

Entomologische Zeitung

herausgegeben

von dem

entomologischen Vereine zu Stettin.

Redaction:

C. A. Dohrn, Praeses

A. Lincke, Bibliothekar

} des Vereins.

In Commission bei den Buchhand-

lungen von E. S. Mittler in Berlin,

Fr. Fleischer, und Dyk in Leipzig.

N^o. 7.

11. Jahrgang.

Juli 1850.

Inhalt: H. v. Kiesenwetter: Funfzig Diagnosen unbeschriebener oder wenig bekannter Europäischer Käfer. Dr. Adolf Speyer und August Speyer: Ueber die Verbreitung der Schmetterlinge in Deutschland.

Wissenschaftliche Mittheilungen.

Funfzig Diagnosen

unbeschriebener oder wenig bekannter Europäischer Käfer

von

H. von Kiesenwetter.

Ich gebe hier die Diagnosen einer Anzahl zur Zeit noch unbeschriebener oder wenig bekannter Käfer, — meistens auf meiner letzten Reise nach Spanien und Frankreich gesammelt — mit dem Versprechen, die ausführlichen Beschreibungen, welche von den sämmtlichen, nachstehend blos kurz characterisirten Arten bereits entworfen sind, sobald als möglich nachfolgen zu lassen.

Der Entomologie im Allgemeinen ist es sicher nicht erspriesslich, in's Besondere aber kann es mir nicht wünschenswerth sein, wenn einzelne dieser von mir entdeckten Arten an verschiedenen Orten einzeln publicirt werden, ehe ich über dieselben eine vollständige kritische Aufzählung gehen kann. Ich glaube daher mit dieser vorläufigen Publication, welche mir, wie ich hiermit offen ausspreche, die Priorität für meine später zu gebenden Beschreibungen sichern und synonymischen Collisionen vorbeugen soll, nicht Anstoss zu geben.

Trechus angusticollis.

Apterus, depressus, piceus, antennarum basi, pedibusque testaceis, antennis apicem versus leviter crassioribus, articulo secundo quarto brevior, prothorace subcordato, angulis posticis obtusis, coleopteris ovatis, prothorace plus duplo latioribus, striatis, striis tribus primis profundioribus, interstitio tertio tripunctato. Long. $1\frac{1}{2}$ lin.

Patria: Pyrenaei centrales.

Trechus latebricola.

Apterus, piceus, antennis pedibusque testaceis, antennis filiformibus, albopilosis, articulo secundo quarto longiore, prothorace subcordato, angulis posticis subrectis, parum prominulis, elytris ovatis, punctato-striatis, striis tribus primis profundioribus, tertia tripunctata, reliquis obsoletioribus. Long. $1\frac{2}{3}$ lin.

Patria: Pyrenaei orientales.

Trechus pinguis.

Apterus, piceus, nitidus, antennis pedibusque testaceis, antennis crassiusculis, articulo secundo quarto fere longiore, elytris brevissime ovatis, latitudine summa parum longioribus, convexis, striis tribus dorsalibus distinctis reliquis obsoletioribus, evanescentibus. Long. $1\frac{1}{2}$ lin.

Patria: Pyrenaei centrales.

Tachyusa sulcata.

Nigra, subopaca, subdepressa, subtilissime cinereo-pubesceus, prothorace subquadrato, basin versus angustato, profunde canaliculato, abdomine densius punctulato, pedibus piceis. Long. 1 — $1\frac{1}{4}$ lin.

Patria: Perpiniaecum, Venetia.

Homalota Reyi. — Sectio * Erichs. —

Nigra, nitida, elytris pedibusque fusco-testaceis, antennis validis, prothorace coleopteris angustiore, subquadrato, disco leviter foveolato, abdomine parce subtiliter punctato, sublaevigato. Long. $1\frac{3}{4}$ — 2 lin.

Mas: abdominis segmento quinto dorsali carinulis duabus leviter curvatis, apice conniventibus insignis.

Patria: Mons serratus Cataloniae, Pyrenaei orientales, Lugdunum.

Homalota granigera. — Sectio * Erichs. —

Linearis, nigra, nitida, antennis validioribus piceis, basibus rufis, pedibus testaceis, prothorace transversim subquadrato longitudinaliter biimpresso, elytris prothorace paulo longioribus, brunneis subtiliter, obsoletius punctulatis, subtilissimopubescentibus, abdomine laevigato, segmento sexto distincte granulato. Long. 2 lin.

Mas? abdominis segmento sexto dorsali distincte crebre granulato, apicem versus utrinque granulo majore, margine-que apicati elevato insignis.

Patria: Carnioliae alpes.

Homalota hypnorum. — Sectio * Erichs. —

Linearis, nigra, nitida, antennis piceis, basi, pedibus-que testaceis, prothorace transversim subquadrato, basi foveolato, elytris prothorace paulo longioribus, brunneis, crebre punctulatis, abdomine antice punctulato, apice laevigato Long. $12\frac{2}{3}$ lin.

Mas: abdominis segmento sexto dorsali apice levissime emarginato.

Patria: Carnioliae alpes.

Homalota torrentum. — Sectio * Erichs. —

Subtiliter griseo-pubescens, fortius dense punctata, abdomine sublaevigato, prothoracis disco late canaliculato vel excavato.

Mas: fronte profunde excavata, et segmento sexto dorsali subtiliter granulato insignis.

Patria: Pyrenaei orientales.

Homalota myops. — Sectio * Erichs. —

Aptera, rufo-testacea, nitida, abdomine ante apicem infuscato, prothorace suborbiculato, basi foveolato, elytris prothorace brevioribus, abdomine sublaevigato. Long. 1 lin.

Mas: elytrorum angulo apicali interno oblique exciso, suturae apice in plicam elevato, abdominis segmento dorsali penultimo tuberculis duobus, altero ante basin, altero in apice perquam insignis.

Patria: Pyrenaei orientales.

Homalota tabida. — Sectio * Erichs. —

Aptera?, linearis, testacea, subopaca, subtilius pubescens, capite abdomineque fuscis prothorace suborbiculato, obsolete canaliculato elytris prothorace brevioribus, dense ruguloso-punctatis, abdomine parallelo, segmentis primis dense, posterioribus parce punctatis. Long. 1 lin.

Patria: Germaniae provincia Rhenana.

Staphylinus rupicola. — Sectio VIII. Erichs. —

Niger, capite prothoraceque aeneis, fulvo pubescentibus, elytris pedibusque rufis, femoribus basi infuscatis, antennis rufo piceis, scutello atro-tomentoso, abdominis segmentis anterioribus cinereo-sericeo-maculatis. Long. 6 lin.

Patria: Pyrenaei orientales.

Philonthus Pyrenaeus. — Sectio 4. Erichs. —

Prothoracis seriebus quadripunctatis; niger nitidus, ely-

tris viridi-nigris, capite prothorace angustiore, suborbiculato. Long. $3\frac{1}{4}$ lin.

Patria: Pyrenaei.

Philonthus janthinipennis Kolenati, Meletemata entomol. pag. 19. 72. ? — Hochhuth, die Staphylinenfauna des Kaukasus und Transkaukasiens. 122. 15. ?

Philonthus orbus. — Sectio 8 Erichs. —

Elongatus, linearis, subconvexus, niger, antennis piceis, prothorace utrinque capiteque punctatis. Long. $1\frac{1}{2}$ lin.

Patria: Perpiniaum, Gerona.

Quedius auricomus. — Sectio * * Erichs.

Nigro-aeneus, nitidus, antennis pedibusque testaceis, elytris parcius fortiter punctatis, abdomine pube fortiore aurea maculato. Long. 2 — $2\frac{1}{4}$ lin.

Patria: Pyrenaei orientales.

Acylophorus Wagenschieberi.

Niger, nitidus, antennarum summa basi, palpis pedibusque ferrugineo-testaceis, elytris fortius punctatis. Long. $4\frac{1}{2}$ — 5 lin.

Patria: Berolinum.

Lathrobium striatopunctatum.

Nigrum, nitidum, capite prothoraceque oblongis, fortiter punctatis, elytris profunde seriatim punctatis, testaceis, basi fuscis, pedibus fuscis. Long. $3\frac{3}{4}$ lin.

Patria: Gerona.

Stenus rugosus. — Sectio I. A. * * * Erichs. —

Niger, nitidulus, crebre fortiter rugoso-punctatus, capite, prothorace elytrisque inaequalibus, palpis testaceis, apice piceis, pedibus testaceis, tibiaram apice et tarsis fuscis. Long. $2\frac{1}{2}$ lin.

Patria: Pyrenaei orientales.

Stenus ciliatus. — Sectio I. A. * * * Erichs. —

Niger, nitidus, minus crebre, fortiter punctatus, antennis, palpis pedibusque testaceis, antennarum basi genibusque fuscis. Long. $2\frac{1}{2}$ — $2\frac{2}{3}$ lin.

Patria: Gallia meridionalis, Dalmatia.

Stenus eumerus. — Sectio I. B. Erichs. —

Niger, dense fortiter punctatus, parce albido pubescens, palpis nigris, articulo primo testaceo, femoribus in mare incrassatis piceis, prothorace medio obsoletius sulcato, abdomine parcius punctato. Long. ultra 1 lin.

Patria: Pyrenaei (Bagnères de Bigorre.)

Trogophloeus Rosenhaueri. — Sectio * Erichs. —

Scutellatus, niger, cinereo-pubescens, antennis elon-

gatis, elytris plaga obliqua, indeterminata testacea, prothorace subquadrato, subaequalis coleopteris prothorace plus sesqui longioribus. Long. 2 lin.

Patria: Tirolis, D. Rosenhauer.

*Trogophloeus plagiatu*s. — Sectio * * Erichs. —

Nitidulus, niger, griseo-pubescent, prothoracis basi et elytrorum vitta obscure ferrugineis, antennis piceis, basi pedibusque testaceis, prothorace cordato, coleopteris duplo fere angustiore, disco bifoveolato, ante basin foveola magna arcuata profunde impresso. Long. $1\frac{1}{2}$ lin.

Patria: Perpiniaecum.

*Trogophloeus nitidu*s, Baudi et Truqui. — Sectio * * Erichs. —

Niger, nitidulus, minus subtiliter punctulatus, tibiarnm apice tarsisque testaceis, prothorace subconvexo, subcordato, obsolete quadrifoveolato. Long. 1 lin.

Patria: Gallia meridionalis.

Studi entomologici di Flaminio Baudi et di Eugenio Truqui I. II. 147.

*Trogophloeus politu*s.

Elongatus, niger, nitidus, subtilissime pubescens, pedibus rufis, prothorace transverso, lateribus rotundato, leviter convexo, aequali. Long. 1 lin.

Patria: Gerona.

*Trogophloeus incrassatu*s.

Niger, subtiliter cinereo-pubescent, antennis pedibusque piceis, illis articulo primo, his tibiis tarsisque testaceis, prothorace valde transverso, densissime subtiliter punctato, quadrifoveolato, elytris densissime punctulatis. Long. 1 — $1\frac{1}{4}$ lin.

Patria: Lipsia.

Trogophloeus punctipennis.

Niger, subtiliter cinereo-pubescent, geniculis tarsisque et antennarum basi flavis, elytris densissime fortius punctatis. Long. $\frac{2}{3}$ lin.

Patria: Gallia meridionalis.

Thinobius brevipennis.

Linearis, niger, omnium subtilissime pubescens, prothorace basi oblique biimpresso, medio subearinato, elytris prothorace sesqui longioribus. Long. vix $\frac{1}{2}$ lin.

Patria: Berolinum.

*Anthophagus muticu*s.

Testaceus, pectore, abdomineque nigris, prothorace subquadrato, crebrius punctulato, basi foveolato. Long. $2\frac{1}{4}$ lin.

Mas: capite majore, fronte mutica.

Patria: Pyrenaei centrales.

Lesteva fontinalis.

Alata, nigra, densius pubescens, subtiliter punctata, ore, antennis pedibusque rufis, prothoracis angulis posterioribus subrectis, elytris prothorace plus duplo longioribus.

Long. 2 lin.

Patria: Mons serratus Cataloniae.

Omalium nigriceps.

Rufum, subnitidum, capite nigro prothoraceque crebre punctatis, hoc dorso foveolis tribus oblongis impresso, basin versus angustato. Long. ultra 1 lin.

Patria: Pyrenaei, Italia.

Anthobium impressicolle.

Nigrum, subnitidum, pedibus antennisque testaceis, elytris fuscis fortius punctatis, prothorace disco late bifoveolato plus sesqui longioribus. Long. $\frac{3}{4}$ — 1 lin.

Patria: Pyrenaei.

Anthobium angustum.

Nigrum, minus nitidum, pedibus antennisque testaceis, his apice fuscis, elytris fusco-testaceis, crebre punctatis, maris prothorace vix triplo longioribus apice rotundatis, feminae prothorace quadruplo fere longioribus, acuminatis. Long. 1 lin.

Patria: Pyrenaei centrales.

Anthobium umbellatarum.

Testaceum, coleopteris prothorace parce subtiliter punctato triplo longioribus, maris apice truncato, feminae acuminato. Long. 1 lin.

Patria: Pyrenaei orientales.

Pselaphus longipalpis.

Rufus, nitidus, prothorace valde elongato, subcylindrico, antrorsum angustato, palporum maxillarum articuli tertii pedunculo clava duplo longiore. Long. ultra 1 lin.

Patria: Pyrenaei orientales.

Bythinus Mulsantii.

Oblongus, convexiusculus, rufo-piceus, pronoto subcordato, laevi.

Mas: antennarum articulo primo intus in dentem acutem producto, femoribus omnibus incrassatis, tibiis anticis dentatis. Long. $\frac{3}{4}$ lin.

Patria: Pyrenaei orientales.

Bathyscia montana Schiödt.

Ovata, convexa, ferruginea, fulvo pubescens, articulo

secundo palporum labialium brevissimo; nono antennarum articulo octavum dimidia parte superante. Long. $\frac{1}{3}$ lin.

Patria: Carniola

Schjödte, Oversigt over det Kongelige danske Videnskabernes Selskabs Forhandlinger etc. 1847. No. 6. 80.

— Specimen Faunae subterraneae pag. 11. Tab. II. Fig. 1. b. — i.

Bathyscia Schjödtei.

Ovata, parum convexa, ferruginea, griseo-pubescent, nono antennarum articulo octavum dimidia parte superante.

Long. $\frac{1}{3}$ — $\frac{1}{2}$ lin.

Patria: Pyrenaei.

Bathyscia Aubei.

Elongato-ovata, lateribus subparallelis, parum convexa, ferruginea, pubescens, nono antennarum articulo octavum dimidia parte superante, elytris stria suturali impressis.

Long. ultra $\frac{1}{3}$ lin.

Patria: Galloprovincia.

Bathyscia ovata.

Ovata, apicem versus attenuata, valde convexa ferruginea, fulvo pubescens, nitidula, nono antennarum articulo octavum dimidia parte superante. Long. $\frac{1}{4}$ — vix $\frac{1}{3}$ lin.

Patria: Pyrenaei centrales, (Bagnères de Luchon.)

Brachypterus vestitus.

Niger, opacus, confertissime punctatus, griseo pubescens, antennis pedibusque ferrugineis. Long. $1\frac{1}{2}$ — 2 lin.

Patria: Pyrenaei orientales.

Morychus modestus.

Alatus, tarsorum articulo tertio lobato, oblongo-ovatus, nigro subaeneus, parum nitidus, albido pubescens. Long. $1\frac{3}{4}$ lin.

Patria: Pyrenaei centrales.

Parnus hydrobates.

Oblongus, subcylindricus, convexus, niger, luteo sericeus, pube griseo vestitus, elytris subtilius punctatis. Long. $1\frac{3}{4}$ lin.

Patria: Mons serratus Cataloniae.

Heterocerus Arragonicus.

Oblongus, subdepressus, niger pube breviori flavo-cinerea vestitus, prothoracis angulis posterioribus marginatis, prothoracis margine laterali, elytrorum punctis fasciisque flavis, pedibus fusco flavoque variis. Long. $1\frac{2}{3}$ lin.

Patria: Gerona Cataloniae, Perpiniacum.

Heterocerus gravidus.

Ovalis, convexus, fuscus, pube erecta dense vestitus, prothoracis angulis posterioribus marginatis, elytris fortius punctatis, maculis fasciisque testaceis, pube aurea signatis. Long. ultra $1\frac{1}{4}$ lin.

Patria: Sicilia.

Heterocerus crinitus.

Brevis, ovalis, subdepressus, fuscus, inaequaliter fortius cinereo-pubescens, pube erecta fusca longiore dense vestitus, prothorace rotundato subtiliter marginato, elytrorum latera obsolete rufescentibus, margine inflexo testaceo. Long. $1\frac{1}{2}$ lin.

Patria: Styria.

Heterocerus marmota.

Oblongus, convexus, niger, pubescens, prothoracis angulis posterioribus marginatis, elytris subtiliter punctatis, prothoracis linea media longitudinali, elytrorum punctis fasciisque nec non pedibus obscure ferrugineis. Long. $1 - 1\frac{1}{4}$ lin.

Patria: Gerona, Perpiniacum.

Lampyris Mulsantii.

Elongata, depressa, fusca, pectore pedibusque livido-testaceis, prothorace antice lunulis duabus fenestrato-pellucidis, abdominis segmenta omnia immaculata. Long. $4\frac{1}{2} - 5$ lin.

Patria: Pyrenaei orientales.

Rhagonycha atricapilla.

Nigra, antennarum basi, prothorace, elytris, pedibus, et abdominis apice testaceis. Long. 5 lin.

Patria: Pyrenaei centrales.

Malachius limbifer.

Viridis, capite antico, articulo antennarum tertio toto, primo, secundo et quarto ex parte, prothoracis limbo tenui et segmentorum ventralium marginibus rufis, pedum anteriorum femoribus basi, tibiis tarsisque testaceis. Long. $2\frac{1}{3}$ lin.

Patria: Catalonia, (Figuéras.)

Anthocomus pictus.

Niger, capite antice, pectore, tibiis, tarsis, prothorace medio infusato testaceis, elytris pallidis, basi, sutura antica et macula magna postica cum sutura saepe confluyente nigris. Long. $1\frac{1}{4}$ lin.

Patria: Catalonia.

Adimonia monticola.

Nigra, subdeplanata, supra profunde rugoso-punctata,

prothorace inaequali, lateribus leviter rotundato, basi truncato, vel late leviter emarginato, elytris lineis elevatis nullis, maris prothorace plus triplo, feminae vix triplo longioribus. Long. 4 lin.

Patria: Pyrenaei centrales.



Ueber die Verbreitung der Schmetterlinge in Deutschland.

Ein Beitrag zur zoologischen Geographie.

Von

Dr. Adolf Speyer und August Speyer.

Der Aufruf, welchen wir in der Aprilnummer dieser Zeitung im verflossenen Jahre an das entomologische Publikum ergeln liessen, ist nicht ohne Erfolg geblieben. Von vielen Seiten — von manchen schnell und ohne Weiteres, von andern spät, oder erst nach schriftlich wiederholter Bitte — sind uns local-faunistische Beiträge zugegangen und haben uns in den Stand gesetzt, im Folgenden die primae lineae, die leisen Anfänge einer Geographie der Schmetterlinge Deutschlands zusammenzustellen. Freilich, die Einzelfaunen waren weder so zahlreich, noch, dem bei Weitem grössten Theile nach, auch im Uebrigen so vollständig, als wir gewünscht und erwartet hatten. Aus mehreren grossen Provinzen unseres Vaterlandes ist uns gar nichts zugegangen, aus der Mehrzahl der übrigen nur kahle Namensverzeichnisse. Wenn wir ein so mangelhaften Quellen nothwendig an Mangelhaftigkeit entsprechendes Product schon jetzt der Oeffentlichkeit übergeben, so bewog uns dazu vor Allem der Wunsch, den Freunden, welche uns ihre Unterstützung gewährten, den Beweis zu liefern, dass wir ihre Mühe nicht leichtsinnig in Anspruch genommen; dann aber auch die Besorgniss, Zeit und Neigung für den einmal ad acta gelegten Plan nicht sobald oder gar nicht wiederkehren zu sehn. Das „nonum prematur in annum“ ist bei solchen Gelegenheiten schlecht am Platze. Wir glauben der Wissenschaft einen bessern Dienst zu erzeigen, wenn wir das Wenige und Unvollständige zur Prüfung und Verbesserung in die Welt schicken — hoffend, dass es vor allen Dingen anregend wirke —, als wenn wir seine Publication in's Unbestimmte verschieben, mit der löblichen, aber bedenklichen Absicht, es dereinst in genügenderer Gestalt dem entomologischen Publikum vorzulegen. Es ist unser lebhafter Wunsch, die folgenden Blätter baldmöglichst in ihren Fehlern verbessert, in ih-

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologische Zeitung Stettin](#)

Jahr/Year: 1850

Band/Volume: [11](#)

Autor(en)/Author(s): Kiesenwetter Ernst August Helmuth
[Hellmuth] von

Artikel/Article: [Funfzig Diagnosen unbeschriebener oder wenig bekannter Europäischer Käfer 217-225](#)