

Ergänzungen zur Thüringer Käferfauna.

Von Pfarrer **Wilhelm Hubenthal**, Buflieben bei Gotha.

XIII.

Cicindela campestris L. v. *connata* Hr. 1 ♀ mit schwarzblauem violett schimmernden vergrößerten Augenpunkte der Flügeldecken. Neida, Bergholz (Sachsen-Altenburg). April 1918. 1 Stück. (K r u m b h o l z, P o l s t e r, Ent. Bl. 1918, 245.)

Miscodera arctica Pk. Eisleben, Wiesengraben, 26. 6. 14 (K r a h n e r t, Ent. Bl. 1918, 203).

Trechus subnotatus Dj. v. *cardioderus* Putz. Oberes Schleusetal, zwischen Allzunah und Gabel, Frauenwald gegenüber, am Bache unter einem Steine. 4. 8. 20. (R a p p.)

Acupalpus interstitialis Rtrr. Fahner Höhe, 1921, 1 St., geschöpft. Bemerkenswertes Vorkommen dieser westdeutschen Art. (H e y m e s.)

Pterostichus lepidus Lske. a. *ferreus* Ltzn. Gotha, a. *cyaneus* Ltzn. Buflieben. a. *niger* Ltzn. Gotha.

Agonum atratum Dft. Klingenholtz bei Tilleda. 25. 5. 77. 1 St. (P e t r y.)

Hydroporus 12-pustulatus F. Eisleben, Oberhüttenteich. 17. 5. 1909. (K r a h n e r t.) (Ent. Bl. 1918, 203.) Nach R a p p auch von E g g e r s bei Eisleben gefunden.

Colymbetes dolobratius Pk. wird von A p e t z, Beiträge zur Fauna des Osterlandes (Mitteilungen aus dem Osterlande. IV. 1840, p. 168—208) aus dem Osterlande angeführt. Diese Angabe ist nicht zu kontrollieren und jedenfalls irrtümlich. Auch aus Preussen wurde er irrtümlich angeführt. (B. E. Z. 1868, p. 288.)

Micropeplus staphylinoides Mrsh. (von M a a f s angeführt, D. E. Z. 1917, 121) ist in *fulvus* Er. zu ändern (vidi).

Anthobium torquatum Mrsh. Elgersburg, in Blüten von Spartium, s. h. 16. 5. 20. (L i e b m a n n.)

Phloeonomus lapponicus Zett. Sachsenburg. 19. 9. 18. Schmücke bei Heldrungen. 20. 9. 18 unter Kiefernrinde, mehrere St. (R a p p.)

Trogophloeus punctatellus Er. Nord-Thüringen, Stempeda, 13. 4. 17. 1 St. (P e t r y.)

Bledius femoralis Gyll. Naumburg a. S., Schelbitzer Teiche. 23. 5. 19. 1 St. (M a e r t e n s.) — *pygmaeus* Er. Kyffhäuser, Kalkthal, 21. 10. 17. 1 St. (P e t r y.)

Oxyporus maxillosus F. Varietät: ganz gelb, nur Hinterecken der Flgd. geschwärzt: Friedrichroda, 1 St. (G r a v e, in coll. R a p p.)

Stenus asphaltinus Er. (von Maafs angeführt, l. c.) ist in *canaliculatus* Gyll. zu ändern (vidi). — *cautus* Er. Diese Art kommt in Thüringen vor, und nicht *vafellus* Er. Kellners Verzeichnis und Sammlung, sowie Sammlung Maafs, sind danach zu berichtigen. — *brunnipes* Stph. mit ganz schwarzen Beinen: Kyffhäuser, Kalkthal, 9. 10. 16. 2 St. (Petry.)

Medon bicolor Oliv. Eisleben, Seeburg. 22. 4. 16. 1 St. (Feige, vidi) (Ent. Bl. 1918, 204). Schon von Runde 1835 aus Thür. angeführt.

Lathrobium ripicola Czw. Naumburg a. S., Kr. Hufe, gesiebt, 7. 5. 19. 1 St. (Maertens.)

Achenium depressum Grv. (Maafs l. c.) ist richtig (vidi).

Mycetoporus punctus Gyll. v. *plagiellus* Reitt. Fahner Höhe, geschöpft. V. 1921. 1 St. (Heymes.)

Tachyporus atriceps Stph. v. *signifer* Pd. Rtt. Erfurt, Haarberg, 21. 3. 97. 1 St. Fahner Höhe, 13. 10. 1900. 1 St. (Hbthl.) — *corpulentus* J. Shlb. Fahner Höhe. V. 1921. 2 St. unter Kiefern geschöpft. (Heymes.) Das in der 9. Ergänzung (D. E. Z. 1914) erwähnte Stück wurde ebenfalls unter Kiefern geschöpft. Bei Dessau ebenso.

Tachinus fimetarius Grv. v. *Pecirkae* Reitt. Sättelstädt. 3. 6. 93. 1 St. (Hbthl.)

Oligota parva Krtz. Eisleben, Mohrenapotheke, 28. 30. 8. 21 mehrfach, Komposthaufen, gesiebt. (Kühlhorn.)

Atheta nidicola Johansen (Danmarks rovbiller, 1914. — Jansson, Die Arthropodenfauna der Eichhörchnester. Entom. Tidskr. 1919, 75—92), bei Kleinfahner in Elsternestern Mitte Mai 1921, häufig (Heymes). Diese in Schweden, Dänemark und bei Eutin (Künnemann) gefundene Art ist am nächsten mit *coriaria* verwandt, hat aber stärkere Seitenborsten des nach vorn weniger verengten Halsschildes und stärkere Fühler. Das ♂ weicht durch den Mangel der großen Grube auf dem Halsschilde und durch andere Auszeichnung des letzten Tergites ab. Diese Art ist sicher überall in größeren Nestern zu finden. — *ebenina* Rey. Sachsenburg, gekötschert, IX. 1916. 1 St. (Heymes.)

Ityocara rubens Er. 24. 6. 03. 1 St. (Jänner.)

Oxyopoda Spaethi Bernh. Schwellenburg bei Erfurt, in der Nähe von Kaninchenbauten geschöpft. 24. 8. 16. 1 St. (Heymes, vidi, mit österreichischen Stücken übereinstimmend). — *praecox* Er. Kyffhäuser, Kattenburg, 4. 6. 16. 1 St. (Petry, vidi.) Brückners (1851) und Kellners (1867) Angaben gründen sich auf falsche Bestimmungen.

Euplectus Duponti Aub. Arnstadt, Altsiegelbacher Grund, aus

Buchenlaub gesiebt. 4. 4. 20. 1 St. (Liebmann.) — *piceus* Mot. Altenburg. V. 20. 1 St. (Heymes.)

Neuraphes bescidicus Reitt. Walkenried. 1. 8. 20. 1 St. (Dorn.) — *talparum* Neresh. Arnstadt, Maulwurfsnester, mehrfach. (Liebmann.)

Xylodrepa 4-punctata L. v. *6-punctata* Gerh. Grimmenthal. 9. 5. 15. 1 St. (Fiedler.)

Liodes dubia Kug. v. *longipes* Schm. Stotternheim. VII. (Frank.) 16. 8. 98. 1 St. (Hbthl.)

Anisotoma humeralis F. v. *clavipes* Hbst. Sachsenburg. VI. 1 St. (Rapp.)

Hister terricola Grm. v. *amicorum* Bickh. Ent. Bl. 1918, 228 (mit innerem Subhumeralstreifen). Thüringen. 2 St. (coll. Bickhardt. „Ich nenne sie zu Ehren meiner Thüringer Freunde.“) — *stigmaticus* Mars. Kyffhäuser. Kattenburg, in Pilz. 15. 7. 11. 1 St. (Petry.) (Schon 1. Ergänzung D. E. Z. 1902.)

Saprinus lautus Er. Naumburg a. S. Pöppern. 29. 5. 20. 1 St. (Maertens.)

Gnathonus punctulatus Thms. v. *subsuturalis* Reitt. Bufeleben, im Hause. V. 21. 1 St. (Hbthl.)

Laccobius cinereus Mot. bei Schilsky (2. Aufl.) aus Thüringen usw. angeführt. Zu streichen. (cf. Ent. Bl. 1920, p. 245.) Nur aus dem Kaukasus und aus Sibirien bekannt.

Crenitis punctatostrata Letzn. Schmücke im Thür. Wald, Moortümpel. 20. 6. 20 in Mehrzahl. (Liebmann.)

Cryptopleurum crenatum Pz. Eisleben, Mohrenapotheke. 11. 4. 14. 1 St. (Feige, vidi.) (Ent. Bl. 1918, 205.)

Troglops cephalotes Oliv., von Maafs angeführt (l. c.), ist in *albicans* L. zu ändern.

Haplocnemus nigricornis F. v. *fuscitibia* Muls. Friedrichroda, selten unter den häufigeren beiden anderen Färbungen. (Grave.)

Trichodes apicarius L. v. *apicida* Kl. Thüringen. (D. E. Z. 1906, 283.)

Carpophilus decipiens Horn. Altenburg, im Hause, an Mehlkleister. 28.—29. 6. 20. 3 St. (Heymes, vidi.)

Meligethes coeruleovirens Först. Stempeda 27. 6. 17. 2 St. (Petry, vidi.) — *rubripes* Mls. Thür. Wald. Gabel. VII. 20. 1 St. (Heymes, vidi.) — *bidens* Bris. Sachsenburg, VIII. IX., einzeln, geschöpft. (Heymes, vidi.) — *sulcatus* Bris. Fahner Höhe, Sommer 1921. 2 St., von *Lamium* geschöpft. (Heymes, vidi.)

Pocadius ferrugineus F. v. *adustus* Reitt. Arnstadt. (Jung.)

Rhizophagus dispar v. *punctulatus* Gllb. Kickelhahn, 1. 9. 97. 1 St. (Hbthl.) — *bipustulatus* F. v. *Gyllenhali* Thms. (nach Méquignon zu dieser Art gehörend). Gotha. 1 St. (Hbthl.)

Cybocephalus pulchellus Er. Kyffhäuser, Kosakenstein. 15. 4. 1914, 9. 10. 1916 je 1 St. (Petry.)

Cryptophagus domesticus Hbthl. (*validus* Ganglb. non Krtz.). Gotha, Haus, 1 St. Jena. 14. 5. 92. 1 St. (Hbthl.) (Ent. Bl. 1920, 241.) — *punctipennis* Bris. Reitt. non Ganglb. Nordhausen, Hamsterbau. 14. 9. 1908. 1 St. (Petry.) Bufleben, Maulwurfsgang, im Garten. (Hbthl.) Eisleben, See, Mäusenest. 30. 4. 21. (Kühlhorn.) Eisleben, Helfte, Maulwurfsnest. 21. 3. 21. (Kühlhorn.)

Enicmus brevicornis Mnnh. Sachsenburg. VI. 1 St. (Rapp.)

Hippodamia 7-maculata Deg. v. *tarda* Wse. Thür. Wald, Freibach. VIII. 1 St. (Rapp.)

Anisosticta 19-punctata L. v. *conjuncta* Wse. Wipfratal. 7. 9. 19. 2 St. (Rapp, Liebmann.)

Coccinella 7-punctata L. v. *turcica* Wse. Naumburg, 1912. 1 St. (Maertens.) — *lynacaea* Oliv. v. *agnata* Rosh. Rofsbach. 18. 4. 20. 1 St. (Maertens.)

Clitosthetus arcuatus Rssi. Eisleben, Alter Friedhof. 12. 11. 13. 1 St. (Krahnert, vidi.) (Ent. Bl. 1918, 206.)

Helodes marginata F. v. *nigricans* Schls. 20. 6. 20. Im oberen zahmen Geratal, nicht selten unter Steinen, die fast vom Wasser bespült werden. (Liebmann.)

Heterocerus sericans Ksw., von Maafs angegeben (l. c.), ist *fuscus* Ksw. (vidi.)

Cytilus auricomus Dft. An feuchten Stellen, sicher weiter verbreitet; wird nicht erkannt, weil das Abdomen verklebt wird; 18. 5. 19. Im Geniste am Rande des Sumpfes zwischen Wachsenburg und Freudenthal. (Rapp, zuerst erkannt.) Auch von Liebmann festgestellt. Willrode. 26. 4. 96. (Maafs.)

Elater elongatulus F. v. *balteatulus* Reitt. Altenburg. V. 19. 3 St. VIII. 19. 1 St. (Heymes.)

Athous vittatus F. v. *impallens* Bss. Erfurt, Steiger. V. 1 St. (Rapp.)

Melanophila acuminata Deg. Eisleben, Krughütte. 10. 9. 19. 1 St. (Kühlhorn.)

Anthaxia aurulenta F. Halle. (Panzer, F. Germ. V. 11.) (*Buprestis aurulenta* L. nicht in Thüringen!)

Agrilus pseudocyanus Ksw. Kyffhäuser, Kattenburg, am Stamm von *Populus tremula*. 14. 7. 05. 1 St. (Petry, Reitter det., vidi.)

Trachys pygmaea F. Sachsenburg, auf *Lavatera thuringiaca*. (Schumacher, D. E. Z. 1919, 215.) Jedenfalls ist *troglydites* Gyll. gemeint, die dort sicher vorkommt. Jenes Belegstück ist nicht erreichbar. Bei Brückner (1851) sicher auch falsch.

Dryophilus anobioides Chev. Suhl, von einer alten Laubholzhecke geklopft. 3. 5. 18. 1 St. (Fiedler.)

Ernobius densicornis Muls. Altenburg. VI. 19. 1 St. (Heymes, vidi.) — *Mulsanti* Ksw. Fahner Höhe, geschöpft. 24. 6. 21. 1 St. (Heymes, vidi.)

Anthicus minutus Laf. für Thüringen zu streichen (D. E. Z. 1908, 43. 3. Ergänzung); das Stück ist *humilis* Grm. v. *detritus* Rey, welcher neu für Thür. ist. — *hispidus* Rssi. Eisleben, Wiesenpappel. 23. 10. 14. (Feige.) (Ent. Bl. 1918, 207.)

Tetratoma Desmaresti Latr. (schon in der zwölften Ergänzung angeführt) wurde am 22. 9. 16 in 1 St. am Kyffhäuser, Königsholz, gefunden. (Petry.)

Mycetoma suturalis Pz. (IV. 129). In der Originalbeschreibung: Göttingen. Ebenso bei Bach.

Gonocephalum pusillum F. Von Maafs angeführt (l. c.), aber in seiner Sammlung keine Stücke aus Thür.

Oxymirus cursor L. v. *nigricollis* Ltn. Friedrichroda, 2 St. (Grave.)

Evodinus clathratus v. *signatus* Pz. (V. 192): Göttingen, in Wäldern.

Gaurotes virginea L. v. *violacea* Deg. Thüringer Wald: Sieglitz VII. 1 St. (Hbthl.) Mordfleck. 23. 7. 19. 1 St. (Maafs.)

Leptura cerambyciformis Schrk. v. *bisbistigma* Pic. Blankenburg, Thür. Wald. v. *8-maculata* Schall. Blankenburg, Freibach. v. *Salbachi* Reitt. Blankenburg (Hbthl.). — *aethiops* Pod. v. *Letzneri* Gabr. Thüringen, verbreitet. Fahner Höhe. (Heymes, zuerst erkannt).

Leptidea brevipennis Mls. Von Maafs angeführt (l. c.); richtig.

Aromia moschata L. v. *cuprata* Reitt. Gotha. (Riemer, 1 St. in meiner Sammlung.)

Crioccephalus polonicus Mot. Eisleben, Landwehr 2, im Hause, 1. 7. 12. (Ehrhardt.) (Ent. Bl. 1918, 208.)

Exocentrus punctipennis Muls. im Parke von Weimar, fliegend. 1 St. 14. 8. 19. (Fiedler.)

Saperda 8-punctata Scop. Halle, auf Linden und Obstbäumen (Panzer, V. 131). Auch bei Meiningen (nach Brückner).

Clytra 4-punctata L. v. *dissimilis* Wse. Paulinzella. 21. 7. 19. 1 St. (Jänner.) — *appendicina* Lac. Laucha a. Unstrut, nicht selten. (C. Schenkling.) Sachsenburg. V. VI. (Hbthl., Jänner.) Hörselberg. VI. (Jänner.) Kyffhäuser. V. (Jänner.)

Cryptocephalus cristula Duf. Übergang zu v. *violaceus* Gerh. Erfurt, Henne. VIII. 1 St. (Rapp.) — *ocellatus* Drp. v. *nigrifrons* Bed. Stotternheim. VII. 1 St. (Rapp.) — *bilineatus* L. v. *bisbilineatus* Pic. Stotternheim. VII., gekötschert. (div. Samml.).

Chrysomela carnifex F. v. *coerulescens* Suffr. Kyffhäuser. 7. 8. 09. 1 ♀. 15. 7. 11. 1 ♂. (Petry.) — *geminata* Pk. v. *nigra* Wse. Heuberg, Thür. Wald, V. 1 St. (schwarzblau). (Rapp.)

Phytodecta 5-punctatus F. v. *aucupariae* Jak. Friedrichroda (Grave.) — *pallidus* L. v. *frontalis* Oliv. Friedrichroda. (Grave.)

Melasoma aeneum L. v. *bicolor* Schils. 1 St. aus Thüringen. (Hbthl.)

Chalcoides Plutus Latr. Eisleben, Wormsleben, 7. 2. 12 (Feige), 1 St. in meiner Sammlung.

Psylliodes aerea Fdr. (mit deutlicher flacher Schulterbeule). Alperstedt, zwei Stücke (Maafs) (als nov. sp. in meiner ersten Ergänzung, D. E. Z. 1902, 296). Alter Stollberg bei Nordhausen. 11. 7. 18, mehrfach (Petry); von Petry an Heymes gegeben, der die Art erkannte. Nach Weises Tabelle kann man *aerea* wegen ihrer deutlichen Stirnlinien, welche denen der *attenuata* ähnlich sind, nicht bestimmen. Die von Kellner angeführten *aerea* gehören zu *picina*. — *napi* F. v. *Brisouti* Bed. Kyffhäuser, Kalkthal, 9. 10. 16. 1 St. (Petry.)

Phyllotreta procera Rdtb. Bad Kösen, gestreift, wahrscheinlich von wilder Reseda. 25. 8. 19. (Fiedler.)

Longitarsus languidus Kutsch. Sachsenburg, sonnige Kalkhügel, geschöpft. IX. 1916. 1 St. (Heymes, vidi.) Auch die Exemplare Kellners sind doch diese Art (gegen meine Ansicht in D. E. Z. 1908, 270, das sie zu *brunneus* gehörten.)

Cassida splendidula Sffr. Kyffhäuser, Kalkthal. 21. 10. 17. 1 St. (Petry.) — *vibex* L. v. *pannonica* Sffr. Kyffhäuser, Kalkthal. 5. 6. 10. 1 St. (Petry.) Frankenhausen. 15. 8. 16. (Feige), 1 St. in coll. Rapp.

Acanthoscelides tessellatus Klug. (nomen in Mus. Berol.). Erfurt, in Benarys Gärtnerei, in Akaziensamen aus Ostindien. (Schröder.)

Laria ulicis Muls. Erfurt, in Benarys Gärtnerei, in Ervum-samen aus Südfrankreich. (Schröder.)

Pachymerns chinensis L. von Maafs angeführt (l. c.), ist richtig (vidi).

Otiorrhynchus laevigatus F. v. *cornicinus* Stl. (unwesentliche Form). Meiningen, Dreifsigacker. (C. v. Heyden.) Meiningen (Saalmüller.) Die Typen mit dieser Bezeichnung in coll. v. Heyden. — *raucus* F. v. *fulvus* F. Sachsenburg. IV. 2 St. (Hbthl.) — *rugifrons* Gyll. An den Gipsfelsen des Sachsensteins zwischen Walkenried und Sachsa. V. VIII., selten. (Petry, Ent. Bl. 1921, 92.)

Phyllobius calcaratus F. v. *atrovirens* Gyll. Bufleben, Pfarrgarten. V. 18. 1 St. (Hbthl.)

Sitones intermedius Kürst. Kyffhäuser, Kalkthal. 9. 10. 16. 29. 4. 17. Je 1 St. (Petry); hier nicht auf *Coronilla*, sondern auf *Hippocrepis comosa*, auf der an derselben Stelle auch *Apion Curtisi* und *lanigerum* vorkommen. (Petry.)

Trachyphloeus digitalis Gyll.! auf den Gipsbergen am südlichen Harzrande von Professor Petry in Nordhausen am Harz, der später genauere Angaben darüber veröffentlichen wird, in Mehrzahl gefunden. Heymes hat die Art zuerst erkannt; die Bestimmung ist jetzt sicher (vidi). — *inermis* Boh. Wormsleben bei Eisleben. 13. 4. 21. 1 St. (Kühlhorn, vidi.)

Coniocleonus cicatricosus Hppe. (*callosus* Bach). Auf diesen bezieht sich meine Angabe über *crinipes* Fahrs., der nur im Kaukasus und in Kleinasien vorkommt. Bach (Käferf. 2, 230) beschreibt nach seinem Unikum aus Boppard ganz deutlich dasselbe Tier, welches bei Wandersleben von Langenhan und später von mir bei der Sachsenburg gefangen wurde, erwähnt aber nichts von der auffallenden Behaarung der Beine. Bei *crinipes* Fahrs. ist diese Behaarung noch länger und kräftiger.

Lixus algirus L. Schon von Zebe und Möller für Thür. angegeben; später bezweifelt. Schmücke gegenüber Sachsenburg, gekötschert. 6. VII. 19. 1 St. (Rapp.) Dort von Maafs öfters gefunden. Eisleben. (Kühlhorn.)

Tropiphorus ochraceosignatus Boh. Fahner Höhe. V. 1921. 1 St. geschöpft. (Heymes.) Schon nach Bach (vgl. Ergänzung 3, p. 49) in Thüringen, aber bezweifelt, weil nicht mehr nachweisbar.

Liosoma cribrum Gyll. v. *ruficolle* Brncs. Gotha, Krahnberg. 31. 3. 88. 1 St. (Hbthl.)

Hypera oxalidis Hbst. Suhl. VI. 1 St. (Rapp.)

Coeliodes dryados Gmel. v. *infuscatus* Neresh. Sachsenburg. 10. IX. 20. 1 St. (Heymes.)

Rhinoncus castor F. v. *flavipes* Stph. Suhl. 21. 6. 12. 2 St. (Fiedler.)

Rhytidosoma fallax Otto. Suhl, gestreift. 20. 5. 18. 1 St. (Fiedler.) Thür. Wald, Gabel, auf trockenen Feldrainen geschöpft. VII. 20. 2 St. (Heymes.)

Ceuthorrhynchus signatus Gyll. Kyffhäuser, Galgenberg. 18. 6. 16. 1 St. (Petry.) Sachsenburg, Sommer 1920. (Heymes, vidi.) Schon von Bach und Zebe angeführt (1. Ergänzung, D. E. Z. 1902.) — *larvatus* Schltze. Fahner Höhe, 6. 20, auf *Anchusa officinalis* und *Pulmonaria officinalis* mehrfach, auf *Cynoglossum officinale* ein Stück. (Heymes, vidi.) *Ornatus* Gyll. in Sammlung Kellner und Maafs aus Thür. sind richtig! — Kell-

ners rapae Gyll. besteht aus 1 *rapae* und 5 *syrites*. — *griseus* Bris. Meiningen. 28. 3. 09. 21. 6. 09. Je 1 St. (Fiedler.) — *parvulus* Bris. Suhl. 4. 6. 08. 1 St. (Fiedler.) — *turbatus* Schltze. Arnstadt. VI. 20. (Urban.) Sachsenburg. 5. 6. 20. 1 St. (Heymes.) — *suturellus* Gyll. kommt nicht in Thüringen vor. Es handelt sich bei Kellners Angabe um *suturellus* Bach (Faun. Mitt. II, 350), welcher in *scapularis* Gyll. gehört (D. E. Z. 1883. 329). Das Thüringer Stück hat nach Bachs Mitteilung (l. c.) Bach von Kellner zur Bestimmung erhalten. *Suturellus* Gyll. überhaupt nicht in Deutschland, nur in Taurien. — Kellners *ignitus* Grm. ist nach seiner Sammlung *carinatus* Gyll. *Ignitus* nicht in Thüringen. — *erysimi* F. v. *cyaneus* Wse. Erfurt, Henne. VI. einzeln. (Rapp.) — *Leprieuri* Bris. v. *Rübsaameni* Kolbe. Weimar. (Weise.) Kleinfahner. (Heymes) (cf. Ent. Mitt. 1920, 77 ff.) — *aeneicollis* Grm. Nordhausen, Schinderrasen. 13. 6. 17. 2 St. (Petry.)

Anthonomus undulatus Gyll. In der Sammlung Kraatz befindet sich 1 ♂ aus Thüringen, von Kellner stammend, auf Glimmerplättchen aufgeklebt, welches Kraatz offenbar von Kellner zur Determination erhalten hatte. (Desbrochers det.) Das von mir früher zu dieser Art gezogene Stück aus Reinhardtsbrunn (D. E. Z. 1908, 47) ist *pedicularius* L. v. *Javeti* Dbr.

Orchestes alni L. v. *maculicollis* Schils. Halle (Habelmann, in meiner Sammlung). — *foliorum* Müll. Wandersleben, Gispersleben, n. s. — *foliorum* Müll. v. *Sequensi* Stl. Sättelstädt. 1 St. (Hbthl.) — *angustifrons* West. (cf. Hbthl. Int. Ent. Ztschr. Guben. XIII. 1920, 205). In Kellners Sammlung unter *foliorum*. Finsterbergen. 7. 09, zahlreich. (Rapp.) Wandersleben. 8. 19. 2 St. Dietendorf (div. Samml.).

Rhamphus oxyacanthae Marsh. Hering D. E. Z. 1921, 126. In Kellners Sammlung sind 3 Stück größer, etwas glänzender, also offenbar *pulicarius*; 24 Stück sind klein, matter, also *oxyacanthae*. Bahndamm zwischen Gotha und Seebergen. 14. 6. 97, häufig; ich besitze davon nur noch 1 St. Näheres über die Futterpflanzen muß noch für hiesige Gegend festgestellt werden. (In meiner Sammlung ist *oxyacanthae* auch von Dessau, 30. 5. 97, 1 St., und von Hamburg 2 St.)

Cionus fraxini v. *flavoguttatus* Stl. Suhl. 27. 4. 09. 2 St. (Fiedler.) Früher als v. *rectangulus* Hbst. von mir angeführt.

Magdalinus Weisei Schrein. Altenburg. VII. 19. 1 St. (Heymes, vidi.)

Nanophyes globulus Germ. in Kellners Sammlung ist alles *gracilis* Rdtb. *Globulus* sehr selten, meist falsch bestimmt. —

marmoratus Gze. v. *ruficollis* Rey. Stotternheim. VIII., mehrfach.
(Rapp.)

Apion decolor Desbr. v. *austriacum* Wagn. kommt nicht in Thür. vor. Die Angabe in den Supplementa Entomol. VII. 1918 p. 58 ist ein Schreibfehler; es soll Württemberg heißen. — *hungaricum* Dbr. Suhl. 26. 6. 12. 1 St. (Fiedler.) — *flavimanum* Gyll. Grimmenthal. 2. 7. 05. 1 St. (Fiedler.) — *lanigerum* Grm. Schilskys Angabe (cf. 7. Ergänzung D. E. Z. 1912, 74) bezieht sich auf Exemplare, die Maafs und Rapp bei Erfurt am Steiger auf *Hippocrepis* fingen. (Schilsky det.) Kyffhäuser, Kalkthal. V. VIII. auf *Hippocrepis comosa*, selten. (Petry.)

Rhynchites aeneovirens Mrsh. v. *virens* Fabr. Erfurt, Steiger V. (Rapp.) Wandersleber Gleiche. V. 1 St. (Langenh.)

Myelophilus piniperda L. v. *rubripennis* Reitt. Gotha, Seeberg, Fahner Höhe. (Hbthl.)

Pityophthorus glabratus Eichh. Gotha, Seeberg, X. 18. 1 St. (Hbthl.) Sachsenburg. 1. 8. 21. 1 St. (Kühlhorn.)

Aphodius granarius L. v. *ragusanus* Reitt. Gotha. 1 St. Siebleber Teich. 18. 4. 95. 1 St. (Hbthl.) — *depressus* Kug. v. *nigripes* Kriechb. Elgersburg. VI. 1 St. Freibach. VIII. 1 St. (Rapp, Schmidt det.)

Phyllopertha horticola L. v. *ustulatipennis* Villa. Elgersburg. VI. 1 St. (Rapp.)

Anisoplia subnuda Reitt. Halle a. S. Klickweg 5/6. 1920. 1 St. (Maertens, vidi.)

Anomala aenea Deg. v. *tricolor* Schils. Arnstadt (coll. Rapp).



Hubenthal, Pfarrer Wilhelm. 1922. "Ergänzungen zur Thüringer Käferfauna."
Deutsche entomologische Zeitschrift 1922(1), 67–75.

<https://doi.org/10.1002/mmnd.48019220106>.

View This Item Online: <https://www.biodiversitylibrary.org/item/103380>

DOI: <https://doi.org/10.1002/mmnd.48019220106>

Permalink: <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/236280>

Holding Institution

Harvard University, Museum of Comparative Zoology, Ernst Mayr Library

Sponsored by

Biodiversity Heritage Library

Copyright & Reuse

Copyright Status: Public domain. The BHL considers that this work is no longer under copyright protection.

This document was created from content at the **Biodiversity Heritage Library**, the world's largest open access digital library for biodiversity literature and archives. Visit BHL at <https://www.biodiversitylibrary.org>.