

## Ergänzungen zur Thüringer Käferfauna.

Von

Pfarrer **Wilhelm Hubenthal**

in Buflieben bei Gotha.

Zur Thüringer Käferfauna sind seit dem Erscheinen des Verzeichnisses Kellner's eine große Zahl von Nachträgen veröffentlicht worden, größtentheils in dieser Zeitschrift (D. E. Z.). Diese habe ich zusammengestellt und die von mir selbst gesammelten, sowie von anderen Sammlern mitgetheilten, hinzugefügt. Dabei ging ich von dem Grundsatz aus, nur das aufzunehmen, was von Autoritäten bestimmt war, oder was ich selbst prüfen konnte, ohne mich ersteren irgendwie gleichstellen zu wollen. Eine Anzahl mir mitgetheilte, auch theilweise schon veröffentlichter Angaben habe ich nicht angeführt, da sie auf Irrthum beruhen, unsicher sind oder noch geprüft werden müssen. Ueber diese Arten werde ich demnächst berichten und später als sicher nachgewiesene mit den Hydrophiliden etc. in einem zweiten Nachtrag veröffentlichen. Es wäre der Sache entsprechend, wenn bis zu dieser Rechtfertigung meines Verfahrens (in einem der nächsten Hefte dieser Zeitschrift) etwaige Ergänzungen zur Thüringer Fauna zurückgestellt würden, falls sie nicht auf eigene Beobachtungen, sondern nur auf bereits veröffentlichten, von mir nicht berücksichtigten, Angaben beruhen. Die Notizen des verstorbenen Amtsgerichtsraths Krause in Altenburg habe ich vollständig angeführt, da dieser unermüdliche und glückliche Sammler nach allem, was ich in seiner Sammlung prüfen konnte, sehr sorgfältig bestimmt hat. Es sei ihm durch diese Veröffentlichung zugleich ein ehrendes Denkmal gesetzt. Seine Tagebücher wurden mir durch die besondere Liebenswürdigkeit des jetzigen Besitzers seiner Sammlung, des Hrn. Bibliothekars Dr. Drexler in Greifswald, zur Verfügung gestellt, wofür ich meinen verbindlichsten Dank an dieser Stelle ausspreche. Diesem Tagebuch und der Ansicht, welche Regel in seinem Werke über Thüringen ausspricht, daß nämlich das Herzogthum Altenburg zu Thüringen zu rechnen sei, folgend, habe ich die für dieses Gebiet angeführten Neuheiten hier aufgenommen. Meine Zusammenstellung schließt sich an die erste Auflage des Verzeichnisses Kellner's an, da diese verbreiteter ist, als die seltenere zweite, und

ausführlichere Angaben enthält. So glaubte ich dem Interesse der Sammler am besten zu dienen.

Die Abkürzungen dürften allgemein verständlich sein. Dafs ich einige neue Varietäten nach den fleifsigen Sammlern derselben benannt habe, wird wohl zu billigen sein.

Es ist mir eine angenehme Pflicht, diesen wie allen anderen Herren für vielseitige Unterstützung zu danken. Die bekannte Liebenswürdigkeit des verstorbenen Dr. Eppelsheim hat auch uns in vielen Fällen thatkräftig unterstützt, er hat uns tausende von Staphyliniden bestimmt. Leider erreicht den Unvergefslichen unser Dank nicht mehr. Sehr verpflichtet bin ich den HHrn. Dr. Bernhauer, Dr. Flach, Ganglbauer, von Hopffgarten, Reitter, Schilsky, Weise für vielfache Unterstützung durch Bestimmen und Litteratur. Ferner danke ich den Sammlern: Hrn. Dr. Jung (Arnstadt, von ihm Verzeichniß der Käfer Arnstadt's in Schulprogrammen der Realschule daselbst), Bösel, Spangenberg (Artern), Gärtner, Schwarz (Berlin), von Schönfeldt (Eisenach), Bremer, Frank, Maafs, Meisel (Erfurt), Höfer (Eisleben), Grave (Friedrichroda), Brückner, Essiger, Georges, Jänner, Matthes, Mütze, Riemer, Salzmann (Gotha), Frenkel (Hamburg), D. Müller (Jena), Kriehoff (Langewiesen), Schenkling (Laucha), Dr. Bischoff (Halle und Rudolstadt), Jakobi (Sachsa), welche mir ihr Material zur Verfügung stellten.

Ich gebe nun die einzelnen Nachträge:

*Cicindela silvatica* v. *similis* Westh. — Thüringer Wald, Gr. Seeberg bei Gotha. IV. IX. seltener als die Stammform (Hbthl.).

*C. campestris* v. *affinis* Fisch. — Gotha, Erfurt, s. s. (div. coll.).

*C. camp.* v. *tartarica* Mannh. — Burla am Hörselberg. IX. 1 St. (Jr.).

*C. silvicola* Latr. — Burgberg bei Waltershausen 1 St. (Jr.); bei Altenburg auf Sand. VI. VIII. b. (Krause).

*C. germanica* v. *obscura* F. — Gotha, Erfurt, Altenburg. VI. VII. VIII. mit der Stammform, einzeln (Mütze, Maafs, Kr.).

*C. germ.* v. *Steveni* Dj. — Thüringen (Schilsky, D. E. Z. 1888, 179); Gotha (Brückner). Erfurt VII. 1 St. (Ms.).

*Calosoma inquisitor* v. *coeruleum* Rag. — Erfurt. VI. 1 St. (Ms.).

*Carabus violaceus* v. *crenatus* Strm. selten. — Pöfsneck (Jahn, Ganglb. det.), Elgersburg. IV., Erfurter Berge. V. VI. (Ms.), bei Gera (Krause).

*C. viol.* v. *subcrenatus* Gh. — Ein Thüringer St. in coll. Hbthl.

*C. catenulatus* v. *Harcyniae* Strm. — Seeberg bei Gotha. IV. 1 St.; Thür. W. Kickelhahn bei Ilmenau, Gr. Tabarz, überall einzeln (Hbthl. beobachtet). Die typische Form auch selten, häufig dagegen ein Uebergang von *catenulatus* zu der als v. nicht wohl (nach Ganglb.) zu haltenden Form *Harcyniae*, indem die Secundärintervalle zum größten Theil nicht, die Tertiärintervalle aber fast überall aufgelöst sind (Hbthl.).

*C. intricatus* v. *bohemicus* Hr. — 1 Stück mit „Thüringen“ bezeichnet, aus der *Carabus*-Sammlung des verstorbenen Dr. Richter-Pankow, wohl von Ludy gesammelt, von dem die Fundortangabe geschrieben zu sein scheint (von Dr. Staudinger erh., Röschke det., jetzt coll. Hbthl.).

*C. auronitens* v. *nigripes* Hd. — Thür. W., Schmücke. VI. 2 St. (Maafs).

*C. auratus* v. *picipes* Letzn. — Bei Gotha s. s. (Matthes, Hbthl.). Uebergänge öfters, ein Stück mit rothgelben Vorderbeinen und pechfarbenen Mittel- und Hinterbeinen. Verkümmern und Verkürzung der Rippen öfters vorkommend.

*C. granulatus* v. *rubripes* Geh. — In Thüringen weit verbreitet, aber seltener als Stammform.

*C. cancellatus* v. *femoralis* Geh. — In Thür. viel häufiger als die seltene Stammform, welche mehr den Sandboden zu lieben scheint.

*C. arvensis* v. *pomeranus* Ol. — Thür. W., Schmücke, Laura-felsen. VI. VII. s. (Jung, Verzeichn. Arnstadt); Ungeheurer Grund bei Friedrichroda. 1 St. VIII. (Jr.).

*C. arv.* v. *silvaticus* Dj. — VI. Thür. W., Schmücke, Stutenhaus (Ms. Hbthl.).

*C. silvestris* v. *thuringiacus* Schils. — Oestlicher Thür. W., Schneekopf, Stützerbach, Ilmenau, Kickelhahn VI.—IX. mit der Stammform, etwas seltener (Schilsky, D. E. Z. 1888, 180; Jung, Ms., Kriehoff, Hbthl. etc.). Diese oft sehr markant ausgeprägte Varietät ist nicht zu ignoriren, sondern anzuführen (die Thüringer Form des *silv.* ist nach einer brieflichen Mittheilung Reiters, dem ich Exemplare schickte, dem v. *silesiacus* nahe stehend; weicht aber, wie ich sehe, von diesem im Allgemeinen durch etwas längere, flachere, seitlich weniger gerundete Gestalt der Fd. ab) (Hbthl.).

*Leistus spinibarbis* v. *rufipes* Chd. — Gotha, Erfurt, Sättelstädt. V. IX. (Hbthl. Ms. Jr.).

*Dyschirius extensus* Pz. — Kellner hat in 1. Auflage die Angabe des Entdeckers Schaum übersehen (Erichs., Ins. D. I, 209):

Salzsee bei Eisleben, auch von v. Kiesewetter und Dr. Sachse ges., aber stets sehr einzeln. Maafs hat 23. IV. 93 dort die Art in 1 St. wiedergefunden, Seeufer im Sand (Ms.).

*D. intermedius* Ptz. — Artern auf Salzboden 1 St. (Bösel, in coll. Hbthl.).

*Bembidion argenteolum* v. *azureum* Gebl. „mit der Stammform“ (Kellner II. Auflage).

*B. fasciolatum* v. *ascendens* K. Daniel. — An den vom Thür. W. kommenden Flüssen b. IV.—VIII. (Jr. Ms. Hbthl.). Thür. (Strübing) coll. Dr. Dormeyer Stettin (Münchener Kol. Z. 1902, 12).

*B. Milleri* Duv. bon. sp. — Friedrichroda 1 St. (Grave). (Münchener Kol. Z. 1902, 97).

*B. monticola* Strm. — Bei Sättelstädt an der Emse im Genist. III. (Jr.) — Bei Blankenburg an der Schwarza. IX. (Frk.) einzeln.

*B. cribrum* Duv. — Thür. W. (Kelln., Strübing, D. E. Z. 1876, 184; 1889, 357. Kelln. 2. Auflage).

*B. humerale* Strm. — Kammerforst 19. IV. 94 1 St.; Schmölln, 9. V. 75, beide im östlichen Thüringen (Krause).

*B. tenellum* v. *triste* Schils. — Thüringen (Schilsky, D. E. Z. 1888, 181).

*B. doris* v. *aquaticum* Pz. — VI. XI., einzeln. Gotha: Siebleber Teich (Jr.).

*B. assimile* v. *productum* Schls. — Kösen (Habelmann, Schilsky D. E. Z. 1889, 344). *assimile* kommt bei Gotha ohne gelbe Flecke vor. IV. (Hbthl. 1 St.).

*B. Clarki* Dws. — Salzsee (Bach, IV. 463. Doberan, Schilsky, D. E. Z. 1890, 181).

*Tachys gregarius* Chd. — An den vom Thür. W. kommenden Flüssen, besonders in der Nähe des Gebirges, auf Sand. IV.—VIII. (div. coll.). Ein Stück bei Gotha 400 m hoch in einer Kieferpflanzung auf Muschelkalk unter einem Stein fern vom Wasser, Herbst (Hbthl.).

*Trechus splendens* Gm. — Thür. W., Lauchgrund bei Gr. Tabarz unter einem Stein in der Nähe des Wassers. 12. VIII. 91. 1 St. (Hbthl.).

*Tr. striatulus* Putz. — Thür. W. an den höchsten Bergen und bei der Schmücke unter feuchtem Moose, s. (W. Koltze, Hamburg). (K., 2. Aufl.) Es fragt sich, ob diese Angabe nicht auf *splendens* zu beziehen ist, welcher nach Schilsky's Verzeichnifs p. 6 im mittleren und westlichen Deutschland vorkommt, während *striatulus* auf den Süden und Osten beschränkt ist.

*Platynus 6-punctatus* v. *montanus* Hr. — Thür. W., Schmalwassergrund bei Tambach; an der Hörsel bei Sättelstädt, einzeln. V. (Jr.).

*Calathus mollis* Mrsh. — Sondra bei Sättelstädt, Sandboden. 15. XI. 94, 1 St. (Jr.).

*Lagarus vernalis* v. *cursor* Dj. — Salzsee bei Eisleben. V. 3 St. (Ms.), Erfurt, in der Stadt. VI. 3 St. (Mfs.).

*Poecilus marginalis* Dj. — Halle (Schilsky, Verz. p. 13).

*Pterostichus interstinctus* Strm. v. *stria externa thoracis obsoleta* bei Gotha. III. einzeln (Hbthl.).

*Pt. cristatus* Duf. — Von Maafs mehrfach gesammelt: Umgebung Erfurts (Willrode, Stotternheim V. VI. VII.), einzeln unter Steinen und Laub; bei Manebach und Elgersburg (Jüchnitz) VI.; immer einzeln (Ms.).

*Abax carinatus* Dft. — Von Krause im Mai bei Eisenberg (Beuche) unter Buchenlaub öfters gefunden (Correspondenzbl. nat. V. zu Halle 1886, p. 30); ein Exemplar von Krause in meiner Sammlung. Auch von Dr. Schmiedeknecht in seiner Fauna Gumperdas angeführt (siehe Regel, Thüringen II., 253).

*Amara convexior* Stph. — Von Kellner bei Gotha gef., s. s. (2. Aufl); Schmalwassergrund, Adlersberg, Stützerbach, Sättelstädt, Erfurt, bes. unter Moos (Jr. Ms. Hbthl.); wie *communis* verbreitet, aber viel seltener. IV. V. VI. IX.

*A. fusca* Dj. — An der Apfelstädt bei Wandersleben unter Genist am Wasser, s. s. (Kellner, D. E. Z. 1875, 173). Leine bei Altenburg, unter Unkrauthaufen V. 93 mehrfach (Krause). Erfurt, Brühler Hohlweg. VII., auf sehr fettem, nassem Kalkboden 2 St. (Ms.).

*Ophonus maculicornis* Dft. — IV. V. 93, einzeln, Geiersberg bei Erfurt (Ms.)

*Harpalus aeneus* v. *limbopunctatus* Fufs. — Mit der Stammform, seltener, z. B. Gotha, Erfurt.

*H. aeneus* v. *interstitialis* Grdl. — Bei Erfurt im Mai 97 1 St. (Ms.). Wohl sehr seltene Form, sonst nirgends beobachtet.

*H. sulphuripes* Grm. — Erfurt (Kellner); von K. handschriftlich in dem Handexemplar s. Verzeichnisses im Gothaer Museum nachgetragen: nach Jung (p. 10) auch von Nikolai für Arnstadt angegeben.

*H. fuscipalpis* Strm. — Naumburg, Saalfeld, Jena s. s., Gotha z. s. (Kellner, D. E. Z. 1880, 229; Harrach, Entom. Nachr. 1886, 59; Kraatz' Handexemplar des Kellner'schen Verz.).

*H. flavicornis* Dj. — Saalthal bei Jena s. s. (K. ibid. wie *fuscipalpis*) (Harrach, Entom. Nachr. 1886, 59).

*Anisodactylus poeciloides* Stph. ist für *pseudoaeneus* Dj. zu setzen und hinzuzufügen: v. *confusus* Gglb. — Eisleben, Artern, Stotternheim. V. (Bösel, Frank, Maafs etc.).

*Tachycellus cognatus* Gyll. — Thüringen (Schilsky Verz., brieflich bestätigt).

*T. placidus* Gyll. — Bei Halle (Frenkel); Gösener See bei Eisenberg. IV. V. VIII. IX. n. s. unter Genist und angeschwemmtem Laub (Krause, Hallesches Correspondenzblatt 1886, 31). Nach Kr. Tagebuch oft zahlreich gesammelt; 1 St. von Kr. in meiner Sammlung.

*Stenolophus discophorus* Fisch. — 23. IV. 78 2 St. Breitingers Teiche, östliches Thüringen (Krause).

*Badister bipustulatus* v. *lacertosus* Strm. — Fahner'sche Höhe bei Bufleben (zwischen Gotha und Langensalza), Birkenwald unter Moos, auch im Buchenlaub. IX. X. Einzeln (Hbthl.).

*B. b.* v. *binotatus* Fisch. — IV. 1 St. Stotternheim (Mss.).

*B. pellatus* v. *dilatatus* Chd. — V. VI. Siebleber Teich. 1899 (Jr.).

*Cymindis axillaris* v. *lineola* Duf. Gglb. — Krahnberg bei Gotha, auf Kalk. X. Einzeln unter der häufigen Stammform. Die Zeichnung ist deutlich, wenn auch oft schmal (Hbthl.).

*C. angularis* Gyll. — Bei Eisleben. III. IV. VI.—IX. An vielen Orten von Höfer gesammelt (siehe Insektenbörse 1901, No. 22); ein Ex. in meiner Sammlung.

*C. vaporariorum* L. — Thür. W. bei Reinhardtsbrunn, Kiefern- und Fichtenpflanzung, Sandboden unter Steinen s. IV. (Grave, Hbthl.).

*Haliplus fulvicollis* v. *furcatus* Sdl. — Siebleber Teich bei Gotha, in Gräben. V. Selten (Hbthl. Jr.).

*H. ruficollis* v. *Heydeni* Wk. — Gotha n. s. (K. D. E. Z. 1880, 229). In Thüringen bis Eisleben verbreitet. III. IV. V. VIII.—X. Meist, aber nicht immer mit *ruficollis* und v. *immaculatus* Grh. vermischt (div. collect.).

*H. fluviatilis* v. *immaculatus* Grh. — Wie *ruficollis* weit verbreitet, Friedrichroda, Hörselthal bis Erfurt, so weit bekannt, gewiss überall, bei Gotha, Erfurt s. h. IV.—X. Die Stammform *fluviatilis* mit kurzem Strich des Halsschildes ist in Thür. sehr selten.

*H. fluviatilis* v. *lineolatus* Wke. — Siebleben bei Gotha. VIII. einzeln mit vorigem (Hbthl.).

*Coelambus impressopunctatus* v. ♀ *lineellus* Gyll. — Bei Arnstadt. IV. Nicht häufig (Jung's Verz. 13); Stotternheim und Gotha je 1 St. III. (Ms. Hbthl.)

*Hydroporus bilineatus* v. *Hopffgarteni* Schls. — Bei Mülverstedt z. s. (v. Hopffgarten, Schilsky, D. E. Z. 1892, 193).

*H. palustris* v. *lituratus* Pz. — Thüringen (v. Hopffgarten), in meiner Sammlung.

*H. tristis* Pk. v. ♀. — Ganz matt. VII. 1 St. bei Georgenthal (Hbthl.).

*H. planus* F. v. ♀. — Ganz matt. VII. 1 St. an derselben Stelle bei Georgenthal (Hbthl.).

*H. longulus* Rey (*celatus* Clark). — Nach Regimbart (Februar-Bulletin 1889, p. XVI der Annales de la Société entom. de France) in Thüringen (siehe D. E. Z. 1889, p. 384). Ganglbauer giebt dagegen Band I, p. 477 an: *cantabricus* Sharp (*celatus* Bedel) in Thüringen. *H. longulus* besitze ich aus Dresden (Priesnitz) von Dr. Staudinger, und wäre demnach wohl diese Art in Thüringen, d. h. Regimbart's Angabe richtig. Catalogus Europae 1891 giebt für *cantabricus* nur Hi b., für *longulus* Rey E. m. Br. G. als Vaterland an.

*H. memnonius* v. ♀ *castaneus* Aub. bei Sättelstädt im Mebachgrund. X. (Jr.); bei Stotternheim in einem Graben von Sumpfpflanzen gekötschert VII. (Hbthl.); Willrode bei Erfurt IX.; und Georgenthal VII. n. s. (Ms.), sonst einzeln.

*Agabus Solieri* Aub. — 28. VI. 77 1 St. bei Weisensefels (Krieghoff, in coll. Jänner).

*A. neglectus* Er. — 1 St. aus Thüringen (in meiner Sammlung); bei Altenburg n. s. V.—VII. (Krause, Eppelsh. det.).

*A. fuscipennis* Pk. — Nordhausen s. s. (K. 2. Auflage); zwischen Friedrichroda und Reinhardtsbrunn fliegend 1 St. (Grave).

*Cymatopterus Paykulli* Er. — Thüringen (Schilsky's Verzeichniss).

*Rantus notatus* v. ♀ *vermicularis* Fv. — Mit der Stammform bei Gotha. VI. VIII. einzeln Seeberg und Siebleben (Hbthl. Salzmann); bei Artern 2 St. VIII. (Ms.)

*Graphoderes cinereus* v. *simulator* Wh. — 24. III. 96 1 St. Gotha, Teich bei Krahnberg (Hbthl.).

*Ocalea rivularis* Mill. — III. X. XI. Sättelstädt, bei Ueberschwemmungen der Emse und Hörsel ca. 40 St. in verschiedenen Jahren, auch bei Schönau a. d. Hörsel (Jänner, Eppelsh. det.). Zuerst von Krause in Thür. gefunden: III. Mühlthal bei Eisenberg

am Bach und unter Laub und Anspüllicht n. s. — An der Gera bei Erfurt III. V. VI. einzeln auf Sand (Ms.).

*Oxygoda longipes* Rey. — Bei Erfurt: Steiger, Kastanienlaub V. VI. n. s. (Ms.), Stotternheim V. VI. n. s. Laub, Gispersleben, Moos. IV.—VI. n. s. (Ms. Hbthl.); bei Eisleben s. s. VI. (Eggers, Insektenbörse 1901, No. 26.)

*O. sericea* Hr. — 7. VII. 92 3 St. bei Sättelstädt (Jr. Eppelsh. det.).

*O. atricapilla* Mäkl. — Mühlthal bei Eisenberg, im feuchten Sand und unter Laub am Bach III. IV. 82, 85; Altenburg IV. V. 85, Leine unter faulendem Laub und Gras, immer nur in wenigen Stücken (Krause, Eppelsh. det., 1 St. in meiner Sammlung).

*O. bicolor* Rey. — Gotha, Siebleber Teich unter Schilf 1 St. (K., ist schon D. E. Z. 1867, 417, als *praecox* Er.? von K. veröffentlicht, aber als unsicher nicht in das Verzeichniß aufgenommen worden. Das Exemplar im Gothaer Museum; von mir det. Eisleben s. s. III. IV. (Eggers, Insektenb. 1901, No. 26.)

*Aleochara laticornis* Kr. — Ichttershausen, Sommer 1875 s. s. (K., D. E. Z. 1876, p. 173), nach Jung (Arnstadt, Verz. p. 19) daselbst an der Gera unter feuchtem Laube von K. gef.

*A. tristis* Grv. — Arnstadt s. (Nicolai, bei Jung Verz. p. 20); Beuche bei Eisenberg 27. III. 81 1 St. (Krause); Sättelstädt an einem todtten Huhn 20. VI. 91 1 St. (Jr.); 1 St. aus Thüringen in meiner Sammlung; Nobitz bei Altenburg 26. IV. 93 1 St. an einer Hauswand (Kr.). Ex. aus Sättelst., Eppelsh. det.

*A. villosa* Mnh. Krtz. — Kösen (Habelmann, in coll. Schilsky); Arnstadt in einem Hornissennest; bei Sättelstädt an Vogelaas und im Genist bei Ueberschwemmungen n. s., bei Scheibe und Wasserberg in Menschenoth, in Gotha und Schmölln, sowie Altenburg in Wohnhäusern und Aborten, oft an Fenstern; an Weifsdorn bei Schwarza, Eichensaft bei Eisenberg, Baumstumpf bei Altenburg. III.—VIII. IX. meist vereinzelt (viele Stücke von allen Fundorten hat Eppelsh. det.). *A. villosa* Ganglb. II. 37 ist eine andere Art als *villosa* Mannh. Krtz. Eppelsh. in coll. Kraatz schreibt l. c.: Der Hinterleib ist gleich breit, die vorderen Segmente oben weitläufig und fein, die hinteren fast gar nicht punktiert. In der Anmerkung: „Meine Stücke stimmen mit einem typischen, auf der königlichen Sammlung befindlichen Exemplare der *A. villosa* Mannh., sowie mit der von ihm (a. a. O.) gegebenen Beschreibung überein.“ Hierher gehören unsere von Eppelsh. bestimmten Stücke. Ganglbauer dagegen beschreibt II. 37: „Das Abdomen

nach hinten wenig verengt, in den tiefen Querfurchen der vorderen Dorsalsegmente grob und dicht, im Uebrigen fein und spärlich punktirt“. Nach Dr. Bernhauer's Bestimmungstabelle von *Aleochara* ist *villosa* Gglb. = *ruftarsis* Kr.

*A. succicola* Thms. — Von Kellner nicht aufgeführt, befindet sich unter seiner *moesta* Grv., welche in Thür. selten ist. Meist an ausfließendem Saft der Laubbäume, auch unter Rinde, selten in Pilzen, bei schwarzen Ameisen, an faulenden Stoffen. III. V.—IX. In ganz Thüringen, eine der häufigsten Arten, in allen Sammlungen. (Hallesches Correspondenzbl. 1886, 31, Krause.) (Viele von Eppelsh. det.)

*Atemeles emarginatus* v. *angulicollis* Wsm. — Gr. Seeberg bei Gotha, bei *Formica cinerea* und *Myrmica scabrinodis* einige Stücke unter der häufigeren Stammform. IV. (Hbthl.).

*A. paradoxus* v. *laticollis* Wsm. — Am Gr. Seeberg 1 St. gekötschert, VII. (Hbthl.).

*Zyras fulgida* Grv. — Leine bei Altenburg, auf einem Lindenblatt sitzend, 1 St. V. (Krause).

*Colpodota parva* v. *muscorum* Bris. — Bei Sättelstädt VI. VIII. 2 St. (Jr. Eppelsh. det.). Siebleber Teich n. s. (Jr.). Wandersleben VIII. 1 St. (Hbthl.).

*C. fuscipes* Hr. (*affinis* Fs.). — Thür. W. in Pilzen (K., 2. Aufl.).

*Amischa soror* Kr. — Gotha, im Laub selten (Kellner, 2. Aufl.).

*A. cavifrons* Shp. — Verbreitet wie  *analis*, oft unter dieser, aber einzeln, z. B. Gotha, Arnstadt, Erfurt, Eisenberg, unter Laub und Moos, an Eichensaft II.—VIII. IX. (Eppelsh. det.).

*Liogluta melanocephala* Hr. — Fahnernsche Höhe, Buchenlaub, 2 St. ♀♂ 20. V. 01 (Hbthl.).

*L. micans* Rey. — Thüringen (Schilsky, Verz. 27 und briefl. Mittheilung).

*L. granigera* v. ♀ *subalpina* Rey. — Mühlthal bei Eisenberg, am Bach unter Laub III. 1 St. (Kr. Eppelsh. det.).

*Atheta Pertyi* Hr. — Sättelst. VII. 1 St. (Jr. Eppelsh. det.); Beuche bei Eisenberg IX. 1 St. (Kr. Eppelsh. det.); Friedrichroda am Wolfsstieg mehrere (Grave), immer in Pilzen.

*A. crassicornis* v. ♀ *fulvipennis* Mls. — Gotha und Sättelstädt mit der Stammform, doch selten, Moos und Pilze (Jr. Hbthl.).

*A. basicornis* Rey. — Gr. Tabarz, aus Laub gesiebt 1 St. (Jr. Eppelsh. det.).

*A. complana* Mnnh. — Bei Erfurt an der Gera (Teichmann's Mühle) auf Sand 1 ♂ V. (Hbthl.).

*A. Aubei* Bris. — Eisenberg, Göseener See, nasser Wald; Schmölln, Laub, Genist IV. V. VIII. IX. X. meist einzeln (Krause, Eppelsh. det.), ein Stück in meiner Sammlung.

*A. melanocera* Thms. (*volans* Scr.). — Von K. erst 2. Aufl., von Wechmar, Apfelstädt angef. An vielen Orten, bes. am Wasser h. IV.—IX., Genist, Moos, auf Sand z. B. Hörsel, Gera (viele Eppelsh. det.).

*A. Gyllenhalii* Thms. — In Thür. nur von Krause gef.: Eisenberg, Altenburg; im Mühlthal bei E. unter nassem Buchenlaub, bes. in Vertiefungen, auch im Anspülicht des Göseener Sees (Eppelsh. det., siehe Correspondenzbl. des Entom. V. Halle 1886); ein ♀ von Kr. in meiner Sammlung, ♂ kenne ich noch nicht.

*A. macrocera* Thms. — Sondra bei Sättelstädt, Eichensaft VI. 1 St. (Jr. Eppelsh. det.).

*A. fungivora* Thms. — Thür. W. Spätherbst in Pilzen s. (K., 2. Aufl.).

*A. angusticollis* Thms. — Von Kelln. erst in 2. Aufl. angeg. (Spiebsberg), in s. Sammlung auch unter *ravilla* Er., welche in Thür. s. selten ist (bes. Stotternheim VI. VII., Ms.). Bei Altenburg und Eisenberg unter Laub, Gras, an Pilzen, bei Sättelstädt an Vogelaas, bei Bufleben und Stotternheim gekötschert IV.—X. (viele Eppelsh. det.). Auch Arnstadt u. Freibach unter Moos (Ms.).

*A. indubia* Shp. — Gothaer Park, Vogelaas (K., 2. Aufl.).

*A. delicatula* Shp. — Thür. einzeln (Kraatz, D. E. Z. 1871, 151) bei Eisenberg (Göseener See, Mühlholz bei Tünschütz) unter Moos und Laub III. VIII. 82 sehr einzeln (Krause, Eppelsh. det.).

*A. fragilis* Kr. — Dietendorf, Wandersleben a. Apfelstädt (K., 2. Aufl.), Erfurt, an der Gera VIII. (Ms.).

*Aloconota insecta* Thms. — An den Flüssen, auch an Teichen (Gösen) III.—VIII. XI. n. s. (viele Eppelsh. det.).

*A. appulsa* Scr. — Diese Seltenheit bei Erfurt, Teichmann's Mühle, an der Gera auf Sand V. 98 1 ♂ (Hbthl.).

*Schistoglossa viduata* Er. — Saalthal s. s. Tonnaisches Holz unter feuchtem Laub s. s. (K., Handex. seines Verz. und der Ins. Deutschl. II. 345 von ihm eingetragen).

*Dilacra fallax* Kr. — Siebleber Teich bei Gotha, unter Laub und Genist (K., 2. Aufl.); auch von mir gef. IV. V. n. s. (Eppelsh. det.).

*Euryusa castanoptera* Kr. — Leine bei Altenburg, Rinde eines Eichenstockes III. 84 1 St. (Krause, Eppelsh. det.).

*Placusa humilis* Er. — Tonnaer Holz. Rinde s. (K., 2. Aufl.).

*Gyrophana gentilis* Er. — Leine bei Altenburg 1 St. (Kr.), Harth bei Sättelst. 1 ♂, Pilze (Jr. Eppelsh. det.).

*G. bihamata* Thms. — Erfurt, Stotternheim an großen Pilzen an faulenden Eschenstöcken zu Tausenden mit *nana*, *laevipennis*, *manca* und einzelnen *affinis* (VII.—IX. Ms. Hbthl.). Alperstädt h., Berlach bei Gotha einzeln (einige Bernhauer det.).

*Oligota inflata* Mnnh. — Herbsleben, Unstruthal s. s. (K., D. E. Z. 1880, 229).

*Tachinus subterraneus* v. *bicolor* Grv. — Friedrichroda, Reinhardsberg 1 St. (Grave).

*Tachyporus hypnorum* v. *armeniacus* Kol. — Altenburg, Eisenberg, Laub und Moos IV. IX. (Krause n. s.), Fahner'sche Höhe einzeln (Hbthl.). Gewiss überall.

*Lamprinus haematopterus* Krtz. — Bei Eisenberg 1 St. 1885 (Schoppe, nach Krause).

*Bolitobius trinotatus* v. *discophorus* Rey. — Sondra 1 St. IX. (Hbthl.).

*B. pygmaeus* v. *biguttatus* Stph. — Mit der Stammform, aber seltener, z. B. Eisenberg, Sachsenburg, Fahner'sche Höhe IV. VI.—IX.

*Mycetoporus Reichei* Pd. — Tautenburger Forst IV. 82 1 St. Buchenlaub (Krause, Eppelsh. det.); Beuche bei Eisenberg, Eichenlaub V. 82 1 St. (Kr.). Lauche a. Unstrut, im Garten unter faulenden Vegetabilien 1 St. (Schenkling, Gerhardt det. D. E. Z. 1891, 158).

*M. forticornis* Fv. — Beuche bei Eisenberg V. 82 1 St. Leine bei Altenburg IX. 84 1 St. an altem Holz (Krause).

*Quedius vexans* Epp. — Gotha IV. 89 1 St. (Matthes); im Keller XI. 89 2 St. Warzaer Höhe unter Kastanienrinde am Fusse der Bäume 3 St. (Hbthl.).

*Q. ochripennis* Men. — Bei K. mit *fulgidus* vermischt, in Thür. überall: Reinhardsbrunn in Wespennest (Jr.); unter Rinde, Steinen, in Gräben, auf Klette, besonders auf Fichten VI. VII. VIII. XI. In allen Sammlungen, dagegen *fulgidus* meist fehlend, dieser Gotha, Keller (Hbthl.), Erfurt unter Stroh (Mfs.).

*Q. mesomelinus* Mrsh. — Gotha z. s. (K., D. E. Z. 1880, 229), in ganz Thür. n. s., Baumsaft, Ameisen, Laub, Moos, auf Gebüsch, in Kellern; Ebene wie Gebirge.

*Q. mesomelinus* v. *Jänneri* m. Kopf aufserhalb und etwas vor dem hinteren Stirnpunkte mit einem bald größeren, bald kleineren

Punkte, der sich nahe dem Hinterrand der Augen befindet. Solche Stücke könnten für *ochripennis* v. *nigrocoeruleus* Fv. gehalten werden, wenn man die Halsschildpunktirung übersieht, besonders da beide Arten in Kellern zusammen leben. Ein St. dieser Var. von Berlin (Moritz), 2 aus Gotha, Keller XI.; V. 97 1 St. Sächsische Schweiz, 1 St. besonders ausgeprägt von den Beskiden (Reitter) (Hbthl.).

*Q. ventralis* Ar. — Leine bei Altenburg, Nest schwarzer Ameisen an einer Eiche VI. VIII. IX. 3 St. (Krause, Eppelsh. det.).

*Q. cruentus* v. *virens* Rttbg. — Gotha III. 99 1 St. (Salzmann).

*Q. laevigatus* v. *resplendens* Thms. — Thür. W., Schmücke u. Freibach, Fichtenrinde VII. VIII. 3 St. (Ms.).

*Q. picipes* Mnh. — Tautenburger Forst, Gleichenberge, Altenburg unter Laub, Pilzen, Steinen VI.—VIII. einzeln (Krause, Correspondenzbl. Halle 1886, 37); Fahner'sche Höhe in Buchenlaub IV. 01 1 St. (Hbthl.).

*Q. semiaeneus* Sph. — Schmölln, unter Anspülicht III. 77 1 St. (Krause, Eppelsh. det.).

*Q. boops* v. *fallaciosus* Kr. — Werdauer Wald, Leine bei Altenburg, nasses Buchenlaub und faulendes Gras IV. VIII. 3 St. (Krause, Eppelsh. det.).

*Q. fulvicollis* Sph. — Eisenberg, Mühlthal, unter Moos, Gösener See, unter Anspülicht IV. 2 St. (Krause, Eppelsh. det.), 1 St. in meiner Sammlung. Erfurt, Willrode im Moos IV. einzeln (Ms.). Wird gewiss oft nicht erkannt (Correspondenzbl. Halle 1836, 37).

*Hesperus rufipennis* Grv. — Altenburg, Leine: unter Laub und am Fuß einer Eiche unter schwarzen Ameisen III. V. VI. 3 St. (Krause).

*Philonthus addendus* Shp. — Friedrichroda, Dachsberg an einem todten Reh, Oberbüchig an Schwämmen, 2 St. (Grave).

*Ph. Scribae* Fv. — Salzsee (Goldfuß, Kraatz, D. E. Z. 1889, 222), auch von Maafs daselbst auf Ufersand in 2 St. IV. 93 gef.; Sömmerda V. 97 1 St. (Mfs.).

*Ph. concinnus* Grv. — Ueberall mit *ebeninus* (zuerst Krause, Correspondenzbl. Halle 1886, 37) (mehrfach Eppelsh. det.).

*Ph. concinnus* v. *ochropus* Grv. — Gotha einzeln (Hbthl.).

*Ph. sanguinolentus* v. *contaminatus* Grv. — Eisenberg, Altenburg, Sättelstädt, Erfurt, Buflieben, wie die Stammform, aber einzeln.

*Ph. montivagus* Hr. — Beuche bei Eisenberg V. 86 1 St. (Krause).

*Ph. varius* v. *picimanus* Men. — Erfurt, Gotha einzeln (Hbthl.).

*Ph. frigidus* Kw. — Gotha, im rothen Steinbruch gekötschert s. s. (K., D. E. Z. 1880, 229), Eisenach, Breitengescheid, gesiebt IV. (v. Schönfeldt).

*Ph. pullus* Ndm. — Saalthal, bei Kahla und Saalfeld z. s. (K., D. E. Z. 1880, 229).

*Xantholinus punctulatus* v. *Thomsoni* Schw. — Gotha (Hbthl.), Stotternheim (Mfs.), s.

*Cryptobium fracticorne* Pk. v. *brevipenne* Mls. — Gotha, Georgenthal, Sättelstädt, Erfurt etc. seltener als die typische Form (in den meisten Sammlungen).

*C. fr.* v. *Jacquelinei* Bd. — Erfurt, Haarberg, im Moos III. 97 1 St. (Hbthl.).

*Lathrobium brunnipes* v. *luteipes* Fv. — Siebleber Teich, im Genist 1 St. V. 89. Stammform daselbst h. (Hbthl.).

*L. elongatum* v. *fraudulentum* Ggbl. — Siebleber Teich, im Genist 1 St. V. 95 (Hbthl.).

*L. castaneipenne* Kol. — ♂ ♀ Erfurt: Schwansee, Stotternheim, Steiger, in Gräben unter faulendem Laub, auch im Moos V. VII. IX. s. (Ms. Hbthl.).

*Medon dilutus* Er. — Querberg bei Engelsbach (Thür. W.), unter Stein 1 St. (K., 2. Aufl.).

*M. piceus* Kr. — Eisenberg: Mühlholz, Nasser Wald, unter Steinen, meist unter Eichengebüsch im Laub III. IV. VIII.—XI. meistens einzeln, einige Male IX. u. X. n. s. (Krause, siehe Correspondenzbl. Halle 1886, 37. 1 St. in meiner Sammlung.

*Astennus (Sunius) pulchellus* Hr. — Erfurt h., Gotha s. am Fusse von Strohschobern unter feuchten Strohresten, auch bei Gotha gekötschert II. VI. VII. IX. (Ms. Hbthl.). Beste Fangstelle für viele sehr seltene Arten, aufser später angeführten, z. B. *Xantholinus glabratus* n. s., *Omalium fossulatum*, *Atomaria peltata*, verschiedene *Monotoma*, *Euplectus* etc.

*Paederus caligatus* Er. — Eisenberg, Mühlholz bei Tünschütz, unter Gras und Laub II. 82 1 St. (Krause) (Correspbl. Halle 1886, 37).

*Stenus lustrator* Er. — Eisenberg, Mühlthal und Beuche, faulendes Gras und Moos, Leine bei Altenburg IV.—VI. X. einzeln (Krause, Eppelsh. det.). Erfurt, Haarberg, im Moos 1 ♂ IV. 98 (Hbthl.).

*St. gallicus* Fv. — Eisenberg, Mühlthal 8. V. 92 3 St. (Krause, Eppelsh. det.). Leider hat Kr. gerade bei dieser Seltenheit keine

genauere Fundortsangabe in seinem Tagebuche; von den 3 St. ist eines in coll. Krause (jetzt Drexler-Greifswald), eines in coll. Eppelsheim, das dritte in meiner Sammlung (durch H. Drexler erhalten).

*St. ruralis* Er. — Saalthal bei Jena s. (1880), von Kellner in dem Handexemplar s. Verzeichnisses nachgetragen (Harrach, Ent. N. 1886, 60).

*St. subaeneus* Er. — Hildburghausen s. s. (K. wie voriger) (Harrach *ibid.*).

*St. flavipalpis* Thms. — Erfurt, bei Willrode am Rand eines Tümpels in nassem Moos III. 94 1 St. (Ms.).

*Oxytelus clypeonitens* Pd. — Arnstadt, Plauen'scher Grund unter Laub III. s. s. (Jung, Arnstadt 31, Eppelsh. det.).

*Bledius furcatus* v. *Skrimshiri*. — Artern, Stotternheim mit der Stammform n. s. (Bösel, Maafs).

*B. spectabilis* Kr. Gglb. — Salzsee, Artern, Stotternheim IV.—VI. auf Salzboden, viel häufiger als *tricornis* (Thieme, Frenkel, Ms., Hbthl.).

*B. denticollis* Fv. — Sättelstädt auf Schlamm an der Hörsel V. 1 St. (Jr. Eppelsh. det.).

*B. opacus* v. *sinuatocollis* Fabr. — (D. E. Z. 1899, 218). Sondra, an der Emse auf Sand 1 St. 1. V. 95 (Hbthl.) (Hanau V. 01 [Ms.]).

*B. talpa* Gyll. — Eisenberg, Mühlthal auf feuchtem Bachsande IV. 85 s. h., in anderen Jahren selten IV. in Gesellschaft des h. *subterraneus* und einzelner *pallipes* (Krause).

*Xylodromus cephalotes* Epp. — Sachsenburg, auf dem Abhang unterhalb der Burg nach dem Dorfe zu gekötschert 20. IX. 96 1 St. Größte Seltenheit! (Hbthl.)

*Omalium amabile* Hr. — Thür. W., Mordfleck bei der Schmücke in einem faulenden Pilze bei naskaltem Wetter 10 St. 1. IX. 01 (Hbthl. Ms.).

*Anthobium minutum* v. *puncticolle* Grdl. — Ueberall mit der Stammform, n. s. V.—VIII.

*Protinus ovalis* Stph. — Gothaer Park an Vogelaas (K., D. E. Z. 1880, 229).

*Euplectus brunneus* Grm. — Ebeleben (Franke, Schilsky, D. E. Z. 1889, 342) 1 St. Georgenthal 11. VI. 01 in sehr nassem Sphagnum, 1 St. zus. mit *Euaesthetus* (Ms.).

*E. punctatus* Mls. — Leine bei Altenburg, im Mulm eines Eichenklotzes 2 St. V. 83 (Krause).

*Amauronyx Märkeli* Aub. — Kindelbrück s. (K., 2. Aufl., von Findeis ges.); Erfurt VI. 96 VII. 99; Friedhofsmauer in dem Zuge einer wandernden kleinen gelben *Lasius*-Art mitgeführt 4 St. (Mfs.).

*Batrissus formicarius* Aub. — Erfurt, Willroder Forst, an einer Kiefer in einem Ameisenhaufen VI. 93 1 St. (Mfs.).

*B. oculatus* Aub. — Tonnaer Holz, Eichenmulm s. (K. 2. Aufl.)

*Bryaxis Lefebvrei* Aub. — Erfurt, Willroder Forst, an einem Sumpf in nassem Moos IV. 94 2 St. ♂ ♀ (Ms.).

*B. haemoptera* Aub. — Eisenberg, Mühlholz bei Tünschütz, VIII. 94 1 St. (Krause).

*B. fossulata* v. *rufescens* Rtr. — Kösen (Schilsky, D. E. Z. 1889, 342).

*Bythinus crassicornis* Mot. — Erfurt, Cyriaksburg, unter Laub V. 94 2 St. (Ms.).

*B. distinctus* Chd. — Erfurt, Steiger, im Moos V. 94 1 St. (Ms., Reitter det.); Erfurt, Mangold's Felsenkeller, Erde und Genist III. 00 1 St. (Ms.).

*B. validus* Aub. — Erfurt, Willrode, an einem Sumpf im Moos III. IV. V. 3 St. ♂ ♀ (Ms.); Gotha, Krahnberg, Moos und Laub. IX. 00 1 ♂ (Jr.).

*Tychus niger* v. *dichrous* Schm. — ♂ ♀ Eisenberg, Salzsee, Gotha, Erfurt etc. II. IV. V. VII. IX. unter der Stammform vereinzelt (K. Kr. Hbthl. Ms.).

*Chennium bituberculatum* Latr. — Saalfeld s. s. (Gutheil u. Meyer, K., D. E. Z. 1880, 229). Laucha a. Unstrut, bei der sog. Rasenameise aufsen auf dem Nest 1 St. (D. E. Z. 1891, 158, Correspondenzbl. Halle 1886, 37, Schenkling).

*Ctenistes palpalis* Rchb. — Rudolst. s. s. (Gutheil), Sommer 1875 (D. E. Z. 1876, 173). Dienstädt bei Gumperda III. 73 2 St. (Schmiedeknecht).

*Euthia Schaumi* Kw. — Bei Jena im Mühlthal auf Gebüsch zu Hunderten 16. IX. 94 (Ms. Reitter det.). 13. VII. 00 Erfurt, bei Hochheim von einer Hecke geklopft 1 St. (Ms.). VIII. 00 2 St. an einer Feldscheune am Boden unter feuchtem Stroh (Ms.).

*Euconnus confusus* Bris. — Erfurt, Willrode, im Moos. IV. 94, 1 St. (Ms. Reitter det.); Hochheim und Henne bei Erfurt, im Compost und feuchten Stroh VII.—IX., z. s. (Ms. Hbthl.).

*E. Wetterhali* Gyll. — Arnstadt, Tonnaer Holz, im Laub (Kellner, 2. Auflage). Stotternheim, in Gräben unter Laub VI. 99 1 St. (Ms. Reitter det.).

*Scydmaenus rufus* Mll. — Sömmerda z. s. (Martini, K. D. E. Z. 1880, 229). Erfurt, unter feuchtem Stroh. VIII. IX. z. s. (Ms. Hbthl.).

*S. Hellwigi* F. — Leine bei Altenburg unter Rinde eines Eichenstockes bei *Lasius brunneus* (Krause) IV. 83 3 St. Stotternheim bei Ameisen; Sachsenburg, Ameisen. V. 93 3 St. (Ms.).

*Choleva spadicea* Strm. — Halle (Wagenschieber, Kraatz Stett. E. Ztg. 1852). Fahnersche Höhe, im Buchenlaub, 20. V. 01 ein großes ♀ (Hbthl.).

*Nargus badius* Strm. — Tautenburger Forst, Buchenwald, Laub und Pilze. IX. 81 (Krause).

*N. brunneus* Strm. — Sachsenburg, auf sehr trockenem Kalkboden an Graswurzeln, n. s. 19. V. 01 (Ms.). VI. 01 1 St. Erfurt, Steiger (Ms.).

*Catops umbrinus* Er. — Leine bei Altenburg, unter faulendem Schilf und Moos. V. IX. 2 St. (Krause).

*Anemadus strigosus* Kr. — Mühlhausen s. s. (K. Handexempl. s. Verzeichnisses im Gothaer Museum nachgetragen).

*Ptomophagus sericatus* Chd. — Sachsenburg, Sondershausen, Umgebung Erfurts, z. B. Steiger, Schwansee, Laub, Moos, Graswurzeln. III.—VIII. n. s. (Ms. Fr. Reitter det.).

*Colon affine* Strm. — Schmölln und Altenburg, an Fenstern VII. VIII. (Krause). Wohl meist auf *v. confusum* zu beziehen, da die Stammform nach Ganglbauer III. sehr selten ist.

*A. affine v. confusum* Bris. — Thüringen (Tieffenbach), 1 St. in meiner Sammlung.

*C. murinum* Kr. — Bei Weimar, hinter der Eisenbahnbrücke, neben der StraÙe nach Tieffurt auf einem Grasstreifen Mittags in der Hitze gekötschert (Weise, D. E. Z. 1889, 218; Weise schreibt *C. murinum* oder wohl n. sp.).

*C. brunneum v. episternale* Czw. — Altenburg, Leine, gegen Abend fliegend; Paditz, Fenster einer Veranda. V.—IX. immer einzeln (Krause).

*C. rufescens* Kr. — Altenburg, Paditz Verandafenster. VI. VII., einzeln (Krause).

*Necrophorus germanicus v. bipunctatus* Kr. — Erfurt 1 St. V. (Ms.). Buffleben 1 St. V. (Hbthl.). *v. apicalis* Kr. Eisenberg X. 1 St. (Kr.) Erfurt 1 St. V. (Ms.). *v. brunneus* Schklg. (D. E. Z. 1889, 388) Laucha a. Unstrut, Sommer 1888 (Sch. ibid.).

*Peltis atrata v. pedemontana* F. (*fusca* Hbst.). — Gotha, Buffleben, Erfurt I. V. IX. einzeln (Hbthl. Frank).

*Hydnobius multistriatus* Gyll. — Gotha 1 St. X. 87 (Hbthl.), Erfurt, Stotternheim, Henne. VII. IX. einzeln (Ms. Hbthl.), gekötschert.

*Liodes ciliaris* Schm. — Wandersleber Gleiche s. s. (K. 2. Aufl.), Weimar, Webicht (Weise D. E. Z. 1890, 285).

*L. dubia* v. *consobrina* Slb. — Gotha. VIII., 1 St. Verandafenster (Hbthl.). Erfurt, Stotternheim, Schwansee. VI.—VIII. n. s. mit der Stammform, gekötschert (Ms. Hbthl.).

*L. scita* Er. — Sondra bei Sättelstädt, auf einem mit hohem Gras bewachsenen Holzschlag. VII. 92 1 St. gekötschert (Jr.).

*L. Triepkei* Schm. — Bei Sättelstädt: Mebachwiese gegen Abend 2 St. 3. IX. 95; Sondra, auf einem Holzschlag im hohen Gras, zugleich mit *scita*. 9. VII. 92 1 St., Kälberfeld 11. IX. 93 1 St., auf einer trockenen Bergwiese gekötschert (Jr.).

*Agathidium bohemicum* Rtr. — 11. VIII. 01, Mordfleck bei der Schmücke 1 St. im Moos (Ms.); 1. IX. 01 1 St. (Hbthl.).

*Orthoperus atomus* Gyll. v. *corticalis* Rdtb. — Beuche bei Eisenberg, in einem Loche einer alten Eiche. IX. 82, 3 St. (Krause).

*O. atomarius* Hr. — Gotha, im Keller an Schimmel. I. VI. n. s. (Hbthl.).

*Nossidium pilosellum* Mrsh. — Erfurt: Stotternheim und Haarberg im Laub. III. IV. z. s. (Mfs.).

*Ptenidium Gressneri* Gillm. — Altenburg, Leine. 10. IX. 86, 1 St. bei schwarzen Ameisen (Krause, Reitter det.).

*Pt. intermedium* Wk. — Oberhalb Sättelstädt an dem steilen, mit Moos bewachsenen Ufer der Hörsel 1 St. (Jr. Flach det.).

*Ptiliolum Schwarzii* Fl. — Stützerbach, unter Aas und Knochen, die mit Moos bedeckt worden waren (Schilsky, Verz. und briefliche Mittheilung; Flach det.).

*Trichopteryx thoracica* Wtl. — Sättelstädt, in verrottetem Dünger im Garten. X. 87 5 St. (Jr. Flach det.).

*Tr. intermedia* Gyll. — Die häufigste Art, welche Kellner verkannt hat; überall unter Moos und Laub, am Wasser, auf Wiesen (Jr. Flach det.; Ms. Hbthl.).

*Phalacrus fimetarius* v. *Humberti* Rye. — Fahner'sche Höhe, an Grashalm. IX. 01 1 St. (Hbthl.). m. *Doebneri* Fl. am Seeberg bei Gotha. VII. 97 1 St. (Hbthl.).

*Olibrus bicolor* v. *obscurus* Glb. — Seeberg bei Gotha, in Blüten der *Adonis vernalis* n. s. mit der häufigen Stammform. IV. 95, Fahnersche Höhe. VII. 1 St. (Hbthl.).

*O. bisignatus* Mén. — Berge bei Heldrungen gegenüber der Sachsenburg, gekötschert. 20. IX. 96 1 St. (Hbthl.).

*Stilbus testaceus* Pz. — 1 Stück ähnlich monströs wie *Doebneri*, Krahnberg bei Gotha (Hbthl. Reitter det.).

*St. oblongus* v. *uniformis* Fl. — Siebleber Teich, Genist IV. V., einzeln unter der typischen Form (Hbthl.).

*Engis rufifrons* v. *Reitteri* Schls. — Thüringen (Schilsky, D. E. Z. 1892, 195).

*E. bipustulata* v. *Jekeli* Rtrr. — Siebleber Teich in Pilzen (Hbthl.); Stotternheim. VII., (Ms.) einzeln.

*Triplax collaris* Schall. — Halle (Schilsky Verzeichnifs).

*Cyrtotriplax bipustulata* v. *binotata* Rtrr. — Stotternheim VII. 97 1 St. (Hbthl.).

*Lycoperdina succincta* v. *humeralis* Schls. — Laucha a. Unstrut (Schenkling, Schilsky, D. E. Z. 1888, 184).

*Alexia globosa* Strm. — Stotternheim VI. 94 7 St., Laub (Ms.).

*Diplocoelus fagi* Chvr. — Beuche bei Eisenberg, unter Eichenrinde VI. 1 St. Leine bei Altenburg V. 1 St. (Krause). Eisenach, Drachenstein, an Buche VII. (v. Schönfeldt).

*Cryptophagus Skalitzkyi* Rtrr. — Leine bei Altenburg V. 1 St. (Krause).

*C. nitidulus* Mll. — Kösen (Habelmann, D. E. Z. 1891, 154).

*C. populi* Pk. — Altenburg, Oberlödla, Paditz Verandafenster VII. 3 St. (Krause, Reitter det.).

*C. subfumatus* Kr. — Eisenberg im Laub und geschöpft, Altenburg an Fichte (Kr.), Erfurt an Häusern, Willrode gekötschert, Gotha im Laub (Ms. Hbthl.), 1. IV. V. VII. VIII., einzeln; Gotha, Seeberg s. s. (K. 2. Auflage).

*C. cylindrus* Ksw. — Schmölln IX. 1 St. (Krause).

*C. Thomsoni* Rtrr. — Schmölln (Kr.), Sättelstädt im Keller und unter feuchtem Laub (Jr. Schilsky det.). Kleinschmalkalden (Hbthl.). Stotternheim, Blankenburg gekötschert (Hbthl.). Sachsenburg (Ms.), II. V.—VII. XI. immer einzeln.

*Atomaria proluxa* v. *atrata* Rtrr. — Altenburg, Paditz Verandafenster V. 1 St. (Krause).

*A. gutta* v. *rhenana* Kr. — Ostthüringen: Haselbacher Teiche, Anspülicht IV. 1 St. (Krause).

*Lathridius rugicollis* Oliv. — Bei Reinhardbrunn s. s. (K. D. E. Z. 1880, 229), Eisenberg, Mühlthal, an einer abgeschälten Tanne VI. 1 St. (Krause).

*L. Bergrothi* Rtrr. — Gotha, im Haus, in einer aus Westpreußen erhaltenen, mit Holzwolle gefüllten kleinen Kiste, welche in einer dunklen, feuchten Küche mehrere Jahre stand, zusammen mit *Corticaria fulva*, *Lathridius minutus*, *Cartodere ruficollis* und *filiformis*, *Gibbium scotias*, *Atomaria nigripennis*: III. IV. VII.—XII., n. s. auch in einem in der Nähe stehenden Glase. Vermuthlich importirt. Bekanntlich von Rußland sich nach Westen verbreitend (Dresden), ähnlich wie früher *Niptus hololeucus* (Hbthl.).

*L. nodifer* Ww. — Gotha, Laub s. s. (K. D. E. Z. 1880, 229). Krahnberg unter Stein 1 St. (Hbthl.), Laucha a. Unstrut, Herbst 1890, im Garten aus schimmelnden Pflanzenstoffen gegen 20 St. gesiebt (Schenkling, D. E. Z. 1891, 158). Erfurt unter faulenden Pflanzenstoffen an Hecken mehrfach (Ms.). Sondershausen unter faulenden Stoffen bei einer Wildfütterung 2 St. (Ms.). IV. VII—X.

*Enicmus fungicola* Thms. — Hörselberg gekötschert VI. 1 St., Erfurt, bei Hochheim an Hecken, geklopft VII. 1 St. (Hbthl.)

*Corticaria abietum* Mot. (*Mannerheimi* Rtrr.). — Laucha a. Unstrut, Herbst 1890 unter schimmelnden Pflanzenstoffen (Schenkling, D. E. Z. 1891, 158); Gr. Tabarz, Holzschlag, am Harz gefällter Kiefern II. 1 St. (Jr.).

*C. obscura* Bris. — Finsterbergen, an Wänden und auf Gebüsch s. (K., 2. Auflage); Erfurt, Willrode, Sömmerda V. VI. VIII., einzeln (Ms. Reitter det.).

*Melanophthalma fuscula* v. *latipennis* Slb. — Seeberg bei Gotha 1 St. (Hbthl.)

*Tritoma picea* F., v. *6-pustulatus* F., v. *lunaris* F., v. *histrion* Slb., v. *undulata* Mrsh., v. *varia* Mrsh. — Alle Krahnberg bei Gotha. VI. an der Bruchstelle einer gestürzten Eiche. Ich besitze noch v. *punctulata* Schls. und v. *salicis* Bris, die Stammform habe ich noch nicht gesehen (Hbthl.).

*T. fulvicollis* F. — Saalthal bei Rudolstadt s. s. (K., D. E. Z. 1880, 229).

*Cercus rufilabris* v. *junci* Stph., v. *pallidus* Hr. — Bei Sömmerda n. s. VI., auf *Carex*-Blüthen, in Gräben gekötschert (Ms.); letztere var. auch bei Wandersleben IX., Sachsenburg IX. (Ms.), Stotternheim VIII. (Ms. Hbthl.).

*Brachypterus villiger* Rtrr. — Erfurt: Glacis V. 93 1 St. gekötschert (Ms.), Dreienbrunnen IX. 97 1 St., Steiger IV. VII. 98 2 St. (Frank, Ms.).

*Epuraea terminalis* v. *Seidlitzii* Schils. — Stützerbach (Schilsky, D. E. Z. 1892, 196; 1893, 354).

*E. nana* Rtrr. — Bei Sondra von Sumpfräusern gekötschert VII., 1 St. (Jr. Schilsky det.).

*E. nana* v. *binotata* Rtrr. — Sieglitzthal bei Oberhof, gekötschert VII. 1 St. (Hbthl.).

*E. silacea* Hbst. — Leine bei Altenburg, unter Buchenrinde an Saft IV. 1 St. (Krause, als *fagi* Bris.).

*E. longula* v. *ornata* Rtrr. — Steiger bei Erfurt, auf Blüten von *Aegopodium* mit der typischen Form. VIII. (Ms.). — v. *Erichsoni* Rtrr. — Gotha VI. 1 St. Blankenburg VIII. 2 St. (Hbthl.).

*E. thoracica* Trn. — Thür. W., Freibach, unter Fichtenrinde VII. 1 St. (Ms.).

*E. laeviuscula* Gyll. — Thür. W., Freibach, unter Fichtenrinde VII. 2 St. (Ms.), Seltenheit.

*Meligethes aeneus* v. *coeruleus* Mrsh. — Gotha, Erfurt, Freibach, einzeln. — v. *rubripennis* Rtrr. 2. V. 97, 1 St. Gr. Tabarz, Lauchgrund (Jr.).

*M. brachialis* Er. — Seeberg s. s. (K., 2. Auflage). Jena, Forst VI. 1 St. (Hbthl.).

*M. atramentarius* Frst. — Gotha s. (K., 2. Auflage).

*M. anthracinus* Bris. — Beuche bei Eisenberg, geschöpft V. 80, 1 St. (Kr.)

*M. discoideus* Er. — Nebdenitzer Holz bei Schmölln VI. 1 St. (Kr.).

*M. egenus* Er. — 1 St. aus Thüringen in Schilsky's Sammlung (briefliche Mittheilung).

*Cyllodes ater* Hbst. — Erfurt, Steiger auf Blüten VIII. 1 St. (Ms.).

*Cerylon fagi* Bris. — In Buchenwäldern: bei Winterstein und im Tonnaischen Holz unter Buchenrinde z. s. (K., D. E. Z. 1880, 229).

*Monotoma spinicollis* Aub. — Thür. W. in trockenen Pilzen s. (K., 2. Auflage). Altenburg im Haus VII. 1 St (Kr.). Erfurt, unter Dünger und Strohcompost V. VII. IX. X., einzeln (Ms.).

*M. ferruginea* Bris. — Erfurt, unter Strohcompost und faulenden Rübenstengeln VII.—IX. n. s. (Ms. Hbthl.).

*Trixagus tomentosus* v. *flavescens* Mrsh. — Kleinschmalkalden. VI., 1 St. (Ms.).

*Dermestes vulpinus* F. — Altenburg, in der Stadt IX. 1 St. (Krause); Gotha, bei einem Ausstopfer, mit Büffelhäuten importirt 1 St. (Jr.).

*D. atomarius* Er. — Bei Suhl und Heinrichs s. s. (Findeis, K., 2. Auflage).

*Attagenus piceus* v. *dalmatinus* Küst. — Bei Erfurt auf Blüthen. V. VII., einzeln (Frank. Ms.), bei Schleusingen VII. (Ms.).

*A. p.* v. *sordidus* Hr. — Ebenfalls bei Erfurt V.—VII. (Ms.).

*Seminolus pilula* v. *auratopunctatus* Rtrr. Gotha, Erfurt. — v. *albopunctatus* F., desgl. v. *oblongus* Strm. Gotha (Hbthl.). — v. *aurofuscus* Rtrr. Gotha, Erfurt.

*S. arietinus* Stff. — Arnstadt s. s. (Kellner, 2. Auflage, Jung 44) bei Schmölln VI. 1 St. (Krause).

*S. fasciatus* v. *inornatus* Rtt. Gotha (Hbthl.). — v. *subornatus* Rtrr. Gotha, Erfurt, Sachsenburg, Oberhof. — v. *auratofasciatus* Duft. Gotha, Oberhof. — v. *cinctus* Ill. Erfurt. IV., 1 prächtiges Stück (Ms.), wohl sehr selten. — v. *complicans* Rtrr. Gr. Seeberg (Ms.). — v. *Dianae* F. Gotha, Georgenthal (Hbthl.).

*S. pustulatus* v. *ater* F. Eisenberg, Erfurt, Thür. W.

*Cistela sericea* v. *fusca* Stph. Gotha, Erfurt, Thür. W. — v. *tessellata* Rtrr. Arnstadt, Erfurt, Wandersleben (Ms.).

*Hister 4-maculatus* v. *gagates* Ill. — Sömmerda (Martini, Schilsky's Verz. und briefl. Mitth. 1 St. in coll. Schilsky).

*H. helluo* Trg. — Altenburg, Weg nach Nobitz. IV., 1 St.; Leine an Birkenchwämmen V. 1 St. (Krause).

*H. stigmosus* Mrs. — Eisenberg, Eingang des Mühlthales, an Aas VII. 1 St (Krause).

*H. praeternissus* Pr. — Salzsee bei Eisleben einzeln 5. V. 95. (Ms., die Bestimmung ist sicher!) unter faulendem Schilf und Genist am Ufer; Eggers (Insektenbörse 1901, Nr. 36) giebt an, Erdebörner Stollengraben, V., und unter Genist am nördlichen Ufer des süßen See's V. VI. mehrfach.

*Saprinus pulcherrimus* Wb. — Bei Seebergen in einer Sandgrube s. s. (K., 2. Auflage); Stotternheim, faulender Pilz VI. 1 St. (Ms.).

*S. metallicus* Hbst. — Salzsee, an faulen Fischen. V., 1 St. (Krause). Eggers (Insektenbörse 1901, Nr. 36) hat ihn unter denselben Verhältnissen gefunden. VI.

*Plegaderus vulneratus* Pz. bei Ictershausen unter Pappelrinde s. s. (Nikolai, Kellner, 2. Auflage). Berlach bei Gotha, unter Rinde gefällter Kiefern X. 2 St. (Hbthl.). Erfurt (Ms.).

*Aphodius erraticus* v. *lineatus* Pr. — Thüringen (Schilsky, D. E. Z. 1888, 306).

*A. subterraneus* v. *fuscipennis* Mls. — Gotha VIII. 2 St. (Hbthl.).

- A. fimetarius* v. *autumnalis* Nz. — Gotha VIII. 2 St. (Hbthl.).
- A. sordidus* v. *4-punctatus* Pz. — Eisleben VI. 1 St. (Krause).  
Gotha. VIII., einzeln (Hbthl.).
- A. inquinatus* v. *nubilus* Pz. — Umgebung Gotha's X. einzeln (Hbthl.).
- A. tessulatus* v. *basalis* Schls. — Sömmerda (Martini) und v. Gutheil Schls. Thüringen (Gutheil in Dörnfeld); beide D. E. Z. 1888, 313.
- A. punctatosulcatus* v. *obscurellus* Schls. — Gotha III. 1 St. (Hbthl.), Salzsee V. 2 St. (Ms.).
- A. pubescens* Strm. — Altenburg, Paditz Verandafenster. VI. 2 St. (Krause).
- A. biguttatus* (die Stammform führt Kellner nicht an, nur v. *sanguinolentus* Pz., erstere noch nicht aus Thüringen bekannt); v. *apicalis* Schls. — Schwellenburg bei Erfurt (Gips) unter vertrockneten Blättern von *Cynoglossum* IV. 1 St. (Hbthl.).
- A. luridus* v. *apicalis* Mls. — Arnstadt, Kuhdünger. IV. 1 St. (Frank).
- Heptaulacus villosus* Gyll. — Schwarzburg, Saalfeld s. s. (K. in dem Handexempl. s. Verz. von ihm nachgetragen). — Kl. Seeberg bei Gotha auf einer Wiese gekötschert VI. n. s. (Hbthl.), auch bei Eisleben im Grase gekötschert VI (Eggers, Insektenbörse 1900, Nr. 37).
- Psammodes sulcicollis* Ill. — Goldene Aue (Kellner in s. Handexempl. des Verz. von ihm nachgetragen) Eisleben, Salzsee. V., 1 St. (Krause).
- Aegialia sabuleti* Pk. — Eisenberg, im Mühlthal, im Sande des Baches, auch am Rand unter Gras und dürr'en Blättern III.—V. manchmal zu Hunderten (Krause, Buckler, Mehrhardt; D. E. Z. 1897, 198, von Krause zuerst gesammelt).
- Ochodaeus chrysoloides* Schrk. — Saalthal bei Kahla, gegen Abend auf Wiesen fliegend (Kellner, im Handexempl. s. Verz. nachgetragen). Gumperda 1 St. (Schmiedeknecht, siehe Regel, Thüringen II. 255).
- Geotrupes stercorarius* L. (Kellner's *putridarius* Er., während Kellner's *stercorarius* L = *spiniger* Mrsh. ist, nach coll.), v. *foveatus* Mrsh. Gotha, Thür. W. einzeln (Hbthl.).
- Melolontha hippocastani* F. v. *nigricollis* Mls. Eisenberg V. 1 St. (Krause). — v. *tibialis* Mls. Schleusingen 1 St. (Jr.). — v. *discoidalis* Kr. Schleusingen h. (Jr.).

*M. vulgaris* F. v. *pulcherrima* Prr. u. v. *discicollis* Mls. n. s., v. *ruficollis* Mls. seltener. — v. *lugubris* Gotha mehrfach (Jr.).

*Hoplia farinosa* L. — Südseite des Arnstädter Holzes, auf blühendem Weißdorn s. s. (Nikolai, Kellner, 2. Auflage, Jung 48).

*Cetonia aurata* L. v. *cuprifulgens* Mls. Gotha und Erfurt, je 1 St. (Hbthl. Ms.) — v. *piligera* Mls. Sachsenburg, Erfurt, Blankenburg, Sättelstädt (Ms. Frank. Jr.) einzeln auf Weißdorn und Cornus. IV.—VI.

*Potosia floricola* v. *rubrocuprea* Mls. — Gotha auf blühendem *Sambucus* VI. 1 St. (Hbthl.). — Schwansee V. 1 St. (Ms.). Elgersburg VI. 1 St. (Ms.).

*C. metallica* F. — Bei der Leuchtenburg im Saalthal VII. 1 St. (Krause). — v. *Fieberi* Kr. Altenburg VI. VII. 2 St. (Krause). (Da Hahn (D. E. Z. 1883, 16; 1885, 447) bei Magdeburg die Varietät nicht selten gefangen hat, ist Krause's Bestimmung als sicher anzunehmen und das Vorkommen in Ostthüringen nicht wohl zu bezweifeln.)

*Trichius gallicus* Hr. (*abdominalis* Kellner in catal. non Mén.) — Gotha, Südseite des Seeberges, auf blühendem *Chrysanthemum euc.* s. s. (K. 2. Auflage).

*Anthaxia cichorii* Oliv. — Blankenburg 1897, 1 St. (Frank).

*A. nitidula* v. *cyanipennis* Lap. — Schwarzathal VII. 1 St. (Hbthl.). Hörselberg VI. VII. (Jr.), — v. *signaticollis* Kryn., bei Blankenburg 1897 1 St., welches zugleich v. *cyanipennis* ist (Frank).

*Chrysobothrys Solieri* Lap. — Bei Jena 1 St. (Essiger, in meiner Sammlung).

*Agrilus biguttatus* v. *coerulescens* Schls. — Erfurt, unter Rinde von Eichenstöcken (Ms.). Gr. Tabarz VII. 1 St. (Jr.). Hörselberg IX. 1 St. (Jr.).

*A. subauratus* Gebl. — Leine bei Altenburg, an junger Aspe VI. 1 St. (Krause). Rudolstadt auf *Salix caprea* n. s. seit 1890 (Bischoff). Erfurt VI. VII. *Salix caprea* (Frank, Ms.). Blankenburg V. 2 St. (Ms.). Sondra, auf Eiche (Jr.).

*A. viridis* v. *linearis* Pz. — Altenburg, *Salix caprea* VI. (Kr.). Rudolstadt (Bischoff). Sachsenburg, Blankenburg, Erfurt V. VI. (Ms.).

*A. elongatus* v. *cyaneus* Rssi. — Erfurt, Steiger, Eiche VI. (Ms.).

*Cylindromorphus filum* Gyll. — Salzsee bei Eisleben auf Gebüsch s. (Franke, Harrach (D. E. Z. 1880, 229), u. auf Blüten von *Hypericum perforatum* s. (Harrach, Ent. Nr. 1886, 61).

*Trachys fragariae* Bris. — Bei Weimar und Jena an *Fragaria vesca* z. B. erstes Thal hinter Buchfahrt (nach Jena zu) zwischen 11—2 Uhr an heißen, sonnigen Tagen in Anzahl (Weise, D. E. Z. 1889, 219). Sättelstädt VII. 1 St. (Jr. Weise det.). Erfurt, gezogen (Frank).

*Throsus elateroides* Hr. — Eisenberg, Mühlthal geschöpft VII. 1 St. (Krause). Sengelbach bei Eisenach, geklopft VI. (v. Schönfeldt).

*Anchastus acuticornis* Grm. — Steiger bei Erfurt s. (Kellner, in seinem Erichson, Ins. Deutschl. IV. p. 350, nachgetragen).

*Drasterius bimaculatus* Rssi. — Arnstadt, Jonasthal, unter Steinen V. s. s. (Jung, Verz. Arnst. 50).

*Elater sanguineus* v. *rubidus* Cnd. — Sperberberge bei Eisenberg VI. 1 St. (Krause).

*E. sanguinolentus* v. *ephippium* Oliv. — Sättelstädt, Erfurt.

*E. nigerrimus* Lac. — Arnstadt, Ilmenau, Elgersburg, Ebeleben (Kellner, Notiz in s. Exempl. von Erichson, Ins. D. IV. 346).

*Ischnodes saugunicollis* Pz. — Gumperda (Schmiedeknecht, siehe Regel, Thüringen. II., 255). Kickelhahn bei Ilmenau. VI., 1 St. auf Fichtenstock (Ms.).

*Hypnoidus dermestoides* Hbst., v. *subnotatus* Rtrr. einzeln; v. *submaculatus* Rtrr., h. an den Flüssen, z. B. bei Blankenburg an der Schwarza, an der Gera und Hörsel.

*H. sabulicola* Boh. — Salzsee bei Eisleben, am Ufer, unter Schilfgest. V., 3 St. (Ms.).

*Cardiophorus Gärtneri* Schw. — Bei Manebach im Sommer 1899 1 St. (Gärtner, D. E. Z. 1901, p. 16, von Schwarz beschrieben); höchst interessant!

*Melanotus crassicornis* F. — Naumburg s. (E. Taschenberg, Kellner, 2. Auflage).

*Limonius quercus* Oliv. — Ueberall mit der von K. angeführten v. *lythrodes* Grm.

*Athous niger* L. — Gotha (K.). Sömmerda (Martini, D. E. Z. 1880, 229). Erfurt, Arnstadt, Jena VI. VII. s.

*Ludius impressus* v. *rufipes* Schls. — Altenburg, Eisenberg, Thür. W., Erfurt, auf Nadelholz VI.—VIII.

*L. aeneus* v. *coeruleus* Schls. — Gotha 1 St. (Hbthl.).

*Agriotes ustulatus* v. *sputator* Rdtb. — Gotha, Erfurt, Jena VI. VII. einzeln. — v. *piceus* Meg. überall mit der typischen Form, z. B. Arnstadt (Jung 52), Gotha, Erfurt, n. s.

*A. sputator* v. *rufulus* Lac. — Erfurt an der Gera V. 1 St. (Hbthl.). Sättelstädt (Jr.). — v. *tristis* Schls. Erfurt, Arnstadt, Sättelstädt, Gotha, selten.

*Adrastus humilis* Er. — Alperstädt bei Erfurt VII. 3 St. auf Weidengebüsch (Ms.). Eisleben, an verschiedenen Punkten auf Gebüsch und *Salvia silvestris* (Müller, Insektenbörse 1901, Nr. 38).

*Denticollis linearis* v. *livens* F. — Gotha, Sättelstädt VI. einzeln. — v. *marginatus* F. Erfurt, Georgenthal V. VI. einzeln (Ms.).

*Helodes minuta* v. *nigricans* Schls. — Thüringen (Franke, D. E. Z. 1888, 188).

*Cyphon variabilis* v. *nigriceps* Kw. — Siebleber Teich, von blühenden Gräsern gekötschert s. s. (K. 2. Auflage).

*C. padi* v. *discolor* Pz. — Eisenberg, Laub und Moos III. Siebleben, Laub IV. Gebüsch X. Alperstädt VII. auf Wiesen, einzeln.

*Scirtes orbicularis* Pz. — Eisenberg und Schmölln, an Teichen gekötschert VI. einzeln (Krause).

*Cantharis violacea* Pk. v. *tigurina* Dt. — Gotha V. 1 St. (Hbthl.). Erfurt VI. 1 St. (Frank).

*C. fusca* v. *conjuncta* Schls. — Gotha. VI. 95, n. s. (Hbthl.).

*C. fulvicollis* v. *affinis* Stph. Schwarzathal, Erfurt, Gotha VII. einzeln. — v. *maculata* Schls. Schwarzathal VII., einzeln.

*C. bicolor* v. *suturalis* Schls. — Thüringen (wahrscheinlich Arnstadt, Ludy, D. E. Z. 1890, 178).

*C. discoidea* v. *liturata* Rdtb. — Sömmerda 1 St. (Martini, in meiner Sammlung).

*Rhagonycha rufotestacea* Letzn. — Thür. W., Freibachgrund gekötschert VII. 2 St. (Hbthl.). Oberhof VIII. 1 St. (Jr.).

*Rh. fuscicornis* v. *Märkeli* Ksw. — Verbreitet von Sättelstädt bis Jena V.—VII. auf Blüten meist einzeln.

*Rh. limbata* Thms. — Weit verbreitet, Sättelstädt bis Jena, meist h., während *testacea* L. s. s. ist.

*Malthinus seriepunctatus* Ksw. — Altenburg (Mehrhardt, 2 St. in meiner Sammlung).

*Malthodes pulicarius* Rdtb. — Jena s. (v. Kiesenwetter, Kellner 2. Auflage).

*M. ruficollis* v. *minimus* L. — Thüringen (Schilsky D. E. Z. 1892, 198), n. s. Gotha, Erfurt etc., mit der Stammform.

*Maltharchus apterus* Mls. — Bei Weimar an der StraÙe nach Tiefurt auf einem Grassstreifen, dicht hinter der Eisenbahnbrücke zu Hunderten (Weise D. E. Z. 1892, 409, und briefliche Mittheilung).

- Authocomus fasciatus* v. *regalis* Chp. — Jena VII. 1 St. (Hbthl.).
- Dasytes nigrocyaneus* Mls. — Thüringen 1 St. (Franke, Schilsky D. E. Z. 1893, 355).
- D. flavipes* Oliv. — Erfurt, Cyriaksburg, Blankenburg, Sachsenburg (Ms.). Gotha, gekötschert Spiräablüthen (Hbthl., Salzmann) V.—VII. einzeln, während *plumbeus* Mll. sehr h.
- Haplocnemus nigricornis* v. *chalybaeus* Grm. — Thüringer W. (Schilsky, Küster 34, p. 48) n. s.
- Dermestoides sanguinicollis* F. — Halle (Herbst, IV. 153, Bach D. E. Z. 1889, 361).
- Necrobia ruficollis* F. — Eisenberg n. s. (Buckler), Altenburg h. (Krause), Erfurt n. s. (Mfs.), Arnstadt (Bischoff) V. VI. VIII. IX. meist an Aas.
- Bruchus variegatus* Rssi. — Stotternheim, an einer alten, gelb-angestrichenen Scheune VIII. 1 St. (Ms.).
- Byrrhus faqi* Mls. — In den Buchenwäldern bei Wilhelmsthal, der Hainleite bei Sondershausen in alten Buchen (Martini, Kellner D. E. Z. 1880, 229). Leine bei Altenburg, an einem Buchenklotz VI. 1 St. (Krause).
- Ernobius pini* Strm. Schilsky. — Sättelstädt VI. 91 1 St. (Jr. Schilsky det.). Eisleben, auf Nadelholz s. Teufelsgrund auf Fichten. VII. (Eggers Insektenbörse 1901, Nr. 41), v. *parens* Mls. von Krause für Eisenberg. VI. VII., angegeben, ebenso v. *crassiusculus* Mls. VIII. 1 St. (Buckler).
- Gastrallus immarginatus* Mll. — Beuche bei Eisenberg, am Fusse einer alten Eiche VII. 1 St. (Krause).
- Lasioderma testaceum* Dft. — Erfurt, in einer Handlung mit Manilacigarren importirt zahlreich (Ms.).
- Sphindus dubius* Gyll. — Stotternheim, von alten Ulmen geklopft VI. VII. einzeln (Mfs.).
- Xylopertha retusa* Oliv. — Sömmerda s. s. gekötschert (Martini D. E. Z. 1880, 229).
- X. puncticollis* Ksw. — Bei Naumburg s. s. in einem Weinberg (K. D. E. Z. 1880, 229).
- Cis Jacquemarti* Mll. — Waltershausen s. s. (K. D. E. Z. 1880, 229). Thal bei Ruhla VI. (v. Schönfeldt). Ist mit *nitidus* Herbst identisch (nach Schilsky bei Küster 37, 62).
- C. striatulus* Mll. — Altenburg, an Buchenschwämmen VI. h. (Kr.).
- C. laminatus* Mll. — Bei Naumburg z. s. (K. D. E. Z. 1880, 229). Arnstadt, Rudisleben, Dornheimer Holz, Baumschwämme IX. s. (Jung, Arnstadt 60).

*C. bidentulus* Rsh. — Kühndorf, östlicher Fuß des Dolmar, in Buchenschwämmen s. s. (K. in s. Exempl. von Gutfleisch p. 407 nachgetragen). Eisenberg, Mühlthal, alte Eiche an Saft VI. 2 St. (Krause).

*Ennearthron affine* Mll. — Schmölln, Alteburg an Baumschwämmen, Eisenberg an Buchenschwämmen, Sachsenburg an Eichenschwämmen, Buflieben an Weidenschwämmen, Alperstädt. IV. V. VII.—IX. Durch die von Reitter D. E. Z. 1898 angeführten Unterschiede von *Rh. fronticornis* Pz. gut zu trennen.

*Ocototenus mandibularis* Gyll. — Laucha a. Unstrut, einzeln in Baumschwämmen (Schenkling D. E. Z. 1891, 158).

*Palorus Ratzeburgi* Wsm. — Laucha a. Unstrut, unter Baumrinde 1 St. (Schenkling D. E. Z. 1891, 158, Gerhardt det.).

*Echocerus cornutus* F. — Gotha, bei einem Bäcker im Mehl, n. s. (Matthes).

*Uloma culinaris* L. — Saalfeld, im Mulm alter Bäume s. (Kellner, Nachtrag im Handexempl. s. Verz. im Gothaer Museum).

*Mycetochara axillaris* v. *maurina* Mls. — Beuche bei Eisenberg, am entrindeten Theil einer alten Eiche VI. 1 St. (Krause). Kniebreche bei Eisenach in einer hohlen Buche VII. (v. Schönfeldt).

*M. linearis* v. *pygmaea* Rdtb. — Erfurt, Glacis, mit der typischen Form an alten Bäumen in den Gängen von *Anisanthron* u. *Anobium rufipes* V. einzeln (Ms.).

*Agnathus decoratus* Germ. — Halle (Germar, Magazin IV, p. 229).

*Orchesia fasciata* Pk. — Leine bei Altenburg, in Buchenpilz V. 1 St. (Krause).

*Serropalpus barbatus* Schll. — Altenburg VI. 76 1 St. (Krause).

*Melandrya rufibarbis* Schll. — Halle (Hybner, siehe Seidlitz, Ins. Deutschlands V, p. 636).

*Conopalpus testaceus* Oliv. — Thüringen (v. Hopffgarten).

*Mordella fasciata* v. *interrupta* Cost. — Jena (Hbthl.), Erfurt, Arnstadt (Ms.), Sättelstädt (Jr.), VI. VII. einzeln. — v. *coronata* Cost., Stotternheim VII. 1 St. (Hbthl.). — v. *seriatoguttata* Mls., Jena VII. 1 St. (Hbthl.), Stotternheim VIII. 1 St. (Ms.), Umbelliferen.

*M. bisignata* Rdtb. — Schmölln, an einem Weidenstamm, VI. 1 St. (Krause).

*M. aculeata* v. *leucaspis* Küst. — Sättelstädt, Sachsenburg, Erfurt, Gotha, Blankenburg, viel häufiger als die Stammform.

*Mordellistena lateralis* v. *atricollis* Sch. — Blankenburg, auf Umbelliferen VII. einzeln (Hbthl.). — v. *dorsalis* Pz. Sachsenburg, VII. 1 St. (Ms.). Erfurt VII. (Fr.).

*M. nana* Mot. — Gr. Seeberg, Erfurt, Fahner'sche Höhe, gekötschert V. VII. VIII. s. (Hbthl. Ms.).

*M. episternalis* Mls. — Erfurt, Sachsenburg, Seeberg bei Gotha, Sömmerda, V.—VII. einzeln (Ms. Hbthl.).

*M. confinis* v. *Emeryi* Schls. — Jena, im Mühlthal 1 St. VII. (Hbthl.) zwischen Stotternheim und Schwansee gekötschert VII. 4 St. (Ms. Hbthl.).

*Anaspis maculata* Frer. — Sachsenburg VIII. 2 St. (Ms.).

*A. thoracica* v. *Gerhardti* Schls. — Von Sättelstädt bis Erfurt und Sachsenburg verbr. V.—VII. z. s.

*A. latipalpis* Schls. — Gotha 1 ♀, Stotternheim 2 ♀ VI. VII. Männchen noch nicht gef. (Hbthl. Ms.).

*A. melanostoma* Cost. — Lauchgrund bei Gr. Tabarz 1 St., Sättelstädt, 1 St. gegen Abend gekötschert V. VII. (Jr. Schilsky det.); Gotha 1 St. (Hbthl.).

*A. Costae* Em. — Bei Blankenburg an der Schwarza auf Umbelliferen 3 St. VIII. ♂ ♀ (Hbthl. 1892). — Bei Eisleben an verschiedenen Orten n. s. auf Ulme, Weißdornblüthen gekötschert V.—VII. (Eggers, Insektenbörse 1901, No. 42).

*A. rufilabris* v. *obscuripes* Schl. — Thür. W. bei der Schmücke n. s. VII. (Hbthl.). Erfurt, Sachsenburg VI. VII. einzeln (Ms.) — Im Freibach bei der Schmücke ein St. mit einem gelben Fleck an der Wurzel der rechten Flügeld. (Hbthl.).

*A. latiuscula* Mls. — Jena s. s. im Saalthal (K., von ihm nachgetragen in s. Handexemplar s. Verzeichnisses und Ex. Kraatz), Entom. Nachr. 1886, 61 (Harrach).

*A. brunnipes* Mls. — Seeberg s. s. (K. wie *latiuscula*). Ent. N. 1886, 62 (Harrach).

*A. varians* Mls. — Gotha auf dem Seeberg s. (K., 2. Aufl.), bei Erfurt an vielen Stellen V. VI. VIII. (Ms.). Hörselberg VI. (Jr.). — v. *collaris* Mls. Blankenburg VII. VIII. einzeln. Hörselberg VI. VII. einzeln auf Umbelliferen (Hbthl. Jr.).

*A. palpalis* Grh. — Kellner führt in seinem Handexemplar s. Verz., veröffentlicht von Harrach, Ent. N. 1886, 62, an: Georgen-thal s. s. Die Stücke gehören aber zu *varians* Mls. *A. palpalis* bei Erfurt an mehreren Stellen: Glacis, Gispersleben, Schwellenburg, auf Blüthen von *Conium maculatum*; Fahner'sche Höhe auf blühender Reseda, Kalkboden; lebt gesellschaftlich VI. VII. (Ms. Hbthl.).

*Rhipiphorus paradoxus* v. *apicalis*, v. *macularis*, v. *nigriventris*, v. *nigrescens* bei Friedrichroda; v. *semiflavus*, v. *notiventris* desgl. und bei Erfurt (Jr. Ms. Hbthl.), auch verschiedene Var. von Gutheil gesammelt und von ihm an auswärtige Sammler gegeben.

*Meloe decorus* Br. — Naumburg, Weisensfels s. s. (K., 2. Aufl.).

*Euglenes pruinosis* Kw. — Hochheim bei Erfurt 2 St. VIII. (Ms.).

*E. oculus* Gyll. — Bei Eisenberg VII. 1 St., bei Altenburg, Paditz, Verandafenster VI. VII. oft, aber immer einzeln gef. (Kr.).

*Anthicus formicarius* Gze. — Gotha fliegend VI. (Hbthl.), Erfurt und Gotha, an Hauswänden, unter trockenem Dünger, an Hecken n. s. V.—IX. (Ms. Hbthl.). *A. floralis* in Thür. s.

*A. nectarinus* Sz. — Weimar (van Doesburgch. Schilsky det. D. E. Z. 1889, 344). Bei Eisleben (Eggers, D. E. Z. 1895, p. 217, und Insektenbörse 1901, No. 41) auf Gesträuch und Kräutern VI.—VIII.

*Lissodema cursor* Gyll. — Webicht bei Weimar gekötschert (Weise, D. E. Z. 1889, 218). Hochheim bei Erfurt an Hecken 1893 (Ms.), bei Stotternheim, Schwansee am Rehberg gekötschert VI.—IX. (Ms. Hbthl.).

*Salpingus foveolatus* Lj. — Saalthal bei Rudolstadt s. s. (Gutheil; K. in s. und Kraatz' Handexemplar) (Ent. N. 1886, 61, Harrach). Leine bei Altenburg, an Buchenstamm und Birkenscheit 2 St. II. III. (Krause).

*Otiorrhynchus laevigatus* v. *cornicinus* Stl. — Meiningen (Bach, Stierl. Revision 75, D. E. Z. 1890, 192).

*O. fuscipes* v. *fagi* Gyll. — Friedrichroda (K., Handexemplar s. Verz.), Thür. W. einzeln unter der häuf. Stammform, nicht genügend beachtet.

*O. raucus* v. *tristis* F. — Bei Gotha auf der Chaussee nach Bufleben VIII. 1 St. (Hbthl.).

*O. conspersus* Grm. — Thür. W., Schmücke auf Fichte VI. 93 1 St. (Ms.).

*O. rugosostriatus* Gze. — Erfurt, Ecke der Hager'schen Gärtnerei, an dürrem Holz IX. einzeln (Ms.).

*O. nodosus* v. *aurosus* Rey. — Thür. W. am Schneekopf, bei Oberhof, verbr. mit der Stammform V.—VIII. n. s. (Hbthl.).

*O. pupillatus* Gyll. — Thüringen (Schilsky, Verz. 100 und briefl. Mittheilung), Jung (Arnstadt 66, verschiedene Fundorte), Kellner führt nur *subdentatus* Bach an, der nach Schilsky, D. E. Z. 1890, 192, von Bach aus Thüringen beschrieben ist.

*O. gibbicollis* Boh. — Thüringen (Zebe Synopsis, briefl. Mittheil. von Schilsky, dessen Verz. p. 101).

*Peritelus sphaeroides* Grm. — Erfurt, Arnstadt s. (K., Handexemplar s. Verz.).

*Phyllobius glaucus* v. *nudus* Wh. Inselsberg 1 St. (Hbthl.). — v. *densatus* Schls. Gotha, Sondra, auf Erle V. VI. (Hbthl.).

*Ph. oblongus* v. *floricola* Hbst. — Mit der Stammform n. s.

*Polydrusus atomarius* v. *geminatus* Chvr. — Eisenberg u. Altenburg, an Fichten einzeln VI. VII. (Kr.).

*P. mollis* v. *chlorophanus* Wh. — Gotha, Erfurt.

*P. impressifrons* v. *flavovirens* Gyll. — Törpla, an Kopfeiche (Kr.). Weimar, Webicht (Weise, D. E. Z. 1889, 218), Gotha, Jena (Hbthl.) V. VI. selten.

*P. cervinus* v. *maculosus* Hbst. — Arnstadt, Walsberg an *Betula alba* VI. s. (Jung 67). — v. *melanotus* Stph. Sondra, Gotha VI. einzeln (Hbthl.).

*P. pilosus* Grdl. — Bei Altenburg s. h. an Nadelholz, bei Sättelstädt, Seeberg bei Gotha, Arnstadt n. s. auf Gebüsch IV.—VI.

*Sciaphilus setosulus* Grm. — Georgenthal, Gothaer Park z. s. (K. in seinem Handexemplar von Bose p. 474 nachgetr.).

*Barapithes pellucidus* Boh. — Erfurt, Glacis und besonders an der Friedhofsmauer V. VI. im Gras. 1896 s. h., später seltener, ♂ ♀ (Ms. Hbthl.).

*B. trichopterus* Gt. — Bei Weimar gekötschert auf einem Grasstreifen an der StraÙe nach Tieffurt (D. E. Z. 1889, 218), bei Stotternheim ♂ ♀ unter Fichten gekötschert VI. VII n. h. (Ms). Uel-  
leben V. 1 St. (Hbthl.).

*Omius rufipes* Boh. — Nordhausen, unter feuchtem Laub s. s. (K., Handex. s. Verz. nachgetr.) (Ent. N. 1886, 62, Harrach).

*O. concinnus* Beh. — Leubengrund bei Kabla VI. 1 St. (Krause).

*Strophosomus curvipes* Thms. — Dörrberg s. s. (K., Handex. d. Verz.) (Ent. N. 1886, 62, Harrach).

*Sitones gressorius* F. — Bei Sachsa an der Nordgrenze Thüringens an Lupine VII. n. s. (Forstmeister Jacobi; ich habe Exemplare gesehen in coll. Maafs).

*S. regensteiniensis* v. *globulicollis* Gyll. — Seeberg s. s. (K., D. E. Z. 1880, 229). Eisenach auf *Sarothamnus* VI. (v. Schönfeldt).

*S. cambricus* Stph. — Eisenberg, im feuchten Moose III. IV. 3 St. (Krause, Reitter det.).

*S. crinitus* v. *albescens* Stph. — Salzsee, Halle (Habelmann), Gotha, Erfurt III. VI. XI. einzeln, wird nicht beachtet wie die übrigen var. der *Sitones*.

*S. tibialis* v. *ambiguus* Gyll. — Hörselberg s. s. (K. in s. Handex. von Bose 476). Plaue VI. s. (Jung, Arnstadt 69). — v. *brevicollis* Slb., Arnstadt s. s. (K. wie v. *ambiguus*). Eisenberg V. 2 St. (Kr. Reitter det.).

*S. cylindricollis* Frs. — Am Seeberg gekötschert V. VI. 3 St. (Hbthl.).

*S. lineatus* v. *geniculatus* Frs. — Bei Sättelstädt auf einer Wiese gekötschert VIII. 1 St. (Jr. Weise det.). Bei Erfurt und Gotha III. V. VI. VII. einzeln (Hbthl.).

*S. suturalis* Stph. — Bei Eisenberg und Altenburg IV. V. einzeln (Kr. 1 St. Reitter det.). Gotha, Buflieben VII. IX. einzeln (Hbthl.), Erfurt VIII. (Frank), Eisleben VI. (Eggers, Insektenbörse 1901, No. 44), gekötschert. — v. *elegans* Gyll. Thür. W., Reifsender Stein s. s. (K., 2. Aufl.). Sengelbach bei Eisenach VII. (v. Schönfeldt).

*S. sulcifrons* v. *campestris* Oliv. — Gotha, Erfurt V.—VII. einzeln.

*Trachyphloeus laticollis* Boh. — Laucha a. Unstrut (Schenkling, nach Schilsky's briefl. Mittheil. ein Ex. in seiner Samml., Verz. 102), Sachsenburg, auf trockenem Kalkboden am Fuß einer Mauer unter Genist V. VI. IX einzeln (Ms. Hbthl.). Kühnhausen, in der Nähe der Gera auf Kies unter Stein IV. 1 St. (Ms.).

*T. bifoveolatus* v. *tessellatus* Mrsh. — Gotha, Erfurt, im Moos, unter Steinen IV.—VIII. häufiger als die typische Form.

*Liophloeus tessellatus* v. *maurus* Mrsh. — Friedrichroda (Grave), Erfurt V. VI. z. s. (Ms.).

*Larinus turbinatus* Gyll. — Thüringen (Strübing, 1 Ex. in meiner S.), Ilmenau (Habelmann desgl.), Gotha einzeln, Erfurt, Sachsenburg, Sömmerda einzeln V.—VII.

*Scytropus mustela* v. *squamulosus* Hbst. — Ein St. aus Thür. (Hbthl.).

*Liparus dirus* Hbst. — Arnstadt, an Blättern von *Tussilago farfara* VI. nicht häuf. (Frank, bei Jung, Arnst., 71). Dietharzer Grund V. 1 St. (Jr.).

*Meleus Sturmii* Grm. — Beuche bei Eisenberg und Leine bei Altenburg unter nassem Laub, hauptsächlich an *Lathraeu squamaria* III.—V. oft s. häuf. (Krause, Buckler, Eppelsh. det.).

*Hypera alternans* Stph. — Bei Erfurt: Stotternheim auf einer feuchten Wiese gegen Abend gekötschert 1 St. VIII. (Hbthl.), auch von Frank gef.; Alperstädt 1 St. VIII. (Ms.).

*H. ononidis* Chr. — 15. XII. 86 1 St. im Genist an der

Hörsel bei Sättelstädt (Jr.); Steiger bei Erfurt VI. VII. einzeln an *Ononis spinosa* (Ms.).

*H. variabilis* v. *postica* Gyll. — Kahla VI. 1 St. (Krause).

*Pissodes validirostris* Gyll. — Siebleber Holz, Kiefern s. s. (K., 2. Aufl.), Gr. Seeberg auf Kiefern VI. 1 St. (Hbthl.), bei Arnstadt, Altenburg, auf *Pinus silvestris* V. s. (Jung, Arnstadt 72), Breiten-  
gescheid bei Eisenach, in Zapfen von *Pinus mughus* V. VI. (v. Schönfeldt).

*P. scabricollis* Mll. — Mühlthal bei Eisenberg, Leine bei Altenburg, an Fichten VII. VIII. öfters, doch immer einzeln (Krause, Reitter det.), Friedrichroda, Heuberg, verkümmerte Fichte VIII. 1 St. (Grave), Freibachthal VI. 1 St. (Ms.).

*Pachytychius haematocephalus* Gyll. — Saaleufer bei Kunitz und Kunitzburg geschöpft VI. VII. 2 St. (Krause, Eppelsh. det.).

*Notaris Märkeli* Boh. — Jena s. s. (K., D. E. Z. 1880, 229).

*Dorytomus longimanus* v. *ventralis* Sthph. — Bei Erfurt V. n. s. (Ms. Hbthl.).

*D. nebulosus* (dieser bei K. als *puberulus* Boh. nach collect.) v. *arcuatus* Fst. — Thüringen (Catalogus Europae IV, 306), wohl von Krause gesammelt, der die Art bei Altenburg oft fing.

*D. Dejeani* Fst. — Bei Eisenberg und Altenburg an Aspe, am Gösener See unter nassem Laub III. V.—VIII. einzeln (Krause). Bei Arnstadt, Plauen'scher Grund V. VI. an Eiche und *Pinus silvestris* (Jung 72); Eisleben, *Salix cuprea* VII s. s. (Eggers, Insektenb. 1901, No. 45).

*D. melanophthalmus* v. *clitellarius* Boh. — Arnstadt (Jung in coll.), Blankenburg VI. n. s. (Ms.).

*Bagous glabrirostris* v. *nigritarsis* Thms. — Ostthüringen: Windischleubner Teiche, Anspülicht IV. V.; bei Gotha an einem Teiche gekötschert VI. (Krause, Hbthl.).

*B. argillaceus* Gyll. — 8. V. 98 s. h. am Salzsee bei Eisleben im Sand unter faulemdem Schilf (Ms.).

*Coeliodes sphaerion* Boh. — (*Hypurus* Cat. Eur. IV.) bei Weimar s. s. (Weise, D. E. Z. 1891, 378).

*Ceuthorrhynchus topiarius* Grm. — Schwellenburg bei Erfurt, Sömmerda (Ms.), bei Bahnhof Heldrungen von *Salvia pratensis* gekötschert, Nordseite des Seeberges an der Bahn unter den Wurzelblättern von *S. p.* (Hbthl.); immer einzeln VI. VII. IX.

*C. signatus* Gyll. — Thüringen (Bach II, p. 363).

*C. albosignatus* Gyll. — Georgenthal s. s. (K., 2. Aufl.), einzeln bei Eisenberg, Schmölln, Sättelstädt IV. V. (Kr. Jr.).

*C. ornatus* Gyll. — Gotha auf Kräutern s. s. (K. in dem Handex. s. Verz. nachgetr.), bei Eisenberg VIII. 1 St. (Krause).

*C. chrysanthemi* Grm. — Arnstadt, Eisenberg, Altenburg, Sättelstädt, Gotha, Wandersleben, einzeln, im Moos und Genist III., gekötschert V. VI. VIII. IX. (von Sätt., Weise det.).

*C. mixtus* Rey. — Weimar (Weise, D. E. Z. 1891, 378).

*C. pollinarius* Frst. — Gotha z. s. (K. in s. Handex. s. Verz. nachgetr.) (Ent. N. 1886, 62, Harrach), auf Disteln bei Gotha, auf *Sarothamnus scoparius* bei Plaue (Jung 75), auf *Urtica dioica* bei Erfurt n. s., auch Eisenberg; Altenburg V.—VIII.

*C. sophiae* Stev. (*neutralis* Gyll.). — Jena, am linken Saaleufer s. (K., 2. Aufl.).

*C. pectoralis* Wse. — Bei Weimar auf *Abies excelsa* h. (Weise, D. E. Z. 1895, 417), Sättelstädt, Gotha, Erfurt, Thür. W. VI. bis IX. n. h.

*C. scapularis* Gyll. — Bei Hörselgau im Angeschwemnten s. (K., 2. Aufl.).

*C. erysimi* v. *chloropterus* Stph. — Sättelstädt bis Erfurt z. s.

*C. viridanus* Gyll. — Im Saalthal bei Kunitz, Rothenstein geschöpft VI. 78 einige (Krause, Halle'sches Correspondenzbl. 1886 als *smaragdinus* Bris., siehe Schultze, D. E. Z. 1898, 167), Hörselberg, Südseite, Gebüsch V. 94 1 St. (Jr.); ich besitze 1 St. von Krause, ebenso *laetus* Rsh. von Hyères.

*C. constrictus* Mrsh. — Auf blühenden Pflanzen s. s. (K., 2. Aufl.), Erfurt an der Gera (Ms.). Eisenberg (Kr.) V. IX. einzeln.

*Coryssomerus capucinus* v. *ardea* Boh. — Mit der Stammform s. (K., 2. Aufl.).

*Limnobaris pusio* Boh. — In Thür. viel häufiger als *T. album* Sättelstädt bis Erfurt VI.—VIII. (Jr. Hbthl. Ms.), auf *Carex*.

*Balaninus pellitus* Boh. — Gotha (Hbthl.), Sömmerda (Martini), Artern, Sachsenburg (Ms. Meisel) V.—VIII. auf Eiche s.

*Anthonomus rubripes* Gyll. oder nov. sp.? — Schwarze, rothbeinige Art, nach Desbr. Tabelle und Beschr. nur als *rubripes* Gyll. zu bestimmen, 1 St. bei der Sachsenburg gekötschert (Ms.). Kraatz, Schilsky, Weise haben das ihnen unbekanntes Thier gesehen.

*A. rufus* Gyll. — Arnstadt n. s. (Jung), Gotha, Erfurt IV. bis VI. z. s. auf Schlehe (Ms. Hbthl.).

*Tychius lineatulus* Stph. — Oberweifsbach s. s. (Jahn, K., 2. Aufl.), Erfurt, Willrode, Alperstädt einzeln VIII. XI. (Ms.).

*T. crassirostris* Kirsch. — Ostthüringen: Elsterufer bei Tauchlitz, Anspülicht 1 St. VIII. (Krause).

*Sibinia sodalis* Grm. — Unstrutthal bei Herbsleben z. s. (K., D. E. Z. 1880, 229).

*Orchestes testaceus* v. *semirufus* Gyll. — Goldene Aue s. s. (K., in d. Handex. s. Verz. nachgetr.), Ent. N. 1886, 62 (Harrach).

*Rhamphus subaeneus* Ill. — Kellner's Angabe ist zu streichen, da bei Suffriau (cf. Bach II, 211) Frankenh. bei Regensburg gemeint ist (v. Schönfeldt, briefl. Mittheilung); aber bei Laucha a. Unstrut an einer Weifsdornhecke in Menge (Schenkling, D. E. Z. 1889, 388). Ilmenau s. s. (K. 2. Aufl.)

*Mecinus janthinus* Grm. — Eisleben s. s. (Harrach, Ent. N. 1886, 62: im Jahre 1882 im Schlackenrunde bei Eisleben in vier Exemplaren von Sumpfpflanzen geschöpft).

*Gymnetron villosulum* Gyll. — Saalthal, Unstrutthal z. s. (K., D. E. Z. 1880, 229), Wandersleben, auf einer Veronica auf trockenem Kies in der Nähe der Apfelstädt (Ms. Hbthl.), Eisleben s. s. (Eggers, Insektenbörse 1901, No. 49).

*G. melas* Boh. — Bei Bifleben, auf Wiesen an der Nesse gekötschert 1 St. IX. 01 (Hbthl.).

*Cionus frazini* v. *rectangulus* Hbst. — Umgebung Erfurt's einzeln mit der häuf. Stammform IV. VI. VII. (Ms. Hbthl.).

*Nanophyes Sahlbergi* Slb. — Wandersleben an der Apfelstädt auf *Veronica Beccabunga* 1 St. VI. 98 (Ms.).

*Apion facetum* Gyll. — Am Seeberg bei Gotha VI. VII. einzeln gekötschert (Hbthl.).

*A. viciae* v. *Griesbachi* Stph. — Ueberall h. mit der Stammform.

*A. intermedium* Epp. — Bei Jena, Eisenberg, Kahla von Krause oft gefangen IV. VI.—X. (Eppelsh. det.) (siehe Correspbl. Halle 1886, 37).

*A. sulcifrons* Hbt. — Zwischen Kahla und Gumperda geschöpft VII. 2 St. (Krause).

*A. pulchellum* Mll. (ob var. von *aciculare* Grm.?). — Vollradisroda, Waldwiese, gekötschert (Weise, D. E. Z. 1889, 219).

*A. hydrotapathi* Krb. — Gotha z. s. (K., D. E. Z. 1880, 229).

*Auletes basilaris* Gyll. — Sumpf bei Alperstädt VII. einzeln gekötschert (Hbthl. Ms.)

*Rhynchites parellinus* Gyll. — Saaleufer bei Kunitz gekötschert (Kr.), Stotternheim, in Gräben gekötschert (Ms. Hbthl.) VI. VII. einzeln.

*Rhinomacer* v. *nitens* Mrsh. — Mit der Stammform verbr.

*Tropideres marchicus* Hbst. — Bei Erfurt, alte Hecken, VI. einzeln (Ms.).

*T. pudens* Gyll. — Altenburg, an Eiche VII. 1 St. (Krause).

*Anthribus nebulosus* Küst. — Eisenberg VI. 1 St. (Krause).

*Mylabris pallidicornis* Boh. — Bei Kahla VI. 1 St. (Krause).

*M. rufipes* Hbst. — Arnstadt (Nikolai, Jung 84), Erfurt (von Bremer erh. 2 St., in meiner Sammlung).

*Caryoborus Mariae* Gz. — Sättelstädt, mit Steinnüssen in Anzahl importirt, auch Larven (Jr.), auch in Erfurt (Ms.).

*Hylastes brunneus* Er. — Gotha, Thür. W., Sieglitz, einzeln fliegend VII. (Hbthl.).

*Scolytus pruni* v. *castaneus* Rtzb. — Arnstadt (Ludy), Erfurt, an Pflaumenbäumen (Ms. Meisel), Artern (Bösel), an Eberesche; n. s. mit der typischen Form VI.

*S. multistriatus* v. *triornatus* Eich. — Thüringen (Eichhorn-Schilsky, D. E. Z. 1891, p. 157).

*Ips proximus* Eich. (*omissus* Eich.). — Gr. Seeberg, Kiefern, rinde, Sommer 1875 s. s. (K., D. E. Z. 1876, 173).

*Xyloterus lineatus* v. *melanocephalus* Eichh. — Gotha, fliegend IV. 2 St. (Georges, coll. Salzmann).

*Rhagium bifasciatum* F. v. *unifasciatum* Mls. — Erfurt, Steiger V. 1 St. (Ms.). var. *Gravei* m., auf jeder Flügeldecke sind die hellen Flecken verbunden, so daß ein nach außen offener Halbkreis entsteht. Friedrichroda, am Reinhardeberg 1 St. (Grave).

*Rhamnusium bicolor* v. *glaucopterum* Schll. — Mühlhausen, Rudolstadt s. s. (Kellner, 2. Aufl., Bischoff).

*Gaurotes virginea* v. *thalassina* Schrk. — Thür. W. verbr. n. s., einzelne Stücke mit schwarzem H., welches in der Mitte roth gefleckt ist, bei Oberhof 2 St. (Hbthl.).

*Cortodera femorata* v. *flavipennis* Rtrr. — Sachsenburg V. VI. (Ms.).

*Leptura sexguttata* v. *exclamationis* F. — Arnstadt (Jung 87), Gotha, Erfurt, Schwarzburg VI. s., aber häufiger als die Stammform.

*L. vittata* Ol. — 1 St. dieser nordamerikanischen Art mit der Bezeichnung: »Thüringen (Strübing)« in Habelmann's Sammlung (jetzt in coll. Hbthl.).

*L. rubra* var. ♀ *Salzmanni* m. — Thür. W., Dörrberg 1 St. (Salzmann), von dem schwarzen Vorderrande des Halssch. zieht sich links und rechts über die Scheibe eine schwarze, nach außen gebogene, innen gebuchtete schwarze Binde, welche vor dem letzten Drittel aufhört. Der schwarze Hinterrand des Halssch. entsendet drei kleine schwarze Flecke nach vorn, von denen der mittlere

etwas länger ist. Der Raum zwischen diesen seitlichen Flecken und den Längsbinden ist etwas dunkler als das umgebende Roth. Diese Var. ist die Zwischenform von *rubra* ♀ und var. ♀ *Sattleri* Bickh. (D. E. Z. 1901, 362) und zeigt, wie letztere entsteht (Hbthl.).

*L. cerambyciformis* v. *10-punctata* Oliv., v. *4-maculata* Scop. v. *6-punctata* Mls. — Thür. W. erste n. s., die anderen einzeln mit der Stammform.

*L. 7-punctata* F. — Thüringen (Bach).

*Brachyta clathrata* v. *brunnipes* Mls. — Thür. W. einzeln, unter der Stammform, in den meisten Sammlungen.

*Grammoptera variegata* v. *nigrescens* Wse. — Erfurt, Steiger VI. 1 St. (Ms.).

*Axinopalpus gracilis* Kryn. — Sondershausen, Sachsenburg V. VII. auf Eiche, 2 St. (Ms.).

*Asemum striatum* v. *agreste* F. — Verbr. mit der Stammform (K., 2. Aufl.), Gotha, Erfurt einzeln.

*Phymatodes angustus* Kb. — Schwarzburg, an einer starken Fichte 1900 1 St. (Bischoff, von mir gesehen), grofse Seltenheit.

*Ph. testaceus* v. *praeustus* F. — Bei Altenburg VII. 1 St. (Kr.), Gotha 2 St. VI. (Riemer).

*Hylotrupes bajulus* v. *lividus* Mls. — Gotha 1 St. (Hbthl.).

*Clytus rhamni* Grm. — Auf Dolden bei Artern, Schwarzburg, Waltershausen, Erfurt VI. VII. einzeln (Ms.).

*Dorcadion fuliginator* v. *ovatum* Slz. — Erfurt, Artern, Sömmerda (Ms. Spangenberg). — v. *vittigerum* F., Erfurt, Artern (Ms. Frank, Spangenberg). Diese Formen sind in Thür. selten, aber sicher gefunden (von mir gesehen); aufser dem häuf. v. *atrum* und dem z. s. *fuliginator* kommt eine Uebergangsform zu v. *ovatum* vor, welche deren Zeichnung besitzt, aber viel heller tomentirt ist (Hbthl.), siehe Entom. N. 1883 (Gutheil) und D. E. Z. 1883, 367 (v. Heyden).

*Acanthocinus reticulatus* Rz. — Halle (O. Taschenberg), Schwarzburg (K., 2. Aufl., zieml. h. Möller).

*Hoplosia fennica* Pk. — Schwarzathal bei Blankenburg unter einer Linde VII. 1 St. (Bischoff).

*Saperda similis* Sch. — Rudolstadt, in Aspen und Saalweiden z. s. (Bischoff), Friedrichroda 1 St. (Grave).

*S. punctata* L. — Bei Halle an Kirschen und Birken VI. n. s. (Bischoff, briefl. Mitth.).

*Agapanthia violacea* v. *intermedia* Gglb. — Gotha, Erfurt einzeln IV. VI. VII. (Hbthl. Ms.).

*Phytoecia molybdaena* Dlm. — Winterstein, Halle (Kellner, Bach), Jena, Schwarzta VI. VII. einzeln (Krause).

*Orsodacne cerasi* v. *lineola* Lac., v. *melanura* F., v. *Duftschmidti* Wse. — Verbr. n. s. mit der Stammform.

*O. lineola* Sz. — Weimar, bei Buchfahrt (Weise, D. E. Z. 1889, 219). v. *nigricollis* Oliv., Eisenberg V. VI. einzeln (Krause, Correspb. Halle 1886, 37). Buchfahrt (Weise *ibid.*).

*Haemonia appendiculata*. — Salzsee (E. Taschenberg, K., 2. Aufl., coll. v. Hopffgarten).

*H. mutica* F. — Salzsee, an *Equisetum* (Frenkel). v. *Curtisi* Lac., daselbst 1894 (Bischoff), beide n. s.

*Donacia limbata* Pz., v. *vittata* Pz. — Ostthüringen: Breitinge Teiche (Kr.), Tabarz (Ms.), v. *unicolor* Wh., Halle, Breitinge Teiche, Sachsenburg V. VI.

*D. thalassina* v. *porphyrogenita* Wh. — Sachsenburg, Unstrut V. (Ms.).

*D. simplex* v. *sanguinea* Wh. — Arnstadt (Ludy), Sättelst. (J.)

*Plateumaris sericea* v. *festucae*, v. *micans*, v. *armata*, v. *nymphaeae*. — Mit der Stammform in Thür. weit verbr.

*P. consimilis* v. *variabilis* Kze. — Thür. W., Schmalwassergrund VI. (Hbthl.).

*Zeugophora scutellaris* v. *frontalis* Sffr. — Schmölln, Altenburg V. IX. (Kr.).

*Lema lichenis* v. *obscura* Stph. — Erfurt, Blankenburg VII bis VIII. einzeln (Ms. Hbthl.).

*L. melanopus* v. *atrata* Wtl. — Erfurt, Stotternheim s. (Ms. Hbthl.).

*Crioceris meridigera* v. *rufipes* Hbst. — Altenburg, Gotha einzeln (Kr. Hbthl.).

*Cryptocephalus coryli* v. *temesiensis* Suffr. — Altenburg VII. 2 St. (Kr.).

*C. 6-punctatus* v. *thoracicus* Ws. u. v. *pictus* Sffr. — Erfurt s.

*C. bipunctatus* v. *Thomsoni* Wse. — Leine bei Altenburg auf Saalweide V. VII. einzeln (Krause).

*C. sericeus* v. *coeruleus* Ws. — Gotha, Erfurt, Sondershausen, meist auf blauen oder violetten Blüten sitzend, s.

*C. marginatus* v. *terminatus* Grm. — Hörselberg, auf Birken, mit der typischen Form V. VI. einzeln (Jr. Hbthl.).

*C. 4-pustulatus* v. *similis* Sffr. — Thüringen (Strübing), 1 St. in meiner Sammlung.

*C. flavipes* v. *signatifrons* Sffr. — Gotha, auf Gebüsch s. s. (K., 2. Aufl.).

- C. labiatus* v. *exilis* Sph. — Altenburg, Eiche VIII. 2 St. (Krause).
- C. moraei* v. *vittiger* Mrs. — Erfurt, Steiger VI. 1 St. (Ms.).
- C. vittatus* v. *negligens* Wse. — Thür. W., Freibach VIII. 1 St. (Hbthl.).
- C. bilineatus* L. v. *armeniacus* Fald. — Stotternheim, Alperstädt, Siebleben, auf Wiesen VI.—IX. n. s. (Ms. Hbthl.).
- C. fulvus* v. *fulvicollis* Sffr. — Alperstädt VII. 1 St. auf Wiesen (Hbthl.).
- C. pusillus* v. *Marshami* Wse. — Erfurt, Steiger IX. n. s. (Frank). — v. *viduus* Wse., Weimar, Webicht (Weise, D. E. Z. 1889, 218).
- C. fimbriolatus* Sffr. — Bei Kahla VI. einzeln geschöpft (Kr., Weise det.).
- Gastroidea polygoni* v. *ruficollis* F. — Gotha V. VII. einzeln (Hbthl.).
- Chrysomela rossia* Ill. — Südöstl. Thür. W. s. s. (Strübing, K., D. E. Z. 1880, 229).
- C. analis* v. *prasina* Sffr. — Burgtonna 1 St. (Stetefeldt) in m. Sammlung.
- C. fuliginosa* Oliv. — Buchfahrt bei Weimar 1 St. unter Stein (Weise, D. E. Z. 1890, 286), Seeberg bei Gotha, Sachsenburg IV. VI. auf *Centaurea Jacea* (Hbthl. Ms.).
- C. orichalcia* v. *lamina* F. — Rudolstadt (Bischoff). Unter Kellner's *lamina* F. ist die Stammform zu verstehen (nach s. Sammlung).
- C. brunsvicensis* Grv. — Reinhardsbrunn, unter Stein 1 St. (Grave).
- C. geminata* v. *cuprina* Dft. — Eisenberg auf *Hypericum perforatum* 1 St. IX. (Buckler, in Krause's Tagebuch).
- C. quadrigemina* Sffr. — Ostthüringen, Tünschütz bei Eisenberg VIII. 1 St. Tanneck auf *Hyp. perforatum* mit der v. *indigena* Ws., einzeln VIII. (Krause).
- C. hyperici* v. *privigna* Ws. — Leine bei Altenburg (Kr.), Sachsenburg VI. einzeln (Ms.).
- C. americana* L. — Thüringen (Seidlitz, F. Transsilv. 774).
- C. cerealis* v. *alternans* Pz. — Eisenberg V. 1 St. (Kr.).
- C. fastuosa* v. *speciosa* L. — Sättelstädt, Gotha, Erfurt, Jena, Thür. W. mit der Stammform VI. VII. VIII. s.
- C. varians* v. *centaura* Hbst. u. v. *pratensis* Ws. — Ueberall mit der typischen Form h.

*Orina alpestris* v. *polymorpha* Kr. v. *vinariensis* Ws. — Bei Weimar (Weise, D. E. Z. 1901, 240), Dörrberg, Freibach, Georgenthal, Ilmenau mit der Hauptform, doch seltener. — v. *umbrosa* Ws., Friedrichroda 1 St. (Grave).

*O. cacaliae* v. *senecionis* Schumm. — Thüringen (Catalog. Eur. IV. 371).

*O. speciosissima* v. *Letzneri* Ws. — Thür. W. viel häufiger als die Stammform, auf *Senecio nemorensis* VI.—VIII.

*Phytodecta viminalis* v. *Gradli* Hd., v. *10-punctata* L., v. *Baaderi* Pz., v. *cincta* Ws., v. *calcarata* F. — Mit der Stammform.

*Ph. rufipes* v. *6-punctata* F. — Altenburg V. 1 St. (Krause).

*Ph. Linnaeana* v. *decostigma* Dft., v. *nigricollis* Wh., v. *Satanas* Wh. — Im Thür. W. auf Weiden n. s.

*Ph. olivacea* v. *flavicans* F., v. *litura* F. — Mit der Stammform.

*Ph. 5-punctata* F., v. *unicolor* Ws., v. *flavicollis* Dft., v. *obscura* Grmr. — Mit der Stammform, letztere s. s. bei Tabarz (Jr.)

*Phyllodecta vulgatissima* v. *aestiva* Ws. u. v. *obscura* Ws. — Einzeln bei Wandersleben (Hbthl.).

*P. tibialis* v. *coerulea* Wse., v. *Cornelii* Wse. — Mit der Stammform z. s.

*Prasocuris junci* v. *atra* Dft. — Stotternheim VIII. 1 St. (Frank).

*Luperus longicornis* F. — Altenburg, Schmölln, an vielen Stellen auf jungen Birken IV.—VII. n. s. (Krause).

*L. flavipes* L. — Altenburg, Schmölln auf Weiden V.—VII. z. s. (Krause), Weimar (Weise, D. E. Z. 1889, 218), Jena V. (Hbthl.), Sättelstädt VI. (Hbthl.).

*Galerucella luteola* Mll. — Sättelstädt (Jr., Weise det.), Blankenburg V. 1 St. Wiese gekötschert (Ms.).

*G. calmariensis* v. *lythri* Gyll. — Erfurt, Stotternheim, Alperstädt VII, VIII. einzeln (Ms. Hbthl.).

*Galeruca Pomonae* v. *Gredleri* Joan. — Gotha 1 St. (Hbthl.).

*Podagrica malvae* v. *aenescens* Wse. — Thür. (Schilsky 138).

*Crepidodera femorata* v. *aeneipennis* Wse. — Thür. W., Sieglitz VII. 1 St. (Hbthl.).

*Epitrix atropae* v. *nigritula* Wse. — V. Eisenach (v. Schönfeldt). — v. *4-maculata* mit der Stammform n. s.

*Chalcoïdes metallica* Dft. — Bei Altenburg auf Aspe und manchmal Saalweide V.—VIII. n. s. (Krause). — v. *saphyrina* Ws., v. *aeruginosa* Wse., daselbst, die Stammf. bei Eisenach VIII. auf Eiche (v. Schönfeldt).

*C. splendens* v. *laeta* Wse. — Mit der Stammform s.

*C. helvines* v. *picicornis* Ws., v. *fulvicornis* F. — Mit der Stammform s. s.

*C. aurata* v. *pulchella* Stph. — Häufig.

*Mantura Matthewsii* Curt. — Bei Vollradisroda auf einer Waldwiese (Weise, D. E. Z. 1889, 219), bei Teichel n. s. (Weise).

*M. rustica* v. *suturalis* Wse. — Wandersleben, Erfurt VI. IX. auf *Rumex* (Ms. Hbthl. Frank), Salzsee (Habelmann).

*Chaetocnema semicoerulea* v. *saliceti* Wse. — Wandersleben, an Weiden am Flusse 1 St. VII. (Hbthl.).

*C. confusa* Boh. — Vollradisroda, Waldwiese (Weise, D. E. Z. 1889, 219), Stotternheim, Alperstädt VIII. IX. n. s. auf Wiesen (Ms. Hbthl.).

*C. subcoerulea* Ktsch. — Thüringen (Weise, Ins. Deutschl. VI, 773).

*C. arida* v. *aestiva* Ws. — Sättelstädt (Jr.).

*Psylliodes subaeneus* Ktsch. — Seeberg bei Gotha s. s., Unstrutthal (K., D. E. Z. 1880, 229, und Handex. d. Verz.).

*Ps.* n. sp. — Bei Alperstädt auf Disteln VIII. 2 St. (Ms.). Jedenfalls neu; durch die Bildung der Stirnlinien nur mit *attenuatus* Kch. verwandt, deren Var. *picicornis* sie auch in der Färbung gleicht; sie ist aber viel kürzer und breiter, etwa wie eine breite *instabilis* aussehend. Auch ist die Futterpflanze eine andere. Da noch keine durchgreifenderen Unterschiede gefunden sind, kann ich der Art noch keinen Namen geben.

*P. attenuatus* v. *picicornis* Stph. — Mit der Stammform bei Erfurt auf Hopfen n. s. (Ms. Hbthl. Frank).

*P. cupreatus* Dft. — Saaleufer bei Kunitz geschöpft VI. 3 St. (Krause), goldene Aue s. s. (K., Handex. s. Verz.) (Ent. N. 1886, 63, Harrach).

*P. chrysocephalus* v. *erythrocephalus* L. — Tiefurt bei Weimar auf *Euphorbia cyparissias* n. s. (Weise, D. E. Z. 1891, 384).

*P. fusiformis* Ill. — Hildburghausen, Werrathal s. s. (Eisfeld, K., 2. Aufl.).

*P. pyritosus* Ktsch. — Weimar (Weise, Ins. Deutschl. VI, 814).

*P. picinus* v. *melanophthalmus* Dft. — Sättelstädt an der Hörsel gekötschert VI. einzeln (Jr.).

*Haltica quercetorum* v. *brevicollis* Fdr. — Gotha, Krahnberg IX, 1 St. (Hbthl.).

*H. fruticola* Wse. — Eisenberg u. Breitingen Teiche im März unter Eichenlaub VI. III. 2 St. (Krause).

*H. oleracea* v. *nobilis* Wse. u. v. *lugubris* Wse. — Einzeln mit der Stammform, gewiß mehr zu finden.

*Phyllotreta tetrastigma* v. *dilatata* Thms. — Erfurt an der Gera V. einzeln (Ms.).

*P. aerea* All. — Erfurt, auf Hopfen VIII. 2 St. (Ms.).

*P. diademata* Fdr. — Gotha, Gebüsch X. 1 St. (Hbthl.), Sachsenburg gekötschert VIII. 2 St. (Ms.).

*Aphthona pallida* v. *geranii* Wse. — Sättelstädt VIII. (Jr.), Erfurt, Bufleben h. auf *Geranium pratense*, Weimar (Weise, D. E. Z. 1891, 379).

*A. coerulea* v. *aenescens* Wse. — Stotternheim VII. VIII. s. h. mit der viel selteneren Stammform (Ms. Hbthl.).

*A. atrovirens* v. *a. (punctigera* Rey.?). — Troistädt und Eichelborn bei Weimar VIII. 92 auf trockenen Brachäckern und Triften an *Euphorbia cyparissias* (Weise, D. E. Z. 1892, 411), Eisenberg geschöpft V. VII. VIII. 82, 83 mehrfach (Krause, Weise, det.), Stotternheim gekötschert VIII. 1 St. (Ms.). v. *aeneipennis* Wse., bei Weimar mit voriger vereinzelt (Weise, *ibid.*).

*A. herbigrada* v. *laevicollis* Rey. — Sachsenburg, an *Teucrium chamaedrys* IX. einzeln (Ms. Hbthl.). v. *gibbula* Wse., Jena (D. E. Z. 1891, 379, Weise), Sachsenburg IX. (Ms.).

*Longitarsus fuscoaeneus* Rdtb. — Gotha s. s., Unstrut- und Saalthal s. s. (K., D. E. Z. 1880, 229, und Handex. s. Verz.). v. *Maassi* m. (*apterus, callo humerali vix prominulo*, Blätter für Gothaische Heimathskunde 1897/98, p. 92), Schwellenburg bei Erfurt, auf Gyps mit der typischen Form an jungen Trieben von *Cynoglossum officinale* n. s. IV. 97 (Ms. Hbthl.).

*L. holsaticus* v. *pulicarius* L. — Holz bei Laucha (bei Waltershausen), Sumpfstelle IX. 1 St. (Jr., Weise det.).

*L. 4-guttatus* v. *binotatus* Wse. — Arnstadt einzeln (Jung), v. *vittatus* Wse., Gotha VII. einzeln (Hbthl.).

*L. luridus* v. *nigricans* Wse. u. v. *cognatus* Wse. — Ueberall mit der Stammform, erstere seltener (viele von Weise det.).

*L. nasturtii* v. *auctumnalis* Wse. — Forst bei Jena VI. 1 St. auf *Cynoglossum officinale*, Sättelstädt V. 1 St. auf *Pulmonaria officinalis*, Fahner'sche Höhe 1 St. VIII. (Jr. Hbthl.).

*L. suturalis* v. *papaveris* All. — Ende Juli auf dem Ettersberge bei Weimar s. h. auf blühender Adonis (Weise, D. E. Z. 1885, 447).

*L. atricillus* v. *declivis* Wse. — Sättelstädt bis Erfurt gekötschert, auch auf *Verbascum* mit der Stammform n. s. III. VI. VIII. IX. XI.

*L. curtus* v. *monticola* Ktsch. — Thür. W. in tiefen Thälern mit der Stammform häufig, z. B. Freibach VIII. IX. (Hbthl. Ms.).

*L. pulmonariae* Wse. — Webicht bei Weimar auf *Pulmonaria officinalis* n. s. (Weise, D. E. Z. 1889, 218).

*L. exoletus* v. *arctulus* Wse. — Mit der Stammform n. s.

*L. verbasci* v. *vulgaris* Wse. — In Thür. die hauptsächlichste Form (die typische Form s. s.) VIII. IX. oft häufig.

*L. lateralis* v. *domesticus* Wse. — Sättelstädt VI. (Jr. Weise det.), Sachsenburg, Erfurt V. VII. IX. n. s. (Ms. Hbthl.), die Stammform ist s. s.

*L. lycopi* v. *fulviventris* Wse. — Thüringen (Strübing) in m. Sammlung.

*L. pratensis* v. *collaris* Sph. u. v. *funereus* Rey. — Ueberall mit der Stammform n. s.

*L. juncicola* Fdr. — Auf der Oberaue bei Sättelstädt auf einer Wiese gekötschert VIII. XI. ca. 20 St. (Jr. Weise det.).

*L. succineus* v. *perfectus* Wse. — Gotha 1 St. (Hbthl.).

*L. rubiginosus* v. *fumigatus* Wse. — Mit der Stammform n. s.

*L. pellucidus* v. *nigriventris* Wse. — Mit der Stammform einzeln bei Gotha und Erfurt.

*L. membranaceus* Fdr. — Bei Jena und auf dem Kyffhäuser auf *Teucrium*, bes. *scorodonia* L. (Weise, Ins. Deutschl. 992). v. *helvolus* Kutsch., Sachsenburg, auf *Teucrium chamaedrys* einzeln IX. mit der häuf. *Aphthona herbigrada* (Ms. Hbthl.).

*Dibolia occultans* Kch. — Bei Altenburg und an den Windischleubener Teichen V. VII. VIII. einzeln (Krause).

*D. depressiuscula* Ltzn. — Altenburg, Eisenberg, Schmölln gekötschert VIII. IX. X. einzeln (Krause), Sättelstädt auf Wiesen gekötschert V. VIII. IX. (Jr. Weise det.). Weimar, an *Ballota* (Weise, D. E. Z. 1891, 379).

*D. cryptocephala* Ktsch. — Hausberg bei Jena VI. VII. einzeln (Krause) (K. 2. Aufl.). Ettersberg b. Weimar an *Eryngium* (Weise, D. E. Z. 1891, 379).

*Apteropeda orbiculata* v. *aurichalcea* u. v. *coerulans* Wse. — Mit der Stammform gekötschert, z. s. V.—VII. IX. z. B. Sättelstädt, Erfurt, Jena.

*Cassida tincta* Wse. — Thüringen (Wse, Ins. Deutschl. VI, 1106).

*C. nebulosa* v. *maculata* F. — Mit der Stammform n. s. VII. v. *nigra* Hbst., Halle (Herbst, siehe Kraatz, D. E. Z. 1874).

*C. flaveola* v. *ferruginea* F. — Gotha V. einzeln (Hbthl.).

*C. atrata* F. — Thüringen (Bach III, 72, Weise, Ins. Deutschl. VI, 1095).

*C. nobilis* v. *viridula* Pk., v. *rosea* Ill. — Einzeln mit der Stammf. *Subcoccinella* 24-punctata v. *meridionalis* Mot. n. s., v. 4-notata F., v. *haemorrhoidalis* F. — Einzeln z. B. Sättelstädt (Jr.).

*Hippodamia* 13-punctata L., v. *spissa* Ws., v. *triloba* Ws., v. *contorta* Wse. — Mit der Stammform, wie alle folgenden.

*H. 7-maculata* Deg. v. *oblonga* Hbst. — Thüringen 1 St. (Hbthl.).

*Adonia variegata* v. 5-maculata F., v. *constellata* Sch., v. *carpini* Frer., v. *neglecta* Ws. n. s.

*Semiadalia* 11-notata v. 9-punctata Frer. h., v. *graminis* Wse. Altenburg (Mehrhardt).

*Adalia obliterata* v. *livida* Deg. n. s., v. *fenestrata*, v. 6-notata Thnb. — Einzeln VI. IX. auf Nadelholz.

*A. bothnica* Pk. mit den var. *destituta* Ws., *eucausta* Ws., *decas* Ws., *crucifera* Ws., *bicrucata* Schn. — Bei Altenburg, Eisenberg, Eisenach, Sachsenburg auf Fichten (Krause, Maafs, v. Schönfeldt, Mehrhardt) III.—X. — v. *reticulum* Ws. V. Sachsenburg (Ms.), Altenburg (Mehrhardt).

*A. bipunctata* v. *Herbsti* Ws., v. *annulata* L., v. *pantherina* L., v. *semirubra*, v. *bioculata* Say, v. *lunigera* Ws., v. *sublunata* Ws. selten; v. 6-pustulata L. und v. 6-maculata Scop. h.

*Coccinella* 7-punctata v. *atomaria* Ws. — Erfurt IV. 1 St. (Ms.), v. *zapluta* Wse., Gotha 2 St. VI. (Hbthl.).

*C. 5-punctata* v. *simulatrix* Ws. — Gr. Seeberg V. 1 St. (Hbthl.).

*C. 11-punctata* L., v. *tripunctata* L., v. 4-maculata F., v. *vicina* Ws., v. *variegata* Ws., v. 9-punctata L. — Mit der Stammform bei Erfurt, Salzsee, Rudolstadt, Stotternheim.

*C. hieroglyphica* v. *fleuosa* F., v. 4-fasciata, v. *sinuata* Nz., v. *margine-maculata* Br., v. *bistriverrucata* Hw., v. *luctuosa* Ws., v. *fuliginosa* Ws. — Von Eisenach bis Eisenberg einzeln.

*C. 10-punctata* L., v. *bimaculata* Pt., v. *relicta* Hd., v. *consita* Ws. einzeln; v. *lutea* Rssi., v. 4-punctata L., v. *trigemina* Ws., v. *salicis* Ws., v. *subpunctata* Sch., v. *lateralis* Ws., v. 8-punctata Mll., v. 12-punctata Mll., v. 13-maculata Frst., v. *loricata* Ws., v. 6-punctata L., v. *humeralis* Schll., v. *Scribae* Ws., v. *bimaculosa* Hbst., v. 10-pustulata L., v. *guttatopunctata* L., v. *recurva* Ws., v. *centromaculata* Ws., v. *semifasciata* Ws., v. 14-punctata Mll., v. *consolidata* Ws., v. *pantherina* Deg., v. *unifasciata* Scr. — Verbreitet, aber in den meisten Sammlungen Thüringens nicht geschieden.

*C. conglobata* v. *rosea* Deg., v. *impustulata* L., v. *pineti* Ws. einzeln, v. *gemella* häufiger als die Stammform.

*C. 14-pustulata* v. *cingulata* Ws. bei Gotha. — v. *colligata*, v. *taeniolata*, v. *abundans* Wse. vereinzelt bei Erfurt.

*C. lyncaea* Oliv. — Altenburg, Leine, geschöpft VIII. 83 1 St. (Krause); wohl v. *12-pustulata* Oliv. gemeint.

*Bulaea Lichatschovi* Hmml. (*19-notata* Gebl., Kellner in coll.). — Bei Jena im Saalthal s. (Kellner's Handex. s. Verz. im Gothaer Museum, von ihm nachgetragen); da die Exemplare seiner Sammlung richtig sind, nicht wohl zu bezweifeln.

*Anatis ocellata* v. *15-punctata* Dg. Eisenberg (Krause), Erfurt (Frank), einzeln. — v. *Boeberi* Cdh. Gotha V. 1 St. (Hbthl.) — v. *hebraea* L. Altenburg (Mehrhardt).

*Halycia 14-guttata* v. *ocelligera* Wse. — Erfurt 1 St. (Ms.).

*H. 20-guttata* v. *Linnei* Wse. — Altenburg, an Fichte VIII. (Krause, Mehrhardt), Stotternheim VII. 1 St. (Ms.).

*H. 18-guttata* v. *silvicola* Ws. — Jena, Gotha, Erfurt, mit der Stammform auf Kiefern z. s. V. VI.

*H. 14-punctata* v. *tetragonata* Laich, v. *conglomerata* F., v. *fimbriata* Sulz, v. *leopardina* Ws., v. *biflexuosa* Fl., v. *suturalis* Ws., v. *Frivaldszkyi* Sj. — Ueberall n. s.

*H. 22-punctata* v. *20-punctata* F., Erfurt (Ms.), v. *lateripunctata* Ws. n. s. — v. *ellipsoidea* Gidl. Erfurt (Hbth.).

*Micraspis 16-punctata* (die Stammform ist mir aus Thür. nicht bekannt, auch K. giebt nur v. *12-punctata* L. an), v. *communis* Ws. — Erfurt (Frank).

*Ezochomus 4-pustulatus* v. *distinctus* Brll. — Stotternheim VIII. 2 St. (Ms.), Wiesen bei Sachsenburg IX. 1 St. (Hbthl.).

*Coccidula scutellata* v. *subrufa* Wse. — Windischleubener Teiche VIII. 1 St. (Krause). v. *arquata* Wse., Siebleber Teich VII. 1 St. (Jr.).

*Rhizobius subdepressus* Sdl. — Waldschlöfschen bei Weimar, auf Fichten s. h. mit dem seltenen *litura* (Weise, D. E. Z. 1891, 379), Nordseite von Erfurt auf Hecken VII. einzeln (Hbthl.); Jung führt (p. 104) für Arnstadt zahlreiche Fundorte an, auf *Prunus spinosa* u. *padus*, auf Obstbäumen IV.—V. VII. z. h.

*Scymnus impexus* Mls. — Friedrichroda, unteres Büchig, Herbst 1894 auf Hainbuche mehrfach (Grave).

*S. suturalis* v. *limbatus* Stph. — Altenburg V. 1 St., Windischleubener Teiche IV. 1 St. (Krause).

*S. frontalis* v. *4-pustulatus* Hbst. in Thür. n. s. — v. *Suffriani* Ws. einzeln bei Sättelstädt, Erfurt, Sachsenburg IV. V. VII. (Jr. Ms.).

*S. Redtenbacheri* Mls. — Gr. Seeberg, unter Stein IV. 1 St. (Hbthl.), Erfurt, Haarberg im Moos III. 6 St. (Hbthl.), Hochheim bei E. an Hecken VII. (Ms. Hbthl.).

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://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: 1902

Band/Volume: [1902](#)

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

Artikel/Article: [Ergänzungen zur Thüringer Käferfauna. 257-300](#)