Ergänzungen zur Thüringer Käferfauna.

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

XIV.

Cicindela germanica L. a. *coerulea* Hbst, Fahner Höhe, Waldlichtung, offen nach der Südseite, Kiefernbestand, mit vielen *germanica,* einzeln. 29. VII. 1922 (Heymes).

Calosoma inquisitor L. a. *viridimarginatum* und a. *nigrum* Ltzn., beide bei Erfurt mit der Nominatform n. s.

Carabus coriaceus L. v. *angusticollis* Mot. Gotha, Krahnberg. 14. V. 1893. 1 St. (Hbthl.). — *violaceus* L. a. *Suffriani* Wsth. bei Gotha. 28. V. 1901. 1 St. (Hbthl.). — *auratus* L. a. *Worlei* Beuth. Kösen. IX. 1920, unter einem Stein, von einer Erdspinne erfaßt (van Emden). — *cancellatus* Ill. v. *intersculptus* Flsch. Thüringen (coll. Meyer-Darcis). 1 St. — Kommt auch bei v. *saxonicus* und anderen Formen vor.

Leistus rufomarginatus Dft. Bufleben, Pfarrwohnung am Eingang, 1 ♀, 5. VII. 1925 (Hbthl.).

Notiophilus laticollis Chaud. Zeyern, Frankenwald. VIII. (Dorn).

Bembidion decorum Pz. a. *munganasti* Reitt. Blankenburg, an der Schwarza, 1 St. (Hbthl.).

Trechus montanellus Gemm. nicht in Thür., die Stücke der Sammlung Maaß sind *splendens* Putz. (cf. Ergänzung XI. D. E. Z. 1917, 117). (Hbthl. vidit.)

Ophonus azureus F. a. *chlorophanus* Pz. Überall häufig. Die blaue Nominatform ist selten.

Harpalus aeneus F. a. *virens* Schils. n. s. — *distinguendus* Dft. a. *virens* Schls. Erfurt; a. *coeruleus* Schls. Salzsee, Schwellenburg; a. *melas* Trr. Salzsee (Ms.). — *progrediens* Schauberger. Ent. Anzeiger (Wien) 1922, 77. Suhl, 24. IV. 1901. 1 St. (Fiedler). — *zabroides* Dej. Freyburg a. d. Unstrut, Kalkboden, 5. VI. 1921. 1 ♂ (Halbauer, van Emden. Ent. Blätt. 1922, 93). Erfurt, Drosselberg einzeln, Schwellenburg zahlreich (Ms.), Sömmerda (Ms.). — *hirtipes* Pz. am Drosselberg. IV. 2 St. von Maaß gefunden.

Bradycellus collaris Pz. v. *alatus* Schauberger. Gr. Seeberg bei Gotha, einzeln (Hbthl.).

Pterostichus marginalis Dej. Eisleben (Feige). Ottenhausen, Pfingstwoche 1923, zehn Stück (Dorn).

Demetrias imperialis Grm. a. *interruptus* Schls. Wormsleben bei Eisleben. IV. (Feige).

Hygrotus inaequalis F. a. *parvulus* F., a. *fasciatus* Trr. Siebleber Teich (Hbthl.). — *versicolor* Schall. a. *collaris* Pz. Siebleber Teich (Hbthl.).

Bidessus, nicht *Badister* heißt die sechste Art in meiner VII. Ergänzung (D. E. Z. 1912, 72).

Omalium caesum Grv. a. *apicicorne* Reitt. F. G. II. 192 (non Solsky Luze!) verbreitet. Nach Gusmann (Ent. Bl. 1925, 3) mit Recht einzuziehen, da unwesentlich.

Anthophagus bicornis Blch. a. *marginicollis* Epp. Friedrichroda, 1 St. (Grave). Elgersburg. V. 1 St. (Rapp).

Bledius fracticornis Pk. mit roten Flgd. Frankenhausen, Salzboden. V. 1 St. (Hbthl.). Wurde früher als v. *elongatus* Mnnh. angesehen, der aber nach dem Catalogus Winkler eigne Art ist; v. *laetior* Rey kann auch nicht ohne weiteres auf die helle Form des *fracticornis* bezogen werden, da *laetior* Rey vielleicht auch eigne Art ist.

Lathrobium gracile Hampe. Aus angeschwemmtem Genist der Werra an der Brücke von Untermaßfeld bei Meiningen gesiebt. 19. III. 1922. 1 St. (Fiedler). — *filiforme* Grv. v. *suturale* Wck. Siebl. Tch. IV. 1 St. (Hbthl.). — *spadiceum* Er. Erfurt, Aue. 25. VI. 1909. 1 ♀ (Maaß).

Philonthus sanguinolentus Grv. a. *suturalis* Schils. Fahner Höhe. V. X. 2 St. (Hbthl.).

Staphylinus caesareus Ced. v. *parumtomentosus* Stein. Siebleben, am Rotgraben, unter Stein. 24. X. 1888. 1 St. (Hbthl.). Numburg. V. 1 St. Sachsenburg. IV. 1 St. (Rapp). — *compressus* Mrsh. Schnepfenthal bei Waltershausen. 1 St. (Gerbing, in seiner Sammlung im Gothaer Museum).

Quedius molochinus Grv. a. *niger* Sahlb. (*nigrinus* Porta, *nigripennis* Hänel Roubal) (Flgd. schwarz). Auf diese Form bezieht sich das in meiner III. Ergänzung (D. E. Z. 1908, 38) unter a. *picipennis* Pk. Gesagte. *Picipennis* Pk. gehört zur Nominatform. Paykull führt als zweite Form jene Varietät an: „elytris nigropiceis vel fusco-nigricantibus“.

Mycetoporus corpulentus Luze. Kyffhäusergebirge. 1 St. (Uhmann, Ent. Blätt. 1924, 57).

Tachyporus chrysomelinus L. a. *immaculatus* Lze. Sättelstädt, Genist. 1 St. (Ir.).

Bolitochara mulsanti Shp. Gehlberger Mühle, aus einem verpilzten Buchenstamm. 29. VI. 1924. 1 St. (Liebmann).

Tachyusa coarctata Er. a. *cyanea* Krtz. Gispersleben. V. (Hbthl.). Kösen (Habelmann).

Atheta eichhoffi Scrb. Nordhausen. 1 ♂ (Heymes). — *georgiana* Mot. Bernh. (Ent. Blätt. 1922, 85). Fahner Höhe, Buchenlaub. IV. selten (Hbthl.).

Zyras confragosus Hochh. Remschlitztal bei Zeyern. 17. VIII. 1906. 1 St. (Dorn).

Thiasophila angulata Er. v. *pexa* Mot. Thür. Wald, Gabel. VII. 1920. 1 St. (Heymes).

Phloeopora angustiformis Bdi. Arnstadt, im Tieftal unter Kiefernrinde. 11. XII. 1921. 2 St. (Liebmann).

Aleochara puberula Klug. Arnstadt, im Garten aus Pferdemist gesiebt. 20. VIII. 1921. 1 St. (Liebmann). Eisleben, Mohrenapotheke, Kompost. 29. VIII. 1921 (Feige, Ent. Bl. 1924, 20). — *vagepunctata* Krtz. Eisleben, beim Süßen See. 29. V. 1922. 1 St. fliegend (Hbthl.). — *bipustulata* L. (*nitida* Grv.) v. *pauxilla* Rey. Verbreitet. Jena. Gotha. Unwesentlich, da viele *Aleochara*-Arten solche Zwergformen bilden.

Euplectus nitidus Frm. Zeyern, in Erlenstümpfen in geringer Anzahl. ♂♀. 7. IV. 1905, 21. IV. 1922 (Dorn).

Choleva spadicea Strm. Bei: „Jeannel, Révision des „Choleva" Latreille (Abeille XXXII, 1923, Nr. 1) heißt es auf Seite 43: „W. Hubenthal (1913, Ent. Bl. IX, p. 256) cite le vrai *Ch. spadicea* de Thuringe et de Dessau." — *pascoviensis* Reitt. Bei Jeannel l. c. auf Seite 50 heißt es: „En tout cas les citations, par G. Kraatz, de Darmstadt, de Halle, de Bautzen et d'Erlangen en Allemagne, se rapportent, certainement, au *Ch. pascoviensis,* comme en témoigne la déscription que cet auteur donne des trochanters postérieurs mâles de son espèce." Kraatz (Stett. Z. 1852, 399) spricht nur von einem ♂. Dieses ist sicher nach der Beschreibung zu *pascoviensis* zu ziehen. Da Kraatz seine *spadicea* mit der eigentümlichen braunroten Färbung der *pascoviensis* ausstattet, dürfen wir annehmen, daß auch alle seine ♀ zu letzterer gehören, also auch das Stück von Halle, welches Kraatz nicht besitzt. Es war vermutlich in Habelmanns Sammlung. In Sammlung Kraatz ist keine *spadicea* Strm. vorhanden (Hbthl.). — Die *Choleva* in Kellners Sammlung: Kellners *angustata* F. und *intermedia* Krtz. sind dieselbe Art, nämlich: *oblonga* Latr. ♂♀. Kellners 12 Stücke der *cisteloides* Fröl. sind: 1 *sturmi* ♂, 4 *cisteloides* ♂♀, 7 *angustata* F. Jeannel ♂♀. — *sturmi* Bris. Erfurt: Steiger. VI. (Maaß). Bufleben, Pfarrgarten, vermutlich in Maulwurfsgängen. V. IX. (Hbthl.). — *angustata* F. Jeannel. Erfurt: Steiger. VI. Stotternheim. V. je 1 St. (Ms). Stedten. VI. 1 St. (Rapp). Blankenburg. VIII. 1 ♀ (Hbthl.). — *glauca* Britten Jeannel, Laucha a. Unstrut, mehrfach in Dahlem (coll. Schenkling). Naumburg a. Saale. Alte Saale. VII. (von Dr. Staudinger erhalten). — *bicolor* Jeannel. Sachsenburg. 22. V. 1917 1 ♂ geschöpft (Hbthl.).

Colon brunneum Latr. a. *nigriceps* Reitt. Fahner Höhe. IX. 1 St. (Hbthl.).

Necrophorus humator Gze. Rotgelb. 1 St. aus Thüringen, wahrscheinlich von Neuhaus bei Sonneberg (Bauer). — *interruptus* Steph. a. *centrimaculatus* Rtt. Göttingen (Soc. Ent. XXXII, Nr. 2, S. 9).

Silpha carinata Hbst. In Thüringen kommt die von Herbst beschriebene Form nicht vor, sondern nur v. *austriaca* Otto (Hbthl.).

Ablattaria laevigata F. v. *meridionalis* Gglb. Sachsenburg. V. 1 St. (Hbthl.).

Liodes calcarata Er. a. *nigrescens* Fleisch. hat für v. *picta* Rche. einzutreten (III. Ergänzung D. E. Z. 1908, 39).

Ptilium caesum Er. Mühlberg, aus abgemähtem Schilf geklopft. 7. IV. 1923. 1 St. (Liebmann).

Hydraena testacea Curt. Erfurt, Brühler Hohlweg. 29. IV. 1900. 2 St. (Maaß). Wandersleben. 2. IX. 1906. 1 St. (Rapp). — *longior* Rey. Wandersleben. 21. VI. 1900. Häufig (Maaß). (Pretner mit ? det.; die Stücke sind etwas rauher skulptiert als solche aus dem Süden.) Auch von Rapp daselbst am 13. V. 1907 und 2. IX. 1906 je ein Stück gefunden (Hubenthal det.). Schon von Schilsky aus Mitteldeutschland angegeben.

Hydrobius fuscipes L. v. *subrotundatus* Stph. Töpfleber Teiche bei Gotha. III. 3 St. (Hbthl.).

Cantharis livida L. a. *subrufipes* Bauer (Ent. Blätt. 1914, 57). Plauen im Vogtlande. 1 St. (Bauer).

Necrobia rufipes Deg. v. *pilifera* Rtt. Eisleben. VII. 1912 (Kühlhorn, Ent. Blätt. 1924, 22).

Byturus fumatus F. a. *bicolor* Rtt. Gotha, Krahnberg. VI. 2 St. (Hbthl.).

Epuraea neglecta Hr. a. *convergens* Rtt. Friedrichroda. 1 St. (Grave).

Meligethes viridescens v. *auratus* Bauer (Ent. Blätt. 1914, 56) gehört nach der jetzt in meiner Sammlung befindlichen Type zu *aeneus* F. als Aberration. Damit wird die dort gegebene Zusammenstellung von Färbungsabweichungen des *viridescens* wertlos.

Omosita discoidea F. a. *cincta* Hr. 1 St. bezettelt: Thüringen, in meiner Sammlung; von mir gefunden (Hbthl.).

Silvanus mercator Fauv. Mit einer Sendung Bablah (indischer Akazienschoten) in Arnstadt importiert. 1922. 1 St. (Liebmann).

Laemophloeus turcicus Grouv. Bufleben, Pfarrwohnung. VIII. 1920. 2 St. (Hbthl.).

Henoticus serratus Gyll. Frankenwald, Harra a. d. Saale. VII. 1916 (Uhmann, Ent. Blätt. 1924, 57) ist wieder zu streichen (Uhmann, Ent. Blätt. 1925, 80).

Cryptophagus silesiacus Gglb. Frankenwald, Harra a. d. Saale. VII. 1916. 1 ♀ (Heymes det.) (Uhmann, Ent. Blätt. 1925, 80).

Atomaria atra Hbst. ist für Thüringen zu streichen. Kellners Stücke sind meist *analis*, 1 *apicalis*, 1 *ruficornis*, 1 *gutta* v. *rhenana*. Die echte *atra* kenne ich nur durch Schilsky und Künnemann (cf. IV. Ergänzung D. E. Z. 1908, 267, welche danach zu berichtigen ist).

Stilbus atomarius L. v. *sulcatus* Grh. Gotha. 1 St. (Hbthl.).

Enicmus transversus Olv. v. *alutaceus* Rtt. Gotha, Berggarten. 23. I. 1918. 1 St. (Hbthl.).

Mycetophagus 4-pustulatus L. a. *ruficollis* Schils. Erfurt, Stotternheim. VIII. 1 St. (Frank.).

Cis fissicollis Mell. Schmücke. 1 ♂, 1 ♀ (Heymes). — *dentatus* Mell. Seeburg, am Süßen See. 14. IV. 1914. 2 St. (in Sammlung Fiedler). — *punctulatus* Gyll. Arnstadt. 11. XII. 1921. 1 St. (Liebmann).

Pycnomerus inexspectus Duv. Sachsenburg. 6. VI. 1903. 1 St. (Maaß).

Anisosticta 19-punctata L. a. *thoracica* Wse. Jena. IX. (Frank).

Adalia bipunctata L. a. *simoni* Wse. Bufleben. 1 St. (Hbthl.).

Coccinella 7-punctata L. a. *externepunctata* Wse. Grimmenthal. VI. 1 St. (Fiedler). — *distincta* Fald. a. *magnifica* Rdtb. und a. *domiduca* Wse. Gr. Seeberg, Nordseite, auf Kiefern n. s. (Heymes).

Micraspis 16-punctata L. a. *flavidula* Wse. Saalfeld. VIII. (Maaß). Links oben Flecken fehlend, rechts normal gefärbt.

Anatis ocellata L. a. *linnei* Wse. Gr. Seeberg. VII. 1 St. (Hbthl.). Erfurt, Steiger. V. (Maaß).

Myrrha 18-guttata L. a. *ornata* Hbst. Fahner Höhe. VII. 1 St. (Hbthl.).

Microcara testacea L. a. *luteicornis* Rtt. Stotternheim. VII. 1 St. (Hbthl.).

Bei *Trogoderma:* gen.? sp.? Arnstadt. 2. IX. 1914. 2 St., importiert (Liebmann).

Byrrhus fasciatus Forst. a. *fabricii* Rtt. Thür. W., Gabel. VI. 1 St. (Hbthl.).

Syncalypta paleata Er. Siebleber Teich, Genist. III. 1913. 1 St. (Hbthl.).

Agriotes gallicus Lac. a. *atacinus* Buyss. Erfurt, Sömmerda. VII. VIII. (Maaß). — *sobrinus* Ksw. v. *integricollis* Rtt. Grimmenthal. 20. V. 1906. 1 St. (Fiedler).

Cardiophorus atramentarius Er. Gispersleben. 10. V. 1905. 1 St. (Rapp).

Elater pomonae Steph. Friedrichroda. 1 St. (Grave).

Denticollis linearis L. a. *variabilis* Deg. Gotha, Krahnberg. VI. 1 St. (Hbthl.).

Agrilus elongatus Hbst. a. *pragensis* Obenbg. Erfurt, L. W. VII. (Frank).

Trachys problematica Obenbg. Stotternheim. 30. VIII. 1898. 1 ♂ (Maaß).

Niptus unicolor Pill. a. *salinus* Schill. Gotha, im Haus (Hbthl.).

Hedobia imperialis L. a. *interrupta* Pic. Erfurt, Dreienbrunnen. VI. (Frank).

Dryophilus pusillus Gyll. a. *semipallidus* Pic. Sachsenburg. VI. einzeln (Maaß).

Ernobius mulsanti Ksw. (XIII. Ergänzung D. E. Z. 1922, 71) ist zu streichen. Das Stück ist ein dunkler *abietis* (Hbthl.).

Sitodrepa panicea L. a. *ireos* Rey. Gotha. 1 St. (Hbthl.).

Anoncodes adusta Pz. Für Thüringen von Zebe angeführt (nach Seidlitz, Ins. D. V. 2, pag. 807).

Anthicus humilis Grm. a. *peranxius* Rey. Stotternheim, Numburg, Salzboden. V. (Hbthl.). — *gracilis* Pz. a. *subobliteratus* Pic. Eisleben, Seeburg. III. (Feige). — *luteicornis* Schm. Suhl, gestreift. 21. VI. 1922. 1 St. (Fiedler). — *nectarinus* a. *maltae* Pic. Eisleben. VII. (Eggers, in meiner Sammlung).

Anaspis flava L. v. *thoracica* Em. Altenburg (Mehrhardt). 1 St. (ex coll. Grave).

Alphitobius piceus Olv. Gotha, in Reis, an den Füßen beschädigt, tot gefunden. XI. 1924. 1 St. (Heymes).

Rhamnusium bicolor Schrk. a. *atripenne* Bed. Flgd. grünlich schwarz (mit hellerer Schulter = a. *humerale* Bed.), mit einfarbig rotgelben Fühlern. Jena, Mühlthal. 8. VII. 1892. 1 St. (Hbthl.). — *gracilicorne* Théry. Thüringen, 2 Stück in coll. Noeske-Blasewitz. Eisleben. 1 St. (ex coll. Grave). Diese Form wird im Katalog Aurivillius (Katalog Junk-Schenkling) als Art angeführt. Die Dicke der Fühler scheint aber variabel zu sein.

Oxymirus cursor L. a. *niger* Ltzn. Bei Schnepfenthal. VI. 1 St. (Sammlung Gerbing). — a. *nigricollis* Ltzn. Waltershausen, Tenneberg. VI. 1 St. (Sammlung Gerbing).

Stenochorus quercus Gtz. a. *scutellaris* Krtz. Sachsenburg. VI. (Maaß).

Acmaeops marginata F. a. *spadicea* Schls. Auch bei der Sachsenburg. 17. VI. 1906. 1 St. (Maaß).

Gaurotes virginea L. a. *violacea* Deg. Schnepfenthal, Friedrichroda. VI. einzeln (Gerbings Sammlung).

Cortodera femorata F. a. *suturifera* Rtt. Sachsenburg. V. 2 St. (Maaß).

Leptura rubra L. a. *maculiceps* Gabr. Thür. Wald. n. s. — *maculata* Pod. a. *sinuata* F. Sachsenburg. V. VII. einzeln (Maaß). — *bifasciata* Müll. a. *immaculata* Pic. Sachsenburg. VI. 1 St. (Hbthl.).

Phymatodes testaceus L. a. *rufipes* Cost. Erfurt, Stadt. VI. VII. mehrfach (Maaß).

Plagionotus arcuatus L. a. *reichei* Thms. Sachsenburg. VI. 3 St. (Maaß).

Morimus funereus Mls. Erfurt, Steiger. VII. 1914. 1 St. (Hillmann). In der Sammlung des Thüringer Naturwissenschaftlichen Heimatmuseums in Erfurt. Schon von Strübing für Erfurt angegeben, aber später bezweifelt (Rapp).

Coptocephala unifasciata Scop. a. *4-maculata* Lac. Sachsenburg. VIII. 3 St. (Maaß).

Cryptocephalus coryli L. a. *benoiti* Pic. Bahndamm nach Seebergen. VI. 1 St. Sachsenburg. VI. 1 St. (Hbthl.). — *aureolus* Sffr. a. *discolor* Grh. Zwischen Georgenthal und Tambach. VI. 1 St. (Hbthl.). — *sericeus* a. *purpurascens* Wse. Bahndamm nach Seebergen. VII. 3 St. Arnstadt. 1 St. (Hbthl.). — *cristula* Duf. a. *rugulipennis* Sffr. Erfurt, Steiger. VI. 1 St. (Maaß). Saalfeld. VI. 1 St. (Maaß). — *cristula* a. *auratus* Grh. Gotha. 1 St. Bahndamm nach Seebergen. VI. VII. 2 St. (Hbthl.). — *labiatus* L. a. *ocularis* Hdn. Gr. Seeberg. VII. 1 St. (Hbthl.).

Pachybrachys hieroglyphicus Laich. a. *ictericus* Wse. Alperstedt, Wandersleben, Dietendorf. VII. VIII. (Maaß).

Chrysomela hyperici Frst. a. *ambigua* Wse. Rothenstein, Sachsenburg. VI. (Maaß).

Phytodecta 5-punctatus F. a. *melanopterus* Pen. Inselsberg. VI. 1 St. (Gerbings Sammlung).

Phaedon grammicus ist in Kellners Sammlung von ihm selbst zu *cochleariae* F. gezogen.

Chalcoides plutus Latr. a. *foudrasi* Wse. Eisleben, Lüttchendorf. 7. II. 1912 an Salix (Feige, Ent. Bl. 1924, 24).

Psylliodes chrysocephala v. *anglica* F. Fahner Höhe, an Brassica Napus. 7. VIII. 1922 (Heymes). — *thlaspis* Fdr. kann für Thüringen nicht bezweifelt werden. Das einzige Stück der Sammlung Kellners entspricht genau den Beschreibungen (cf. Reitter, F. G. IV, 206) (Hbthl.). — *fusciformis* Ill. ist für Thüringen zu streichen. Die Stücke der Sammlung Kellners sind *cuprea* v. *isatidis* Hktgr. Kellner hatte den Namen mit Fragezeichen versehen (Hbthl.).

Haltica brevicollis Fdr. a. *azurescens* Wse. Gr. Seeberg, Siebleber Teich. V. (Hbthl.).

Longitarsus apicalis Beck. a. *4-maculatus* Wse. Seeberg, Kalkboden, mit der Stammform. 1. IX. 1917. 1 St. Ein sehr auffälliger Fundort für diese Art, die sonst nur in feuchten Tälern des Thür. Waldes lebt, aber allerdings von Kellner auch ähnlich gefunden wurde, was wir früher bezweifelten. *Suturellus* Dft. hat

eine ähnliche Verbreitung (Hbthl.). — Kellners *pratensis* All. sind helle *atricillus* L. Sonst sind die Verwandten des *melanocephalus* in Kellners Sammlung richtig. Auch die Verwandten des *luridus* sind richtig (cf. D. E. Z. 1908, p. 50, Zeile 12). — *suturellus* v. *testis* Kolbe. Thür. Wald, Freibach. V. (Hbthl.). — *rubiginosus* v. *profugus* Wse. Fahner Höhe. IX. 1 St. Sachsenburg. IX. 1 St. (Hbthl.).

Dibolia femoralis Rdtb. v. *aurichalcea* Först. Erfurt, Brühler Hohlweg. 17. VII. 1897 mehrfach (Maaß).

Cassida sanguinosa Sffr. v. *viridissima* Rtt. Sättelstädt (Jänner). Friedrichroda (Grave). — *panzeri* Weise. Grimmenthal. 5. VI. 1921. 1 St., später 1923 noch ein Stück daselbst; beide Male nicht auf Lappa (Fiedler). Alperstedt, sumpfige Wiese, gekötschert, keine Lappa. 14. V. 1925. 2 St. (Hbthl.).

Caryoboris curvipes Latr. Erfurt. 27. VII. 1913. Erfurt (Schröder) (in coll. Maaß, daselbst als *bactris*, von mir nach einem von Künnemann erhaltenen Stück als obige Art bestimmt; *bactris* ist viel kleiner).

Laria atomaria L. a. *fuscipes* Rey Schilsky. Erfurt, Steiger. VI. (Maaß). — *rufimana* Boh. v. *velutina* Mls. Erfurt. 25. I. 1908. n. s. (Maaß).

Acanthoscelides sp. (als *andreae* von Hartmann-Fahrnau det., den es aber nicht gibt). Erfurt, Acacia arabica, aus Nordafrika. 1 St., in Benarys Gärtnerei; im Museum in Erfurt (Schröder). — *lallemanti* Mrs. wie voriger. 1 St. (Schröder).

Pachymerus ornatus Fahrs? (oder nov. sp.). Erfurt, Benarys Gärtnerei, importiiert, n. s. (Schröder).

Polydrosus mollis Str. a. *cupreus* Schils. Sachsenburg. V. (Maaß). — *confluens* Steph. a. *rubi* Stl. Gr. Seeberg, Struth. VII. 1 St. (Hbthl.).

Sciaphilus asperatus Bonsd. a. *lucidulus* Boh. Siebleben. III. 1894 (Riemann). Krahnberg. VI. (Hbthl.).

Liophloeus tessulatus Müll. a. *geminatus* Boh. Stotternheim. V. 1 St. (Rapp).

Cotaster uncipes Boh. Saalfeld. 19. VIII. 1902. 1 St. (Maaß). [Richtig. vidi (Hbthl.)]

Phytonomus nigrirostris F. v. *stierlini* Cap. Eisleben, Sittichenbach. 29. X. 1920 (Kühlhorn, Ent. Bl. 1924, 25). — *plantaginis* Deg. a. *aurolineatus* Brll. Erfurt, Haarberg, im Moos. III. 1 St. (Hbthl.).

Notaris acridulus L. v. *montanus* Trn. Freibach. 2. VI. 1907. 1 St. (Maaß).

Cryptorrhynchus lapathi L. a. *obsoletus* Rtt. Thüringen. 3. VI. 1898. Buch (? unleserlich) (Frank, in meiner Sammlung).

Anthonomus rectirostris L. a. *unicolor* Fst. Arnstadt (Jung).

Nanophyes marmoratus Gze. v. *mülleri* Rtt. Stotternheim (Maaß).

Apion hookeri Krb. a. *nigricans* Gerh. Seeberg, Bahndamm. VII. 1 St. (Hbthl.). — *buddebergi* Bed. Fahner Höhe. 30. VII. 1901. 1 St. (Hbthl.) — *seniculus* Krb. v. *meieri* Debr. Friedrichroda, Dachsberg, Wachtwiese (Hbthl.). — *aestimatum* Fst. Meiningen. 8. VII. 1923. 1 St. (Fiedler). — *virens* Hbst. a. *coeleste* Schils. Bocksberg bei Gotha. IX. 1 St. (Hbthl.).

Diodyrrhynchus austriacus Olv. a. *pallidicolor* Pic. Gr. Seeberg. V. 1 St. (Hbthl.).

Kissophagus hederae Schm. Erfurt, Glacis. 5. IV. 1913. 3 St. (Maaß).

Coccotrypes dactyliperda F. a. *obscurus* Rey. Erfurt, Benarys Gärtnerei, s. h. in Dattelkernen (Schröder).

Trox hispidus Lch. v. *insularis* Schnd. Wandersleben. IX. 2 St. (Hbthl.).

Aphodius lividus Olv. Erfurt, Drosselberg. V. 4 St. Jüchnitz. VI. 1 St. (Maaß). — *pusillus* Hbst. a. *rufulus* Muls. Eisleben, Unterrißdorf, Kuhmist. 10. IX. 1916 (Feige, Ent. Blätt. 1924, 25). — *maculatus* Strm. a. *fasciatus* Trr. Thür. Wald (Jänner). — *luridus* F. a. *gagates* Müll. Eisleben, Helfta. 1. V. 1912. Wormsleben. 29. IV. 1916 (Feige, Ent. Blätt. 1924, 26).

Melolontha melolontha L. m. *colpopyga* Petz. Gotha. 1 St. (Riemer). Bufleben. 1 St. (Hbthl.).

In meiner XIII. Ergänzung (D. E. Z. 1922, 75) muß es am Schlusse heißen: *Hoplia subnuda.*

Gnorimus nobilis L. a. *rubrocupreus* Mls. Gotha, Galberg. VI. (Gundermann).

Trichius fasciatus L. v. *albohirtus* Rtt. Thüringen. 1 St. (von der Firma Dr. O. Staudinger erhalten).

Potosia cuprea F. v. *obscura* And. Eisleben, Hausberg, Weißdorn. 24. V. 1920 (Kühlhorn, Ent. Blätt. 1924, 26).

In meiner Sammlung ist noch eine Anzahl von Varietäten von mir benannt worden. Diese sind nicht beschrieben und sollen nicht veröffentlicht werden. Leider sind die Kataloge und Bestimmungswerke nicht konsequent, sowohl was die Benennung der Aberrationen, als auch die Berücksichtigung der bereits benannten (z. B. bezüglich Mulsant, Letzner, Dalla Torre, Schilsky) betrifft. Dieser unwissenschaftliche Zustand scheint unüberwindbar. Im übrigen halte ich die Benennung von Farbenaberrationen in der Literatur für unnötig; wenn sie in der Beschreibung erwähnt würden, genügte dies.

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: 1926

Band/Volume: 1926

Autor(en)/Author(s): Hubenthal Wilhelm

Artikel/Article: Ergänzungen zur Thüringer Käferfauna. 51-59