

Zeitschrift: Entomologica Basiliensia et Collectionis Frey
Herausgeber: Naturhistorisches Museum Basel, Entomologische Sammlungen
Band: 35 (2016)

Artikel: The False Click Beetles (Coleoptera: Eucnemidae) of Laos
Autor: Otto, Robert L.
Kapitel: References
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-980959>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 20.08.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

their eucnemid materials for identification and study. I wish to thank Dan Young for taking time to answer some questions I had during the course of this research and reserving time to allow me to operate the Auto-Montage Microscopy system in the lab. Mercedes París of Museo Nacional de Ciencias Naturales in Madrid, Spain is greatly acknowledged for providing me images of *Mesogenus laosianus* for inclusion in the manuscript. I would also like to thank Alexey Kovalev of the Zoological Institute in St. Petersburg, Russia for his help during my time of conducting research. Lastly, I would like to thank Alexander Kirejtshuk also from the Zoological Institute in St. Petersburg, Russia and Antoine Mantilleri of the Muséum national d'Histoire naturelle in Paris, France for providing images of many Eucnemidae for comparative studies with some of the identified loaned specimens.

References

- BEESON C.F.C. (1941): *The Ecology and Control of the Forest Insects of India and the neighboring Countries*. Vasant Press, Dehra Dun India, 1007 pp.
- BONVOUOIR H. A DE (1871): *Monographie de la Famille de Eucnémides, 1st part*. Annales de la Société de la Entomologique de France (Supplement): 1–288, pls. 1–21 [in French].
- BONVOUOIR H. A DE (1872): *Monographie de la Famille de Eucnémides, 2nd part*. Annales de la Société de la Entomologique de France (Supplement): 289–560, pls. 22–36 [in French].
- BRÚSTLE L. ALARUIKKA D. MUONA, J. & TERÄVÄINEN M. (2010): *The phylogeny of the pantropical genus Arrhipis Bonvouloir (Coleoptera, Eucnemidae)*. Cladistics **26**:14–22.
- COBOS A. (1979): *Géneros y especies nuevas de Eucnemini y Fornaxini (Coleoptera: Eucnemidae)*. Revista Brasileira Biología **39**(1): 67–81 [in Spanish].
- FLEUTIAUX E. (1896a): *Viaggio di Leonardo Fea in Birmania e regione vivine. LXXI. Monommidae, Trixagidae et Eucnemidae*. Annali del Museo Civico di Storia-Naturale di Genova **26**(36): 533–544 [in French].
- FLEUTIAUX E. (1896b): *Eucnémides Austro-Malais du Musée civique de Génés*. Annali del Museo Civico di Storia-Naturale di Genova **26**(36): 555–606 [in French].
- FLEUTIAUX E. (1896c): *Collection des Eucnemidae du Muséum d'Histoire Naturelle de Paris*. Mémoires de la Société Zoologique de France **9**: 278–299 [in French].
- FLEUTIAUX E. (1899): *Eucnemidae de la collection Fry*. Annales de la Société Entomologique de Belgique **43**: 220–249 [in French].
- FLEUTIAUX E. (1918): *Nouvelles contributions à la faune de l'Indochine française (Coleoptera Serricornia)*. Annales de la Société Entomologique de France **87**: 175–278 [in French].
- FLEUTIAUX E. (1922): *Melasidae (Col.) nouveaux d'Indo-Chine*. Bulletin de la Société Entomologique de France **27**: 113–116 [in French].
- FLEUTIAUX E. (1923): *Catalogue raisonné des Melasidae de l'Indochine française (Insectes: Coléoptères)*. Bulletin de la Société Zoologique de France **48**: 319–336 [in French].
- FLEUTIAUX E. (1924a): *Deux Melasidae nouveaux d'Indochine Française de la Collection du Muséum National d'Histoire Naturelle de Paris*. Bulletin du Museum d'Histoire naturelle de Paris **30**: 285–286 [in French].
- FLEUTIAUX E. (1924b): *Genre nouveau et espèces nouvelles de Melasidae du Tonkin*. Bulletin de la Société Entomologique de France **15**: 156–158 [in French].
- FLEUTIAUX E. (1926): *Catalogue raisonné des Melasidae des Iles Philippines*. Annales de la Société Entomologique de France **95**: 29–90 [in French].
- FLEUTIAUX E. (1927): *Addition aux Melasidae de l'Indochine Française (Insectes: Coléoptères). II. Habitats nouveaux pour les espèces déjà citées*. Bulletin de la Société Zoologique de France. **52**: 134–138 [in French].
- FLEUTIAUX E. (1928): *Melasidae nouveaux d'Indochine*. Bulletin de la Société Zoologique de France **53**: 370–373 [in French].
- FLEUTIAUX E. (1929): *Melasidae nouveaux (Col.)*. Bulletin de la Société Entomologique de France **34**: 206–209 [in French].

- FLEUTIAUX E. (1930): *Description de deux espèces nouvelles de Melasidae (Col.).* Bulletin de la Société Entomologique de France **35**: 170 [in French].
- FLEUTIAUX E. (1931a): *Contribution à la faune de l'Indochine française.* Bulletin de la Société Entomologique de France **36**: 73–75 [in French].
- FLEUTIAUX E. (1931b): *Descriptions de deux Melasidae nouveaux.* Bulletin de la Société Entomologique de France **36**: 102–103 [in French].
- FLEUTIAUX E. (1932): *Description d'Eucnemididae nouveaux.* Extrait des Annales de l'Association de Naturalistes de Levallois-Perret **21**: 73–107 [in French].
- FLEUTIAUX E. (1933): *Entomological investigations on the spike disease of Sandal (10). Melasidae and Elateridae (Col.).* Indian Forest Records (Entomology Series) **18(7)**: 1–16 [in French].
- FLEUTIAUX E. (1934): *Three new Indian species of Eucnemididae (Coleoptera).* Records of the Indian Museum **36**: 327–328 [in French].
- FLEUTIAUX E. (1935): *Descriptions de nouveaux Eucnemididae.* Bulletin de la Société Entomologique de France **40**: 169–172 [in French].
- FLEUTIAUX E. (1938a): *Nouveaux genre d'Eucnemididae (Col.).* Bulletin de la Société Entomologique de France **43**: 134–135 [in French].
- FLEUTIAUX E. (1938b): *Nouveaux Eucnemididae (Col.) d'Indochine.* Bulletin de la Société Entomologique de France **43**: 209–210 [in French].
- FLEUTIAUX E. (1947): *Révision des Eucnémides (Coléoptères) de l'Indochine française.* Notes d'Entomologie chinoise, Musée Heude **11(1)**: 1–68 [in French].
- GARDNER J.C.M. (1926): (a) *Description of the early stages of Fornax gardneri Fleut. (Melasidae, Col.).* (b) *Description of the larva of Atractocerus emarginatus Cast. (Lymexylonidae, Col.).* Indian Forest Records **XII(X)**: 273–282, plate 1.
- GARDNER J.C.M. (1930): *Immature stages of Indian Coleoptera (7).* Indian Forest Records **XIV(XIII)**: 279–286, plates I–III.
- GARDNER J.C.M. (1935): *Immature stages of Indian Coleoptera (17) (Eucnemidae).* Indian Forest Records **I(4)**, New Series, Entomology, pp 79–93.
- HISAMATSU S. (1957): *A new species of Eucnemidae from Japan (Coleoptera).* Akitu **6**: 45–46.
- HISAMATSU S. (1959): *Notes on Japanese Bioxylus (Coleoptera: Eucnemidae).* Transactions of the Shikoku Entomological Society **6**: 23–30.
- HISAMATSU S. (1960): *A revision of the genus Dirrhagus Latreille of Japan (Coleoptera: Eucnemidae).* Transactions of the Shikoku Entomological Society **6(6–7)**: 92–103.
- HISAMATSU S. (1963): *Six new species of Eucnemidae from Japan (Coleoptera).* Transactions of the Shikoku Entomological Society **8(1)**: 26–34.
- HISAMATSU S. (1985): *Eucnemidae* (pp. 40–51, plates 8–9). In Kurosawa, Y, S. Hisamatsu & H. Sasaji (eds.). Colored Illustration of the Coleoptera of Japan. Vol 3. Osaka. Hokaido Publishing Co. x+500 pp, 72 pls. [in Japanese].
- KOVALEV, A.V. (2013): *Two new species if the tribe Dirhagini (Coleoptera:Eucnemidae) from Palaearctic region.* Proceedings of the Zoological Institute RAS **317(3)**: 268–274.
- LEILER T.E. (1985): *Melasis brinchangi, eine neue Art aus Malaysia (Col., Eucnemidae).* Entomologische Blätter **81(1–2)**: 75–79 [in German].
- LEILER T.E. (1990): *Beschreibung einiger malaysischer Eucnemiden-Arten, ihrer Larven un Lebensweise (Col.).* Entomologische Blätter **86(3)**: 145–158 [in German].
- LUCHT W. (1984): *Eine neue Procladidus-Art aus dem Naturhistorischen Museum Basel (Col., Eucnemidae).* Entomologica Basiliensis **9**: 173–178 [in German].
- LUCHT W. (1989): *Drei neue Arten der Gattung Otho Lacordaire, 1857 (Col., Eucnemidae, Melasinae).* Entomologica Basiliensis **13**: 175–186 [in German].
- MUONA J. (1988): *A Review of the Genus Melanoscython Fleutiaux (Coleoptera, Eucnemidae), with Descriptions of New Species.* Elytra **16(1)**: 17–22.
- MUONA J. (1991a): *The Eucnemidae of South-east Asia and the West Pacific – A Biogeographical Study.* Australian Systematic Botany **4**: 165–182.
- MUONA J. (1991b): *A Revision of the Indomalesian tribe Galbitini new tribe (Coleoptera: Eucnemidae).* Entomologica Scandinavica, Supplement **39**: 1–67.
- MUONA J. (1993): *Review of the Phylogeny, Classification and Biology of the Family Eucnemidae (Coleoptera).* Entomologica Scandinavica, Supplement **44**: 133 pp.

- MUONA J. & TERÄVÄINEN M. (2008): *Notes on the biology and morphology of false click beetle larvae*. The Coleopterists Bulletin **62(4)**: 475–479.
- MUONA J. (2010): *4.5 Eucnemidae Eschscholtz, 1829*. Pp. 61–69. in Leschen A. B., R.G. Beutel, J.F. Lawrence, A. Ślipiński (eds.): Coleoptera, Beetles. Volume 2: Morphology and Systematics (Elateroidea, Bostrichiformia, Cucujiformia partim). Handbook of Zoology. Arthropoda: Insecta, Series Editors N. P. Kristensen and R. G. Beutel. De Gruyter, Berlin/New York, xiii+786 pp.
- OTTO R.L. (2015): *A new genus and four new species of false click beetles (Coleoptera: Eucnemidae) from Southeast Asia*. Insecta Mundi **0404**: 1–11.
- SUZUKI W. & W. CHOU (2012): *Discovery of Sarpedon bipectinatus Fleutiaux (Coleoptera, Eucnemidae) from Taiwan*. Sayabane N.S., **8**: 35–37 [in Japanese].
- SUZUKI W. & J.F. HSIEH (2014): *Rediscovery and redescription of Raapia sauteri Fleutiaux (Coleoptera, Eucnemidae) from Southern Taiwan*. Sayabane N.S., **14**: 4–7 [in Japanese].

Author's address:

Robert L. Otto
2301 Cypress Way
Apt. 22
Madison, WI 53713
UNITED STATES OF AMERICA
E-mail: tar1672@yahoo.com