carabidae, Dercylini). *The Canadian Entomologist*, 127, 753-798.
- Moret, P. (2000). Le genre *Pelmatellus* Bates dans l'étage montagnard des Andes équatoriales (Coleoptera, Carabidae, Harpalini). *Nouvelle Revue d'Entomologie*, 17(1), 215-232.
- Moret, P. (2019). Quatre nouvelles espèces de *Dyscolus* (*Stenocnemion*) de la Colombie et du Panama (Coleoptera, Carabidae, Platynini). *Coléoptères*, 25 (6): 103-114.
- Motschulsky, V. (1864). Enumération des nouvelles espèces de coléoptères rapportés de ses voyages. 4-ème article. *Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou*, 37 (3), 171-240.
- Mroczkowski, M. (1960). List of type specimens in the collection of the Institute of Zoology of the Polish Academy of Sciences in Warszawa III. Carabidae (Coleoptera). *Annales Zoologici*, 18, 365-409.
- Naviaux, R. (1998). *Ctenostoma* (Coleoptera, Cicindelidae): Révision du genre et descriptions de nouveaux taxons. *Mémoires de la Société Entomologique de France*, 2, 3-186.
- Nègre, J. (1963). Revision du genre *Polpochila* Solier [Col. Carabidae]. *Revue Française d'Entomologie*, 30, 205-241.
- Noonan, G. (1981). South American species of the subgenus *Anisotarsus* Chaudoir (genus *Notiobia* Perty: Carabidae: Caoleoptera). Part I: Taxonomy and Natural History. *Milwaukee Public Museum Contributions in Biology and Geology*, 44, 1-84.
- Perrault, G. G. (1990). Etudes sur les Carabidae des Andes septentrionales. VI. Désignation de types d'espèces de *Colpodes* s. l. (Coleoptera: Carabidae: Platynini). *Annales de la Société Entomologique de France*, 26(1), 71-82.

- Perrault, G. G. (1991). Etudes sur les Carabidae des Andes septentrionales. VIII. Démembrement du genre *Glyptolenus* Bates et description d'un genre voisin (Coleoptera). *Nouvelle Revue d'Entomologie*, 8(1), 43-59.
- Putzeys, J. (1846). Monographie des *Clivina* et genres voisins, précédée d'un tableau synoptique des genres de la tribu des scaritides. *Mémoires de la Société Royale des Sciences de Liège*, 2, 521-663.
- Putzeys, J. (1867). Révision générale des clivinides. *Annales de la Société Entomologique de Belgique*, 10, 1-242.
- Putzeys, J. (1878). Description des *Selenophorus* de l'Amérique. *Stettiner Entomologische Zeitung*, 39, 1-73.
- Putzeys, J. (1878). Descriptions de carabides nouveaux de la Nouvelle Grenade rapportés par Mr. E. Steinheil. *Mittheilungen des Münchener Entomologischen Vereins*, 2, 54-76.
- Ramírez-Mora, M. A. (2008). Escarabajos tigre (Coleoptera: Cicindelidae) del Museo Entomológico Francisco Luís Gallego: Nuevos registros para departamentos de Colombia. *Revista Facultad Nacional de Agronomía Medellín*, 61(1), 4302-4315.
- Reichardt, H. (1967). A monographic revision of the American Galeritini (Coleoptera, Carabidae). *Arquivos de Zoologia*, 15, 1-176.
- Reichardt, H. (1968). Revisionary notes on the American Pentagonalicini (Coleoptera: Carabidae). *Papeis Avulsos de Zoologia*, 21, 143-160.
- Reichardt, H. (1972). Monograph of *Lebia* (Chelenodema) (Coleoptera, Carabidae). *Arquivos de Zoologia*, 23(1), 1-72.
- Reichardt, H. (1973). Monograph of Catapiesini, a Neotropical tribe of Carabidae (Coleoptera). *Studia Entomologica*, 16(1-4), 321-342.
- Reichardt, H. (1974a). The South American Pogonini (Coleoptera, Carabidae). *Papéis Avulsos de Zoologia*, 27, 279-286.
- Reichardt, H. (1974b). Monograph of the Neotropical Helluonini, with notes and discussions on Old World forms (Coleoptera: Carabidae). *Studia Entomologica*, 17(1-4), 211-302.
- Reiche, L. (1842a). Coleoptera Columbiana in museo Reiche, Decas prima. *Revue Zoologique*, 239-242.

- Reiche, L. (1842b). Coleoptera Columbiana in museo Reiche, Decas secunda. *Revue Zoologique*, 272-276.
- Reiche, L. (1842c). Coleoptera Columbiana in museo Reiche, Decas tertia et quarta. *Revue Zoologique*, 307-314.
- Reiche, L. (1842d) Coleoptera Columbiana in museo Reiche, Decas quinta. *Revue Zoologique*, 374-378.
- Reiche, L. (1843a). Coleoptera Columbiana in museo Reiche, Decas sexta. *Revue Zoologique*, 37-41.
- Reiche, L. (1843b). Coleoptera Columbiana in museo Reiche, Decas octava. *Revue Zoologique*, 141-145.
- Reiche, L. (1843c). Coleoptera Columbiana in museo Reiche, Decas nona. *Revue Zoologique*, 177-180.
- Rodríguez, J., Joly, J. & Pearson, D. L. (1994). Los escarabajos tigre (Coleoptera: Cicindelidae) de Venezuela: su identificación, distribución e historia natural. *Boletín de Entomología Venezolana*, 9(1), 55-120.
- Ruiz-Tapiador, I. & Arenas, A. (2015). Nuevo registro de *Eurycoleus macularius* (Chevrolat, 1835) (Coleoptera: Carabidae) para Colombia. *Archivos Entomológicos*, 14, 157-160.
- Ruiz-Tapiador, I. & Arenas, A. (2017). Estado actual del conocimiento del género *Oxytrechus* Jeannel, 1927 (Coleoptera, Carabidae). *Archivos Entomológicos*, 17, 105-114.
- Sarmiento-Roa, J. D., Arenas-Clavijo, A. & Martínez-Hernández, N. J. (2020). New records of eight species of ground beetles (Coleoptera, Carabidae) from Colombia. *Check List*, 16(5), 1095-1101.
- Shpeley, D. & Ball, G. E. (1978). *Anisocnemus*, a Neotropical genus: Classification and geographical distribution (Coleoptera: Carabidae: Harpalini). *Coleopterists Bulletin*, 32: 77-92.
- Shpeley, D. & Ball, G. E. (1993). Classification, reconstructed phylogeny and geographical history of the New World species of *Coptodera* Dejean (Coleoptera: Carabidae: Lebiini). *Proceedings of the Entomological Society of Ontario*, 124, 3-182.

- Shpeley, D. & Ball, G. E. (2000). A taxonomic review of the subtribe Pericalina (Carabidae: Lebiini) in the Western Hemisphere, with descriptions of new species and notes about classification and zoogeography. *Insecta Mundi*, 1-185.
- Shpeley, D. & Ball, G. E. (2008). Taxonomic review of the Neotropical *Tetragonoderus quadriguttatus* assemblage (Coleoptera: Carabidae: Cyclosomini) with description of *T. deuvei*, new species, and new West Indian and Nearctic locality records. *Insecta Mundi*, 0050, 1-16.
- Shpeley, D. (1986). Genera of the subtribe Metallicina and classification, reconstructed phylogeny and geographical history of the species of *Euproctinus* Leng and Mutchler (Coleoptera: Carabidae: Lebiini). *Quaestiones Entomologicae*, 22(4), 261-349.
- Steinheil, E. (1875a). Beschreibung neuer Arten aus Columbia. *Coleopterologische Hefte*, 13: 95-103.
- Steinheil, E. (1875b). Diagnoses neuer Arten II. *Coleopterologische Hefte*, 14, 140-142
- Straneo, S. L. & Ball, G. E. (1989). Synopsis of the genera and subgenera of the tribe Peleiini, and revision of the Neotropical and Oriental species (Coleoptera: Carabidae). *Insecta Mundi*, 3, 73-178.
- Straneo, S. L. (1951). On some Central and South American Pterostichini (Coleoptera: Carabidae) in the Museum of Comparative Zoology. *Psyche*, 58(1), 1-19.
- Straneo, S. L. (1982). Nuove specie del genere *Agridia* Chaudoir ed *Agra* Fabricius [Coleoptera, Carabidae] nelle collezioni del Laboratoire d'Entomologie del Muséum National d'Histoire Naturelle di Parigi. *Annales de la Société Entomologique de France*, 18(3), 391-417.
- Straneo, S. L. (1985). On the genus *Sierrobius* Straneo, 1951 (Coleoptera: Carabidae: Pterostichini). *Annals of Carnegie Museum*, 54: 233-245.
- Straneo, S. L. (1991). South American species of *Loxandrus* LeConte, 1852 (Coleoptera: Carabidae: Pterostichini). *Annals of Carnegie Museum*, 60(1), 1-62.
- Toledano, L. (2008). Systematic notes on the Bembidiina of the Northern Andes with particular reference to the fauna of Ecuador (Coleoptera, Carabidae). In Giachino, P. M. (Ed.). *Biodiversity of South America I. Memoirs on Biodiversity*, 1. (Pp: 81-130). Verona: World Biodiversity Association Onlus.

- Torres-Domínguez, D. M. & Mendivil-Nieto, J. (2012). Escarabajos tigre (Coleoptera: Carabidae: Cicindelinae) del PNN Gorgona, Cauca, Colombia. *Boletín del Museo de Entomología de la Universidad del Valle*, 13(2), 20-25.
- Torres-Domínguez D. M., Arenas-Clavijo, A., Londoño-Sánchez, C., Armbrecht, I. & Montoya-Lerma, J. (2020). First report in South America of the ground beetle *Mochtherus tetraspilotus* (Macleay, 1825) (Carabidae, Lebiini, Pericalina). *Bioinvasions records*, 9(1), 44-49.
- Tschitschérine, T. S. (1900). Notes sur les Platysmatini du Muséum d'Histoire Naturelle de Paris IV. *Horae Societatis Entomologicae Rossicae*, 34, 220-248.
- Valdés, P. (2009). Seven new Neotropical species of the genus *Ardistomis* Putzeys (Coleoptera: Carabidae: Clivinini): notes about classification and a checklist of the species names of that genus. *Bulletin de l'Institut Royal des Sciences Naturelles de Belgique. Entomologie*, 79, 59-72.
- Valdés, P. (2012). Notes about morphological features of the Western Hemisphere subtribe Ardistomina, and revision of genus *Semiardistomis* Kult (Coleoptera, Carabidae, Scaritinae, Clivinini). *ZooKeys*, 210, 19-67.
- van Emden, F. I. (1958). New South American Carabidae (Coleoptera) with notes on described species. *The Annals and Magazine of Natural History (13th series)*, 1, 19-32.
- Vítolo, A. & Pearson, D. (2003). Escarabajos tigre (Coleoptera: Cicindelidae) de Colombia. *Biota Colombiana*, 4(2), 167-174.
- Vítolo, A. (2004). *Guía para la identificación de los escarabajos tigre (Coleoptera: Cicindelidae) de Colombia*. Bogotá, D. C.: Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt.
- Whitehead, D. R. (1972). Classification, phylogeny, and zoogeography of *Schizogenius* Putzeys (Coleoptera: Carabidae: Scaritini). *Quaestiones Entomologicae*, 8, 131-348.
- Wiesner, J. (1992). *Checklist of the Tiger Beetles of the world Verlag Erna Bauer Keltern*, 364pp.
- Wiesner, J. (1999). The tiger beetle genus *Oxycheila* (Insecta: Coleoptera: Cicindelidae) 50th contribution towards the knowledge of Cicindelidae. *Schwanfelder Coleopterologische Mitteilungen*; 3, 1-81.

- Will, K. W. (2002). Revision of the new world abariform genera *Neotalus* n. gen. and *Abaris* Dejean (Coleoptera: Carabidae: Pterostichini (Auctorum)). *Annals of the Carnegie Museum of Natural History*, 71, 143-213.
- Will, K. W. (2005). The Neotropical genera *Oxycrepis* Reiche and *Stolonis* Motschulsky: a taxonomic review, key to the described species and description of new *Stolonis* species from Ecuador (Coleoptera: Carabidae: Loxandrini). *Zootaxa*, 1049, 1-17.
- Zamorano, L. S., Erwin, T. L. & Kavanaugh, D. H. (2019). Nomenclatural changes in the Lachnophorini (Coleoptera: Carabidae) of the Western Hemisphere. *The Coleopterists Bulletin*, 73(1), 121-126.