

[Deutsche Entomologische Zeitschrift XXIX. 1885. Heft II.]

Weitere Beiträge zur Coleopteren-Fauna des Amur-Gebietes

von

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

unter Mitwirkung von Dr. *Eppelsheim* und *E. Reitter*.

Herr W. Koltze hat auch im vergangenen Jahre wieder reichhaltige Sammelausbeute aus dem Amurgebiete erhalten, deren Bearbeitung er mir freundlichst überließ. Gesammelt wurde von Herrn Louis Gräser, früher Präparator am Hamburger Museum, und von den Herren Fritz und Henry Dörries aus Hamburg. — Die auch in Europa vorkommenden Arten sind mit † bezeichnet.

I. Von Nikolajevsk ¹⁾.

Carabus incompletus Fisch., var. *palustris* Dej., ein Exemplar. — *Chlaenius circumductus* Mor. † *Anisodactylus signatus* Illig. — *Amara viatica* Mot. — *Leirus Fodinae* Mhm. — *Platysma fugax* Mor., seither nur von Port May am Amur bekannt. — *Poecilus fortipes* Mot. † *Melanius nigrita* F. † *Cymindis vaporariorum* L., var. *immaculata* Dej. † *Sphaeridium scarabaeoides* L., var. † *pictum* Fald. † *Silpha (Necrophorus) investigator* Zett. † *Pseudopelta (Silpha olim) sinuata* F. † *Ips* 4. *pustulatus* L. † *Hister unicolor* L. — *Onthophagus marginalis* Gebl. — *Aphodius Solskyi* Harold, ganz schwarze Stücke. † *A. haemorrhoidalis* L., var. † *sanguinolentus* Hbst., seither noch nicht aus dem Gebiet bekannt. † *A. lividus* Ol., neu für das Gebiet. † *Buprestis haemorrhoidalis* Hbst. — *B. strigosa* Gebl. † *Chrysobothris chrysostigma* L. † *Melanophila acuminata* Deg. — *M. guttulata* Gebl. † *Adelocera conspersa* Gyll. † *Elater pomorum* Hbst. † *E. basalis* Mhm., seltene Art, die auch im Osten Rußlands, am Ural, vorkommt. — *E. simillimus* Krtz. — *Cryptohypnus litoralis* Esch., ein Exemplar dieser großen, seither nur von Kamtschatka bekannten Art; ich besitze ein Stück von der Beringstraße. — *Corymbites Baeri* Kuschakew., ein Ex. in der Koltze'schen Sammlung; meines Wissens das dritte bekannte Stück.

¹⁾ Arten, die schon Deutsche Entom. Zeitschr. 1884, p. 288, erwähnt sind, werden hier nicht aufgeführt.

Sehr auffallend die sehr stark gelb behaarten Zwischenräume der Decken mit starken, schwarz glänzenden Rippen. † *Seric. brunneus* L. — *Denticollis (Campylus) variabilis* Esch. — *Cantharis rufa* L. † *Cleroides substriatus* Gebl.

Pseudonosoderma (nov. gen.) *amurense* Heyden n. sp. (Siehe Anhang No. 3.) Zwei Exemplare.

† *Nacerdes coarctata* Gebl. ♂ ♀. † *Hylobius piceus* Deg. — *Cyphus (Attelabus) cyaneus* Bohem. † *Tomicus cembrae* Heer. † *Acmaeops smaragdula* F. — † *A. septentrionis* Thoms., neu für das Gebiet. † *A. pratensis* Laich. — *Asemum amurense* Krtz. — *A. punctulatum* Blessig. — *Leptura* 12 *guttata* F. † *Clytus figuratus* Scop. — *C. gracilipes* Faldm. — *Linastica pelloidea* Gebl.

II. Von Chinghan (am Fuß des Gebirges).

† *Bembidion velox* L. (*inpressum* Panz.). † *Lorocera pili-cornis* F. † *Pseudophonus griseus* Panz. † *Acupalpus dorsalis* F. † *Poecilus lepidus* F. † *Agonum dolens* Sahlbg. † *Silpha (Necrophorus) vespilloides* Hbst. — *Tritoma antennata* Reitt. † *Anthaxia quadripunctata* L. — *Elater similimus* Krtz. — *Denticollis variabilis* Mot. — *Lagria fuscata* Motsch. — *Epicauta dubia* F. † *Scolytus pruni* Ratzb. † *Clytus ibex* Gebl., var. *fugitivus* Thieme. — *C. hircus* Gebl. (*cuneipennis* Krtz., *decolor* Thieme). — *C. gracilipes* Fald. — *Cryptocephalus pumilio* Suffr. — *Pachybrachys sericans* Suffr. — *Leptotes fulva* Baly. — *Paria variabilis* Baly. — *Argopus unicolor* Mot.

III. Von Blagowestschensk.

(Januar, Februar 1884.)

Carabus Kruberi Fisch. † *Bembidion (Peryph.) Andreae* F., var. *pictum* Fald. — *Tachypus semilucidus* Mot. — *Harpalus obesus* Mor.

Amara elliptica Heyden n. sp. (Siehe Anhang No. 1.)

A. lunicollis Schdte. — *Argutor subfuscus* Mor. — *Poecilus encopoleus* Solsky. — *Agonum (Tanystola) fallax* Mor. Viel größer und breiter wie *bicolor* Dej., die Hinterecken des Halsschildes vollkommen abgerundet. † *Metabletus foveatus* Geoffr. (*punctatellus* Dft.). — *Apristus striatus* Mot. Ein Stück in Sammlung Koltze. — *Sacium pilioides* Mot., Mäklin? Seither nur aus Kirghisien bekannt (von Reitter fraglich für diese Art gehalten). — *Cyparium sibiricum* Solsky, ein Ex. dieses interessanten Scaphidiiden besitzt Hr. Koltze. † *Cryptophagus* 4. *maculatus* Reitt. Seither nur aus dem

Caucasus bekannt. † *Atomaria fuscata* Schh. Neu für das Gebiet.
 † *A. tumulorum* Villa, noch nicht vom Amur, aber vom Baikal-See, bekannt.

Enicmus alutaceus Reitter n. sp. (Siehe Anhang No. 2.)

Corticaria amurensis Reitt. † *Melanophthalma truncatella* Mhm.
 † *M. similata* Gyll. † *Litargus bifasciatus* F. Seither noch nicht
 östlich vom Ural bekannt. — *Tritoma irrorata* Reitt. in Anzahl.
 † *Nitidula rufipes* L., var. † *castanea* Sahlb. Diese nordeuropäische
 Art seither noch nicht im Amurgebiet beobachtet. † *Omosita*
colon L. — *Meligethes nitidicollis* Reitt., japanische Art, neu für
 Amur. — *Laemophloeus Ribbei* Reitt. † *Silvanus unidentatus* Oliv.
 † *Hister* 12 *striatus* Schrk. — *Aphodius Solskyi* Harold. Gefleckte
 und ganz schwarze Stücke; Koltze besitzt ein Exemplar mit gelben
 Decken und schwarzer Naht. (Berl. Ent. Zeitschr. 1871, p. 251,
 beschrieben.) † *Trox cadaverinus* Illig. — *Poecilnota virgata* Mot.
 Mehrfach gef. † *Opatrum sabulosum* L. — *Cyphoderes japonicus*
 Reitt. Mehrere ♂ ♀ dieses großen Bruchiden (*Ptinid.* olim). Schon
 aus Ostsibirien bekannt. — *Anthicus scapularis* Laf. † *A. ater*
 Panz., vom Amur noch nicht erwähnt. — *Epicauta dubia* F. —
Gronops inaequalis Schh., mehrfach gef. † *Acalyptus alpinus* Villa,
 neu für das Gebiet. † *Elleschus infirmus* Hbst.; var. *languidus* Faust.
 (D. E. Z. 1882, pg. 259.) † *Amalus scortillum* Hbst., eine fast
 ganz rothe Varietät. Neu für das Gebiet. † *Lema flavipes* Suffr.
 † *Phyllotreta parallela* Boield. † *Chaetocnema concinna* Marsh.
 † *Ch. aridula* Gyll.

IV. Chabarofka.

Notiophilus impressifrons Mor. — *Tachypus semilucidus* Mor.
 † *Bembidion* (*Notaphus*) *varium* Oliv. † *B. (N.) adustum* Schaum.
 † *B. (Leja) lampros* Hbst., var. † 14 *striatum* Thoms. † *Tachys*
globulus Dej. (Oestlich von Syrien seither noch nicht gefunden.)
 † *Dyschirius globosus* Hbst. — *Steropus aenescens* Chaud. In
 meinem Catal. Käf. Sib. als *Melanius* aufgeführt. — *Stenolophus*
propinquus Mor. — *Argutor neglectus* Mor. — *A. subfuscus* Mor. —
Demetrias amurensis Mot. (*sibiricus* Mor.). † *Metabletus pallipes*
 Dej. Häufig gesammelt, neu für das Gebiet östlich vom Ural. —
Blechnus parallelus Ball. † *Helophorus granularis* L., † *affinis* Mrsh.
 (*Erichsoni* Bach.), † *aquaticus* L., † *Gyllenhali* Sahlbg. † *Heterocerus*
hispidulus Ksw. † *Olibrus liquidus* Er. † *Pseudopelta* (*Thanato-*
philus) *sinuata* F. † *Triplax elongata* Lac., neu für das Gebiet. —
Cryptophagus obsoletus Reitt. † *C. 4. maculatus* Reitt. † *C. Brucki*

Reitt. Seither nur aus dem Caucasus bekannt. † *C. acutangulus* Gyll. † *Caenoscelis ferruginea* Sahlb., neu für das Gebiet. † *Lathridius variolosus* Mhm. † *Coninomus constrictus* Hummel. † *Melanophthalma transversalis* Gyll., var. † *suturalis* Mhm. † *M. gibbosa* Hbst. † *Omosiphora limbata* F. — *Epuraea minuta* Mäklin. Seither nur aus dem arctischen Sibirien bekannt. — *Psammoechus triguttatus* Reitt. † *Dermestes lardarius* L., var. *vorax* Mot. † *Hister corvinus* Germ. Neu für Ostsibirien und Amur. † *Cetonia aenea* Gyll., var. *daurica* Mot. † *C. aurata* L., var. *cupreola* Krtz. et var. *viridiopaca* Mot. — *C. brevitarsis* Lewis, var. *nigrocyanea* Krtz. † *C. marmorata* F. † *Lampra nobilissima* Mhm., ein Ex. † *Trachys minuta* L., † *T. nana* Hbst., neu für das Gebiet; *T. auriflua* Solsky. † *Throscus orientalis* Bonv., neu f. d. Gebiet. † *Cleroides substriatus* Gebl. — *Cis flavipes* Mot. † *C. reflexicollis* Abble., neu für Asien, der östlichste Fundort war seither Oesterreich. — *C. hieroglyphicus* Reitt. — *Bolitophagus granulatus* Fisch., ein Ex. besitzt Hr. Koltze. — *Lagria laticollis* Mot. Dunkler, runzeliger punktiert wie bei *L. hirta*. † *Nacerdes (Anoncodes) coarctata* Germ., mehrfach in beiden Geschlechtern gefunden. — *Sitona amurensis* Faust. — *Blosyrus falcatus* Faust. † *Notaris acridulus* L. — *Dorytomus subcinctus* Faust. Seither nur ein Typ aus der Stockholmer Museum bekannt. — *D. cinereus* Hochh., von Faust bestimmt, paßt auf die Beschreibung. — *Bagous* n. sp. oder *Collignoni* F., aber sehr kurze Rüssel und Beine (von Faust bestimmt). † *Acalyptus carpinii* F., var. *sericeus* Gyll. † *Elleschus infirmus* Hbst. — *Orchestes fasciculatus* Faust. — *O. subfasciatus* Faust. † *Amalus scortillum* Hbst., wie bei *Blagowest.*, nur helle Stücke, ? besondere Art. † *Anthonomus rectirostris* L., neu für Ostsibirien und Amur, aus dem Gebiet seither nur von Westsibirien erwähnt. — *Cyphus (Attelabus) cyaneus* Bohem. † *Criocephalus rusticus* L. † *Tetropium luridum* L. † *Gynandrophthalma tibialis* Brullé, var. *tibiis tarsisque anticis solum flavis, ceterum cyaneis*. 2 Ex. Seither nur aus Griechenland und Kleinasien bekannt. † *Cryptocephalus coryli* L., ein ♀. — *C. (coerulans Marsh.) coerulescens* Suffr. — *Pachybrachys ochropygus* Solsky. — *Pachnophorus sabulosus* Gebl. — *Phaedon (Sternoplatys) fulvipes* Mot. — *Argopistes flavitarsis* Mot., *biplagiatus* Mot., *suturalis* Mot. † *Graptodera lythri* Aubé, neu für das Gebiet, wohl seither mit *G. oleracea* L. vermengt. † *Crepidodera chloris* Foudr. Ebenso, mit *C. helxines* L. vermengt. † *C. helxines* L. † *Phyllotreta exclamationis* Thunbg. † *P. vittula* Redtb., neu für das Gebiet. † *Cassida murraea* L. — *Hispa excisa* Krtz., ein Ex. † *Halycia ocellata* L., var. *hebraea* L.

† *H. 10. guttata* L., var. *hololeuca* Muls., *H. 16. guttata* L. † *Thea* 22. *punctata* L. — *Leis axyridis* Pall., häufig und in einer Menge Farbenvarietäten ¹⁾. — *Ithone hexaspilota* Hope, var. *mirabilis* Mot. und die ganz schwarze Varietät *nigra* Kerville (Ann. France 1884, p. 70) ²⁾. — *Epilachna* 28. *maculata* Mot. — *Novius limbatus* Mot., eine große Art mit blaurothen Decken und schwarzer Discoidal-makel. † *Scymnus suturalis* Thunbg.

V. Pochrofska.

† *Cicindela hybrida* L., var. *spinigera* Esch. — *Megadontus Vietinghovi* Adams, ein Ex. — *M. canaliculatus* Ad., var. *careniger* Chaud. — *Carabus manifestus* Krtz., *C. Mannerheimi* Dej., *C. conciliator* Fisch. † *Nebria Gyllenhali* Schh. — *Elaphrus sibiricus* Mot. — *Tachypus semilucidus* Mot. † *Bembidion (Bracteon) velox* L. (*impressum* Panz.). — *B. (Peryphus) dolorosus* Mot., ein Stück in Koltze's Sammlung, seither nur von den Kurilen bekannt. — *B. (Eudromus) vitiosum* Gemgr. (*sibiricum* Mot.). — *Chlaenius Stschukini* Mhm. — *Leirus tumidus* Mot. † *Pterostichus (Melanius) vulgaris* L. † *Silpha (Necrophorus) investigator* Zett. † *Cetonia aurata* L., var. *viridiopaca* Mot. † *Trachys minuta* L. — *Athous dauricus* Mhm. — *Cardiophorus vulgaris* Mot. — *Cantharis (Telephorus) melanogastrica* Mot., var. *pectoralis* Mot. — *Malachius quadricollis* Abeille, in Revue d'Entomologie par Fauvel 1885, p. 5, nach Ex. von der Insel Askold beschrieben, hierher *sibiricus*, den ich D. E. Z. 1884, p. 278, erwähnt. — *Gonodera rufipennis* Marsh. † *Scotodes annulatus* Esch. † *Zonabris floralis* Pall. (*Füsslini* Panz.). — *Lytta Pallasi* Gebl. † *Silaria brunnipes* Muls. Neu für das ganze Gebiet. — *Phyllobius fumigatus* Schh., † *P. pomonae* Oliv. † *Polydrosus ligurinus* Schh. — *Ptochidius tessellatus* Mot. † *Trachyploeus aristatus* Gyll. — *Pseudocneorrhinus obesus* Roelofs. — *Hypera Heydeni* Cap., stimmt mit dem Typ. meiner Sammlung aus Kjachta. — *Gronops inaequalis* Schh. — *Cleonus (Chromosomus) granulosus* Mhm. — *Attelabus fallax* Sch. — † *A. coryli* L. Stammart mit schwarzem Thorax und zwar die große Form var. *superans* Faust. — *A. erythropterus* Gmelin. — *Brachyta Solskyi* Krtz., ein

¹⁾ Vergleiche Weise, Bestimmungstabellen edit. II. Mir liegen vor: var. *succinea* Hope, var. 18. *spilota* Hope (bei zwei Ex. fehlt Punkt 4), var. *conspicua* Fald., var. *spectabilis* Fald.

²⁾ Uebergänge zu *nigra*: Decken schwarz mit je drei kleinen blutrothen Makeln 2, 1; ein Ex. hat links in der Mitte einen Fleck, rechts ganz schwarz.

Ex. ganz schwarz, mit rothen Fühlern, Schienen und Tarsen. — *Acmaeops anthracina* Mhm. † *Judolia* 6. *maculata* L. † *Gaurotes virginea* L., var. *ruficollis* Solsky. † *Strangalia attenuata* L. † *Criocephalus rusticus* L. — *Semanotus chlorizans* Gebl., ein Ex., seltene Art. † *Clytus rusticus* L. † *Cyrtoclytus capra* Germ. — *Monochammus impluviatus* Mot. — *Oberea vittata* Blessig. † *Donacia sparganii* Abr., neu für Sibirien und Amurland. † *Crioceris merdigera* L. — *Labidostomis bipunctata* Lac. † *Clythra appendicina* Lac. Stücke mit fehlendem hinteren Fleck. — *Cryptocephalus Mannerheimi* Gebl., *C. transversalis* Suffr., *C. pallens* Krtz., ♀ typisch, und Var. mit zum Theil schwarzen Beinen, was seither nicht bekannt war. — *C. fortunatus* Baly. † *Pachybrachys probus* Weise, seither nur aus Süd-Rußland erwähnt; P., den ich für eine schwarze Varietät des *sericans* Suffr. halte. — *Colasposoma dauricum* Mot. — *Entomoscelis orientalis* Mot. et var. *rußpennis* Krtz. † *Chrysomela staphylaea* L., var. *daurica* Gebl., dunkler wie sonst, kräftiger punktiert, *Ch. aeruginosa* Fald. † *Gonioctena triandrae* Suffr. † *Plagiodera versicolora* Laich. — *Phyllobrotica bisignata* Gebl. — *Argopistes suturalis* Mot. † *Cassida nebulosa* L. † *C. vittata* Villers (*oblonga* Ill.), neu für Sibirien und Amurland. — *Coptocycla amurensis* Krtz. † *Hippodamia* 7. *maculata* Deg., H. 13. *punctata* L. † *Adalia frigida* Scheid., var. † *hyperborea* Payk. † *Coccinella transversoguttata* Faldm., † *C. trifasciata* L. † *Halycia conglobata* L., G. (*Calvia*) 14. *guttata* L.

VI. Permskoe-Mülki.

Tachypus semilucidus Mot. † *Bembidion* (*Notaphus*) *varium* Oliv., eine hellere, kleinere Form. † *Patrobus septentrionis* Dej., var. *lacustris* Mot. † *Amara ovata* F. (*obsoleta* Dej.). † *Bradytus apricarius* Payk. † *Hister corvinus* Germ.

VII. Raddefka.

Carabus Billbergi Mhm.

VIII. Askold.

Carabus Billbergi Mhm. † *Hister cadaverinus* Hoffm.

IX. Vladivostok.

Hololepta amurensis Rtr. † *Hister unicolor* L. — *Cyphus* (*Attelabus*) *carbonicolor* Mot., var. *dorsalis* Faust. — *Brachyta amurensis* Krtz. † *Asemum striatum* L., var. *subsulcatum* Mot. — *Saperda octomaculata* Blessig. — *Cryptocephalus instabilis* Baly, var. *signaticeps* Baly. — *Clythra xeloma cyanipennis* Krtz.

Anhang: Beschreibung der neuen Arten.

1. *Amara elliptica* Heyden n. sp. *Aenea lucida*, *minuta*, *elliptica*. Capite prope a margine interno oculi striga minuta fortiter impressa, strigaeque impressa ante oculos transversa, ceterum impunctato. Antennis rufis, articulis tribus basalibus flavis. Thorace antice angustato, angulis anticis prominulis acutis, lateribus parum rotundatis, angulis posticis acutis, impunctato, puncto piligero ex angulo postico remoto, basi sine ulla striga, medio immarginata, ante scutellum strigis nonnullis perminutis longitudinalibus. Elytris basi latitudine thoracis, humeris perparum prominulis, striatis, striis postice profundioribus, stria praescutellari longa, bene accentuata in punctum basalem ocularem desinente. Femoribus nigris, tibiis tarsisque rufis. — Long. $4\frac{1}{2}$ mill., lat. $2\frac{1}{3}$ mill.

Blagowestschensk, non rara.

Aus der Verwandtschaft der *Amara curta* Dej., aber kleiner, erzfarbig, von regelmässig elliptischer Gestalt, der Augenpunkt mehr aus den Hinterwinkeln des Halsschildes hervortretend.

2. *Enicmus alutaceus* Reitt. n. sp. *E. transversus* valde similis, sed parum major, magis depressus, alutaceus, opacus, capite brevior, temporibus brevioribus, prothorace magis transverso, dense, haud rugose punctato, basi rotundata, in medio vix truncata, elytris elongato-ovatis, subtiliter striatis, striis subtiliter punctatis, punctis haud transversis, apicem versus subtilioribus, interstitiis latis, planiusculis, sutura lateribusque nonnunquam parum infuscat. — Long. fere 2 mill.

Dem *E. transversus* Oliv. sehr nahe stehend, jedoch durch gröfseren flacheren Körper, matte, deutlich hautartig genetzte Oberseite, kürzeren Kopf, dessen Schläfen kürzer sind als der Durchmesser eines Auges, queres, an der Basis stark gerundetes Halsschild und fein punktirte Flügeldecken mit breiten Zwischenräumen verschieden.

Blagowestschensk.

(Reitter.)

3. *Pseudonosoderma* (nov. gen. *Zopheridarum*) Heyden. A genere *Nosoderma* Sol. differt antennis duodecim articulatis, undecim distinctis, duodecimo incluso in undecimo (in gen. *Nosoderma* 10 distinctis). Genus *Usechus* Motsch. e California totum aliter. — Mento transverso quadrato, antice non semicirculari sed rectilineari, angulis anticis rotundatis. Mandibulis supra visibilibus. Labro brevi transverso (non subrectangulari). Oculis supra non visibilibus, planis, rotundis, ad latera thoracis remotis partim obtectis. Epistomate lato brevissimo antice rotundato. Antennis

brevibus, 3, 4 fere moniliformibus, articulis 9, 10, 11, 12 *clavam* formantibus. Tarsis ut in gen. *Nosoderma*. Prosterno inter coxas lateribus perparum elevatis, medio convexo, antice non impresso, basi declivi trifoveolata breve angulatim excisa, mesosterno inter coxas lateribus elevato, metasterno angustiore, lateribus parum elevatis.

Pseudonosoderma amurense Heyden n. sp. Nigrum, totum non dense aureo-squamoso-pilosum. Capite lateribus supra oculos fortiter elevato intus in elevationibus utrinque profunde foveolato, fronte parum convexo. Antennis brevibus, articulo primo lato quadrato, 2^o lato brevissimo, minus lato quam primo, tertio secundo duplo longiore lateribus parallelis intus antice rotundato, quarto et quinto brevioribus quam tertio magis moniliformibus, 6, 7, 8 brevioribus latioribus, 9 et 10 magnis latissimis antice rectis lateribus posticeque curvatis inde poculi formibus, penultimo cum ultimo late ovali apice perparum acuto, ultimo cum penultimo (11 et 12) fere in unum confuso, articulis 9, 10, 11, 12 *clavam* latam triarticulatam formantibus. Thorace cordatiforme (fere ut in *N. diabolica* Leconte e *California*, Lacord. Gen. Atlas pl. 49, fig. 3), angulis anticis valde productis acutis, margine antico trisinuato, medio bituberculato, lateribus ab angulis anticis ad medium callosum divergentibus, deinde abrupte angustatis (antice $3\frac{1}{2}$, medio 6, basi $3\frac{1}{2}$ mill. latis), angulis posticis obtusis, fere rotundatis; medio impresso, figura magna lyriformi antice aperta elevata cincto, intus elevato, breve canaliculato, a callo laterali ad angulos posticos late depresso, inter angulos posticos et callum humeralem impresso, postice tuberculo instructo. — Elytris supra planis, basi angustata, humeris rotundatis, lateribus parallelis usque ad declivitatem in tuberculo alto extus vergenti terminatis, deinde declivibus, angustatis, apice singulo perparum dehiscente, ante apicem utrinque callo minuto; costa abbreviata basali longitudinali e medio baseos elytri singuli, altera exteriori dorsali magis ad marginem alte elevatam remota duplo longiore alte elevatis, ante declivitatem magis ad suturam remoto callo alte elevato (averso visu quadrituberculatis); dorso et in declivitati ad suturam seriebus duabus foveolarum fortiter, secunda minus distincte impressis. Corpore toto perparum tuberculato, tuberculis ad latera elytrorum et in thorace subtus distinctioribus. Subtus tuberculato-scabrosum. — Long. 16 mill.

Exemplar unicum e Chabarofka meae collectionis, alterum vidi e Nikolajevsk in coll. Dom. W. Koltze, Hamburgensis.

Auf Tafel IV, Fig. 2 ist eine Abbildung des Käfers gegeben.

Das Vorkommen eines Zopheriden im palaearctischen Gebiet ist von hohem Interesse. Die nächst verwandten *Nosoderma*-Arten kommen an der Westküste Amerikas, in Mexico und Californien vor, und nur eine Art *obcordatum* Kirby findet sich auf der Ostküste im Norden, in Neu-Schottland, eine weitere *echinatum* Guérin in Cuba und *N. furcatum* Kirsch in Bogota. Die californische *N. diabolicum* Lec. hat in mancher Beziehung Aehnlichkeit mit der Amurensen Art.

Verzeichnifs der von Koltze aus den Amurländern eingesandten Staphylinen.

- Falagria sulcata* Pk. — Bl.¹⁾.
 - *fovea* Sharp. — Ch.
Silusa minor Epp. n. sp. — Ch.
Aleochara sanguinea L. — Bl.
 - *curta* Sahlb. — Ch.
 - *nitida* Grv. — Bl.
Homalota approximans Epp. n. sp.²⁾ — Ch.
 - *rudiventris* Fauv. i. l. — Ch.
 - *analís* Grv. — Ch.
 - *cavifrons* Sharp. — Ch.
 - *melanaria* Mannh. — Ch.
 - *pygmaea* Grv. — Ch.
 - *fungi* Grv. — Bl.
 - *orphana* Er. — Bl.
Dasyglossa prospera Er. — Ch., Bl.
Oxyptoda ferruginea Er. — Bl.
Tachyporus ruficeps Kr. — Ch., Bl.
 - *macropterus* Steph. — Ch., Bl.
 - " " var. *Abner* Sauley — Bl.
Conurus pedicularius Grv. — Ch.
 - *humeralis* Epp. n. sp. — Ch.
Mycetoporus additus Epp. n. sp. — Bl.

¹⁾ Bl. = Blagowestschensk. — Ch. = Chabarofka. — Nic. = Nicolajefsk. — PM. = Permskoi-Muleki. — Pr. = Pochrofka. — W. = Wladiwostok.

²⁾ Die Beschreibungen der neuen Arten folgen im nächsten Hefte.

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: 1885

Band/Volume: [29_1885](#)

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

Artikel/Article: [Weitere Beiträge zur Coleopteren- Fauna des Amur - Gebietes 299-307](#)