

Zeitschrift: Mitteilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft =
Bulletin de la Société Entomologique Suisse = Journal of the Swiss
Entomological Society

Herausgeber: Schweizerische Entomologische Gesellschaft

Band: 12 (1910-1917)

Heft: 5-6

Artikel: Ein Beitrag zur Coleopteren-Fauna des Rigi

Autor: Jörger, J.

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-400686>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 15.03.2025

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

Ein Beitrag zur Coleopteren-Fauna des Rigi.

Von J. Jörger, jun.

Das nachfolgende Verzeichnis der Käfer des Rigi ist das Sammelergebnis eines Sommeraufenthaltes auf Rigi-Kaltbad, der von anfangs Juni bis anfangs September dauerte. Trotzdem der Sommer 1912 sich als der denkbar nasseste hervortat und trotzdem ich auch die wenigen für die Entomologie günstigen Tage nicht unumschränkt ausnutzen konnte, so war ich doch erstaunt, dass das Sammelergebnis am Ende meines Aufenthaltes ein recht reichhaltiges geworden war, gar wenn ich mir überlegte, dass ich auf einer recht eng begrenzten Lokalität gesucht hatte. Es war dies hauptsächlich unter den Felsbändern, die stufenweise von Vitznau gegen Rigi-Kulm hinaufziehen, auf sonnigen, nach Südwest gelegenen, trockenen, teilweise leicht sumpfigen Bergwiesen in der Höhe von 1110 (Felsentor) bis 1380 m ü. M. (Kaltbad). Stellenweise unterbricht sehr lichter Waldbestand die Bergwiesen, an den Felsen blühten im Juni viele *Sorbus* und *Crataegus*. Weiter als Staffel und First habe ich meine entomologischen Exkursionen nie ausgedehnt, ebenso nie tiefer hinab als Felsentor.

Wenn ich mir nun erlaube, die Fauna dieser so eng begrenzten Lokalität zu veröffentlichen, so geschieht es in erster Linie darum, weil mir scheint, dass gerade der Rigi an und für sich als isoliertes Bergmassiv, das in der letzten Eiszeit frei hervorragte, eine für eine Lokalfauna interessierende Oertlichkeit bildet und andererseits, weil doch das Ergebnis in diesem für die Entomologie sehr ungünstigen Sommer so viele Arten umfasste, dass nach meiner Ansicht die Rigi-Fauna einen höchst beachtenswerten Reichtum besitzen muss, was hoffentlich recht bald ein anderer Käferfreund ergänzend bestätigen wird. Ich bin überzeugt, dass speziell am See in den Buchen- und Kastanienhainen noch zahlreiche Käfer vorkommen, die ich weiter oben nicht fand. Wenn ich mir also der Lückenhaftigkeit meines Verzeichnisses wohl bewusst bin, — bleiben doch verschiedene kleine Sachen, vor allem aus der Familie der *Aleocharini* und der Gattung *Malthodes* in meinen Schachteln unbestimmt, — so darf ich doch hoffen, durch dieses auch unvollständige Verzeichnis einen kleinen Beitrag zur genaueren Kenntnis der geographischen Verbreitung unserer schweizerischen Käferfauna beizutragen.

Zur Bestimmung habe ich benutzt: Stierlins *Coleoptera Helvetiae* und Kuhnt, *Käfer Deutschlands*. Die Namen entsprechen denen im Buche Stierlins.

- Cicindela gallica* Brul.
Carabus coriaceus L.
 - *violaceus* L.
 - *concolor* F.
Cychrus rostratus L.
Leistus nitidus Sturm.
Nebria crenatostriata Bassi.
 - *castanea* Bon.
Notiophilus biguttatus F.
Lorocera pilicornis F. [Sturm.
Panagaeus quadripustulatus
Harpalus laevicollis Dftsch.
 - *tenebrosus* Dej.
Chlaenius tibialis Dej.
Platynus Mülleri Herbst.
Calathus micropterus Dft.
Molops terricola F.
Pterostichus nigrinus F.
 - *vulgaris* L.
 - *vernalis* Panz.
Bembidium nitidulum Marsh.
Tachyta nana Gyll.
Hydroporus nigrita F.
Hydrobius fuscipes L.
Sphaeridium bipustulatum F.
Cercyon obsoletus Gyll.
 - *pygmaeus* Ill.
Trichophya pilicornis Gyll.
Aleochara fumata Gr.
Tachinus marginellus F.
Tachyporus brunneus F.
Bolitobius atricapillus Gyll.
Bryocharis analis Payk.
Othius melanocephalus Grav.
Baptolinus pilicornis Payk.
Leptacinus bathychrus Gyll.
Xantholinus atratus Heer
Philonthus laevicollis Boisd.
 - *aeneus* Rossi
 - *marginatus* Stroem.
 - *fimetarius* Grav.
 - *opacus* Gyll.
 - *quisquiliarius* Gyll.
Quedius fimbriatus Grav.
 - *pediculus* Nordm.
- Quedius brevis* Er.
 - *xanthopus* Er.
Stenus Guynemeri Duv.
 - *filum* Er.
 - *crassiventris* Thoms.
 - *unicolor* Er.
Platysthetus morsitans Payk.
Omalium pusillum Grav.
 - *caesum* Grav.
 - *rivulare* Payk.
Anthobium signatum Märk.
 - *minutum* F.
 - *aucupariae* Ksw.
Anthophagus bicornis Block.
 - *alpestris* Heer
 - *omalinus* Zettst.
Megarthus depressus Payk.
Proteinus atomarius Er.
Bythinus nodicornis Aubé
Trimium brevicorne Reichb.
Silpha atrata L.
 - *thoracica* L.
Colon viennense Herbst.
Catops fumatus Er.
Hydnobius punctatus Sturm.
Ptenidium nitidum Heer
Ptilium coarctatum Halid.
Atomaria prolixa Er.
Cryptophagus scanicus L.
Antherophagus nigricornis F.
Eपुरaea neglecta Heer
 - *nana* Reitt.
 - *obsoleta* F.
 - *pygmaea* Gyll.
Meligethes rufipes Er.
 - *flavipes* Sturm.
 - *picipes* Sturm.
Ips ferrugineus L.
 - *quadripustulatus* L.
Rhizophagus cribratus Gyll.
 - *dispar* Payk.
Lathridius rugicollis Oliv.
Anthrenus museorum L.
Aphodius fimetarius L.
 - *ater* De G.

- Aphodius depressus* Kug.
Geotrupes stercorarius L.
Cetonia aurata L.
Anthaxia sepulchralis Boisd.
Limonium lythroides Germ.
Athous niger L.
 - *longicollis* Ol.
 - *haemorrhoidalis* F.
Corymbites cupreus F.
 - *sjaelandicus* Müll.
 - *holosericeus* Ol.
Dolopius marginatus L.
Cyphon padi L.
Podabrus alpinus Payk.
Cantharis abdominalis F.
 - *rustica* Fall.
 - *livida* L.
 - *pellucida* F.
 - *tristis* F.
 - *nigricans* Müll.
 - *albomarginata* Mäk.
 - *figurata* Mannh.
 - *rufa* L.
Rhagonycha testacea L.
 - *atra* L.
Malthinus flaveolus Payk.
Malthodes flavoguttatus Kiesw.
Malachius inornatus Küst.
Dasytes obscurus Gyll.
Niptus hololeucus Fall.
 - *frigidus* Boield.
Anobium pertinax L.
Cis bidentulus Rosh.
Anaspis pulicaria Costa
Oedemera virescens L.
Chrysanthia viridissima L.
Otiorhynchus fuscipes Ol.
 - *morio* F.
Peritelus hirticornis Herbst.
Phyllobius glaucus Scop.
 - *piri* L.
 - *oblongus* L.
Polydrusus atomarius Ol.
 - *cervinus* L.
Barypeithes brunnipes Ol.
- Phytonomus plantaginis* Deg.
Eiosoma concinnum Schh.
Hylobius abietis F.
Grypidius equiseti F.
Rhinoncus pericarpus L.
Ceutorrhynchus erysimi F.
 - *contractus* Marsh.
Brachytemnus porcatus Germ.
Apion assimile Kirby
Hylastes palliatus Gyll.
Dendroctonus micans Kug.
Crypturgus pusillus Gyll.
Tomicus chalcographus L.
 - *typographus* Z.
 - *laricis* F.
 - *bicolor* Herbst.
 - *autographus* Ratz.
Ascmum striatum L.
 - - v. *agreste* F.
 - - v. *aulicum* Panz.
Callidium violaceum L.
Molorchus minor L.
Rhagium inquisitor L.
 - *bifasciatum* F.
Gaurotes virginea L.
 - - v. *nigricollis* Bielz.
Cortodera quadriguttata
 v. *spinosula* Muls.
Grammoptera ruficornis F.
Leptura sanguinolenta L.
 - *dubia* Scop.
Leiopus nebulosus L.
Donacia discolor Panz.
Clythra salicina Scop.
Cryptocephalus aureolus Suffr.
 - *vittatus* F.
 - *Moraei* L.
Timarcha metallica Laich.
Chrysomela analis L.
 „ *fastuosa* Scop.
Orina gloriosa F.
 - *elongata* Suffr.
 - *cacaliae* Schrank
Phytodecta quinquepunctata F.
Phyllodecta viennensis Schrank

<i>Phaedon armoraciae</i> L.	<i>Aphthona ochripes</i> Curt.
<i>Lina tremulae</i> F.	- <i>nemorum</i> L.
<i>Luperus pinicola</i> Dft.	- <i>vittula</i> Redtb. [Deg.
- <i>longicornis</i> F.	<i>Longitarsus melanocephalus</i>
<i>Crepidodera Peirolerii</i> Kutsch.	<i>Subcoccinella 24-punctata</i> L.
- <i>rhaetica</i> Kutsch.	<i>Adalia obliteata</i> L.
- <i>ferruginea</i> Scop.	<i>Coccinella septempunctata</i> L.
<i>Haltica oleracea</i> L.	<i>Scymnus abietis</i> Payk.
<i>Aphthona obscurella</i> L.	

Eutermes Kotuae nov. sp. de Ceylan.

Par E. Bugnion.

Planches XII—XIV.

Cette espèce a été trouvée le 1^{er} Janvier 1913 dans la jungle de Kotua à 8 milles au nord de Galle. Il y avait à quelque distance de la route, en haut du talus, un arbre mort brisé à 3 mètres au-dessus du sol. Le bois entièrement pourri était imbibé d'eau de pluie. La partie la plus humide renfermait une nombreuse colonie de *Termitogeton umbilicatus* Hag. espèce intéressante, qui, à ma connaissance, n'avait jusqu'ici pas été rencontrée dans le low country. Une partie plus sèche abritait une famille de *Calotermes militaris* Desn. Sur un autre point placé entre les racines et la terre du talus, un indigène qui travaillait avec moi découvrit un nid d'*Eutermes* avec d'innombrables ouvriers, des soldats, des larves, des paquets d'oeufs, un roi long de 5¹/₂ mm et une reine longue de 11 mm.

Le nid, mal délimité, était complété du côté de la surface par du carton de bois brun foncé, de consistance dure, formant de petites cavités irrégulières. Ayant examiné cet *Eutermes* à la loupe, je reconnus une espèce jusqu'ici inédite, voisine de l'*E. Hantanae* Holm., caractérisée comme celle-ci par son soldat à tête jaune paille, mais de taille plus petite (3¹/₂ mm), avec la corne frontale plus courte et moins rembrunie.¹⁾

¹⁾ L'*E. Kotuae* (soldat) diffère de l'*E. Hantanae* par sa taille plus petite (3¹/₂ mm au lieu de 4 mm), sa tête plus arrondie, sa corne frontale plus courte, moins foncée, et surtout par sa ligne fronto-nasale à peu près droite, non déprimée en avant du front. Il diffère de l'*E. Escherichi* par l'absence d'une constriction en arrière des antennes et pas ses mandibules privées d'épine.

L'*E. Kotuae* (ouvrier) diffère de *E. Escherichi* par sa tête blanche (non jaunâtre).