

# Beitrag zur Käferfauna der Umgegend Kiel

Von H. H. WEBER, Russee bei Kiel.

Über die Käferfauna Kiels liegen nur ganz wenige Arbeiten vor, die dazu noch gar nicht geeignet erscheinen, über die tatsächlich vorhandenen Arten eine Vorstellung zu geben. Zusammenfassende Darstellungen gibt es schon gar nicht; das ist angesichts der Tatsache, daß in Kiel stets Käfersammler gelebt haben, ebenso verwunderlich wie bedauerlich.

Folgende Literatur konnte aufgefunden werden; es dürfte kaum etwas von Belang fehlen. (Angabe in chronologischer Reihenfolge).

1. Friderici Weberi Observationes Entomologicae, Kiliae 1861.
2. H. F. Wiese, Schönkirchen bei Kiel: Mitteilungen über einheimische Wirbeltiere und Insecten. Schriften des Naturw.-Vereins f. Schleswig-Holstein, Bd. 5, Heft 2, p. 120 — 121, Jahrgang 1884.
3. C. H. Augustin, Wegweiser für Käfersammler, 2. Auflage, Hamburg 1886.
4. W. Hopf, Kiel, Das Sammeln von Käfern im Vorfrühling. I. E. Z. Guben, 10 (1916 — 17), p. 36.
5. ders., Ein seltener Käfer unserer Provinz (*Velleius dilatatus* F.), Die Heimat, 1917, Heft 2.
6. O. Schubart, Käfer in Maulwurfsnestern. Ent. Jahrb. 1921, p. 142.
7. ders., Die Carabenfauna Schleswig-Holsteins. Ebenda.
8. W. Ulrich, *Macroplea mutica* F. in der Ostsee bei Kiel. Zeitschr. f. wiss. Ins. Biol., 1925, p. 125 — 76, mit einer Karte.

In gemeinsamer Arbeit haben Herr Dr. SICK, Eutin, und ich in vier Jahren ein Material zusammengebracht, dessen Veröffentlichung in Beitragsform uns als Anfang einer gründlichen Durchforschung der interessanten Käferfauna Kiels und seiner Umgebung als dringend notwendig erscheint. Infolge Zeitmangels konnten einige Gebietsteile noch nicht bearbeitet oder auch nur besucht werden. Auch dies dürfte die Beitragsform als das Geeignete erscheinen lassen. Der dritte Grund ist schließlich der, daß Studenten, die nur ein oder wenige Semester in Kiel zubringen, aber gute Sammelgelegenheit haben, angeregt werden, ihre Ergebnisse zu einem Beitrage zusammenzustellen. Dadurch würden viele für unsere Heimatafauna wertvolle Funde bekannt, die sonst in der Lehrsammlung eines Süddeutschen ein wertloses Dasein fristen.

Eine ganze Reihe von Angaben verdanken wir der Freundlichkeit der Herren, deren Namen hinter den Funden in Klammern angegeben sind. Herr Dr. O. Schubart, Berlin, übergab einen großen Teil seiner Sammlung Herrn Dr. Sick und machte uns somit seine z. T. sehr wertvollen Funde zugänglich. Wir danken ihm auch an dieser Stelle. Sehr zu Dank verpflichtet sind wir gleichfalls Herrn Prof. Dr. A. Remane, Kiel, der uns gestattet, sein Sammlungsmaterial zu diesem Beitrag zu verwenden. Die Nachprüfung oder Determination einer ganzen Reihe von Arten sind durch die nachstehend angeführten Herrn erfolgt, denen wir auch an dieser Stelle unseren Dank aussprechen. Es sind dies die Herren (in Klammern dahinter die Abkürzungen): L. Benick, Lübeck (Be.), Dr. P. Frank, Ham-

burg (Fr.), O. Hennings, Berlin (Henn.), H. Schleicher, Hamburg (Schl. — Determination und Revision der Histeriden), K. Sokolowski, Hamburg (So.), Dr. Stolz, Baden bei Wien (St.). — Sonstige Abkürzungen: Rem. — Prof. Dr. Remane, S. — Dr. Sick, V. — K. Vöge, Kiel, W. — Weber.

*Carabus glabratus* Payk. Bisher nur in den angrenzenden Gebieten festgestellt: Eutin (S.), Albersdorf i. D. (H. Sick).

*Carabus convexus* F. Bei Kiel ziemlich selten, auf Sandboden.

*Carabus nitens a. fennicus* Geh. Doosenmoor (G. Barth leg., Slg. S.). Auch von Husum 1 Ex. (A. Riemann leg., Slg. S.).

*Carabus arvensis* Hbst. Dätgener Moor bei Bordesholm, 26. V. 29. (E. Meyer leg., Slg. S.).

*Carabus clathratus* L. Bisher nur im Brackwasser- und Dünengebiet Bottsand (Kieler Bucht) mehrfach gefangen. (Slg. Rem., S., We.) V. und VI. 1930 bis 32. Ebenda schon 1875 von Erichsen-Hamburg aufgefunden. (In Slg. Benick 2 Belegexemplare). Von der Aberration *detritus* fang Dr. Sick 1 Männch. zusammen mit der Stammform 6. VI. 32.

*Leistus rufomarginatus* Dft. Im Gebiet verbreitet, aber nur vereinzelt.

*Elaphrus uliginosus* F. An einem sandigen Hang 1 Ex. laufend, 2. IV. 28, Russee (We.).

*Trechus discus* F. Von Herrn Delfs, Kiel, früher regelmäßig in einem Garten in Kiel an der Kirchhofallee gefangen (mdl. Mitteilung). Belegstücke in der Slg. Delfs, jetzt in Händen seiner Erben. Ein von ihm am 10. VII. 26 gefangenes Ex. in Slg. We.

*Bradycellus verbasci* Dft. Bei Kiel anscheinend recht selten; in Slg. We. nur 2 Ex. von Blockshagen und Russee, VIII. 28.

*Agonum marginatum* L. Bottsand, am Brackwassertümpel unter Schilf und Steinen, V. — VII. (Rem., S., We.).

*Demetrias atricapillus* L. Russee, 15. VII. 30 im Anspülicht des Sees (We.); Raisdorf, 9. V. 30 an der Schwentine unter Genist (S.); Bottsand, 4. VI. 31 (S.) und 18. VI. 32 (We.) in den Dünen, je ein Ex.

*Hydroporus scalesianus* Steph. Russee, in einem Moorgraben ein Ex. gef., 17. IV. 28. (We.).

*Hydroporus piceus* Steph. Russee, im Frühjahr und Herbst in Moorgräben, ziemlich häufig. (We.).

*Hydroporus nigrita* F. Russee, wie *piceus*. (We.).

*Hydroporus melanarius* Strm. Ebenda, ziemlich selten. (We.).

*Hydroporus oblongus* Strm. Miemersdorfer Moor, in Moorgräben, 21. XI. 28 (2 Ex.), 30. IX. 30 (4 Ex.); Russee, im Moor, 31. VII. 30 (2 Ex.). (We. leg., in Slg. Be. und We.).

*Agabus nebulosus* Forst. Russee, in einer Viehtränke 2 Ex., 3. XI. 28. (We.).

*Acilius canaliculatus* Nic. Hier fast so häufig wie *sulcatus*, doch nur auf Mooren. (We.) Die Aberratio *Kotulae* Ul. nicht selten unter der Stammform.

*Dytiscus punctulatus* F. Im Raisdorfer Holz aus einem humosen Wassertümpel 1 ♀, 1. V. 31. (S.).

*Orectochilus villosus* Müll. Steinfurt, 17. VI. 29, unterhalb des Wehres in großer Zahl gekätschert. (We.)

*Megarthus denticollis* Beck. Russee, 21. III. 28 und 26. III. 30 je ein Ex. gesiebt. (We.)

*Megarthus affinis* Mill. Kronshagen, aus Komposthaufen ein Ex. unter vielen depressus Payk. gesiebt, 9. XI. 32. (We.)

*Anthobium sorbi* Gyllh. Kronshagen, 20. V. 28 ein Ex. von Blüten gestr. (S. leg., Be. det.)

*Phyllocladepa pygmaea* Gyllh. Hansdorfer Tannen, 18. III. 30 aus einer hohlen Eiche 3 Ex. gesiebt. (We. leg., Be. det., in Slg. S., V., We.)

*Acidota crenata* F. In den Niederungen des Russees (Ihlkate) an sehr schwülen Nachmittag, 25. IV. 30, 5 Ex. gestr. (S. und We.) Bei gleichen Wetterverhältnissen in den Eidertannen am 28. IV. 30 ein weiteres Ex. gef. (We. leg., Be. vid.)

*Acidota cruentata* Mannh. Kitzberg, 8. XII. 30, unter Laub ein Ex. (S. leg., Be. vid., in Slg. We.)

*Syntomium aeneum* Müll. Dätgener Moor, 12. IV. 30, aus feuchtem Moos ges. (2 Ex.); Russee, unter Erlen aus Moos ges. (2 Ex.) (We.)

*Oxyporus rufus* L. Bei Kiel auffälligerweise nur ein Stück gef., Hansdorfer Tannen, 20. VIII. 30, an einem Blätterpilz (S.).

*Stenus solutus* Er. Diese für Schleswig-Holstein seltene Art wurde am Nordufer des Russees in großer Zahl aus *Typha* geschnitten (bisher fast 300 Ex.). Fangzeit: XII. — I. Die Tiere treten auf einem nur zimmergroßen Fleck auf, die umliegenden Typhabestände haben trotz intensiven Suchens seit 1928 kein Exemplar dieser Art ergeben. Im Herbst und Frühjahr wurde die Art nur in vereinzelt Ex. gesiebt, und auch nur an dieser Stelle. Am 27. VII. 29 streifte ich ein Ex. ebenda. — Auf einer feuchten Wiese am Rande der Hansdorfer Tannen kätscherte ich diese Art am 26. XI. 28 in 2 Ex. (We. leg., in Slg. Be., S., V., We.)

*Medon castaneus* Grav. Aus Maulwurfsnestern aus Sandboden gesiebt, Russee, 23. IV. 29, Rumohr, 12. X. 29, Hohenhude, 26. I. 30, je ein Ex. (We. leg., in Slg. Be., V., We.)

*Medon brunneus* Er. Hansdorfer Tannen, aus einer hohlen Eiche, 24. IX. 30, ein Ex. ges. (S.)

*Astenus pulchellus* Heer. Kronshagen, 16. XI. 32, aus Komposthaufen ein Ex. ges. (Be. det., We. leg.)

*Achenium humile* Nic. 4. X. 28, am Russee ein Ex. ges. (We.)

*Leptacinus formicetorum* Märk. Hansdorfer Tannen, 24. IX. 30, bei *Formicaria rufa* 1 Ex. (We.)

*Nudobius lentus* Grav. In den Hansdorfer- und Eidertannen mehrfach unter Kiefernrinde. (We.)

*Xantholinus glabratus* Grav. Russee, unter einem Holzhaufen 1 Ex., 28. IX. 28. ges. (We.)

*Quedius ochripennis* Ménétr. Hansdorfer Tannen, 24. IX. 30, mit *Medon brunneus* zusammen aus einer hohlen Eiche 1 Ex. ges. (S. leg.) — Die Variation *nigrocoeruleus* Fauv. zahlreich in Maulwurfsnestern auf moorigem Gelände; auch aus Larven gezogen. (We.)

*Philonthus nitidus* F. Weinberg, Preetz, aus halbtrockenen Kuhhaufen in großer Zahl gefangen. (Henning, Kiel, und We.)

*Mycetoporus splendidus* Grav. Bei Kiel hin und wieder in Moospolstern gef. (We.)

*Bryocharis analis* v. *merdarius* Gyll. Felmer Holz 1 Ex. aus Moos ges., 22. X. 29. (S. leg., Be. vid.) Ist nach der Literatur noch nicht in unserer Provinz gefangen, in Slg. Be. befinden sich aber einige Holsteiner Stücke.

*Bryocharis cingulata* Mannh. Kl. Schierensee, 26. I. 30, aus Moos an Stubben 2 Ex. gef. (We. leg., in Slg. We. und V.)

*Leucoparyphus siphoides* L. 1927 und 28 im Oktober sehr häufig mit *Hister bimaculatus* in Schweinedung, sonst nur vereinzelt in Russee schwärmend. (We.)

*Hypocyptus seminulum* Er. 1 Ex., von V. gef., in Slg. S., Wisch (Probstei) IV. 25.

*Gymnusa brevicollis* Payk. Wiederholt aus Sphagnumpolstern gedrückt. (S. und We.)

*Hygronoma dimidiata* Grav. In jedem Winter in Anzahl aus *Typha* geschnitten, vereinzelt auch im Sommer von Schilf gestreift oder aus den Blattwinkeln des Schilfs gelesen. (We. leg.)

*Myrmedonia funesta* Grav. Kronshagen, an einem sonnigen Apriltag ein Ex. schwärmend. (S.)

*Myrmedonia limbata* Payk. Nur 2 Ex., Möltenort, 14. VII. 29, am Strande laufend; Projensdorfer Holz, 17. IV. 30, gestr. (We.)

*Calodera riparia* Er. An feuchten Stellen auf Feldern südlich des Blockswohlds, 23. I. 30, in einiger Zahl ges. (We.)

*Ocyusa maura* Er. Ebenso.

*Leptinus testaceus* Müll. Russee, aus Maulwurfsnestern, 23. IV. 29 und 26. III. 30, je 1 Ex. ges. (We.); Forst Sören, 12. IV. 30, 1 Ex. aus Mausnest ges. (We.); Vogelsang b. Raisdorf, 31. V. 30, 1 Ex. aus saftendem Buchenstubben. (S.); Russee, IX. 32, aus einer hohlen Buche 13 Ex. ges. (We.)

*Nemadus colonoides* Er. Am Fundort des *Medon brunneus* etwa 40 Ex. aus einer hohlen Eiche ges., IV., VIII., IX. (S. und We. leg., in Slg. Be., Fr., S., So., V., We.)

*Catops alpinus* Gyll. Kronshagen, 2. IV. 30, im Sonnenschein schwärmend 1 Männchen gef. (S.)

*Amphicyllus globus* F. Westensee, 24. V. 30, unter pilziger Rinde 1 Ex., (Rem. leg., in Slg. S., Be. vid.)

*Agathidium nigripenne* F. Rumohr, 12. X. 29, unter Rinde eines Buchenstumpfes 1 Ex., Kl. Schierensee, 17. VII. 30, unter Rinde eines feucht liegenden Pappelstammes ein weiteres Ex. (We.)

*Ptenidium Gressneri* Er. Kl. Schierensee, 28. X. 30, 6 Ex. aus einer hohlen Buche ges. (We.)

*Ptinella limbata* var. *testacea* Heer. Rathmannsdorf (alter Eiderkanal) aus sehr feuchtem Eichenmulm 2 Ex. ges. (S. leg., So det., Heymes vid.)

*Ptinella aptera* Guér. Mit voriger Art zusammen etwa 70 Ex. (S. leg., in Slg. Be., Fr., S., So., V., We.) — Vgl. S.'s Anmerkung im „VI: Beitrag zur Käferfauna Ostholsteins“ (Ent. Blätt.)

*Pteryx suturalis* Heer. In den Eiderniederungen bei Blockshagen, 20. IV. 29, aus *Talpa*-Nest 1 Ex. (We.)

*Euplectus brunneus* Grimm. Felmer Holz, 22. XI. 29, aus sehr nassem Buchenmulm und Buchenlaub ges. (S. leg., St. det.)

*Euplectus nanus* Rehb. Wiederholt an verschiedenen Fundorten gef., doch stets einzeln. (S., V., We.; St. det. partim.)

*Dendrophilus pygmaeus* L. Hansdorfer Tannen, 29. IV. und 24. IX. 30, je ein Ex. bei *Formicaria rufa* ges. (S. und We.)

*Hister terricola* Germ. Russee, 27. III. 30, unter Schweinedung in der Erde 7 Ex. (We. leg., Slg. Schl., S., We.)

*Hister marginatus* Er. Aus Maulwurfsnestern in den Jahren 28 bis 32 insgesamt etwa 20 Ex. gef. (We.)

*Dorcus parallelipedus* L. Selent, 28. VII. 32, in einem morschen Buchenstubben unter der Rinde (Henning); von Herrn Henning vor einigen Jahren auch bei Altenhof (Eckernförde) in einigen Ex. gef. (Belegex. in seiner Slg.)

*Spercheus marginatus* Schall. Achterwehr, 23. X. 32, in einem Teich 4 Ex. gekätschert. (We.)

*Dictyopterus Cosnardi* Chev. Bruxer Holz, 29. V. 30, am Baumstamm sitzend 1 Ex. (Rem. leg.)

*Silis ruficollis* F. Am Russee, Hansdorfer- und Westensee zahlreich gestr. (S., V., We.)

*Anthocomus rufus* Hrbst. Ihlkate, Hansdorfer See, von Anfang VII. bis Anfang X. in großer Zahl auf *Umbelliferen*, besonders aber *Angelica silvestris*, wo oft 20 Tiere auf einem Blütenstand saßen; größte Häufigkeit: Mitte VII. (S., V., W.) Drachensee, VIII. 30, 2 Ex. (Dr. O. Meder leg., in Slg. S.)

*Opilo domesticus* Strm. Kronshagen an einer Mauer kriechend, 17. I. 32 (S.). Ein weiteres Ex. von der Insel Föhr (We.)

*Hylecoetus dermestoides* L. Bruxer Holz (Rem.), Vogelsang b. Ralsdorf in großer Zahl, darunter 1 Ex. von nur 6 mm Länge (S., We.), Fargau am Selenter See (W. Menard leg.). Stets waren es Weibchen, die mitunter in großer Zahl schwärmten. Ende V. bis Anfang VI.

*Hylecoetus dermestoides* ab. *morio* F. Männchen. Rönner Gehege bei Ralsdorf, 9. V. 30, aus Buchenmulm ein sehr schönes Ex. (Dürkop leg., in Slg. S.)

*Selatosomus aeneus* ab. *germanus* L. Ihlkate, 24. V. 30, Bordesholm, 30. V. 28, je 1 Ex. gestr. (S.)

*Selatosomus aeneus* ab. *coeruleus* Schilsk. Bottsand, 6. VI.

*Hypoganus cinctus* Payk. Kl. Schierensee, 28. X. 30, aus hohler Buche ges. 1 Ex. (We.)

*Monotoma conicollis* Guér. Hansdorfer Tannen, 24. IX. 30, 3 Ex. bei *Formicaria rufa* ges. (We.)

*Psammoecus bipunctatus* F. In der Umgebung Kiels im Genist und im Winter in *Typha*-Kolben gemein. (We.)

*Aspidiphorus orbiculatus* Gyll. Vogelsang b. Raisdorf, 7. X. 30, unter Buchenrinde 2 Ex. (S.)

*Cicones variegatus* Hellw. Bruxer Holz, 7. IV. 29, aus einer anbrüchigen Buche 1 Ex., Kl. Schierensee, 28. X. 30, ebenso 4 Ex. (We.)

*Orthocerus clavicornis* L. Am hinteren Russee, 14. V. 30, ein def. Ex. gestr. (We.)

*Endomychus coccineus* L. Kl. Schierensee, 17. VII. 30, unter der Rinde eines feucht liegenden Pappelstammes 6 Ex. (We. leg. in Slg. S., V., We.)

*Ptinus brunneus v. testaceus* Boield. Kitzeberg, 13. XII. 28, aus hohler Eiche ein Männchen ges. (S. leg., Be. det.)

*Ptinus tectus* Boield. Mehrfach im Zoologischen Institut in Kiel ges. (S.)

*Trypopytis carpini* Hbst. Russee, 20. VII. 29, im Haus am Fenster 1 Ex. gef. (We.)

*Oedemera croceicollis* Gyll. Anfang VI. bis Mitte VII. im Verlandungsgebiet des Hinteren Russees an *Valeriana officinalis* in großer Zahl gefangen, 1932 allein an 2 Tagen 95 Ex.; vereinzelt Tiere wurden von Phragmites abgelesen, einige wenige Tiere auf *Valeriana* am Hansdorfer See, (We. leg., in Slg. Be., Hennings, S., V., We.); 1 Weibchen am Ahrendsee von Sumpfräsern gestr. (S.)

*Sphaeriestes castaneus* Panz. 23. IV. 30, Hansdorfer Tannen im Kiefernwald gestr. 1 Ex.; Ihlkate, 18. VII. 30, unter Kiefern 1 Ex. gef. (We. leg., in Slg. S. und We.)

*Pyrochroa coccinea* L. In der Umgebung Kiels nicht selten gefangen, z. B. Bruxer Holz (Rem.), Raisdorfer Holz, Vogelsang, Russee (S. und We.)

*Pyrochroa serraticornis* Scop. Bei Kiel häufiger als *coccinea*, z. B. Projensdorfer Holz, Raisdorfer Holz, Schulensee, Russee, Bruxer Holz (Rem., S., We.). Vgl. auch den V. Beitrag zur Käferfauna Ostholsteins.

*Anthicus humilis* Germ. Laboe, 2. VIII. 30, 1 Ex. gestr. (H. Sick leg., in Slg. S.)

*Orchesia undulata* Kr. Im Raisdorfer Holz, 27. III. 27, unter verpilzter Eichenrinde 6 Ex. gef. (V. und We. leg., in Slg. S., V., We.)

*Eryxater* F. Auf dem Boden des Kieler Zoolog. Instituts 1 totes Ex. von Dr. O. Schroeder gef. (In Slg. S.)

*Scaphidema metallicum* F. Russee, 31. VII. 29, ein Ex. unter Weißdornhecke gesiebt, ebenda 16. XI. 29 ein weiteres Ex. (We.)

*Harpium sycophanta* Schrk. Bei Selent, 21. V. 29, 1 Ex. fliegend (Menard leg.); Boostedter Berge bei Neumünster 2 Ex. fliegend am 16. VI. 29 (H. Sick leg.)

*Oxymirus cursor* L. Levensau-Rathmannsdorf, 20. IV. 28, 1 Ex. fliegend (Dürkop leg., in Slg. S.)

*Stenochorus meridianus* L. Stein, 4. VII. 31, 1 Weibchen gef. (H. Sick leg., in Slg. S.)

*Leptidea brevipennis* Muls. Mehrere Jahre wurde dieses von den Balearen eingeschleppte Tier im Zoolog. Museum in Kiel gef. Seit 1931 ist es verschwunden. (In Slg. S., V., We.)

*Gracilia minuta* F. Im Juli 1929 aus einem Weidenkorb über 100 Ex. gef. (We. leg., in Slg. S., V., We.); im Juli 1930 im Zoolog. Institut in Kiel in Anzahl aus einem Flaschenkorb, (Miehlke leg. in Slg. S., We.)

*Asemum striatum* L. Im Reiherholz bei Elsdorf 1 Ex. gef. (Dr. Meder leg., in Slg. S.)

*Hylotropes bajulus a. lividus* Muls. Kiel, 2. VII. 30, 1 Ex. (S.)

*Anaglyptus mysticus* L. Am Südostufer des Westensees, 25. V. 30, auf *Anthriscus* 1 Ex. gef. (Rem.)

*Liopus nebulosus* L. In der Umgebung Kiels mehrere Ex. gestr. (We.); Im Zoolog. Institut Kiel, am 15. VI. 28, von Dr. Schröder in Anzahl gef.; die Tiere waren schädlich an Hartholz, (2 Ex. in Slg. S.)

*Phytoecia cylindrica* L. Raisdorfer Gehege, 30. V. 30, am Wegrand 1 Ex. gestr. (We.)

*Donacia crassipes* F. 25. VI. 28, am Schulensee auf *Nuphar* 2 Ex. gef. (S. leg., in Slg. Museum Lübeck und S.); Schönwohld, in einem breiten Abflußgraben des Hansdorfer Sees im Juli 1930 in großer Zahl; die Tiere, z. T. in copula, waren in der heißen Mittagssonne sehr flüchtig und flogen bei Annäherung schnell von den *Nuphar*-Blättern ab (We. leg., in Slg. S., We.)

*Plateumaris braccata* Scop. Westensee, 23. VII. 29, auf *Cyperaceen* 1 Ex. gef. (S.); am Russee vereinzelt an *Phragmites* gef., nur 1932 mit *Oedemera croceicollis* zusammen sehr häufig (ca. 100 Ex.) in lichten *Phragmites*-Beständen (We.)

*Gastroidea viridula* Deg. Ihlkate, 18. VII. 30, auf einer feuchten Wiese 1 Ex. gestr. (We.)

*Chrysomela marginalis* Dft. 15. V. 30, bei der Ihlkate ein zerretenes, aber noch lebendes Ex. gef. (We.)

*Chrysomela orichalcea ab. lamina* F. 23. VII. 29, am Westensee auf Sumpfgelände 1 Ex. gestr. (S.)

*Chrysomela brunsvicensis* Grav. Projensdorfer Holz, 2. V. 30, auf einer sumpfigen Wiese 2 Ex. gestr. (S. und We. leg., Be. det.), ebendort am 24. V. und 2. VI. 30 weitere 3 Ex. gestr. (S.)

*Chrysomela graminis* L. Am Schierensee, 17. V. 28, am Weg 1 Ex. laufend (We.); Flüggenndorf, 18. V. und 29. V. 30, zusammen 3 Ex. (Miehlke leg., in Slg. S.); Raisdorfer Holz, 30. V. 30, 4 Ex. gestr. (S. und We.)

*Haptoscelis melanocephala* Pz. Russee, 25. IV. 30, bei schwülem Wetter auf Moorwiesen 1 Ex. gestr. (S. leg., Hennings det.)

*Lixus iridis* Oliv. Ihlkate, 29. X. 29, am Graben einer feuchten Wiese 1 Ex., ebenda 1 Ex. am 22. V. 30 von *Cicuta virosa* gestr. (We.); Hansdorfer See, 24. V. 30, von *Cicuta* 1 Ex. (Mumm leg., in Slg. S.)

*Lixus bardanae* F. 19. VIII. 30, bei der Ihlkate 1 Ex. von *Rumex* gestr. (S.)

*Liosoma deflexum* Panz. 6. V. 30, am Tannenbergraben am Kanal in Anzahl von *Anemone nemorosa* gestr. (S. und We.)

*Sirocalus terminatus* Hbst. Kronshagen, IX. 29, 1 Ex. und 14. X. 30, 3 Ex. von Petersilie gestr. (S.); ebenso Russee, X. 30, von Petersilie

10 Ex. (We.); Stein, 18. VI. 31, hinter dem Deich von *Conium maculatum* einige Ex. gestr. (S. und We.). Vgl. den VI. Beitrag zur Käferfauna Ostholsteins.

*Ceutorrhynchus campestris* Gyll. 24. VIII. 30, bei Stein 1 Ex. von *Matricaria chamomilla* gestr. (S.); 18. VI. 31, ebenso bei Laboe in einiger Zahl (S. und We.).

*Ceutorrhynchus millefolii* Schultze. 14. VIII. 30, Stein, von *Tanacetum vulgare* gestr. (S.).

*Ceutorrhynchus triangulum* Boh. Russee, 20. VIII. 30, von *Cynoglossum* 1 Ex. gestr. (S.).

*Balaninus villosus* F. Hansdorfer Tannen. 23. IV. 30, von Eiche 1 Ex. gestr. (We.); ebenda 6. VI. 31, 1 Ex. (Menard leg., in Slg. S.).

*Balaninus nucum* L. Steinfurth, 5. VI. 27, 1 Ex. von Haselnuß gestr. (We.); 24. V. 30, 1 Männchen am Westensee gef. (Dürkopp leg., in Slg. S.).

*Rhynchaenus decoratus* Germ. Hansdorfer Tannen, 25. IV. 30, von Erlen, 20. VIII. 30, Russee und Ihlkate von Erlen und Weiden je 1 Ex. gestr. (S.).

*Cionus hortulanus* Geoffr. 31. V. 30, Raisdorfer Gehege, 1 Ex. von *Scrophularia nodosa* (We.).

*Cleopus pulchellus* Hrbst. Auf *Scrophularia* Ende Mai in Eiderkrug und Raisdorf mehrfach gef. (S. leg., in Slg. S. und We.).

*Apion aeneum* F. Stein, auf *Althaea silvestris* mit *Apion radiolus* Kirb. zusammen in großer Zahl Mai bis August (S. und We. leg.). Die Tiere fanden sich nur auf Pflanzen, die an der Südseite einer geschützt stehenden Mauer standen. Von den vielen anderen *Althaea*-Beständen im Dorf erbeuteten wir trotz intensiven und wiederholten Suchens kein einziges Exemplar.

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Schriften des Naturwissenschaftlichen Vereins für Schleswig-Holstein](#)

Jahr/Year: 1933-34

Band/Volume: [20](#)

Autor(en)/Author(s): Weber Hans-Heinrich

Artikel/Article: [Beitrag zur Käferfauna der Umgegend Kiel 116-123](#)