

Verzeichnis

der

bei Cassel in einem Umkreis von ungefähr 25 Kilometer
aufgefundenen Coleopteren.

Zusammengestellt

von

Dr. med. L. Weber.

Das Verzeichnis enthält ausser den im Riehl'schen Verzeichnis (XIII. Bericht des Vereins für Naturkunde zu Cassel, 1863) angeführten, die in dem Bericht des Vereins für Naturkunde über die Vereinsjahre 1881—1883 nachgetragenen Arten. Von letzteren ist ein Teil von Riehl selbst später handschriftlich in seinem Verzeichnis ergänzt und sind unter diesen mehrere Arten von mir seiner Zeit Riehl als neu für die hiesige Fauna mitgeteilt worden. Die übrigen in genanntem Nachtragsbericht neu aufgeführten Arten wurden vom verstorbenen Herrn Geh. Oberjustizrat Dr. Bartels hinzugefügt. Hierzu tritt eine Zahl (ca. 30) von mir später aufgefundenen Arten. Ferner habe ich die von Herrn Frankenberg bei Fritzlar gesammelten und in Westhoff (die Käfer Westfalens, Bonn 1881) aufgeführten Arten mit aufgenommen, da Fritzlars Umgebung die südwestliche Grenze des von mir zu berücksichtigenden Gebietes darstellt. Das vorliegende Verzeichnis schliesst sich in der Anordnung aus praktischen Rücksichten an die Ausgabe von 1891 des Catalogus Coleopterorum Europae von Dr. L. von Heyden, E. Reitter und J. Weise an, da dieses unentbehrliche Werk sich in den Händen aller Sammler befindet, wenn auch das Zurückgreifen Reitters auf die Geoffroy'sche Nomen-

clatur bekanntlich nicht den Beifall vieler Coleopterologen besitzt. Bezüglich der Synonymie möge man deshalb genanntes Buch zu Rate ziehen. Die neuste Ganglbaur'sche Nomenclatur konnte, da dessen vorzügliches Werk „die Käfer Mitteleuropas“ nur zum Teil vorliegt, nicht angenommen werden. Die Aufstellung eines natürlichen, von phylogenetischen Gesichtspunkten ausgehenden Coleopteren-systems ist übrigens erst in den Anfängen begriffen*).

Die von mir gemachten Angaben sind die Resultate meiner gelegentlichen Beobachtungen, welche ich im hiesigen Gebiete während der Zeit von 1869 bis heute (mit Unterbrechung durch meine Studien- und Assistentenzeit von 1873—1880) angestellt habe. Der Hauptanteil an der Feststellung der hiesigen Käferfauna fällt dem 1876 verstorbenen unermüdlichen und sehr zuverlässigen Beobachter Rechnungsrat Dr. phil. hon. causa F. Riehl zu, dem auch ich die erste Anregung zu wissenschaftlichem Sammeln verdanke. Leider hat Riehl keine schriftlichen Angaben über seine Fundorte und Zeiten hinterlassen. Das vor Riehl von Landgrebe aufgestellte „Verzeichnis der in einem Umfange von 3 Meilen bei Cassel vorkommenden Coleoptera“ April 1837, (Manuscript im Besitze des Vereins für Naturkunde) hat keinen besonderen Wert. Ebenso machte mich Riehl seiner Zeit auf die geringe Zuverlässigkeit der Angaben von Junker in seinem Verzeichnis (Vergleichendes Verzeichnis der bis jetzt in Hanau, sowie in Cassel vorkommenden Käfer, Hanau 1838) aufmerksam. Ich habe dasselbe deshalb auch gar nicht zu Rate gezogen. Nach Riehl hat sich ausser Geh. Rat Bartels und mir Niemand mit der Casseler Fauna wissenschaftlich in ausgedehnterem Masse beschäftigt und so möge man später, wenn sich einige Änderungen notwendig machen

*) Vergl. die Arbeiten von Ganglbaur, Systematisch-koleopterologische Studien (Münchener koleopterologische Zeitschrift, Bd. I. p. 271 etc. München 1903 und Kolbe, Vergleichend-morphologische Untersuchungen an Coleopteren, Beiheft zum Archiv für Naturgeschichte, 67. Jahrgang, p. 89 ff., Berlin 1901, sowie Kolbe: zur Systematik der Coleopteren, Allg. Zeitschrift f. Entomologie 1903, p. 137 ff.

müssten, mit der neuen Aufstellung nicht zu streng ins Gericht gehen.

Übrigens ist die Casseler Fauna, wenn man die geringe Anzahl der seit 1863 hinzugekommenen Arten in Rechnung zieht und überhaupt von einer constanten Fauna reden darf, als festgestellt zu betrachten. Weit grösser ist die Zahl der Arten, welche in den letzten 30 Jahren nicht mehr aufgefunden wurden. Es wird sich in Zukunft weniger darum handeln neue Arten in seltener durchsuchten Örtlichkeiten, worunter vielleicht der Kaufunger Stiftswald, die Söhre und der Langenberg zu rechnen wären, aufzufinden, als zu untersuchen, in wie weit die festgestellten Arten unter den fortschreitenden Kulturverhältnissen Stand zu halten vermögen, bzw. welche neuen Eindringlinge besonders die erweiterten Verkehrswege uns von aussen einbringen. Eine Anzahl der besten Fundstellen ist durch Abholzung (wie die sogen. Hasenremise bei Schönfeld) eingegangen oder durch Bebauung und Kultivierung (Tannenwäldchen, Fackelteich) verändert. In Folge der Kanalisierungsarbeiten an der Fulda sind viele schöne Fundplätze zerstört, die Verkoppelung der Felder hat viele Schlupfwinkel beseitigt, rationelle Forstkultur entfernt alte, morsche Bäume, lichtet das Unterholz, Einflüsse, die auch ein Abnehmen unserer Vogelwelt, besonders der Insektenfresser, mit sich bringen. Das tiefgründige Pflügen der Landwirte ist vielleicht die Ursache, dass in hiesiger Gegend seit über 15 Jahren kein sogen. richtiges Maikäferjahr dagewesen ist. Dagegen dürfte sich noch ein reiches Arbeitsfeld für die Erforschung der Entwicklungsgeschichte und Ethologie vieler heimischer Arten vorfinden.

Zum Schluss möchte ich noch darauf aufmerksam machen, dass wir in unserer sesshaften Käferfauna südlichere Formen vermissen *), obwohl die hier so häufigen Südwestwinde mitunter solche Arten hierher verschlagen

*) Wir haben auffallend wenig Buprestiden und Cerambyciden (nicht nur Arten, sondern auch Individuen), dagegen viel Staphyliniden u. s. w.

haben (vergl. *Aphodius obliteratus*), dass dagegen eine Anzahl bemerkenswerter, wesentlich dem hohen Norden zugehöriger Formen, unter denen ich *Hydroporus Sanmarki* var. *rivalis* Gyllh., *Ilybius angustior* Gyllh., *Playstethus nodifrons* Sahlb., *Hydnobius strigosus* Schm., die seltene *Zilora ferruginea* Payk, sowie *Melasoma lapponicum* L., nennen will, als zum Teil allerdings grosse Seltenheiten aufgefunden wird. Ob dieselben als Reliktenformen aufzufassen sind, lasse ich dahingestellt.

Da wo kein weiterer Fundort angegeben ist, sind die Arten, soweit nicht Riehl (R.) als Gewährsmann in Frage kommt, von mir meistens in unmittelbarer Nähe der Stadt, bezw. Wilhelmshöhe gesammelt worden. In den betreffenden Fällen besitze ich keine Tagebuchnotizen. Die Zahlen hinter den Namen bedeuten die Monate.

Abkürzungen: R = Riehl

B = Bartels

Westh. = Westhoff.

Im Übrigen die gebräuchlichen Kürzungen: s = selten u. s. w.

Cassel, im Mai 1903.

Dr. Weber.

I. Adephaga.

Cicindelidae.

Cicindela L. auf Sandboden.

silvatica L. in Kiefernbeständen, anscheinend in letzter Zeit s. s.

campestris L. (Boden: Sande mit Quarzit und Ton) 15./4.

Druseltal, 30./5. Firnsuppe, 6./7. Firnsuppe; bei Wilhelmshausen, h. *)

hybrida L. 10./6. bei Windhausen in grosser Anzahl.

*) 12 Uhr Mittags 22./5. in Copula im Sonnenschein.

germanica L., südwestlich von Weimar, früher auch auf dem Auefeld.

Carabidae.

Calosoma Web.

inquisitor L. 1./3. Wilhelmshöhe, 5, an Kastanienbaum, Firnsuppe; war in den Jahren, wo die Nonne anderwärts auftrat, auch hier häufiger.

sycophanta L., vereinzelt im Habichtswald, 19./6. am Kuhberg.

Carabus Latr.

coriaceus L. n. s. 22./7. mehrere Weibchen, 8, an den „Fuchslöchern“ an gefällten Stämmen, 23./9. am Brasselsberg.

violaceus L. 6./6. Lindenberg, 15./7. Söhre, Baunsberg, Brasselsberg, früher h., 20./7. Waldau.

v. purpuraöcens F. 8, Söhre, Plateau hinter dem Herkules.

catenulatus Scop. 1./3. in faulem Eichenstamm mehrere Expl.

im sog. „Nessel“; 6, Guntershausen; am „hohen Baum“.

intricatus L. 7, Habichtswald (Möllers Ruhe, Fuchslöcher u. s. w.

irregularis F. in Buchenbeständen s. '

auronitens F. 5./6. in Copula am Essigberg; 25./9. im Reinhardswald.

auratus L. 5—7, in manchen Jahren s. Kalk und Tonboden.

granulatus L. n. s.

v. interstitialis Duft. 15./8. Wilhelmshöhe.

Diese Var. ist anscheinend jetzt vorwiegend.

glabratus Payk. 22./6. 1902 ein ♀ am Eingang zum Herbesbachtal (scheint von Thüringen einzuwandern).

cancellatus Ill. 3—7, n. s.

arvensis Hbst. 7—9, Habichtswald, Meissner.

nemoralis Müll. überall in Gärten h., schon im Februar Exemplare (auch mit Andeutung von Sekundärrippen) nicht selten.

convexus F. 5—7, n. s. Lindenberg.

Cychrus F.

rostratus L. 25./6. schneckenfressend am Eichwäldchen

Abends, Löwenburg, Lindenberg, 17./7. Uschlag, 30./9. Reinhardswald.

attenuatus F. bei Neuholland, 29./9. Reinhardswald, 21./9. Kleinalmerode.

Leistus Fröhl.

spinibarbis F. 4, Eichwäldchen unter Steinen, 23./9. Wilhelmshöhe.

ferrugineus L. 3./8. u. Platanenrinde hinter Schombardt's Hôtel, 20./6. Schönfeld.

rufescens F. 4, ein Expl. im Fuldageniste.

Nebria Latr.

livida L. am Fuldaufer bei der grauen Katze, in den letzten Jahren nicht mehr gefunden.

brevicollis F. in Wäldern an feuchten Stellen 6./5. Wolfsanger, 15./5. ganz frisches Ex. Wehlheiden, 28./9. Wilhelmshöhe.

Notiophilus Dumer. an feuchten Orten h., Wehlheiden. *aquaticus* L. Frühjahr und Herbst.

palustris Duft. h.

biguttatus F. n. s.

Omopron Latr.

limbatus F. am Fuldaufer u. Steinen, an sandigen Stellen früher häufig.

Blethisa Bon. an feuchten Stellen. Tümpeln. *multipunctata* L., in der Nähe des Fuldaufers.

Elaphrus F., Flussufer und feuchte Plätze.

uliginosus F. 7./6. am Damm gekötschert. 2./10. daselbst. *cupreus* Duft. s.

riparius L. 15./5. Fuldaufer, Wehlheider Teiche h. *aureus* Müll. s.

Ulrichi Redtb. s.

Lorocera Latr., an feuchten Stellen, sumpfigen Ufern. *pilicornis* F. 1./5. Habichtswald, 15./5. im Garten der Aktienbrauerei in Anzahl, Schönfeld h.

Dyschirius Bon., auf feuchten Feldern und u. Steinen. *chalceus* Er. R. (zweifelhaftes Vorkommen dieses Salzkäfers).

nitidus Schaum. s.

politus Dej. s.

angustatus Ahr. s.

aeneus Dej. 3, im Fuldageniste.

globosus Hbst. 8./4. Baunatal, 4./7. auf Wiesen beim Eichwäldchen, 6./6. im Neste bei *Lasius flavus*, Elfbuchen.

Clivina Latr.

fossor L. 5, Tannenwäldchen u. Steinen, 10./5. am Druselgraben.

collaris Hbst., mit vorigem vermischt, Fuldaufer bei Wolfsanger.

Broscus Panz.

cephalotes Linn. Bettenhäuser Gemarkung im Felde.

Tachypus Lap.

pallipes Duft. 5, auf Strassen umherlaufend, h.

flavipes Linn. 29./4., 1./5. in den Strassen der Stadt, 6./5. bei Wolfsanger, h. im Frühjahr.

Bembidion Latr., an feuchten Orten, Fluss- und Bachufern, Teichen.

striatum F. s. am Fuldaufer bei Wolfsanger.

littorale Oliv. s. ebenda.

pygmaeum F., Fritzlar.

lampros Hbst. gemein überall.

punctulatum Drap. n. s., auch bei Fritzlar.

bipunctatum L., bei Wolfsanger.

dentellum Thunb.

varium Oliv., am Fuldaufer bei Wolfsanger, bei Fritzlar.

adustum Schaum, ebenda.

obliquum St., z. s.

prasinum Duft. R., am Ufer der Edder bei Fritzlar.

fasciolatum Duft. n. s. bei Wolfsanger, am Ufer der Edder bei Fritzlar.

atrocoeruleum Steph. s. ebenda.

tibiale Duft, s., unterhalb der Fuchslöcher.

ripicola Duft. R.?

v. testaceum Duft. (zweifelhaft.)

Andreae F., bei Kirchditmold am Ufer eines Wassergraben.

v. femoratum St.

ustulatum L., im Geniste der Fulda; 3, unter einem Stein am Kirchweg in grosser Zahl.

lunatum Duft. s.

modestum F. z. s., bei Wolfsanger; am Ufer der Edder bei Fritzlar.

decorum Pz. n. s., bei Wolfsanger.

nitidulum Marsh. z. s.

quadriguttatum F. z. s.

quadrimaculatum L. s. h.

gilvipes St. s., am Fuldaufer bei Wolfsanger.

Doris Gyllh. an Teichrändern, s.

articulatum Gyllh. h.

octomaculatum Goeze z. s.

assimile Gyllh. z. s.

obtusum St. n. s.

Mannerheimi Sahlb. s. s., 25./6. unter einem Steine in dem Wassergraben unterhalb der Fuchslöcher 1 Ex. guttula F., R.

biguttatum F., R.

lunulatum Fourcr.

Ocys Steph.

harpaloides Serv. R.

quinqvestriatus Gyllh. s.

Tachys Steph.

sexstriatus Duft., am Fuldaufer unter Steinen.

quadrisignatus Duft.

parvulus Dej.

bistriatus Duft.

var. gregarius Chaud. 1./7. am Bache beim Henkelschen Schwimmbad u. Steinen.

Tachyta Kirb.

nana Gyllh. unter Rinde.

Perileptus Schaum.

areolatus Creutz., am Ufer der Fulda u. Steinen; Fritzlar.

Thalassophilus Wollast.*longicornis* St. R.; Fritzlar (Westh.)*Trechoblemus* Ganglb.*micros* Herbst. R.; Fritzlar.*Lasiotrechus* Ganglb.*discus* F. R.*Trechus* Clairv.*rubens* F. s.*quadristriatus* Schr. 10./8. Wilhelmshöhe; Tannenwäldchen
im Moos, Eichwald.*obtus* Er. 17./5. Rasenallee.*Epaphius* Leach.*secalis* Payk, an den Wehlheider Teichen.*Patrobus* Dej.*atorufus* Ström. 26./8. unter Steinen am „hohen Baum“;
13./4. die Larve unter einem Steine unterhalb vom
Herkules; Fritzlar.*Platynus* Bon.*ruficornis* Goeze, 24./4. Fuldaufer bei Wolfsanger.*obscurus* Hbst. im Frühjahr.*assimilis* Payk. 1./3. 6./3. bei Schönfeld, h.*quadripunctatus* Dej. R.*sempunctatus* L. 31./8. Herkules, 23./9. Brasselsberg, h.*viridicupreus* Goeze, n. s.*v. austriacus* F.*marginatus* L. h. 1./8. in ausgetrockneten Tümpeln,
Wehlheiden.*Mülleri* Hbst. 10./5. Tannenwäldchen, 5./9. Herkules.*viduus* Panz. n. s. 1./8. mit *P. marginatus* in ausgetrockneten Tümpeln u. Steinen.*v. moestus* Duft., Fritzlar.*micans* Nic. z. s.*fuliginosus* Panz. R.*piceus* L. R.*Thoreyi* Dej. z. s.var. *puellus* Dej.

dorsalis Pont. 10./5. Tannenwäldchen in grosser Anzahl,
6./9. Dörnberg, bei Kirchditmold.

Olisthopus Dej.

rotundatus Payk. z. s. Habichtswald; Fritzlar.

Synuchus Gyllh.

nivalis Panz. 7./7. im Kiefernbestand bei Freienhagen.

Calathus Bon.

fuscipes Goeze h.

erratus Sahlb. s.

fuscus F. s.

micropterus Duft. z., s., 5./11. am Brasselsberg.

melanocephalus Linn. 1./3., 20./7., 23./9. Elfbuchen h.

Lämmosthenes Bon.

terricola Herbst. R.

Sphodrus Clairv.

leucophthalmus Linn. Fritzlar.

Lagarus Chaud.

vernalis Panz. 15./4. Wolfsanger, h.

Poecilus Bon.

punctulatus Schall. s.

dimidiatus Ol. z. s.

lepidus Leske n. s.

cupreus L. s. h. 6.

v. affinis St.

coerulescens L. (wahrscheinlich mit cupreus bisher verwechselt).

Pterostichus Bon.

inaequalis Marsh. 6./9. am Dörnberg u. Stein. s.

macer Marsh. n. s.

oblongopunctatus F. 1./6. hoher Baum, h.

niger Schall. n. s. 18./8. am Brandkopf.

vulgaris L. 7, 19./8. Habichtswald, h. 20./4. bei Heiligenrode ein Ex., dessen Abdomen geplatzt und ganz von einem Gordius ausgefüllt war.

nigrita F. 20./6. Habichtswald.

anthracinus Hl. 3.

gracilis Dej. s.

minor Gyllh. n. s.

interstinctus St. s.

strenuus Panz. 22./6. hohes Gras 17./7. bei Weimar, n. s.

diligens Sturm. n. s. 5./9. Wilhelmshöhe.

aethiops Panz. n. s.

madidus F. n. s.

v. concinnus St.

metallicus F. 5—7 im Habichtswald u. Steinen h. 6./6.

Eiablage beobachtet; Fritzlar.

cristatus Duft. s. s., im Firnsbachtal.

A b a x Bonelli.

ater Vill. 3—7, h., im Habichtswald u. s. w., nie in der Ebene.

parallelus Duftsch. 3, 7, z. s.

ovalis Duftsch. n. s.; Fritzlar.

M o l o p s Bon.

elata F. 2, 3, h.

picea Panz. 1./5., 28./5. im Habichtswald, 10, h., in den Wäldern verbreitet.

S t o m i s Clairv., an feuchten Stellen im Moos, unter Steinen.

pumicatus Panz.

A m a r a Bon., unter Steinen, im Genist, auf Wegen im Sonnenschein laufend.

strenua Zimm. R.

tricuspidata Dej. s.

plebeja Gyllh. 23./6. im Garten der Aktienbrauerei.

similata Gyllh. 19./8. bei Freienhagen gekötschert, 24./9. in Menge in den Strassen der Stadt.

ovata F. 21./5. 28./5. bei Schönfeld.

montivaga St. R., s.

nitida St. 17./7. Rasenallee auf Gras.

communis Panz. 3, 7, h.

lunicollis Schiödt. 10./4. im Philosophenweg.

curta Dej. s.

aenea Dej. 3, 7, h.

spretia Zimm. 5, Habichtswald, s.; Fritzlar.

eurynota Panz. s.
 familiaris Duft. h.
 lucida Duft. R.
 tibialis Payk. s.
 equestris Duftsch. s.
 bifrons Gyllh. R.
 brunnea Gyllh. s. s.
 apricaria Payk. n. s.
 fulva Deg. z. s.
 consularis Duft. z. s.
 aulica Panz. n. s. 25./6. Rasenallee.

Zabrus Clairv.

tenebrioides Goeze, 7, in der Sandershäuser Ge-
 markung, massenhaftes Auftreten mir nicht bekannt
 geworden, 27./9. auf dem Felde beim Eichwäldchen.

Ophonus Bedel.

obscurus F. z. s.
 punctatulus Duft. R.
 rupicola St. z. s.
 rufibarbis F. R.
 azureus F. h.
 signaticornis Duft. R. s. s.
 pubesceus Müll. 6, 7, 15./7. 1902 in grossen Schwärmen
 gegen Abend in Wilhelmshöhe fliegend vor einem
 Gewitter, s. h.
 griseus Panz. z. h.

Harpulus Latr.

aeneus F. 4, 5, 9, vorzüglich Feld- und Wiesentier; h.
 psittaceus Fourcr. h.
 smaragdinus Duftsch., s.
 rubripes Duft. n. s. 6./6. Elf Buchen.
 latus L. n. s. 15./4. an der Fulda.
 luteicornis Duft. s.
 atratus Latr. s. s., Wilhelmshöhe.
 laevicollis Duft. 9./7. am hohen Baum unter Rinden-
 stücken von Fichten auf der Erde teils frisch entwickelt,
 teils bei der Eiablage gefunden, 26./8. hoher Baum.

- rufitarsis Duft., n. s.
 autumnalis Duft.
 Fröhlich St. n. s.
 anxius Duft. z. s.
 servus Duft. R.
Anisodactylus Dej.
 binotatus F. s. h.
 v. spurcaticornis Dej. s.
 nemorivagus Duft. s., im Habichtswald; Fritzlar.
 signatus Panz. s.
Diachromus Erichs.
 germanus L. 5, vereinzelt u. Steinen; Fritzlar.
Bradycellus Er., auf Waldwiesen.
 harpalinus Dej. 30./8. Zeche Marie, h.; bei Fritzlar einmal zu hunderten auf den Blütendolden von *Heracleum* und *Angelica* gefunden. (Westh.)
 collaris Payk. s.
 similis Dej.
Stenolophus Latr.
 teutonus Schrank, s.
Acupalpus Latr.
 flavicollis St. R.
 suturalis Dej. R.
 dorsalis F. n. s.
 exiguus Dej. n. s., Wilhelmshöhe.
 meridianus L. 15./3. Schönfeld, 4, in den Strassen der Stadt, 2./5. am Bühl bei Weimar, h.
 consputus Duft. R.
Badister Dej.
 bipustulatus F. 21./5. in der Carlsaue; Schönfeld h.
 v. lacertosus St.
 sodalis Duft. 16./6. auf Schilf am Damm; am selben Tag auf der Strasse vor dem Königstor.
 peltatus Panz. R.
Licinus Latr.
 granulatus Dej. 7. Früher (1868, 1871) hinter Kirchditmold auf Kalkboden unter Steinen nicht selten (Fundort zerstört); soll noch bei Dörnberg vorkommen.

Oodes Bon.

helopioides F., an feuchten Stellen (anderwärts mehr an trockenen, sandigen Stellen gefunden).

Chlaenius Bon., im Sonnenschein an trockenen Bächen umherlaufend.

nigricornis F. R.

nitidulus Schr., am ehemaligen Druselgraben seiner Zeit. h. v. tibialis Dej. Fritzlar.

vestitus Payk., bei Wolfsanger an der Fulda.

Callistus Bon.

lunatus F., bei Kirchditmold unter Steinen.

Panagaeus Latr.

crux major L., auf Kalkboden unter Steinen, 10./6. am Damm.

bipustulatus F. 7./6. am Damm gekötschert.

Lebia Latr. unter Baumrinden; auch auf Pflanzen.

cycanocephala L. s. s.; Fritzlar.

chlorocephala Hoffm. 7./6. am Damm gekötschert.

crux minor L. Habichtswald.

marginata Fourcr. s.

Lionychus Schmidt-Goeb.

quadrillum Duft. R.; Fritzlar an der Edder.

Metabletus Schmidt-G.

truncatellus L. z. h.

foveatus Fourcr. R.

Blechnus Schaum.

glabratus Duftsch. s. h.

Dromius Schaum; Moos, Rinde, feuchtes Laub.

linearis Oliv. s.

marginellus F., unter Kiefernrinde s.

angustus Brullé. R.

agilis F. 26./8. im Fichtenwald am hohen Baum unter Steinen n. s.

fenestratus F. z. s.

quadrinotatus L. n. s.

quadrinotatus Panz. s.

quadrinotatus Dej. z. s.

nigriventris Thoms.

sigma Rossi s.

Demetrias Bed., an feuchten Stellen (Wiese), Bachrändern.

monostigma Bed. s. s.

atricapillus L. s. h. am Damm, Eichwäldchen, Schönfeld.

Cymindis Latr.

humeralis Fourcr. 17./7. Steinbruch bei Freienhagen im Kiefernbestand.

Odacantha Payk.

melanura L. auf feuchten Wiesen in der Nähe des Eichwäldchens z. s.

Brachynus Web.

crepitans L., unter Steinen auf Kalkboden in grosser Anzahl; h.

Dytiscidae.

Fundstellen: die Teiche auf Wilhelmshöhe, die Teiche bei Wehlheiden und in Schönfeld.

Brychius Thoms.

elevatus Panz., in den Teichen des „Auefeld“ z. s.

Haliplus Latr.

obliquus Fabr. n. s.

lineatus Aub. R.

variegatus Sturm. R.

fulvus F. s. in den Teichen auf Wilhelmshöhe.

flavicollis St. R.

laminatus Schall. R.

ruficollis de Geer. h. in den Wehlheider Teichen.

fulvicollis Er. R.

fluviatilis Aub. R.

lineatocollis Marsh. s. h.

Cnemidotus Ill.

caesus Duft. n. s.

Pelobius Schönherr.

tardus Hbst. 6., in den Teichen des Auefeldes in manchen Jahren häufig z. B. 1886.

Hyphydrus Ill.

ovatus Linn., n. s. 25./3., 7./5. Wehlheider Teiche.

Hygrotus Steph.

inaequalis F. 9, h. Wehlheider Teiche.

versicolor Schall. in Gesellschaft des vorigen.

Coelambus Thoms.

impressopunctatus Schall. 27./7. Wehlheider Teiche,
fliegt Abends vor einem Gewitter.

Bidessus Sharp.

unistriatus Ill. n. s.

confluens F.

Deronectes Sharp.

latus Steph. s.

platynotus Germ. s.

elegans Sturm. s.

depressus Fabr. Fritzlar.

Hydroporus Clairville.

Sanmarki Sahlb., im „Asch“.

v. rivalis Gyllh.

pictus F. h.

granularis L. h.

bilineatus St.

lineatus F. 7./5. Wehlheider Teiche.

dorsalis F. z. s.

halensis F. h.

erythrocephalus L. h.

rufifrons Duftsch. s. s.

angustatus St. s.

neglectus Schaum., im Asch gefunden, R.

palustris L. h.

striola Gyllh. 1 Ex.

tristis Payk. 26./3., 1./6. Wehlheider Teiche.

umbrosus Gyllh. s.

elongatulus St. 8.

marginatus St. R.

planus Fabr. s. h., 3, Wehlheider Teiche.

pubescens Gyllh. s. s.

- nigrita* F. z. h.
memnonius Nic. s.
Noterus Clairv. in kleinen Tümpeln.
clavicornis de Geer, Wehlheider Teiche.
sparsus Marsh. desgl. Ende März h.
Laccophilus Leach, in kleinen Tümpeln.
variegatus St.
obscurus Panz. Ende März in den Teichen des Auefelds s. h.
Agabus Leach.
didymus Oliv. s. in den Wilhelmshöher Bächen.
guttatus Payk. z. s. in Bächen.
bipustulatus L. s. h.
subtilis Er. in den Wilhelmshöher Teichen.
chalconotus Panz. z. s.
paludosus F. 5./7. in den Gräben des Kirchditmolder Teiches.
uliginosus L. R.
congener Payk.
affinis Payk.
nebulosus Forst. 4, Teiche des Auefeldes.
Sturmii Gyllh.
undulatus Schrank.
femoralis Payk.
maculatus L.; in dem Abflusse des Kirchditmolder Teiches.
Ilybius Erichs.
fenestratus F. 6, Schönfelder Teich.
fuliginosus F. z. h. 13./4. in Wehlheider Teichen.
subaeneus Er. R.
ater de Geer, n. s.
obscurus Marsh. 5./6. in den Schönfelder Teichen.
guttiger Gyllh. R.
angustior Gyllh. R.
Colymbetes Clairv.
Grapei Gyllh. R.
Rantus Lacord.
conspersus Gyllh., im Fackelteiche, 13./4. in Wehlheider Teichen.

notatus F. s.

bistriatus Er., in den Wehlheider Teichen n. s. 13./4.

exoletus Forst. n. s. 21./9. Wehlheider Teiche.

Cymatopterus Lacord.

fuscus L., in den Wehlheider Teichen häufig. 4.

Hydaticus Leach.

seminiger de Geer s.

transversalis Pontopp. s.

Graphoderes Eschsch., alles seltene Arten.

austriacus St.

bilineatus de Geer.

cinereus L. 7./5. Wehlheider Teiche.

zonatus Hoppe.

Acilius Leach.

sulcatus L. Im Frühjahr bis Juni s. h.

canaliculatus Nic. R.

Dytiscus Linné.

latissimus L., im Fackelteich ehemals gefunden.

marginalis L., in allen Teichen n. s., frisst in der Gefangenschaft Fliegen, junge Frösche, Salamander, Wespen u. s. w.

punctulatus F., 13./4. 1 Pärchen in den Wehlheider Teichen.

circumcinctus Ahr. s.

circumflexus Fabr. ♂♀ in den Wehlheider Teichen gef. B.

Cybister Curt.

laterimarginalis de Geer, n. s. im Schönfelder Teiche.

Gyrinidae.

Gyrinus Geoffroy.

minutus F. s.

bicolor Payk. R.

natator Ahr. s. h. oft schon von Februar an.

marinus Gyllh. n. s.

v. dorsalis Gyllh.

Orectochilus Lacord.

villosus F. 6, am Wiederhold'schen Badefloss einmal in Anzahl gefunden. Die Tiere sassen an den Balken, die von der Morgensonne beschienen wurden. Abends war kein Expl. zu finden. B.

II. Polyphaga.

Hydrophilidae.

Hydrous Leach. Beide Arten nur selten gefunden.
aterrimus Eschh.

piceus L. in den Wehlheider Teichen; Fritzlar.

Hydrophilus Geoffr.

caraboides L. n. s.

v. substriatus Sturm. Zuerst von Riehl bei Kassel entdeckt (Sturm, Katalog 1843, p. 330).

Hydrobius Leach.

fuscipes L. h. 3, Wehlheider Teiche.

Helochares Muls.

lividus Forst. n. s. an Wasserpflanzen.

Philhydrus Solier.

testaceus F. in Pfützen.

melanocephalus Oliv. R.

affinis Thunb. R.

Paracymus Thoms.

aeneus Germ. R.

Anacaena Thoms.

bipustulata Marsh. R.

limbatata F. h. in Gräben.

globulus Payk. s.

Laccobius Er.

nigriceps Thoms. h. 1./8. am Damm gekötschert; 5, Wehlheider Teiche.

Limnebius Leach.

truncatellus Thunb. n. s. Kirchditmolder Teich, 26./3. Wehlheider Teiche.

Chaetartria Steph.

seminulum Payk. h. 15./5. am Schönfelder Teich in Anzahl.

Berosus Leach.

luridus L. n. s. 5, Wehlheider Teiche.

signaticollis Charp., R.

Cercyon Leach. in Dünger, faulenden Pflanzen.

ustulatus Preyssl. n. s.

hämorrhoidalis F. h.
melanocephalus L. R.
aquaticus Lap.
unipunctatus L. 4, häufig.
quisquilius L. h.
terminatus Marsh. 17./8. im Philosophenweg fliegend.
pygmaeus Ill. s.
analís Payk, n. s.
granarius Er. s.

Megasternum Muls.

obscurum Marsh. selten gefunden.

Cryptopleurum Muls.

atomarium Ol. n. s.

Sphaeridium Fabr.

bipustulatum F. 16./5. bei Fürstenwald, 7.
scarabaeoides L. 7, Kuhmist, h.

Coelostoma Brullé.

orbiculare F. 25./3., 15./5. Wehlheider Teiche, 7, Schönfeld.

Helophorus Fabr.

nubilus Fabr. Stammart nicht festgestellt im Bezirk.
 var. *costatus* Goeze. R.
aquaticus L. n. s. 30./5. Firnsuppe.
nanus Sturm. R. (Vorkommen zweifelhaft!)
granularis L., in Pfützen s. h.
aeneipennis Thoms. R.

Hydrochus Leach.

carinatus Germ. n. s.
elongatus Schall. 23./5. in Tümpeln auf dem Auefeld.
angustatus Germ. R.

Ochthebius Leach.

exsculptus Germ. R.
 var. *sulcicollis* St.
gibbosus Germ. R.
foveolatus Germ. R.
bicolon Germ. R.
riparius Ill. R.

Hydraena Kugelann.

riparia Kugelann. 19./6. an den Gräben beim Eichwäldchen.

nigrita Germ. R.

dentipes Germ. R.

gracilis Germ. R.

pulchella Germ. 8./4. im Baunatal.

atricapilla Waterh. R.

Georyssidae.**Georyssus Latr.**

crenulatus Rossi. s.

Parnidae.**Limnius Müll. in Bächen.**

Dargelasi Latr. s. s.

troglodytes Gyllh. s. s.

Elmis Latr. in fließendem Wasser unter Steinen.

Germari Er. s.

Volkmar Panz. s.

Mülleri Er. R.

Esolus Muls.

pygmaeus Müll. R.

angustatus Müll. R.

parallelopipedus Müll. R.

Lareynia Duv.

obscura Müll., Wilhelmshöhe einmal gefunden.

aenea Müll. s.

Riolus Muls.

cupreus Müll. s.

subviolaceus Müll. R.

Stenelmis Dufour.

canaliculatus Gyllh. s. s. unter Steinen in fließendem Wasser.

Potamophilus Germ.

acuminatus F. s. bei der neuen Mühle in der Fulda.

Dryops Oliv.

substriatus Müll. s. s., am Fuldaufer.

Parnus Fabr.

prolificicornis F. am Fuldaufer n. s. 23./5. in Wehlheider Teichen.

auriculatus Panz. ebenda. 6./6. am Lac.

nitidulus Heer., einmal gefunden.

Heteroceridae.**Heterocerus Fabr., am Ufer der Fulda.**

fossor Kiesw. R.

marginatus F. z. s.

hispidulus Kiesw. R.

fuscus Kiesw. s. s., ein Exemplar gefunden.

laevigatus Panz. s.

Staphylinidae.**Ocalea Er.**

badia Er. s. in Moos.

Ilyobates Kr.

nigricollis Payk. unter feuchtem Laub.

Chilopora Kraatz an Bachufern.

longitarsis Er. am Aschgraben.

rubicunda Er. R.

Calodera Mannerh., seltene Arten an feuchten Stellen.

nigrita Mannh.

aethiops Grav.

umbrosa Er. (*Amarochara* Thoms. umbr.)

Phloeopora Er. unter Baumrinden.

reptans Grav. s.

corticalis Grav. s.

Ischnoglossa Kr.-Dexiogyia Thoms.

corticina Er. s. s., Wilhelmshöhe.

Thiasophila Kr.

argulata Er. bei *Formica rufa*.

Oxypoda Mannerh. unter Laub und faulenden Pflanzen.

lividipennis Steph.

vittata Märk.

opaca Grav. h. schon im ersten Frühjahr; 9./7. Eichwäldchen.

umbrata Gyllh.

sericea Heer, 22./8. bei Wilhelmstal.

exigua Er. s. s.

longiuscula Grav.

alternans Grav. 22./8. in Pilzen am hohen Baum s. h.

hämorrhoea Sahlb.

annularis Sahlb.

v. pallidula Sahlb.

brachyptera Steph. R. (fehlt mir.)

formiceticola Märk. Wilhelmshöhe an den Cascaden bei

Formica rufa.

Microglossa Kr., bei *Lasius*.

gentilis Märk.

pulla Gyllh.

marginalis Grav.

Aleochara Grav. Cadaver, Pilze, Mist.

ruficornis Grav. R. (fehlt mir.)

erythroptera Grav. R. (fehlt mir.)

fuscipes F. = *curtula* Goeze, s. h.

fumata Grav. R. (fehlt mir.)

crassicornis Lac. n. s.

bipunctata Ol. h.

morion Grav. h.

laevigata Gyllh. h.

lanuginosa Grav.

moesta Grav. s.

bilineata Gyllh. s.

nitida Grav. h. 23./8. Guxhagen in Schweinemist.

Homoeusa Kr.

acuminata Märk. bei *Lasius fuliginosus* gef.

Dinarda Mannerh.

dentata Grav. bei *Formica sanguinea* s., Wilhelmshöhe.

Atemeles Steph. bei *Myrmica*. 4. 5.

emarginatus Payk.

paradoxus Grav.

Zyras Steph.

Haworthi Steph. R.

collaris Payk. R.

Myrmedonia Er. bei *Lasius* Arten.

humeralis Grav. 7./5. bei Guntershausen unter *Lasius fuliginosus*.

cognata Märk.

funesta Grav. h.

limbata Payk.

lugens Grav.

laticollis Märk.

Drusilla Leach.

canaliculata F. s. h. unter Steinen, öfters auch bei *Myrmica*.

Aleuonota Thoms.

rufotestacea Kr. R. (fehlt mir.)

Callicerus Grav.

obscurus Grav. unter feuchtem Laub.

Notothecta Thoms. bei *Formica rufa*, Frühjahr und Herbst.

flavipes Grav.

Alaobia Thoms.

scapularis Sahlb. R.

Thamiaraea Thoms.

cinnamomea Grav. R.

Colpodota Rey

sordida Marsh. h.

melanaria Mannerh. s.

pygmaea Grav. h.

aterrima Grav. z. s. in Dünger.

parva Sahlb. h. in Dünger.

fungi Grav. Pilze, Laub, auch bei Ameisen 31./8.

orphana Er. z. s.

laticollis Steph. z. s. 31./8. Eichwäldchen.

Amischa Thoms.

analis Grav. h.

talpa Heer. bei Ameisen.

exilis Er. verbreitet.

Geostiba Thoms.

circellaris Grav. h.

Thectura Thoms. unter Baumrinde.
cuspidata Er.

Dinaraea Thoms. unter Rinden.

arcana Er. R. (fehlt mir.)

linearis Grav.

angustula Gyllh.

aequata Er.

Liogluta Thoms.

brunnea F., n. s., 9./8. „Fuchslöcher“.

melanocephala Heer s.

hepatica Er. s. s.

granigera Kiesw. s. h.

pagana Er. s. s.

nitidula Kr. in Wäldern.

graminicola Grav.

vestita Grav. R.

Atheta Thoms.

castanoptera Mannerh. z. h.

aquatica Thoms. *) 18./8. Ahnatal, 31./8. Eichwäldchen.

euryptera Steph. s.

triangulum Kraatz **) 17./6. 1901 am ausfliessenden Saft
 einer Buche (11 Buchen).

trinotata Kr. z. s.

crassicornis F. z. s. an ausfliessendem Saft, 31./8. Eich-
 wäldchen.

nigritula Grav. s. h. in Pilzen.

pallidicornis Thoms. n. s. 26./7. Auerhahnshütte.

sodalis Er. 22./8. am hohen Baum.

clancula Er. s. s.

myrmecobia bei Ameisen.

subterranea Rey R.

gagatina Baudi z. s.

coriaria Kr. n. s.

oblita Er. s.

*) Reitter det.

**) desgl., die Art kommt sonst an der Ostseeküste u. s. w. unter
 Tangen vor, nach Sharp auch im Binnenlande.

palleola Er. 26./7. in Pilzen, auf dem Wege vom Heiligenberg n. Gensungen.

debilis Er. z. s.

gemina Er. s.

elongatula Grav. h.

luridipennis Mannerh. unter Laub.

cadaverina Bris. s.

atramentaria Gyllh. n. s.

longicornis Grav. h. 4, 21./7. in Kuhmist (11 Buchen).

nigricornis Thoms. s.

divisa Märk. s. an Aas.

palustris Kiesw. h.

ravilla Er. R.

corvina Thoms R.

sordidula Er. n. s.

celata Er. h.

zosteræ Thoms. 31./8. Eichwäldchen.

amicula Steph. s.

inquinula Er. in Kuhmist n. s.

subtilissima Kr. s.

Aloconota Thoms.

languida Er. s. s.

sulcifrons Steph. n. h.

currax Kr. s.

gregaria Er. n. s. 9./7. Ab. am Eichwäldchen.

Gnypeta Thoms.

carbonaria Mannh.

velata Er. R.

Thinonoma Thoms.

atra Grav. 2./8. am Druselgraben.

Ischnopoda Thoms.

umbratica Er. 6./7. am Schönfelder Teich Abends.

Tachyusa Er. an Ufern von Gewässern.

balteata Er.

constricta Er. 15./5. Schönfelder Teich am Ufer.

coarctata Er.

scitula Er.

Falagria Steph.*thoracica* Curt. u. Steinen h.*sulcata* Payk.*sulcatula* Grav. h.*nigra* Grav.*obscura* Grav. 5./3. Schönfeld.*Autalia* Steph.*impressa* Ol. 24./8. bei Speele in Pilzen.*rivularis* Grav. in Dünger.*Bolitochara* Mannerh.*lunulata* Payk., in Pilzen h. 8.*obliqua* Er. in faulen Pilzen.*Stenusa* Kraatz.*rubra* Er. s. s. in Pilzen; Wilhelmshöhe.*Silusa* Er.*rubiginosa* Er. s. am ausfliessenden Baumsaft.*Euryusa* Er.*sinuata* Er. R.*laticollis* Heer. s. s. in Baummulm.*Leptusa* Kraatz.*angusta* Aub. s. s. in in Baummulm.*hämorrhoidalis* Heer. s.*ruficollis* Er. s.*Homalota* Mannerh.*plana* Gyllh. R.*Placusa* Er.*humilis* Er. R. (fehlt mir).*infima* Er.*Encephalus* Westwood.*complicans* Westw., in einem Pilze einmal vor Jahren
von mir gefunden.*Gyrophæna* Mannerh., in Pilzen.*affinis* Sahlb. h.*nana* Payk. 3./7. am Damm gekötschert, 5./9; 11./9.*Ahnatal* in Pilzen.*gentilis* Er. s.*fasciata* Marsh. R.

- polita* Grav. 26./7. Auerhahnshütte.
strictula Er. s.
laevicollis Kr. s.
Brachida Rey.
exigua Heer. s.
Myllaena Er.
intermedia Er. z. s.
minuta Grav. z. s.
Oligota Mannerh., in Moos, Pilzen u. s. w.
pusillima Grav. h.
inflata Mannerh. n. s.
granaria Er. s.
Hypocyptus Mannerh., an feuchten dunkeln Orten
u. Laub.
longicornis Payk. h., 27./9. von Eichengebüsch am
Eichwäldchen.
seminulum Er. s.
laeviusculus Mannerh. s.
Trichophya Mannerh.
pilicornis Gyllh. 25./6. Wilhelmshöhe an der Endstation
der Strassenbahn auf feuchtem Boden.
Habrocerus Er.
capillaricornis Grav. z. s.
Leucoparyphus Kr.
silphoides L. 4, n. s.
Tachinus Grav., in Dünger und faulenden Pilzen.
flavipes F.
humeralis Grav. h.
pallipes Grav.
bipustulatus F. R. (fehlt mir).
rufipes de Geer., in Pferdemit.
laticollis Grav. 23./6. bei Kirchditmold 1 Expl.
marginellus F. s.
collaris Grav. s.
subterraneus L. 26./3. in der Hohenzollernstr. in Anzahl.
fimetarius Grav. 22./6. hohes Gras, n. s.

Tachyporus Grav., von Wiesengräsern, unter Steinen,

Laub u. s. w.

obtusus L. s. h.

abdominalis F. 28./9. 1 Ex. am Damm.

solutus Er. n. s.

chrysomelinus L. h. 8, 28 /9. am Damm.

hypnorum F. gemein.

atriceps Steph. s.

macropterus Steph.

nitidulus F. 4./3. Schönfeld.

pusillus Grav.

ruficollis Grav.

tersus Er., einmal von mir gefunden.

saginata Grav. R. (fehlt mir).

erythropterus Panz. s. s.

Conurus Steph., in Mülen.

littoreus L., im Frühj. u. Herbst, z. s. 6./9. an der
Strasse durch die Söhre.

pubescens Payk. 12./3. n. s.

immaculatus Steph. z. s.

pedicularius Grav. n. s.

bipustulatus Grav., bei Fritzlar.

bipunctatus Grav. s. s. bei Guntershausen; Fritzlar.

Bolitobius Steph. in Pilzen.

lunulatus L. 21./6. Wilhelmshöhe.

trinotatus Er. s.

exoletus Er. s.

pygmaeus F. s. h.

v. biguttatus Steph.

Megacronus Steph.

striatus Ol. s. 27./9. am Wassergraben beim Eich-
wäldchen; auch bei Guntershausen (B.)

Bryocharis Lac. alles seltene Arten, Mulm.

cingulata Mannerh., bei Fritzlar.

analis Payk. bei Fritzlar.

inclinans Grav. R. (fehlt mir).

formosa Grav. R.

cernua Grav.

var. *merdaria* Ol. (fehlt mir.)

Mycetoporus Mannerh., in Moos und feuchtem Laub.
splendidus Grav.

rufescens Steph.

punctus Gyllh.

brunneus Marsh. R.

v. *longulus* Mannerh.

splendens Marsh.

clavicornis Steph.

Euryporus Er.

picipes Payk. s.

Heterothops Steph.

praevia Er. 3./8. u. Stein auf feuchter Wiese hinter dem
ehem. Hôtel Schombardt.

quadripunctula Grav. s.

Vellejus Mannerh.

dilatatus F., im Eichwald in einem Hornnissennest gef.

Quedius Leach.

brevis Er. bei *Formica rufa* u. *Lasius fuliginosus* s. s.

lateralis Grav. R.

fulgidus F. an feuchten Orten.

v. *depauperatus* Woll., einmal von mir gefunden.

cruentus Ol. R.

ventralis Arag. unter der Rinde eines Fichtenstumpfs
am 3. V. 1903 ein Ex. in der Nähe der Sokrateshütte
auf Wilhelmshöhe.

xanthopus Er. R.

scitus Grav., unter feuchtem Laube s. Wilhelmshöhe.

cinctus Payk. 7./8. Löwenburg, s.

tristis Grav. R.

fuliginosus Grav. unter Laub, z. h.; 17./7. Wilhelmshöhe,
5./9. am Rande des Fontänenteichs.

molochinus Grav. 20./6. bei Ameisen hinter Kirchditmold
n. s. 5./9. Wilhelmshöhe.

picipes Mannerh. R.

fumatus Steph. s. s.

- umbrinus Er. s.
 humeralis Steph. s.
 limbatus Heer. s.
 maurorufus Grav. s.
 lucidus Er. s.
 scintillans Grav.
 rufipes Grav.
 attenuatus Gyllh. z. s.
 boops Grav. z. s.
Creophilus Mannerh.
 maxillosus L. 10./7. h.
Leistotrophus Perty.
 nebulosus F. h.
 murinus L. h.
Staphylinus L.
 pubescens de Geer, 4./7. in Kuhmist, 27./9. desgl. (Geruch
 nach feinem Weinbouquet!)
 stercorarius Ol. 23./8. Marktplatz Wehlheiden.
 latebricola Grav. s.
 fossor Scop. 14./6. am Fackelteich.
 caesareus Cederh. 4./5. bei Wolfsanger u. a. O.
 olens Müll. 26./8. hoher Baum, 23./9. Brasselsberg.
 macrocephalus Grav. s.
 ophthalmicus Scop. 7, Aue u. Orangerie h.
 nitens Schrank. 4./3. u. 4. u. Steinen hinter der Aktien-
 brauerei, 8./4. Elf Buchen, häufig.
 picipennis Fabr. n. s.
 fuscatus Grav. 31./3.
 aeneocephalus de Geer h., 5./9. bei Ameisen u. Steinen,
 25./7. an den Fuchslöchern.
 edentulus Block. s.
Tasgius Steph.
 ater Grav. Wolfsanger.
Hesperus Fanv.
 rufipennis Grav. unter morscher Rinde bei Fritzlar.
Bisnius Thoms., an Ufern an Bächen.
 villosulus Steph.

procerulus Grav. s.

prolixus Er. s. s.

Actobius Fauv., an feuchten Orten.

cinerascens, Grav. s., Fritzlar.

Philonthus Curt., in Mist u. s. w.

splendens F. 13./8. in Kuhmist auf dem Plateau hinter dem Herkules.

intermedius Lac. s.

laminatus Creutz. z. s.

nitidus Fabr. R.

politus L. s. h. 10./10 in Unzahl am Ständeplatz auf dem Trottoir.

carbonarius Gyllh.

rotundicollis Mén. R.

umbratilis Grav. s.

sordidus Grav. s.

fuscus Grav.

ventralis Grav. n. s.

debilis Grav. n. s.

discoideus Grav. s., Wilhelmshöhe.

ebeninus Grav. s. h.

corvinus Er. s.

immundus Gyllh. s.

sanguinolentus Grav. 23./8. Dörnberg.

quisquiliarius Gyllh. h., Fritzlar auf einem Acker unter Mist.

rufimanus Er., Fritzlar.

fimetarius Grav. n. h. 20./6. Schönfeld.

rubripennis Kiesw., R. (fehlt mir).

astutus Er. R.

splendidulus Grav.

nigritulus Grav. 31./8. Eichwäldchen.

vernalis Grav. s. h.

exiguus Nordm. R.

decorus Grav. s. im Frühjahr

fuscipennis Mannerh.

lucens Er. s.

varius Gyllh. 16./5. in Kuhmist bei Fürstenwald.

- marginatus Müll., in Wäldern s.; Fritzlar.
 cruentatus Gmel. s. s.
 varians Payk., unter Steinen n. s.
 albipes Grav. s.
 fumarius Grav. z. s. an feuchten Orten.
 nigrita Grav. s.
 micans Grav. s.
 fulvipes F. nicht selten.
 tenuis F. s.
- Othius Steph., unter feuchtem Laub.
 laeviusculus Steph., 26./7. 1 Ex. Auerhahnshütte.
 melanocephalus Grav. n. s., 6./3. Herkules.
- Baptolinus Kr., unter Nadelholzrinde.
 affinis Payk. s.
- Leptacinus Es.
 batychnus Gyllh. 10./4. gegen Abend in Menge im Philo-
 sophenweg mit Oxytelus zusammen schwärmend.
 formicetorum Märk., in Ameisennestern. s.
- Eulissus Mannerh.
 fulgidus F. 30./4. bei Wolfsanger.
- Nudobius Thoms.
 lentus Grav. R.
- Xantholinus Serv.
 punctulatus Payk, s. h. 22./8. Stahlberg.
 angustatus Steph. z. s.
 glabratus Grav. R.
 glaber Nordm. bei Ameisen. s.
 tricolor F. n. s. unter Laub.
 linearis Ol. h. 22./8. Rasenallee.
- Cryptobium Mannerh., an feuchten Stellen im Walde.
 fracticorne Payk.
- Lathrobium Grav., an feuchten Orten, oft auf Wegen.
 spadiceum Er. Fritzlar (?).
 fovulum Steph. R. (fehlt mir).
 brunnipes Fabr. n. s.
 ripicola Czwal. R.
 elongatum L. h.

fulvipenne Grav. 7./4. Wehlheiden unter Steinen, am selben Tage auch in Wilhelmshöhe h.

filiforme Grav. n. s.

longulum Grav. n. s.

dilutum Er. R. (fehlt mir).

pallidum Nordm. R.

quadratum Payk n. s.

terminatum Payk. h.

multipunctum Grav. 4. 3./8. am ausfliessenden Saft eines Tulpenbaums in der Rasenallee.

Medon Steph.

brunneus Er. z. s.

fuscus Mannerh.

apicalis Kr. 9./8. 1901 1 Ex. auf feuchter Wiese hinter Schombardt's Hôtel gekötschert.

melanocephalus F. s. h. 6./4. 15./7. bei Tetramorium caespitum u. Steinen auf dem Auefeld.

obsoletus Nordm. n. s.

obscurus Er. s.

ochraceus Grav. s.

Scopaeus Er. an feuchten Orten.

gracilis Sperk. R.

laevigatus Gyllh. R.

sulcicollis Steph. R.

Domene Fauv. u. Moos, Gebirgstier.

scabricollis Er. R.

Stilicus Latr.

angustatus Fourcr. R.

subtilis Er. R.

similis Er. R.

geniculatus Er. R. (fehlt mir).

orbiculatus Payk. h. 4./3. im Garten der Aktienbrauerei.

rufipes Germ. n. s.

Sunius Steph., unter Steinen.

filiformis Latr. u. s.

angustatus Payk. h. hinter der Aktienbrauerei im Frühjahr 9./8. Kirchditmold.

immaculatus Steph. R.

- Paederus* Fabr., unter feuchtem Laub, Steinen.
brevipennis Lac. R.
riparius Linn. h. 15./3. unter Steinen, Wehlheiden.
fuscipes Curt. z. s.
caligatus Er. R.
limnophilus Er. s.
ruficollis F. z. s.
Dianous Sam., unter feuchtem Moos u. Laub.
coerulescens Gyllh.
Stenus Latr., an feuchten Orten, Fluss- u. Teichufer.
biguttatus L. 4./3. 12./3. Schönfeld, h.
bipunctatus Er. n. s.
guttula Müll. z. s.
aterrimus Er. R. (fehlt mir).
fossulatus Er. z. s.
pusillus Er. s.
nanus Steph. s.
circularis Grav. z. s. 7./9. Abends am Eichwäldchen
 gekötschert.
humilis Er. s.
carbonarius Gyllh. s.
bimaculatus Gyllh. s.
clavicornis Scop. z. h.
scrutator Er. R.
providus Er. R.
sylvester Er. 1 Ex. gefunden (?)
Iuno F. s. h.
ater Mannh. R.
incrassatus Er. R.
atratus Er. s. s. 4./3. hinter der Aktienbrauerei.
morio Grav. s.
buphthalmus Grav. R.
canaliculatus Gyllh. R.
melanopus Marsh. s.
cautus Er. s. s.
vafellus Er. R.
fuscipes Er. n. s.

- opticus Grav. R.
 nigrutilus Gyllh. z. s.
 brunnipes Steph. z. s.
 latifrons Er. R.
 fulvicornis Steph. R.
 tarsalis Ljungh. s. h. 20./6. Wehlheider Teiche, 7./6. am
 Damm, 26./8. hoher Baum, 29./8. Eichwald.
 similis Herbst. s. h. 26./8. Waldwiese am hohen Baum.
 cicindeloides Schall. s. h. 24./4. 7./6. am Damm, 26./6.
 Schönfeld, 16./9. Neue Mühle.
 fornicatus Steph. R.
 pubescens Steph. R.
 binotatus Ljungh. h.
 pallitarsis Steph. n. s. 10./6. am Damm.
 picipes Steph. R.
 picipennis Er. R.
 flavipes Steph. h. 26./8. Waldwiese am hohen Baum.
 28./8. Eichwäldchen.
 pallipes Grav. R.
 impressus Grem. n. s.
 geniculatus Grav. z. s.
 Erichsoni Rye. z. s.
 Euaesthetus Grav., unter feuchtem Laub.
 bipunctatus Ljungh. n. s.
 ruficapillus Lac. R.
 Oxyporus Fabr.
 rufus L. 29./8. in Pilzen im Eichwäldchen in Anzahl
 frisch entwickelt.
 maxillosus F. selten.
 Platysthetus Mannerh.
 cornutus Grav. gemein.
 nodifrons Sahlb. R.
 arenarius Fourcr. 4, gemein.
 Oxytelus Grav., in Mist zumeist in Anzahl.
 rugosus F. s. h. überall in Dünger.
 v. pulcher Grav. 6./7. am Schönfelder Teich.

- insecatus* Grav. z. s.
laqueatus Marsh. s.
piceus L. R.
sculptus Grav. s.
inustus Grav. s.
sculpturatus Grav. 24./6. 1902 Abends in colossalen
 Mengen in einzelnen Strassen der Stadt schwärmend,
 so dass die hellen Kleider der Frauen förmlich be-
 deckt waren.
nitidulus Grav.
complanatus Er. s.
tetracaratus Block 3./7. am Damm, gemein.
hamatus Fairm. R.
Haploderus Steph.
caelatus Grav. 4./7. Wiese am Eichwäldchen, n. s.
caesus Er. s.
Bledius Mannerh., an feuchten Orten, an sandigen
 Flussufern.
tricornis Hbst. R.
opacus Block. s.
fracticornis Payk. R.
longulus Er. s. s.
crassicollis Lac. s. s.
cribricollis Heer. 26./4. auf der Mauer der Aktienbrauerei
 1 Ex. gefunden.
subterraneus Er. s.
Trogophloeus Mannerh., an feuchten Orten, in Mist.
bilineatus Er. 25./3. in Salat.
fuliginosus Grav. R. (fehlt mir).
corticinus Grav. n. s.
elongatulus Er. R.
foveolatus Sahlb. R.
pusillus Grav. R.
gracilis Mannerh. R.
exiguus Er. R.
Thinobius Kiesw.
longipennis Heer. s. s. am Fuldaufer.

Ochthephilus Rey.

omalinus Er. R.

Compsochilus Kr.

palpalis Er. s. s. (einmal von mir gefunden).

Acrognathus Er.

mandibularis Gyllh. s. s. auf feuchten Wiesen.

Coprophilus Latr.

striatulus F. s.

Deleaster Er.

dichrous Grav. 17./4. gegen Abend 1—2 Fuss über dem Boden in Anzahl im Philosophenweg an der kleinen Fulda fliegend; 15./5. Schönfelder Teiche; Eichwäldchen; Fritzlar.

Anthophagus Grav.

bicornis Block. s. auf Schirmblüten.

abbreviatus F. 7, n. s.

caraboides L. 11./8. auf *Salix aurita* an der Tulpenallee.

praeustus Müll. s.

Geodromicus Redt.

plagiatus F. R.

Lesteva Latr.

longelytra Goeze, unter Moos n. s.

Olophrum Er. an Teichufern.

piceum Gyllh. s.

assimile Payk. R.

Lathrimaeum Er. in Moos, Pilzen, alle Arten hier selten.

unicolor Marsh.

atrocephalum Gyllh. R.

melanocephalum Ill.

fuscum Er.

Acidota Steph. unter Laub.

crenata F.

cruentata Mannerh.

Arpedium Er.

quadratum Grav.

Philorinum Kr.

sordidum Steph.

Xylodromus Heer.

concinus Marsh. s.

depressus Grav. s.

testaceus Er. R.

Omalium Grav.

planum Payk R.

pusillum Grav. R.

rivulare Payk. 6, s. h. in faulenden Pflanzenstoffen.

oxyacanthae Grav. R.

exaratum Steph. R.

caesum Grav. h. 6.

iopterum Steph. 27./9. im Park der Aktienbrauerei.

melanocephalum F. s.; Fritzlar.

florale Payk. n. s., 17./10. Wahlershausen.

striatum Grav. s.

Acrulia Thoms.

inflata Gyllh. R.

Anthobium Steph. auf Blüten, meist in Anzahl.

abdominale Grav. n. s., 9./7. auf Spiräen an der Hofgärtnerei Wilhelmshöhe.

signatum Märk. n. s., 10./5. auf Lärchen im Tannenwäldchen.

limbatum Er. n. s., in Schlüsselblumen.

atrum Heer. R.

florale Panz. h. in Schlüsselblumen.

minutum F. s. h., 19./6. 1 Ex. mit gefurchtem Halsschild.

torquatum Marsh. n. s.

sorbi Gyllh. s. h., 5./6. auf Crataegus, Rasenallee, 22./6.

hohes Gras auf Chrysanthemum, 1./7. auf Jasmin am Weissenstein.

ophthalmicum Payk. s.

longipenne Er. n. s.

nova spec., 1 Weibchen in Schönfeld 23./6. 1902 gefunden, die Art ist noch unbeschrieben nach Reiter.

Protinus Latr.

brachypterus F., 24./8. Weg von Speele nach Bonafort in Pilzen.

macropterus Gyllh., 20./6. Schönfeld.

atomarius Er., 28./8. Weg von Speele nach Bonafort,
vermischt mit *brachypterus* in Pilzen.

Megarthrus Steph.

depressus Payk. R.

sinuatocollis Lac. R.

denticollis Beck. n. s., 9./8. Fuchslöcher.

nitidulus Kr., Diese Art wurde von Riehl zuerst hier
gefunden, cf. Erichson, Naturg. Bd. II, p. 1028. (fehlt mir.)

Phloeobium Er.

clypeatum Müll., unter Baumrinde.

Phloeocharis Mannerh.

subtilissima Mannerh. s., unter Kiefernrinde.

Siagonium Kurby.

quadricorne Kby., unter feuchtem Laub s. s.

Micropeplidae.

Micropeplus Latr.

porcatus Payk, 28./6. Schönfeld, 30./8. Zeche Marie, n. s.
staphylinoides Marsh. R.

tesserula Curtis. R.

Pselaphidae.

Trimium Aubé.

brevicorne Reichb. n. s.

Euplectes Leach.

Erichsoni Aubé. R. (fehlt mir).

Fischeri Aub. R.

nanus Reichb. s.

sanguineus Denny, n. s.

signatus Reichb. s.

Karsteni Reichb. s.

ambiguus Reichb., n. s., auch bei Ameisen.

Trichonyx Chaud.

sulcicollis Reichb., 1 Ex. Abends 8 Uhr bei windstillen,
schwülen Wetter am 28./6. 1902 in der Wilhelms-
höher Allee angefliegen.

Batrisus Laporte.

formicarius Aub., im Eichwäldchen; s. s.

venustus Reichb. R.

Bryaxis Leach.

xanthoptera Reichb. R.

fossulata Reichb., 18./3. Tannenwäldchen, 6./4. Schönfeld, 1./6. an den Wehlheider Teichen, h.

var. rufescens Reitt., 3./7. am Damm gekötschert.

haematica Reichb., 27./6. am Tiergartenteiche in der Carls-
aue n. s.

juncorum Leach. s., 31./8. Eichwäldchen.

impressa Panz. n. s.

Rybaxis Saulcy.

sanguinea L., u. feuchtem Laub, n. s.

Bythinus Leach.bulbifer Reichb., 16./7. am Brasselsberg, 1./8. am Damm;
23./5. Eichwäldchen n. s.

clavicornis Panz. R.

Curtisi Denny, 4./7. ein ♂ auf feuchter Wiese am Eich-
wäldchen Abends.

nodicornis Aub.

securiger Reichb., 3./7. am Damm, n. s.

Burelli Denny s., 9./7. am Rande des Eichwäldchens 1 Ex.
validus Aub. R.

puncticollis Denny. R.

Pselaphus Herbst.Heisei Herbst 6./4. Schönfeld, mehrfach zur Frühjahrs-
zeit unter Steinen mit *Bryaxis fossulata* u. *Psylliodes*
affinis zusammen am selben Ort, 5./5. am Drusel-
graben, 20./9. Wilhelmshöhe; n. s.

dresdensis Herbst, 1./6. an den Wehlheider Teichen s.

Tychus Leach.niger Payk., in feuchtem Laube n. s., 28./9. am Damm
an nassem Gras, 31./8. i. Copula abends 6—7 Uhr
bei windstillen Wetter.*Tyrus* Aub.

mucronatus Panz. R.

Clavigeridae.**Claviger** Preyssl.

testaceus Preyssl., vor Jahren im Frühjahr bei Lasius flavus bei Guntershausen; 28./8. 1902 in Menge unter einem Sandstein bei L. flavus im Walde bei Speele.

Scydmaenidae.**Euthia** Steph.

scydmaenoides Steph. R.

Cephennium Müll.

thoracicum Müll. R.

Neuraphes Thoms.

angulatus Müll. R.

rubicundus Schaum R. (fehlt mir).

elongatulus Müll. R.

Sparshalli Denny R. (fehlt mir).

Cyrtoscydmus Motsch.

Godarti Latr. s.

scutellaris Müll., 7./9. Abends am Eichwäldchen gekötschert.

collaris Müll., 2./6. am Damm n. s.

Euconnus Thoms.

denticornis Müll. R.

hirticollis Ill. R.

Scydmaenus Latr.

tarsatus Müll., 26./3. Wahlershausen n. s.

rufus Müll. R.

Silphidae.**Leptinus** Müll.

testaceus Müll., bei der Löwenburg in Nestern der Spitzmaus Sorex fodiens s. s.

Choleva Latr.

angustata F. s.

cisteloides Fröl. 5, Habichtswald u. Steinen, 3./6. in der Stadt.

agilis Ill. 5, Eichwäldchen.

Nargus Thoms.

anisotomoides Spence. s.

Sciodrepa Thoms.

alpina Gyllh. z. s.

Watsoni Spence. h. 3./7. am Damm.

Catops Payk., an kleinen Aasen.

picipes Fabr., an toten Vögeln z. s.

nigricans Spence. n. s.

fuscus Panz. n. s.

morio F. selten.

coracinus Kelln. s.

grandicollis Er. z. s.

affinis Steph. n. s.

neglectus Kr. s.

tristis Panz. h.

chrysomeloides Panz. h.

Nemadus Thoms.

colonoides Kr. R.

Ptomaphagus Hellw.

varicornis Rosh. s.

sericeus Panz. z. s. 29./4. Wehlheiden.

Colon Herbst.

angulare Er. R.

rufescens Kr. R. (cf. Erichs. Nat. Jns. D. III, 2 p. 271)
(fehlt mir).

latum Kr. R. (fehlt mir).

dentipes Sahlb. R. (fehlt mir).

brunneum Latr. s.

appendiculatum Sahlb. s. s., 1. Ex. im Eichwäldchen
Ab. gekötschert.

serripes Sahlb. s. s. Wilhelmshöhe.

viennense Herbst. n. s. 4./7. Eichwäldchen Ab. u. Eichen.

Necrophorus F.

germanicus L.

var. speciosus Schulze.

var. bipunctatus Kr.

Früher noch häufiger als jetzt an ausgelegtem

Vogelaas u. grösseren Kadavern, stellt den Geotrupen nach und wird seinerseits von Carabus angegriffen, dem er zum Opfer fällt nach heftiger Gegenwehr.

Var. *bipunctatus* bei Waldau gefunden.

humator Goeze, an Kadavern häufig.

interruptus Steph., n. s., Fritzlar.

investigator Zetterst. z. s.

sepultor Charp. z. s.

vespilloides Hbst., 5, 18./8. Wilhelmshöhe h.

vespillo L. s. häufig.

vestigator Hersch. z. s.

Asbolus Voet.

littoralis L. h., helle Exemplare n. s.

Pseudopelta Voet. an Aas.

sinuata F. s. h.

rugosa L. h.

thoracica L. s. h. 4./5.

Blitophaga Rtttr.

opaca L., unter faulenden Pflanzenstoffen n. h.

Xylodrepa Thoms.

4-punctata Schreb. n. s., auf Eichengebüsch Raupen nachstellend, Rasenallee.

Silpha L.

lunata F. s.

obscura L. s. h.

Peltis Geoffr.

atrata L., schon im Februar häufig gefunden, 8./9.

v. *brunnea* Herbst.

Abblataria Reitt.

laevigata F. s.

Necrophilus Latr.

subterraneus Dahl., mit Schneckenköder in Buchenbeständen des Habichtswalds gefunden, s.

Agyrtes Fröl.

castaneus Fröl. z. s. an Miststätten.

Anisotomidae.**Hydnobius Schm.**

punctatissimus Steph. Von Riehl an blühender Esparsette im Tannenwäldchen in grösserer Zahl gesammelt, im nächsten Jahre nur 1 Ex., später nicht wieder gefunden.

***punctatus* Sturm. R.**

var. *tarsalis* Riehl. Diese von Riehl entdeckte, später nicht wieder aufgefundene var. wurde als *Anisotoma tarsale* im III. Jahresbericht des Vereins für Naturkunde zu Kassel von demselben beschrieben.

strigosus Schmidt. Habichtswald, äusserst selten auf Wiesen Abends.

Colenis Er.

immunda Sturm. 4./7. am Eichwäldchen in Anzahl, 9./7.

Agaricophagus Schm.

cephalotes Schmidt. R. äusserst selten.

Liodes Latr.

parvula Sahlb. s.

rugosa Steph. R. (fehlt mir).

cinnamomea Panz. 19./11. in Trüffeln aus der Wolfhager Gegend; Fritzlar.

obesa Schmidt. s., 19./6. am Eichwäldchen.

dubia Kugelann. n. s., 9./8. Fuchslöcher Ab. 7—8 Uhr vom Grase.

badia Sturm. s.

ovalis Sturm. s.

brunnea Sturm. Von dieser von Riehl im August gefundenen Art habe ich nur 1 Expl. am 24./9. 1902 im Eichwald in der Dämmerung an schwülem Abend gekötschert.

calcarata Er. 3./7. 2 Ex. am Damm gekötschert, 31./8. Eichwäldchen.

nigrita Schm. R., auf Waldwiesen; äusserst selten.

flavescens Schm. R.

Cyrtusa Er.

subtestacea Gyllh. n. s.

minuta Ahl. s.

Anisotoma Ill.

humeralis Kugel. 9./7. am Eichwäldchen Abends.

castanea Herbst. R.

orbicularis Herbst. R.

Amphicyllis Er.

globus F. 19./6. am Eichwäldchen Ab. bei windstillem Wetter.

globiformis Sahlb. R.

Agathidium Ill., unter fauler Rinde.

nigripenne Kugel. s. s.

atrum Payk. z. s.

seminulum L. n. s., 6./9. in einem von Ameisen durchlöcherten Buchenstumpf, Söhre.

laevigatum Er. s.

badium Er. s.

marginatum St. R.

pallidum Gyllh. R.

rotundatum Gyllh. R.

mandibulare St. s.

plagiatum Gyllh. s.

nigrinum St. R.

Clambidae.

Calyptomerus Redtenb.

dubius Marsh. R.

Clambus Fisch., unter faulen Pflanzenstoffen.

minutus Sturm. n. s.

punctulum Beck. R.

armadillo de Geer, 25./6. Eichwäldchen n. s.

pubescens Redtb. s. s.

Corylophidae.

Sericoderus Steph.

lateralis Gyllh. unter faulem Laub, n. s.

Corylophus Steph.

cassidoides Marsh. R.

Orthoperus Steph.

brunnipes Gyllh. n. s., unter faulenden Vegetabilien.

Trichopterygidae.

Kleinste, in faulen Vegetabilien vorkommende Arten.

Ptenidium Er.

pusillum Gyllh. h.

nitidum Heer., 31./8. Eichwäldchen im Graben an der Landstrasse.

Ptiliolum Flach.

Kunzei Heer. R.

angustatum Er. R. (fehlt mir).

Oligella Flach.

foveolata Allib. R.

Ptilium Er.

minutissimum Ljungh. s. s.

exaratum Allib. R.

Aderces Thoms.

suturalis Heer. s. s.

Trichopteryx Kirb.

atomaria de Geer, 6./3. Schönfeld, h.

intermedia Gillm. 22./8. am Stahlberg in Anzahl in Pilzen.

sericans Heer. s.

Scaphidiidae.**Scaphidium Oliv.**

4-maculatum Oliv., in Baumschwämmen z. s.

Scaphosoma Leach. in Baumschwämmen.

agaricinum L. R.

assimile Er.

Phalacridae.**Phalacrus Payk.**

fimetarius F., s. h., verbreitet, 6.

substriatus Gyllh. R.

Olibrus Er.

aeneus F. s. h., 7./8. vom feuchten Gras gekötschert.

millefolii Payk., 6—8 auf Achillea millefolium n. s.

- bicolor F. z. s.
 liquidus Er. h.
 affinis Sturm. z. s.
 pygmaeus Sturm. s.
 corticalis Panz. s.
 Stilbus Seidlitz.
 testaceus Panz. s. h. 7.
 atomarius L. h.

Erotylidae.

- Engis Payk., in Baumschwämmen.
 notata Gmel. R.
 rufifrons F. R.
 bipustulata Thumb. z. s.
 Combocerus Bed. in Pferdemit.
 glaber Schall. R.
 Triplax Payk., in Baumschwämmen.
 aenea Schall. n. s.
 russica L. z. s.
 Cyrtotriplax Crotch.
 bipustulata F. in Baumschwämmen, z. s.

Endomychidae.

- Dapsa Latr.
 denticollis Germ. R.
 Lycoperdina Latr.
 bovistae F. s., in Bovistpilzen bei Guntershausen; bei
 Fritzlar.
 Endomychus Panz.
 coccineus L., unter Buchenrinde, s.
 Myrmecoxenus Chevz.
 subterraneus Chevz., in den Haufen der Formica rufa, s.
 vaporariorum Guér. R.
 Symbiotes Redt.
 rubiginosus Heer. R. (fehlt mir.)
 gibberosus Luc. R.

Mycetaea Steph.

hirta Marsh., in Kellern n. s.

Alexia Steph.

pilosa Panz., unter feuchten Vegetabilien, n. s.

pilifera Müll. R.

Cryptophagidae.

Telmatophilus Heer.

sparganii Ahr.

caricis Oliv. n. s.

typhae Fall., in Blüten und Blattscheiden von *Typha*.

Antherophagus Latr.

nigricornis F., 27./6. von Eichen bei Dittershausen geklopft.

silaceus Hbst. R.

pallens Ol. R.

Emphylus Er.

glaber Gyllh., bei *Formica rufa* s.

Paramecosoma Curt.

melanocephalum Hbst.

Cryptophagus Hbst.

lycoperdi Hbst., im Bovist z. s.

pilosus Gyllh. n. s.

setulosus St. n. s. 4./7.; 28./8. auf der Wiese vor dem Eichwäldchen.

affinis St.

acutangulus Gyllh.

fumatus Marsh., an der Rasenallee im Wald, 1 Ex.

badius St.

ruficornis Steph. R.

distinguendus St. 22./8. bei Wilhelmstal.

fuscicornis St.

scutellatus Newm.

dentatus Hbst., 22./8. Waldecke an der Rasenallee gegenüber dem Stahlberg.

saginatus St. h.

scanicus L. h. 19./6.; 31./8. Eichwäldchen; 22./8. Rasenallee.

subdepressus Gyllh.

pubescens St.

villosus Heer.

abietis Payk.

Caenoscelis Thoms.

ferruginea Sahlb.

Atomaria Steph.

fimetarii Herbst. 30./3. bei Schönfeld u. Steinen, n. s.
umbrina Gyllh.

nigriventris Steph. 31./8. Eichwäldchen.

linearis Steph. 3, sehr häufig.

impressa Er.

munda Er.

mesomelas Er.

gutta Steph.

gravidula Er.

nitidula Heer.

fuscata Schönh. 25./7. am Damm gekötschert, 31./8.
Eichwäldchen var. ebenda.

atricapilla Steph.

fuscipes Gyllh.

pusilla Schönh. 22./8. an der Rasenallee in faulen Stein-
pilz, 1 Expl., 31./8. Eichwäldchen.

contaminata Er. R.

nigripennis Payk.

turgida Er.

apicalis Er.

ruficornis Marsh.

testacea Steph. 22./8. Rasenallee in faulem Steinpilz in
Anzahl.

gibbula Er.

Ephistemus Steph.

nigriclavis Steph.

globulus Payk.

exiguus Er.

Lathridiidae.

Lathridius Herbst.

lardarius de Geer, 6, Guntershausen.

angusticollis Gyllh.

rugicollis Oliv.

nodifer Westw. 15./7. 1898 in der Wilhelmshöher Allee
(neu eingewanderte Art, wie dies auch anderwärts
festgestellt wurde.)

Enicmus Thoms.

hirtus Gyllh.

minutus L. 2./3. h. in Häusern, 27./2 unter loser Platanenrinde.

rugosus Hbst. s.

transversus Oliv. 9./7. 1901 im Eichwäldchen 1 Expl.,
9./8. Kirchditmold, 31./8. Eichwäldchen.

Cartodere Thoms.

elongata Curt.

ruficollis Curt.

filiformis Gyllh.

Corticaria Marsh.

pubescens Gyllh.

crenulata Gyllh. 25./7. am Damm gekötschert; 1./8. daselbst.

umbilicata Beck. 9./7. am Eichwäldchen.

denticulata Gyllh. R.

serrata Payk.

elongata Gyllh. 26./6. Wehlheiden.

ferruginea Gyllh.

Melanophthalma Motsch.

transversalis Gyllh.

distinguenda Comolli 1./6. Wehlheiden, auf dem Auefeld 1 Ex.

gibbosa Herbst, 22./8. auf einem Brachacker neben der Rasenallee.

similata Gyllh.

fuscata Hummel. 22./8. auf einem Brachacker neben der Rasenallee.

Tritomidae.

Triphyllus Latr.

punctatus F., n. s. in Baumschwämmen, 22./8. an der Rasenallee.

Litargus Er.*connexus* Fourcr. R.*Tritoma* Geoffr.*quadripustulata* L.*picea* F., z. s. an alten Eichen (Eichwäldchen).*decempunctata* F. R.*atomaria* F. s., an Buchen.*populi* F. R.*multipunctata* Hellw. R. (fehlt mir).*fulvicollis* F. s.*Typhaea* Curt.*fumata* L. z. h., in Mulm.**Nitidulidae.***Cercus* Latr.*pedicularius* L. h. auf Blüten.*Heterhelus* Duv.*solani* Heer. z. s.*rubiginosus* Er. R.*Brachypterus* Kugel.*gravidus* Ill. auf Blüten.*cinereus* Heer. R.*glaber* Newm., auf *Urtica*., 19./6. Eichwäldchen.*urticae* F., 6./7. Schönfeld, 30./8. bei der Zeche Marie auf Nessel.*Carpophilus* Leach.*sexpustulatus* F. 19./5. unter Baumrinde.*Omosiphora* Reitt.*limbata* F., unter Rinde z. s.*Epuraea* Er., an ausfliessendem Baumsaft, unter Rinden, einige Arten auf Blüten.*decemguttata* F.*aestiva* L.*melina* Er.*deleta* Er.*terminalis* Mannerh.*neglecta* Heer.

- rufomarginata* Steph.
variegata Hbst.
obsoleta F. n. s.
longula Er. 30./8. auf Waldwiese bei der Zeche Marie.
pygmaea Gyllh.
oblonga Herbst.
florea Er.
- Nitidula* F., an trockenem Aas.
bipunctata L.
rufipes L.
carnaria Schall.
- Omosita* Er., an Aas.
depressa L. 16./6. an Rehschädel bei der Löwenburg.
colon L.
discoidea F. 10./4. im Philosophenweg fliegend. 9./7. Eichwäldchen.
- Soronia* Er., unter Rinden.
punctatissima Ill.
grisea L. 16./6. auf blühenden Sträuchen bei der Löwenburg.
- Amphotis* Er.
marginata F. bei *Lasius fuliginosus*.
- Pria* Steph.
dulcamarae Scop., auf *Solanum dulcamara*.
- Meligethes* Steph.
hebes Er.
rufipes Gyllh.
lumbaris St.
coracinus St. 9./7. 97 in Anzahl auf *Spiraeablüten* bei der Hofgärtnerei Wilhelmshöhe.
brassicae Scop. gemein.
viridescens F. s. h.
symphyti Heer.
corvinus Er. Die Art wurde zuerst von Riehl hier auf Schlüsselblumen entdeckt, (cf. Erichson, Nat. Ins. Deutschl. III. p. 178.)
subrugosus Gyllh. R.

- serripes* Gyllh., auf *Salvia*.
obscurus Er., auf Schlüsselblumen, z. s.
umbrosus St.
maurus St.
picipes St. R.
flavipes St.
ochropus St., auf *Lamium*.
brunnicornis St., auf *Lamium*.
viduatus St.
pedicularius Gyllh., wie voriger auf Lippenblüten. R.
assimilis St., auf *Salvia*.
tristis St., auf *Echium vulgare*.
planiusculus Heer., ebenda.
lugubris St., auf *Thymus serpyllum* u. *Mentha*.
 var. *gagatinus* Er., von Riehl zuerst bei Cassel entdeckt
 (Erichs. N. Ins. D. III p. 201.)
exilis Er., auf Schmetterlingsblüten.
erythropus Gyllh., desgl.
solidus St. R.
Thalycra Er.
 fervida Oliv. R.
Pocadius Er.
 ferrugineus F., in *Lycoperdum*, h.
Cychramus Kugel.
 luteus F., n. s. auf Blüten, bes. *Spiraea*.
Cryptarcha Shukard, an ausfliessendem Baumsaft.
 strigata F. s.
 imperialis F., n. s.
Glischrochilus Murr.
 quadripunctatus Ol. n. s. 22./8. am Stahlberg.
 quadriguttatus F. z. s.
 quadripustulatus L. n. s.
Pityophagus Shuk.
 ferrugineus L. R.
Rhizophagus Herbst.
 depressus F. n. s. 28./5. im Fluge gefangen.
 cribratus Gyllh. R.

ferrugineus Payk. R.
 parallelocolis Gyllh. z. s.
 nitidulus F. s.
 dispar Payk. n. s.
 bipustulatus F. z. s.
 politus Hellw. 16./7. am ausfliessenden Saft einer Buche
 Abends.
 aeneus Richter R.

Trogositidae.

Nemosoma Latr.
 elongatum L.
 Tenebroides Pill.
 mauritanicus L. R.

Colydiidae.

Orthocerus Latr.
 muticus L., an einer Dielenwand im Tannenwäldchen, 5.
 Pycnomerus Er.
 terebrans Ol., R.
 Synchita Hellw.
 juglandis F. R., Wilhelmshöhe B.
 Cicones Curt.
 variegatus Hellw., Wilhelmshöhe 1 Ex. an einem Buchen-
 schwamm vor Jahren.
 Ditoma Herbst.
 crenata F., unter Baumrinde z. s.
 Colydium F.
 filiforme F., unter Eichenrinde, s.
 Aglenus Er.
 brunneus Gyllh. R.
 Oxylaemus Er.
 cylindricus Panz. R.
 Teredus Shuk.
 cylindricus Oliv. s., unter Buchenrinde.
 Cerylon Latr.
 histeroides F., in Baummulm z. h.

ferrugineum Steph. s.
impressum Er. R.
deplanatum Gyllh. s.

Cucujidae.

Prostomis Latr.

mandibularis F., unter Baumrinde, s.

Pediacus Shuk.

depressus Herbst., von einer morschen Eiche am Querdamm geklopft, 1 Ex.

Phloeostichus Redtb.

denticollis Redtb. R.

Laemophloeus Steph.

monilis F. R.

muticus F. R.

testaceus F. s., im Tannenwäldchen.

duplicatus Waltl. s. ebenda.

ater Oliv. R.

Hyllota Latr.

planata L. R.

Silvanus Latr.

surinamensis L., in Colonialwarenläden.

unidentatus Oliv.

bidentatus F. unter Kiefernrinde s.

Monotoma Hbst., unter faulenden Pflanzenstoffen, auch bei Ameisen.

conicicollis Aub. R.

angusticollis Gyllh. R.

spinicollis Aub. R.

quadricollis Aub. R.

picipes Hbst. z. s.

longicollis Gyllh. 2./6. am Damm gekötschert.

Trixagidae.

Trixagus Kugel.

fumatus F., auf *Taraxacum* nicht selten, 5.

tomentosus de Geer.

Dermestidae.**Dermestes L.**

Frischi Kugel., am Bahnhof an einer toten Katze einmal gef. (eingeschleppte Art.)

murinus L.

laniarius Ill.

undulatus Brahm.

bicolor F., im Taubenschlage eines Hauses der Altstadt.

lardarius L., überall gemein; 15./3. flog ein Weibchen in das Zimmer an einen offenen Insektenkasten und begann die Eiablage.

Attagenus Latr.

Schäfferi Hbst. 26./6. bei Bettenhausen ein ♂.

pellio L., überall gemein von Februar an.

Megatoma Samuel.

undata L., auf Weissdorn, Wahlershausen.

Globicornis Latr.

marginata Payk. R.

nigripes F. 20./6. 1 Ex. am Schönfelder Teich vom Gras gekötschert.

Trogoderma Latr.

glabrum Herbst. R.

Ctesias Steph.

serra F. 15./6. ein ♂ in Wehlheiden.

Anthrenus Geoffr.

pimpinellae F.

scrophulariae L. 6, am Damm.

verbasci L.

museorum L. 16./7. auf Rosen am Bahnhof.

fuscus Latr. 1./7. mit vorigem vermengt in einem Garten.

Trinodes Latr.

hirtus F.

Cistelidae.**Nosodendron Latr.**

fasciculare Ol., an einer Rosskastanie einmal gef.

Syncalypta Steph.*setigera* Ill. 31./3. unter Steinen.*spinosa* Rossi, desgl.*Porcinolus* Muls.*murinus* F. s.*Seminolus* Muls.*ornatus* Panz. s. s.*pilula* L., s. h., auf Wegen und unter Steinen schon im ersten Frühjahr.*pustulatus* Forst. s. 20./5. bei Schönfeld.*Cistela* Geoffr.*sericea* Forst., unter Steinen n. s.*Pedilophorus* Steff.*nitens* Panz., unter Steinen auf einem Kleeacker (Kalkboden), Tannenwäldchen, 2./7. im Philosophenweg mittags fliegend.*Simplocaria* Marsh.*semistriata* F. R.*Limnichus* Latr.*pygmaeus* St. R.*sericeus* Duftsch.**Histeridae.***Platysoma* Leach.*frontale* Payk., u. Baumrinde.*compressum* Hbst., desgl.*Hister* Linné.*quadrinotatus* L., im Kuhdünger.*unicolor* L., an Aas.*merdarius* Hoffm.*cadaverinus* Hoffm. 26./9. Wilhelmshöhe an Aas.*terricola* Germ.*stercorarius* Hoffm. n. s.*purpurascens* Herbst, 3./7. Stahlberg.*neglectus* Germ.*carbonarius* Ill.*quadrinotatus* Scrib. n. s.

bisexstriatus F. 24./4. Wolfsanger.

duodecimstriatus Schrank. s.

bimaculatus L.

corvinus Germ. R.

Dendrophilus Leach.

punctatus Hbst., bei *Formica rufa* u. *Lasius fuliginosus*.

pygmaeus L., bei *Formica rufa*. s. s.

Paromalus Er.

parallelipedus Hbst.

flavicornis Hbst.

Hetaerius Er.

ferrugineus Oliv., bei *Lasius flavus* einmal gefunden.

Saprinus Er.

nitidulus Payk., h., auch in angeschwemmten Geniste.

aeneus F. h., an Aas.

conjungens Payk.

Gnathoncus Duval.

rotundatus Kugel., an kleinen Äsern.

Myrmetes Mars.

piceus Payk., bei *Formica rufa*. s. s.

Teretrius Er.

picipes F., in Mulm einmal gefunden, s. s.

Plegaderus Er.

caesus Ill. in Baummulm, n. s.

dissectus Er., R.

Onthophilus Leach.

striatus Forster, in Mist, s.

Abraeus Leach.

globulus Creutz., R.

globosus Hoffm. s. s. in Eichenmulm.

Acritus Leconte.

minutus Herbst, R.

nigricornis Hoffm. R.

Platyceridae.

Platycerus Geoffr.

cervus L., 6./7., in Eichwäldungen h.; Fritzlar.

v. capreolus Fuessl.

Beobachtungen bei der Copula (22./6. u. folgende Tage) teilte ich in Allg. Zeitschrift für Entomologie, 1902 p. 335 mit. Die Männchen kämpfen um die Weibchen, bei der Mehrzahl der Weibchen diese auch umgekehrt um das Männchen.

Dorcus Mac. Leay.

parallelipedus L. h., in Eichwaldungen.

Systemocerus Weise.

caraboides L., 6, h. auf Waldwegen, Habichtswald, Kaufungerwald, 14./6. am Fackelteich.

Sinodendron Hellw.

cylindricum L. 16./5. im Mulm einer alten Buche in Anzahl.

Scarabaeidae.

Sisyphus Latr.

Schaefferi L. in den 70er Jahren am Burgberg bei Gudensberg n. s., später nicht mehr aufgefunden. Er soll auch bei Spangenberg vorkommen.

Onthophagus Latr.

verticicornis Leach. z. s.

vacca L. n. s.

fracticornis Preyssl., h. in Kuhmist.

nuchicornis L. 4, unter Schafmist, h.

lemur F. z. s.

ovatus L. 4, in Schafmist, h.

Aphodius Ill.

erraticus L., h. in Kuhmist, 6. Kirchditmold u. s. w.

subterraneus L., 11./4. in Schafmist, 9./5. in der Wilhelmshöher Allee fliegend, 23./8. bei Guxhagen in Schweinemist.

fossor L., 5. h. hinter Kirchditmold.

haemorrhoidalis L. z. s.

foetens F., 9, bei Kirchditmold in Kuhmist, mit dem folgenden, aber viel seltener.

fimetarius L., gemein, 3—10.

granarius L., h. 6.

ater de Geer.

- sordidus F., 14./4. in Schafmist, 8, mit var. rufescens
in Schweinemist bei Kirchditmold.
rufus Moll., s.
nitidulus F., h. 6./7.
immundus Creutz. s.
merdarius F. z. s.
inquinatus F. h. 14./4. in Schafmist, 6./7. bei der Firnsuppe.
melanostictus Schm. n. s.
sticticus Panz. n. h., hinter Kirchditmold.
conspurcatus L. s.
pictus St. s.
tessulatus Payk. s.
prodromus Brahm. s. h. 4.
punctatosulcatus St., gemein 4—5.
pubescens St. R.
consputus Creutz. R.
contaminatus Hbst. s. (macht wie der folgende Wanderung in Schwärmen.*)
obliteratus Panz. Ein auf der Wanderschaft, bzw. von Südwest her verschlagener Schwarm wurde Ende der 60. Jahre an der Dielenwand am Auedamm gefunden, später wurde die Art nicht mehr angetroffen.
obscurus F. s.
tomentosus Müll. R. (scheint äusserst selten zu sein.)
scrofa F. R.
tristis Panz. R.
pusillus Hbst., n. s.
quadriguttatus Hbst. R.
varians Duft. h.
niger Panz. s.
maculatus St. s.
satellitius Hbst. R.
rufipes 4./7. in Kuhmist, h., Eichwäldchen.
depressus Kug. n. s.
v. atramentarius Er.

*) cf. Schröder, Ill. Zeitschr. f. Entomol. 1899 p. 329.

- luridus* Payk. 14./4. in Schafmist, Kirchditmold; 24./4.
 bei Wolfsanger.
Heptaulacus Muls.
tetusdinaris F. R.
villosus Gyllh. R.
Oxyomus Laporte.
silvestris Scop. 22./6. am Damm, 17./7. auf dem Feld
 bei Weimar-Cassel.
Rhyssenus Muls.
germanus L. s.
Psammodes Lap.
sulcicollis Ill. s. s. auf Sandboden.
Diastictus Muls.
vulneratus Sturm. R.
Trox Fabr. *).
sabulosus L. z. s.
scaber L. z. s.
Odontaeus Klug.
armiger Scop. Auf Viehhuten bei Helsa Ab. fliegend,
 auch im Habichtswald 1 Ex. auf einer Wiese; 19./7.
 Ab. in Wilhelmshöhe angefliegen, 16./8. am Leipziger
 Tor desgleichen.
 var. *testaceus* Fabr.
Geotrupes Latr.
Typhoeus L., 1 Ex. auf Wilhelmshöhe (Mulang) gefangen.
stercorarius L., früher z. h., in den letzten Jahren selten.
mutator Marsh. 14./4. in Schafmist.
sylvaticus Panz. gemein in Wäldern; eine Art, deren
 Häufigkeit sehr zugenommen hat.
vernalis L. 17./7. neue Wolfhager Strasse u. sonst in
 Wäldern.
Oryctes Ill.
nasicornis L. Von Zimmerplätzen vor dem Leipziger Tor
 erhielt ich jedes Jahr Käfer und Larven in Anzahl.

*) *Fr. perlatus* Goeze kommt hier nicht vor. Das von Riehl angegebene Exemplar stammte aus dem Taunus! wie später festgestellt wurde, damit ist auch die Angabe von Bartels im „Führer durch Cassel, Festschrift 1878“ hinfällig.

Rhizotrogus Latr.

aestivus Ol. vereinzelt; bei Fritzlar (Westh.)

solstitialis L. s. h.; Fritzlar.

ruficornis F. R.

assimilis Hbst. R.

Melolontha F.

hippocastani F. Diese, wie die folgende Art sind in
übergrosser Menge in den letzten 15 Jahren nicht
aufgetreten. 12./11. 1902 ganz frisches Ex. im Belz'schen
Garten, Wehlheiden.

vulgaris F.

Serica Mac Leay.

holosericea Scop. R.

brunnea L. 3./7. gegen Abend in der Aue 1 Ex. auf
dem Weg.

Homaloplia St.

ruricola F. R.

Anomala Sam.

aenea de Geer. R.

Phyllopertha Kirb.

horticola L., in manchen Jahren s. h.

Anisoplia Sew.

villosa Goeze. R. (kommt wohl nur gelegentlich durch
Südwestwinde verschlagen hier vor. Welche Rolle
Stürme bei der Verbreitung von fliegenden Insekten
spielen, sieht man daraus, dass ich z. B. ein Ex. der
südlichen Anomala Junii Duft. besitze, welches 1892
auf Sylt im Wasser liegend gefunden wurde.)

Hoplia Ill.

philanthus Füssl. s.

Cetonia Fabr.

aurata L. h., überall.

Potosia Muls.

marmorata F. 27./9. Carlsau; die Larven in Eichenmulm *).

*) In dem Blinddarm derselben wurde *Oxyuris depressa* Hammer-
schmidt, Männchen und Weibchen gefunden. (Ber. d. Vereins f. Naturk. zu
Cassel, 1892, p. 34.)

floricola Hbst. h. 18./7. erwachsene Larven in Ameisenhaufen (*Formica rufa*) Wilhelmshöhe. 31./8. war der Käfer entwickelt. Die frischen Käfer entleeren aus dem After einen weisslichen nach Leder riechenden Brei; Fritzlar.

Valgus Scrib.

hemipterus L. n. s. 17./4.

Osmoderma Serv.

eremita Scop. einzeln fliegend 13./7. in der Wilhelmshöher Allee, 1./9. in der Carlsau, an einem Birnbaum, sowie in der Pappelallee bei Kirchditmold*).

Gnorimus Serv.

variabilis L., z. s. im Fluge auf der Fuldabrücke gef.

nobilis L. n. s. auf Blüten.

Trichius F.

fasciatus L., auf Blüten in Hecken n. s.; Fritzlar.

Buprestidae.

Anthaxia Eschh.

salicis F. h. auf Wiesenblumen.

nitidula L. R.

quadripunctata L., n. s. auf *Taraxacum*.

Chrysobothrys Eschh.

affinis L., B., am Stahlberg.

Agrilus Curt.

biguttatus F. n. s., in Eichenbeständen.

viridis L. 4./7. von Eichengebüsch im Eichwäldchen.

coeruleus Ross. s.

elongatus Hbst. R.

angustulus Ill. n. s., in Eichenbeständen.

laticornis Ill. R.

aurichalceus Redtb. R.

*) Aus den mir von Herrn Sekretär Nössler übergebenen Larven, welche in Mulm einer alten Eiche gefunden waren, entwickelten sich am 27./5. die ersten Käfer. Die Larven machten von vornherein einen matten Eindruck. Eine Puppe ging ein und zeigte sich ihr Fettkörper gänzlich von unzähligen in schlängelnder Bewegung sich noch nach dem Tode der Puppe befindenden *Anguillula* durchsetzt. Auch in einem entwickelten mit verkrüppelten Flügeln ausgekommenen Käfer fand sich dieser Rundwurm im Fettkörper in kolossalen Mengen.

- integerrimus* Rtzb. R.
hyperici Creutz. R.
Aphanisticus Latr.
emarginatus F. R.
pusillus Oliv. R.
Trachys F.
minuta L. n. s. auf Weiden (*Salix caprea*), Kragenhof.
trogodytes Gyllh. R.

Eucnemidae.

- Throscus* Latr.
dermestoides L. 3./7. am Damm von der Wiese gekötschert, n. s. 5./8. am Fusse eines Buchenstumpfs (Löwenburg).
Melasis Oliv.
buprestoides L. R.
Eucnemis Ahr.
capucina Ahr. R., bei Dennhausen B.

Elateridae.

- Adelocera* Latr.
quercea Hbst. R.
Archontas Goz.
murinus L. s. h., bes. auf Wegen.
Anchastus Leconte.
acuticornis Germ. R. (fehlt mir).
Elater L.
cinnabarinus Eschh., s., unter Eichenrinde.
v. satrapa Kiesw. Diese von Riehl hier neu entdeckte, von Kiesenwetter als eigene Art beschriebene Varietät wurde von Candèze zu *cinnabarinus* gestellt.
sanguineus L., früher z. h. an Weiden a. d. kl. Fulda.
praeustus F. s.
sanguinolentus Schraun. s.
ferrugatus Lac. n. s.
elongatulus F. s.; Fritzlar.
balteatus L. R.

crocatus Lac. s.

ruficeps Muls, einmal bei Fritzlar gefunden (Westh.)

aethiops Lac. s.

Ischnodes Germ.

sanguinicollis Panz. s. s.

Megapenthes Kiesw.

tibialis Lac. s.

Betarmon Kiesw.

picipennis Bach.

Hypnoidus Steph.

pulchellus L. Schönfeld.

dermestoides Hbst. R.

meridionalis Lap. R.

Cardiophorus Eschh.

gramineus Scop. n. s.

ruficollis L. s.

rufipes Goeze, von Eichengebüsch, s.

cinereus Herbst. s.

equiseti Hbst. s.

Melanotus Eschsch. in Baummulm.

brunnipes Germ. n. s.

castanipes Payk. s., 16./5. die Larve in Baummulm am
Schreckenbergr bei Zierenberg.

rufipes Hbst. s. h.

Limonius Esch.

pilosus Leske. n. s.

aeruginosus Oliv. z. s.

minutus L. z. s.

parvulus Panz. n. s.

lythrodes Germ., an der Fulda hinter Freienhagen, 20./6.
Schönfeld.

aeneoniger de Geer. z. h.

Athous Esch.

niger L. h.

scrutator Hbst. seltener.

v. *alpinus* Redtb.

mutilatus Rosh. R.

hämorrhoidalis F. h.

vittatus F. n. s.

longicollis Oliv. 17./7. Rasenallee, 23./7. Waldau.

subfuscus Müll. s. h.

Ludius Esch.

pectinicornis L. n. s. Habichtswald.

cupreus F. n. s. ebenda.

purpureus Poda. Schon im März in Moos.

castaneus L. z. s.

sjaelandicus Müll. 20./6. Schönfeld.

v. *assimilis* Gyllh.

quercus Gyllh. R.

tesselatus L. h.

impressus F. z. s.

nigricornis Panz. z. s.

aeneus L. s. h.

v. *germanus*. L.

latus F. n. s.

cruciatus L. 5., n. s.

cinctus Payk. R.

Steatoderus Esch.

ferrugineus L., im Juli an den Weiden der Angersbach,
jetzt bebautes Gebiet, früher mehrfach gefunden, in
der Riehl'schen Sammlung 1 Stück mit schwarzem
Halsschild.

Agriotes Esch.

aterrimus L. 5, Neue Mühle.

pilosus Panz. 17./4; — 6, Schönfeld.

ustulatus Schall. 9./7. auf Spiraeen an der Hofgärtnerei
Wilhelmshöhe. 15./7. Kaufunger Wald.

sputator L. h.

lineatus L. 15./3. Schönfeld, 4./7. Eichwäldchen.

obscurus L. 4./7. Eichwäldchen n. s.

sobrinus Kiesw. s.

pallidulus Ill. R.

gallicus Lac. R.

Dolopius Esch.

marginatus L. 21./5, 20./6. Schönfeld, 21./7. Elfbuchen
gekötschert.

Sericus Esch.

brunneus L. z. s.

Synaptus Esch.

filiformis F. z. s.

Adrastus Esch.

limbatus F. h.

pallens F. h. 7.

Denticollis Pill.

rubens Pill., früher in der sog. Remise bei Schönfeld h.
linearis L. häufiger als der vorige.

Dascillidae.*Dascillus* Latr.

cervinus L. n. s., auf Weiden; Fritzlar.

♂ *cinereus* F.

Helodes Latr.

minuta L. 20./6. Schönfeld.

marginata F. R.

Microcara Thoms.

testacea L. s.

Cyphon Payk.

variabilis Thumb. s. h.

padi L. h.

coarctatus Payk., 20./6. Schönfeld in Anzahl.

Paykulli Guér. (*nitidulus* Thoms) R.

Prionocyphon Redt.

serricornis Müll. R.

Hydrocyphon Redt.

deflexicollis M. s.

Scirtes Ill.

hemisphaericus L. 20./6. Schönfeld, Wehlheider Teiche
auf Binsen s. h., Schönfeld.

orbicularis Panz. R.

Cantharidae.

Homalisus Geoffr.

fontisbellaquei Fourcr. s. (vor Jahren ein Ex.)

Dictyopterus Muls.

rubens Gyllh. z. s.

Pyropterus Muls.

affinis Payk. s.

Platycis Thoms.

Cosnardi Chevr. R. (s. s.)

Lygistropterus Muls.

sanguineus L. n. s.

Lampyrus Geoffr.

noctiluca L. n. s.

Lamprorhiza Motsch.

splendidula L. 9./7. Schönfelder Park und Wilhelmshöhe
14./7. 02 sehr häufig auf Wilhelmshöhe, auch schon
im ersten Frühjahr gefunden.

Phosphaenus Laporte.

hemipterus Goeze. 1887 am ehem. Sauber'schen Grund-
stück im Sonnenschein mittags nach Regen 15 Stück
(Fundort jetzt bebaut), später noch 1891 1 Stück.

Podabrus Westw.

alpinus Payk., Engel's Steinbruch.

Cantharis L.

violacea Payk. R.

fusca L. 6, Schönfeld u. a. O.

rustica Fall. 6, Schönfeld, u. a. O.

obscura L. 6, Schönfeld.

albomarginata Märk. Auf Lärchen in Engels Steinbruch B.

nigricans Müll. h.

pellucida F. 6, Schönfeld.

livida L. z. s.

v. rufipes Hbst., häufiger.

rufa L. 16./7. h.

v. liturata Fall.

v. pallida Goeze.

fulvicollis F. h.

bicolor Hbst. z. s.
 paludosa Fall. R.
 lateralis L. h., 20./6. Schönfeld.

Metacantharis Fauv.

discoidea Ahr. s.
 hämorrhoidalis F. s.

Rhagonycha Eschsch.

pilosa Payk. R.
 translucida Kryn. R.
 fuscicornis Oliv. 20./6. Schönfeld, 11./8, auf Wiesenblumen.
 fulva Scop. 9./7. in Copula.
 testacea L. h., 20./6. Schönfeld.
 pallipes F. h.
 atra L. 16./7. Schönfeld, n. s.

Malthinus Latr.

biguttulus Payk. 7, ♂ am Fenster.
 punctatus Fourcr. 16./7. h.
 seriepunctatus Kiesw. R.
 fasciatus Oliv. R.
 frontalis Marsh. 3./7.; 15./7. am Damm gekötschert.

Malthodes Kiesw. *)

marginatus Latr. R.
 mysticus Kiesw. s.
 brevicollis Payk. 28./6. Schönfeld h.; Scharenberg.
 misellus Kiesw. s.
 maurus Lap. s.
 hexacanthus Kiesw. R.
 flavoguttatus Kiesw. R.
 dispar Geom. n. s.
 ruficollis Latr. 15./6. Schönfeld, gemein, 12./6. in copula ebenda.
 spathifer Kiesw.

Drilus Ol.

concolor Ahr. 20./6. auf Kalkboden auf einem Wege zwischen Gärten, wo viel Schnecken vorkommen, in Wehlheiden, 1 Ex.

*) Noch genauerer Revision bedürftig.

- Troglops* Er.
 albicans L. s.
- Charopus* Er.
 plumbeomicans Goeze, 7; am Damm h.
- Hypebaeus* Kiesw.
 flavipes Fabr. R.
- Ebaeus* Er.
 pedicularius Schrank. n. s.
- Axinotarsus* Motsch.
 ruficollis Ol. R.
 pulicarius F. h. 20./6. am Schönfelder Teich.
 marginalis Lap. h. 20./6. ebenda.
- Anthocomus* Er.
 equestris F. h. 28./6. Schönfeld.
 fasciatus L. h. 3, ♂ 3./7. ♀ am Damm, 20./6. Schönfeld.
- Malachius* Fabr.
 aeneus L. h.
 bipustulatus F. s. h.
 viridis F. R.
- Dasytes* Payk.
 niger L. R.
 obscurus Gyllh. s.
 coeruleus de Geer n. s.
 plumbeus Müll. s. h. 20./6. in Copula.
 fuscus Ill. s.
- Psilothrix* Redtenb.
 cyaneus Ol. Fritzlar.
- Haplocnemus* Steph.
 impressus Marsh. R.
 v. *serratus* Redtb.
 nigricornis F., s., auf Nadelholz.
- Danacaea* Lap.
 pallipes Panz. s.
 nigritarsis Küst. n. s. 9./8. am Lindenberg.
- Phloeophilus* Steph.
 Edwardsi Steph. R.

Cleridae.**Tillus Ol.**

elongatus L. bei Guntershausen, 1 Ex. vor Jahren.
unifasciatus F. s.

Opilo Latr.

mollis L. s., in den letzten Jahren nicht mehr gefunden.
domesticus St., im Reinhardswald, s., 1./8. 91 auf *Digitalis purpurea* gef.

Clerus Geoffroy.

formicarius L. 14./4. an Weiden am Druselgraben in Wehlheiden, n. s.

Trichodes Hbst.

alvearius F. z. s.
apiarius L. n. s., auf Wiesenblumen.

Dermestoides Schöff.

sanguinicollis F., bei Rengershausen an Eiche 1 Ex.

Corynetes Hbst.

coeruleus de Geer, n. s. an trockenem Aas.
ruficornis Sturm. R.

Necrobia Latr.

violacea L. R.

Laricobius Rosenh.

Erichsoni Rosh. 1 Stück von einer Lärche auf Wilhelmshöhe.

Elateroides Schöff.

dermestoides L., 1 Stück auf einem Holzplatz.

Lymexylon F.

navale L. 1879 am Fackelteich gefunden.

Bruchidae.**Niptus Boieldieu.**

hololeucus Falderm., seit ca. 20 Jahren in der Stadt eingebürgert.

crenatus F. var. *salinus* Schillg. 1 Ex. in einem Hause gefangen. (Reitter determ.)

Bruchus Geoffr.

rufipes F., im Tannenwäldchen von Gebüsch geklopft.

fur. L., 2./3. an Häusern schon herumlaufend.

latro F. s.

brunneus Duftsch., 1 Stück.

subpilosus St. s. s.

sexpunctatus Panz. s.

bidens Oliv. s.

Byrrhidae.

Dryophilus Chev. r.

pusillus Gyllh. R.

Gastrallus Du v.

immarginatus Müll. s.

Byrrhus Geoffr.

denticollis Panz. R. (fehlt mir.)

emarginatus Duft. R.

striatus Oliv. s.

fulvicornis St. R.

nitidus Hbst. s.

rufipes F. s.

paniceus L. s. h., in einer Kakaofabrik s. Zeit s. schädlich,
frisst sich durch Staniolpackungen hindurch.

Xestobium Motsch.

rufovillosus de Geer, n. s.

plumbeum Ill. s. s.

Ernobius Thoms.

abietinus Gyllh. h. auf Nadelholz.

abietis F. R.

mollis L. n. s.

angusticollis Ratzeb. R. (fehlt mir).

pini Muls. R.

nigrinus St. R.

longicornis St. R. (fehlt mir).

Hedobia St.

imperialis L., 1./6. an einem Baum in der Rasenallee; z. s.

regalis Duft. B. Rengershausen auf blühendem Gesträuch.

Ptilinus Geoffr.

pectinicornis L. 16./6. am Prinzengarten.

costatus Gyllh. R.

Ochina Steph.

hederae Müll., s. auf Epheu.

Xyletinus Latr.

ater Panz. s.

pectinatus F. R.

Dorcatoma Hbst.

dresdensis Hbst. R.

chrysomelina St. s.

flavicornis F. s. in Baummulm.

Coenocara Thoms.

bovistae Hoffm. R.

Anitys Thoms.

rubens Hoffm., in einem Eichenschwamm von Riehl
gesammelt s. s.

Sphindidae.

Sphindus Chevrol.

dubius Gyllh. s. s., in einem Pilz gefunden.

Aspidiphorus Latr.

orbiculatus Gyllh. 7./9. Abends im Eichwäldchen ge-
kötschert.

Lyctidae.

Lyctus Fabr.

unipunctatus Hbst., 3./7. am Stahlberg, 22./6. am Fenster
angeflogen.

Ciidae.

Cis Latr., in Baumschwämmen.

nitidus Hbst. R.

boleti F. 28./4. h. in Schwämmen an Buchenstümpfen.
(Fuchslöcher).

micans Hbst. s. s.

hispidus Gyllh. s.

comptus Gyllh. R.

bidentatus Ol. s.

alni Gyllh. R.

festivus Panz. R. s.

Rhopalodontus Mellié.

perforatus Gyllh. R.

fronticornis Panz., n. s.

Ennearthron Mellié.

affine Mell. (nach Seidlitz synonym. mit *Rh. fronticornis*).

cornutum Gyllh. R.

laricinum Mell. R.

Octotemnus Mell.

glabriculus Gyllh. h., 29./4. 1900 unter den „Fuchslöchern“ mit den noch unbeschriebenen Larven in Baumschwämmen.

Tenebrionidae.

Blaps Fabr.

mortisaga L., in Kellern s. (in der Orleansstrasse einmal gefunden).

similis Latr. desgl.

Opatrum Fabr.

sabulosum L. 18./3. unter Steinen im Tannenwäldchen; hinter Kirchditmold früher s. h.

Bolitophagus Ill.

reticulatus L. unter Steinen bei Kirchditmold, auch bei Guntershausen.

armatus Panz. bei Guntershausen. (B.)

Eledona Latr.

agaricola Hbst., in Baumschwämmen (*Agaricus*).

Diaperis Geoffr.

boleti L. s., in Baumschwämmen (*Boletus*).

Scaphidema Redt.

metallica F. R.

Alphitophagus Steph.

bifasciatus Say. R., bei Guntershausen B.

Pentaphyllus Latr.

testaceus Hellw. R.

Tribolium Mac Leay.

ferrugineum F., 1887 u. 1890 im Mehle des Proviant-
amts hier in Anzahl.

Palorus Duv.

depressus F., unter Rinden.

Ratzeburgi Wissm., Febr. 1902 von Herrn Prof. Horn-
stein aus der Mündener Gegend in Anzahl erhalten.

Corticeus Pill.

castaneus F. R.

bicolor Oliv., bei Fritzlar an einem Wallnussbaum.

fasciatus F. R.

linearis F. R.

Echocerus Horn.

cornutus F., 1 Ex. in Grünkernmehl (importierte Art).

Tenebrio L.

obscurus F. s.

molitor L., in Häusern überall h., die Larven auch in
faulem Kastanienbaum gefunden.

Helops Fabr.

caraboides Panz., in Baummulm s.

Alleculidae.**Allecula Fabr.**

morio F., 20./7. am Unterneustädter Kirchplatz in An-
zahl an einem Lindenbaum.

Eryx Steph.

ater Fabr., Ende Oktober die Larven in Kastanienmulm
aus der Querallee; die Käfer sind am 26./4. entwickelt,
in Weidenbäumen bei Fritzlar.

Gonodera Muls.

Luperus Hbst., 6. Wilhelmshöhe s.

ceramboides L. s.

murina L. n. s.

Mycetochara Berth.

axillaris Payk, R.

flavipes Fabr. R.

bipustulata Ill. n. s.

linearis Ill. Im Mai an Buchen; 7./6. in den Gängen der Larven von *Anisarthron barbipes* an einer Linde in der Wilhelmshöher Allee; 15./7. in der Querallee an Kastanien.

Cteniopus Sol.

flavus Scop. B.; auch von mir auf Wilhelmshöhe gefunden.

Lagriidae.

Lagria F.

hirta L., 7, sehr h., in Gärten u. auf feuchten Wiesen.

Melandryidae.

Tetratoma Fbr.

fungorum F. R.; bei Fritzlar unter Rinde.

Eustrophus Latr.

dermestoides F., einmal in Anzahl in einem Baumschwamm bei Guntershausen im Wald; Fritzlar.

Orchesia Latr.

micans Panz. z. h. in Schwämmen; Fritzlar.

Abdera Steph.

affinis Payk, an Schwämmen z. s.

flexuosa Payk, R.

Hypulus Payk.

quercinus Quens. R.; bei Fritzlar (Westh.).

Zilora Muls.

ferruginea Payk. R.

Melandrya Fabr.

caraboides L. n. s.

rufibarbis Schall. R.

Mordellidae.

Scraptia Latr.

dubia Oliv. R.

fuscata Müll. R. (fehlt mir).

Tomoxia Costa.

biguttata Gyllh. s.

Mordella Linné.

fasciata F. n. s.

aculeata L., 4./7. Eichwäldchen; h.

Mordellistena Costa.

abdominalis F. z. s.; Fritzlar.

Neuwaldeggiana Pz. n. s.; Fritzlar.

humeralis L. Stammart von mir nicht gefunden.

v. lateralis Oliv., hinter der Firnsuppe; Fritzlar.

parvula Gyllh.

pumila Gyllh., 19./6. am Eichwäldchen (var. in aequalis Muls.)

Cyrtanaspis Emery.

phalerata Germ., Wolfsanger von blühendem Gesträuch geklopft, s., auch von R. gefunden, auf Wiesen u. von Blüten gekötschert.

Anaspis Geoffr.

maculata Fourcr. Fritzlar.

frontalis L., 20./6. Schönfeld; 27./6. Carlsau h.

ruficollis F. z. s.

flava L., 20./6. Schönfeld; 27./6. Carlsau, s. h.

var. thoracica Em.

rufilabris Gyllh. s.

Rhipiphoridae.

Rhipiphorus F.

paradoxus L., 1888 in einem Wespennest in der Nähe der grossen Fontaine 2 Paare gefunden; in derselben Gegend 1 Stück von Herrn Dr. Scheel im Gras gefangen; auch bei Fritzlar im Rasen gekötschert (Westh.)

Meloidae.

Meloe L.

proscarabaeus L. z. h., Schönfeld u. s. w.

violaceus Marsh., 11./4. Wilhelmshöhe, häufiger als voriger.

21./4. i. copula nachmittags.

autumnalis Ol. z. s.

scabriusculus Brandt. s.

brevicollis Panz. n. s., 14./4.; 17./4. 1891 die Triungulinusform*) der Larve auf Anemone und Taraxacum.

*) cf. Ill. Zeitschrift f. Entomologie 1898. p. 213 meine Beschreibung dieser Larve.

29./4. 1900 desgl. Wilhelmshöhe. Sowie eine Erdbiene in das Glas zu den träge dasitzenden Larven gesetzt wird, werden sie enorm lebhaft und klettern behend in das Haarkleid derselben. 18./5. der Käfer im Grase.

Lytta F.

vesicatoria L., von mir nie gefunden.

Pyrochroidae.

Pyrochroa Geoffr.

coccinea L. 25./4. die gefräßigen Larven unter Rinde verschiedener Bäume; desgl. 1./8., dieselben fressen Tenebrionidenlarven im Zuchtglas! 14./6. Käfer auf Gebüsch am Fackelteich in Copula.

serraticornis Scop., R.

pectinicornis L., R.

Anthicidae.

Euglenes Westh.

populneus Panz. R.

Notoxus Geoffr.

brachyceros Fald., Fritzlar.

monoceros L. 7./6.; 3./7. am Damm gekötschert, n. s.

trifasciatus Rossi, Fritzlar.

Anthicus Payk.

floralis F. = *formicarius* Goeze, 9./8. Lindenberg n. s.

antherinus L. z. s.

flavipes Panz. s.

sellatus Panz. R.

Oedemeridae.

Asclera Schm.

sanguinicollis F. z. s.

coerulea L. z. s.; Fritzlar.

Oedemera Ol.

podagrariae L. h. auf Wiesen am Waldesrande.

flavescens L. R.; Fritzlar.

subulata Oliv. s.; Fritzlar.

tristis Schm. s.

flavipes Fabr. 3./7. 91 am Stahlberg 1 Exempl.

virescens L. z. s.

lurida Marsh. n. s.

Chrysanthia Schm.

viridis Schm.; 12./8.; 30./8. bei Zeche Marie; auch hinter dem Herkules auf *Galium verum* in Anzahl.

Pythidae.

Lissodema Curt.

quadripustulatum Marsh. s., unter Rinde.

Salpingus Gyllh.

ater Payk. R.; Tannenwäldchen B.

castaneus Panz. R.; desgl.

Rhinosimus Latr.

viridipennis Latr. s., Tannenwäldchen.

ruficollis L., 26./6. bei Dörnberg; Tannenwäldchen (B).

planirostris F., 14./4. bei Wolfsanger.

aeneus Oliv.

Curculionidae.

Otiorrhynchus Germ.

tenebricosus Hbst. z. s. in Fichtenbeständen.

niger F., h. in Nadelholzbeständen.

fuscipes Oliv. z. s.

laevigatus F. n. s.

morio F. n. s., 30./5. Firnsuppe.

raucus F. z. s.

uncinatus Germ. z. s.

scaber L. n. s.

porcatus Hbst. z. s., 1./6. an den Wehlheider Teichen auf der Wiese.

singularis Hbst. z. h.

sulcatus F. s. 27./5.

ligustici L. h.

ovatus L. h. 8., Lindenberg, 21./7. Elfbuchen.

Phyllobius Schönh. auf Sträuchern, Blüten.

glaucus Scop. h., bes. auf Hainbuche und Haselgebüsch.

urticae de Geer. n. s., 24./9. Eichwäldchen.

piri L. n. s.

argentatus L. h.

maculicornis Germ. R.

betulae F. R.

oblongus L. h., am Schönfelder Teich 20./6.

pomoniae Oliv. h.

viridiaeris Laich., Kaufunger Wald, am Heiligenberg
26./7. u. am Damm 2./6.

sinuatus F. R.

Polydrusus Germ.

impar Gozis, n. s.

atomarius Oliv. s. h.

marginatus Oliv. z. s.

mollis Stroem. R.

sericeus Schall., 8. Lindenberg, 28./8. Rasenallee.

flavipes de Geer h., auf Erlen.

impressifrons Gyllh. n. s.

cervinus L. n. s.

v. melanotus Steph., 31./8. Eichwäldchen.

tereticollis de Geer n. s.

pterygomanticus Boh. n. s.

corruscus Germ. n. s.

Scythropus Schönh.

mustela Herbst. bei Fritzlar (Westhoff).

Sciaphilus Steph.

asperatus Bonsd. n. s., 19./6. Eichwäldchen; 20./6. Schönfelder Teich; 2./6. am Damm.

Brachysomus Steph.

echinatus Bonsd. z. s., 2./6. am Damm, 20./6. am Schönfelder Teich.

Barypithes Duv.

trichopterus Gaut. *) 22./6. u. 6./7. am Damm gekötschert.

araneiformis Schrank. s. s.

mollicornis Ahr.

pellucidus Bohem. h., 24./6. in copula.

*) Reitter det.

Omius Schönh.

forticornis Boh. R.; kommt bei Fritzlar vor (Westhoff).

Strophosomus Steph.

coryli F. s. h., auf Haselnussträuchern.

capitatus de Geer. h., 15./6. am Fackelteich.

faber Hbst., unter Steinen n. s. 15./3. Wehlheiden.

Eusomus Germ.

ovulum Germ. h., auf Grasplätzen.

Brachyderes Schönh.

incanus L.

Sitona Germ.

regensteinensis Herbst, bes. auf *Spartium scoparium* h.
cambricus Steph. s.

Waterhousi Walzl. R.

crinitus Hbst. s., 26./7. Heiligenberg.

tibialis Hbst.

hispidulus F. h., 2./6. am Damm, 31./8. Eichwäldchen.

v. *tibiellus* Gyllh.

puncticollis Steph. h., im Herbst auf Wiesen.

flavescens Marsh. s., 31./8. Eichwäldchen.

humeralis Steph. R.

v. *discoideus* Gyllh.

lineatus L., gemein überall auf Wiesen.

suturalis Steph. R.

sulcifrons Thunb. h., auf Feldern, 22./8. Rasenallee, 9./8.

Lindenberg, 24./9. Eichwäldchen.

Trachyploeus Germ.

spinimanus Germ. R.

digitalis Gyllh. R.

scabriculus L. 6, z. s.

aristatus Gyllh. z. s., 2./6. am Damm.

inermis Boh. R. (in den benachbarten Gebieten Westfalen,
Thüringen unbekannt, vielleicht überhaupt zweifel-
haftes Vorkommen in unserer Gegend.

Liophloeus Germ.

tesselatus Müll. 6, Schönfeld, z. h.

v. *aquisgranensis* Först.

Im Winterschutzquartier in der Flechte *Evernia furfuracea*, mit der Umgebung in der Farbe ganz übereinstimmend, aufgefunden.

Barynotus Germ.

obscurus F. h.

moerens F. s.

Chlorophanus Germ.

viridis L. 6, am Damm, h.

Tanymecus Schönh.

*palliatu*s F., 6, am Damm, n. s.

Cleonus Schönh.

glaucus F. Vorkommen fraglich; R.

v. *turbatus* Fahrs.

fasciatus Müll. R. Fritzlar.

cinereus Schrank. R.

piger Scop. n. s., bes. auf Disteln; 6./5. bei Wolfsanger;
15./5. Aschrotts Park.

trisulcatus Hbst. R.

tigrinus Panz. R.

Lixus Fabr.

paraplecticus L., am Fackelteich früher n. s. 21./7.

cylindricus Hbst., ebenda gefunden.

Larinus Germ.

planus F. R.

jaceae F. R.

Rhinocyllus Germ.

conicus Froel. auf Disteln s.

v. *odontalgicus* Oliv. R.

Tropiphorus Schönh.

carinatus Müll. R.

tomentosus Marsh. R.

Gronops Schönh.

lunatus F., 1 Ex. gef.

Alophus Schönh.

triguttatus F., früher häufig.

Lepyrus Germ.

palustris Scop, bei Kirchditmold.

capucinus Schall. R.

Hylobius Schönh.

abietis L., häufig, schon im ersten Frühjahr, sonst im Herbst.

Liparus Ol.

germanus L. n. s., Wilhelmshöhe; 21./8. bei Wahlershausen.

coronatus Goeze, R.

Plinthus Germ.

tigratus v. porcatus Panz. R. B.

caliginosus F. s., im Tannenwäldchen.

Liosoma Steph.

deflexum Panz. R.

cribrum Gyllh., Eichwäldchen, 28./5. am Fackelteich.

Trachodes Germ.

hispidus L. R.

Hypera Germ.

arundinis Payk., R.

adpersa F. R.

rumicis L., im Herbst s.

contaminata Hbst., 20./6. in Schönfeld; 27./6. am Tiergartenteiche in der Carlsaue.

arator L. n. s.

elongata Payk. s. h., auf Wiesen; 1./6. an den Wehlheider Teichen; 3./7. am Damm.

pedestris Payk. h., 15./6. Fackelteich; 19./6. Eichwäldchen.

murina F. s.

variabilis Hbst. n. s., 20./6.; 6./7. Schönfeld.

plantaginis de Geer h., 20./6. Schönfeld in der Umgebung des Teiches.

trilineata Marsh. R.

v. plagiata Redtb.

nigrirostris F. h., 26./7. Heiligenberg; 8. Lindenberg, von Kleeäckern auf Kalkboden; bei Dörnberg.

Limobius Schönh.

borealis Payk. R.

Pissodes Germ.

piceae Ill. R.

pini L. R.

- notatus F. n. s.
- Grypidius** Steph.
 equiseti F. z. s., 29./8. am Wassergraben am Eichwäldchen.
 brunneirostris F. R.
- Erirrhinus** Schh.
 festucae Hbst. R.
 Nereis Payk. R.
 scirrhosus Gyllh. R.
- Notaris** Steph.
 scirpi F. R.
 acridulus L. s., 23./5. an den Wehlheider Teichen, 14./6.
 am Fackelteich.
 v. montanus Tourn. 20./6. am Schönfelder Teich 1 Expl.
- Dorytomus** Steph.
 longimanus Forst. h.
 tremulae Payk. R.
 tortrix L. R.
 validirostris Gyllh. R.
 hirtipennis Bed. R.
 flavipes Panz. R.
 filirostris Gyllh.
 v. Riehli Bach. Von Riehl entdeckt; von mir nie gef.
 Dejeani Faust. s.
 taeniatus F. s.
 affinis Payk. R.
 melanophthalmus Bed. R., bei Fritzlar (Westh.).
 majalis Payk. R.
 salicinus Gyllh., fehlt mir.
 rufulus Bed. R.
- Smicronyx** Schönh.
 jungermanniae Reich. s.
- Anoplus** Schh.
 plantaris Naezen. s., auf Gebüsch.
- Brachonyx** Schh.
 pineti Payk. n. s., Wilhelmshöhe auf Kiefern.
- Tanysphyrus** Germ.
 lemnae Payk. n. s., auf Wasserpflanzen, Carlsau.

Bagous Schh.*petro* Hbst., R.*cylindrus* Payk., 1./6. an den Wehlheider Teichen.*nodulosus* Gyllh. R.*diglyptus* Boh. R.*lutulosus* Gyllh. R.*tempestivus* Hbst. s., am ehem. Fackelteich.*lutosus* Gyllh. R.*glabrirostris* Hbst. R.*Hydronomus* Schönh.*alismatis* Marsh. h., auf Wasserpflanzen.*Pseudostyphlus* Tourn.*pilumnus* Gyllh. R.*Orthochaetes* Germ.*setiger* Beck, s. s., ein Stück gef. im Tannenwäldchen.*Cossonus* Clairv.*linearis* F., 7./6. am Damm in Anzahl gekötschert zur Zeit, als noch die Pappelallee nicht abgeholzt war.*Rhyncolus* Steph.*culinaris* Germ. R.*truncorum* Germ., 20./4. 1901 in der Kölnischen- u. Quer-
allee an Kastanienbäumen in sehr grosser Menge.*lignarius* Marsh. R.*cylindricus* Boh. R.*Acalles* Schönh.*camelus* F. s., aus Gesiebe im Tannenwäldchen.*roboris* Curt., desgl.*echinatus* Germ., desgl.*hypocrita* Boh., desgl.*Coeliodes* Schönh.*dryados* Gmel. s.; Fritzlar (Westh.).*ruber* Marsh. R.; Fritzlar (Westh.).*erythroleucus* Gmel. s.*rubicundus* Hbst. s.*cardui* Hbst. s.*fuliginosus* Marsh. s.*epilobii* Payk. s.

quadrimaculatus L., 15./6.—20./6. Schönfeld, s. h.
lamii F. s.

v. punctulum Herbst.

Scleropterus Schönh.

globulus Herbst. R.

Rhinoncus Steph.

Castor F. z. s.

bruchoides Hbst. z. s.

inconspectus Hbst. s.

pericarpus L. s. h., 6., am Damm.

perpendicularis Reich. (fehlt mir).

albicinctus Gyllh. R.

Phytobius Schönh.

comari Hbst. s.

4-tuberculatus F. s.

4-nodosus Gyllh. s. s.

4-cornis Gyllh. R.

leucogaster Marsh. R.

velatus Beck. R.

Amalus Schönh.

haemorrhous Hbst. R.

Ceuthorrhynchidius Duv. *)

horridus Panz. s. s.

troglodytes F., gemein, auf Wiesen.

terminatus Hbst. s.

nigrinus Marsh. n. h.

melanarius Steph. R. (fehlt mir).

quercicola Payk. s.

floralis Payk., auf Kreuzblüten sehr h. 5.

pyrrhorhynchus Marsh. s.

posthumus Germ. n. s.

Ceuthorrhynchus Germ.

viduatus Gyllh. s.

symphyti Bedel. R.

albosignatus Gyllh.

geographicus Goeze, auf *Echium*, h.

*) Eine neue aus der Casseler Gegend stammende Art wird von Herrn Oberst Schultze-München demnächst beschrieben werden.

- asperifoliarum* Gyllh., 20./6. Schönfeld, n. s.
crucifer Oliv., auf *Echium*, z. s.
litura F. R.
variegatus Oliv.
chrysanthemi Germ., 9./8. 01 an den Fuchslöchern.
 v. *figuratus* Gyllh.
rugulosus Hbst., 2./6. am Damm gekötschert; 1./8. bei
 der neuen Mühle.
arquatus Hbst., s.
melanostictus Marsh. R.
quadridens Panz. 2./6. am Damm, n. s.
resedae Marsh. (fehlt mir).
marginatus Payk., s. s.
denticulatus Schrank. R.
pollinarius Forst. R.
picitarsis Gyllh. R.
pleurostigma Marsh. 20./6. Schönfeld, n. s.
rapae Gyllh. R.
napi Gyllh. R.
rimulosus Germ.
sulcicollis Payk., stellenweise n. s.
hirtulus Germ. R.
chalybaeus Germ. R.
erysimi F. s. h.; 6, Schönfeld in der Umgebung des Teiches.
contractus Marsh. 6, Eichwäldchen, n. s.
suturalis F., R.
arator Gyllh. s. s.
syrites Germ. s. s.
assimilis Payk., s. h. 6.
atomus Boh. n. s.; 6, Eichwäldchen.
cochleariae Gyllh. R.
nanus Gyllh. s. s.
ericae Gyllh. s.
Poophagus Schönh.
 sisymbrii F., h. auf Wasserpflanzen.
Tapinotus Schönh.
 sellatus F. R.; Fritzlar auf *Lysimachia* (Westh.)

Orobitis Mannerh.*cyaneus* L. s. s.*Corrysomerus* Schönh.*capucinus* Beck., einmal mehrere Stücke gekötschert.*Baris* Germ.*morio* Boh. R.*artemisiae* Hbst. R.*laticollis* Marsh. R.*cuprirostris* F. R.*coerulescens* Scop. R.*chlorizans* Germ. R.*Limnobaris* Bed.*T-album* L. z. s. 4./7. an feuchtem Wiesengras, Eichwäldchen.*Calandra* Clairv.*granaria* L., häufig auf Getreideböden.*oryzae* L. R.*Balaninus* Germ.*venosus* Grav. z. s.*nucum* L. s.*turbatus* Gyllh. R.*villosus* F. s. auf Eichen.*Balanobius* Jekel.*crux* F. n. s. 6. Schönfeld.*salicivorus* Payk., n. s.*pyrrhoceras* Marsh., 20./6. Schönfeld n. s., 22./6. am Damm.*Anthonomus* Germ.*varians* Payk., 1./8. bei der neuen Mühle z. s.*rubi* Hbst., h. 29./8. Eichwäldchen.*pedicularius* L. R.*pomorum* L., auf Äpfel- und Birnblüten h.*humeralis* Panz. (fehlt mir.)*rectirostris* L. h.: auf *Prunus*.*Acalyptus* Schh.*carpini* Hbst. R.*alpinus* Villa R.; bei Fritzlar. (Westh.)

Elleschus Steph.

scanicus Payk., h. bes. auf Weiden.

bipunctatus L. n. s.

Lignyodes Schh.

enucleator Panz.

Tychius Germ.

quinquepunctatus L. n. s., 19./6. in copula, Eichwäldchen.

polylineatus Germ. s. s.

Schneideri Herbst. R.

venustus F., n. s.

junceus Reich. 19./6. am Eichwäldchen.

tomentosus Hbst., 1./8. bei der neuen Mühle, n. s.

picrostris F. n. s. 9./8. Lindenberg (var. *elythris ferrugin.*)

Sibinia Germ.

primita Hbst. z. s.

v. *phalerata* Stev.

pellucens Scop. R.

Rhynchaenus Clairv.

quercus L. R.

pilosus F., n. s. auf Eichen.

jota F. R.

fagi L., s. h., auf Buchen, 9./8. Lindenberg.

testaceus Müll. R.

lonicerae Hbst., s., auf *Lonicera*.

rusci Hbst. R.

avellanae Donovan.

populi F., s. h. auf Weiden, 20./6. in copula; das ♀ springt mit dem Männchen auf dem Rücken in weitem Bogen davon.

pratensis Germ. R.

decoratus Germ., auf Weiden s.

rufitarsis Germ., s. s.

salicis L. n. s. auf Weiden.

stigma Germ. R.

foliorum Müll., auf Weiden.

Rhamphus Clairv.

pulicarius Hbst., s.

Gymnetron Schönh.

beccabungae L. 1./6. an den Wehlheider Teichen.

v. veronicae Germ.

labile Hbst., R.

rostellum Hbst. s.

fuliginosum Rosh. 22./6. am Damm gekötschert 1 Ex.)*

noctis Hbst., auf Linaria einmal in Menge gefunden.

Miarus Steph.

campanulae L., s. auf Campanula.

Cionus Clairv.

scrophulariae L. 7. am Donnerbrunnen h. auf Scrophularia aquatica.

tuberculosis Scop. n. s. auf Verbascum.

thapsi F. s. auf Verbascum thapsus.

hortulanus Fourcr. 3./7. am Damm gekötschert.

olens F. R.

alauda Hbst. R.

pulchellus Hbst. R.

solani F. s. auf Solanum dulcamara.

fraxini de Geer. R.

Nanophyes Schh.

marmoratus Goeze, h. auf Lythrum salicaria.

Magdalis Germ.

linearis Gyllh. auf Kiefern s.

nitida Gyllh. R.

violacea L. R.

frontalis Gyllh. R.

duplicata Germ. R.

barbicornis Latr. R.

ruficornis L. h. auf Prunusarten.

nitidipennis Boh. R.

carbonaria L. s., auf Gebüsch einmal gef.

aterrima L. R.

cerasi L., z. s.

flavicornis Gyllh. R.

*) Reitter determin.! als Heimat sonst Spanien, Ungarn, Kaukasus angegeben.

Apion Herbst.

- Pomonae* F., auf Buschwerk z. h.
opeticum Bach. R.; Fritzlar (Westh.)
cracca L., n. s. 20./6. Schönfeld.
cerdo Gerst. s. 9./8. Tulpenallee; Fritzlar (Westh.)
subulatum Kirb. s.; Fritzlar (Westh.).
ochropus Germ. s.
carduorum Kirb. n. s.
penetrans Germ. s.
onopordi Kirb. s. h.
confluens Kirb. s.; Fritzlar (Westh.)
vicinum Kirb. R.
atomarium Kirb. n. s. 30./8. auf *Thymus serpyllum*,
bei Zeche Marie.
Hookeri Kirb. R.; Fritzlar (Westh.)
difficile Hbst. s.
fuscirostre F. R.
genistae Kirb. R.
pallipes Kirb. R.
flavofemoratum Hbst. s.
urticarium Hbst. R.; Fritzlar (Westh.)
aeneum F. n. s.
radiolus Marsh. n. s.
elegantulum Germ. s.
facetum Gyllh. 5./9. Wilhelmshöhe.
striatum Marsh. R.
immune Kirb. R.
pubescens Kirb. 15./6. Fackelteich, 2./6. Damm, 9./8.
Lindenberg.
simile Kirb. R.
seniculus Kirb. n. s., 26./7. Heiligenberg.
rufirostre F., auf Malven s.
viciae Payk. R.
varipes Germ., auf Kleeäckern z. s.
apricans Hbst. 9./8. Tulpenallee.
assimile Kirb. h.
trifolii L. h.

dichroum Bedel. 5./9. hinter dem Herkules 24./9. Eichwäldchen.

nigritarse Kirb. 22./8. Rasenallee.

ebeninum Kirb. 30./8. bei Zeche Marie n. s. 31./8.

tenue Kirb. n. s., 25./4. Wilhelmshöhe unter Ameisen.

virens Hbst., 26./7. Heiligenberg, 24./9. Eichwäldchen.

unicolor Kirb. 2./6. am Damm.

Gyllenhali Kirb. R.

ervi Kirb. R.

ononis Kirb. n. s., auf Ononis spinosa.

filirostre Kirb. R.

minimum Hbst., s.

pisi F. s. h.

v. cyanipenne Gyllh.

aethiops Hbst., s., 24./9. Eichwäldchen.

laevigatum Payk: R.

loti Kirb. R.

columbinum Germ. s. s.

Spencei Kirb. R.

vorax Hbst. s.

pavidum Germ. R.

reflexum Gyllh. (livescerum Gyllh.) R.

miniatum Germ. R.

frumentarium L. 15./4. bei Guntershausen, n. s.

rubens Steph. (fehlt mir.)

malvae F. R.

brevirostre Hbst. R.

sedi Germ. R.

violaceum Kirb. s. h., 20./6. Schönfeld.

aterrimum L. s.

curtirostre Germ. n. s.

simum Germ. R.

Rhynchites Schneid.

betulae L. 26./6. auf Hecken bei Guntershausen.

tristis F. R.; Fritzlar (Westh.)

Mannerheimi Hummel. R.

pubescens F. s.

sericeus Hbst. R.

nanus Payk. n. s.

germanicus Hbst. R.

interpunctatus Steph.

pauillus Germ. s.

aeneovirens Marsh. R.

v. fragariae Gyllh. R.

purpureus L., z. s.; Kaufunger Wald.

cupreus L. z. s., bei Fritzlar auf *Prunus spinosa* (Westh.)

coeruleus Deg., auf Weissdorn n. s.

auratus Scop. s.; Fritzlar (Westh.)

Bacchus L., an Obstbäumen schädlich, n. s.

Rhinomacer Geoffr.

betulae L. h.

populi L. n. s.

Cyphus Thunb.

nitens Scop. h., auf blühendem Weissdorn.

Attelabus L.

coryli L. h., auf Haselsträuchern, auch von Eichengebüsch geklopft.

Nemonychiidae.

Nemonyx Redtenb.

lepturoides F. R.

Cimberis Goz.

attelaboides F. s., auf Kiefern.

Anthribidae.

Platyrhinus Clairv.

resinosus Scop. 9./7. Elfbuchen, n. s.

Tropideres Schönh.

niveirostris F. R.; Fritzlar (Westh.)

sepicola F. R.; Fritzlar (Westh.)

inornatus Bach. (fehlt mir.)

Platystomus Schneid.

albinus L. s.

Anthribus Geoffr. *)

fasciatus Forst. R.

*) *A. multinotatus* Chevr. (Riehl's Verz.) ist nicht zu deuten.

variegatus Fourcr. n. s.

Choragus Kirby.

Sheppardi Kirb., äusserst selten.

Mylabridae.

Mylabris Geoffr.

pisorum L. h., in Erbsen.

luteicornis Ill. s.

rufimana Boh. h., an Bohnen.

atomaria L., 27./7. am Heiligenberg.

loti Payk. R.

seminaria L. h.

olivacea Germ. n. s.

cisti F. s.

debilis Gyllh. (fehlt mir).

varia Oliv. R.

villosa F. n. s.

v. pubescens Germ.

Spermophagus Steph.

cardui Boh. n. s.

Scolytidae.

Hylastes Er.

ater Payk., in Kieferbeständen n. s.

cunicularius Er., in Fichtenbeständen.

linearis Er. R.

attenuatus Er. s., an Kiefern.

angustatus Hbst., desgl.

opacus Er. R.

palliatu Gyllh. z. h., an Nadelhölzern.

Trifolii Müll. R.

Hylurgus Latr.

ligniperda F. s.

piniperda L. n. s. in Kiefern.

Dendroctonus Er.

micans Kug., Freienhagen, Lutternberge b. Münden.

Kissophagus Chap.

pilosus Ratzeb., Münden.

Polygraphus Er.

polygraphus L. s. h., an Fichten, vermischt mit *Pityogenes chalcographus*.

Hylesinus F.

crenatus F. s.

fraxini Panz. s. h., unter Eschenrinde, öfters fliegend gefangen.

vittatus F.

Scolytus Geoffr.

scolytus F., einmal in Anzahl gefunden.

pygmaeus F., 1 Ex. gef.

pruni F., 13./6. mit Larven in *Prunus domesticus*.

rugulosus Ratzeb. s., in *Prunus*.

Crypturgus Er.

pusillus Gyllh., unter Fichtenrinde n. s.

cinereus Herbst R.

Cryphalus Er.

abietis Ratzeb. h., in *Pinus abies*.

tiliae Panz., in Mehrzahl an Linde gefunden.

fagi L., in Buchen (R.).

asperatus Gyllh., in Fichten (R.).

Pityophthorus Eichh.

micrographus L. s., an Fichtenstämmchen.

Pityogenes Bedel.

chalcographus L. z. h., an Fichte und Lärche.

bidentatus Hbst. R.

Xylocleptes Ferrari.

bispinus Duftsch., an *Clematis vitalba* (R.).

Ips de Geer.

sexdentatus Boern., unter Kieferrinde.

typographus L., an *Pinus silvestris*.

acuminatus Gyllh. s., an Kiefern.

laricis F., an Kiefern n. s.

Taphrorhynchus Eichh.

bicolor Hbst. s., unter Buchenrinde.

Dryocoetes Eichh.

autographus Ratzeb., an Fichten n. s.

villosus F. 2 Ex. in Eichenrinde gefunden.

Xyleborus Eichh.

Saxeseni Ratzeb., 1 ♀ in Nadelholz.

dryographus Ratzeb. (R.), in Eiche.

monographus F., 1 ♀ in Eiche.

dispar F., an Apfelbaum mehrere Weibchen u. 1 Männchen.

Xyloterus Er.

domesticus L., in Laubholz, R.

lineatus Oliv., auf Holzplätzen mehrfach an Nadelholz.

Platypus Hbst.

cylindrus F. s. aus Eichenholz.

Cerambycidae.

Spondylis Fabr.

buprestoides L. n. s., an faulem Nadelholz.

Prionus Geoffr. in Eichen, Birken, Buchen, doch auch in Nadelholz.

coriarius L. n. s. 14./7. im Park der Aktienbrauerei,
27./7. Reinhardswald, 19./8. Carlsaue, 15./8. bei Benderode.

Rhagium Fabr.

sycophanta Schr. h., unter Rinde von Baumstücken.

mordax de Geer h., Laub und Nadelholz; 24./8. aus der
Puppe gezogen.

bifasciatum F., weniger häufig, Fichten.

inquisitor L., Kiefern und Fichten, n. s.

Rhamnusium Latr.

bicolor Schr., an Weiden, mitunter in sehr grossen
Mengen auftretend, dann wieder Jahre lang selten.

(Fuldafer.) 6./7. in der Pappelallee bei Kirchditmold.

Oxymirus Muls.

cursor L. s.

Toxotus Serville.

meridianus L. s.

quercus Goeze B., am Stahlberg auf Gebüsch, ♂ h. ♀ selten.

Acmaeops Lec.

collaris L. h. 5, auf Wiesenblumen; Fritzlar (Westh.)

Pidonia Muls.*lurida* F. R.*Leptura* L.*rufipes* Schall. bei Fritzlar (Westh.)*sexguttata* F. R.; Fritzlar (Westh.)*livida* F. h.*rubra* L. h., Kaufunger Wald, 15./8. bei Benderode.*virens* L. Einmal bei Fritzlar gefunden (Westh.), wahrscheinlich Irrgast.*scutellata* F. Schönfeld; Wolfsanger an einer Hainbuche; am Stahlberg auf Gebüsch (B.), erst seit ca. 20 Jahren eingebürgert.*sanguinolenta* L. R.*cerambyciformis* Schrank. s. h.*quadrifasciata* L. n. s., am Fuldaufer, 15./8. Benderode.*maculata* Pod. z. h.*aethiops* Pod. R.*revestita* L., s.*melanura* L. s. h.*bifasciata* Müll. z. s.; Fritzlar (Westh.)*nigra* L. 6./7. Firnsuppe auf Chrysanthemum.*Allosterna* Muls.*tabacicolor* de Geer. h.*Grammoptera* Serv. auf blühendem Weissdorn.*ustulata* Schall. n. s.*ruficornis* F. n. s.*Necydalis* L.*major* L., früher an den alten Weiden an der Angersbach bei Rothenditmold; Fritzlar (Westh.)*Caenoptera* Thoms.*minor* L. z. s., auf *Spiraea* am Fuldaufer.*umbellatarum* Schreb., am Fuldaufer an der neuen Mühle, s.*Obrium* Curt.*brunneum* F. z. s., auf Waldwiesen.*Gracilia* Serv.*minuta* F., mitunter z. h.

Axinopalpus Redt.

gracilis Kryn. Einmal bei Allendorf a./W. gefunden.
(Prof. Dr. Metzger.) Jedenfalls Irrgast.

Cerambyx L.

cerdo L., im Eichwald n. s. (25./5.), im Walde bei der Grauen Katze und Spickershausen.

Scopolii Füssl., auf Gesträuch, Schneeball, Spiraea n. s.
Larven in den dünnen Ästen von Kirschbäumen gefunden.

Criocephalus Muls.

rusticus L., 2./8. angefliegen 1 Stück in Wehlheiden.

Asemum Eschsch.

striatum L., an alten Kieferstämmen n. s. auf Holzplätzen.

Tetropium Kirb.

castaneum L. z. s.

fuscum Fabr. 14./6. 1903 4 Ex. frisch ausgekommen
unter der Rinde eines Fichtenstumpfs bei der Socrates-
hütte (Wilhelmshöhe), ebenda Larven und eine Puppe
in einer Rindenwiege. Zur selben Zeit daselbst 2 Ex.
von *T. castaneum*.

Anisarthron Redtb.

barbipes Schrank, 25./4. die Larven in Gängen unter
der Rinde von Linden und Rosskastanien in Wehl-
heiden; Käfer aus ihnen erzogen, 5./7. in der Wil-
helmshöher Allee fliegend.

Phymatodes Muls.

testaceus L., h. auf Blüten und Zimmerplätzen.

alni L., R. im Tannenwäldchen B.

rufipes F. R. desgl. B.

Callidium Fabr.

aeneum de Geer R.

violaceum L., häufig auf Zimmerplätzen.

Hylotrupes Serv.

bajulus L. n. s. in Nadelholz.

Rhopalopus Muls.

clavipes F. bei Guntershausen B.

femoratus L. desgl. B.; Fritzlar (Westh.)

Aromia Serv.

moschata L., an alten Weiden, an der kleinen Fulda,
Mombach u. s. w., n. s., 8.

Plagionotus Muls.

detritus L., n. s. auf Zimmerplätzen.

arcuatus L., 26./4. 5. ebenda.

v. *Colbeui* Mars. angebl. nach Bartels; in dessen
Sammlung sah ich kein Stück.

v. *apicalis* Hampe.

Xylotrechus Chev.

rusticus L. R.

arvicola Oliv. Rengershausen auf Gebüsch; s. s. B.

Clytus Laich.

tropicus Panz. bei Guntershausen. B.

arietis L. auf blühenden Sträuchern n. s.

Anaglyptus Muls.

mysticus L. n. s.

Lamia F.

textor L. n. s. an Weiden.

Acanthocinus Steph.

aedilis L., auf Zimmerplätzen und Holzlagern n. s.

Liopus Serv.

nebulosus L. s.

Pogonochaerus Gemminger.

hispidus L. R.

fasciculatus de Geer R.

ovatus Goeze R.

Haplocnemia Steph.

nebulosa F. R.

Saperda Fabr.

carcharias L., an Pappeln n. s.; der Käfer läuft mittelst
der Haftscheiben seiner Fussglieder an senkrechten
und überhängenden Glasscheiben, 26./7. am Damm,
26./8. Wilhelmshöhe; Kirchditmold.

populnea L. z. h.

scalaris L., B., im Habichtswald und Tannenwäldchen gef.

Tetrops Steph.

praeusta L., auf Gebüsch, hier z. s.

Stenostola Muls.

ferrea Schrank. s.

Phytoecia Muls.

ephippium F. s.

cylindrica L. s.

nigricornis F. s.

coerulescens Scop. n. h ; Fritzlar (Westh.)

Oberea Muls.

oculata L., auf Gebüsch bei Wolfsanger früher n. s.

linearis L., auf Haselnussgebüsch am Stahlberg, B.

erythrocephala Schrank, auf Wolfsmilch früher im Tannenwäldchen gefunden.

Chrysomelidae.**Orsodacna Latr.**

cerasi L. überall h. im Habichtswald.

var. melanura F., 24./6. Wilhelmshöhe.

Haemonia Latr.

appendiculata Panz., 26./5. 1895 im Fackelteich an Potamogetonstengeln.

Donacia F.

dentata Hoppe, s. auf Sagittaria an der Fulda.

versicolore Brahm, n. s. 15./5. am Druselgraben.

aquatica L., h. an Wasserpflanzen.

limbata Pz., auf Wasserlinsen n. s.

bicolora Zschach. n. s., 15./5. am Druselgraben.

thalassina Germ., 20./6. am Schönfelder und den Wehlheider Teichen.

impressa Payk., n. s., Weg an der Drusel.

clavipes F. s., auf Arundo phragmites.

semicuprea Panz., 27./6. Karlsaue-Teiche, h.

simplex F. 3./7. am Donnerbrunnen.

cinerea Hbst. z. s.

tomentosa Ahr., 1895 einige Stücke am Fackelteich.

Plateumaris Thoms.

sericea L. s. h., 20./6. Wehlheiden, 9./7. Eichwäldchen am Wassergraben.

discolor Panz. 3./7. auf Schilf am Donnerbrunnen.
abdominalis Oliv. R.

Zeugophora Kunze.

scutellaris Suffr. s.

subspinosa F. s.

flavicollis Marsh., auf Haselsträuchern z. s.

Lema Lacord.

lichenis Voët, s. h. 6—8.

cyanella Linn., h. bei Fritzlar (Westh.)

Erichsoni Suffr. s.

melanopus L. s. h. 7./8.

Crioceris Geoffr.

lilii Scop. in Gärten h.

merdigera L. auf Maiblumen.

12-punctata L., auf Spargel.

asparagi L., desgl.

Labidostomis Lac.

tridentata L. R.

longimana L. s. auf Wilhelmshöhe.

Clytra Laich.

quadripunctata L. n. s. auf Weiden.

Gynandrophthalma Lac.

salicina Scop. s.

aurita L., s. im Tannenwäldchen. B.

affinis Hellw., desgl. B.; Fritzlar (Westh.)

Chilotoma Lacord.

musciiformis Goeze, im Tannenwäldchen, B.

Coptocephala Lacord.

unifasciata Scop. R.

Cryptocephalus Geoffr.

coryli L., 5./6. auf Haselsträuchern, z. s.

sexpunctatus L. 5—8, auf Weissdorn s.; Fritzlar (Westh.)

signatus Laich, 8. auf Weiden.

bipunctatus L. 6, h.

biguttatus Scop., 6, an den Fahrenbachteichen. 1 Ex.

sericeus L. 5—7, n. s., Löwenburg, Kragenhof, bei den
 Fahrenbachteichen.

- aureolus Suffr., anscheinend seltener.
hypochoeridis L., z. s., auf Hieracium.
nitidulus F., s., auf Weiden.
nitidus L., s., auf Weissdorn.
parvulus Müll. B., Wilhelmshöhe, s.
marginatus F. R.
flavipes F. 6—8, n. s., auf Pappel, Esche, Birke.
chrysopus Gmel., s. auf Eichengebüsch.
frontalis Marsh.
ocellatus Drap. R.
labiatus L. R.
exiguus Schneid. R.
Moraei L. h. 19./6. am Eichwäldchen.
vittatus F., h., 6./6. auf Waldwiese bei Wellerode.
bilineatus L., auf Waldwiese.
pygmaeus F., auf Waldwiese bei Zeche Marie.
fulvus Goeze z. h.
pusillus F. s.
Pachybrachys Suffr.
hieroglyphicus Laich. h. auf Weiden an der Fulda.
Lamprosoma Kirb.
concolor Sturm. R.
Pachnephorus Redtb.
tesselatus Duftsch. z. s.
Adoxus Kirby.
obscurus L. n. s., 1./7. am Wilhelmshöher Schloss; bei
Kragenhof.
Colaphus Redtb.
sophiae Schall. s.
Gastroidea Hope.
polygoni L. h., auf Kornfeldern.
Timarcha Latr.
violaceonigra de Geer, h. 23./9. Brasselsberg, auch auf
Kalkboden hinter Kirchditmold.
metallica Laich. R.
Chrysomela L.
purpurascens Germ. R.

- haemoptera* L. z. h. 31./8. Eichwäldchen.
goettingensis L. 31./8. Eichwäldchen; Karlsaue n. s.
staphylaea L. n. s.
sanguinolenta L., früher häufig bei Kirchditmold.
marginalis Duftsch. s.
marginata L. z. s.
fuliginosa Oliv. R.
 v. galii Wse.
oricalcia Müll. s.
geminata Payk., 9./7. Eichwäldchen, 30./8. Zeche Marie.
hyperici Forst., z. s.
cerealis L., bei Kirchditmold früher häufig; 22./6. bei
 Walburg auf dem Eisberg, s. h. unter Steinen.
coerulans Scrib. h., auf *Mentha*.
fastuosa Scop. h.
menthastri Suffr., an dem Wassergraben unterhalb der
 Fuchslöcher n. s.
varians Schall. s. h., auf *Hypericum*, 17./7. Neue Mühle.
 30./8. Zeche Marie.
polita L., 18./8. am Brandkopf auf *Mentha* und an
 Buchenblättern.
Phytodecta Kirby.
 viminalis L., h., auf Weiden von 6 an.
 var. calcarata F. n. h.
 rufipes de Geer, z. s. auf Weiden und Pappeln.
 flavicornis Suffr., Engel's Steinbruch, B.
 Linnaeana Schrank. n. h.
 olivacea Forst. n. s.
 var. nigricans Weise, bei den Fahrenbachteichen.
 5-punctata F., Engel's Steinbruch, B.
 pallida L. R.
Phyllodecta Kirb.
 vulgatissima L. h.
 tibialis Suffr. n. s.
 var. cornelii Weise, 5./9. bei der Strafanstalt auf Weiden.
 vitellinae L. s. h., 18./7. die Larven an *Salix fragilis*,
 23./7. Verpuppung.

Hydrothassa Thoms.

- aucta* F., n. s., 14./6. Fackelteich, 6./7. am Schönfelder Teich.
marginella L., n. s. an Wassergräben.
hannoverana F. 4./7. am Graben vor dem Eichwäldchen n. s.

Prasocuris Latr.

- phellandrii* L. z. s., auf *Phellandrium*.
junci Brahm. n. s. auf *Veronica Beccabunga*.

Sclerophaedon Weise.

- carniolicus* Germ., s., am Eichwäldchen gef.

Phaedon Latr.

- pyritosus* Rossi, s.
cochleariae F., h., 28./8. am Damm gekötschert.
armoraciae L. s.

Plagioderia Redtb.

- versicolora* Laich., s. h., 7./7. Larven und Käfer an Weiden.
 Die Larven fressen in der von Letzner geschilderten
 Weise, doch findet man sie auch am Rande der Blätter
 nagend. Verpuppung am 10./7.; am 14./7. fertige Käfer.

Melasoma Steph.

- aenea* L. auf Erle n. h.
cuprea F., 7; auf *Salix*.
lapponica L., B., Engel's Steinbruch auf *Salix aurita* L.
collaris L., bei Fritzlar (Westh.)
populi L., gemein; am Damm; bei Schönfeld u. s. w.
tremulae F. z. s. 22./6.
saliceti Wse., s.

Agelastica Redtb.

- alni* L., 16./9. zwischen Neue Mühle und Freienhagen an
 der Fulda auf *Alnus* in Menge.

Phyllobrotica Redtb.

- quadrimaculata* L., 5./9. am Rande des Fontänenteichs
 in Copula.

Luperus Geoffr.

- pinicola* Duftsch. R.
niger Goeze s. h., auf Gebüsch.
flavipes L., ♂ am Fackelteich auf Gesträuch.

Lochmaea Wse.

- capreae* L. h., 24./4. bei Wolfsanger, 30./8. bei Zeche Marie.
crataegi Forst., 26./6. bei Guntershausen auf Ulmus.

Galerucella Crotch.

- viburni* Payk. *), Carlsau auf Schneeball.
nymphaeae L., Aueteiche.
v. aquatica Fourcr.
lineola F. n. s.
calmariensis L. n. h.
tenella L. n. h.

Galeruca Geoffr.

- tanaceti* L., s. h., 22./9. am Brasselsberg in Copula;
 24./9. Eichwald.
pomonae Scop., h., 26./8. auf der Hute hinter dem
 Herkules in Copula.

Sermyla Chap.

- halensis* L., h. 8., Freienhagen; bei Kragenhof; Eichwäldchen.

Podagrica Foudr.

- fuscipes* L., auf Malven, s.
fuscicornis L., desgl. s.

Derocrepis Weise.

- rufipes* L., n. s. auf Wicken.

Crepidodera Chev.

- transversa* Marsh., h., 30./8. auf Waldwiese bei Zeche Marie.
ferruginea Scop. h. 3./7.; 18./8. in Copula.

Ochrosis Foudr.

- ventralis* Ill., R.

Epitrix Foudr.

- atropae* Foudr., 3./7. am Stahlberg, 22./8. 01 an einer
 ausgeholzten Stelle im Walde bei Wilhelmstal in
 enormen Mengen auf der massenhaft vorhandenen
 Belladonna, die Blätter derselben siebförmig durch-
 löchernd. Ebenda die var., sowie Larven.
v. nigritula Ws.
v. 4-maculata Ws.

*) cf. Dr. Kessler, Beobachtungen über *Galeruca Viburni* Payk., an-
 gestellt im Jahre 1888. 34 und 35 Ber. des Ver. f. Nat. zu Cassel, p. 54.

Chalcoides Foudr.

nitidula L. n. s.; Fritzlar (Westh.)

helxines L., s. h., auf Weiden.

Hippuriphila Foudr.

Modeeri L. s. h. 22./8. bei Wilhelmstal auf Brachacker.

Mantura Steph.

obtusata Gyllh. s.

chrysanthemi Koch, z. s.

rustica L. z. s.

Chaetocnema Steph.

semicoerulea Koch, auf Weiden, s.; Fritzlar (Westh.)

concinna Marsh. h.

aridula Gyllh., z. h., 6./4. bei Schönfeld unter Steinen,
15./6. am Fackelteich.

hortensis Fourcr. z. h. 1./5.; Fritzlar (Westh.)

Psylliodes Latr.

cucullata Ill. R.

chrysocephala L. n. s.

napi Fabr. n. s.

affinis Payk., z. h. 6./4. bei Schönfeld u. Steinen.

dulcamarae Koch, z. s.

hyoscyami L. R.; Fritzlar (Westh.)

v. chalcomera Illig.

picina Marsh, R. (fehlt mir).

Haltica Geoffr.

quercetorum Foudr. R.

oleracea L. h., mit den Larven in Gärtnereien auf
Fuchsien schädlich.*Hermaeophaga* Foudr.

mercurialis F., auf Bingelkraut am Schreckenberge h.

Batophila Foudr.

rubi Payk, auf Rubus-Arten; Fritzlar (Westh.)

Phyllotreta Foudr.

armoraciae Koch, auf Meerrettig, aber n. h.

exclamationis Thunb., z. s.

ochripes Curt. R.

tetrastigma Com. R.

v. dilatata Thoms.

flexuosa Ill. s.

sinuata Steph. n. s.

undulata Kutsch; 1891; bisher wohl mit *nemorum* wechselt.

vittula Redtb. s.

nemorum L., h.

atra Fabr., 20./8. bei Wilhelmstal.

cruciferae Goeze, auf *Brassica* z. s.

nodicornis Marsh. s. auf *Reseda*.

nigripes F. s. h.

Aphthona Chevr.

cyparissiae Koch, R.

lutescens Gyllh. R.

pseudacori Marsh. R.

cyanella Redtb. R.

coerulea Fourcr., auf Schwertlilie, Schönfeld, Karlsaue.

euphorbiae Schrank. R.

Longitarsus Latr.

anchusae Payk., z. s.

obliteratus Rosh. R.

parvulus Payk. R.

holsaticus L., n. s.

apicalis Beck., s.

luridus Scop. s. h. 30./8. bei Zeche Marie.

nasturtii F. s.

atricillus L. s.

melanocephalus de Geer, s. h., 9./8. bei Kirchditmold.

exoletus L. R.

verbasci Panz, auf *Verbascum*, n. s.

pratensis Panz., h., 22./8. auf Brachacker bei Wilhelmstal,

31./8. auf den Wiesen beim Eichwäldchen

tabidus F. n. s.

ochroleucus Marsh. s.

Dibolia Latr.

occultans Koch, s.

Apteropoda Chevr.

globosa Ill. R.

- orbiculata Marsh., s. h., 19./6. Eichwäldchen, 20./6. Schönfeld.
Mniophila Steph.
muscorum Koch, R.
Sphaeroderma Steph.
cardui Gyllh. s. h., 6./7. Schönfeld.
Hispa L.
atra L. z. s., 19./6. am Eichwäldchen auf einer Wiese
 an windstillem Abend.
Cassida Linn.
viridis L., h. 5./9. am Rande des Fontänenteichs.
murraea L., 5./9. am Rande des Fontänenteichs, h.
sanguinosa Suffr. s.
vibex L., 7./7. am Damm; n. s.
ferruginea Goeze, z. s.
chloris Suffr. s.
stigmatica Suffr. s.
denticollis Suffr. s. R.
sanguinolenta Müll., 3./7. am Damm, n. s.
lineola Creutz, R. (?).
nebulosa L. h.
subferruginea Schrank. R.
flaveola Thunb. R.
nobilis L., 1./6. Wehlheiden, n. s.
margaritacea Schall., auf Gebüsch, s.
hemisphaerica Hbst. z. s.

Coccinellidae.

- Subcoccinella* Hub.
24-punctata L. s. h., 19./8. Freienhagen; 29./8. in allen
 Var. von *saponariae* bis *haemorrhoidalis*, Eichwäldchen;
 30./8, Zeche Marie.
Cynegetis Redtb.
impunctata L., h., 30./8. bei Zeche Marie auf Wiese;
 9./8.; bei Fritzlar h. (Westh.)
Hippodamia Muls.
13-punctata L. s.
7-maculata de Geer, z. s.

Adonia Muls.

variegata Goeze. s. h.

Anisosticta Duponchel.

19-punctata L., s.

Adalia Muls.

obliterata L., z. s.

v. *4-maculata* Scop.

v. *6-pustulata* Linn. s. h. 30./8. 9.

bipunctata L.

Coccinella L.

7-punctata L., s. h., 29./8. Eichwäldchen, 30./8. Zeche Marie.

5-punctata L., s. h., 30./8. bei Zeche Marie.

11-punctata L. s.

hieroglyphica L. s.

10-punctata L. h.

conglobata L. s.

v. *impustulata* Ill.

14-pustulata L., 19/8. Freienhagen, 30./8. bei Zeche Marie.

Micraspis Redtb.

16-punctata L. s.

Mysia Muls.

oblongoguttata L., n. s.

Anatis Muls.

ocellata L. z. s.; Fritzlar (Westh.)

var. *hebraea* L. 1895 im Park der Aktienbrauerei 1 Ex.

Halyzia Muls.

12-guttata Poda R.

10-guttata L. s.

14-guttata L. h.; Fritzlar (Westh.)

22-guttata L. s.

var. *tigrina* L.

18-guttata L., s. auf Pinus.

22-punctata L. s. h., 19./8. Freienhagen, 30./8. Zeche Marie.

14-punctata L. s. h.

Chilocorus Leach.

renipustulatus Scrib. R.

bipustulatus L., n. s., auf Kiefern.

- Exochomus* Redtb.
 4-pustulatus L. h.
 flavipes Thunb. s.
Platynaspis Redtb.
 luteorubra Goeze, z. s.
Hyperaspis Redtb.
 reppensis Hbst. R.
 campestris Hbst. R.
 var. concolor Suffr.
Coccidula Kugel.
 scutellata Hbst. z. s.
 rufa Herbst., s. h.
Rhizobius Steph.
 litura F. s. h., 24./4; 16./7.
Scymnus Kugel.
 ferrugatus Moll. R.
 minimus Rossi, h.
 suturalis Thunb. R.
 ater Thunb. R.; bei Fritzlar (Westh.)
 abietis Payk. R.
 rubromaculatus Goeze R.
 frontalis F., n. s.
 interruptus Goeze, R.
 pulchellus Herbst. R.
 bipunctatus Kugel. R.

Nachtrag.

Staphylinus erythropterus L. 31./5. 1903 1 Ex. bei Helsa.
 Zu **Oedemeridae**:

Oncomera Steph. femorata Fabr.

Von dieser äusserst seltenen südeuropäischen Art erhielt ich durch Herrn Fritz Henkel ein ♂, welches am 31./5. 1903 1/2 6 Uhr auf einer Wiese bei Sooden/Allendorf anflog. Es ist dies der nördlichste Punkt in Deutschland, an dem diese Art festgestellt wurde. Ich vermute, dass das Tier durch Südwinde verschlagen wurde.

Index Generum.

	Seite		Seite		Seite
Abax	107	Anchastus	161	Batophila	202
Abdera	173	Anisarthron	195	Batrissus	137
Ablattaria	140	Anisoplia	159	Bembidion	103
Abraeus	155	Anisodactylus	109	Berosus	115
Acalles	182	Anisosticta	205	Betarmon	162
Acalyptus	185	Anisotoma	142	Bidessus	112
Acanthocinus	196	Anitys	170	Bisnius	127
Acidota	134	Anomala	159	Blaps	171
Acilius	114	Anoplus	181	Blechrus	110
Acmaeops	193	Anthaxia	160	Bledius	133
Acritus	155	Antherophagus	145	Blethisa	102
Acrognathus	131	Anthicus	000	Blitophaga	140
Acrulia	135	Anthobium	135	Bolitobius	125
Actobius	128	Anthocomus	167	Bolitochara	123
Acupalpus	109	Anthonomus	185	Bolitophagus	171
Adalia	206	Anthophagus	134	Brachida	124
Adelocera	161	Anthrenus	153	Brachonyx	181
Aderces	143	Anthribus	190	Brachyderes	178
Adonia	205	Aphanisticus	161	Brachinus	111
Adoxus	199	Aphodius	156	Brachypterus	148
Adrastus	164	Aphthona	204	Brachysomus	177
Agabus	113	Apion	183	Bradycellus	109
Agaricophagus	141	Apteropoda	204	Broscus	103
Agathidium	142	Archontas	161	Bruchus	168
Agelastica	201	Aromia	195	Bryaxis	137
Aglenus	151	Arpedium	134	Brychius	111
Agrilus	160	Asbolus	140	Bryocharis	125
Agriotes	163	Asclera	175	Byrrhus	169
Agyrtes	140	Asemum	195	Bythinus	137
Alaobia	120	Aspidiphorus	170	Caenoptera	194
Aleochara	119	Atemeles	119	Caenoscelis	146
Aleuonota	120	Atheta	121	Calandra	185
Alexia	145	Athous	162	Calathus	106
Allecula	172	Atomaria	140	Callicerus	120
Allosterna	194	Attagenus	153	Callidium	195
Aloconota	122	Attelabus	190	Callistus	110
Alophus	179	Autalia	123	Calodera	118
Alphitophagus	171	Axinopalpus	195	Calosoma	101
Amalus	183	Axinotarsus	167	Calyptomeres	142
Amara	107	Badister	109	Cantharis	165
Amischa	120	Bagous	182	Carabus	101
Amphicyllis	142	Balaninus	185	Cardiophorus	162
Amphotis	149	Balanobius	185	Carpophilus	148
Anacaena	115	Baptolinus	129	Cartodere	147
Anaglyptus	196	Baris	185	Cassida	205
Anaspis	174	Barynotus	179	Catops	139
Anatis	206	Barypithes	177	Cephennium	138

	Seite		Seite		Seite
Cerambyx	195	Corylophus	142	Dorcatoma	170
Cercus	148	Corynetes	168	Dorcus	156
Cercyon	115	Corryssomerus	185	Dorytomus	181
Cerylon	151	Cossonus	182	Drilus	166
Cetonia	159	Creophilus	127	Dromius	110
Ceutorrhynchideus	183	Crepidodera	202	Drusilla	120
Ceutorrhynchus	183	Criocephalus	195	Dryocoetes	192
Chaetartria	115	Crioceris	198	Dryophilus	169
Chaetocnema	203	Cryphalus	192	Dryops	117
Chalcoides	202	Cryptarcha	150	Dyschirius	102
Charopus	167	Cryptobium	129	Dytiscus	114
Chilocorus	206	Cryptocephalus	198	Ebaeus	167
Chilopora	118	Cryptophagus	145	Echocerus	172
Chilotoma	198	Cryptopleurum	116	Elaphrus	102
Chlaenius	110	Crypturgus	192	Elater	161
Chlorophanus	179	Cteniopus	173	Elateroides	168
Choleva	138	Ctesias	153	Eledona	171
Choragus	191	Cybister	114	Elleschus	186
Chrysanthia	176	Cychramus	150	Elmis	117
Chrysobothrys	160	Cychrus	101	Emphyllus	145
Chrysomela	199	Cymatopterus	114	Encephalus	123
Cicindela	100	Cymindis	111	Endomychus	144
Cicones	151	Cynegetis	205	Engis	144
Cimberis	190	Cyphon	164	Enicmus	147
Cionus	187	Cyphus	190	Ennearthron	171
Cis	170	Cyrtanaspis	174	Epaphius	9
Cistela	154	Cyrtoscydmus	138	Ephistemus	147
Clambus	142	Cyrtotriplax	144	Epitrix	202
Claviger	138	Cyrtusa	141	Epuraea	148
Cleonus	179	Danacaea	167	Erirrhinus	181
Clerus	168	Dapsa	184	Ernobius	109
Clivina	103	Dascillus	164	Eryx	172
Clythra	198	Dasytes	167	Esolus	117
Clytus	196	Deleaster	134	Euaesthetus	132
Cnemidotus	111	Demetrias	111	Eucnemis	161
Coccidula	207	Dendroctonus	191	Eucninus	138
Coccinella	206	Dendrophilus	155	Euglenes	175
Coelambus	112	Denticollis	164	Eulissus	129
Coeliodes	182	Dermestes	153	Euplectus	136
Coelostoma	116	Dermestoides	168	Euryporus	126
Coenocara	170	Derocrepis	202	Euryusa	123
Colaphus	199	Deronectes	112	Eusomus	178
Colenis	141	Diachromus	109	Eustrophus	173
Colon	139	Dianous	131	Euthia	138
Colpodota	120	Diaperis	171	Exochomus	206
Colydium	151	Diastictus	158	Falagria	123
Colymbetes	113	Dibolia	204	Galeruca	202
Comboceris	144	Dictyopterus	165	Galerucella	201
Compsochilus	134	Dinaraea	121	Gastrallus	169
Conurus	125	Dinarda	119	Gastroidea	199
Coprophilus	134	Ditoma	151	Geodromicus	134
Coptocephala	198	Dolopius	164	Georyssus	117
Corticaria	147	Domene	130	Geostiba	120
Corticeus	172	Donacia	197	Geotrupes	158

	Seite		Seite		Seite
Glischrochilus . . .	150	Hydrothassa . . .	200	Limnebius . . .	115
Globicornis . . .	153	Hydrous . . .	115	Limnichus . . .	154
Gnathoncus . . .	155	Hygrotus . . .	112	Limnius . . .	117
Gnorimus . . .	160	Hylastes . . .	191	Limnobaris . . .	185
Gnypeta . . .	122	Hylesinus . . .	192	Limobius . . .	180
Gonodera . . .	172	Hyliota . . .	152	Limonius . . .	162
Gracilia . . .	194	Hylobius . . .	180	Liodes . . .	141
Grammoptera . . .	194	Hylotrupes . . .	195	Liogluta . . .	121
Graphoderes . . .	114	Hylurgus . . .	191	Lionychus . . .	110
Gronops . . .	179	Hypebaeus . . .	167	Liophloeus . . .	178
Grypидius . . .	181	Hypera . . .	180	Liopus . . .	196
Gymnetron . . .	187	Hyperaspis . . .	207	Liosoma . . .	180
Gynandrophthalma	198	Hyphydrus . . .	112	Liparus . . .	180
Gyrinus . . .	114	Hypnoideus . . .	162	Lissodema . . .	176
Gyrophæna . . .	123	Hypocyptus . . .	124	Litargus . . .	148
Habrocerus . . .	124	Hypulus . . .	173	Lixus . . .	179
Haemonia . . .	197	Ilybius . . .	113	Lochmaea . . .	201
Haliplus . . .	111	Ilyobates . . .	118	Longitassus . . .	204
Haltica . . .	203	Ips . . .	192	Loricera . . .	102
Halysia . . .	203	Ischnodes . . .	162	Ludius . . .	163
Haplocnemis . . .	196	Ischnoglossa . . .	118	Luperus . . .	201
Haplocnemus . . .	167	Ischnopoda . . .	122	Lycoperdina . . .	144
Haploderus . . .	133	Kissophagus . . .	191	Lycetus . . .	170
Harpalus . . .	108	Labidostomis . . .	198	Lygistropterus . . .	165
Hedobia . . .	169	Laccobius . . .	115	Lymexylon . . .	168
Helochares . . .	115	Laccophilus . . .	113	Lytta . . .	175
Helodes . . .	164	Laemophloeus . . .	152	Magdalis . . .	187
Helophorus . . .	116	Laemosthenes . . .	106	Malachius . . .	167
Helops . . .	172	Lagarus . . .	106	Malthinus . . .	166
Heptaulacus . . .	158	Lagria . . .	173	Malthodes . . .	166
Hermaphrodis . . .	203	Lamia . . .	196	Mantura . . .	202
Hesperus . . .	127	Lamprorhiza . . .	165	Medon . . .	130
Hetaerius . . .	155	Lamprosoma . . .	199	Megacronus . . .	125
Heterhelus . . .	148	Lampyrus . . .	165	Megapenthes . . .	162
Heterocerus . . .	118	Lareynia . . .	117	Megarthus . . .	136
Heterothops . . .	126	Laricobius . . .	168	Megasternum . . .	116
Hippodamia . . .	205	Larinus . . .	179	Megatoma . . .	153
Hippuriphila . . .	202	Lasiotrechus . . .	105	Melandrya . . .	173
Hispa . . .	205	Lathridius . . .	146	Melanophthalma . . .	147
Hister . . .	154	Lathrimæum . . .	134	Melanotus . . .	162
Homaliscus . . .	165	Lathrobium . . .	129	Melasis . . .	161
Homalopia . . .	159	Lebia . . .	110	Melasoma . . .	201
Homalota . . .	123	Leistotrophus . . .	127	Meligethes . . .	149
Homoeusa . . .	119	Leistus . . .	102	Meloe . . .	174
Hoplia . . .	159	Lema . . .	198	Melolontha . . .	159
Hydaticus . . .	114	Leptacinus . . .	129	Metabletus . . .	110
Hydnobius . . .	141	Leptinus . . .	138	Metacantharis . . .	166
Hydraena . . .	117	Leptura . . .	104	Miarus . . .	187
Hydrobius . . .	115	Leptusa . . .	123	Micraspis . . .	206
Hydrochus . . .	116	Lepyryus . . .	179	Microcara . . .	164
Hydrocyphon . . .	164	Lesteva . . .	134	Microglossa . . .	119
Hydronomus . . .	182	Leucoparyphus . . .	124	Micropeplus . . .	136
Hydrophilus . . .	115	Licinus . . .	109	Mniophila . . .	204
Hydroporus . . .	112	Lignyodes . . .	186	Molops . . .	107

	Seite		Seite		Seite
Monotoma . . .	152	Oncomera . . .	207	Phyllopertha . . .	159
Mordella . . .	173	Onthophagus . . .	156	Phyllotreta . . .	203
Mordellistena . . .	174	Onthophilus . . .	155	Phymatodes . . .	195
Mycetaea . . .	145	Oodes . . .	110	Phytobius . . .	183
Mycetochara . . .	172	Opatrum . . .	171	Phytodecta . . .	200
Mycetoporus . . .	126	Opilo . . .	168	Phytoecia . . .	196
Mylabris . . .	191	Ophonus . . .	108	Pidonia . . .	194
Myllaena . . .	124	Orchesia . . .	173	Pissodes . . .	180
Myrmecoxenus . . .	144	Orechtochilus . . .	114	Pityogenes . . .	192
Myrmedonia . . .	120	Orobitis . . .	185	Pityophagus . . .	150
Myrmetes . . .	155	Orsodacna . . .	197	Pityophthorus . . .	192
Mysia . . .	206	Orthochaetes . . .	182	Placusa . . .	123
Nanophyes . . .	187	Orthocerus . . .	151	Plagiodera . . .	201
Nargus . . .	139	Orthoperus . . .	143	Plagionotus . . .	195
Nebria . . .	102	Oryctes . . .	158	Plateumaris . . .	197
Necrobia . . .	168	Osmoderma . . .	160	Platycerus . . .	155
Necrophilus . . .	140	Othius . . .	129	Platycis . . .	165
Necrophorus . . .	139	Otiorhynchus . . .	176	Platynaspis . . .	207
Necydalis . . .	194	Oxylaemus . . .	151	Platynus . . .	105
Nemadus . . .	139	Oxymirus . . .	193	Platypus . . .	193
Nemonyx . . .	190	Oxyomus . . .	158	Platyrhynchus . . .	190
Nemosoma . . .	151	Oxypoda . . .	118	Platysthetus . . .	132
Neuraphes . . .	138	Oxyporus . . .	132	Platystomus . . .	190
Niptus . . .	168	Oxytelus . . .	132	Platysoma . . .	154
Nitidula . . .	149	Pachnephorus . . .	199	Plegaderus . . .	155
Nosodendron . . .	153	Pachybrachys . . .	199	Plinthus . . .	180
Notaris . . .	181	Paederus . . .	131	Pocadius . . .	150
Noterus . . .	113	Palorus . . .	172	Podabrus . . .	165
Notiophilus . . .	102	Panagaeus . . .	110	Podagricae . . .	202
Notothecta . . .	120	Paracymus . . .	115	Poecilus . . .	106
Notoxus . . .	175	Paramecosoma . . .	145	Pogonochaerus . . .	196
Nudobius . . .	129	Parnus . . .	118	Polydrusus . . .	177
Oberea . . .	197	Paromalus . . .	155	Polygraphus . . .	192
Obrium . . .	194	Parotabus . . .	106	Poophagus . . .	184
Ocalea . . .	118	Pediacus . . .	152	Porcinolus . . .	154
Ochina . . .	170	Pedilophorus . . .	154	Potamophilus . . .	117
Ochrosis . . .	202	Pelobius . . .	111	Potosia . . .	159
Ochthebius . . .	116	Peltis . . .	140	Prasocuris . . .	200
Ochthephilus . . .	134	Pentaphyllus . . .	171	Pria . . .	149
Octotemnus . . .	171	Pereileptus . . .	104	Prionocyphon . . .	164
Ocys . . .	104	Phaedon . . .	201	Prionus . . .	193
Odacantha . . .	111	Phalacrus . . .	143	Prostomis . . .	152
Odontaeus . . .	158	Philonthus . . .	128	Protinus . . .	135
Oedemera . . .	175	Philorinum . . .	134	Psammodes . . .	158
Olibrus . . .	143	Philhydrus . . .	115	Pselaphus . . .	137
Oligella . . .	143	Phloeobium . . .	136	Pseudopelta . . .	140
Oligota . . .	124	Phloeocharis . . .	136	Pseudostyphlus . . .	182
Olisthopus . . .	106	Phloeopbilus . . .	167	Psilothrix . . .	167
Olophrum . . .	134	Phloeopora . . .	118	Psylliodes . . .	203
Omalius . . .	135	Phloeostichus . . .	152	Ptenidium . . .	143
Omius . . .	178	Phosphaenus . . .	165	Pterostichus . . .	106
Omphron . . .	102	Phyllobius . . .	176	Ptilinus . . .	169
Omosiphora . . .	148	Phyllobrotica . . .	201	Ptilium . . .	143
Omosita . . .	149	Phyllodecta . . .	200	Ptiliolium . . .	143

	Seite		Seite		Seite
Ptomaphagus . . .	130	Simplocaria . . .	154	Thamiaraea . . .	120
Pycnomerus . . .	151	Sinodendron . . .	156	Thectura . . .	121
Pyrochroa . . .	175	Sisyphus . . .	156	Thiasophila . . .	118
Pyropterus . . .	165	Sitona . . .	178	Thinobius . . .	133
Quedius . . .	126	Smicronyx . . .	181	Thinonoma . . .	122
Rantus . . .	113	Soronia . . .	149	Throscus . . .	161
Rhagium . . .	193	Spermophagus . . .	191	Tillus . . .	168
Rhagonycha . . .	166	Sphaeridium . . .	116	Timarcha . . .	199
Rhamnusium . . .	198	Sphaeroderma . . .	204	Tomoxia . . .	173
Rhamphus . . .	186	Sphindus . . .	170	Toxotus . . .	193
Rhinocyllus . . .	179	Sphodrus . . .	106	Trachodes . . .	180
Rhinomacer . . .	190	Spondylis . . .	193	Trachyploeus . . .	178
Rhinoncus . . .	183	Staphylinus . . .	127	Trachys . . .	161
Rhinosimus . . .	176	Steatoderus . . .	163	Trechoblemus . . .	105
Rhipiphorus . . .	174	Stenelmis . . .	117	Trechus . . .	105
Rhizobius . . .	207	Stenolophus . . .	109	Tribolium . . .	172
Rhizophagus . . .	150	Stenostola . . .	196	Trichius . . .	160
Rhizotrogus . . .	159	Stenus . . .	131	Trichodes . . .	168
Rhopalodontus . . .	171	Stenusa . . .	123	Trichonyx . . .	136
Rhopalopus . . .	195	Stilbus . . .	144	Trichophya . . .	124
Rhynchaenus . . .	186	Stiliculus . . .	130	Trichopteryx . . .	143
Rhynchites . . .	189	Stomis . . .	107	Trimium . . .	136
Rhyncolus . . .	182	Strophosomus . . .	178	Trinodes . . .	153
Rhyssemus . . .	158	Subcoccinella . . .	205	Triphyllus . . .	147
Riolus . . .	117	Sunius . . .	130	Triplax . . .	144
Rybaxis . . .	137	Symbiotes . . .	144	Tritoma . . .	148
Salpingus . . .	176	Synaptus . . .	164	Trixagus . . .	152
Saperda . . .	196	Syncalypta . . .	154	Troglops . . .	167
Saprinus . . .	155	Synchita . . .	151	Trogoderma . . .	153
Scaphidema . . .	171	Synuchus . . .	106	Trogophloeus . . .	133
Scaphidium . . .	143	Systemocerus . . .	156	Tropideres . . .	190
Scaphosoma . . .	143	Tachinus . . .	124	Tropiphorus . . .	179
Sciaphilus . . .	177	Tachyporus . . .	125	Trox . . .	158
Sciodrepa . . .	130	Tachyspus . . .	103	Tychius . . .	186
Scirtes . . .	164	Tachys . . .	104	Tychus . . .	137
Sclerophaedon . . .	201	Tachyta . . .	104	Typhaea . . .	148
Scleropterus . . .	183	Tachyusa . . .	122	Tyrus . . .	137
Scolytus . . .	192	Tanymecus . . .	179	Valgus . . .	160
Scopaeus . . .	130	Tanysphyrus . . .	181	Vellejus . . .	126
Scraptia . . .	173	Taphrorychus . . .	192	Xantholinus . . .	129
Scydmaenus . . .	138	Tapinotus . . .	184	Xestobium . . .	169
Scymnus . . .	207	Tasgius . . .	127	Xyleborus . . .	193
Scythropus . . .	177	Telmatophilus . . .	145	Xyletinus . . .	170
Seminolus . . .	154	Tenebrio . . .	172	Xylocleptes . . .	192
Serica . . .	159	Tenebroides . . .	151	Xylodrepa . . .	140
Sericoderus . . .	142	Teredus . . .	151	Xylodromus . . .	135
Sericus . . .	164	Teretrius . . .	155	Xyloterus . . .	193
Sermyla . . .	202	Tetratoma . . .	173	Xylotrechus . . .	196
Siagonium . . .	136	Tetropium . . .	195	Zabrus . . .	108
Sibinia . . .	186	Tetrops . . .	196	Zeugophora . . .	197
Silpha . . .	140	Thalassophilus . . .	105	Zilora . . .	173
Silusa . . .	123	Thalycra . . .	150	Zyras . . .	119
Silvanus . . .	152				

Druckfehler.

Seite 19	Zeile 10 v. u.	lies: „dessen erstem“, statt: dessem ersten.
„ 19	„ 9 v. u.	„ „dessen zweitem“, statt: dessem zweiten.
„ 21	„ 14 v. u.	„ „den“, statt: dem.
„ 100	„ 4 v. o.	„ „Platysthetus“, statt: Playstethus.
„ 101	„ 16 v. o.	„ „purpurascens“, statt: purpuraöcens.
„ 108	„ 11 v. u.	„ „Harpalus“, statt: Harpulus.
„ 136	„ 2 v. u.	„ „schwülem“, statt: schwülen.
„ 152	„ 8 v. o.	„ „Auedamm“, statt: Querdamm.
„ 159	„ 16 v. u.	„ „Serv“, statt: Sew.
„ 219	Nr. 6 a	lies: „Napaeae Esp.“, statt: Napaeae Esjp.
„ 220	„ 44	„ „v. Egerides Stgr.“, statt: v. Egerides.
„ 222	„ 114	„ „Furcula Cl.“, statt: Furcula A.
„ 223	„ 157	„ „Quercus L.“, statt: Quereus L.
„ 224	„ 197 a	„ „Innuba Tr.“, statt: Innuba.
„ 225	„ 223	„ „Occulta L.“, statt: occulta L.
„ 225	„ 247 a	„ „v. Xanthocyanea Hb.“, statt: v. Xanthocynae Hb.
„ 229	„ 409	„ „Alchymista Schiff.“, statt: Alchymista Schiff.
„ 230	„ 187	„ „Zonosoma Ld.“, statt: Zonosama Ld.
„ 235	„ 294	„ „Chlorana L.“, statt: Clorana L.
„ 236	„ 703	„ „Plantaginis L.“, statt: Plataginis L.
„ 237	„ 746	„ „Culiciformis L.“, statt: Caliciformis L.
„ 241	„ 54	„ „Cacoecia Hb.“, statt: Cavoecia Hb.
„ 242	„ 200	„ „Semifasciana Hw.“, statt: Semifasciuna Hw.
„ 243	„ 256	„ „Caecimaculana Hb.“, statt: Caevimaculana Hb.
„ 244	„ 322	„ „Oxyacanthella L.“, statt: Oxyacaethella L.
„ 245	„ 369	„ „Sororculella Hb.“, statt: Sororcutella Hb.
„ 246	„ 414	„ „Salicella Hb.“, statt: Saliella Hb.
„ 247	„ 462	„ „Fulvescens Hw.“, statt: Fulvecens Hw.
„ 250	„ 575	„ „Subpurpurella Hw.“, statt: Subpurella Hw.