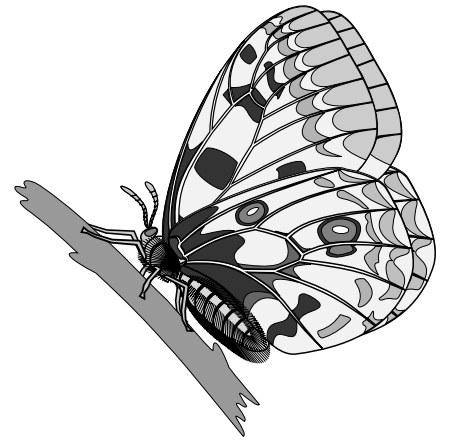


Nachrichten des
Entomologischen
Vereins
Apollo



Jahrgang 38 2017

ISSN 0723-9912

Nachrichten des Entomologischen Vereins Apollo, Neue Folge

| | | | |
|---------------------------|--|----------------------------|--|
| Herausgeber | Entomologischer Verein Apollo e. V., Frankfurt am Main (gegr. 1897) Erster Vorsitzender: Dr. Wolfgang Eckweiler · Gronauer Straße 40 · D-60385 Frankfurt · E-Mail: eckweiler@apollo-frankfurt.de | Inhalt | Die Autoren sind für den Inhalt ihrer Beiträge allein verantwortlich. Die Artikel geben nicht notwendigerweise die Meinung der Redaktion oder des Vereins wieder. |
| Schriftleitung | Dr. Wolfgang A. Nässig · Entomologie II, Senckenberg-Museum · Senckenberganlage 25 · D-60325 Frankfurt am Main (verantwortlicher Redakteur und Redaktionsanschrift) | Layout, Titelgrafik | Dr. Wolfgang Eckweiler |
| E-Mail | redaktion@apollo-frankfurt.de | Druck | Volpe Services · Fünfhäusergasse 4 · D-63179 Obertshausen · gedruckt auf chlorfrei gebleichtem und säurefrei hergestelltem Papier |
| Adressenänderungen | an Dr. Wolfgang Eckweiler · Gronauer Straße 40 · D-60385 Frankfurt · Telefax: (0 69) 46 45 52 · E-Mail: eckweiler@apollo-frankfurt.de | Abonnement | Jahresmitgliedsbeitrag, inkl. Bezug der NEVA ohne Supplementa, € 45,—, Schüler und Studenten mit Nachweis € 25,—, Aufnahmegebühr € 3,—, Versand als Luftpost ins Ausland zuzüglich Porto, Anfragen an W. A. Nässig oder W. Eckweiler (siehe oben). |
| Redaktionskomitee | Dr. Wolfgang Eckweiler (we), Frankfurt · Dr. Wolfgang A. Nässig (wng), Frankfurt · Dr. Klaus Schurian (ks), Kelkheim · Alfred Westenberger (aw), Hofheim | Einzelpreis | Einzelhefte für Mitglieder € 15,— (zuzüglich Porto), Preise für Nichtmitglieder auf Anfrage, Bestellungen an W. Eckweiler |
| Manuskripte | an die Schriftleitung | Bankverbindung | Volksbank Dreieich-Langen BIC: GENODE51DRE IBAN: DE71 5059 2200 0000 0473 33 |
| Autorenrichtlinien | verbindliche Fassung im Internet (s. unten) oder gegen Rückporto bei der Schriftleitung erhältlich. | Kassierer | Anton Bogner · Theodor-Heuss-Straße 56 · D-63225 Langen · E-Mail: kasse@apollo-frankfurt.de |
| Freiexemplare | Der Apollo verfolgt als gemeinnütziger Verein keine wirtschaftlichen Ziele. Autoren erhalten daher kein Honorar, aber eine PDF-Datei ihres Beitrags. Überzählige Hefte fallen fast immer aus technischen Gründen an und können von den Autoren auf Wunsch erworben werden. Interessierte Autoren wenden sich bitte an die Redaktion. | Internet | http://www.apollo-frankfurt.de |
| Farbtafeln | Der Druck von Farbabbildungen ist nach Rücksprache möglich. Interessierte Autoren wenden sich bitte an die Redaktion. | Copyright | © 2017 by Entomologischer Verein Apollo e. V., Frankfurt am Main, Germany. All rights reserved Kein Teil dieser Publikation darf ohne ausdrückliche schriftliche Genehmigung des Herausgebers in irgendeiner Form reproduziert oder unter Verwendung elektronischer Systeme verarbeitet, vervielfältigt oder verbreitet werden. |

ISSN 0723-9912

Nachrichten des Entomologischen Vereins Apollo Frankfurt am Main · Neue Folge

Jahrgang 38 · Inhaltsverzeichnis

Originalbeiträge

- 65 AISTLEITNER, E.: Tagfalter des kapverdischen Archipels sowie Topographie, Geologie, Klima und Vegetation — Checkliste, Gesamtverbreitung und faunistisch-phänologische Daten (Lepidoptera: Papilionoidea)
- 181 BUNTEBARTH, G., & SNEGOVAYA, N.: Beitrag zu *Zygaena (Mesembrynus) brizae* (ESPER, 1800) (Lepidoptera: Zygaenidae, Zygaeninae) in Aserbaidshjan
- 79 DE FREINA, J. J.: Eine neue Untergattung von *Heterogynis* RAMBUR, 1837 mit Neubewertung der systematischen Position von *Heterogynis (Artemisogynis)* subg. n. *andalusica* (DANIEL, 1966) comb. n. (Lepidoptera: Zygaenoidea, Heterogynidae)
- 161 DE FREINA, J. J.: Beschreibung von *Amata cuckoolandia* sp. n. aus dem montanen Regenwald Südwest-Ugandas (Lepidoptera: Erebidae, Arctiinae, Syntomini)
- 205 DE FREINA, J. J.: Über afrotropische Syntomini — zwei neuen Arten aus Kamerun und Uganda sowie Anmerkungen zur Taxonomie einiger wenig bekannter Arten (Lepidoptera: Erebidae, Arctiinae, Syntomini)
- 56 DVOŘÁK, B.: Über die nichtflorale Ernährung einiger Schwärmerarten mit besonderer Berücksichtigung der Gattungen *Notonagemia* (ZOLOTUHIN & RYABOV, 2012) und *Acherontia* (LASPEYRES, 1809) (Lepidoptera: Sphingidae)
- 145 DVOŘÁK, B.: Beobachtungen zur Eiablage, Entwicklung und Generationenfolge des Windenschwärmers, *Agrius convolvuli* (LINNAEUS, 1758), an der slowenischen Adriaküste (Lepidoptera: Sphingidae)
- 183 DVOŘÁK, B.: Bemerkungen zur Verhaltensweise und Phänologie der Raupen von *Pseudosphinx tetrio* (LINNAEUS, 1771) und verwandten Dilophonotini-Genera (Lepidoptera: Sphingidae): wer ahmt wen nach?
- 217 DVOŘÁK, B., & ROCHA, J.: Eine Futterpflanze der aposematischen Raupe einer Art der Gattung *Bracca* HÜBNER, [1820] an den Hängen des Mt.-Banahaw-Vulkans (Luzon, Philippinen) (Lepidoptera: Geometridae, Ennominae)
- 34 ECKWEILER, W.: Eine neue Unterart von *Karanasa pamira* (STAUDINGER, 1887) aus Afghanistan (Lepidoptera: Nymphalidae, Satyrinae)
- 121 HALLMEN, M.: Changes in the bumblebee fauna of Iceland: Will *Bombus lucorum* replace *Bombus jonellus*? (Hymenoptera: Apoidea)
- 165 KANO, K., & BOZANO, C. G.: Affinity of *Aporia howarthi* BERNARDI, 1961 and *A. goutellei* (OBERTHÜR, 1886) (Lepidoptera: Pieridae) inferred from morphology of male genitalia
- 212 KULAK, A. V.: European area dynamics of *Ellicrinia cordiaria cordiaria* (HÜBNER, [1790]) (Lepidoptera: Geometridae, Ennominae) under the present climate change
- 53 LEWANDOWSKI, S., & LEWANDOWSKI-KRENZ, K.: *Orgyia algerica* (LUCAS, 1849) stat. rev. und seine bisher bekannte Verbreitung (Lepidoptera: Erebidae, Lymantriinae)
- 141 LEWANDOWSKI, S., & LEWANDOWSKI-KRENZ, K.: *Psilogaster algeriensis simulatrix* (CHRÉTIEN, 1910) stat. rev. (Lepidoptera: Lasiocampidae)
- 89 LOURENS, J. H.: The *gonypetes*-group of the genus *Cyana* WALKER, 1854 of South-East Asia (Erebidae: Arctiinae, Lithosiini)
- 132 MIELKE, C. G. C., & GREHAN, J. R.: Description of *Phthius* gen. n., with a new species from southeastern Brazil with possible vicariance relationships to Mesoamerica (Lepidoptera, Hepialidae)
- 36 MIELKE, C. G. C., MIELKE, O. H. H., MAFIA, R. G., & da SILVA, J. B.: A new *Periphoba* HÜBNER, [1820] from southeastern and northeastern Brazil as a potential pest of *Eucalyptus* spp. plantations (Lepidoptera: Saturniidae, Hemileucinae, Hemileucini)
- 202 MÜLLER, R.: Beobachtungen zur Lebensweise und zur aktuellen Verbreitung von *Stegania trimaculata* (DE VILLERS, 1789) in und um Jena (Thüringen) (Lepidoptera: Geometridae, Ennominae)
- 169 NAUMANN, S., NÄSSIG, W. A., & LÖFFLER, S.: Some new Asian Saturniidae (Lepidoptera)
- 1 OCHSE, M.: Arctiinae der Subtribus Thyretina in der westafrikanischen Regenwaldregion (Erebidae)
- 113 PEIGLER, R. S., & OBERPRIELER, R. G.: Ethnographic description of cocoons and silk of the moth families Saturniidae, Lasiocampidae and Psychidae
- 28 RAWLINS, A., & CASSIDY, A.: An illustrated and annotated checklist of the taxa of *Horaga* MOORE, 1881, occurring in the Indonesian provinces of North Maluku and Maluku (Lepidoptera: Lycaenidae)
- 103 RAWLINS, A., & CASSIDY, A.: An illustrated and annotated checklist of *Amblypodia* HORSFIELD, 1829, taxa occurring in the Indonesian provinces of North Maluku and Maluku (Lepidoptera: Lycaenidae)
- 191 RAWLINS, A., CASSIDY, A., & SCHRÖDER, S.: An illustrated and annotated checklist of *Arhopala* BOISDUVAL, 1832, taxa occurring in North Maluku and Maluku, Indonesia (Lepidoptera: Lycaenidae) — Part 1: Introduction, *antheus* and *theba* species-groups
- 85 SCHURIAN, K., & BARTSCH, W.: Das Eiablageverhalten der Berghexe *Chazara briseis* (LINNAEUS, 1758) (Lepidoptera: Nymphalidae, Satyrinae)
- 23 ST. LAURENT, R.: Notes on Mimallonidae (Lepidoptera: Mimallonoidea, Mimallonidae) of the Neotropical Pacific coast, with the description of two new species of *Cicinnus* BLANCHARD, 1852
- 41 TEN HAGEN, W.: Eine neue Art des Genus *Turanana* BETHUNE-BAKER, 1916 aus Afghanistan: *Turanana kotaleshawa* sp.n. (Lepidoptera: Lycaenidae)
- 111 TENNENT, W. J., & MITCHELL D. K.: A note on *Macroglossum augarra* ROTHSCCHILD, 1904 (Lepidoptera, Sphingidae)
- 157 WAGNER, W.: Field records of larvae of *Euchalcia siderifera* (EVERSMANN, 1856) and *Euchalcia chlorocharis* (DUFAY, 1961) (Lepidoptera, Noctuidae, Plusiinae) in Greece
- 47 WAGNER, W., & FRITSCH, D.: Notes on the larval ecology of *Hypana munitalis* MANN, 1861, *Eutelia adoratrix* (STAUDINGER, 1892) (Lepidoptera, Noctuoidea, Noctuidae) and *Acantholipes regularis* (HÜBNER, [1813]) (Noctuoidea, Erebidae) in Samos (Greece)

Entomologische Notizen

- 131 Entomologische Notiz: HORNEMANN, A., & NÄSSIG, W. A.: Eine fast komplett melanistische Raupe von *Sphinx ligustri* aus Dresden in der Zucht aufgetreten (Lepidoptera: Sphingidae)

52 **Entomologische Notiz:** NAUMANN, S., NÄSSIG, W. A., & LÖFFLER, S.: Correcting a homonymy in *Saturnia*: *Saturnia (Neoris) clasnaumanni* NAUMANN, NÄSSIG & LÖFFLER, nom. nov. pro *S. (Neoris) naumanni* NAUMANN, NÄSSIG & LÖFFLER, 2017 nec *S. (Rinaca) naumanni* BRECHLIN, 2001 (Lepidoptera: Saturniidae)

129 **Entomologische Notiz:** WÖFLING, M., & NÄSSIG, W. A.: *Cymbalophora pudica* (ESPER, [1785]) in Switzerland (Ticino) — former occurrence apparently confirmed by rediscovered historic specimen in private collection (Lepidoptera: Erebidae, Arctiinae)

Hessenfauna

102 **Hessenfauna:** 38. ERNST, M.: Die Dunkelbraune Brombeereule *Dysgonia algira* (LINNAEUS, 1767) jetzt auch in Hessen nachgewiesen (Lepidoptera: Noctuidae, Catocalinae)

138 **Hessenfauna:** 39. ERNST, M.: Der Tamariskenspanner *Chiasmia aestimaria* (HÜBNER, 1809) beim Lichtfang in

Alsbach, Kreis Darmstadt-Dieburg, Hessen, nachgewiesen (Lepidoptera: Geometridae, Ennominae)

190 **Hessenfauna:** 40. ERNST, M.: Ein bemerkenswerter Fund des südeuropäischen Gürtelpuppenspanners *Cyclophora pupillaria* (HÜBNER, 1799) in Hessen (Lepidoptera: Geometridae, Sterrhinae)

Sonstige Beiträge

63 **Buchbesprechung:** BOZANO, G. C., COUTSIS, J. G., HEFMAN, P., ALLEGRUCCI, G., CESARONI, D., & SBORDONI, V. (2016): Pieridae part III, Subfamily Coliadinae, Tribes Rhodocerini, Euremini, Coliadini [genus *Catopsilia*], Subfamily Dismorphinae

139 **Buchbesprechung:** HOFMANN, A. F., & TREMEWAN, W. G. (2017): The natural history of Burnet moths (*Zygaena FABRICIUS, 1775*) (Lepidoptera: Zygaenidae). Part 1

44 **Mitgliederversammlung:** Protokoll der Generalversammlung des Entomologischen Vereins Apollo e.V., Frankfurt am Main, am 15. März 2017

Neubeschreibungen: Lepidoptera

Erebidae, Arctiinae

- 161 *Amata cuckoolandia* DE FREINA, 2018
- 207 *Amata tessmanni* DE FREINA, 2018
- 6 *Balacra kupensis* OCHSE, 2017
- 209 *Epitoxis ziwa* DE FREINA, 2018
- 12 *Hippuractia gola* OCHSE, 2017
- 14 *Metarctia atewana* OCHSE, 2017
- 14 *Metarctia fako* OCHSE, 2017
- 14 *Metarctia fusca* OCHSE, 2017
- 13 *Metarctia przybylowiczi* OCHSE, 2017
- 17 *Rhipidarctia parelecta acuta* OCHSE, 2017

Hepialidae

- 132 *Phthius* MIELKE & GREHAN, 2017

Heterogynidae

- 79 *Heterogynis (Artemisogynis)* DE FREINA, 2017

Lycaenidae

- 108 *Amblypodia annetta brayi* RAWLINS & CASSIDY, 2017
- 197 *Arhopala viola harmonica* RAWLINS, CASSIDY & SCHRÖDER, 2018
- 31 *Horaga syrinx tuscani* RAWLINS & CASSIDY, 2017
- 41 *Turanana kotaleshawa* TEN HAGEN, 2017

Mimallonidae

- 23 *Cicinnus floris* ST. LAURENT, 2017
- 23 *Cicinnus giustii* ST. LAURENT, 2017

Nymphalidae, Satyrinae

- 34 *Karanasa pamira albofasciata* ECKWEILER, 2017

Saturniidae, Hemileucinae

- 37 *Periphoba tephra* MIELKE, MIELKE, MAFIA & DA SILVA, 2017

Saturniidae, Saturniinae

- 176 *Actias laovieta* NAUMANN, NÄSSIG & LÖFFLER, 2018
- 178 *Antheraea (Antheraea) luteofrithi* NAUMANN, NÄSSIG & LÖFFLER, 2018
- 177 *Antheraea (Antheraea) scida* NAUMANN, NÄSSIG & LÖFFLER, 2018
- 179 *Coscinocera misoolensis* NAUMANN, NÄSSIG & LÖFFLER, 2018
- 176 *Cricula acuta* NAUMANN, NÄSSIG & LÖFFLER, 2018
- 173 *Cricula sokola* NAUMANN, NÄSSIG & LÖFFLER, 2018
- 173 *Lemaireia mediovietnama* NAUMANN, NÄSSIG & LÖFFLER, 2018
- 178 *Rhodinia extremaustralis* NAUMANN, NÄSSIG & LÖFFLER, 2018
- 52 *Saturnia (Neoris) clasnaumanni* NAUMANN, NÄSSIG & LÖFFLER, 2017
- 172 *Saturnia (Rinaca) ngoclinhensis* NAUMANN, NÄSSIG & LÖFFLER, 2018
- 170 *Saturnia (Rinaca) simloides* NAUMANN, NÄSSIG & LÖFFLER, 2018
- 172 *Saturnia (Rinaca) thibetomima* NAUMANN, NÄSSIG & LÖFFLER, 2018

Erscheinungsdaten

| | | |
|-----------------------|---------|-------------------|
| Jahrgang 38, Heft 1 | 1–64 | 23. Juni 2017 |
| Jahrgang 38, Heft 2/3 | 65–160 | 24. November 2017 |
| Jahrgang 38, Heft 4 | 161–220 | 26. April 2018 |