

Vierter Beitrag zur Kenntniss der Coleopteren-Fauna der Amurländer.

Mitgetheilt von

Major z. D. Dr. *L. von Heyden*.

Ich gebe hier eine Aufzählung derjenigen Käfer-Arten, welche Hr. Koltze in Hamburg in letzter Zeit aus verschiedenen Gegenden des Amurgebietes erhalten hat. Es sind diesmal auffallend viele kleine Arten eingesandt, die, meist von den Herren Faust und Reitter bestimmt, später beschrieben werden sollen. Auch hier werden nur diejenigen Arten aufgeführt, die noch nicht aus einer bestimmten Lokalität früher erwähnt sind. —

† bedeutet, daß die Art sich auch in Europa findet.

I. Von Pochrofska: † *Phyllobius crassipes* Mot., *thalassinus* Gyll. — *Trachyphilus* (n. g.) *saluber* Faust n. sp. † *Rhinoncus bruchoides* Hbst. † *Attelabus coryli* L.

II. Permskoe-Mülki: *Baris* † *artemisiae* Hbst. var. *rustarsis* Mot.

III. Suifun-Mündung: Der Deutsche E. Z. 1886, p. 270, erwähnte *Hydrocharis flavipes* gehört zu der japanischen Art *affinis* Sharp (Trans. E. S., Lond. 1873, p. 58 et 1884, p. 450). Prosternum kürzer und stumpfer. † *Cychramus fungicola* Heer ♂. — *Lycoperdina Koltzei* Reitt. n. sp. — *Corymbites ligneus* Cand. ♀. † *Athous alpinus* Redtb. var. *scrutator* Hbst. — *Hister congener* Schmidt (Japan). — *Anthaxia psittacina* Heyd. n. sp. (Siehe Anhang No. 5.)

IV. Blagowestschensk: † *Dorytomus occalescens* Gyll. — *Ceutorrhynchus* † *erysimi* F. var. *cyaneus* Stev., † *pleurostigma* Marsh.

V. Nikolajewsk: *Ampedus nigrinus* Payk. — *Corymbites puberulus* Cand. † *Otiorrhynchus glabratus* Stierl. — *Phyllobius chlorizans* Bohem. † *Polydrosus fasciatus* Müll. — *Cyriophthalmus* (n. g.) *inquinatus* Faust n. sp. — *Hypera Graeseri* Faust n. sp. — *Gronops inaequalis* Boh. — *Grypoidius Mannerheimi* Faust. † *Notaris acridulus* L. var. *punctum* F. — *Cryptorrhynchus verticalis* Faust n. sp. — *Hylobius* † *pinastri* Gyll.,

albosparsus Mot. — *Rhynchites* (*Deporaus*) *affectatus* Faust n. sp. (auch in Japan), *amurensis* Faust. — *Byctiscus* † *populi* L. und Uebergang zu † var. *tataricus* Faust. — *Attelabus* † *coryli* L. var. *superans* Faust, † var. *gibbicollis* Faust, *A. Roelofsi* Harold ♀.

VI. Chabarofka: † *Ptomaphagus fumatus* Spec. — *Prionochaeta* (*Horn*) *sibira* Rtt. n. sp., prope *Choleva*. † *Epuraea parvula* Stm. — *Triplax gracilentia* Sols. — *Limoni* *Kraatz* Cand. — *Elat* *compactus* Cand. (*Candez* Krtz. teste Cand.). — *Ischnomera abdominalis* Heyd. n. sp. (Siehe Anhang No. 6.) — *Polydrosus* (*Eustolus*) *obesulus* Faust. † *Sitona lineella* Bnsd., † *ovipennis* Hochh., † *tibialis* Hbst. var. *ambigua* Schh. — *Chlorophanus circumcinctus* Gyll. Schh. — *Hypera sorex* Faust n. sp. — *Cleonus* (*Stephanocleonus*) *ferrugineus* Boh., † *Cl.* (*Cyphocleonus*) *sulcirostris* L., *Cl.* (*Goniocleonus*) *carinirostris* Schh., *Cl.* (*Porocleonus*) *granulatus* Gyll. † *Lixus elongatus* Germ., *amurensis* Faust n. sp. — *Larinus scrobicollis* Schh. † *Hylobius pinastri* Gyll., *litigiosus* Faust n. sp., † *pineti* Fahr. (var.?) *abbosparsus* Bohem., † *arcticus* Payk. var. 4. *notatus* Bohem. † *Pissodes Gyllenhali* Gyll. — *Procas biguttatus* Faust. — *Dorytomus cinereus* Hochh., † *Nordenskiöldi* Faust, *subcinctus* Faust. † *Magdalis duplicata* Germ. — *Balaninus distinguendus* Roel., *Dieckmanni* Faust n. sp., *dentipes* Roel. † *Elleschus languidus* Schh. i. l. (*infirmus* Hbst. var.) = n. sp. *Schönherr* Faust. † *Acalyptus carpini* Hbst. var. *sericeus* Gyll., † *alpinus* Villa (*rußpennis* Gyll.). — *Coelosternus electus* Roel. — *Orchestes subfasciatus* Faust, *Koltzei* Faust n. sp., *mutabilis* Schh., *amurensis* Faust n. sp., *scitus* Faust n. sp. — *Rhinoncus*, unterscheidet sich nicht specifisch von *pyrrhopus* Boh. Schh. (aus Nord-Amerika!), nur Thorax gröber sculptirt. (Faust.) † *Rhin. bruchoides* Hbst., † *perpendicularis* Reich. † *Phytobius* 4 *tuberculatus* F. † *Nanophyes globulus* Germ. † *Euryommatus Mariae* Roger ♂. Rüssel wohl etwas kürzer und Schenkel etwas dicker, aber nach dem einen Stück nicht gut zu trennen. † *Ceutorrhynchus obsoletus* Germ., *asper* Roelofs sehr kleines Exemplar. — *Ceutorrhynchidius albosuturalis* Roel. — *Apion griseo-pubescent* Roel. (Japan), *opacinum* Faust n. sp., *Eppelsheimi* Faust in ganz Sibirien heimisch. † *erri* Kirby, *placidum* Faust n. sp. (auch Japan). — *Rhynchites ussuriensis* Faust. — *Apoderus longiceps* Mot. — *Tropidoderes* † *dorsalis* Thbg., *naevulus* Faust n. sp. † *Spermophagus cardui* Bohem. — *Gynandrophthalma obscuripes* Weise n. sp. — *Longitarsus amurensis* Weise n. sp. — *L. aphthonoides* Weise n. sp. † *L. castaneus* Foudr. — *Aphthona modesta* Weise

n. sp. — *Brachyta Koltzei* Heyd. n. sp. (Siehe Anhang No. 7.) —
Asaperda stenostola Krtz.

VII. Von Wladiwostok: *Harpalus congruus* Moraw., *obesus* Moraw., *H. rugicollis* Mot. (*japonicus* Moraw.), *H. pallidipennis* Moraw. (Hierher gehört der von Kolbe aus Korea beschriebene *Selenophorus temperatus*; er hat nur auf dem dritten Zwischenraum eingestochene Punkte, nicht aber auf drei verschiedenen Zwischenräumen, wie es Dejean für die *Selenophorus* angiebt, der Kinnzahn fehlt hingegen. Le Conte und Morawitz vereinigen beide Gattungen.) — *H. flavicornis* Dft. — *Pterostichus microps* Heyd. n. sp. (Siehe Anhang No. 1.) — *Platysma subovata* Mot. — *Steropus fugitivus* Chaud., *aereipennis* Solsky. — *Eucalathus proximus* Mor. — *Tachycellus cartulus* Mor. — *Cymindis semirittata* Chaud.; *Cym. daimio* Bates. Zwei Ex. dieser schönen japanischen Art. Der ganze Körper stark behaart, Fühler, Palpen, Coxen, Tibien und Tarsen, Brust und die vordere, stark nach hinten in der Mitte gezogene Hälfte der Decken gelbroth, Schenkel schwarz, der Rest des Körpers schwarzblau mit violettem Schimmer; 3 lin. lang (Bates giebt 4 an) = 7 mill. — *Agonum nitidum* Motsch., *impressum* Panz. var. *splendidum* Motsch. — *Bythinus Koltzei* Reitt. n. sp. — *Onthophagus asininus* Heyd. n. sp. (Siehe Anhang No. 2.) — *Onthophagus bivertex* Heyd. n. sp. (Siehe Anhang No. 3.) — *Aphodius binaevulus* Heyd. n. sp. (Siehe Anhang No. 4.) — *Geotrupes stercorarius* L. (*putridarius* Er.). — *Cleroides dealbatus* Krtz. — *Phaenocephalus castaneus* Wollast. (Clambide). — *Bythinus Koltzei* Reitt. n. sp. † *Rybaxis sanguinea* L. var. — *Batrisus conophthalmus* Reitt. n. sp. — *Cephennodes Graeseri* Reitt. n. sp. † *Pselaphus Heisei* Hbst. — *Bathyscia sibirica* Reitt. n. sp. † *Catops varicornis* Rosh. † *Liodes badia* Stm. — *Prionochaeta* (Horn) *sibirica* Rtrr. n. sp. † *Dacne notata* Gmelin. † *Cryptophagus acutangulus* Gyll., *obsoletus* Rtrr. — *Atomaria Graeseri* Rtrr. n. sp. † *A. gracilicornis* Reitt. (auch im Caucasus). — *Tritoma irrorata* Rtrr. † *Heterhelus rubiginosus* Er. † *Epuraea variegata* Hbst. † *Micruria melanocephala* Mrsh. — *Meligethes semirufus* Rtrr. † *Omosita colon* L. † *Cychramus fungicola* Heer. † *Rhyssodes sulcatus* F. — *Prostomis mordax* Rtrr. n. sp. † *Cucujus haematodes* Er. † *Trixagus* (*Byturus*) *Rosae* Scop. † *Syncalyptra setosa* Waltl. † *Seminolus* (*Byrrhus* olim) *fasciatus* F., † *pilula* L. † *Platycis Cosnardi* Chevr. — *Bruchus* [*Ptinus* olim] (*Cyphoderes*) *japonicus* Rtrr. — *B. villiger* Rtrr. † *Ptilinus aspericollis* Ménétr. — *Lagria fuscata* Motsch., *laticollis* Motsch. — *Pyrochroa fascicollis*

Mhm. † *Melandrya dubia* Schall. — *Oedemera nasuta* Rtt. n. sp. † *Ampedus basalis* Mhm. — *Cryptohypnus depressus* Gbl. — *Corymbites ligneus* Cand. ♂, *C. Christophi* Ksw., *sanguineipennis* Cand., † *castaneus* L., *puberulus* Cand. — *Cardiophorus vulgaris* Motsch. — *Agriotes dahuricus* Cand. — *Ptochidius tessellatus* Motsch. — *Phyllobius littoralis* Faust n. sp. — *Polydrosus (Eustolus) obesus* Faust. — *Sitona aberrans* Faust n. sp. — *Blosyrus falcatus* Faust. — *Piazomias Schönherri* Faust. — *Cepurus Capiomonti* Faust. † *Cleonus (Cyphocleonus) sulcirostris* L. † *Larinus stellaris* Stev. — *Lixus posticatus* Faust. — *Procas biguttatus* Faust. † *Dorytomus Nordenskiöldi* Faust. — *Hylobius Gebleri* Bohem. var. *plicatus* Faust. — *Trachyphilus saluber* Faust n. sp. — *Balaninus distinguendus* Roel., *dentipes* Roel., *conjugatus* Faust. — *Orchestes* † *Jota* Faust, *similis* Faust, *pacificus* Faust n. sp. † *Rhinoncus perpendicularis* Reich. — *Ceutorrhynchus asper* Roel., *nitidulus* Faust n. sp. † *Allodactylus Geranii* Payk. — *Baris melancholica* Roel. (japanische Art). — *Stereonychus thoracicus* Faust n. sp. — *Systallopezus nodosus* Faust n. sp. — *Apoderus rubidus* Motsch., † *erythropterus* Gmel.; *latipennis* Jekel; *coloratus* Faust; (*Centrocorynus*) *Jekeli* Roel.; † *coryli* L. et † var. *avelanae* L.; *rufo-collis* F. — *Bytiscus congener* Jekel et var. *puberulus* Mot. et var. *princeps* Solsky. — *Deporaus amurensis* Faust, *depressus* Faust, *unicolor* Roel., *proximus* Faust. — *Rhynchites ussuriensis* Faust. — *Mesosa hirsuta* Bates 1 Ex.

Beschreibungen der neuen Arten.

1. *Pterostichus microps* Heyd. n. sp. *Ex affinitate Pt. Merkli* Friv. (*e montibus Balkan*), *divaricatus* Putz. (*Asturiae*) et *microphthalmus* Delarouz. (*Pyren.*). *Pterosticho macrogenyx* Bates *Japoniae affinis qui tamen major* (23 mill.) *genis tumidis post oculos maxime prolongatis*. — *Ab omnibus diversus thoracis angulis anticis fortissime correctis, apice rotundatis, angulis posticis extrorsum spectantibus, foveola thoracis postica minuta.*

Valde depressus, fusco-brunneus, parum lucidus. Capite laevigato, impunctato, ut in Pt. Merkli, sed brevior, post oculos valde rotundato, non strangulato, striga oculari profunda, longiore, oculos superante, impressionibus inter antennis brevioribus; extra strigam ocularem ad medium oculorum puncto unico, post oculos punctis binis piliferis. Genis antice productis, apice rotundatis. Labro minus lato longiore, emarginato, utrinque puncto profundo longe

pilifero, medio punctis quatuor minutis piliferis. Mandibulis aequis in longitudinem ab insertionibus antennarum ad basin capitis. Oculis minutis rotundis, non prominentibus, facettis indistinctis. Palpis ferrugineis, labialium articulo secundo bisetoso, maxillaribus non setosis. Mento medio acute dentato. Antennis gracilibus thoracem superantibus, articulis tribus primis laevigatis, ceteris flavotomentosis. Thorace capite brevior, deplanato; cordato-quadrato, antice uno sinu emarginato, angulis anticis acutis apice obtusis valde prominentibus, lateraliter parum rotundato, ad partem tertiam sinuato, angulis posticis acutissime rectis, angulo ipso extrorsum spectante, basi angulatim sinuato, sinu in medio, in thoracis medio linea profunda antice posticeque evanescente, intra angulos posticos foveola minuta sat profunda, disco anticeque minutissime punctato, basi lateribusque punctis numerosis diversa magnitudine profundioribus sed non semper distinctis; post angulos anticos punctis binis longe piligeris, ideoque puncto unico piligero in angulo postico (in Pt. Merkli punctum unicum multo post angulum anticum in margini ipso laterali). Scutello minuto acute trianguluri. Elytris planis, 8 mill. longis (ab extremitate maxillarum ad thoracis basin 7 mill.) rotundato-parallelis, humeris rotundatis, postice rotundatis, non truncatis, ante apicem lenissime sinuatis, striis octo levibus, in striis punctis perminutis distantibus, striis suturali prima septimaque usque ad apicem conductis, secundo cum tertio, quarto cum quinto ante apicem ipsum conjunctis, interstitiis planis minime convexis, stria octava profundiore, interstitiis inter striam octavam et striam marginalem postice punctis magnis ocularibus; interstitio tertio (a sutura numerata) bipunctato, puncto mediano in stria secunda, puncto ante apicali inter strias 2 et 3 (a sutura numerata). Pedibus rufis, femoribus obscurioribus.

♂ latet. — ♀ abdomine articulo ultimo latissimo apice truncato rotundato, apice medio plicato, utrinque punctis binis piligeris. — Long. 15—17 mill.

Feminae duae e Wladiwostok exque insula Askold amurensi; in collect. von Heyden, ♀ 2 in collect. Koltze.

2. *Onthophagus asininus* Heyd. n. sp. Ater, opacus, supra depressus, breviter flavocrinitus.

♂. Capite plano, lucido, cupreo tincto, antice parum producto, leviter emarginato et reflexo, sparsim simplice punctato, inter oculos punctis magnis ocellatis breviter piligeris, basi cornu simplice punctato, cornu ipso simplici, laevi, recto, apice rotundato, in extremitati perparum minutissime recurvo. Thorace lato, supra visu convexo,

medio deplanato, lateribus uno sinu rotundatis, angulis articis rotundatis, minime productis, angulis posticis obtusissimis fere nullis, basi ad medium triangulariter acute producto; antice declivo medio leviter bicalloso; thorace toto dense magno ocellato punctato. Scutello non conspicuo. Elytris rotundatis, latitudine thoracis, dorso depresso, opacis, leviter crenulato-striatis, interstitiis seriebus 2 vel 3 fere regularibus tuberculorum minorum, in singulo tuberculo pilo flavo brevissimo; sutura postice elevata. Pygidio densissime ocellato-punctato, medio perparum carinato. Pedibus nigris, tarsis rufis, palpis antennis sanguineis, antennarum articulis tribus ultimis obscurioribus, griseo tomentosus. Corpore subtus undique aequae ac femora ocellato-punctatis.

♂. Variat cornu brevius.

♀. Capite antice magis rotundato, carina curvata inter oculos a margine toto antico ubique aequae distante, carina postica alta laevi in basi capitis, thoracis callis duobus antice confluentibus.

Long. $5\frac{1}{2}$ —6 mill. 2 ♂, 1 ♀. — Wladiwostok.

3. *Onthophagus biverter* Heyd. n. sp. Ater, opacus, elytris nigrofuscis, supra flavo-griseo parce pilosus. Ex affinitate *O. tauri* Schreber, sed minus latus, dorso crebrius ocellato punctatus.

♂. Capite antice magis rotundato, medio minime prolongato, minus forte magis aequaliter reflexo, dense fortiter punctato, in basi cornibus duobus simplicibus erectis ut in *Onth. tauro* var. *recticorni* Leske, sed magis approximatis, inter eos non linea elevata ut in *O. tauro*, sed indicio cornu tertii. Antennis sanguineis, clava griseopubescente; palpis sanguineis in medio articularum nigris. Thorace lateribus minus fortiter rotundato dilatato quam in *O. tauro*, angulis anticis ut in eo speciei, multo minus convexo, dorso planato, antice parum declive, declivitate solum in vicinitate cornuum laevigata, punctis minutis dispersis, supra parce pilis parvis depressis oblecto. Elytris ut in *O. tauro* rotundatis, nigrofuscis, leviter crenato-striatis, interstitiis parum convexis, in singulo interstitio seriebus 1 vel 2 tuberculorum minorum lucidorum pilum flavo-griseum semierectum gerentium. Pedibus nigris, tarsis anticis intermedisque sanguineis.

♀. Capite antice magis porrecto, dense punctato, carina mediana medio solum indicata, basi carina transversa parum alta angulari, in medio carina minuta ad capitem longitudinali. Thorace inermi, antice non declivo.

Long. $7\frac{1}{2}$ —8 mill. — ♂ ♀. Wladiwostok.

4. *Aphodius (Acrossus) hinaevulus* Heyd. n. sp. *Aph. lurido* valde affinis, sed distinctus macula elytrorum fere semper conspicua, elytris convexioribus, interstitiis convexis, punctura minore, statura majore.

Niger lucidus, macula flava triangulari transversa ante declivitatem elytrorum. Capite toto ut in A. lurido, punctis solum evidentioribus, margine antico perparum magis elevato, parum brevior, postice parum latiore, linea impressa inter antennis indistincta. Thorace lateribus magis parallelis, angulis anticis magis prominentibus, posticis magis rotundatis, lateribus margine imprimis ad angulos posticos magis elevato, toto evidentius punctato. Scutello ut in A. lurido. Elytris convexioribus, striis eadem profunditate, interstitiis convexis minus dense, non semper magis leviter punctatis; macula flava transversa ante declivitatem interstitium suturalem non attingente, in stria prima punctiformi usque ad septimam sensim latiore, antice medio leviter hamata, postice a primo interstitio ad septimum obliqua. Antennis sanguineis, clava nigra; pedibus nigris, tarsis sanguineis.

Variat macula reducta in expansioni, vel toto deficiente. Altera variato: elytris brunneo-rufis macula semper pallide-flava = var. diaphanomaculatus Heyden. — Long. 8—10 mill.

multa exemplaria praestant e Wladiwostok.

5. *Anthaxia psittacina* Heyden n. sp. *E minimis hujus generis. Tota psittacina viridis capite thorace sublusque magis dilute viridi perparum imprimis sublus aureo tincta. Elongata, subcylindrica, elytris maxima latitudine in humeris. Capite plano, in fronti postice puncto minuto elevato lucido in lineam parvam elevatam postice effluente, ut in thorace toto reticulato. Epistomate emarginato. Thorace post medium latissimo, sine impressionibus, angulis posticis obtusangulis, angulo ipso acuto, anticis acute prominentibus, margine antico bisinuato, medio parum acute producto, basi rectelineari. Scutello punctatissimo. Elytris basi elevata, postea transversim impressis, humeris acutis, densissime punctatis, indistincte vermiculatis, ab humeris ad medium oblique plica indistincta elevata, quo pars antica mediana magis elevata, postea depressa. Abdominis segmento ultimo rotundato, non canaliculato, apice longitudinaliter strigoso. — Long. 3—3½ mill.*

Ex affinitate Anthaxiae mundulae Ksw. e Syria sed thorace aliterque diversa.

Duo exemplaria ad ostium fluminis Amurensis Suyfun. Collectio von Heyden.

6. *Ischnomera abdominalis* Heyd. n. sp. *Nigrocoerulea, opaca, antennis nigris, articulis duobus basalibus, palpis ore pedibus abdomineque flavo-rufis. Punctatissima. Thorace medio plicato lucido elevato, utrinque late depresso, in fundo depressionis aequae ac ante scutellum foveolato. Elytris thorace multo latioribus, sutura lineisque quatuor ante apicem evanescentibus elevatis.* — Long. 9 mill.

Colore ab omnibus cognitis diversa.

Chabarofka; exemplar ♀ in collect. von Heyden.

7. *Brachyta Koltzei* Heyd. n. sp. *Maxima hujus generis sculptura elytrorum ab omnibus diversa. Nigra, cupreotincta, fascia transversa elytrorum vermiculatim elevata flava.*

Capite dense ruguloso punctato, interstitiis pilis flavogriseis, post oculos sensim angustato, sine tempora, medio parum canaliculato. Palpis nigris, articulo ultimo maxillarum supra longe foveolato, foveola oblonga rufa. Antennis nigris, griseotomentosis, articulo tertio perparum brevioris quam primo, longioris quam quarto, quinto longitudine septimi, sexto includentibus brevioris. Thorace antice constricto et transversim canaliculato, dein extrorsum linea recta ad medium dilatata, lateribus medio sat acute callosis, callo, lateribus visu, lineam parvam transversam describente, post callum perparum sinuato, dein linea recta ad angulos posticos rectos, margine antico recto elevato, basi bisinuata ad scutellum producta, ante basin toro alte elevato transverso, ante torum late sat profunde transversim impresso medio linea parva impressa longitudinali; thorace dense fortiter punctato, elevationibus multis irregularibus non altis vermicularibus, in interstitiis punctis pilis flavo griseo argenteis; long. thoracis 3, latit. in callis 4 mill. Elytris 11½ mill. longis, in humeris callosis 6 mill. latis, lateribus parallelis, apice rotundato, angulo interno perparum acuto; supra dense fortiter vermiculatim plus minusve transversim ruguloso, rugis altis elevatis, inter rugas forte punctatis, punctis ocellatis, in utroque puncto pilo forti flavogriseo argenteo; in medio fascia flava transversa e rugis vermiculatim condensatis, quasi pigmento oleato inductis (wie mit Oelfarbe dick aufgetragen). Pedibus longis, fuscis, femoribus brunneo-rufis. Subtus flavogriseo-tomentoso, in ventri magis condensato. — Long. 15 mill.

Exemplar unicum ♀ ab amico Domine Koltze, Hamburgensi, in cujus honorem hanc speciem singularem nominavi, meae collectioni dono datum, a Domine Graesser prope urbem Nikolajevk Amurensem repertum.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Deutsche Entomologische Zeitschrift \(Berliner Entomologische Zeitschrift und Deutsche Entomologische Zeitschrift in Vereinigung\)](#)

Jahr/Year: 1887

Band/Volume: [31_1887](#)

Autor(en)/Author(s): Heyden Lucas [Lukas] Friedrich Julius Dominicus von

Artikel/Article: [Vierter Beitrag zur Kenntnis der Coleopteren- Fauna der Amurländer. 297-304](#)