60807
Z

Schles.
1578

II 210. 258

1578.

Coleoptera.

FÜRSTLICH STANDESHERRLICHE ZU WARMBRUNN MAJORATSBIBLIOTHEK

Verzeichniß

der bisher in Oberschlesien aufgefundenen

Käferarten

von

Dr. Julius Roger.

Herzogl. Hofrath und Leibarzt in Rauden.

Separatabdruck aus der Zeitschrift für Entomologie, herausgegeben von dem Vereine für schlesische Insektenkunde zu Breslau. 10. Jahrgang. 1856.

Breslau 1856.
Druck von A. Klockau in Brieg.

BIBLIOTEKA NARODOWA

II 210. 258

Verzeichniß der bisher in Oberschlesien aufgefundenen Käferarten.

von

Hofrath Dr. Roger in Rauden.

Vorwort.

Ein Verzeichniß oberschlesischer Käfer wurde bereits vor eilf Jahren von meinem geehrten Freunde Herrn Oberlehrer Kelch in Ratibor unter dem Titel „Grundlage zur Kenntniß der Käfer Oberschlesiens insonders der Umgegend von Ratibor" publicirt, ein Nachtrag dazu wenige Jahre später geliefert und zugleich ein zweiter, in welchem auch die kleinern Arten gebührend berücksichtigt werden sollten, in Aussicht gestellt.

Ungefähr um dieselbe Zeit begann auch ich in Oberschlesien Käfer zu sammeln und durch eifriges fast tägliches, selbst den Winter hindurch fortgesetztes Sammeln gelang es mir, in wenigen Jahren ein reiches Material zusammenzubringen.

Die verhältnißmäßig nicht unbedeutende Zahl von neu aufgefundenen Arten (über 400), die vielfachen Aenderungen in der natürlichen Reihenfolge der Familien und Gattungen, sowie in der Synonymie vieler Arten ließen es passend erscheinen, statt eines bloßen Nachtrages lieber ein ganz neues Verzeichniß zu veröffentlichen, um so mehr, als die ohnehin beschränkte Zahl von Exemplaren des als Schulprogramm gedruckten Kelch'schen Verzeichnisses unter den Händen der Schüler bald größtentheils verschwunden war.

Von der Ueberzeugung geleitet, daß der wissenschaftliche Werth der Localfaunen nicht weniger von der Reichhaltigkeit als der strengen Zuverlässigkeit der Angaben bedingt ist, ließ ich es mir besonders angelegen sein, alle sicher in Oberschlesien gefundenen Arten zu erhalten und mich von der Richtigkeit ihrer Bestimmung zu vergewissern, in allen zweifelhaften Fällen aber und namentlich in den schwierigern Familien den Rath bewährter Kenner einzuholen. Alles das, was mir als oberschlesisch nicht gut verbürgt zu sein schien und manches Zweifelhafte, was ich nicht selbst zur Vergleichung erhalten konnte, wurde entweder ganz fortgelassen oder auf die noch dabei obwaltende Unsicherheit hingewiesen. Besondere Sorgfalt wurde auf die bis in die neueste Zeit hinein noch immer viel zu wenig berücksichtigten kleineren Species verwandt. Auch die Lebensweise der Käfer und namentlich ihre Nährpflanzen habe ich soweit als thunlich ins Auge gefaßt.

Darf ich mir dessen ungeachtet nicht verhehlen, daß die vorliegende Arbeit noch mancher Vervollständigung bedürfen wird, so schien mir andererseits die Fülle des Materials zu einem vorläufigen Abschluß hinlänglich geeignet.

Schließlich bleibt mir nur noch übrig allen jenen Herren hier meinen Dank öffentlich auszusprechen, welche mein Bestreben, eine zuverlässige Kunde von den Käfern Oberschlesiens zu geben, ebenso bereitwillig als wirksam unterstützt haben.

Vor Allen muß ich rühmend Herrn Kelch's, meines geehrten Freundes, gedenken, welcher seit mehr als **30** Jahren die Naturkunde Oberschlesiens mit allen Kräften zu fördern suchte und sich große Verdienste um dieselbe erworben hat. Mit rastlosem Eifer sammelte er nicht nur alle Ordnungen von Insekten, sondern widmete ebenso der Botanik und der Mineralogie mit gleich großer Ausdauer seine Muße und Kräfte. Er war es, dem ich die besondere Anregung für die Entomologie verdanke; er hat mich zu jeder Zeit bei meinem Beginnen auf das freundlichste unterstützt und mir mit seltener Liberalität alles ihm verfügbare Material zur unbeschränktesten Benutzung überlassen.

Meinem lieben Freunde Herrn **Dr.** Kraatz in Berlin bin ich zu ganz besonderem Danke verpflichtet. Mit der größten Bereitwilligkeit und dem freundlichsten Entgegenkommen hat derselbe nicht nur die ihm besonders geläufigen Familien der **Staphylinen** und **Sylphiden** revidirt und genau bestimmt, sondern auch aus anderen schwierigen Familien viele zweifelhafte Arten mit denen seiner reichen Sammlung wiederholt verglichen uno mir seinen bewährten Rath ertheilt.

Den Herren Bach, Dohrn, Heer, Letzner, welcher gelegentlich seiner Arbeiten meine **Amaren** rektificirte und mir viel schätzbares Material, namentlich aus dem Altvatergebirge lieferte, Märkel, L. Miller in Wien, Ratzeburg, Rosenhauer, Schaum, welche mich aufs freundlichste und bereitwilligste mit ihrem Rathe unterstützten, hier meinen wärmsten und aufrichtigsten Dank!

Einige einleitende Worte über die in dem Verzeichnisse hervorgehobenen geographischen Punkte mögen für den ortsunkundigen Leser hier vorausgeschickt werden.

Das Gebiet, dessen Käferfauna hier gegeben wird, umfaßt nicht allein das preußische Oberschlesien, sondern auch die geographisch dazu gehörenden Fürstenthümer von Troppau, Jägerndorf und Teschen. Dasselbe wird ungefähr in der Mitte von der Oder durchströmt und in zwei Hälften getheilt, welche im Allgemeinen in ihrer Beschaffenheit wesentlich von einander verschieden sind. Die linke Oderseite zeichnet sich meist durch fruchtbaren lettenreichen Boden aus, ist hauptsächlich dem Ackerbau gewidmet und hat nur wenige, meist kleine, aus gemischtem Laubholz bestehende Wälder. Beneschau, Leobschütz, Neisse, Lubowitz und Ratibor repräsentiren diese Gegenden. Um Lubowitz, nahe an der Oder gelegen, wurde während eines wiederholten mehrmonatlichen Aufenthalts von mir gesammelt, während von Ratibor aus Herr Kelch seit mehr als **30** Jahren seine, von reichem Erfolge begleiteten Excursionen machte.

Die rechte Oderseite besteht größtentheils aus aufgeschwemmtem Sande, und mächtige Nadelholzwälder, namentlich Kiefern, bedecken einen großen Theil des Landes von der Oder an bis nach Polen hin. In der Mitte solcher ausgedehnter Kiefernforste, wie auf einer Sandinsel, welche von dem kleinen Flusse Ruda durchschnitten wird, liegt Rauden, wo haupt-

sächlich von mir gesammelt wurde und welches als der beste Repräsentant der sandigen Gegenden der rechten Oderseite gelten kann. Andere Orte, die mehr oder weniger aufmerksam durchforscht sind und ähnliche Terrainverhältnisse haben, sind Pleß, Myslowitz, Lublinitz, Carlsruhe und Kupp. Hier und dort nimmt jedoch auch auf der rechten Oderseite der Boden eine bessere Beschaffenheit an, Weißbuchen und Eichen herrschen dann im Walde vor und die Fauna wird wieder jener der linken Oderseite ähnlicher, so bei Kieferstädtel, Ujest. Auf der linken Oderseite finden sich als charakteristische Thiere **Cicindela germanica, Carabus Scheidleri, Preissleri** und **Ullrichi, Anchomenus prasinus,** welche sämmtlich den sandigen Gegenden gänzlich fehlen. Dagegen begegnen wir hier um so häufiger der **Cicindela sylvatica,** dem **Carabus catenulatus,** dem **Harpalus ferrugineus** u. s. w., welche dem jenseitigen Ufer entweder ganz und gar fehlen oder daselbst wenigstens sehr selten sind.

Das Land zu beiden Seiten der Oder habe ich in dem Verzeichnisse im Gegensatz zum Gebirge stets als Ebene bezeichnet, obschon es streng genommen keine Ebene, sondern meist Hügelland ist.

Nach allen Richtungen hängt Oberschlesien ohne daß eine natürliche Begrenzung stattfindet, kleine Gewässer abgerechnet, mit den benachbarten Ländern zusammen und dieselbe Terrainbeschaffenheit setzt sich auch jenseits der Grenze meilenweit fort; nur im Süden ist es durch Gebirge von den Nachbarländern geschieden. Während die Fauna jener Nachbargebiete mit der der schlesischen Ebene fast ganz übereinstimmt, nimmt sie auf der Südseite der Gebirge, in den Bergen und Thälern von Ungarn und Mähren eine wesentlich veränderte Physiognomie an.

Im Südosten unseres Gebiets treten aus Galizien die Beskiden, ein Ausläufer der Karpathen, nach Schlesien herein, scheiden es meilenweit von Ungarn und erstrecken sich bis in die unmittelbare Nähe des rechten Oderufers. Das Gebirge besteht aus Grauwacke, ist ziemlich wasserarm, zeigt eine verhältnißmäßig spärliche Vegetation und wohl in Folge davon auch eine dürftigere Fauna. Rothbuchen und Fichten bedecken großentheils die Berge; die Kuppen dagegen sind meist kahl und mit spärlichem Rasen bekleidet. Unter hin und wieder umherliegenden Steintrümmern trifft man häufig die für diese Berge charakteristischen **Feronia fossulata** und **latibula.** Viel höher als 4000 Fuß ist das Gebirge nirgends; seine höchsten Punkte, deren in dem Verzeichnisse öfter gedacht wird, sind: die Lissa Hora, etwas über 4000', die Barania ungefähr 3800' und die große und die kleine Czantory, die nicht ganz 3000' hoch, aber wegen ihrer bequemen Lage bei dem Kurort Ustron am meisten besucht und durchforscht sind. Von den sumpfigen Höhen der Barania kommt die Weichsel herab und strömt durch das Thal von Ustron: ihre Ufer sind reich an Käfern, namentlich an **Bembidien.**

Auf dem jenseitigen Ufer der Oder, längs der schlesisch-mährischen Grenze, erhebt sich das Altvatergebirge, welches aus Granit- und andern Urfelsen zusammengesetzt ist. Der Altvater selbst ist der höchste Punkt des

ganzen Gebirgs und nur etwas niedriger sind die ihn umgebenden Berge, der Peterstein, die Janowitzer Heide, der Hockschar. An des letztern Fuße liegen Freiwaldau und Gräfenberg, an dem des Altwaters, in einem äußerst eingeengten, von der Oppa durchschäumten Thale, in einer Meereshöhe von 2400', der Kurort Karlsbrunn, wegen seines eisenhaltigen Sauerbrunnens viel besucht und zu Ausflügen in die nahen Berge als Aufenthaltsort höchst geeignet. Unter den Steinen an den Ufern der Oppa leben in Menge **Nebria Gyllenhali** und **Bembidium tibiale**, einzeln **Pristonychus janthinus.**

Die höhern Partien des Gebirges sind reich an Quellen und Bächen und eine herrliche Flora, mitunter in außerordentlicher Ueppigkeit, bedeckt die Wände und Schluchten desselben. In mächtigen Exemplaren, oft von Mannshöhe, stehen hier gelbblüthige **Senecio-** und **Doronicum-Arten** und das großblättrige **Adenostylium albifrons**, auf deren Blumen und Blättern **Oreina speciosissima, Senecionis** u. s. w. weithin glänzen. Auf diesen Höhen findet sich, wenn auch nur sehr selten, die Letznersche **Grammoptera lineata.**

Die Gipfel und Rücken der höhern Berge sind baumlos. Ein dichter Rasen von Hieracien und verschiedenen Gräsern deckt ihre Oberfläche und nur hier und da stößt man auf vereinzelte Steinmassen und deren Trümmer. Während sich unter diesen zahlreiche **Carabiden** versteckt halten, leben unter jenem Rasen und unter isländischem Moose seltene **Amaren-, Plinthus-** und **Chrysomela-Arten.**

Von diesem Hauptgebirgsstocke laufen verschiedene Höhenzüge gegen die Ebene aus, von denen nur Einige der wichtigeren Punkte hervorzuheben sind. In der Richtung gegen Neisse endet ein solcher Ausläufer mit einem mehr als dritthalbtausend Fuß hohen bis zur Spitze bewaldeten Bergkegel, der Bischofskoppe, welche vielfach und mit bestem Erfolge von Sammlern besucht wird.

In der Richtung gegen die Oder, hart an deren Ufer endet eine zweite Abzweigung des Altwatergebirges mit der Landecke, einer ebenfalls von Laubwald dicht bewachsenen Terrainerhebung, gleich reich an entomologischen wie an botanischen Schätzen.

Endlich muß ich noch des im engen Mora-Thal romantisch gelegenen, eine halbe Meile von Troppau entfernten Grätz gedenken, das in vieler, vorzugsweise aber in entomologischer Beziehung eines Besuches werth ist.

Die erwähnten Punkte im Gebirge wurden von Zeit zu Zeit von H. Kelch und mir besucht, namentlich aber ist es Herr Oberlehrer Letzner aus Breslau, der eine große Anzahl von Excursionen nach dem Altwatergebirge gemacht und dasselbe nach allen Richtungen und mit bestem Erfolge durchforscht hat.

Anmerkung. Die mit einem * bezeichneten Species sind in Oberschlesien neu aufgefunden und fehlen im Kelch'schen Verzeichnisse; ist der Name des Entdeckers nicht in Parenthese beigesetzt, so sind sie von mir selbst gesammelt.

Cicindelidae.

Cicindela L.

campestris L. In der Ebene und im Gebirge hfig; um Rauden auch tief im Walde auf Sandwegen.

hybrida F. In sandigen Gegenden s. hfig in großen Gesellschaften; auf d. lehmigen Boden d. linken Oderufers und im Geb. sltn.

sylvicola Dej. In den Beskiden (bei Ustron) auf steinigen Wegen, in Sandgruben oft hfig; im Altvatergeb. scheint sie seltener zu sein; Gräfenberg, Landecke.

Auf dem sandigen Boden v. Rauden u. Rybnik (vid. Kelch's Verz.) habe ich diese Art nie gefunden, bezweifle auch ihr dortiges Vorkommen.

sylvatica L. Raud. in und um sandige Kiefernwälder s. hfig, auf d. lehmigen Boden d. linken Oderufers scheint sie zu fehlen oder wenigstens, wie auch im Gebirge, s. selten zu sein.

litoralis F. Bis jetzt nur bei Gleiwitz am sandigen Rande eines Kiefernwaldes 3 Ex.

germanica L. Im Oderthal und auf d. linken Oderufer hfig, auf d. Sandboden d. rechten Oderseite fehlt sie gänzlich.

Carabidae.

Omophron Ltr.

limbatum F. Raud. an d. Ruda und d. Teichen; Markowitz; Ratibor u. Lubowitz an d. Oder z. hfig.

Notiophilus Dumér.

aquaticus L.
palustris Dft. Alle drei überall s. hfig.
biguttatus F.

Elaphrus F.

uliginosus F. Raud. an d. Ruda; an d. Oder; Myslowitz; in den Beskiden an d. Weichsel, sltn.

cupreus Dft. Raud. vor einigen Jahren an d. Ruda hfig, jetzt sltn; Rat., Myslowitz; auch im Vorgebirge am Ufer v. Gewässern.

riparius L. Ueberall an Ufern.

Ullrichi Redtb. Rat. an d. Oder, sltn, (Kelch).

aureus Müll. An d. Oder bei Rat. u. Lubowitz, sltn.

Blethisa Bon.

multipunctata L. Raud. an d. Ruda, Rat. an d. Oder, sltn.

Nebria Latr.

livida L. Früher an d. Oder bei Ratib. hfig; nachdem der Strom große Uferstrecken weggerissen, wird der Käfer nur noch selten gefunden.

picicornis F. In d. Beskiden an d. Weichsel z. hfig; um Rat. s. sltn.

brevicollis F. In d. Ebene z. B. bei Raud. hfig; auch im Vorgebirge auf d. Landecke, bei Grätz; im höheren Geb. bei Johannisberg und in d. Beskiden.

Gyllenhali Schh. An d. Bächen d. höheren Gebirges; im Altwatergeb. bei Carlsbr. an d. Oppa s. hfig, bei d. Schweizerei auf d. Altwater, an d. Neisser Biele; ebenso in d. Beskiden auf d. Barania am obersten Theile d. Weichsel, an den höhern Stellen des Czantorybaches.

Jokischi St. Im höhern Geb. an Bächen; in d. Beskiden auf d. Czantory; im Altwatergeb. an d. Oppa und Biele, seltener wie die Vorige.

Leistus Fröhl.

rufomarginatus Dft. In d. Beskiden bei Ustron auf d. Czantory einige Exemplare. (Kelch).

ferrugineus L. Raud. auf Holzschlägen unter Reisig s. hfig; sonst in d. Ebene u. im Geb. weniger hfig.

rufescens F. Bis jetzt nur in d. Beskiden bei Ustron. (Kelch.)

Froehlichi Dft. Im Altwatergeb. bei Carlsbr., auf d. Gabel, d. Peterstein, Altwater, Hockschar, z. sltn.

Procrustes Bon.

coriaceus L. Ueberall.

Carabus L.

Scheidleri F. Rat. auf Feldern, Beneschau an d. Oder, in d. Beskiden b. Ustron, sltn.

var. Preissleri Dft. Im Oderthale, Rat., Lubowitz, Lenczok; auf Sandboden scheint er ganz zu fehlen.

In großer Zahl fing ich ihn zur Zeit d. Ernte um Lubowitz, wenn die Getreide-Puppen weggenommen wurden, unter welchen er sich mit einer Menge anderer Laufkäfer versteckt hielt.

catenulatus F. In sandigen Gegenden im Kiefernwalde oft s. hfig, dagegen auf d. Lehmboden d. linken Oderufers und im Geb. s. sltn.

***monilis F.** Beneschau im Angeschwemmten an d. Oder einige Stücke. (Zebe.)

arvensis F. In d. Ebene, Raud., Rat., sltn; im Geb., bis auf d. höchsten Kämme, hfiger.

***cuchromus Pall. var. Sacheri Zawadzk.** Dieser für die deutsche Fauna neue **Carabus** wurde in mehreren Exemplaren in den Beskiden auf dem Berge Trawny und der Lissa-Hora von H. Schwab in Mistek gefunden und mir zur Bestimmung mitgetheilt.

cancellatus Ill. In d. Ebene u. d. Vorbergen hfig.

Ullrichi Germ. Im Oderthal und auf d. linken Oderufer oft s. hfig, auf sandigem Boden d. rechten Oderseite fehlt er gänzlich.

granulatus L. Ueberall hfig.

clathratus L. Zwischen Oppeln u. Kupp unt. Waldstreu, (Kelch); sonst nur an nassen sumpfigen Stellen, an stehenden Gewässern, s. sltn.

nodulosus F. In d. Beskiden u. im Altwatergeb. an sumpfigen unbe-

waldeten Stellen d. höhern Berge, stellenweise nicht sltn. In d. Ebene bei Krascheow in alten Stöcken. (Kelch.)

auronitens F. Raud. im Kiefernwalde, Knpp, sltn; im Gebirge hfiger.

nitens L. Raud. auf Feldern n. hfig, im Kiefernwalde in den Rüsselkäfer-Fanggräben oft s. hfig. Rybnik im Kuhdünger (Kelch); auch im Vorgebirge.

violaceus L. Ueberall z. hfig.

glabratus F. Ueberall in und um Wälder, aber auch weit entfernt von Wald vorkommend, z. B. bei Lubowitz, z. hfig.

nemoralis Ill. Ueberall nicht sltn.

convexus F. In d. Ebene u. im Geb. hfig, bes. bei Lubowitz.

hortensis L. Ueberall z. hfig.

sylvestris Pz. Im Altvatergeb. auf d. Peterstein, d. Altvater und Hockschar; in d. Beskiden auf d. Czantory nicht sltn.

Linnéi Pz. In d. Ebene sltn, Krascheow, Leobschütz; im Geb. hfig, sowohl in d. Beskiden, auf d. Czantory, Lissa Hora, als im Altvatergeb.

intricatus L. Im Geb. bis 3000′ nicht sltn; am Altvater, bei Gräfenb., auf d. Czantory b. Ustron; auch auf d. Bischofskoppe.

irregularis F. Im Altvatergeb. bei Carlsbr., auf d. Gabel, in morschen Buchenstöcken, zuweilen z. hfig.

C. **Fabricii Pz.** wurde (Kelch's Verzeichn.) auf dem ganz nahe an d. schlesischen Grenze liegenden mährischen Berge Radesch gefunden, weshalb wohl anzunehmen ist, daß er auch auf den benachbarten schlesischen Bergen lebt.

Ob C. **Creutzeri F.**, sonst nur in d. hohen Gebirgen v. Krain, Illyrien u. Kroatien einheimisch, im Altvatergeb. (Kelch's Verz.) vorkommt, ist sehr zweifelhaft. Eine unfreiwillige Verwechslung mit einem andern Carabus, in den ersten Jahren des Sammelns gar leicht möglich, mag zu jener Angabe Anlaß gegeben haben.

Calosoma Web.

sycophanta L. In d. Ebene u. im Vorgeb. z. hfig, um Raud. jedoch s. sltn. Wenn die Waldungen v. **Liparis monacha u. dispar**, v. **Noctua piniperda** u. **Gastropacha pini** heimgesucht werden, dann erscheint er oft in großer Zahl.

inquisitor L. Wie d. Vor., sltner.

sericeum F. Im Oderthal in Eichenwäldern (Zebe), bei Rosenberg in Kartoffelfeldern (Rendschmidt). s. sltn.

Cychrus F.

rostratus L. In d. Ebene sltn, hfiger im Gebirge.

var. **elongatus Dej.** In d. Beskiden auf d. Barania, Malinow.

attenuatus F. Im Altvatergeb. bei Carlsbr., Waldenburg; in d. Beskiden bei Ustron; auch schon im Vorgeb. bei Grätz u. Möltsch.

Odacantha Pk.

melanura L. In d. Ebene im Schilfe an Teichen, Rat., Borutin, Leobsch., sltn.

Brachinus Web.

crepitans L. Raud., im Oderthal, Leobschütz, n. hfig.
explodens Dft. Guldau bei Teschen auf thonigen Feldern.

Cymindis Latr.

humeralis L. In d. Ebene z. sltn; Raud. im Frühj. unter Moos, Rat, Leobsch.; im Altwatergeb. u. in d. Beskid. bis auf die höchsten Kuppen, hfiger.
cingulata Dej. (flavomarginata Letzn.) Im Altwatergeb. v. H. Letzner gef.
axillaris F. (homagrica Dft.) An d. südlichen Abhängen d. Altwaters. (Letzn.)
***vaporariorum L.** Raud. in Kiefernstöcken; im August ein Ex. im Flug.

Demetrius Bon.

***atricapillus L.** Borutin (Zebe), Leobsch. (Schramm).
unipunctatus Germ. Borutin (Zebe).

Aëtophorus Schm. Goeb.

imperialis Germ. Leobschütz, (Schramm).

Dromius Bon.

***longiceps Dej.** Raud. im Park, im Juli 1854 ein Pärchen von Rhamnus frangula geklopft.
***linearis Ol.** Lubowitz im Juli u. Aug. an einem pflanzenreichen Abhang nicht selten geköschert. Später fand H. Letzner auf d. Altwater ein einzelnes Exempl.
marginellus F. Rat., Raud. unter Kiefern-, seltener unter Birken- und Weiden-Rinde.
fenestratus F. Raud. unt. d. an Fichtenstämmen sitzenden Moos, unter Fichtenrinde in Gesellsch. d. 3 folgenden Arten. Lublinitz (Rendschm.).
agilis F. In d. Ebene u. im Geb. hfig.
testaceus Er. Im Oderthal unter Kiefernrinde, sltn.
quadrimaculatus L. In d. Ebene hfig unt. Eichen- Kiefern- Fichten- u. Obstbaum-Rinde.
quadrinotatus Pz. Raud. unt. Kiefernrinde oft zu Hunderten.
***fasciatus Gyll.** Einsiedel (Altwatergeb.) v. Weiden geklopft; an d. Oder (Kelch), Borutin, (Zebe).
sigma Ross. Raud. hfig unt. Kiefernrinde u. im Gemille zwischen Baumwurzeln; Rat., Borutin.

Metabletus Schm. Goeb.

pallipes Dej. Borutin an einem Teich, (Zebe).
***obscuroguttatus Dft.** Im Oderthal im Lenczokwald unt. abgefallenem Eichenlaub s. hfig.

truncatellus F. In d. Ebene u. im Geb. hfig.
punctatellus Dft. Wie d. Vor., etwas ſltner.
glabratus Dft. Im Oderthal (Lenczok, Rat.), Kupp u. im Gebirge bei Uſtron u. Carlsbr.
var. maurus St. ebenſo. foveola

Lionychus Wissm.

quadripustulatus F. (quadrillum Dft.) An d. Weichſel bei Uſtron früher hfig (Kelch), jetzt ſltn.

Lebia Latr.

chlorocephala E. H. In d. Ebene u. im Vorgeb. nicht ſltn.
crux minor L. Raud. auf Hyper. perforat., Leobſchütz.

Masoreus Dej.

*Wetterhali Gyll. Raud. im Anſpülgt d. Ruda einmal v. H. Foitzik, ein andermal v. mir gef.

Dyschirius Bon.

thoracicus F. Raud. an d. Ruda; Rat. u. Lubow. An d. Oder, n. hfig.
*digitatus Dej. Raud. auf feuchten Sandbänken d. Ruda z. hfig.
gibbus F. Ueberall gemein.
aeneus Dej. An d. Oder; bei Teſchen; ſltn.
angustatus Ahr. (pusillus Er.) An der Oder bei Rat. (Kelch.)
politus Dej. Lubow. u. Rat. an d. Oder, Neiſſe an d. Biela, ſltn.
nitidus Dej. Raud. an d. Ruda, an Teichen, Ratibor.
chalceus Er. (Kelch's Verz.) iſt als oberſchleſiſch zweifelhaft; die Ratiborer Er. gehören, wie ſchon H Letzner bemerkte, nitidus Dej. an.

Clivina Latr.

fossor L. Ueberall.
var. collaris Hbst. An d. Oder bei Ratibor.

Panagaeus Latr.

crux major L. Ueberall hfig.
quadripustulatus St. Brzezie bei Rat. (Kelch.)

Loricera Latr.

pilicornis F. Ueberall hfig.

Chlaenius Bon.

spoliatus F. Rat. (Kelch), Leobſch. (Schramm.)
vestitus F. An d. Oder b. Rat. u. Lubow., Markowitz an einem Mühlgraben, Leobſch., zuweilen z. hfig.
Schranki Dft. In der Ebene u. im Geb. hfig.

nigricornis F. Seltener als d. V., um Raud. u. Lubowitz scheint er zu fehlen. Rat., Leobsch., Ustron.

var. melanocornis Dej. ist nach H. Letzner die in Schlesien häufigste Form.

holosericeus F. Im Oderthal, in d. Obora b. Rat., im Altwatergebirge an d. Oppa u. Biela, stln.

sulcicollis Pk. Beneschau auf feuchten Wiesen. (Zebe.)

Oodes Bon.

helopioides F. An sandigen Ufern v. Bächen u. Flüssen überall z. hfig.

Licinus Latr.

silphoides F. Rat., s. selten, (Kelch.)

depressus Pk. Rat. (Kelch), Carlsbr. am Altwater. (Letzner.)

Hoffmannsegg'i Pz. Am Altwater. (Kelch, Ltznr.), Lissa-Hora, (Schwab.)

Badister Clairv.

***unipustulatus Bon.** Im Oderthal nicht s. stln.

bipustulatus F. In d. Ebene u. im Geb. hfig.

humeralis Bon. An d. Oder bei Lubowitz u. Rat. zuweilen hfig.

peltatus Pz. An der Oder, stln.

Miscodera Eschsch.

Leiochiton Curt.

***arctica Pk.** $^{26}/_{6}$ 1855. bei Althammer ($1^{1}/_{2}$ Meile v. Rauden) in einem Rüsselkäferfanggraben **2** Stück.

Am erwähnten Tage machte ich mit den Söhnen d. H. Forstmeisters v. Ehrenstein einen Ausflug nach einem großen bei Althammer gelegenen Hau, um die stets sehr ergiebigen Rüsselkäfer-Fanggräben daselbst zu durchsuchen. Bei der Rückkehr fand ich unter den, von v. Ehrenstein gesammelten Käfern die beiden erwähnten Exemplare, welche die einzigen mir bekannten schlesischen geblieben sind.

Broscus Pz.

cephalotes L. In d. Ebene hfig, im Geb. stln.

Stomis Clairv.

pumicatus Pz. In d. Ebene bei Lubowitz, Rat.; auch im Geb., aber selten und stets einzeln.

Diachromus Er.

germanus L. In d. Ebene, stln. Raud. an Grashalmen sitzend; Rat. im Angeschwemmten, an Kornähren.

Anisodactylus Dej.

signatus Ill. Raud. stln. Im Oderthal, bei Kempa, Markowitz, an warmen Tagen d. zeitigen Frühjahrs hfig umherfliegend.

binotatus Dej. Raud. u. sonst überall s. hfig.
var. **spurcaticornis Dej.**, wie d. Vor., aber sltner.
nemorivagus Dft. Raud., Rat., Lubowitz, n. hfig.

Bradycellus Er.

rufithorax Shlb. Rat. im Anspüligt d. Oder, sltn.
rufulus Dej. Raud. auf sandigen Hauen von **Senecio** u. andern Pflanzen geschöpft, im vergangenen Sommer z. hfig. Ratib. sltn.
***fulvus Mrsh (harpalinus Dej.)** Raud. unter Moos, s. sltn.
collaris Pk. In d. Ebene z.B. bei Raud., s. gemein unter **Calluna vulgaris.**
similis Dej. Raud. auf sandigen Hauen unter **Calluna vulgaris** d. ganze Jahr hfig. Rat., Kupp.

Harpalus Latr.
(Ophonus Ziegl.)

sabulicola Pz. Im Oderthal, Rat. (Kelch.)
punctatulus Dft. Im Dominikanerwald b. Ratib. (Kelch.)
azureus F. Im Oderthal auf lehmigen Feldern, Kempa, Ratib.
***rupicola St. (subcordatus Dej.)** Im Juni 1856, in d. Gypsgruben v. Dirschel unter einem Gypsstück **2** Ex.
puncticollis Pk. Im Oderthal, Ratib., Borutin, sltn.
rufibarbis F. (brevicollis Dej.) Im Oderthal im Dominikanerwald; auf d. Bischofskoppe. (Kelch.)
***signaticornis Dej.** Raud. auf einem ganz sandigen Felde unt. Steinen im August 1854 zwei frische wenig ausgefärbte Stücke. H. Kraatz war so freundlich mir dieselben zu bestimmen.

(Harpalus in spec.)

ruficornis F.
griseus Pz. Beide überall gemein.
aeneus F. Ueberall s. hfig.
distinguendus Dft. Lubowitz, Rat., hfig; fehlt auf Sandboden.
honestus Dft. Raud. auf sandigen Feldern stellenweise hfig.
discoideus F. Raud., wie d. Vor., sltner; Dirschel, Ratibor.
***calceatus Dft.** Raud. auf sandigen Feldern und Hauen, n. hfig.
ferrugineus F. In sandigen Gegenden; bei Raud. oft s. hfig.
hottentotta Dft. In den Beskiden b. Ustron einmal. (Kelch.)
latus L. (fulvipes F.) In d. Ebene u. im Geb. hfig.
luteicornis Dft. In d. Ebene, Rat., Kupp, u. im Vorgeb. auf d. Bischofskoppe, sltn.
laevicollis Dft. (satyrus St.) In d. Ebene (Raud., Rat.,) sltn; hfig im Altvatergeb., bei Karlsbrunn, Zuckmantel. Auch in d. Beskiden bei Ustron.
rubripes Dft. Raud., Rat., slten. Im Vorgeb. auf d. Bischofskoppe.

BIBLIOTEKA NARODOWA

cordatus Dft.

hirtipes Ill. Raud., Rat. sltn.

impiger Dft. In d. Ebene, aber z. sltn, Kupp, Ratib.

***melancholicus Dej.** Raud. im Kiefernwalde unt. Holzstücken, zuweilen u. stellenweise nicht sltn.

***fuliginosus Dft.** Raud. s. slten; im Altvatergeb. etwas hfiger.

tardus Pz. In d. Ebene im Oderthal, um Raud., u. im Vorgebirge, Bischofskoppe, n. hfig.

***Froelichi St.** Um Karlsruhe. (Letzner.)

serripes Schh. Auf d. Landecke (schlesisch-mährische Grenze) **2** Ex. v. H. Kelch gef.

anxius Dft.
servus Dft. Beide um Raud. auf Feldern z. hfig.

vernalis F. (picipennis Dft.) In d. Ebene bei Rauden und im Vorgeb. auf d. Landecke, Bischofskoppe, sltn.

H. rugulosus Heer soll von v. Uechtritz auf d. Altvater gef. sein. Nach Heer bewohnt derselbe Alpen von 5000—7000' Höhe und dürfte es darum noch zweifelhaft sein, ob das Thier wirklich auf unsern Bergen vorkommt.

Acupalpus Latr.

dorsalis F. (consputus Dft.) An d. Oder b. Lubowitz u. Rat., s. sltn.

dorsalis Gyll. In d. Ebene, Rauden, Raschczitz, Rat., s. hfig. In d. Beskiden b. Ustron.

brunnipes St. Raud. unter Kiefernrinde, unter Moos, hfig. Im Oderthal.

meridianus L. Ueberall hfig.

flavicollis St. Raud., Raschczitz, Oderthal, Kupp, n. hfig.

exiguus Dej. Raud., Rat. im Angeschwemmten, s. slten.

Der in Kelch's Verz. erwähnte Stenol. suturalis Dej. ist Bradycellus similis, und ist daher suturalis als oberschles. zu streichen.

Stenolophus Dej.

vaporariorum F. In d. Ebene hfig.

***Skrimshireanus Stph. (affinis Bach.)** Im Oderthal bei Rat. nicht s. slten; zuerst bei Rendza, v. H. Foitzik gef.

***vespertinus Ill.** Um Neisse (Letzner).

Feronia Latr.
(Poecilus Bon.)

punctulata F. Raud., Lublinitz, Neisse, Ratib. sltn.

cuprea L. Ueberall gemein.

dimidiata Ol. In d. Ebene bisher nur bei Loslau (Foitzik); im Vorgebirge auf d. Bischofskoppe; im hohen Gebirge des Altvaters, sltn.

lepida F. Ueberall hfig.

subcoerulea Schh. (striatopunctata Dft.) Früher um Ratib. im Walde und an d. Oder z. hfig, jetzt s. slten.

(Argutor Meg.)

crenata Dft. (vernalis Dej.) In d. Ebene u. im Vorgeb. s. hfig.
var. **rotundicollis Dft.** Rat., Landecke.

ovoidea St. (erudita Dej.) Lubowitz, Rat., Landecke, Bischofskoppe, n. hfig.

***erythropa Mrsh.** (pygmaea St.) Raud., Kempa im Oderthal an Teichen z. hfig.

strenua Ill. In d. Ebene u. im Geb. hfig.

unctulata Dft. In den Beskid. u. im Altvatergeb. hfig; auch in d. Ebene, Rat. (Kelch), Beneschau. (Zebe.)

(Omaseus Ziegl.)

vulgaris L. (melanaria Ill.) Ueberall gemein.

nigrita F.
anthracina Ill. Beide ebenso hfig, wie d. Vor.

gracilis Dej. Neisse, Rat. nach Ueberschwemmungen manchmal z hfig.

minor Gyll. In d. Ebene u. in beiden Gebirgszügen n. sltn.

aterrima F. Raud., Rat., Kupp; in d. Beskiden u. im Altvatergeb. stets einzeln.

(Steropus Meg.)

madida St. (concinna St.) Auf d. Landecke. (Kelch.)

Ein mir v. H. Kelch als St. madidus gef. mitgetheiltes Ex. gehört zu Platysma maurum Dft.; ich kann daher nicht mit Bestimmtheit angeben, ob F. madida wirklich in Oberschlesien gef. ist, obschon sie auch v. H. Letzner (Zeitschr. f. Entomol.) angeführt wird.

aethiops Ill. Raud. an manchen Stellen z. hfig; im Altvatergeb. u. in d. Beskiden.

cordata Letzn. Im Altvatergeb. u. in d. Beskiden (Barania, Malinow) seltner wie d. Vorige.

Nach H. Schaum's Angabe wäre cordata Letzn. synonym mit rufitarsis Dej. Allein die schlesischen Stücke sind nicht nur viel größer als die russischen u. ungarischen, sondern sie weichen auch im Bau des Halsschildes von denselben ab, so daß cordata Letzn., wenn nicht als eigene Spec. wenigstens als sehr interessante Local-Variet. gelten muß.

(Platysma Bon.)

picimana Dft. Bei Rat. auf Wiesen nach Ueberschwemmungen früher s. hfig, jetzt viel seltner.

maura Dft. In d. Beskiden u. auf d. Landecke, (Kelch).

latibula St. Altvatergeb. slten; hfiger in d. Beskiden, auf d. Czantory, Lissa Hora, Barania, Malinow, bes. im Frühj., im Juli schon seltner.

oblongopunctata F. Ueberall hfig.

angustata Dft. Raud. in Kiefernwäldern hfig. Kupp, Myslowitz.

(Pterostichus Bon.)

nigra F. In d. Ebene hfig; im Geb. noch hfiger.

fossulata Schh. In d. Beskiden, beſ. hfig im Frühjahr; ſpäter wird ſie ſeltener und findet ſich dann nur noch auf den höchſten Kuppen. Fulnek. (Zebe.)

metallica F. Im Gebirge hfig, am Altwater ſowohl als in d. Beskiden. Im Vorgeb. auf d. Biſchofskoppe, auf d. Landecke, auf d. Bergen von Grätz. In d. Ebene bei Rat., Kupp, aber ſeltener.

Jurinei Pz. ſoll (vid. Letzner, Zeitſchr. f. Entomol. 1852 pag. 202) bei Leobſchütz 1823 v. Profeſſor Schramm in mehreren Ex. geſ. worden ſein. Es iſt jedoch höchſt zweifelhaft, ob dieſer ſonſt nur hohe Alpen bewohnende Käfer in der Ebene bei Leobſchütz vorkommt. Auch hat ihn ſeit 1823 Niemand wieder in Schleſien gefunden.

Mühlfeldii Dft.

(Abax Bon.)

striola F. Im Altwatergeb., in d. Beskiden und in d. Ebene, jedoch nicht auf Sandboden.

carinata Dft. Im Geb. u. in d. Ebene, um Raud. im Kiefernwald, Rat., Lenzokwald, Kupp, ſlten.

ovalis Dft. Im höhern Geb. u. im Vorgeb. hfig, ſeltner in d. Ebene, Rat., Kupp.

parallela Dft. Wie d. Vor., aber ſeltener. Dieſe und **ovalis** ſcheinen auf Sandboden zu fehlen.

Schüppeli Pall. var. Rendschmidti Germ. Früher häufig um Rat. an gewiſſen Stellen d. Oderufers; als aber der Fluß dieſelben weggeriſſen, war der Käfer faſt aus d. Gegend verſchwunden und nur ſ. ſelten wurden in d. Obora, einem kleinen Walde bei Ratib., einzelne Stücke geſ. Vor 2 Jahren, nach d. großen Schleſien verheerenden Oder-Ueberſchwemmung, wurden jedoch im Oderthale wieder viele Exemplare geſammelt.

picimana Dft.

(Molops Bon.)

terricola F. Im Geb. u. in d. Ebene hfig, jedoch nicht auf Sandboden.

Zabrus Clairv.

gibbus F. In d. Ebene auf Feldern (oft an Getreideähren) manchmal hfig, beſ. bei Lubowitz. Im Vorgeb. ſlten.

Amara Bon.

(Percosia Zimm.)

patricia Dft. Rat. an d. Oder; im Altwatergeb. bei Johannisberg, Freiwaldau, ſ. ſltn.

(Celia Zimm.)

ingenua Dft. Rat. (Kelch), Gräfenberg (Letzner).

*rufoaenea Dej. Im Altvatergeb. unterhalb Karlsbrunn einmal v. H. Letzner gef.

*erratica Dft. Auf d. Altvater bei d. Schweizerei, Janowitzer Heide, Hockschar und stets nur auf den höchsten Kämmen; von H. Letzner zuerst gefunden.

infima Dft. Raud. u. Ujest im Kiefernwald unt. Moos; Rat. in d. Obora; slten.

livida F. (bifrons Gyll.) Auf Sandboden nicht ganz slten; Rat.; auch in d. Beskiden bei Ustron.

rufocincta Shlb. In d. Ebene bei Kupp (Kelch) und im Altvatergeb. (Letzner), s. slten.

In Kelch's Verz. ist auch monticola Zimm. als auf dem Altvater von Rendschmidt gefunden angeführt. Die beiden Rendschmidt'schen Stücke sind jedoch nach d. Angabe Herrn Letzner's, in dessen Besitz sie sind, similata Gyll., weshalb Celia monticola aus d. Reihe schlesischer Käfer zu entfernen ist.

(Amara Zimm.)

rufipes Dej. Rat. an d. Oder, s. sltn. (Kelch.)

tricuspidata Dej. Raud. im Kiefernwald, Rat., im Altvatergeb. u. in d. Beskiden, slten.

plebeja Gyll. In d. Ebene u. im Vorgeb. gemein.

similata Gyll. Ebenso.

obsoleta Dej. Wie d. Vor., aber weniger hfig.

acuminata Pk. Raud., Rat., Kupp, z. slten.

trivialis Gyll. Ueberall gemein.

spreta Dej. Raud., Rat., Myslow., z. sltn; im Altvatergeb. bei Freiwaldau.

*famelica Zimm. Im Altvatergeb. bei Lindewiese. (Letzner.)

contrusa Schiödte. (vulgaris Dej.) Raud., Landecke, Oppeln; in d. Beskiden u. im Altvatergeb.

curta Dej. Raud., Rat. und im Gebirge, slten.

communis Gyll. In d. Ebene u. im Geb. hfig.

Die in Kelch's Verz. erwähnte A. puncticollis ist eine Var. v. communis mit etwas stärker punktirtem Halsschild. (Letzner.)

*nitida St. Bisher nur im Altvatergeb. bei Johannisberg und Gräfenberg, sltn. (Letzner.)

montivaga St. Rat., Lubowitz; Altvater. Auf Sandboden fehlend.

Hierher gehört auch die in Kelch's Verz. erwähnte A. varians.

familiaris Dft. In d. Ebene gemein, im Geb. sltn.

*lucida Dft. (gemina Zimm.) Raud. 1852 ein Ex. und im vergangenen Sommer ein 2tes gesammelt.

Nach Hr. Letzner's Untersuchung (Zeitsch. f. Entomol. 1852, p. 271) sind die in Schlesien gesammelten, bisher als A. lucida geltenden Exemplare, mit Ausnahme der beiden Raudener Stücke, nur Varietäten d. A. familiaris.

tibialis Pk. Raud. in einer morschen Kieferwurzel; Krascheow. Im Geb. bis jetzt nicht aufgefunden.

(Bradytus Stph.)

consularis Dft. Raud., Rat., Neisse, Myslowitz. Im Vorgeb. bei Möltsch u. im Altwatergeb.
apricaria F. Raud. oft hfig, Rat. u. im Geb.
fulva Dej. Raud. auf Sandboden s. hfig. Rat., Leobsch. u. im Geb.

(Leirus Zimm.)

aulica Ill. Raud., Rat., Lubowitz (bes. hfig), Leobsch. Auf d. Bischofskoppe z. hfig.

(Acrodon Zimm.)

brunnea Gyll. In sandigen Gegenden, Raud. einzeln; Schlawentzitz im Park, sltn.

Sphodrus Bon.

leucophthalmus L. Raud. (in Ställen, Kellern, auch im Walde) Lubowitz, Rat. u. im Geb.

Pristonychus Dej.

subcyaneus Ill. Raud., Lubowitz (einmal im Schloßkeller gegen 80 Stück), Rat., Zowada, gew. in Kellern, aber auch auf freiem Felde.
***janthinus Dft.** Ludwigsthal auf d. niedrigen Abhängen d. Altwaters, 3 Ex. (Letzner.)

Calathus Bon.

cisteloides Ill. In d. Ebene u. im Geb. bis auf d. höchsten Kämme hfig.
fulvipes Gyll. In d. Ebene u. im Vorgeb. hfig.
fuscus F. Wie d. vor.
micropterus Dft. In d. Kiefernwäldern d. Ebene hfig; im Geb. bis auf d. höchsten Kämme.
melanocephalus L. Ueberall s. hfig.

Taphria Bon.

vivalis Ill. Raud., Rat., Landecke u. im Geb., n. hfig.

Dolichus Bon.

flavicornis F. Lubow., Rat., Rybnik, Rosenberg auf Getreidefeldern, z. sltn.

Anchomenus Er.

(Platynus Bon.)

scrobiculatus F. Auf d. Landecke (an d. Grenze v. Mähren) im Juli einige Ex. (Kelch.)
longiventris Dej.

(Anchomenus Bon.)

angusticollis F. Ueberall gemein.
livens Gyll. Landecke (Kelch), Leobsch., am Altwater. (Letzner.)
prasinus F. In d. Ebene u im Vorgeb. s. hfig. In sandigen Gegenden wie um Raud. scheint er ganz zu fehlen.
albipes Ill. An d. Ruda, Oder, Weichsel u. Mora s. hfig; auch im Altwatergeb.
oblongus F. Raud., im Oberthal am Brzesniok-Teich, Ratib., Kupp, Leobsch., n. sltn.; fehlt im Gebirge.

(Agonum Bon.)

marginatus L. Raud. an d. Ruda, an d. Oder und an d. Weichsel zuweilen hfig.
modestus St. Früher an d. Oder hfig, jetzt slten.
austriacus F. In d. Ebene an Ufern; Raud., Rat., Leobsch., Oppeln, z. sltn.
sexpunctatus L. Ueberall hfig.
parumpunctatus F. Gemein.
elongatus Dej. Köberwitz bei Katscher an einer salzig schmeckenden Quelle, (Kelch); auf den höchsten Kämmen des Altwaters. (Letzner.)
***dolens Shlbg.** Am Altwater bei Carlsbr. u. Waldenburg im Frühjahr. (Letzner.)
versutus Gyll. Lenczokwald, Rat., Myslowitz, sltn; im Geb. weniger sltn.
viduus Pz. Ueberall hfig.
moestus Dft. Ebenso.
***atratus Dft.** Mit d. Vor. zusammen, und nach H. Letzner (Zeitschr. f. Entom. 1851) nur eine Variet. d. Vor.
lugens Dft. In d. Beskid. bei Ustron 2 Stück. (Kelch.)
micans Nicol. (pelidnus Dft.) Rat. an d. Oder, Lenczokwald, Myslowitz, auf der Bischofskoppe, sltn.
gracilis St. Rat. an d. Oder; im Geb. bei Gräfenberg, s. sltn.
***fuliginosus Pz.** Bisher nur bei Rauden v. H. Foitzik und mir gef., sltn.
piceus L. In d. Ebene u. im Geb. hfig.
pelidnus Pz. Raud., Adamowitz, Landsberg, sltn.
quadripunctatus Dej. Rat. in d. Obora, Borutin, auf d. Altwater immer s. sltn.

Olisthopus Dej.

rotundatus Dej. Raud. auf Feldern u. im Walde, sltn; Rat., Landecke und in beiden Gebirgen.

Patrobus Dej.

excavatus Pk. In d. Ebene hfig; noch hfiger im Geb. bis auf die höchsten Kämme.

Pogonus Dej.

*iridipennis Nicol. Rat. an d. Oder, sltn.

Trechus Clairv.

discus F. Raud. an d. Ruda, Rat. u. Lubowitz an d. Oder z. selten.
micros Hbst. Lubowitz an einem Bach; Ustron an d. Weichsel hfiger.
longicornis St. (litoralis Ziegl.) An d. Oder bei Ratib. 1847 hfig. (Kelch.)
rubens F. (paludosus Gyll.) Raud., Rat., im Oderthal, s. sltn.
minutus F. Gemein.
obtusus Er. In d. Ebene, Rat. in d. Obora, und im Geb., sowohl in d. Beskiden als auf d. Altwater, auf dessen Kämmen er auch hfiger ist.
palpalis Dej. In d. Ebene sltn; hfiger in den Beskiden u. am Altvater.
rotundipennis Dft. Im Altwatergeb. (Kelch.)
*lithophilus Putz. Im Altwatergeb. u. in d. Beskiden auf d. Lissa Hora, bisweilen hfig.
secalis Pk. In d. Ebene, Raud., Rat., und im Geb. u. sltn.

rotundatus Dej.

Callistus Latr.

lunatus F. Rat., Leobsch., im Altwatergeb. bei Freiwaldau.

Tachypus Meg.

flavipes L. Ueberall hfig.
pallipes Dft. An d. Oder sltn, Lubowitz, Rat.
caraboides Schrk. An d. Oder sltn, Lubowitz; hfiger an der Weichsel bei Ustron.

Bembidium Latr.

(Bembidium in spec.)

paludosum Pz. An d. Oder, am Teiche v. Ratibor-Hammer, Lubowitz, z. sltn.
*impressum F. Neisse, (Letzner.)
foraminosum St. An d. Oder sltn.
striatum F. Ebenso.
punctulatum Drap. (aerosum Er.) Rat.-Hammer am Teiche, Lubowitz u. Rat. an d. Oder s. hfig.
B. metallicum St. (Kelch's Verz.) gehört zu dem Obigen.
bipunctatum F. Rat. sltn, Ustron an d. Weichsel hfig.

aerosum Er.

(Leja Meg.)

splendidum St. Rat. an d. Oder, s. sltn; vor mehreren Jahren nach einer Ueberschwemmung hfiger.
pygmaeum F. An d. Oder, Lubow., Rat. und an d. Weichsel z. hfig.

lampros Hbst. (**celere F.**) Ueberall nicht selten.
velox Er. Ebenso.
pusillum Gyll. Lubowitz u. Rat. an d. Oder z. hfig.
tenellum Er. Raud., Rat., Lubowitz an d. Oder, n. sltn.
doris Pz. Rat., Rosenberg, s. sltn.
Sturmi Pz. An d. Oder, sltn.
articulatum Pz. Ueberall hfig.

(**Lopha Meg.**)

quadriguttatum F. Raud. im Kiefernwald hfig; an d. Oder.
quadripustulatum Dej. An d. Oder s. sltn.
quadrimaculatum L. An d. Oder bei Rat., Borutin.

(**Peryphus Meg.**)

albipes St. An d. Weichsel bei Ustron, slten.
ruficorne St. (**brunnipes Dej.**) Rat. in d. Obora, an d. Oder sltn.
modestum F. Rat., Lubowitz an d. Oder s. hfig; Markowitz, Pleß; an d. Weichsel und bei Grätz an d. Mora hfig.
fulvipes St. (**distinctum Dej.**) In d. Beskiden bei Ustron an d. Weichsel; im Altwatergeb. an d. Oppa, an d. Mora bei Grätz, s. sltn.
rufipes Ill. Raud. im Kiefernwalde z. hfig; Rat. seltener.
decorum Pz. An d. Weichsel b. Ustron, an d. Mora bei Grätz, an d. Oppa bei Carlsbr., sltn.
olivaceum Gyll. (**prasinum St.**) An d. Oder, s. slten. (Kelch.)
fasciolatum Dft. In d. Ebene nur oberhalb Ratib. an d. Oder, hfiger im Gebirge bei Ustron, Grätz.
caeruleum Dej. In d. Beskiden an d. Weichsel, im Altwatergeb. an d. Oppa, s. sltn.
tibiale Dft. Nur im Gebirge; Ustron an d. Weichsel slten; an Bächen im Altwatergeb., namentlich an d. Oppa, s. hfig.
complanatum Heer. ? An d. kleinen Oppa bei Carlsbr. (v. Uechtritz.)
tricolor F. Nur im Gebirge; schon bei Grätz an d. Mora und auf d. Bischofskoppe; an d. Bächen d. Altwaters, jedoch sltn; dagegen an d. Weichsel bei Ustron s. hfig.
***scapulare Dej.** Bei Friedland an d. Ostrawitza mehrere Ex.
testaceum Dft. (**obsoletum Dej.**) Rat., Lubowitz an d. Oder, sltn.
saxatile Gyll. Ustron an d. Weichsel, slten.
***bruxellense Wesm.** Schillersdorf bei Ratib. mehrere Ex. (Arndt.)
femoratum Dej. Ueberall hfig.
***Andreae F.** (**cruciatum Er.**) Im Altwatergeb. bei Carlsbr. im Juli 1854 v. mir gesammelt.
fluviatile Dej. Im Oderthal bei Borutin. (Zebe.)
rupestre F. (**Andreae Er.**) Ueberall hfig.
lunatum Dft. An d. Oder bei Lubowitz, Rat., z. sltn.

B. monticola St. (**fuscicorne Dej.**), in Kelch's Verz. aufgeführt, ist nach

H. Kelch's gef. Mittheilung als unrichtig bestimmt aus der Reihe oberschles. Käfer zu streichen.

B. Heeri v. Uechtr. ebenfalls in Kelch's Verz. erwähnt, kenne ich nicht.

(Notaphus Meg.)

obliquum St. An d. Oder und Weichsel, sltn.
ustulatum F. Ebenso
rupestre L. (fumigatum Dej.) Lubowitz an d. Oder hfig.
flammulatum Clairv. An d. Oder hfig.
assimile Gyll. Um Rat., in d. Obora, s. slten.

(Philochthus Steph.)

biguttatum F. In d. Ebene, Lubowitz, Peterwitz, und im Geb. bei Ustron, slten.
guttula F. Raud., Rat. nicht sltn.
obtusum Dej. Rat., Kupp, s. slten.

B. bipustulatum Rdtb., als oberschlesisch in Kelch's Verz. angegeben, ist nach des H. Verfassers gef Mittheilung als irrthümlich erwähnt, wegzulassen.

(Ocys Stph.)

rufescens Dej. Bisher nur in d. Beskiden an d. Weichsel bei Ustron, s. sltn.
pumilio Dft. (quinquestriatum Gyll.) Ebenso.

(Blemus Ziegl.)

areolatum Crtzr. An d. Weichsel bei Ustron s. hfig.

(Tachys Meg.)

bistriatum Dft. Raud., Lubowitz und im Geb. bei Ustron, einzeln, sltn.
nanum Gyll. Raud. unter Rinde trockener Kiefernstangen in größerer Anzahl, ebenso an Eichenklaftern unter d. Rinde; Rat. u. im Gebirge.
quadrisignatum Dft. Ustron an d. Weichsel s. hfig.
pulicarium Dej. Raud., Rat. um Baumstämme, s. sltn.

B. lucidum St. (Kelch's Verz.) konnte ich nicht zum Vergleichen erhalten, weiß überhaupt nicht, welches B. damit gemeint ist.

Dytiscidae.

Haliplus Latr.

obliquus Gyll. Raud. in außerhalb der Strömung befindlichen Partien der Ruda hfig; Grabowka.
fulvus F. Raud., Lubowitz, Rat. nicht sltn.
flavicollis St. Ebenso.
cinereus Aubé. In Gewässern im Oderthale, stellenweise hfig.

ruficollis Deg. Raud., Rat., Lubowitz hfig.
***fulvicollis Er.** Raud. in d. Ruda sltn.
fluviatilis Aub. Raud., Rat., Grabowka, n. hfig.
lineatocollis Mrsh. Raud., Lubow., im Oderthal, hfig.

Cnemidotus III.

caesus Dft. Im Oderthal in Gräben und Teichen z. hfig.

Hyphydrus III.

ferrugineus L. Raud. in mit d. Ruda zusammenhängenden stehenden Gewässern hfig. Rat., Lubowitz.

Hydroporus Clairv.

inaequalis F. Raud. sltn; hfger. im Oderthale, um Rat. in Gräben.
reticulatus F. Raud. hfig., ebenso im Oderthale.
decoratus Gyll. Rat., Adamowitz, sltn.
geminus F. Raud., Rat. s. hfg.
unistriatus Schrk. Raud., Lubow., Rat., s. hfig.
***halensis F.** Im Vorgeb. b. Zuckmantel, Freiwaldau, z. sltn.
picipes F. Raud., Rat., nicht slten.
Zu vorstehender Art gehören d. in Kelch's Verz. als eigene Species aufgeführten H. alternans Kze. und lineellus Gyll.
***platynotus Germ. (murinus St.)** An d. Bächen d. höhern Geb., am Hockschar, rothen Berge, z. s. (Letzner.)
ovatus St. Raud., Borutin, sltn.
erythrocephalus L. Raud., Rat., Lubow., z. sltn.
***rufifrons Dft.** An d. höhern Bergen d. Altwatergeb., s. sltn. (Letzn.)
planus F. Raud., Rat., z. hfig.
pubescens Gyll. var. piceus St. Raud., Adamowitz, z. sltn.
nitidus St. In Gräben um Rat., s. sltn. (Kelch.)
***melanarius St.** Im Altwatergeb., bei Carlsbr., am Steinseifen, z. sltn. (Letzner.)
tristis Pk. Raud. im Walde in stehend. Gewässern, z. hfig.
***umbrosus Gyll.** Wie d. Vor.
***angustatus St.** Raud., Rat., s. sltn.
***obscurus St.** Raud. sltn.
***vittula Er.** In d. Ebene, Patschkau, Neisse, n. slten. (Letzner.)
palustris L. Ueberall gemein. (Hierher gehört auch H. Kelch's H. lituratus F.)
lineatus Ol. Ebenso.
***granularis L.** In d. Vorbergen d. Altwaters, Gräfenberg, Setzdorf, n. sltn. (Letzner.)
bilineatus St. Adamowitz, Zowada, Beneschau, z. slten.
pictus F. Raud. s. hfig. Um Rat. slten.

Noterus Latr.

*sparsus Mrsh. Raud. in d. Ruda, s. hfig.
crassicornis F. Ueberall hfig.

Laccophilus Leach.

hyalinus Deg.
minutus L. Ueberall hfig.

Colymbetes Clairv.

fuscus L. Raud., im Oderthale, n. sltn.
striatus L. Rat., sltn. (Kelch.)
pulverosus St. Raud., Rat. s. hfig.
notatus F. Raud., Adamowitz, Beneschau, hfig.
adspersus F. Raud., im Oderthal ꝛc. s. hfig.
collaris Pk. Wie d. Vor., sltner.
Grapii Gyll. Im Oderthale u. in Sandgegenden, wie Hammer, Adamowitz, z. hfig.

Ilybius Er.

ater Deg. Im Oderthale, Raud., sltn.
obscurus Mrsh. (quadriguttatus Aubé.) Lubowitz, Rat., in Gräben hfig.
fenestratus F. Ueberall hfig.
subaeneus Er. Babitz bei Ratibor, sltn.
guttiger Gyll. Raud., s. sltn. Ustron.
uliginosus L. (fuliginosus F.) Ueberall hfig.

Agabus Leach.

agilis F. Rat. slten; hfiger bei Adamowitz in kleinen Pfützen; Lubowitz, Lenczokwald.
uliginosus F. Raud. in moorigen Gräben hfig; im Oderthal, Babitz, Beneschau, sltn.
femoralis Pk. Raud., Adamowitz, sltn.
congener Pk. Beneschau, s. sltn.
*Sturmi Gyll. Raud. in Gräben mit Moorgrund u. fließendem Wasser, z. hfig.
maculatus L. Raud. in d. Ruda hfig; seltner im Oderthale.
abbreviatus F. Lubowitz in einem kleinen Teich z. hfig; ebenso Ratibor.
*didymus Ol. Raud. in einem Graben mit fließend. Wasser u. Moorgrund hfig.
*bipunctatus F. Raud. im Anspüligt d. Ruda zweimal gefunden.
Kotschyi Letzn. In d. Beskiden bei Ustron. (Letzner.)
guttatus Pk. In d. Ebene u. im Geb., aber sltn.

fontinalis Stph. (**silesiacus Letzn.**) In d. Bächen am Altwater, (Letzner).
affinis Pk. Um Ratibor, s. sltn.
bipustulatus L. Raud. in Quellen und Brunnen, s. hfig; Kupp, Adamowitz.

Cybister Curt.

Roeseli F. In d. Teichen um Rat., früher hfiger als jetzt.

Dytiscus L.

latissimus L. In Teichen um Raud., Rat., Adamowitz, sltn.
marginalis L. Gemein. Auch **var. conformis Kz.** ♀.
circumcinctus Ahr. In d. Teichen d. Oderthals, Lenczok, bei Adamowitz.
var. dubius Gyll. ♀ bei Adamowitz, s. sltn.
circumflexus F. Ebenso.
dimidiatus Bergstr. Im Teiche v. Grabowka, s. slten.

Acilius Leach.

sulcatus L. Ueberall hfig.
canaliculatus Nicol. In stehenden Gewässern im Lenczokwalde, Babitz, Adamowitz, n. slten.

Hydaticus Leach.

transversalis F. Lubowitz, Hammer, Adamowitz, Beneschau, z. hfig.
Hübneri F. Desgl., aber viel seltner.
stagnalis F. Ebenso.
bilineatus Deg. Raud., Adamowitz, Beneschau.
***zonatus Ill.** Raud. in Teichen, selten.
cinereus F. Im Oderthale, Lenczok, Adamowitz, selten.
austriacus St. Beneschau. (Zebe.)

Gyrinidae.

Gyrinus Geoffr.

minutus F. Raud., Hammer, in d. Teichen d. Oderthals, hfig.
natator L. (**mergus Ahr.**) Gemein.
bicolor Pk. Budzin, s. slten. (Kelch.)
marinus Gyll. Raud., Hammer, Teiche d. Oderthals, hfig.
opacus Shlb. Wie d. Vor., aber seltner.

Orectochilus Eschsch.

villosus F. Raud. in d. Ruda, Rat. in d. Zinna, oft s. hfig.

Hydrophilidae.

Hydrophilus Geoffr.

piceus L. Raud. u. im Oderthal in stehenden Gewässern,
aterrimus Eschsch. beide n. slten.

Hydrous Brull.

caraboides L. Wie d. Vorigen, hfiger.

Hydrobius Leach.

fuscipes L. Raud., im Oderthale u. a. Orten in und an stehenden
globulus Pk. beide Gewässern, auch in Dünger s. hfig.
***punctatostriatus Letzn.** Im höhern Altwatergebirge gemein.

Philhydrus Sol.

melanocephalus F. Ueberall z. hfig.
testaceus F. Ebenso.
marginellus F. Seltener.
lividus Först. (griseus F.) Ueberall z. hfig.

} In stehenden Gewässern, u. an deren Ufern zwischen d. Wurz. d. daselbst wachsenden Pflanzen.

Laccobius Er.

minutus L. Wie d. Vorigen, s. gemein.

Berosus Leach.

aericeps Curt. Rat. auf Schlamm, s. slten. (Kelch.)
luridus L. Raud., Rat., Lubowitz, z. hfig.

Limnebius Leach.

truncatellus Thunb. Ueberall hfig.

Cyllidium Er.

seminulum Pk. Raud. hfig, ebenso an d. Oder.

Spercheus Kugel.

emarginatus Schall. Rat. auf Schlamm, s. slten. (Kelch.)

Helophorus F.

nubilus F.
aquaticus L.
grandis Ill.
granularis L.

} Raud. in kleinen, bei höherm Wasserstande mit d. Ruda zusammenhängenden Tümpeln; nach Ueberschwemmungen im Gemülle hfig. Im Oderthale b. Rat., Lubow., Lenczok.

griseus Hbst. Im Oderthale, Rat., bei Kupp, hfig.
***pumilio Er.?** Raud. slten.

Hydrochus Leach.

elongatus Schall. Rat., Lubow., an d. Oder. Raud. hfig und mit d. folgenden zusammen.

*carinatus Germ. Raud. in kleinen Waſſer-Tümpeln z. hfig.

Ochthebius Leach.

*gibbosus Germ. Beskiden im Schloßgraben v. Miſtek. (Schab.)
pygmaeus F. Raud., Rat., nicht ſlten.

Hydraena Kugel.

*riparia Kugel. Raud. in d. Ruda nicht ſlten.
*gracilis Germ. Am Altwater b. Carlsbrunn in einem kleinen Bache an d. Unterſeite v. Holzſtücken; auch in d. Oppa.

Cyclonotum Er.

orbiculare F. Gemein.

Sphaeridium F.

scarabaeoides L.
bipustulatum F. Im Dünger mehr oder weniger gemein.
marginatum Scrib.

Cercyon Leach.

haemorrhoidalis F. Zwar überall, aber ſelten. Letzterer auch in d.
haemorrhous Gyll. Beskiden b. Uſtron.
unipunctatus L. Raud. z. ſelten; im Oderthale hfig.
*quisquilius L. Raud. im Dünger ſ. gemein.
centrimaculatus St. Raud. hfig, Rat., Lubowitz.
pygmaeus Ill. In d. Ebene u. im Geb. nicht ſlten.
flavipes F. Gemein.
melanocephalus L. Raud., Rat., Lubowitz nicht ſlten.
minutus F. Raud. hfig, Rat. ſlten.
lugubris Pk. Rat. ſ. ſlten.
analis Pk. (terminatus Gyll.) Raud., Rat., Lubowitz an d. Oder auf Schlamm manchmal hfig.
granarius Er. In d. Beskiden b. Uſtron, ſlten.

Megasternum Muls.

*bolitophagum Mrsh. Raud. z. ſlten.

Cryptopleurum Muls.

atomarium F. Sehr gemein.

Staphylinidae.

Autalia Leach.

impressa Ol. Raud., Borutin, in Pilzen, ſlten.
rivularis Grav. Uſtron im Kuhdünger, ſ. ſlten.

Falagria Leach.

thoracica Curt. Im Oderthale, Rat., unt. Moos, Laub, z. hfig.
sulcata Pk. Raud. im Kuhdünger bisw. s. hfig; Rat. an d. Oder.
sulcatula Grav. Raud., Rat. an d. Oder, hfig.
obscura Curt. Ueberall hfig.
nigra Grav. Raud. in hohlen Bäumen, Nendza u. Markowitz auf Feldern s. hfig.

Bolitochara Mnnh.

***lucida Grav.** Raud. an Baumschwämmen in Gesellsch. d. folgenden.
lunulata Pk. Ueberall in Pilzen u. Schwämmen s. hfig.
obliqua Er. Ustron in Baumschwämmen, s. slten.

Silusa Er.

rubiginosa Er. Ratibor am ausfließenden Saft d. Bäume slten.

Stenusa Kraatz.

rubra Er. Ratibor, Raud. in Pilzen, s. slten.

Ocalea Er.

badia Er. Raud., Rat., unt. Moos u. Heidekraut, s. slten.

Ischnoglossa Kraatz.

***corticina Er.** Raud. unt. Baumrinde, slten.

Leptusa Kraatz.

***gracilis Er.** Raud. in einem faulen Kiefernstock mehrere Exempl.
***analis Gyll.** Raud. unt. Baumrinde sltn.
fumida Er. In d. Beskiden b. Ustron, in Baumschwämmen, sltn.

Thiasophila Kraatz.

angulata Er. Ueberall bei **Form. rufa** u. **congerens**, s. hfig.
inquilina Mrkl. Raud. bei **F. fuliginosa**, Ratibor.

Haploglossa Kraatz.

gentilis Lünem. Rat. unt. Moos u. b. **Form. fuliginosa**, sltn.
praetexta Er. Raud., Ratib. unt. Laub, bei Ameisen.

Aleochara Grav.

ruficornis Er. Raud. am ausfließenden Saft eines Birkenstocks einige Stücke; Ratibor.
erythroptera Grav. Pawlauerwald b. Rat., s. sltn. (Kelch.)
fuscipes F. Raud., Rat., in d. Beskiden bei Ustron, an todten Thieren, im Dünger hfig.
rufipennis Er. Raud., im Oderthal, in d. Beskiden; z. hfig.

tristis Grav. Raud., Lubow., Rat. im Dünger, sltn.
***nigripes Mill.** Im Oderthal im Kuhdünger, sltn.
bipunctata Grav. Raud., Rat., im Gebirge, hfig im Dünger.
brevipennis Grav. Im Oderthal unt. Moos u. im Dünger, slten.
fumata Grav. Im Leobschützer Stadtwald, Kupp, in Pilzen, sltn.
lanuginosa Grav. Raud., Lubow., Rat., u. im Geb. im Dünger, z. hfig.
moesta Grav. Raud., im Oderthal, im Gebirge; am ausfließenden Saft v. Birkenstöcken, hfig.
***brunneipennis Kraatz.** Raud., mit d. Vor., sltner.
***moerens Gyll.** Rauden, slten.
bisignata Er. Raud., im Oderthal, z. slten.
***bilineata Gyll.** Raud., slten.
nitida Grav. Raud., Rat., n. sltn.
morion Grav. Im Oder- u. Weichsel-Thal im Dünger, sltn.

Dinarda Leach.

***Maerkeli Ksw.** Raud. bei **Form. congerens**, in manchen Kolonien s. hfig.
***dentata Grav.** Raud. nur **2** Stück gef., wahrscheinlich mit d. Vor.

Abweichend von andern Beobachtern muß ich bemerken, daß von mir **D. Maerkeli** bis jetzt nur bei **Form. congerens Nyl.** d. h. bei jener Ameise, welche kleine mehr flache Haufen anlegt und die gewöhnlich auch, aber fälschlich, **rufa** genannt wird, gefunden wurde. Die eigentliche **rufa L.** baut die großen Fuß hohen Haufen, die man so häufig in Kiefernwäldern sieht. Die erstere Ameise unterscheidet sich leicht von der **rufa** durch die schwarze Oberfläche ihres Thorax.

Lomechusa Grav.

***strumosa F.** Raud. hfig bei **Form. sanguinea Latr.**; aber auch bei **F. congerens Nyl.**

F. sanguinea legt ihre Nester in d. Erde, hfig. neben Baumwurzeln, an; nur eine ganz dünne Schichte Pflanzen-Partikelchen liegt zuweilen auf d. Oberfläche des Bau's.

An warmen Tagen sieht man die **Lomechusen** häufig aus und ein spazieren.

Atemeles Dillwyn.

emarginata Grav. Ratibor; Raud. einmal bei **Form. fuliginosa** in einer Eiche, das zweitemal unter Moos in Gesellschaft d. **Form. fusca L.** und d. **Myrmic. laevinodis Nyl.**, welche beide beisammenwohnten.

Myrmedonia Er.

Haworthi Stph. Ratib. im Frühj. an d. Oder, s. slten. (Kelch.)
collaris Pk. Raud. unter Laub, im Gemülle, z. hfig.

humeralis Grav.
cognata Mrkl. Raud. bei Form. fuliginosa, alle drei ſ. hfig.
funesta Grav.
limbata Pk. Wie d. Vor., aber ſeltner. Rat. bei Form. flava. (Kelch.)
lugens Grav.
laticollis Mrk. Raud. bei F. fuliginosa ſ. hfig, beſ. d. Letztere.
canaliculata F. Ueberall gemein.

Ilyobates Kraatz.

nigricollis Pk. Rat., im Oderthal, im Frühj. unt. Laub, ſ. ſltn.

Callicerus Grav.

*obscurus Er. An d. Oder; an d. Weichſel bei Uſtron, ſltn.

Calodera Mnnh.

nigrita Mnnh. Lubowitz u. Rat. an d. Oder hfig.
*umbrosa Er. Rat. an d. Oder, in d. Obora, ſlten.

Dieſe Art iſt in Kelch's Verz. als Homalota tenuis Heer. angeführt. Für Calodera forticornis Boisd. kann das oberſchleſiſche Heimathrecht noch nicht nachgewieſen werden.

Chilopora Kraatz.

*longitarsis Er. Rat. nach Ueberſchwemmungen an d. Oder hfig.

Dieſe Spec. iſt in Kelch's Verz als Calodera protensa Mnnh. aufgeführt, dieſe Letztere iſt jedoch ſ. ſlten und meines Wiſſens in Schleſien noch nicht aufgefunden.

rubicunda Er. Raud., Rat. an d. Oder, Uſtron an d. Weichſel, z. ſltn.

Tachyusa Er.

constricta Er. Raud. auf ſchlammigem Grund d. Ruda; Rat. u.
coarctata Er. Lubowitz an d. Oder hfig.
scitula Er. Ebenſo, aber ſeltner.
umbratica Er.
atra Er. Rat. u. Lubowitz an d. Oder, beide hfig.
concolor Er. (lata Ksw.) Wie d. Vor., aber ſltner.

Oxypoda Mnnh.

ruficornis Gyll. Rat. unter Form. fuliginos. (Kelch.)
luteipennis Er. Raud., Oderthal, Dominikanerwald, unt. Laub, in Pilzen, z. hfig.
vittata Mrkl. Raud., im Oderthal, z. hfig.
opaca Grav. Ueberall hfig.
umbrata Gyll. Rat. im Storchwald, ſlten. (Kelch.)
lentula Er. Rat. unter Moos, ſ. ſlten. (Kelch.)

cuniculina Er. (familiaris Ksw.) Im Oderthal, Rat., Tworkau; in d. Beskiden bei Ustron; bei **Form. fuliginosa.**
abdominalis Mnnh. Raud., Rat. in d. Obora, n. hfig.
exigua Er. Im Oderthal, Kupp, unter feuchtem Laube, selten.
alternans Grav. Raud. in Pilzen, Rat., Kupp, hfig.
formiceticola Mrkl. Raud., Rat., bei **Form. rufa** und **congerens** häufig.

In Kelch's Verzeichniß ist auch O. ferruginea Er. angegeben; die Exempl. die ich zur Vergleichung erhielt, gehörten sämmtlich zu d. vorigen Species.

***haemorrhoa Shlb.** Raud. bei **Form. congerens**, z. hfig.
annularis Er. (helvola Er.) Raud, im Oderthal u. im Gebirge z. selten.

Homalota Mnnh.

***currax Kraatz.** Raud. im Anspüligt der Ruda, slten.
gracilicornis Er. Im Oderthal, Ratibor, sltn.
***velox Kraatz.** Um Ustron an der Weichsel gesammelte und als **H. languida Er.** mir zugesandte Ex. gehören dieser Art an.
***granigera Ksw.** Im Oderthal um Ratibor.

Hierher gehören die um Ratibor v. H. Thomas gesammelten als **H. umbonata Er.** verschickten Stücke.

nitidula Kraatz. Raud., im Oderthal, unter Moos, n. slten.
graminicola Grav. Raud., Rat., Lubow., unt. Laub, auch auf Blumen.
***languida Er.** Raud., im Oderthal, sltn.
pavens Er. An der Oder und Weichsel, slten.
***gregaria Er.** Rat. auf schlammigem Boden an der Oder hfig.

In Kelch's Verz. als **Tachyusa immunita Er.** aufgeführt.

elongatula Grav. Ueberall gemein.

Ex. der v. H. Kelch in seinem Verz. erwähnten **H. luteicornis** gehörten hierher.

***terminalis Gyll.** Raud. im Anspüligt d. Ruda, sltn.
luteipes Er. Rat. unt. feuchtem Laub, s. slten. (Kelch.)
velata Er. Im Oderthal an Teichrändern, slten.
labilis Er. An d. Oder u. an Teichufern, z. slten.
ripicola Ksw. Am Oderufer v. Lubowitz u. Ratibor.
aequata Er. Rat. in d. Obora unter Baumrinde, sltn.
angustula Gyll. Rat. um Bäume, an d. Oder im Anspüligt, sltn.
linearis Grav. Rat. in Weidenmulm, unt. Laub, slin.
plana Gyll. Raud. unt. Rinde, im Oderthal unt. Moos, sltn.
cuspidata Er. Raud. unter d. Rinde v. Eichenstöcken s. hfig, Rat. unt. Weidenrinde.
analis Grav. Ueberall s. hfig.
palleola Er. Raud. im Kiefernwald unt. Moos, Rat. in d. Obora, in d. Beskiden b. Ustron, sltn.
exilis Er. Raud. an d. Ruda; an d. Oder auf Schlamm, sltn.

*parallela Mnnh. (talpa Heer.) Raud. bei Form. congerens ſ. hfig.
flavipes Grav. Raud., Rat., in d. Kolonien d. F. rufa u. congerens ſehr hfig.
*confusa Mrkl. Raud. bei Form. fuliginosa, oft hfig.
anceps Er. Raud. u. Rat. bei F. congerens u. rufa gemein.
*nigrifrons Er. Raud., an d. Oder, ſlten.
Die als H. depressa Grav. in Kelch's Verz. erwähnte Homalota gehört nach den eingeſchickten Ex. hierher.
merdaria Thomss. (socialis Pk.) Raud. u. Rat. hfig in Pilzen und Miſt.
*validicornis Mrkl. Raud. hfig am ausfließenden Saft friſcher Eichen- u. Birkenſtöcke.
*trinotata Kraatz. Raud., wie d. Vor.
*fungicola Thomss. (socialis Er.) Raud. in Pilzen u. Miſt z. hfig.
*nigritula Grav. Raud., wie d. Vor.
*humeralis Kraatz. Raud. in Baumſchwämmen, ſlten.
sodalis Er Rauden in Pilzen, Rat. unt. Moos, ſltn.
*variabilis Kraatz. (conformis Muls.) Raud. n. ſlten.
Die in H. Kelch's Verz. vorkommende H. ochracea Er., auf d. Landecke in Pilzen gef., gehört zur vorſtehenden Art.
*myrmecobia Kraatz. Raud. bei F. congerens, nicht ſlten.
*nigra Kraatz. Raud., u. im Oderthal in Pilzen, ſltn.
*hospita Maerk. Im Oderthal bei Form. fuliginosa, ſltn.
cinnamomea Grav. Raud. in alten Eichen n. ſltn, am ausfließend. Saft d. Bäume. Ratibor.
*sericea Muls. Raud. in Miſt u. unt. faulenden Vegetabilien.
sordidula Er. Raud. u. Rat. im Kuhdünger hfig.
inquinula Grav. Ebenſo.
*intermedia Thomss. Raud. im Angeſchwemmten, ſltn.
*marcida Er. Raud., im Oderthal, ſlten.
longicornis Grav. Raud., Rat. hfig.
*lividipennis Shlb. Raud., hfig.
aterrima Grav. Raud., Oderthal, hfig.
*pygmaea Grav. Ueberall unter feuchtem Laub n. ſlten.
vernacula Er. Raud., Rat., wie d. Vor.
cauta Er. Rat. und bei Uſtron in Pilzen, am ausfließenden Saft d. Bäume, ſltn.
celata Er. Rat. in der Obora und im Pawlauerwald, ſltn.
fungi Grav. Ueberall gemein.
orbata Er. Seltner wie die Vor.
orphana Er. Raud. und im Oderthal unter Laub z. hfig.
circellaris Grav. Ueberall hfig.

Placusa Er.

inſima Er. Raud., Rat., Jakobswalde und im Gebirge bei Uſtron, unter Kiefernrinde, ſlten.

Phloeopara Er.

reptans Grav.
corticalis Grav. Raud. unt. Kieferrinde n. ſlten. Rat., Kieferſtädtel.

Tomoglossa Kraatz (luteicornis Er. Homalota) findet ſich im Kelchſchen Verz. angegeben. Die im Lenczokwald gefundenen Exemplare, welche ich zur Anſicht erhielt, gehören der H. elongatula Grav. an, das Heimatsrecht dieſes ſeltenen Käfers für Oberſchleſien iſt ſomit noch nicht nachgewieſen.

Oligota Mnnh.

pusillima Grav. Raud., Rat., Schlawentzitz, unt. Moos, Laub und bei Ameiſen n. hfig.
***flavicornis Er.** Raud. im Juni und Juli öfters an den Fenſtern eines Gartenhauſes gefangen.

Gyrophaena Mnnh.

Sämmtliche Arten findet man in Baumſchwämmen und Pilzen, aber auch angeflogen an Fenſtern und Mauern.

***pulchella Heer.** Raud. ſltn.
affinis Shlb. Raud., Ratib.
nana Pk.
congrua Er. Ueberall hfig.
lucidula Er. Rat. in d. Obora ſ. ſltn.
minima Er. Rat. im Frühj., ſ. ſltn.
***strictula Er.** Raud. ſltn.
manca Er. In d. Beskiden in Baumſchwämmen beſ. an Fichtenſtöcken, beide nicht ſlten.
boleti L.

Pronomaea Er.

rostrata Er. Raud., Rat., im Kiefernwald unter Moos, ſelten.

Myllaena Er.

dubia Grav. Raud. u. im Oberthal unt. Laub, ſltn.
intermedia Er. Raud. an kleinen Bächen in feuchtem Gras, z. hfig.
***minuta Grav.** Raud. im Angeſchwemmten an d. Ruda und an der Oder ſ. hfig.
gracilis Heer. In den Beskiden bei Uſtron an der Weichſel, ſ. ſlten. (Kelch.)

Hypocyptus Er.

longicornis Er. Raud., Rat. im Angeſchwemmten, Lenczokwald aus Laub geſiebt, n. ſlten.

Leucoparyphus Kraatz.

silphoides L. Raud. an d. Wänden v. Gewächshäuſern, in d. Nähe von Düngerſtälten, hfig.

Tachinus Grav.

rufipes L.
flavipes F.
humeralis Grav. Raud. u. an andern Orten im Dünger, in Pilzen, unter faulendem Laub, hfig.

***bipustulatus F.** Raud., Rat., Althammer, sltn.

marginellus F. Raud. im Frühj. am Saft frischer Birkenstöcke s. hfig. Rat. an d. Oder.

fimetarius F. Raud., im Oderthal, im Altvatergeb. und in d. Beskiden im Dünger und Pilzen hfig.

collaris Grav. Wie d. Vor.

elongatus Gyll. In den Beskiden bei Ustron im Mai. (Letzner.)

Tachyporus Grav.

Sämmtliche Arten leben unter Moos, Heidekraut, im Gemülle; auch finden sie sich an alten Stöcken und manchmal am ausfließenden Saft v. Bäumen.

obtusus L.
hypnorum F. Beide s. hfig.

chrysomelinus L. Ueberall, aber seltner.

solutus Er. Raud., Rat., im Oderthal, an d. Weichsel b. Ustron, sltn.

humerosus Er. Rat., Lubowitz an d. Oder, sltn.

ruficollis Grav. Raud., Landecke, Tworkau, z. hfig.

pusillus Grav. Rat. im Anspüligt d. Oder, Ustron, slten.

scitulus Er.
brunneus F. Raud., Rat. an. d. Oder, auch bei Ustron, n. sltn.

***transversalis Grav.** Raud. im Kiefernwald, slten.

Conosoma Kraatz.

Conurus Stph.

litoreum L. Raud., Rat. an d. Oder, Ustron an d. Weichsel, in alten Stöcken slten.

pubescens Grav. Ueberall z. hfig.

var. testaceum F. Ratib. im Pawlauerwald.

fusculum Grav. Raud. u. Rat. nach Ueberschwemmungen im Gemülle, aus Moos und Laub gesiebt, z. hfig.

pedicularium Grav., wie d. Vor., sltner.

bipunctatum Grav. Raud. im Mulm rothbrüchiger Eichen, sltn.

Bolitobius Leach.

analis Pk. Raud. u. Rat. im Walde unt. Moos, sltn.

cingulatus Mnnh. Wie d. Vor.

formosus Grav. Raud. desgl.

striatus Ol. Um Rat. einigemal gefunden.

atricapillus Heer. Ueberall in Pilzen, namentlich an alten Stöcken, s. hfig.

lunulatus L. Rat. im Storch- und Pawlauerwald, u. sonst im Oberthal in Pilzen, seltner wie d. Vor.
trinotatus Er. Rat. in d. Obora an Pilzen, s. slten. (Kelch.)
exoletus Er.
pygmaeus F. Ueberall in Pilzen s. hfig.

Bryoporus Kraatz.

cernuus Grav. Raud., Rat., im Walde unter Moos, slten.
rufus Er. Raud. aus Moos gesiebt; Althammer am ausfließenden Saft einer Eiche, sltn.

Mycetoporus Mnnh.

***punctus Gyll.** Im Oberthal, aber sltn.
longulus Mnnh. Raud. im Kiefernwald unter Moos, n. hfig.
lepidus Grav. Raud., Rat., Kupp, wie d. Vor., aber hfiger, oft unter Ameisen.
pronus Er. Wie d. Vor., aber sltner.
nanus Grav. Raud., im Pawlauerwald bei Ratib., sltn.
splendidus Grav. Raud. hfig, auch bei Ameisen.

Euryporus Er.

picipes Pk. Raud., Rat., im Walde unter Moos, sltn.

Heterothops Kirb.

dissimilis Grav. Raud., Kupp, Rat., auch unt. Ameisen, n. sltn.
quadripunctulus Grav. Rat. in d. Obora unter Moos, s. slten. (Kelch.)
nitens Nordm. Wie d. Vor. (Kelch.)

Quedius Leach.

***dilatatus F.** Raud. in einer hohlen Eiche ein Ex. In dem Baume befanden sich keine Hornissen.
***lateralis Grav.** Im Oberthal unter Laub, s. sltn.
fulgidus F. Raud. n. sltn, Rat., Neisse; im Gebirge bei Karlsbrunn unter d. Rinde v. Tannenstöcken.
cruentus Ol. Raud. unt. Rinde u. Moos, n. sltn. Ratibor.
xanthopus Er. Im Gebirge bei Karlsbrunn unter Rinde alter Fichtenstöcke und bei Ustron an der Weichsel, sltn.
***scitus Grav.** Raud. im Kiefernwald unt. Moos, s. sltn.
***laevigatus Gyll.** Im Altvatergeb. auf d. Peterstein unt. d. Rinde alter Fichtenstöcke, sltn.
impressus Pz. Raud. unter Rinde alter Weiden, in faulen Stöcken, Rat. an d. Oder, sltn.
brevis Er. Raud. bei **Form. rufa** u. **fuliginosa**, hfig. Auch im Gebirge bei Ustron.

molochinus Grav. Raud., Rat. in d. Obora unter Moos, n. sltn.
***frontalis Nordm.** Raud., sltn.
fuliginosus Grav. Raud., Rat., an d. Oder, hfig.
picipes Mnnh. Rat. in d. Obora an Pilzen, sltn. (Kelch.)
fimbriatus Er. Im Gebirge bei Ustron auf d. Czantory unt. Tannenrinde. (Kelch.)
umbrinus Er. Rat. unter nassem Moos und Laub, sltn.
***maurorufus Grav. Kraatz.** Raud. unt. Moos; im Lenczokwald aus Blättern gesiebt, slten.
***suturalis Ksw.** Raud. unter Laub, s. slten.
attenuatus Gyll. Raud. im jüngern Kiefernwald unt. Moos s. hfig.
boops Grav. Wie d. Vor., seltner.
***lucidulus Er.** Raud., im Herbst in faulenden Pilzen manchmal hfig.

Creophilus Kirb.

maxillosus L. Im Dünger und an Aas überall gemein.

Emus Leach.

hirtus L. Adamowitz, Borutin, im Dünger sltn.

Leistotrophus Pert.

nebulosus F.
murinus L. Ueberall an Aas und Dünger hfig.

Staphylinus L.

stercorarius Ol. Raud., Rat. auf Feldern im Dünger, sltn.
***chalcocephalus Pz.** Rat. in d. Obora im Dünger, s. sltn. (v. Gellhorn.)
***fulvipes Scop.** Raud. in jungem Kiefernwald unter Moos; in den Beskiden auf d. Lissa-Hora, sltn.
pubescens Deg. Ueberall an Aas und im Dünger z. hfig.
erythropterus L. Ueberall hfig.
caesareus Cederh. Raud., Rat., im Vorgeb. bei Zuckmantel z. hfig.
fossor Scop. Raud. in Wäldern unter Moos, in Gräben, im Anspüligt, z. slten. An der Oder.

Ocypus Kirb.

olens F. Zowada an Aas, im Vorgeb. auf der Bischofskoppe, z. sltn.
***brachypterus Brullé. (micropterus Redtb.)** In den Beskiden auf d. Czantory unter Steinen v. H. Kelch gef. und in seinem Verzeichniß als **alpestris Er.** angeführt.
cyaneus F. Rat., Borutin im Anspüligt an d. Oder, sltn.
macrocephalus Nordm. In den Beskiden bei Ustron und auf der Lissa-Hora.

*alpestris Er. Im Altvatergeb. bei Karlsbrunn im Juli unt. einem Stein ein schönes Exempl.
similis F. Raud., Lubowitz, im Oderthal, Kupp, z. hfig.
fuscatus Grav. Raud., Rat., unt. Moos, um Baumstämme. Im Altvatergeb. und in d. Beskiden, n. hfig.
picipennis F. Adamowitz im Dünger, sltn.
cupreus Ross. Raud., im Oderthal, auch im Geb. bei Ustron, z. häufig.
*ater Grav. Raud. im Juli 1854 im Schloßhofe ein Stück umherlaufend.
morio Grav. Rat. u. sonst im Oderthal, slten.

Philonthus Leach.

splendens P. In d. Ebene bei Rat., Rudnik, im Geb. bei Carlsbrunn (im Dünger), sltn.
intermedius Lac. Raud., Rat., z. sltn.
laminatus Crtzr. Raud., Oderthal, im Geb. bei Carlsbrunn, ziemlich selten.
laevicollis Lac. Rat. an d. Oder im Gemülle, unt. Moos, sltn.
nitidus F. Rat. an d. Oder, nicht ganz sltn. (Kelch.)
carbonarius Gyll. Raud., Rat., im Dünger, nicht sltn.
aeneus Ross. In d. Ebene und im Geb.; Raud. am ausfließenden Saft frischer Birkenstöcke, hfig.
scutatus Er. Rat. an d. Oder, s. sltn. (Kelch.)
atratus Grav. Raud., Rat., im Oderthal, im Geb. bei Carlsbrunn z. hfig.
decorus Grav. Raud., im Oderthal, in Wäldern, n. hfig.
lucens Mnnh. Raud., Altendorf bei Rat., z. sltn.
politus F. Ueberall s. hfig.
marginatus F. Raud. im Frühj. an Saft ausschwitzenden Birkenstöcken; Rat.; im Geb. bei Ustron, sltn.
umbratilis Grav. Rat. im Pawlauerwald in Dünger. (Kelch.)
varius Gyll. Raud., Ujest, Rat. und im Gebirge, hfig.
bimaculatus Grav. Raud. im Frühj. im Angeschwemmten d. Ruda einmal s. hfig, sonst seltner.
albipes Grav. Raud. einigemal an Fenster angeflogen, Rat., Kupp, und im Geb. bei Ustron, slten.
cephalotes Grav. Rat. im Pawlauerwald, s. sltn. (Kelch.)
fimetarius Grav. Raud. im Septbr. und Oct. in Pilzen s. hfig. Rat., Neisse.
sordidus Grav. Raud., Rat. im Pawlauerwald, s. slten.
fuscus Grav. Rat. v. H. Kelch öfters gef., doch im Ganzen sltn.
ebeninus Er. Raud. am Orangeriegebäude, Rat., Kupp u. im Geb. z. hfig.

corvinus Er. Rat., Kupp, im Gebirge bei Ustron, sltn.
fumigatus Er. (corruscus Grav.) Raud., Rat., z. slten.
sanguinolentus Grav. Raud. im Kuhdünger s. hfig.
bipustulatus Pz. Seltner wie d. Vor.
varians Pk. Raud., Lubow., Rat. in Dünger, Lenczokwald an Aas, Kupp und im Geb. bei Ustron, hfig.
***scybalarius Grav.** Raud., an Pilzen, Lenczokwald an Aas.
***agilis Grav.** Raud. am Orangeriegebäude, in Pilzen, n. slten.
debilis Grav. Raud., Rat. im Pawlauerwald, z. slten.
ventralis Grav. Raud. in Treibhäusern unter Blumentöpfen, an den Wänden der Orangerie, an den Fenstern eines Gartenhauses, bes. Abends, hfig.
discoideus Grav. Wie d. Vorige, etwas weniger hfig; auf dem Altvater unter Rinde v. Fichtenstöcken.
quisquiliarius Gyll. Rat. an d. Oder auf schlammigem Boden, z. hfig.
var. rubidus Er. Wie d. Vor., aber sltner. (Kelch.)
vernalis Grav. Raud. unt. Moos, auch bei **Form. fuligin.**, Rat. in d. Obora.
splendidulus Grav. Raud., Rat., Kupp und im Geb. hfig; auch bei **F. rufa.**
***thermarum Aubé. (exilis Kraatz.)** Raud. im Oktob. an d. Wänden des Orangeriegebäudes z. hfig.
***nigrita Grav.** Raud. im Angeschwemmten mehrmals gesammelt.
micans Grav. Raud., Rat., im Anspüligt d. Flüsse, unter Moos, n. selten.
fulvipes F. In d. Ebene u. im Geb. hfig.
rubripennis Ksw. An d. Oder und an d. Weichsel im Anspüligt selten.
tenuis F. Ueberall hfig.
pullus Nordm. Raud. unt. Moos, Steinen; Borutin; in d. Beskiden bei Ustron, sltn.
aterrimus Grav. Gemein.
punctus Grav. Rat. in d. Obora, slten.
cinerascens Grav. Raud., s. hfig.
***prolixus Er.** Raud. unter Moos; an d. Ostrawitza; selten.
procerulus Grav. Raud. im Octob. an d. Wänden d. Orangerie, Giesmannsdorf bei Neisse, slten.
elongatulus Er. Raud., Rat., im Pawlauerwald, sltn.

Othius Leach.

fulvipennis F. Raud., Rat., hfig unt. Moos.
melanocephalus Ksw. Raud., Kupp, Rat., unt. Moos im Kiefernwald n. slten. Auch bei Ustron.
myrmecophilus Ksw. Raud., Rat., sltn.

Baptolinus Kraatz.

*alternans Grav. Raud. in faulen Kiefernstöcken, Rat., Kupp, sltn.
pilicornis Pk. (In Kelch's Verz. var. fuscorufescens) Rat., Kupp, s. slten. (Kelch.)

Xantholinus Er.

fulgidus F. Raud. am Orangeriehaus, Rat., Tworkau in Lohhaufen, n. hfig.
*relucens Grav. Im Oberthal einige Stücke, sltn.
lentus Grav. Raud. in Gärten unt. faulend. Vegetabilien hfig.
punctulatus F. Raud., Rat. und im Geb. hfig.
(X. elongatus Grav. des Kelch'schen Verz. ist hierher zu beziehen.)
ochraceus Gyll. Raud., Rat. mit d. Vor., sltner.
tricolor F. In d. Ebene u. im Geb. z. hfig.
linearis Ol. Ueberall s. hfig.
Der in Kelch's Verz. angeführte X. suturalis Schm. ist, wenigstens nach den mir vorgelegenen Exempl. Othius myrmecophilus.
*distans Muls. Raud. mit d. Vorig. zusammen, aber seltner.

Leptacinus Er.

*parumpunctatus Gyll. Raud. im Octob. an d. Wänden d. Orangerie n. slten. In Treibhäusern unter Blumentöpfen.
Schlesische und Glatz'sche Ex., die ich als Leptacin. parumpunctatus erhielt, gehörten dem sehr ähnlichen Xanthol. punctulatus an.
batychrus Gyll. Raud. wie d. Vor., aber seltner; Rat. in d. Obora.
*formicetorum Mrkl. In d. Kolonien v. Form. rufa s. hfig.

Oxyporus F.

rufus L. Raud., Rat., Landecke, in Pilzen s. hfig.
maxillosus F. In den Beskiden auf d. Rownitza und der Czantory an mit Schwämmen bewachsenen alten Stöcken, auf d. Landecke in Pilzen.

Cryptobium Mnnh.

fracticorne Pk. Raud. im Kiefernwald unter Moos s. hfig; an d. Oder und Weichsel seltner.

Achennium Leach.

depressum Grav. Rat. in d. Obora unt. Moos, s. sltn. (Kelch.)

Lathrobium Grav.

brunnipes F. Raud. an d. Ruda und den Teichen, Rat. an d. Oder, Leobschütz; unter Moos, Steinen, im Anspülicht, z. hfig.

elongatum L. In der Ebene, in den Beskiden und im Altwa-
fulvipenne Grav. tergeb. hfig.
rufipenne Gyll. Rat. in d. Obora, flten.
multipunctum Grav. Raud. im Frühj. an d. Ruda nach Ueberschwemmungen, Rat., fltn.
quadratum Pk. Raud., wie d. Vor.
punctatum Zettst. Raud., Zwonowitz, Rat. unt. Moos und Steinen.
filiforme Grav. Cienßkowitz. (Kelch.)
pallidum Nordm. Rat. an d. Oder, f. fltn. (Kelch.)
dilutum Er. Raud. im Anspüligt, Rat., Lubowitz an d. Oder.
longulum Grav. Raud. im Kiefernwald unter Moos, im Anspüligt, auch bei Ameisen, hfig.
scabricolle Er. Raud., Rat. und im Geb. bei Ustron, fltn.

Scopaeus Er.

laevigatus Gyll. Raud. unt. Moos u. im Anspüligt, Rat. im Kuhdünger, selten.
minutus Er. Raud., wie d. Vor., auch am Orangeriegebäude angeflogen.

Lithocharis Er.

***fuscula Mnnh.** Rat., f. fltn.
brunnea Er. Rat. 1850 im Frühj. am sandigen Ufer eines Baches unter Weidenlaub f. hfig, sonst selten. (Kelch.)
***rufiventris Nordm.** Raud. im Wald unter einem Stein ein einzelnes Stück, jetzt im Besitz v. H. Dr. Kraatz.
melanocephala F. Raud., Rat., Lubowitz an d. Oder, unter Steinen, auch bei Ameisen, z. fltn.
***ochracea Grav.** Raud. an d. Wänden d. Orangeriegebäudes und in Gewächshäusern f. hfig.
obsoleta Nordm. Rat. mit **brunnea** zus., seltner.

Stilicus Latr.

fragilis Grav. Rat. u. Lubowitz im Oder-Anspüligt, flten.
rufipes Germ. Raud. an d. Ruda im Anspüligt, Ratibor.
similis Er.
geniculatus Er. Raud., Rat., aus Moos und Laub gesiebt, hfig.
affinis Er. Rat., Brzezie, Pawlau, fltn.
orbiculatus Er. Raud. im Anspüligt d. Ruda, n. fltn; Ratibor.

Sunius Leach.

filiformis Latr. Raud. aus Moos gesiebt, z. hfig.
intermedius Dej. An d. Oder fltn.
angustatus Pk. Wie **filiformis.**

Paederus Grav.

litoralis Grav. (**vulgaris Mill.**) Raud. an d. Ruda, an d. Oder, d. Weichsel u. im Altwatergebirge, hfig.
***brevipennis Lac.** Raud. an Teichufern um Erlenwurzeln, slten.
longipennis Er. Ueberall gemein.
limnophilus Er. An d. Oder und an d. Weichsel bei Ustron, slten.
riparius L. Wie **litoralis.**
ruficollis Pk. Lubowitz und Rat. an d. Oder, im Geb. bei Ustron z. hfig, oft aber mit den folgenden Arten verwechselt.
***gemellus Kraatz.** Lubowitz an d. Oder s. hfig v. mir gefunden; er ist viel kleiner und schwächlicher gebaut als d. vorhergehende und nachfolgende Art, der Hinterleib dunkler, stärker grau behaart.
***longicornis Aubé.** An d. Oder slten, hfiger in d. Beskiden an d. Weichsel.

Dianous Leach.

caerulescens Gyll. Raud. am Abfluß eines Teiches im nassen Gras s. hfig; Ustron an d. Weichsel.

Stenus Latr.

biguttatus L. Ueberall gemein.
bipunctatus Er. Ebenso, aber weniger hfig.
bimaculatus Gyll. Raud. um Baumstämme, Rat. unt. Moos, sltn.
stigmula Er. Rat. im Frühj. um alte Bäume, slten.
Juno F. Rat. in d. Obora, sltn. (Kelch.)
ater Mnnh. Raud. unt. Moos, Rat. und im Gebirge bei Ustron, n. hfig.
carbonarius Gyll. Rat. im Frühj. im Dünger, sltn.
buphthalmus Grav. Raud., Rat., Zauditz, in Dünger, z. hfig.
morio Grav. Rat. unt. Gesträuch, sltn.
***cinerascens Er.** Raud. im Anspüligt und im Gras, n. sltn.
canaliculatus Gyll. Raud. wie d. Vor.; an d. Oder auf schlammigem Boden, z. hfig.
speculator Er. Raud., Rat., Lubowitz, Lenczokwald, hfig.
providus Er. Wie d. Vor., seltner.
***Rogeri Kraatz.** Raud. einige Ex. im Gemülle.
***aterrimus Er.** Raud. bei **Form. congerens,** s. hfig.
Argus Grav. In d. Beskiden bei Ustron an d. Weichsel, s. selten. (Kelch.)
***cautus Er.** Raud. im Anspüligt d. Ruda, sltn.
fuscipes Grav. Raud. an Teichrändern an Erlenwurzeln; Rat., Kupp, und im Geb. bei Ustron, z. hfig.
humilis Er.
circularis Grav. Wie d. Vor., d. Letztere s. hfig.

declaratus Er. Raud., Rat., Neisse, im Geb. bei Ustron, slten.
nigritulus Gyll. An d. Oder bei Rat. und Lubow., sltn.
campestris Er. Rat., Zauditz, sltn.
unicolor Er. Raud., Rat. in d. Obora, sltn.
***opticus Er.** Raud. im Angeschwemmten d. Ruda, sltn.
subimpressus Er. Rat. in d. Obora. (Kelch.)
plantaris Er. Raud., Rat., Pawlauerwald, Lenczok aus Laub gesiebt.
impressus Germ. Raud. an d. Teichen, unt. Moos, Rat., Brzezie.
***geniculatus Grav.** Raud. aus Moos gesiebt, unt. Laub am Rand eines Wassergrabens, sltn.
***flavipes Er.** Im Oderthal im Lenczokwald aus Laub gesiebt.
***palustris Er.** Im Oderthal aus Moos und Laub gesiebt, Raud. am Mühlgraben.
pallipes Grav. Rat. an d. Oder und im Walde, z. sltn.
tarsalis Ljungh. Raud. an d. Ruda und d. Teichen hfig; Lubowitz und Ratib. an d. Oder, Ustron an d. Weichsel.
oculatus Grav. Raud. im Park im August einige Stücke geköschert, Rat., Zauditz.
cicindeloides Grav. Raud. hfig; Lubow., Rat., an d. Oder.

Euaesthetus Grav.

scaber Grav. Raud. im Anspülgt d. Ruda hfig, unt. faulenden Pflanzen, Rat. um Eichen und Pappeln.
***ruficapillus Lac.** Raud. mit d. Vor. zusammen, sltner.

Bledius Leach.

tricornis Hbst. Rat. u. Ustron, slten. (Kelch.)
fracticornis Hbst. Raud., Lubow., Rat. an d. Oder hfig.
longulus Er. An d. Oder u. Weichsel, selten.
dissimilis Er. Rat. an d. Oder, s. slten.
rufipennis Er. Ebenso. (Kelch.)
crassicollis Lac. Raud., Rat. auf Schlamm ausgetrockneter Gewässer.
opacus Block. Raud. an warmen Sommerabenden auf den Feldern in Gesellschaft von **fracticornis** und dem folgenden in Menge umherfliegend.
subterraneus Er. Wie d. Vor., auch bei Lubowitz an d. Oder, z. häufig.
nanus Er. Raud. slten, Rat. in Lehmgruben, an lehmigen Ufern häufig.
***agricultor Heer.** An d. Oder, einmal z. hfig.
***arenarius Pk.** Raud. an d. Ruda, selten.

Platystethus Mnnh.

morsitans Pk.
cornutus Grav.
nodifrons Shlb. Ueberall im Dünger und an faulenden Vegetabilien, die erstern gemein, d. letzte ſlten.

Oxytelus Grav.

rugosus F. In d. Ebene u. im Geb. gemein.
insecatus Grav. Im Oderthal im Dünger, ſlten.
piceus L. Wie **rugosus.**
sculptus Grav. Rat., in d. Obora, Brzezie, ſlten.
sculpturatus Grav. Raud. im Park im Frühj. am ausfließenden Saft v. Birkenſtöcken, Rat., ſlten.
nitidulus Grav. Ueberall hfig, beſ. auch an Pilzen.
complanatus Er. Raud., im Oderthal, z. ſltn.
depressus Grav. Ueberall hfig.

Phloeonaeus Er.

caelatus Grav. Raud., Rat., unt. Baumrinde, z. ſltn.
caesus Er. Wie d. Vor., noch ſltner.

Trogophloeus Mnnh.

dilatatus Er. An d. Oder u. Weichſel, ſlten.
***scrobiculatus Er.** Raud. an warmen Sommerabenden umherfliegend, z. ſlten.
riparius Lac. Lubowitz und Rat. an d. Oder auf ſchlammigem Boden, hfig.
inquilinus Er. (bilineatus Stph.) Im Oderthal, ſltn.
obesus Ksw. Ebenſo, noch ſeltner.
elongatulus Er. Raud., Rat., Kupp, ſlten.
fuliginosus Grav. Raud. an d. Wänden d. Orangerie hfig.
corticinus Grav. Raud. im Frühj. Abends hfig herumfliegend; im Oderthal.
exiguus Er. An d. Oder, ſlten. (Kelch.)
pusillus Grav. Raud. um Düngerhaufen ſchwärmend, im Frühj.
tenellus Er. Beide ziemlich hfig.

Thinobius Ksw.

***longipennis Heer.** Raud. im Anſpülgt d. Ruda, ſ. ſlten.

Coprophilus Latr.

striatulus F. Im Oderthal, um Ratib., ſ. ſlten.

Acrognathus Er.

mandibularis Gyll. Im Oderthal unt. Steinen; Rat. in Blüthen, ſ. ſltn. (Thomas.)
***palpalis Er.** Raud. im Sommer **1853** ein einzelnes Ex.

Deleaster Er.

dichrous Grav. An d. Oder und Weichsel, einzeln unter Steinen, selten.

Phloeocharis Mnnh.

subtilissima Mnnh. Raud. unter d. Rinde trockener Kiefern sehr hfig; aber auch unter Rinde alter Eichenstöcke, in Pilzen und in Moos.

Anthophagus Grav.

armiger Grav. In d. Ebene, um Rat. im Pawlauerwald, slten, im Gebirge hfiger, schon auf d. Bischofskoppe, noch mehr auf d. Czantory bei Ustron u. auf d. Bergen d. Altvaters.

***sudeticus Ksw.** Auf den Bergen des Altvaters auf Gebüsch, n. selten.

alpinus F. In den Beskiden bei Ustron v. H. Letzner gesammelt.

***austriacus Er.** Raud. im Frühj. auf Gesträuch; ebenso auf d. Altvater, aber selten.

caraboides L. Im Oberthal im Lenczok-, Pawlauer- und Dominikanerwald auf Gesträuch, wie Viburnum etc.; oft hfig.

abbreviatus F. Rat. auf Gebüsch an d. Oder, im Lenczokwald.

***testaceus Grav.** Raud. auf Haseln und jungen Eichen hfig. Var. mit ganz schwarzem Halsschild und sehr dunkelm Hinterleib, ein Stück auf Rubus, ein zweites auf Fichten gefunden.

melanocephalus Heer. Nach H. Kelch's Angabe von v. Uechtritz auf d. Altvater gesammelt. Es gelang mir nicht schlesische Ex. dieser Art zur Besichtigung zu erhalten, ich vermuthe jedoch, daß das Thier eher omalinus Zett., der auch in dem benachbarten Glatz'schen Gebirge nicht selten ist, als melanocephalus Heer. sein dürfte.

Geodromus Heer.

plagiatus F. Rat. an d. Oder, im Lenczokwald, auf schlammigem Boden manchmal hfig.

***var. nigrita Müll.** Im Altvatergeb. bei Carlsbr., slten.

Lesteva Latr.

bicolor F. Raud. an d. Ruda auf schlammigem Boden an Holzstücken oft in Menge; Rat. an d. Oder, Bischofskoppe; im Altvatergebirge bei Carlsbrunn. (Daselbst fand ich auf der Unterseite eines im Wasser liegenden Holzstücks einmal einige Hundert Stück beisammensitzend.)

punctata Er. Rat. s. sltn. (Kelch.)

Arpedium Er.

quadrum Grav. Rat. an d. Oder zuweilen hfig.

Acidota Leach.

crenata F. Raud. aus feuchtem Laub gesiebt, Rat., s. slten.
cruentata Mnnh. Raud. nach Ueberschwemmungen im Frühj. im angeschwemmtem Gemülle oft s. hfig.

Olophrum Er.

piceum Gyll. Raud. im Anspüligt d. Ruda, unter nassem Laub, n. selten. Rat., Bischofskoppe.
fuscum Grav. Rat. bei Brzezie, s. slten. (Kelch.)
assimile Pk. Raud. unter nassem Laub, z. hfig; Ratib. an d. Oder.

Lathrimaeum Er.

atrocephalum Gyll. Raud. unter Laub hfig. Ratibor.
fusculum Er. Rat. unt. Moos, slten.
canaliculatum Er. Bischofskoppe slten.
melanocephalum Ill., im nahen Glatzer Gebirge hfig, ist zwar in Oberschlesien noch nicht aufgefunden, kommt aber auf dem Altvater wohl sicher vor.

Deliphrum Er.

***tectum Pk.** Raud. im Octob. in faulenden Pilzen, slten.

Omalium Grav.

rivulare Pk. Raud. in Pilzen u. unter feuchtem Laub s. hfig; Rat., Landecke.
***oxyacanthae Grav.** Raud. v. blühendem Gesträuch geklopft, s. selten.
fossulatum Er. Raud., Rat., s. sltn.
caesum Grav. Raud., Lubowitz, Rat., im Walde, sltn.
pusillum Grav. Raud. unter d. Rinde abgestorbener Kiefern, Fichten, und unter Eichenstock-Rinde s. hfig.
florale Pk. Raud., Rat., Bischofskoppe, auf Blüthen.
***nigrum Grav.** Raud., nur einmal gesammelt.
brunneum Pk. Raud. aus an Eichen wachsendem Moos öfters gesiebt.
lucidum Er. Raud., Rat., unt. Kiefernrinde, s. sltn.
***striatum Grav.** Raud., s. slten.
inflatum Gyll. Rat. am ausfließenden Saft von Eichen, z. hfig.
deplanatum Gyll. Raud. unter Rinde, im Saft von Birkenstöcken, z. hfig.
concinnum Mrsh. Raud., Rat., wie d. Vor.; auch an Eichenklaftern.
planum Pk. Raud. am ausfließenden Saft frischer Stöcke; Ratibor., Leobschütz, sltn.
luridum Gyll. Rat. in Baumschwämmen, s. slten. (Kelch.)

Anthobium Leach.

florale Pz. Im Oberthal in d. Blüthen v. Pulmonar officin., sltn.

abdominale Ol. (semicoleoptratum Pz.) Rat., Bischofskoppe; im Altwatergebirge und in den Beskiden bei Ustron auf Blüthen sltn.
limbatum Er. Wie d. Vor.
sorbi Gyll. Im Vorgebirge bei Grätz, sltn; hfiger im höheren Gebirge, sowohl in d. Beskiden als im Altwatergeb. auf Blumen, bes. Spiraea aruncus.
minutum F. Raud., Rat. u. im Geb. s. hfig, besond. auf blühenden Ranunkeln.
***montanum Er.** Im Altwatergeb. oberhalb Karlsbr. z. hfig.
***luteipenne Er.** Auf d. Altwater auf Blumen, slten.
longipenne Er. In d. Beskiden sowohl als im Altwatergeb.; auch schon im Vorgeb. bei Grätz.

Coryphium Stph.

***angusticolle Kirb.** Von diesem sehr seltenen Käfer wurde von mir ein Exempl. auf d. Altwater im Juli mit dem Schöpfer gefangen.

Proteinus Latr.

brachypterus F. Raud. beide hfig am ausfließend. Saft frischer
macropterus Gyll. Birkenstöcke, in Pilzen, vom Frühj. bis in den Herbst, Rat, Landecke.
atomarius Er. Rat. um Eichen, an Dünger, z. hfig.

Megarthrus Kirb.

depressus Pk. Rat., an Dünger, in Moos, slten.
sinuatocollis Lac. Rat. in Pilzen hfig.
denticollis Er. Raud. am ausfließenden Saft von Birkenstöcken, Rat., unter Moos, n. slten.
hemipterus Ill. Rat., Kupp, Leobschütz in Pilzen, z. hfig.

Phloeobium Er.

***clypeatum Er.** Raud. auf Rasenplätzen im Park des Abends einigemal gekäschert.

Micropeplus Latr.

porcatus F. Raud. auf feuchten Wiesen im Walde, auf Rasenplätzen in Gärten, n. slten.

Pselaphidae.

Tyrus Aubé.

***mucronatus Pz.** Raud. u. Kieferstädtel in faulen Kieferstöcken, meist in Gesellschaft der Form. nigra Latr., sltn. Auch unter Buchenrinde.

Pselaphus Hbst.

Heisei Hbst.
dresdensis Hbst. Raud., beſ. nach Ueberſchwemmungen im Anſpülgt unt. Laub, oft ſ. hfig. An d. Oder ſeltner.

Tychus Leach.

niger Pk. Rat. im Storchwald, um Bäume, unt. Moos, ſ. ſelten.

Batrisus Aubé.

***venustus Reichb.** Raud. in faulen Kieferſtöcken, in welchen meiſt auch **Form. nigra Ltr.** iſt, ſelten.

Trichonyx Chaud.

sulcicollis Reichb. Raud. einmal an einem Hauſe, Rat., ſ. ſlten.

Bryaxis Leach.

sanguinea F. Raud., Rat., im Lenczokwald unter Moos an alten Buchenſtöcken, z. hfig.

Hierher gehört auch die in Kelch's Verz. erwähnte **Br. longicornis Leach.**

fossulata Reichb. Raud. an d. Ruda, Rat. an d. Oder im Angeſchwemmten hfig.

haematica Reichb. Raud., im Oderthal, Rat., Lenczokwald, ſ. hfig. beſ. im Anſpülgt d. Oder.

***juncorum Leach.** Raud. im Angeſchwemmten d. Ruda z. hfig.

Bythinus Leach.

clavicornis Pz.
puncticollis Denny. Im Storchwald bei Rat. in Moos ſ. ſlten.

bulbifer Reichb. (♀ **glabricollis Reichb.**) Raud., Rat., im Angeſchwemmten der Ruda und Oder hfig.

Curtisi Denny. Im Oderthal um Eichen, ſ. ſlten. (Kelch.)

Burellii Denny. (**luniger Aubé.**) Raud., Rat. im Moos, im Angeſchwemmten, ſ. ſlten.

Euplectus Leach.

***Kirbyi Denny.** Raud., unt. d. Rinde v. Kieferſtöcken, öfter am Fenſter angeflogen, z. ſlten.

signatus Reichb. Rat., im Oderthal, im Lenczokwald.

Karsteni Reichb. Raud. mehreremal unt. Eichenrinde, Ratibor.

ambiguus Reichb. Raud. ſ. hfig im Anſpülgt d. Ruda.

***bicolor Denny.** Raud. nur einmal im Sept. unt. Kiefernrinde.

Trimium Aubé.

***brevicorne Aubé.** Raud. den ganzen Sommer an den Fenſtern eines Gartenhauſes, n. ſltn.

*Schmidti Mrkl. Raud. im Juni in einer Kolonie v. Form. congerens, s. sltn.

Clavigeridae.

Claviger Preyssl.

foveolatus Preyssl. Rat. in d. Obora bei Ameisen. (Kelch.)

Scydmaenidae.

Scydmaenus Latr.

*Godarti Ltr. Raud. in morschen Linden u. Eichen, sltn.
*scutellaris M. Kze. Raud. einzelne Ex. bei Form. fuliginos.; auch am Fenster eines Gartenhauses einige Stücke.
collaris M. Kze. Raud. im Oderthal, im Lenczokwald hfig aus Eichenblättern u. s. w. gesiebt.
*exilis Er. Raud. im Juli in einem Gartenhaus am Fenster ein einzelnes Stück.
*angulatus M. Kze. Raud. u. im Lenczokwald, s. slten.
elongatulus M. Kze. Im Oderthal im Walde, s. sltn.
*helvolus Schaum. Raud. im Juli und August am Fenster eines Gartenhauses gegen 20 Ex.
pubicollis M. Kze. Im Oderthal, im Lenczokwald aus Eichenlaub gesiebt.
Motschulskii St. Im Storchwald b. Rat., s. selten. (Kelch.)
denticornis M. Kze. Desgleichen.
rutilipenis M Kze. Raud. an d. Ruda; Rat. an d. Oder im Gemülle, sltn.
hirticollis Ill. Raud. gemein, bes. nach Ueberschwemmungen.
*claviger M. Kze. Raud. in faulen Kiefernstöcken, unter deren Rinde, in d. Wurzeln in Gesellschaft d. Form. nigra Latr., manchmal n. selten.
Wetterhali Gyll. Raud., Lubowitz, im Oderthal, im Anspülgt d. Flüsse, n. sltn.
*Maeklini Mnnh. Raud. im Juni bei Form. rufa Nyl., s. slten.
tarsatus M. Kze. Raud. im Sommer an warmen Abenden öfters an Fenstern. Rat., slten.
Hellwigi F. Rat. in d. Obora. (Kelch.)
rufus M. Kze. Rat., Tworkau in Lohhaufen, sonst bei Formic. rufa. (Kelch.)

Sc. pusillus M. K. kann mit Gewißheit als oberschlesisch nicht angegeben werden.

Cephennium Müll. Schaum.

*thoracicum Müll. Kz. Raud. in d. Kolonien d. Form. rufa und fuliginosa, nicht slten.

Silphidae.

Necrophorus F.

germanicus L. Im Oderthal, Rat. und Lubowitz manchmal n. slten.
humator F. Raud., Rosenberg, im Oderthal, z. hfig.
vespillo L. Ueberall gemein.
***vestigator Hersch.** Raud. an ausgelegtem Aas, n. slten.
fossor Er.
ruspator Er. Im Oderthal, slten; **ruspator** auch bei Raud.
sepultor Charp.
mortuorum F. Raud., Rat., Hammer, hfiger wie d. Vor.

Silpha L.

litoralis L. Raud., Lubow., Rat. z. hfig an Aas.
thoracica L. Ueberall hfig an todten Thieren und Exkrementen.
rugosa L.
sinuata F. Ueberall hfig.
dispar Hbst. Kieferstädtel, selten.
opaca L. selten.
quadripunctata L. Ueberall, aber n. hfig, an Eichen.
reticulata Ill. Raud. slten; hfiger bei Rat. und Lubowitz am Fuß von Bäumen.
carinata Ill. Im Oderthal, im Altwatergeb., selten,
***tristis Ill.** Ratibor; im Altwatergeb. bei Lindewiese und Carlsbrunn, s. slten.
nigrita Crtzr. Am Altwater bei Carlsbrunn unt. d. Rinde alter Stöcke, selten.
obscura L. Ueberall hfig.
laevigata F. Im Altwatergeb. um Carlsbrunn, slten.
atrata L. In Wäldern der Ebene und des Gebirges hfig.

Pteroloma Eschsch.

Forsstroemi Gyll. Auf dem Altwater 1837 drei Ex. (Kelch.)
Im benachbarten Geb. v. Glatz wurde dieser Käfer an Gebirgsbächen ebenfalls gef. Ebendaselbst, also in nächster Nachbarschaft d. Grenze unsers Faunen-Gebiets entdeckten die HH. Zebe und Kraatz Leptinus testaceus.

Catops Pk.

***spadiceus St.** Im Oderthal, s. slten.
***intermedius Kraatz.** Raud. in einem Garten auf dem Wege laufend, einmal gefunden.
***cisteloides Fröhl. (castaneus St.)** Raud., Rat., im Oderthal, bes. nach Ueberschwemmungen im Anspülgt, z. hfig.
Der sehr seltne C. angustatus F. (Kelch's Verz.) ist aus der Reihe oberschlesischer Käfer zu streichen; die sämmtlichen zur Vergleichung erhaltenen Stücke des angeblichen angustatus F. gehörten zur vorstehenden Art.
agilis Ill. Um Rat., s. slten.

fuscus Pz. Lubowitz im Schloßkeller in faulenden Rüben einmal in großer Anzahl.
picipes F. Raud., Rat. ſlten.
nigricans Spenc. Raud., Rat. in d. Obora ſelten.
var. **fuliginosus Er.** Rat. in d. Obora unter Laub mit Myrmed. zuſammen. (Kelch.)
morio F. Raud. aus Laub geſiebt, Rat., n. ſltn.
C. dissimulator Spenc. d. Kelch'ſchen Verz. gehört hierher; die von H. Kelch mir gef. eingeſandten Stücke ſind theils morio theils nigricans.
nigrita Er. Wie d. Vor.
grandicollis Er. Im Oderthal, ſ. ſlten.
chrysomeloides Pz. Ebenſo.
tristis Pz. Raud. u. Rat., ſelten.
***alpinus Gyll. (subfuscus Kelln.)** Raud. im Juli am Fenſter gef., ſ. ſelten.
fumatus Spenc. Raud. und Lubowitz an ausgelegten Kadavern ſ. gemein. Auch im Angeſchwemmten hfig.
***velox Spenc.** Auf d. Altwater, bei Karlsbrunn, ſelten.
sericeus Pz. An d. Oder im Anſpülicht ſelten.

Colon Hbst.

serripes Shlb. (♀ fusculum Er.) Um Rat. im Frühj. im Gemülle, ſ. ſelten. (Kelch.)
Das in H. Kelch's Verz. erwähnte C. brevicorne Pk. iſt ♂ d. vorſtehenden Spec.
***fuscicorne Kraatz.** Raud. in einem Gartenhaus am Fenſter, ſelten.
***murinum Kraatz.** Im Oderthal, ſ. ſlten.
Das als C. clavicorne Dej. im Kelch'ſchen Verz. aufgeführte Colon gehört hierher.
***appendiculatum Shlb.** Raud. im Juli und Auguſt gegen Abend einige Stücke an den Fenſtern eines Gartenhauſes.
calcaratum Er. Raud. wie d. Vor., Rat., ſelten.
***angulare Er. var. rectangulum Chaud.** Raud. im Sommer an dem Fenſter eines Gartenhauſes, ſlten.
***brunneum Latr.** Wie d. Vor., aber ſ. hfig.

Anisotoma Ill.

***cinnamomea Pz.** Raud. im Park im Gras geköſchert, auch im Altvatergeb.
Triepkei Schmdt. Raud., Rat., Kupp, ſltn.
picea Ill. Zowad., Kupp, ſ. ſltn. (Kelch.)
***obesa Schmdt.** Raud. im Frühj. an warmen Abenden umherfliegend ſelten.
dubia Ill. Raud., Rat. und im Gebirge.
ciliaris Schmdt. Rat. in der Obora, ſ. ſlten.
***ovalis Schmdt.** Raud. Abends von Gras geſchöpft, ſltn.
***rubiginosa Schmdt.** Raud., desgl.

*calcarata Er. Raud. an warmen Abenden herumfliegend, an Fenstern z. hfig.
badia St. Raud., in den Beskiden bei Ustron, selten.
*hybrida Er. Raud. im Kiefernwald auf großen Hauen und Pflanzungen im Gras, slten.
parvula Shlb. Im Storchwald bei Rat., s. slten. (Kelch.)

Cyrtusa Er.

*minuta Ahr. Raud. im Juni und Juli an warmen Abenden auf d. Feldern fliegend.

Colenis Er.

dentipes Gyll. Raud., Lubowitz, Abends herumfliegend, im Grase, häufig.

Liodes Er.

humeralis F. Raud. theils in Staubpilzen, theils frei an Eichenstämmen und Kiefernstöcken, jedoch in der Nähe solcher Pilze, sitzend, oft in Menge. Ich fand einmal an einer alten Eiche einige Hunderte in einem dichten Knäuel zusammengedrängt.
*axillaris Gyll. Raud. einigemal unter d. Rinde von mit Pilzen besetzten Kiefernstöcken.
*glabra Kugel. Raud. auf Hauen Abends umherfliegend; in Staubpilzen an Kiefernholz, oft hfig.
castanea Hbst. Raud. unter Kiefern- und Eichenrinde oft hfig.
*orbicularis Hbst. Raud. in Bovisten an Kiefernholz, sltn.

Amphicyllis Er.

globus F. Rat., im Oberthal, unter Laub und Rinde.
var. staphylaea Gyll. Raud. am ausfließenden Saft von Erlen, Aspen und Pappeln.

Agathidium Ill.

*nigripenne F. Raud. im Anspülgt, in Kiefernstöcken, sltn.
atrum Pk.
seminulum L. Raud. in faulen Kiefernstöcken.
laevigatum Er.
badium Er. Im Oberthal, im Lenczokwald unt. faulendem Laub.
rotundatum Er. Raud. in alten Stöcken, unter Rinde.
marginatum St. Unter faulenden Vegetabilien.
Agath. glabratum Waltl. des Kelch'schen Verz. ist Coryloph. cassidoides.

Sphaerius Waltl.

*acaroides Waltl. Raud. auf feuchten Wiesen, sltn.

Trichopterygidae.

Trichopteryx Kirb.

Diese Arten finden sich mehr oder weniger hfig unter Dünger, um Düngerstätten schwärmend, an d. Fenstern v. Gewächshäusern, im Anspülgt d. Flüsse, unter Ameisen, am ausfliessenden Safte von Bäumen, unter Laub u. s. w.

atomaria Deg.
grandicollis Er.
intermedia Gillm.
***pygmaea Er.**
pumila Er. (sericans Gillm.)

} Raud. mehr oder weniger hfig.

Ptilium Er.

***inquilinum Er.** Raud. s. hfig bei **Form. congerens.**
***caesum Er.** Raud. an den Fenstern eines Gartenhauses, s. slten.
***angustatum Er. (oblongum Gillm.)** Raud. Abends im Flug.
***Kunzei Heer.** Raud. einmal in ungeheurer Menge am ausfließenden Safte eines Eichenstocks; sonst an Fenstern von Gewächs- und Gartenhäusern.
***angustulum Gillm.** Raud. im October 1854 unter der Rinde einer trockenen Kiefer in ziemlicher Anzahl.

Ptenidium Er.

pusillum Gyll. Raud. am ausfließenden Saft eines Eichenstocks, sonst unter faulenden Vegetabilien hfig.
***formicetorum Kraatz.** Raud. bei **Form. fuliginos.** z. hfig.
***apicale Er.** Raud. im Gemülle unter faulenden Pflanzen, slten.

Scaphidiidae.

Scaphidium Ol.

quadrimaculatum Ol. Raud. in Schwämmen an Buchenholz; einmal von Gebüsch geklopft; im Altwatergeb. z. sltn.

Scaphisoma Leach.

agaricinum Ol. Raud. in Schwämmen an Buchenholz, am ausfließenden Saft von Birkenstöcken, s. hfig.

Histeridae.

Hololepta Pk.

plana Füssl. In d. Beskiden auf d. Barania in einem faulen Stock einige Ex. (Kelch.)

Platysoma Leach.

***frontale Pk.** Raud. unter d. Rinde von Eichenstöcken, n. hfig.
depressum F. Raud., wie der Vor., aber s. hfig; Rat., Kupp, Ustron.

oblongum F. Wie d. Vor., unter Kiefernrinde, flten.
***lineare Er.** Raud. im Thiergarten an einer gefällten Kiefer mehrere Exemplare.
***angustatum E. H.** Raud. unter d. Rinde abgestorbener junger Kiefern, flten.

Hister L.

quadrinotatus Scrib. Raud., Lubowitz, im Oberthal, im Kuhdünger häufig.
unicolor L. Raud., Rat., im Dünger, am Saft frisch gefällter Bäume, Lubowitz im Schloßkeller, n. hfig.
sinuatus F. Raud., Lissek, in frischen Exkrementen s. hfig.
neglectus Germ. Im Oberthal, flten.
cadaverinus E. H. Raud., Lubowitz; im Dünger, an Aas, bes. hfig aber am ausfließenden Saft v. Birkenstöcken, welche zuvor mit Rasenstücken, Moos u. s. w. bedeckt werden müssen.
***terricola Germ.** Raud. und Lubowitz in Kellern, flm.
***silesiacus Bach in lit.** Raud. s. flten.

Ich gebe hier eine kurze Beschreibung dieser neuen Art: Oblongo-ovalis, niger, nitidus, thorace lateribus subsesquistriato, basi pone striam lateralem parce punctato, elytris striis dorsalibus duabus primis abbreviatis; stria marginali exteriore nulla, fossa laterali vix punctata, tibiis anticis tridentatis. Long. 3 lin.

Größer, vorn und hinten etwas stärker verengt als H. carbonarius, schwarz, spiegelblank; Fühlerknopf rothbraun, Mandibeln ziemlich dicht, deutlich punktirt, Stirn weitläufig und fein punktirt; flach gewölbt. Das Halsschild nach vorn verengt, an den Seiten schwach gerundet, mit einem tiefen Streifen neben dem Rande und einem abgekürzten außerhalb desselben, welcher sich nur über das vordere Drittheil erstreckt; am Grunde des ganzen Randstreifs zeigt das Halsschild eine weitläufige deutliche Punktirung, welche nach der Mitte desselben zu fast ganz verschwindet, in d. Vorderecken aber wieder deutlicher hervortritt; der übrige Theil des Halsschilds ist weitläufig äußerst fein punktirt. Die Streifen der Flügeldecken sind ungekerbt, der erste ist in d. Mitte, der zweite bereits etwas vor derselben abgekürzt, der dritte reicht nicht bis völlig zur Wurzel, die 3 übrigen sind ganz; der innere Randstreif tritt auf d. hinteren Drittel der Flügeldecken scharf hervor, der äußere fehlt; die Vertiefung auf den umgeschlagenen Seiten ist verloschen punktirt, fast glatt. Die beiden letzten Hinterleibssegmente sind ziemlich dicht und stark, das erstere nach d. Mitte zu feiner punktirt. Die Vorderschienen sind stumpf, dreizähnig mit der Spur eines vierten Zahns; der untere Zahn mit doppelter Spitze.

Der durch die Punktirung und den abgekürzten äußern Randstreif des Halsschildes in Verbindung mit dem fehlenden äußern Randstreif der Flügeldecken leicht kenntliche Käfer wurde von mir unter Holzstücken gefunden.

carbonarius E H. Im Kuhdünger, n. hfig.
***marginatus Er.** Raud. im Angeschwemmten und unter Holz, s. flm.
purpurascens Pk. Lubowitz im Schloßkeller, Raud. unter Holzstücken und im Dünger, z. flten.
stercorarius E. H. Im Kuhmist, flten.
uncinatus Ill. Raud., Lubow., Oberthal, n. flten.
bissexstriatus F. Raud., Rat., Lubowitz, n. flten.
bimaculatus L. Raud. im Dünger, n. hfig.

duodecimstriatus Pk. Raud., Lubow. im Kuhdünger, ſlten.
corvinus Germ. Im Oderthal, ſlten.

Dendrophilus Leach.

punctatus E. H. Raud. in alten Eichen z. hfig.
***pygmaeus L.** Raud. bei **Form. rufa** ſ. hfig.

Paromalus Er.

***pumilio Er.** Nendza in einer Mühle in dem an den Fenſtern und auf d. Boden angehäuften Mehle in großer Anzahl.
***parallelepipedus Hbst.** Raud., beide hfig unter der Rinde abgeſtor-
flavicornis Hbst. bener Kiefern.

Saprinus Er.

***rotundatus Er.** Althammer, Ende Juni, in Fanggräben einzelne Stücke.
piceus Ill. Raud. bei **Form. rufa**, Rat., n. hfig.
nitidulus F. Ueberall hfig.
aeneus F. An Excrementen z. hfig.
conjungens Pk. Raud., Rat., ſ. ſlten.
***quadristriatus Pk.** Trawnik im Oderthal an Aas; Ratibor, ſ. ſltn.

Teretrius Er.

***picipes F.** Raud. 16. Juni 1856 an einer Eiche kriechend ein Ex.

Plegaderus Er.

***caesus Hbst.** Raud. an alten faulen Bäumen, ſlten.
***vulneratus Kugel.** Raud. unter der Rinde von Kiefernſtöcken, ſlten.

Onthophilus Leach.

***sulcatus F.** Rat. in einer Kartoffelgrube. (Arndt.)

Abraeus Leach.

***granulum Er.** Raud. unt. loſer Baumrinde, ſ. ſlten. (H. Kraatz beſtimmt.)
***minutus Hbst.** Raud. unt. d. Rinde v. Eichenſtöcken, ſlten.
***nigricornis E. H.** Raud. in Treibhäuſern unter Blumentöpfen, im Freien an den Wänden kriechend, n. ſlten.

Phalacridae.

Phalacrus Pk.

corruscus Pk. Raud. auf jungen Kiefern, unt. Kiefernrinde, ſ. hfig.

Olibrus Er.

corticalis Schh. Raud. unt. Kiefernrinde; auf Hauen auf Senecio viscosus u. sylvaticus s. hfig. Rat., Kupp, Bischofskoppe.
aeneus Ill. Raud., Rat., auf Blumen und blühenden Sträuchern, n. slten.
bicolor F. Im Oberthal auf Blumen, bes. Taraxacum officinale z. selten.
millefolii Pk. Raud., Lubow., Rat., seltner.
pygmaeus St. Wie d. Vor.
geminus Ill. Raud. auf Blumen und unter Kiefernrinde, n. sltn.

Nitidulidae.

Cercus Latr.

pedicularius L. Raud. s. hfig auf Wiesen, besond. Ende Juni.
sambuci Er. Raud., Kieferstädtel, Rat., im Vorgeb. bei Grätz; auf d. Altwater, auf Blumen z. hfig, bes. auf blühendem Sambucus.
***rhenanus Bach.** Raud. einigemal v. Gebüsch geklopft.

Brachypterus Kugel.

gravidus Ill. Raud. in den Blumen der Linaria vulgaris gemein.
cinereus Heer.
pubescens Er. Beide s. sltn.
urticae F. Auf blühender Urtica dioica gemein.

Epuraea Er.

decemguttata F. Raud. am ausfließenden Saft von Eichen, n. sltn.
silacea Hbst. Rat., Altwatergeb., auf Blumen, sltn.
aestiva L. (ochracea Er.) Raud., Rat., auf Blumen, sltn.
var. **bisignata St.** Ebenso, auch im Altwatergebirge.
variegata Hbst. Raud. auf Eichenholz einmal hfig; im Oberthal; in d. Beskiden u. im Altwatergebirge.
neglecta Heer. Raud. s. slten.
obsoleta F. Raud. am ausfließenden Saft frischer Birkenstöcke, s. häufig.
parvula St. Rat., Zowada, s. sltn.
pygmaea Gyll. Wie d. Vor.
pusilla Ill. Raud., in den Beskiden u. im Altwatergebirge bei Carlsbrunn.
florea Er. (aestiva Ill.) Raud., slten.
melanocephala Mrsh. Rat. auf Blumen, s. slten. (Kelch.)
limbata F. Raud., Rat., am ausfließenden Saft von Eichen z. hfig.

Nitidula F.

bipustulata F. Raud. in Häusern, z. hfig.

flexuosa F. Rat., s. sltn. (Kelch.)
obscura F. Trawnik im Oderthal an Aas; auch im Geb.
quadripustulata F. Zowada unt. Rinde, s. sltn.

Soronia Er.

grisea Er. Ueberall unter der Rinde von Bäumen.

Ipidia Er.

quadrinotata F. Rat., Loslau; in d. Beskiden bei Ustron, unter Rinde fauler Stöcke, slten.

Amphotis Er.

marginata F. Raud., Rat., in alten Eichen, auch in Gesellschaft der Form. **fuliginos.**, z. sltn.

Omosita Er.

depressa L. Rat. auf der Landecke, bei Carlsbrunn im Altwatergeb., selten.
colon L.
discoidea F. Raud., Lubow., Rat., an Aas, im Angeschwemmten, n. sltn.

Thalycra Er.

***sericea Er.** Raud. auf Hauen öfters im Gras geköschert.

Pria Kirb.

dulcamarae Ill. Raud. auf Solan. dulcamar., z. slten.

Meligethes Kirb.

rufipes Gyll. In d. Ebene und im Geb., aber slten.
***lumbaris St.** Im Walde von Kieferstädtel von Gesträuch geklopft, s. selten.
aeneus F. Ueberall s. hfig.
viridescens F. Weniger hfig wie d. Vor.
coracinus St. Raud., Rat. u. im Gebirge, n. selten.
subrugosus Gyll.
symphyti Heer. (convexus Schppl.) } In d. Ebene u. im Geb., mehr weniger hfig.
pedicularius Gyll.
ovatus St. Wie Vorige, aber slten.

Pocadius Er.

ferrugineus F. Raud. in Schwämmen manchmal hfig. In d. Beskiden bei dem Dorfe Weichsel.

Cychramus Kugel.

luteus Kug. Rat., Kupp, Zowada, z. sltn.
quadripunctatus Hbst. Rat. auf Spir. ulmar., sltn. (Kelch.)
ungicola Heer. Wie der Vor., hfiger.

Cybocephalus Er.

*exiguus Shlb. Raud. in einer alten Linde, ſlten.

Cryptarcha Shuk.

strigata F. Raud., Rat., Tworkau, an Eichen am ausfließend. Saft hfig.

imperialis F. Ebenſo, aber ſeltner.

Ips F.

quadriguttatus F. Raud. unter d. Rinde v. Eichenſtöcken, Rat. und im Geb., ſltn.

quadripunctatus Hbst. quadripustulatus F. Raud. unter der Rinde von Eichenſtöcken, am ausfließenden Saft von Birkenſtöcken, ſ. häufig.

*ferrugineus F. Raud. unter der Rinde von Kiefernwurzeln; einmal auf einem ſandigen Hau in einem trockenen Graben in großer Menge.

Rhizophagus Hbst.

depressus F. Raud., Rat. und im Gebirge an Eichen- und Kiefernholz, hfig.

ferrugineus Pz. Raud. an Kiefernwurzeln, im Geb. bei Uſtron u. Carlsbrunn.

dispar Pk. Raud. unter Eichen- und Kiefernrinde, auch im Geb.

nitidulus F. Im Geb. bei Carlsbrunn und Uſtron, ſlten.

bipustulatus F. Raud. unter der Rinde von Eichenholz und in rothfaulen Eichen, ſ. hfig.

politus Hllwg. Raud. am ausfließenden Saft von Erlen, Eichen; einmal in einem Keller. Bei Rat. und Tworkau hfiger.

*caeruleus Waltl. Im Oderthal ſ. ſlten, (bis jetzt 2 Stück).

*parvulus Pk. Raud. im Oktober unter d. Rinde v. Kiefernſtöcken, ſelten.

Nemosoma Latr.

elongatum L. Kupp unt. d. Rinde alter Stöcke, ſ. ſltn. (Kelch.)

Trogosita Ol.

mauritanica L. Raud. unt. d. Rinde alter Eichen, oft hfig; auch im Altwatergebirge.

Peltis Geoffr.

grossa L. Auf dem Altwater unt. d. Rinde alter Stöcke, ſlten.

ferruginea L. oblonga L. Raud. in alten Eichen, beſ. in rothfaulem Holze, an alten Weiden, zuweilen hfig. Ebenſo um Ratibor.

dentata F. Im Altvatergeb. unter Rinde alter mit Schwämmen bewachsener Fichtenstöcke, slten.

Thymalus Latr.

limbatus F. Raud. in Schwämmen an Weißbuchen, unter Moos an Fichtenstämmen, auch im Altvatergebirge.

Colydiidae.

Sarrotrium Ill.

clavicorne L. Rat. unter Steinen, s. sltn. (Kelch.)

Ditoma Ill.

crenata F. In der Ebene und im Geb. unt. d. Rinde von Stöcken und trockenen Stämmen, s. hfig.

Colobicus Latr.

***emarginatus Latr.** Raud. im Park im Juni 1854 einige Ex. unter loser Rinde von Rhus in Gesellschaft d. nächstfolgenden.

Synchita Hllwg.

***juglandis F.** Raud. hfig unt. d. Rinde v. Laubbäumen, bes. hfig einmal unt. Rinde v. Rhus. Auch v. Spiräen geklopft.

Colydium F.

elongatum F. Kupp, Rosenberg, Falkenberg u. im Geb. bei Ustron, unter der Rinde alter Stöcke.

***filiforme F.** Raud. hier und da an alten Eichen hfig.

Teredus Shuk.

nitidus F. In den Beskiden bei Ustron unt. Buchenrinde, s. (Kelch.)

Aglenus Er.

***brunneus Gyll.** Raud. in Treibhäusern unter Blumentöpfen, z. hfig.

Cerylon Latr.

histeroides F. Ueberall in Stöcken und unter deren Rinde hfig.

***angustatum Er.** Raud. unter Weißbuchenrinde, slten.

deplanatum Gyll. Raud. im Inni unt. Weißbuchenrinde.
auch im Gebirge bei Ustron und Carlsbrunn.

Cucujidae.

Cucujus F.

haematodes Er. Im Altvatergeb. unt. d. Rinde v. Fichtenstöcken, in d. Beskiden bei Ustron, slten.

Dendrophagus Gyll.

crenatus Pk. Im Altwatergeb. bei Carlsbr., s. slten. (Kelch.)

Brontes F.

planatus L. (flavipes F.) Raud. unt. d. Rinde von Eichenholz oft s. hfig, bes. im Frühj., Ratibor, Schillersdorf und im Gebirge.

Laemophloeus Er.

monilis F. Grätz; im Gebirge bei Ustron und bei Carlsbrunn unter Baumrinde, slten.

***castaneus Er.** Raud. im Juli 1853 von einer jungen Birke geklopft.

***ferrugineus Stph.** Raud. u. Rat. im vergangenen Jahr in manchen Roggen-Sorten hfig.

Pediacus Shuk.

depressus Hbst. Raud. im Frühj. an Eichenholz, sltn; im Geb. bei Ustron und Carlsbrunn unter Rinde.

Silvanus Latr.

***frumentarius F.** Raud. in Roggen-Körnern, n. hfig.

bidentatus F. Raud., Rat., unter Kiefernrinde.

unidentatus F. Raud. im Frühj. an warmen Abenden auf Holzplätzen s. hfig herumschwärmend. Auch im Gebirge.

Cryptophagidae.

Telmatophilus Heer.

sparganii Ahr.
typhae Fall. Raud. auf Spargan. ramosum; Letzterer s. hfig.

obscurus F. (caricis Ol.) Rat. an Teichrändern, auf feuchten Wiesen, sltn. (Kelch.)

Antherophagus Latr.

***nigricornis F.** Raud. auf Wiesenblumen; Lubowitz auf Cirsium oleraceum.

pallens Ol. Ratibor, s. slten. (Kelch.)

Emphylus Er.

***glaber Gyll.** Raud. bei Form. rufa hfig.

Cryptophagus Hbst.

lycoperdi F. Raud. in Blätterschwämmen wie in Bovisten oft hfig, Rat., Ustron und Carlsbrunn.

pilosus Gyll. Raud. in Kellern hfig.

***saginatus St.** Raud. im Schloßkeller an Weinfässern, an Strachino-Käse, s. hfig; auch in alten Bäumen.

scanicus L. Raud. im Angeschwemmten, am Saft von Birkenstöcken, u. s. w. hfig.
***subfumatus Kraatz.** Raud. in Mehrzahl gefunden.
***quercinus Kraatz.** Raud. in alten Eichen, auch in Gesellschaft der **Form. fulig.**, hfig; einzeln v. Gebüsch geklopft.
***labilis Er.** Raud. sltn.
affinis St. Raud. an d. Wänden d. Orangerie-Gebäudes, z. hfig.
***cellaris Scop.** Raud. in Kellern, n. hfig.
acutangulus Gyll. Raud., Lubowitz, Rat., z. hfig.
***fumatus Gyll.** Raud. im Frühj. und Sommer z. hfig.
dentatus Hbst. Raud. einmal unt. Kiefernrinde, Ratibor sltn.
***distinguendus St.** Raud. im Schloßkeller hfig.
***bicolor St.** Raud. wie der Vor., aber auch unter **Form. fuligin.**, seltner.
***dorsalis Shlb.** Raud. s. sltn.
crenulatus Er. (crenatus Gyll.) Rat., s. sltn. (Kelch.)
pubescens St. Raud., Rat., v. Gesträuch geklopft.

C. pusillus Pk. im Kelch'schen Verz. ist Atomar. pusilla.

Paramecosoma Curt.

***abietis Pk.** Raud. auf Fichten hfig.
***melanocephalum Hbst.** Raud. an sandigen Ufern, im Angeschwemmten, sltn.

Atomaria Stph.

***fumata Er.** Lubowitz am Ufer der Oder, unter angeschwemmtem Gemülle, z. hfig.
nana Er. Raud. im Frühjahr aus Moos gesiebt, n. hfig.
umbrina Gyll. Raud. am Saft frischer Birkenstöcke, hfig.
***pulchra Er.** Raud., sltn.
linearis Stph. Rat., im Oderthal, sltn.

Die im Kelch'schen Catalog als A. ipsoides Hbst. bezeichneten Stücke gehören zur vorhergehenden Species.

mesomelas Hbst. Raud., Rat. im Gemülle, sltn.
fuscipes Gyll. Lubowitz im Juli auf Carpinus betulus s. hfig.
peltata Kraatz. Raud., Rat., s. sltn.
***munda Er.** Raud. im Schloßkeller, sltn.
***impressa Mrkl.** Raud. im April im Anspüligt d. Ruda einmal gef.
***nigripennis Pk.** Raud. und Lubowitz in Kellern, s. hfig.
atra Hbst. Raud., Rat., z. hfig.
fuscata Schh. Raud. in Kellern, sltn.
***saicicola Kraatz.** Lubowitz im August öfters von Gesträuch geklopft.
apicalis Er. Raud., Rat., selten.
nigriceps Er. Rat., sltn. (Kelch.)
pusilla Pk. Raud. an warmen Frühlings- und Sommerabenden s. hfig umherfliegend.

*turgida Er. Raud. im Sommer Abends im Flug, aber viel seltner wie d. Vor.
analis Er. Lubowitz öfters von Carpinus betulus geklopft; im Lenczokwald, n. slten.
terminata Comoll. Um Rat. im Walde, slten. (Kelch.)

Ephistemus Westwood.

*dimidiatus St. Raud. unter faulenden Vegetabilien, sltn.
globulus Pk. Raud., Ratib., wie der Vor., hfiger; auch im Angeschwemmten.
*globosus Waltl. Raud. im Sommer Abends im Flug, s. slten.

Lathridiidae.

Monotoma Hbst.

Sämmtliche Arten finden sich in Rauden mehr oder weniger hfig, mit Ausnahme d. M. conicicollis, an den Außenwänden des Orangerie-Gebäudes und an den Fenstern von Glas- und Gartenhäusern; doch wurden sie auch öfter auf in der Nähe jener Häuser liegenden Rasenplätzen gekäschert.
picipes Pk. Raud. hfig, Rat. im Storchwald.
*scabra Kze. Weniger hfig.
*conicicollis Aubé. Raud. in d. Kolonien der Form. rufa s. hfig, bei Form. congerens selten.
*spinicollis Aubé. s. slten.
*punctaticollis Aubé. desgl.
*flavipes Kze.
*longicollis Gyll. Beide hfig.

Lathridius Ill.

lardarius Deg. (acuminatus Pk.) Kuchelna, s. sltn. (Zebe.)
*angulatus Mnnh. Raud. am Fenster eines Gartenhauses und an d. Wänden d. Orangeriegebäudes hfig. Auch bei Lubowitz gekäschert.
*incisus Mnnh. Raud. im Frühj. u. Sommer unter Eichenrinde, an Kiefernholz; auch bei Form. fuliginos., sltn.
elongatus Curt. Rat., s. sltn (Kelch.)
*clathratus Mnnh. Raud. 15. Juni 1855 im Schloßkeller 5 Stück.
*hirtus Gyll. Raud. in den schwarzen Staubpilzen, die an Kiefernholz sitzen, manchmal z. hfig. Auch in Staubpilzen alter Linden.
*rugosus Hbst. Wie d. Vor., aber weit hfiger.
transversus Ol. (sculptilis Gyll.) Raud., Rat., z. hfig.
minutus L. (porcatus Hbst.) Raud. überall hfig, einmal in Menge an altem Strachino-Käse.
*scitus Mnnh. Raud. im Schloßkeller an Weinfässern, z. slten.
parallelus Mnnh. Rat. im Storchwald, z. hfig. (Kelch.)

Corticaria Mrsh.

pubescens Ill. Raud., Rat., Giesmannsdorf, z. slten.

crenulata Gyll. Rat., s. slten. (Kelch.)
***impressa Ol.** Raud. in einem Keller, slten.
serrata Pk. Raud. in und an Häusern, unter Baumrinde, hfig.
***formicetorum Mnnh.** Raud. bei **F. fuligin.**, hfiger bei **F. rufa.**
***cylindrica Mnnh.** Lubowitz im Juni an einem pflanzenreichen Abhange öfters geköschert.
***fulva Comoll.** Raud. im Schloßkeller öfters gefunden.
elongata Humm. Raud. im Anspüligt d. Ruda; im Lenczokwald aus Laub gesiebt; Rat., Kupp, z. slten.
gibbosa Hbst. Ueberall s. hfig, bes. auf Fichten und Tannen, aber auch sonst auf allerlei Gesträuch.
transversalis Gyll. Rat. in d. Obora, s. slten. (Kelch.)
fuscula Humm. Ebenso hfig wie **gibbosa.**

Dasycerus Brogn.

***sulcatus Brogn.** Raud. 30. Mai 1855 aus Moos an einer Eiche gesiebt.

Myrmecoxenus Chevr.

***subterraneus Chevr.** Raud. bei **Form. congerens** slten, bei **Form. rufa** s. hfig.

Mycetophagidae.

Mycetophagus Hllwg.

quadripustulatus L. Raud. in Baumschwämmen; Rat., Grätz, in den Beskiden bei Ustron, z. hfig.
piceus F. Raud. in rothfaulen Eichen s. hfig. Auch bei Ustron.
***decempunctatus F.** Raud. nur einmal gefunden.
atomarius F. Ustron unter Fichtenrinde, selten. (Kelch.)
multipunctatus Hllwg. Schillersdorf, s. sltn. (Kelch.)
fulvicollis F. Raud. unter Eichenrinde, (Foitzik.), Rat. (Kelch.)
***populi F.** Raud. im Juni in einer morschen Linde mehrere Ex.

Triphyllus Latr.

punctatus Hllwg. In d. Beskiden bei Ustron in Schwämmen an alten Buchen; Rat. im Storchwald, slten.

Litargus Er.

bifasciatus F. Raud. unter. d. Rinde von Weißbuchenholz s. hfig, Rat., Borutin und im Gebirge b. Ustron u. Carlsbr.

Typhaea Kirb.

fumata L. Raud. im Sommer des Abends im Flug und an Fenstern; im Altvatergeb. bei Carlsbr. im Juli, n. hfig.

Dermestidae.

Byturus Latr.

fumatus L. Raud. auf blühender Sorb. aucupar. s. hfig. Auch im Gebirge bei Carlsbr., Ustron, z. hfig.
tomentosus F. Raud., Lenczokwald auf Geum urbanum hfig. Ebenfalls im Gebirge.

Dermestes L.

vulpinus F. Rat. im Angeschwemmten der Oder 6 Ex. (Kelch.)
D. lupinus Esch. des Kelch'schen Verz., bei Zowada gef., ist ein kleiner vulpinus.
murinus L. Raud. einmal im Mai an einer todten Ringelnatter in großer Menge gefunden.
laniarius Ill. (affinis Gyll.) Rat. an d. Oder im angeschwemmten Gemülle z. hfig.
lardarius L. Ueberall gemein.

Attagenus Latr.

pellio L. Ueberall gemein, bes. auch auf blühenden Spiräen.
Schaefferi Hbst. Rat., Zowada, slten. (Kelch.)
megatoma F. Raud. auf blühender Daucus carota s. hfig.
vigintiguttatus F. Rat., Zowada, Raud., in Wohnzimmern, selten.
***pantherinus Ahr.** Raud. 21. Mai 1855 an einer Wand. (Foitzik.)

Megatoma Hbst.

undata L. Raud. unter Birkenrinde, an Eichenholz; auch bei Ustron, z. hfig.

Hadratoma Er.

***marginata Pk.** Raud. in alten Eichen, sltn.

Trogoderma Latr.

***elongatula F.** Raud. 28. Juni 1854 an einem alten Pfahl.

Tiresias Stph.

serra F. Raud. in alten Bäumen, in alten hölzernen Gebäuden, n. häufig.

Anthrenus Geoffr.

scrophulariae L. Ueberall s. hfig.
pimpinellae F. Raud. auf blühender Euphorb. cypariss. hfig; sonst seltner auf Blumen.
museorum L. Ueberall auf Blüthen sehr hfig.
claviger Er. Seltner wie der Vorige.

Trinodes Latr.

***hirtus F.** Raud. in alten Eichen hfig; auch an altem Holzwerk.

Byrrhidae.

Nosodendron Latr.

fasciculare Ol. Rat. am ausfließenden Saft von Eichen, bisweilen hfig. (Kelch.)

Syncalypta Dillw.

***setigera Ill.** Raud. im Frühj. im Anspüligt d. Ruda z. hfig.
spinosa Ross. (**arenaria St.**) Raud., wie die Vorige, aber viel häufiger.

Orphilus Er.

***glabratus F.** Im Altwatergeb. am Steinseifen. (Letzner.)

Byrrhus L.

ornatus Pz. Im Altwatergeb. bei Carlsbr. und in d. Beskiden bei Ustron, selten.
pilula L. Ueberall gemein.
var. arietinus Steff. Im Geb. bei Carlsbr. u. Ustron.
fasciatus F. Raud., Rat., n. hfig.
dorsalis F. Wie der Vor., aber hfiger.
***murinus F.** Raud., Althammer, in sandigen Gräben, slten.

Cytilus Er.

varius F. Ueberall hfig.

Morychus Er.

aeneus F. Raud. auf Sandboden unter Moos, sltn.
nitens Pz. Ebenso.

Simplocaria Mrsh.

semistriata F. Raud. im Gemülle an d. Ruda z. hfig.

Limnichus Latr.

sericeus Dft. Im Angeschwemmten der Oder bei Lubowitz und Rat., z. selten.

Georyssidae.

Georyssus Latr.

***pygmaeus F.** Raud. im Angeschwemmten d. Ruda, z. slten. Auch an der Oder einmal gesammelt.

Parnidae.

Parnus F.

prolifericornis F. An d. Ufern d. Ruda, d. Oder, s. hfig.

lutulentus Er. Ustron an d. Weichsel unter Steinen, z. slten.
viennensis Heer. Lubowitz an d. Oder unter am Wasser liegenden Steinen hfig.
auriculatus Ill. Raud., an der Oder bei Rat. und Lubowitz, hfig. Auch im Geb. bei Ustron.
nitidulus Heer. (**rufipes Dhl**) Rat. und Ustron, s. selten. (Kelch.)

Elmis Latr.

aeneus Müll. Rat., s. selten. (Kelch.)
Maugeti Latr. Im Altwatergeb. bei Carlsbrunn in und an d. Oppa, nicht selten.

Limnius Müll.

***tuberculatus Müll.** Raud. in d. Ruda; auch auf am Wasser gelegenen Grasplätzen geköschert, selten.

Heterocidae.

Heterocerus F.

fossor Ksw. An den Oderufern auf Schlamm; s. hfig bei Lubowitz.
marginatus F. An d. Oder bei Rat. und Lubowitz s. hfig.
hispidulus Ksw. Ebenso, selten.
laevigatus Pz. An d. Oder hfig.
fusculus Ksw. Wie d. Vorige.
pulchellus Ksw. Ebenfalls am Oderufer, aber s. selten.
sericans Ksw. Früher an d. Oder s. hfig, jetzt slten.

Pectinicornidae.

Lucanus L.

cervus L. Ueberall an Eichen hfig.

Dorcus Mac Leay.

parallelepipedus L. Ueberall in faulen Eichen und unter deren Rinde.

Platycerus Geoffr.

caraboides L. In der Ebene und im Geb., bes. im Frühj., auf jungen Eichen.

Ceruchus Mac Leay.

***tarandus Pz.** Im Altwatergeb. bei Carlsbrunn und Setzdorf in faulem Holze. (Letzner.)

Sinodendron F.

cylindricum L. Raud. in faulen Weißbuchen hfig; Rat., im Vorgebirge bei Grätz u. im höhern Gebirge z. B. Carlsbrunn hfig, ebenso bei Ustron in den Beskiden.

Lamellicornidae.

Gymnopleurus Ill.

Mopsus Pall. In den Beskiden bei Ustron. (Kelch.)

Copris Geoffr.

lunaris L. In der Ebene und im Geb. s. hfig.

Onthophagus Latr.

taurus L. Raud., im Oderthal, im Geb. bei Ustron hfig.
nutans F. Auf d. Landecke, s. sltn. (Kelch.)
vacca L. Ueberall z. hfig.
var. medius Pz. Raud., Rat., seltner.
coenobita Hbst. Raud., im Oderthal im Lenczokwald; auch im Gebirge.
fracticornis F. Ueberall gemein.
nuchicornis L. Ueberall, seltner.
lemur F. Auf d. Landecke, s. sltn. (Kelch.)
***semicornis Pz.** Rat., sltn.
furcatus F. Im Oderthal bei Rat., sltn. (Kelch.)
ovatus L. Rat. und an andern Orten im Oderthal z. hfig.
Schreberi L. Ueberall gemein.

Oniticellus Lepell. Serv.

flavipes F. Raud., im Oderthal, Lubowitz, Rybnik im Kuhdünger, häufig.

Aphodius Ill.

A.

erraticus L. Ueberall gemein.

B.

subterraneus L. Ebenso.

C.

fossor L. Ueberall hfig.

D.

haemorrhoidalis L. Allenthalben gemein.

E.

scybalarius F. Raud., Lubowitz, z. sltn.
foetens F. Raud., Rat., Lubow., z. hfig.
fimetarius L. Ueberall gemein.

F.

ater Deg. Rat. und sonst im Oderthal auf Hutungen z. slten.

var. terrestris F. Rat., im Gebirge bei Ustron.
granarius L. Raud., Rat., Lubow., n. hfig.

G.

*foetidus F. Raud. nicht hfig; mehrmals auch von jungen Kiefern geklopft.

H.

sordidus F. Ueberall gemein.
rufescens F. Desgleichen.
nitidulus F.
immundus F. Beide um Lubowitz im Schafdünger, hfig.

K.

bimaculatus F. Rat., im Geb. bei Ustron, n. hfig.
var. niger Pz. Ebendaselbst, hfiger.
plagiatus L. Raud. und im Oderthal auf Hutungen, slten.

L.

inquinatus F. Ueberall s. gemein.
melanostictus Schmidt. s. selten. (Kelch.)
sticticus Pz. In d. Beskiden bei Ustron auf Hutungen und auf den Vorbergen d. Altwaters, slten. (Letzner.)

N.

*scrofa F. Raud. im Juni unter halbtrocknem Kuhdünger stellenweise hfig.

O.

*tristis Pz. Karlsruhe. (Letzner.)
pusillus Hbst. Ueberall s. hfig.
quadriguttatus Hbst. Raud. im Frühj. stellenweise s. hfig. Rybnik, Ratibor.
quadrimaculatus L. Rybnik, slten.
merdarius F. Raud., Rat., Lubow., und im Geb., aber nicht hfig.

Q.

prodromus Brahm.
*punctatosulcatus St. Beide überall hfig.

T.

rufipes L. Raud., Rat., im Altvatergeb. bei Carlsbrunn und in den Beskiden bei Ustron, nicht hfig.
luridus Pk. (nigripes F.) Ueberall gemein.
depressus Kugel. Raud. in Wäldern in Kuhdünger s. hfig.
*atramentarius Er. Im Altvatergeb. am hohen Fall, slten. (Letzner.)
pecari F. Rat. und sonst im Oderthal, früher s. hfig.

V.

sus F. Rat., s. slten. (Kelch.)
***testudinarius F.** Raud. in den ersten warmen Tagen des Frühjahrs hfig.

X.

porcatus F. Ueberall s. gemein.

Rhyssemus Muls.

asper F. Raud. im Sande unter Holzstücken, Rat. und im Geb. bei Ustron, slten.

Psammodius Gyll.

sulcicollis Ill. Raud. im Angeschwemmten der Ruda hfig, Ratibor, Ustron.

Aegialia Latr.

***arenaria F.** An der Oder an sandigen Stellen, slten.

Odontaeus Klug.

mobilicornis F. Klingelbeutel bei Troppau in Kartoffelfeldern, Zowada im Laubholz schwärmend, selten. (Kelch.)

Geotrupes Latr.

Typhoeus L. Kupp, Krascheow, s. slten.
stercorarius L.
***putridarius Er.** Ueberall hfig.
mutator Mrsh. (**politus Malin.**) Raud. s. hfig.
sylvaticus Pz. Raud. in Kiefernwäldern s. hfig in Dünger u. Pilzen. Auch im Gebirge.
vernalis L. Ueberall hfig.

Trox F.

***hispidus Laichart.**
sabulosus L.
scaber L.
Raud., Rat., auf Sandboden, im Gras, in Sandgruben, im Anspüligt d. Ruda u. Oder, im Frühj. an warmen Tagen umherfliegend.

Hoplia Ill.

philanthus Sulz. (**argentea F.**) Raud. von Gebüsch geklopft, Kupp an Gräsern; auf d. Bischofskoppe, selten. In den Beskiden.
praticola Dft. Rat. in d. Obora auf niedrigem Laubholz, selten. (Kelch.)
graminicola F. (**pulverulenta Ol.?**) Rat. an d. Oder bei hohem Wasserstande an Grashalmen sitzend; Lubowitz im Juli in Weidengebüsch an der Oder zu Hunderten todt auf dem Sande liegend; Raud. auf jungen Weiden. An d. Ostrawitza.

Homaloplia Steph.

ruricola F. Lubowitz im Juli hfig an Grashalmen sitzend und im Sonnenschein niedrig umherschwärmend. Rat., Dirschel auf Wiesen von Weiden geklopft.

Serica Mac Leay.

holosericea Scop. Raud., Rat., auf sandigen Feldern unter Erdschollen, im Anspülgt der Ruda, oft s. hfig.

brunnea L. Raud. im Kiefernwalde, auf Schlägen, unter Steinen, Holz u. Rindenstücken; öfters auch gekäschert. Falkenberg, Kupp und im Geb. bei Ustron.

Rhizotrogus Latr.

aestivus L. In d. Beskiden, namentlich auf d. großen Czantory bei Ustron im Juli in warmen Mittagsstunden in Menge umherfliegend.

solstitialis L. In d. Ebene und im Geb. s. hfig.

ruficornis F. Rybnik, Falkenberg, s. slten. (Kelch.)

assimilis Hbst. (aprilinus Dft.) In den Beskiden auf d. Czantory an warmen Nachmittagen schwärmend; Landecke; slten.

Polyphylla Harr.

fullo L. Raud. und in andern sandigen Gegenden im Juli oft z. hfig. Rat., Kupp, Falkenberg.

Melolontha F.

vulgaris F.
hippocastani F. Ueberall.

Anisoplia Lepell.

fruticola F. Auf sandigen Feldern an Kornähren s. hfig, Rauden, Nendza, Rybnik, Kupp.

agricola F. Raud. im Juni schwärmend; Landecke, Falkenberg, slten.

Phyllopertha Kirb.

horticola L. Ueberall s. hfig.

Anomala Koepp.

***oblonga F.** Beskiden am Teiche von Paskau auf Weiden. (Schwab.)

Frischi F. Ueberall auf Weiden und Erlen z. hfig.

Oryctes Ill.

nasicornis L. Rat., Adamowitz, Kupp, Falkenberg, Krascheow, in alten Stöcken, Lohe, z. slten.

Cetonia F.

(Tropinota Muls.)

hirtella L. Ueberall hfig, bes. auf blühenden Hieracien.

(Cetonia Burm.)

aurata L. Ueberall auf Blumen und am ausfließenden Saft von Eichen f. hfig.

metallica F. Raud. auf blühenden Spiräen hfig. Rat., Lubowitz.
var. **aenea Gyll.** wie d. Vorige.

marmorata F. Raud. am ausfließenden Saft von Eichen und Erlen, z. häufig.

speciosissima Scop. Raud., Rat., Zowada, Kupp, f. selten, wie d. Vor. Ende October noch ein Stück im Flug gefangen.

Osmoderma Lepell.

eremita Scop. Raud., Lubow., Rat., an und in hohlen Linden, Weiden, Eichen, z. hfig.

Gnorimus Lepell.

variabilis L. Raud., Landsberg, Kupp, Krascheow, Falkenberg, an Erlen, auf Flieder, im Mulm von Bäumen.

nobilis L. In der Ebene ſlten, Kupp am ausfließenden Saft von Bäumen, Zowada; auf der Landecke; im höhern Gebirge bei Uſtron auf Blüthen hfig.

Trichius F.

fasciatus L. Raud., Rat.; in den Beskiden und im Altvatergeb. auf Blumen ſtellenweiſe z. hfig.

Valgus Scrib.

hemipterus L. Raud., Rat., Lubowitz und im Gebirge unter loſer Rinde, im modernden Holz von Weiden.

Buprestidae.

Buprestis L.

(Dicerca Eschsch.)

aenea L. Rat., Krascheow, f. ſlten. (Kelch.)

berolinensis F. Kieferſtädtel auf jungen Buchen, ſchon im Mai; Rat., Kupp, Krascheow, ſlten.

alni Fisch. Rat. in d. Obora an Erlenholz früher z. hfig (Kelch), jetzt äußerſt ſlten.

Poecilonota Eschsch.

(Lampra Spin.)

rutilans F. Rat., Kupp, ſlten; bei Teſchen einmal an einem alten Baum in Mehrzahl.

Ancylochira Eschsch.

rustica L. Raud. auf Holzplätzen an warmen Tagen umherfliegend,
punctata F. an Zäunen und Klaftern; die Erstere häufiger.
***flavomaculata F.** Im Altwatergeb. bei Gräfenberg. (Letzner.)
octoguttata L. Raud. auf Blumen, Rybnik, Rosenberg, Kupp um 10—15jährige Kiefern schwärmend.

Eurythyrea Sol.

austriaca L. Rat., Rosenberg, s. slten. (Kelch.)

Chalcophora Sol.

mariana L. In sandigen Gegenden im Kiefernwalde auf Schlägen an Klaftern und liegenden Stämmen s. hfig. Seltener im Gebirge.

Chrysobothris Eschsch.

chrysostigma L. Raud., Rat., Kupp, Ratiborhammer, an Zäunen, an Eichenklaftern, auf liegenden Eichenstämmen, slten.
***affinis F.** Raud. im Sommer auf liegenden Weißbuchenstämmen; an heißen Tagen umherfliegend; stellenweise z. häufig.
***Solieri Lap.** Raud. 30. April 1851 auf einer jungen Kiefer in einem Spinngewebe ein ganz schönes aber todtes Exemplar. Später noch zwei Stück im Oderthal.

Melanophila Eschsch.

cyanea F. (tarda F.) Raud. an Kieferklaftern, Kupp, s. slten.

Anthaxia Eschsch.

***manca F.** In den Beskiden bei Ustron, s. slten. (Letzner.)
nitidula L. Adamowitz auf Blumen, s. slten. (Kelch.)
***sepulchralis F.** Im Altwatergeb. bei Thomasdorf, Freiwaldau und höher hinauf, z. slten. (Letzner.)
quadripunctata L. Raud. auf Blumen, an Zäunen, auf Holzplätzen, s. häufig.

Coraebus Lap.

elatus F. Adamowitz an sandigen Stellen auf Blumen z. hfig.
***rubi L.** In den Beskiden, selten. (Schwab.)

Agrilus Sol.

biguttatus F. Raud., Kupp, Lenczokwald an Eichenholz, n. hfig.
sinuatus Ol. Borutin, Tworkau bei Ratib., s. slten. (Kelch.)
tenuis Rtzb. Raud. auf jungen Eichentrieben, namentlich aber an Eichenklaftern oft s. hfig.

Von dem Männchen erwähnt H. v. Kiesenwetter, daß dasselbe auf der Unterseite des Thorax stark behaart ist; eine ähnliche starke Pubescenz haben aber auch die Männchen von viridis, angustulus und pratensis und wahrscheinlich ebenso die ♂ der übrigen Arten.

angustulus Ill. Raud. im Sommer auf jungen Eichentrieben z. hfig.
***olivicolor Ksw.** (früher **olivaceus Gyll.**) Lubowitz auf Carpinus betulus s. hfig.

Das Männchen hat auf der Unterseite des Thorax ein braungelb beharrtes Höckerchen, worauf mich H. Dr. Kraatz aufmerksam machte.

caeruleus Ross. (**cyanescens Rtzb.**) In den Beskiden auf Spiraea aruncus slten; im Altvatergebirge bei Carlsbrunn auf Lonicera nigra, Carpinus betulus u. s. w. hfiger.
pratensis Rtzb. Im Oderthal bei Rat. s. sltn.
***viridis L.**
***nocivus Rtzb.**
***fagi Rtzb.**
***quercinus Rdtb.** ♀ Raud. an Eichenklaftern, auf jungen Eichentrieben oft z. hfig. Lenczok, Ratibor. Die Form **quercinus Rdtb.** bes. auf Salix caprea und cinerea bei Rauden hfig.
***aurichalceus Redtb.** Um Raud. mehrere Exempl. gesammelt.

Cylindromorphus Motsch.

***filum Schh.** Rat. auf Blumen, s. slten. (Kelch.)

Ich erhielt diesen Käfer von mehreren Seiten als Aphanisticus pusillus zugesendet. In Mähren scheint er häufig zu sein.

Aphanisticus Latr.

***pusillus Ol.** Raud. im Anspülgt der Ruda zuweilen z. hfig.

Trachys F.

minuta. Ueberall, bes. auf Weiden hfig.
nana Hbst. Borutin. (Zebe.)

Eucnemidae.

Melasis Ol.

***buprestoides L.** Raud. unter der Rinde von Weißbuchenholz s. hfig; auch am ausfließenden Saft von Erlen.

Eucnemis Ahr.

***capucinus Ahr.** Raud. im Mai und Juni in einer alten Linde im faulen Holze s. hfig.

Throscidae.

Drapetes Redtb.

***equestris F.** Raud. in einem Garten auf einem Kohlblatt (Foitzik). Polnisch-Kravarn auf einer geschälten Eiche.

Trixagus Kugel.

dermestoides L. Raud. auf blühend. Sorb. aucuparia s. gemein. Auch im Gebirge.

*clateroides Heer. Einzeln auf Sorbus; z. hfig an den Fenstern eines Gartenhauses angeflogen.

Elateridae.

Synaptus Eschsch.

filiformis F. Raud. an der Ruda, an d. Oder auf sandigen Stellen unter Holz, im Angeschwemmten, s. hfig.

Cratonychus Er.

niger F. Rat., Kupp, Krascheow, slten.
castanipes Pk. Raud. in alten Baumstöcken, Obora bei Rat., auf d. Landecke und im Gebirge bei Ustron; im Altwatergeb. bei Würbenthal bes. auf blühend. Spir. aruncus u. Sorbus aucupar. z. hfig.
rufipes Hbst. Raud., Rat., im Altwatergebirge, in alten Kiefern- und Fichtenstöcken, unter loser Eichenrinde, häufig.

Adelocera Latr.

fasciata L. Im Altwatergeb., slten. (Kelch.)
varia Ol. Raud. in rothfaulen Eichen mitten im Holze steckend, stellenweise n. sltn; Altwatergeb. bei Carlsbrunn an Stöcken.

Lacon Lap.

murinus L. In d. Ebene und im Gebirge s. hfig.

Athous Eschsch.

rufus F. Raud., Althammer auf Holzplätzen unter Kiefernscheitern, Oppeln, s. slten.
undulatus Deg. In den Beskiden bei Ustron an einer Buche ein einzelnes Stück. (Kelch.) Auf d. Altwater an Fichtenholz. (Letzner.)
scrutator Hbst. Rat., im Oderthal, auf Blumen, n. slten.
hirtus Hbst. In d. Ebene und im Geb. s. gemein.
haemorrhoidalis F. Ebenso hfig.
*Zebei Bach. Im Altwatergeb. n. slten. (Letzner.)
analis F. Raud. im Kiefernwalde s. gemein; auch im Gebirge bei Ustron und im Altwatergeb. bei Carlsbrunn.
longicollis F. Lubowitz an Kornähren hfig.
vittatus F. Rat., Lubowitz auf Blumen, Altwatergeb sltn.

Der noch in Kelch's Verz. erwähnte A. mutabilis M. B. ist — den eingesandten Ex. nach — nichts als hirtus Hbst.; A. fuscipennis St. (l. c.) ist Var. v. haemorrhoidalis; A. obscurus (ibid.) ist A. analis.

Campylus Fisch.

denticollis F. In d. Beskiden bei Ustron an Stöcken, im Altwatergeb. bei Carlsbrunn, Jauernik, Johannisberg, s. slten. (Kelch.)
linearis F. In d. Obora bei Rat., auf d. Landecke, im Gebirge sowohl bei Ustron als Carlsbrunn, s. sltn. (Kelch.)

Limonius Eschsch.

nigripes Gyll. Raud. auf jungen Kiefern z. hfig, bis ins Gebirge.
cylindricus Pk. Raud. und in andern sandigen Gegenden auf blühenden Kiefern ganz gemein.
parvulus Pz. Rat. in der Obora, s. sltn. (Kelch.)
minutus L. Rat., bei Ustron und Carlsbrunn im Gebirge, selten.
lythrodes Germ. Rat. in der Obora unter Moos, s. sltn. (Kelch.)
Ich habe noch keinen schlesischen ächten lythrodes erhalten; die zur Ansicht eingeschickten Stücke waren theils L. brucieri theils Cryptohypn. elongatus.
Brucieri F. Rat., an d. Oder, Kupp, Bischofskoppe, n. hfig.
bipustulatus L. Raud. unter Eichen- und Weidenrinde, slten.
In Kelch's Verz. sind noch als oberschlesische Einwohner L. serraticornis Pk. und ruficornis Ahr. aufgezählt. Er. des erstern erwiesen sich jedoch als Ampedus subcarinatus und solche des letztern als Dolop. gallicus. L. minusculus Dej. des Kelchschen Verz. ist Cryptohypnus elongatus Redtb.

Cardiophorus Eschsch.

thoracicus F. Raud. an Eichen und alten Kirschbäumen hfig.
ruficollis L. Raud. auf jungen Kiefern und an Kiefernklaftern hfig; Jakobswalde.
cinereus Hbst. Raud. auf jungen Kiefern im Frühj. s. hfig.
equiseti Hbst. Raud., Rat., an Teichrändern; einige Stücke auf Euphorb. cypariss.

Ampedus Germ.

sanguineus L. Raud. in morschen Kiefernstöcken s. hfig; Rat., Kupp, in den Beskiden bei Ustron und im Altwatergebirge.
lythropterus Germ. Raud. in Kiefernstöcken, Schlawenczitz in einem Eichenstock, Rat., z. sltn.
ephippium F. Raud., Rat., Kupp, in Stöcken, auf Kiefern, slten.
praeustus F. Rat., im Altwatergeb. bei Carlsbrunn, sltn.
***pomorum Geoffr.** Raud. in Erlenstöcken, auf Blumen, hfig.
var. mit rothen Fühlern.
crocatus Geoffr. Raud., Rat., Lubowitz, in alten Weiden, in Stöcken, selten.
balteatus L. Raud. in alten Kiefernstöcken, auf jungen Kiefern, s. häufig.
elongatulus F. Rat. an Klaftern, auf Holzplätzen, slten. (Kelch.)
elegantulus Schh. Raud. an Eichen, auf Blumen, Carlsbrunn; sltn.
***erythrogonus Germ.** Raud. in Kiefernstöcken stellenweise hfig, in alten Weißbuchen; in den Beskiden bei Ustron.
Var. mit ganz schwarzem Halsschild.
***scrofa Germ.** Raud. in Kiefernstöcken, auf d. Altwater unter d. Rinde von Fichtenstöcken, z. sltn.
brunnicornis Germ. (aethiops Frochl.) Im Geb. bei Carlsbr. und Ustron, sltn.
nigrinus Pk. Raud. an Eichen, Rat. in der Obora, Pawlau, sltn.

***subcarinatus Germ.** Raud. an und in alten Eichen, z. hfig, auch auf Blüthen.

Cryptohypnus Eschsch.

pulchellus L. Raud. auf sandigen Rasenplätzen an der Ruda s. hfig.
tetragraphus Germ. (quadripustulatus Gyll.) In den Beskiden an d. Weichsel unter Steinen s. hfig.
***dermestoides Hbst.** Mit d. Vor., viel sltner.
lapidicola Germ. Rat., Lubowitz an d. Oder, Ustron an d. Weichsel unter Steinen, selten.
***minutissimus Germ.** Am Ufer von Bächen des Altvatergebirges, n. häufig.
***elongatus Redtb.** Lubowitz am Oderufer auf Sand, slten.
In Kelch's Verz. als Limon. minusculus Dej. in lit. aufgeführt.
bimaculatus F. An d. Weichsel bei Ustron, s. sltn. (Kelch.)

Ludius Latr.

ferrugineus L. Rat., Lubowitz, an Weiden, s. sltn; Oppeln auf der Polkoinsel, Kupp.

Corymbites Ltr.

haematodes F. Zowada, im Geb. bei Carlsbr. und Ustron auf Blumen und Blättern von Sorb., Spir., Sambuc.
castaneus L. Rat., Beneschau, Ustron sltn.
aulicus Pz. var. signatus Pz. Im Geb. bei Ustron, s. sltn. (Kelch.)
cupreus F. Beneschau. (Zebe.)
aeruginosus F. In d. Ebene, Rat. in der Obora, s. slten; dagegen im Vorgeb., Landecke und Bischofskoppe, hfig, noch hfiger im höhern Geb. bei Carlsbrunn.
Heyeri Germ. Im Altvatergeb. bei Carlsbrunn, sltn.
pectinicornis L. wie aeruginosus.
tessellatus L. In d. Ebene gemein, auch im Gebirge.
assimilis L. Rat., Bauerwitz, Beneschau, Bischofskoppe, sltn.
***affinis Pk.** Im Altvatergeb. bei Carlsbrunn auf Blüthen, slten.

Diacanthus Ltr.

holosericeus F. Ueberall bis ins Gebirge hfig.
metallicus Pk. Raud. und Lenczokwald an Eichenklaftern, Rat., Kupp und im Gebirge, sltn.
impressus F. Raud., Rat., Kupp, in den Beskiden bei Ustron, sltn.
cruciatus L. Raud. an Mauern, unter Steinen; Rat., Kupp, auf d. Altvater, n. hfig.
latus F. Rat., Kupp, im Altvatergeb. bei Carlsbrunn, Gräfenberg, in den Beskiden bei Ustron, n. slten.
***gravidus Germ.** Dirschel in den Gypsgruben, Lubowitz, sltn.
melancholicus F. Im Altvatergeb. bei Carlsbrunn, s. slten.

aeneus L. Ueberall, unter Moos, auf jungen Kiefern (um Rauden s. hfig), in alten Bäumen u. s. w. gemein.

Der in Kelch's Verz. als longulus Gyll. bezeichnete Diacanthus ist, wie die Vergleichung der betreffenden Stücke ergab, Cryptoh. elongatus.

Agriotes Eschsch.

pilosus F. Rat. in der Obora, Borutin, sltn.

sputator L. Lubowitz an blühenden Getreideähren s. hfig; auch sonst überall bis ins Geb.

blandus Germ.
confusus Bach. Lubowitz, Rat., Bischofskoppe auf Blumen, z. hfig.
ustulus Schh.

lineatus L Raud. im Gemülle an der Ruda hfig, Rat., Lubowitz.

obscurus L. Raud. auf sandigen Feldern unter Erdschollen und sonst überall bis ins Geb. hfig.

***graminicola Redtb.** An d. Oder im Anspüligt, im Lenczokwald, n. häufig.

Sericosomus Serv.

brunneus F. Raud. auf jungen blühenden Kiefern s. hfig. Rat., Landecke, Bischofskoppe.

fugax F. Raud., Rat., viel seltner wie der Vorige.

tibialis Lap. Ebenso wie **brunneus.**

S. fulvipennis Dej. des Kelch'schen Verz. ist Agriotes ustulus.

Dolopius Eschsch.

marginatus L. Raud. auf jungen Eichen hfig.

***gallicus Casteln.** Rat., sltn. (Von H. Kelch mir als **Limonius ruficornis** freundlichst mitgetheilt.)

Ectinus Eschsch.

aterrimus L. Raud., Kupp, Lubowitz, auf Sal. caprea u. cinerea hfig.

Adrastus Eschsch.

axillaris Er. Rat., in d. Beskiden bei Ustron, im Altwatergebirge bei Carlsbrunn, einige Ex. an einem Buchenstamm.

limbatus F. Raud. auf jungen Weiden und Fichten s. hfig. Sonst überall bis ins Gebirge.

pallens F. Wie der Vorige.

humilis Er. Rat. auf Blumen, sltn.

pusillus F. Rat. und im Gebirge. (Kelch.)

Atopidae.

Dascillus Ltr.

cervinus L. Im Altwatergeb. bei Carlsbr. auf Cnicus oleracc. und

Carduus person., in den Beskiden bei Ustron auf Spir. aruncus slten. Auf der Spitze der großen Czantory fand ich einmal im Juli eine große Anzahl an Grashalmen sitzend.

Cyphonidae.

Cyphon Pk.

pallidus F. Raud. auf Weiden hfig, Lubowitz, Ratib., in d. Beskiden bei Ustron.

marginatus F. Raud., Rat., slten.

lividus F. Rat. im Pawlauerwald, s. sltn.

griseus F.
pubescens F. Raud. auf Salix-Arten, Eichen, jungen Kiefern s. hfig. Rat., Bischofskoppe, Ustron und im Altwatergeb., daselbst bei Carlsbrunn an der Oppa einige Ex. unter Steinen.

padi L. Raud. gesiebt, Rat. im Pawlauerwald, sltn.

deflexicollis Müll. Rat., im Gebirge bei Ustron unter Steinen an der Weichsel, Carlsbrunn, z. sltn.

Der in Kelch's Verz. noch angeführte C. coarctatus Pk. ist synonym mit griseus F., und C. rufilabris Meg. und badius Meg. gehören beide ebenfalls zu griseus.

Eubria Redtb.

***palustris F.** Im Lenczokwald (im Oderthal) 17. Juni 1854 auf einer feuchten Waldwiese mit dem Schöpfer gesammelt.

Scirtes Ill.

hemisphaericus L. Raud. und Lubowitz auf Erlen, Haseln und bes. Weiden hfig. Rat., Kupp.

In Kelch's Verz. ist auch Sc. orbicularis Pz. als oberschlesisch aufgeführt. Das Exempl., welches ich zur Ansicht erhielt und welches bei Ratibor gefunden ist, ergab sich als Cyphon lividus.

Eucinetes Germ.

***haemorrhous Germ.** Althammer ein einzelnes Exemplar.

Lycidae.

Lygistopterus Muls.

sanguineus F. Raud. auf blühenden Spiräen, einmal auch an einem alten Pfahl s. hfig. Rat., Landecke, Bischofskoppe, in den Beskiden und auf dem Altwater.

Dictyopterus Ltr.

Aurora F. Raud. in alten Kieferstöcken, Rat., im Gebirge bei Ustron und Carlsbrunn, sltn.

*rubens Rdtb. Raud. im Juli 1853 an einem alten Pfahl in Gesellschaft von Lygistopterus.

affinis Pk. Raud. v. Equisetum geschöpft, Carlsbrunn im Altwatergeb. auf Myrrhis aromatica.

minutus F. Im Altwatergeb. auf blühenden Umbelliferen s. sltn.

Homalisus Geoffr.

suturalis F. Raud. im Walde öfters geköschert. In den Beskiden und im Altwatergeb., Carlsbrunn, n. hfig.

Lampyridae.

Lampyris L.

noctiluca L. Ueberall s. hfig.

splendidula L. Raud. seltner wie die Vor., mehr im Gebirge.

Telephoridae.

Podabrus Fisch.

lateralis L. Raud. im Sommer einzeln auf Hauen im Walde, Carlsbrunn auf d. Altwater und Peterstein auf Blumen, auch in den Beskiden bei Ustron.

Cantharis L.

(Ancystronycha Mrkl.)

*abdominalis F. Im Altwatergeb. bei Carlsbrunn und Thomasdorf. (Letzner.)

violacea Pk. Auf d. Bergen des Altwaters, in den Beskiden bei Ustron, s. sltn.

(Cantharis.)

fusca L.

*rustica Fall. Ueberall auf Birken, Kiefern u. s. w., s. hfig.

dispar F. Wie d. Vorigen.

Hierher ist zu ziehen d. in Kelch's Verz. angeführte C. varipes Dej. Sie ist nach Märkel ♀ d. Vorigen.

pellucida F.

nigricans F. Raud. auf Kiefern und Fichten häufig. Auch im Geb.

*albomarginata Mrkl. Auf d. Landecke, in den Beskiden auf d. Lissa Hora.

tristis F. Im Altwatergeb. auf den höhern Kämmen auf Vaccin. myrtill., s. slten.

obscura L. Raud. auf jungen Kiefern s. gemein. Rat., Kupp und im Altwatergeb.

assimilis Pk. (**nigricornis Meg.**) Nendza, Rat. in d. Obora, Borutin, Landecke und in den Beskiden.

Die schlesischen Ex. von **fulvipennis Germ.**, die mir zu Gesicht kamen, gehörten sämmtlich zur vorhergehenden Art.

rufa L. Ueberall s. hfig.

livida L. In Oberschlesien selten.

Die mir als **livida L.** zugeschickten Stücke gehörten alle der **rufa L.** an.

bicolor F. Borutin, im Altwatergeb. bei Carlsbr. auf **Myrrh. aromat.**, selten.

fulvicollis F. (**nivalis Germ.**) Im Altwatergebirge bei Carlsbrunn, selten.

thoracica Ol. (**fulvicollis Ill.**) Raud. auf Wiesen, an Wegrändern, an Getreideähren, s. hfig.

lateralis Ol. Raud. auf jungen Birken, Spiräen z. hfig. Im Lenczokwald auf niedrigem Gesträuch, Ratibor.

***humeralis Redtb.** (**discoidea Ahr.** ?) Raud. **26.** Juni **1854** auf jungen Fichten einige Stücke in Gesellschaft von **C. pilosa Pk.**

liturata Fall. Raud., Lubowitz, im Altwatergeb. bei Carlsbrunn, Moosiehne, z. slten.

pilosa Pk. (**rufotestacea Letzn.**) Raud. auf Fichten, ebenso auf den Bergen des Altwatergeb. und d. Beskiden, z. hfig.

flavilabris Fall. Rat., Kupp, Ustron, sltn. (Kelch.)

Rhagonycha Eschsch.

Redtenbacheri Mrkl.
nivalis Redt.
denticollis Letzn.

Im Altwatergeb. im Juli einzelne Ex. Von H. Letzner ebenfalls dort öfter gefangen.

melanura F. Ueberall gemein.

nigripes Redtb. Im Altwatergeb. auf den höhern Bergen auf Fichten, z. selten.

barbara F. ? Auf d. Landecke s. slten. (Kelch.)

femoralis Redtb. (**melanoceros Letzn.**) Im Altwatergebirge. (Letzner.)

testacea L. Ueberall s. hfig.

rufescens Letzn. (**translucida Mrkl. in lit.**) Im Altwatergebirge, selten. (Letzner.)

terminalis Redtb. (**praeusta Dej.**) Rat. hinter dem Schloß, s. sltn. (Kelch.)

fuscicornis Ol. Lubowitz von jungem Laubholz geklopft, Ratibor.

pallida F. (**pallipes F.**) Raud., Ratibor, Lubowitz und im Gebirge, häufig.

paludosa Fall. Im Altwatergeb. an sumpfigen Stellen auf **Hierac. paludosum**, sltn.

atra L. Raud., Lenczokwald im Oderthal, Landecke, Ustron in den Beskiden, z. sltn.

Ex. von **C. rufitibia Oesk.**, welche ich gesehen und die im Kelch'schen Verz. erwähnt sind, gehören zu **atra L.**

Silis Redtb.

nitidula F. Rat., Borutin, Altwatergeb. auf Senecio und Myrrh. aromatica. ſlten.
ruficollis F. Rat. im Pawlauerwald v. H. Kelch geſammelt.

Malthinus Latr.

flaveolus Pk. Raud., auf Eichen ſ. hfig. Rat., Kupp.
biguttulus Pk. Raud., Lubowitz, auf Fichten, auch auf Weiden, Erlen und anderm jungen Laubholz, Rat., Kupp, weniger hfig.

Malthodes Ksw.

sanguinolentus Fall. Raud., im Oderthal, Rat., Kupp, n. ſlten.
***marginatus Ksw.** Raud. im Juni und Juli auf Fichten hfig. Auch auf Erlen.
***pellucidus Ksw.** Raud. mit Vor., ſelten.
flavoguttatus Ksw.
minimus Gyll. Im Altwatergeb. und bei Uſtron hfig.
marginatus Ltr.
maurus Redtb. In der Obora bei Ratibor, an d. Oder, Pawlau, ſelten.
***misellus Ksw.**
***hexacanthus Ksw.** Raud. auf Eichen und Erlen, z. hfig.
***nigellus Ksw.**
brevicollis Pk. Raud. im Gras, auf Weiden, n. ſltn.

Melyridae.

Malachius F.

aeneus L. Raud., Lubowitz an Kornähren ſ. hfig. Ueberall.
bipustulatus F. Ebenſo.
viridis F. Raud. im Walde auf Hauen im Gras, n. ſltn. Ratibor.
marginellus F. Lubowitz an Kornähren hfig.
pulicarius F. Raud. auf Coronilla varia ſ. hfig.
***marginalis Er.** Im Oderthal im Lenczokwald auf Blumen z. hfig.
***rubricollis Mrsh.** Im Lenczokwald von niedrigem Buſchwerk geklopft, Bauerwitz, ſltn.

Anthocomus Er.

equestris F.
fasciatus L. Raud., Lubow., im Gebirge, auf Blumen und Gebüſch, ſ. hfig.

Ebaeus Er.

***pedicularius F.** Lubowitz im Juli auf Gebüſch einige Er.
***flavicornis Er.** Raud. im Park von verſchiedenem Geſträuch geklopft, ſelten.

thoracicus F. Rat. (Rudnik) auf Blumen s. slten. (Kelch.)
flavipes F. (**praeustus F.** ♂) Raud. an den Mauern des Schlosses im Juli hfig. Rat. in d. Obora sltn.

Charopus Er.

pallipes Ol. Raud. auf d. Parkwiesen, auf grasreichen Hauen s. hfig. Rat., Kupp.

Troglops Er.

albicans L. Raud. im Sommer in einigen hohlen Eichen, in welchen sich auch ganz frisch entwickelte ungefärbte Stücke fanden, hfig.

Dasytes F.

caeruleus F. Oderberg auf Blüthen, Rat., Kupp, slten.
flavipes F. Raud. auf Blüthen, bes. v. Spiräen, s. gemein.
plumbeus St. Rat., Krascheow, im Gebirge am Schloßberg von Johannisberg.
fusculus Ill. Raud., auf Blumen, Rat., slten.
niger F. Raud. auf blühend. Spiräen u. Umbelliferen s. hfig, auf d. Bischofskoppe und im Altvatergebirge.
***obscurus Gyll.** Raud. im Mai und Juni auf **Sorbus aucuparia**, auch an Kiefernklaftern, ♂ und ♀.
***pini Redtb.** Raud. unter Fichtenrinde, auch an einem Apfelbaum unter d. Rinde, z. slten.
nigricornis F. Raud. unter Fichtenrinde, Rat., Kupp, slten.
femoralis Ill. Rat. in d. Obora und im Pawlauerwald, Kupp, slten.
floralis Ol. Raud., Rat., Bischofskoppe, n. slten,

Enicopus Steph.

hirtus L. In den Beskiden bei Ustron auf **Spir. aruncus**, s. sltn.

Cosmiocomus Kstr.

pallipes Ill. Rat. im Pawlauerwald, Kupp, slten. (Kelch.)

Dolichosoma Steph.

lineare F. Raud. auf blühend. Hieracien auf Hauen im Walde hfig. Adamowitz, Oppeln, im Geb. bei Grätz.

Cleridae.

Tillus Ol.

elongatus L. Im Altvatergeb. bei Carlsbrunn **2** Ex. (Kelch.)
***unifasciatus F.** Im Oderthal auf Blüthen, s. slten.

Clerus Geoffr.

mutillarius F. Adamowitz, Falkenberg, Kupp an Eichenklaftern, ſlten.
formicarius L. In d. Ebene und im Geb. an Nadelhölzern ſ. hfig.

Opilus Ltr.

mollis L. Raud., Rat., Lubowitz, an Eichenholz, ſlten.
domesticus St. Rat. an trocknem Holz, in Zimmern, n. ſlten.

Trichodes F.

apiarius L. Ueberall hfig auf Blumen.

Corynetes Hbst.

caeruleus Deg. (cyanellus And.) Rat. an Klaftern. (Kelch.)
Es iſt mir noch zweifelhaft, ob dieſe Art in Oberſchleſien ſchon aufgefunden wurde. Schleſiſche und allen anderen deutſchen Exemplare, die ich bisher als caeruleus Deg. erhielt, waren von der nächſtfolgenden Art.
***ruficornis St.** Raud. in Zimmern, beſ. bei Tiſchlern, auch auf Blumen z. hfig.
violaceus L. An todten Thieren, manchmal hfig.
rufipes F. Rat. unter Moos ſltn. (Kelch.)
ruficollis F. Rat., ſ. ſlten. (Kelch.)

Enoplium Ltr.

***sanguinicolle F.** Raud. im Juni 1852 ein Ex. an einer Kiefernklafter, im Juni 1853 ein zweites Stück von einer Birke in d. Nähe eines Klafterſchlages geklopft.

Ptinidae.

Ptilinus Geoffr.

pectinicornis L. Lenczokwald an Eichenklaftern, Schillersdorf, Kraſcheow, Falkenberg, an alten Stöcken, n. ſlten.
costatus Gyll. Wie d. Vor., auch bei Kupp an alten Weiden hfig.

Xyletinus Ltr.

pectinatus F. Raud. an alten Pfählen und Planken hfig; Schlawentzitz.
ater Pz. Rat. auf Holzſchlägen, ſlten. (Kelch.)
Redtenbacheri Bach. (testaceus Dft.) Raud. in Kiſtchen mit Trabucillos-Cigarren einmal in großer Menge; Rat. in Varinas-Rollen.

Dorcatoma Hbst.

***dresdensis Hbst.** Raud. in hohlen Eichen, im Graſe geköſchert, ſltn.
***flavicornis F.** Raud. im Mai und Juni auf Grasplätzen, in alten Eichen, am Fenſter angeflogen, z. hfig.

***bovistae E. H.** Raud. auf Wiesen geköschert, auch von Salix caprea geklopft, sltn.
***affinis St.** Raud. am Fenster eines Gartenhauses ein Stück.

Hedobia St.

imperialis L. Krascheow an einem Zaun, sltn.

Ptinus L.

fur L. Ueberall hfig.
***ornatus Müll.** Raud. im Septbr. und Octbr. mehrmals von jungen Eichen geklopft.
***pilosus Müll. (pallipes St.)** Raud. aus Eichenlaub gesiebt; Althammer in einem Hause (wohl nur zufällig hineingekommen), Lubowitz auf Carpin. betul., z. sltn.
raptor St. Raud., Rat. in Häusern, n. sltn.
rufipes F. Raud., Hammer, Rat., in Käferschachteln, in alten Gebäuden und im Freien, z. hfig.
latro F. Rat. in Zimmern, sltn.
***subpilosus St.** Raud. unter Moos an Eichenstämmen, z. hfig.
***coarcticollis St.** Raud. den 11. Oct. 1854 in einem Neste der **Form. rufa** ein schönes Ex. Der Ameisenhaufen befand sich unter einer ganz alten Tanne, von welcher möglicherweise der Käfer in die Ameisenkolonie gefallen war.
striatus F. (crenatus St.) Raud., Lubowitz, Rat., in Häusern, Kellern u. s. w. nicht selten.

Trypopitys Redtb.

carpini Hbst. Raud., Lubowitz, Kupp, Kuchelna, Falkenberg, an altem Holz, an schadhaften Stellen v. Weißbuchen, auch an Klaftern, nicht selten.

Oligomerus Redtb.

***brunneus St.** Raud. im Juli 1855 einige Ex.

Anobium F.

pertinax L. Raud., Lubowitz, Rat., an altem Holze in Häusern, s. häufig.
***denticolle Pz.** Im Altwatergeb. am Urlichskamm, (Letzner).
rufipes F. Raud., Lubowitz, Rat., Kupp, an alten Bäumen, z. slten.
tessellatum F. Raud. an alten Eichen, bes. an rindelosen Stellen, s. hfig. Rat., Kupp.
nitidum Hbst. Lubowitz, Raud., Grätz bei Troppau, slten.
striatum Ol. Raud., Lubowitz, in Zimmern, an altem Holze s. gemein; im Geb. bei Carlsbr. und Ustron.
***fulvicorne St.** Raud. im Juli 1855 ein einzelnes Stück.
emarginatum Dft. Raud. v. Fichten geklopft, Rat., Kupp, Falkenb.

pini St. Rat., Kupp, an jungen Kiefern und Klaftern. (Kelch.)
nigrinum St. Raud. im Mai auf jungen Kiefern, Kupp, sltn.
molle L. Raud., Rat., Kupp, in Zimmern, sltn.
abietis F. Raud. auf jungen Kiefern, bes. im Frühj., aber z. selten, Kupp in Fichtenzapfen; auch im Altvatergebirge.
paniceum L. Raud., Lubowitz, Kupp, in trocknen Pflanzen in Apotheken, in Vorrathskammern an alten Backwaaren, oft s. hfig.
***immarginatum Müll.** Lubowitz auf alten zu einer Laube gezogenen Weißbuchen und Rüstern im Sommer s. hfig.
abietinum Gyll. (vid. Kelch's Verz.) soll v. H. Radzey bei Falkenberg gefunden worden sein. In Kelch's Sammlung steckt nur ein Exemplar aus dem Harz; ein sicher in Oberschlesien gesammeltes Stück dieser seltenen Art zu erhalten gelang mir bis jetzt nicht.

Dryophilus Chevr.

pusillus Gyll. Raud. im Walde v. Eichen und Fichten, im Park von Spiräen geklopft, Kupp; im Altvatergebirge, auf d. Gabel, z. selten.

Apate F.

capucina L. Raud. auf liegenden geschälten Eichen, Rat. an Eichenklaftern, oft s. hfig. Kupp, Falkenberg.

Sinoxylon Dft.

***muricatum F.** Im Oberthal an Klafterholz, sltn.

Lyctus F.

canaliculatus F. Raud., Landecke, auf frischem Holze, sltn.
pubescens Pz. Raud., Rat., auf Eichenholz, hfiger.
bicolor Comoll. Rat. im Mai auf jungen Kiefern, n. hfig.

Sphindus Chevr.

***Gyllenhali Chevr.** Raud. in Staubpilzen, auf alten Stöcken, manchmal hfig; auch Abends im Flug bei Mistbeeten.

Cioidae.

Cis Latr.

boleti Scop. Ueberall gemein in d. Schwämmen verschiedener Bäume. Ebenso in den Beskiden und im Altvatergebirge.
micans F. Wie d. Vor., hfig.
hispidus Pk. Raud., Rat. in Baumschwämmen, z. hfig.
nitidus Hbst. Raud. in Schwämmen alter Linden, Rat., Ustron.
glabratus Mell. In den Beskiden in d. Schwämmen alter Fichtenstöcke, n. selten. (Kelch.)
***alni Gyll.** Raud. unter d. Rinde abgestorbener Bäume, sltn.
festivus Pz. Grätz bei Troppau. (Zebe.)

Ennearthron Mell.

*cornutum Gyll. Raud. im Dec. 1853 in Eichenschwämmen, s. slten.
affine Gyll. Rat., Ustron in Fichtenschwämmen, z. slten.
*frönticorne Pz. Raud. in Baumschwämmen, n. hfig.

Octotemnus Mell.

*glabriculus Gyll. Im Lenczokwald in Schwämmen von Weißbuchen und Eichenstöcken, stellenweise hfig.

Lymexylidae.

Hylecoetus Ltr.

dermestoides F. Raud., Rachowitz, Schillersdorf, Krascheow, im Gebirge bei Ustron und Zuckmantel, an Eichen- und Fichtenholz, n. selten.

Lymexylon F.

navale L. Raud. an Eichenklaftern; im Juli um alte Eichen zuweilen hfig schwärmend; Falkenberg an abgestorbenen Birken.

Tenebrionidae.

Blaps F.

mortisaga F. Ueberall, aber n. hfig.
obtusa F. Rat., Ustron, in feuchten Stuben, Kellern, sltn. (Kelch.)

Opatrum F.

sabulosum L. Ueberall hfig. Frißt die Blätter von Taraxac. officinale.

Microzoum Redtb.

tibiale F. Raud. in sandigen Kiefernwäldern, in Gräben, um Graswurzeln. Rat., z. hfig.

Crypticus Ltr.

quisquilius L. Raud. auf sandigem Boden unter ausgejäteten Pflanzen, Moos, an Graswurzeln oft hfig.

Heledona Ltr.

crenata F. Rat., Zowada, in Baumschwämmen, an alten Stöcken selten.
agaricola Ltr. Raud., Lubow., Rat., in Baumschwämmen, s. hfig.

Tetratoma Hbst.

fungorum F. An alten Weiden in Schwämmen, slten.

Pentaphyllus Redtb.

*testaceus F. Raud. in rothfaulem Eichenholz, hfig.

Platydema Lap.

*violacea F. Raud. im Januar 1853 unter Moos und Rinde einer Eiche eine Anzahl Exemplare; im Sommer an Eichenklaftern, selten.

Scaphidema Redtb.

bicolor F. Rat., Katscher, im Moder alter Bäume, bes. Weiden, s. selten.

Diaperis F.

boleti L. Raud. in Schwämmen an Eichen, Rat., Rosenberg, und im Gebirge, sowohl bei Carlsbrunn als bei Ustron, z. sltn.

Uloma Ltr.

culinaris F. Raud. in Kiefernstöcken s. hfig. Auch im Gebirge.

Tribolium Mac Leay.

*ferrugineum F. Raud. in Roggen-Körnern, manchmal z. hfig.

Hypophloeus F.

castaneus F. Kieferstädtel, Hammer, unter der Rinde von Stöcken, im Geb. bei Carlsbrunn und Ustron, n. hfig.
*pini Pz. Raud. unter Kiefernrinde, slten.
fraxini Kug. Rat. an einem Eichenstock 2 Ex. (Kelch.)
bicolor F. Rat. im Frühj. unter Weidenrinde slten.
*fasciatus F. Raud. im Mai unter der Rinde liegender Eichenstämme und Eichenscheite, selten.
*depressus F. Raud. unter Rinde, slten.
piceae Rtzb. Raud., Kuchelna, unter Fichten- und Tannenrinde.

Tenebrio F.

molitor L. Ueberall gemein.

Helops F.

lanipes F. Raud am Fuß und unter d. Rinde alter Buchen, Linden, auch von jungem Nadelholz geklopft, häufig. Ratibor und sonst überall.
caraboides F. Jakobswalde im Mai auf jungen Kiefern in Menge. (Kelch.)

Alle schlesischen Ex. des angeblichen H. caraboides gehörten, so viele ich davon sah, zur nächstfolgenden Art.

*quisquilius F. Raud. an Kiefernstöcken, um Kiefernstämme und auf jungen Kiefern, s. hfig. Aber auch unter der Rinde von Eichenscheiten.

Allecula F.

***morio F.** Raud., Lubowitz, in Häusern, auch im Gebirge bei Carlsbrunn, Ustron; häufig.

Prionychus Sol.

ater F. Raud. in faulen Rüstern, Lubowitz in alten Weiden, Rat., Kupp, n. sltn.

Mycetochares Ltr.

flavipes F. Raud. an und in alten Eichen und Weiden, Lubowitz, Rat., z. selten.

***brevis Pz.** Raud. im Juni von jungen Buchen, Lubowitz von Carpin. betul. geklopft, selten.

***axillaris Pk.** Raud. den 2. Juli 1855 mehrere Exemplare in hohlen Eichen gef. Ebenso in faulen Rüstern.

***morio Redtb.** Raud. in morschem Ulmenholz, selten.

Omophlus Sol.

***pinicola Redtb.** Raud. im Frühj. auf blühenden Kiefern in großer Menge; auch an Kornähren und auf verschiedenen Sträuchern, wohl nur zufällig angeflogen.

picipes F. Rat. an Kornähren. (Kelch.)

Alle schlesischen mir als picipes zugeschickten Stücke waren pinicola Redtb., ich kann daher nicht mit Bestimmtheit picipes F. als oberschlesischen Käfer aufführen.

Cistela F.

ceramboides L. Ratiborhammer im Juli einige Ex. an Kiefernklaftern. (Kelch.)

rufipes F. Lubowitz von Haseln geklopft, Leobschützer Stadtwald.

fulvipes F. Auf der Landecke ein einzelnes Exemplar.

***nigrita F.** In den Beskiden auf der Lissa Hora auf blühenden Dolden. (Schwab.)

sulphurea L. Lubowitz im Juli und August auf Umbelliferen z. hfig, Brzezie, Ottmachau.

murina L. Lubowitz, Lenczokwald von niederem Gesträuch geklopft z. hfig. Hierher auch **evonymi F.** als Varietät.

Melandryidae.

Eustrophus Ill.

***dermestoides F.** Raud. in Schwämmen und Moder alter Eichen, oft s. hfig.

Orchesia Ltr.

micans Ill. Raud. unter der Rinde einer Fichte einmal s. hfig; im Schwamm alter Eichen bei Brzezie.

*fasciata Pk. Raud. an Schwämmen von Weißbuchen, s. sltn.
*sepicola Rosenh. Raud. im Park einmal von Spiräen geklopft.

Hallomenus Pk.

humeralis F. Raud. an Schwämmen von Kiefernholz, z. häufig. Ratibor.
affinis Pk. Desgleichen.
*flexuosus Pk. Raud. an Schwämmen auf Weißbuchenholz, selten.

Dircaea F.

*discolor F. Raud. in Kiefernstöcken, an Kiefernklaftern, slten.
*rufipes Gyll. Raud. ein Ex. im Juli an Weißbuchenklaftern, ein zweites an Kiefernholz.
*triguttata Gyll. Raud. im Park und im Walde auf Wiesen im Juni und Juli mehrmals geköschert.

Hypulus Ill.

bifasciatus F. Rat. in alten Weiden, an Eichen, Krascheow an Stöcken, sltn.

Serropalpus Pk.

barbatus Schall. In den Beskiden bei Ustron an altem Holz. (Kelch.) Rat. an Eichenklaftern.

Melandrya F.

caraboides L. Rat. an Linden; im Geb. bei Carlsbrunn und bei Ustron unter d. Rinde alter Stöcke, slten.

Phryganophilus Shlbg.

*ruficollis F. Dieser äußerst seltene Käfer wurde in den Beskiden auf dem Berge Trawny unter loser Buchenrinde von H. Schwab gefunden und mir zur Bestimmung mitgetheilt.

Scraptia Ltr.

*fuscula Müll. Raud., Abends im Sommer im Flug, von Spiräen geklopft, an Fenstern, n. slten.

Lagriidae.

Lagria F.

pubescens L. Ueberall hfig.

Pyrochroidae.

Pyrochroa F.

coccinea L. Landecke, in den Beskiden bei Ustron, im Altwatergeb., auf Blumen, sltn.

pectinicornis F. Raud. um Weißbuchenklaftern fliegend, im Gebirge bei Ustron, n. hfig.

Pytho F.

depressus L. Raud. unter der Rinde von Kiefernstöcken, ſlten.

Anthicidae.

Notoxus Geoffr.

monoceros L. In der Ebene und im Geb. ſ. hfig.

Mecynotarsus Lafert.

***rhinoceros F.** Raud. den 22. Auguſt 1854 nach einer Ueberſchwemmung der Ruda im Anſpüligt.

Anthicus Pk.

floralis F. Raud. in Gewächshäuſern und an deren Außenwänden ſ. hfig. Rat., Lubowitz.

***sellatus Pz.** Rat., Lubowitz im Anſpüligt d. Oder, ſltn.

***antherinus L.** Raud. an Eichenſtämmen, im Oderthal an d. Oder im Gemülle, im Lenczokwald, z. ſltn.

***flavipes Pz.** Raud. an d. Wand eines Treibhauſes, im Sand unter Moos, im Anſpüligt d. Ruda, ſltn.

Xylophilus Bon.

***oculatus Pk.** Raud. an den Fenſtern eines Gartenhauſes, im Park auf trockenen Wieſen, von Spiräen geklopft, z. ſltn.

***populneus F.** Raud. einmal von jungem Laubholz geklopft; ein zweites Stück im October an d. Mauer d. Orangerie.

***nigrinus Germ.** Raud. im Juni 1854 einige Exemplare im Walde von jungen Fichten geklopft. In einem Treibhaus unter Moos im ſelben Monat ebenfalls einige Stücke.

Mordellidae.

Mordella F.

***guttata Pk.** Raud. von jungen Fichten geklopft, an Weißbuchenklaftern; hfig in Schwämmen an alten Zäunen. Im Altwatergeb.

***bisignata Redtb.** Im Altwatergeb. einige Ex. (Letzner.)

fasciata F. Raud., Rat., Kupp und im Geb. auf Blumen ſ. hfig.

biguttata Casteln. Raud. an alten Weiden, Rat., im Gebirge bei Ustron auf Blumen, ſeltner wie d. Vor.

M. sericea des Kelch'ſchen Verz., bei Kupp gefangen, iſt ein Stück der vorhergehenden Art.

aculeata L. Ueberall auf Blüthen gemein.
grisea Froehl. Rat. auf Blumen sltn. (Kelch.)
pumila Gyll. Raud., Rat. und im Gebirge s. hfig.
pusilla Redtb. Raud., Rat., Kupp, sltner.
abdominalis F. Rat. im Pawlauerwald, s. sltn. (Kelch.)
***humeralis L.** Raud. auf blühenden Spiräen hfig.
***variegata F.** Lubowitz auf Blumen, s. slten.
brunnea F. Ratibor, Lenczokwald, Tworkau auf blühender Spir. ulmaria, salicifolia u. s. w.

Anaspis Geoffr.

frontalis L. Ueberall auf Blüthen s. hfig.
rufilabris Gyll. Rat., Kupp, im Gebirge bei Carlsbrunn.
lateralis F. Raud., Rat., Hammer, Kupp auf Blüthen hfig.
flava L. Raud., Rat. auf Spiräen selten.
thoracica L. Raud. auf blühenden Spiräen, auf d. Wiesen im Park, s. hfig. Rat., Lubowitz.
***atra F.** Raud. im Schwamm einer Eiche, Althammer, slten.

Meloidae.

Meloë L.

proscarabaeus L. Im Oderthal im Frühjahr auf Rasenplätzen, z. häufig.
violaceus Mrsh. Raud., Lissek, im Oderthal, hfig.
tuccius Rossi. Ratibor. (Kelch.)
brevicollis Pz. Im Oderthal, sltn.
scabriusculus Br. et Er. Rat. im Spätherbst auf Wegen. (Kelch.)
rugosus Mrsh. Ratibor. (Kelch.)
variegatus Donov. Im Oderthal auf Hutungen, Wegrändern hfig.
coriarius Br. et Er. Wie rugosus.

Cerocoma Geoffr.

Schaefferi L. Raud. auf blühenden Disteln im Juli z. hfig; Ratib., Adamowitz, Raschczitz, Pleß.

Lytta L.

vesicatoria L. Raud. selten, Lubowitz im Juli 1852 auf Syringa vulgaris in ungeheurer Menge. Rat., Kupp, auf Ahorn und Eschen.

Oedemeridae.

Calopus F.

serraticornis L. In den Beskiden bei Ustron, im Altwatergeb. bei Carlsbrunn gegen Abend auf Holzplätzen, s. slten.

Asclera Schmidt.

sanguinicollis F. Zowada auf Blüthen, ſlten. (Kelch.)
caerulea L. Raud. an Eichen, auf blühenden Spiräen, Uſtron, ſltn.

Oedemera Ol.

podagrariae L. Auf der Landecke, in den Beskiden bei Uſtron, ſ. ſelten.
flavescens L. Im Oberthal, im Lenczokwald auf blühenden Spiräen hfig, Kupp, auf d. Biſchofskoppe, im Geb. bei Uſtron.
marginata F. Rat. bei Brzezie auf Blumen. (Kelch.)
flavipes F. Raud. auf Hauen auf Blumen z. hfig. Rat. im Pawlauerwald und in der Obora.
virescens L. **lurida Gyll.** Raud. auf Blumen im Walde, an Wegen, hfig. Biſchofskoppe und im höhern Gebirge.

Anoncodes Schmidt.

adusta Pz. Raud. auf Umbelliferen, Roſen, n. ſltn. Rat., in den Beskiden und im Altvatergebirge.
viridipes Schm. In den Beskiden bei Uſtron ſ. ſlten. (Kelch.)

Chrysanthia Schmidt.

viridissima L. Raud. im Walde auf Schonungen beſ. auf Hypericum perforatum manchmal hfig. Ratibor.
viridis Ill. Ueberall auf Blumen hfig.

Mycterus Ol.

curculionoides Ill. Raud. auf blühenden Spiräen ſ. hfig. Rat., Kupp ſeltner.
Auf dem zweiten Hinterleibsring befindet ſich beim ♂ ein breiter flacher mit gelbbraunem Filz beſetzter Tuberkel.

Salpingidae.

Salpingus Ill.

ater Pk. Rat. im Storchwald um Eichen, ſ. ſltn. (Kelch.)
***bimaculatus Gyll.** Raud. im December 1852 unter der Rinde einer im freien Felde ſtehenden Kiefer einige Stücke.
***quadriguttatus Lepell.** In den Beskiden auf der Liſſa Hora unter Rinde eines Baumſtutzens.
***castaneus Pz.** Raud. unter Kiefernrinde n. ſlten.

Rhinosimus Ltr.

planirostris F. Raud. im Anſpülgt d. Ruda einige Stücke, Rat. an d. Oder.
ruficollis Pz. Rat. an d. Oder. (Kelch.)
roboris F. Raud. im Frühj. einige Ex. unter Rinde von Weißbuchenſcheiten. Rat. an einer alten Weide.

Curculionidae.

Bruchus L.

marginellus F. Raud. im Walde auf Schonungen, an Wegrändern, auf Vicia, Astragalus und einigemal auf Euphorbia.

***olivaceus Germ.** Rat., ſ. ſelten.

pisi L. Raud., Rat., vor 2 Jahren in Erbſen ſ. hfig, ſonſt z. ſltn.

rufimanus Schh. Raud. im Samen von Vicia faba hfig, ſonſt auf Blüthen ſeltner.

sertatus Ill. Rat., Kupp, im Geb. bei Uſtron auf Blumen, ſelten. (Kelch.)

seminarius L. (**granarius L.**) Lubowitz auf Lathyrus und Vicia, Rat. im Dominikanerwald, ſelten.

luteicornis Ill. Raud. auf Blüthen von Cornus alba hfig. Ratibor.

loti Pk. Rat., Kupp, Uſtron, ſltn. (Kelch.)

***ater Mrsh.** (**cisti Pk.**) Raud. in den Schoten von Sarothamnus vulgaris, auch auf den Blüthen und Blättern hfig.

Der in Kelch's Verz. erwähnte cisti F., bei Rat. ebenfalls auf Sarothamnus gefunden, iſt ſicher die vorhergehende Art; in der That erwieſen ſich alle mir als cisti F. mitgetheilten ſchleſiſchen Ex. als ater Mrsh.

Spermophagus Stev.

cardui Schh. Adamowitz, ſ. ſltn. (Kelch.)

Brachytarsus Schh.

scabrosus F. Kieferſtädtel von jungem Laubholz geklopft, Ratibor, ſelten.

varius F. Raud. auf jungen Fichten hfig. Rat., Falkenberg. Rendſchmidt fand ihn hfig in ſtarker Kiefernrinde, meiſt gleich oberhalb der Wurzeln.

Tropideres Schh.

albirostris Hbst. Rauden im Park unter der Rinde von Rhus einige Ex., Landsberg, Landecke, ſelten.

***cinctus Pk.** Raud. im Juli 1854 von Gebüſch geklopft.

Platyrhinus Clairv.

latirostris F. Kieferſtädtel im Mai mehrere Ex. an Eichenklaftern, Brzezie bei Ratib., ſlten.

Anthribus Geoffr.

albinus L. Raud. ſtets einzeln. Rat. bei Brzezie und in d. Obora, ſelten.

Apoderus Ol.

coryli L. Ueberall hfig, auf Haſeln, Erlen, Weißbuchen. **var. avellanae L.** Ebenſo.

intermedius Hllwg. Raud. auf Rubus fruticos. s. hfig. Landecke, Zowada, und im Altwatergeb. bei Carlsbrunn.

Attelabus L.

curculionoides L. Ueberall n. slten.

Rhynchites Hbst.

auratus Scop. Ratib. in der Obora auf jungem Laubholz, sltn.
Bacchus L. Rat., Hammer, Kupp, Krascheow, wie d. Vor.
caeruleocephalus Schall. Rat., Krascheow, wie Vor. (Kelch.)
aequatus L. Raud. von jungem Laubholz geklopft, Brzezie, Kuchelna.
cupreus L. Raud. auf Erlen z. hfig, Ratibor.
conicus Ill. Rat. in d. Obora und im Pawlauerwald.
pauxillus Germ. Wie d. Vor.
germanicus Hbst. (minutus Schh.) Raud. im Park von Gebüsch geklopft, z. slten.
nanus Pk. (planirostris F.) Wie d. Vorig., aber häufiger, auf Erlen.
betuleti F. Ueberall hfig auf verschiedenen Laubbäumen.
populi L.
pubescens Hbst. Ratibor im Pawlauerwald, s. sltn. (Kelch.)
tristis F. Desgleichen.
betulae L. Ueberall hfig auf Birken.

Auletes Schh.

***basilaris Schh.** Einige Jahre hindurch im Lenczokwald und im Oberthal auf Sanguisorba officinalis s. hfig, jetzt scheint er wieder seltner werden zu wollen. Auch bei Carlsruhe.

Rhinomacer F.

attelaboides F. Raud. im April und Mai auf jungen Kiefern nicht s. slten, Rat. in d. Obora.

Diodyrhynchus Germ.

austriacus Schh. Rat. in d. Obora, s. sltn. (Kelch.)

Apion Hbst.

Pomonae F. Raud., Rat., auf Gesträuch, unter Moos, hfig.
craccae L. Raud., Rat., auf Gebüsch, auf Kleefeldern, in d. Schoten von Vicia, s. hfig.
subulatum Kirb. Rat. im Pawlauerwald, s. slten. (Kelch.)
stolidum Germ. Rat. im Dominikanerwald, s. sltn. (Kelch.)
vicinum Kirb. Rat. in d. Obora, im Dominikanerwald.
atomarium Kirb. Raud., sonst wie d. Vor., auf Thymus serpyllum.
***Hookeri Kirb.** Raud. nach Ueberschwemmungen im Anspülicht der Ruda öfters gesammelt.

penetrans Germ. Rat. im Frühj. unter Moos, ſlten. (Kelch.)
tenue Kirb. Rat. auf Wieſen, ſlten. (Kelch.)
pubescens Kirb. (civicum Germ.) Raud., Rat. im Pawlauerwald, ſlten.
aeneum F. Raud. auf Malv. sylvestris hfig.
radiolus Kirb. Raud., wie d. Vor. Beide Arten fand ich im Juni auf Malv. sylv. gepaart.
A. aterrimum Kirb. des Kelch'ſchen Verz. gehört zu der letztern Species.
onopordi Kirb. Raud., Lubowitz, auf Onopord. acanthium, z. hfig.
carduorum Kirb. (gibbirostre Gyll.) Rat., ſltn. (Kelch.)
brevirostre Hbst. Rat., ſ. ſlten. (Kelch.)
pallipes Kirb. Brzezie bei Rat., ſelten. (Kelch.)
fuscirostre F. Raud. im Juli auf Sarothamnus vulgaris hfig. Rat., Biſchofskoppe ſ. hfig.
difficile Hbst. Raud. auf Sarothamn. vulgar. und Genista-Arten, z. hfig. Rat., im Brzezierwald.
genistae Kirb. Raud. auf Genista pilosa, tinctoria und germanica, aber nicht hfig.
***rufirostre F.** Raud. auf Malv. sylvestris und rotundifolia hfig und ſchon im Juni gepaart, hfig. Auf dem Altwater im Juli.
flavofemoratum Hbst. Raud. einzeln mit dem Schöpfer gef., Rat., im Pawlauer- und Brzezier-Wald, ſlten.
vernale F. Raud. auf Urtica dioica, z. hfig. Rat., Lubowitz.
viciae Pk. Lubowitz, Rat., auf Leguminoſen, z. ſlten.
dissimile Germ. Rat. auf Blumen, ſelten. (Kelch.)
varipes Germ. Lubowitz auf Kleefeldern, Rat., n. hfig.
fagi L. (apricans Hbst.) Raud., Lubow., Ratib. auf Kleefeldern, häufig.
ononidis Gyll. Rat. an Grabenrändern geſchöpft, ſ. ſlten. (Kelch.)
flavipes F. Ueberall hfig auf Trifolium repens.
trifolii L. (aestivum Germ.) Raud., Lubow., Rat. auf Kleearten, ſelten.
assimile Kirb. Rat., auf Blumen und unter Moos. (Kelch.)
nigritarse Kirb. Raud. auf Waldwieſen im Juni geſchöpft, ſelten; Rat. in d. Obora, Giesmannsdorf.
miniatum Schh. Raud., Rat., auf Rumex acet. ſtellenweiſe z. hfig.
haematodes Schh. (frumentarium Pk.) Raud. auf den Parkwieſen ſ. hfig. Rat. im Pawlauerwald, Lubowitz.
sanguineum Deg. Raud., Rat., wie d. Vor., aber viel ſeltner.
seniculus Kirb. Rat. auf Wieſen, im Pawlauerwald, ſltn.
columbinum Germ. Raud., Lubow., Rat., Proſchowitz, ſltn.
simile Kirb. (superciliosum Gyll.) Rat., ſ. ſlten. (Kelch.)
ebeninum Kirb. Rat. an d. Oder nach einer Ueberſchwemmung im Anſpülicht hfig. Raud. ſltn.
platalea Germ. Giesmannsdorf, ſlten. (Kelch.)
ervi Kirb. Rat. in d. Obora, auf d. Biſchofskoppe. (Kelch.)

loti Kirb. (**angustatum Kirb.**) Rat. auf Wiesen geschöpft. (Kelch.)
virens Hbst. Ueberall hfig.
punctigerum Germ. Rat. im Dominikanerwald, sltn. (Kelch.)
Spencei Kirb. (**foveolatum Kirb.**) Rat. in Obstgärten, sltn. (Kelch.)
aethiops Hbst. Raud. geschöpft, Rat., sltn.
astragali Pk. Raud., Lubow. Rat., n. hfig.
vorax Hbst. Ueberall hfig.
pavidum Germ. Raud., Lenczokwald, Rat., n. hfig.
pisi F. Rat., im Altwatergeb., sltn.
sorbi Hbst. Raud. im Mai v. Gebüsch und v. Birken geklopft. Im Anspüligt der Oder hfig.
dispar Germ. Lubowitz, Rat., Tscheit, slten.
striatum Mrsh. (**atratulum Germ.**) Rat. in der Obora, auf der Landecke und Bischofskoppe, sltn.
humile Germ. Raud., Rat., geschöpft, slten.
simum Germ. Raud. auf Astragal. glycyphyllus, z. sltn.
minimum Hbst. Raud. auf jungen Kiefern s. hfig.
violaceum Kirb. Raud. auf Rumex-Arten z. hfig, Lubowitz.
aterrimum L. (**marchicum Hbst.**) Raud. auf Sarothamn. vulgaris z. häufig.

Rhamphus Clairv.

flavicornis Clairv. Raud. auf jungen Birken und Eichen hfig.

Thylacites Germ.

pilosus F. Lubowitz an d. Oder, Rudnik, Bischofskoppe, slten.

Cneorhinus Schh.

geminatus F. Raud., auf Sandboden unter Laub, im Gemülle slten, Rat., Kupp, Falkenberg.

Strophosomus Bllbg.

coryli F. Ueberall auf jungem Laubholz hfig.
Zu dieser Art gehört auch d. in Kelch's Verz. aufgeführte St. affinis Dej.
***obesus Mrsh.** Raud. auf jungen Birken gemein.
var. **cervinus F.** Wie d. Vor., seltner. Ratibor.
faber Hbst Raud. von jungem Laubholz geklopft; ebenso in den Beskiden bei Ustron, sltn.
limbatus F. Rat. unter Moos, Laub, slten. (Kelch.)
hirtus Schh. Wie d. Vor., s. slten.
squammulatus Hbst. Rat. im Pawlauerwald, s. slten. Beide Spec. bisher nur v. H. Kelch gefunden.

Sciaphilus Schh.

muricatus F. Raud. von jungem Laubholz geklopft, Rat. z. hfig.

Brachyderes Schh.

incanus L. Raud. auf jungen Kiefern, unter der Rinde von Kiefernstämmen, sehr gemein. Auch öfters auf jungen Birken.

Eusomus Germ.

ovulum Ill. Raud., Rat., auf jungem Laubholz, oft hfig.

Tanymecus Germ.

palliatus F. Raud., Lubowitz, auf Urtica dioica, n. hfig.

Sitones Schh.

griseus F. Raud. auf Sarothamnus vulgaris hfig. Rat. im Pawlauerwald, s. sltn.

***cambricus Stph.** Raud. im Sommer 1854 im Gemülle an d. Ruda, s. selten.

regensteinensis Hbst. Rat. im Pawlauerwald, im Geb. bei Ustron, selten.

tibialis Hbst.
sulcifrons Thunb. Im Grase überall z. hfig.

crinitus Ol. var. lineellus Bonsd. Ebenso hfig.

flavescens Mrsh.
octopunctatus Germ. Im Grase, um Baumstämme überall z. hfig.
hispidulus F.
lineatus L. Raud. auf jungen Kiefern oft hfig.

Die mir als elegans Schh. mitgetheilten Ex., auf d. Bischofskoppe gesammelt, haben Börstchen auf den Flügeldecken und gehören zu andern Species.

Scytropus Schh.

mustela Hbst. Raud., Rat., auf Kiefern. n. hfig.

Chlorophanus Dalm.

viridis L.
salicicola Germ. Raud. slten. Rat., Lubowitz an d. Oder auf jungen Weiden s. hfig.
graminicola Schh. ? Wie Vor. (Kelch.)

Polydrosus Germ.

undatus F. Auf jungem Laubholz überall hfig.
intermedius Zett. Im Geb. bei Ustron, wie d. Vor., aber sltn.
impressifrons Schh. Rat. an der Oder auf jungen Weiden. (Kelch.)
flavipes Deg. Rat., Lubowitz auf Weiden, slin.
corruscus Germ. Wie d. Vorige.
cervinus L. Auf jungem Laubholz überall hfig.
picus F. Raud., Lubowitz auf jungen Laubbäumen s. hfig.
sericeus Schall. Wie d. Vorige.
micans F. Wie d. Vor., aber sltner.

amoenus Germ. Im Gebirge bei Carlsbrunn auf Rubus idaeus im Juli in großer Menge; auch in den Beskiden bei Ustron.
rubi Gyll. Rat., Kupp auf jungem Laubholz, n. selten. (Kelch.)

Metallites Schh.

mollis Germ. Raud. im Mai und Juni auf jungen Fichten; Falkenberg, Kupp, im Geb. bei Ustron und Carlsbrunn.
atomarius Ol. Raud. auf Kiefern und Fichten hfig, wie Vor.

Cleonus Schh.

marmoratus F. Raud., Hammer, im Kiefernwalde in Fanggräben, auf Wegen. Landecke. Selten.
nebulosus L. Krascheow auf Kiefern und Pappeln, soll daselbst nicht selten sein. (Kelch.)
turbatus Schh. Raud. im Kiefernwalde auf Schonungen in eigens angelegten Fanggräben oft in ungeheurer Menge. Kupp, Falkenberg.
Im Kelch'schen Verz. als glaucus F. aufgeführt.
***obliquus F.** Beskiden bei Fridek auf Feldwegen. (Schwab.)
sulcirostris L. Raud., Rat., Kupp, Krascheow, n. selten im Kiefernwalde.
albidus F. Raud. im Kiefernwald auf Schonungen, in Gräben, sltn. Rat. im Brzezierwald.

Gronops Schh.

***lunatus F.** Raud. im Gemülle der Ruda, an der Oder im Anspülgt, selten.

Alophus Schh.

triguttatus F. Raud. an der Ruda, an der Oder im angeschwemmten Gemülle, unter Holzstücken, n. sltn.

Liophloeus Germ.

nubilus F. Rat., Hammer, auf Gebüsch.
Herbsti Schh. Rat. ein Stück. (Kelch.)

Barynotus Germ.

obscurus F. Lubowitz an Wegen, Rat., Zuckmantel um die Rochuskapelle, Raud., hfig.

Tropiphorus Schh.

mercurialis F. Rat., auf den Kämmen des Altwatergebirges unter Steinen und Moos, sltn. Auch var. **lepidotus Hbst.**

Lepyrus Germ.

colon F. Lubowitz, Rat., an der Oder auf Weidengesträuch, s. hfig.

binotatus F. Raud. an der Ruda im Angeschwemmten z. hfig. Rat., Lubowitz an der Oder.

Tanysphyrus Germ.

lemnae F. Raud. mit Lemna-Arten geschöpft, Lubowitz, auf feuchten Wiesen, manchmal hfig.

Hylobius Schh.

abietis L. (C. pini der Forstleute.) Raud. in allen Nadelwaldgegenden s. hfig auf Kiefern und Fichten; gegenwärtig wieder sehr schädlich. In Fanggräben auf sandigem Boden scheffelweise.

***pinastri Gyll.** Raud. in Kiefernwäldern, namentlich auf Schonungen unter ausgelegten Rindenstücken, z. hfig.

***fatuus Ross.** Raud. öfters von jungem Laubholz geklopft.

Molytes Schh.

coronatus Schh. Im Gebirge bei Carlsbrunn und Ustron, slten.

germanus L. Katscher auf Petasites albus; im Gebirge bei Karlsbrunn auf derselben Pflanze u. Adenost albifrons, hfig.

Liosomus Kirb.

cribrum Schh. In den Beskiden bei Ustron, sltn. (Kelch.)

Plinthus Germ.

Megerlei Pz.
Tischeri Germ. Beide auf d. Altwater v. H. Kelch gef. aber s. sltn.

***Sturmi Germ.** Auf dem Peterstein im Altwatergeb. **26** Juli **1854** unter einem Steine ein Exemplar.

Phytonomus Schh.

punctatus F. Raud. im Park hfig., Lenczokwald, Ratibor.

***monticola Bach. (mehadiensis Friv. in lit.)** **26.** Juli **1854** auf dem Gipfel d. Altwaters auf einem Fußweg ein Stück.

***comatus Schh.** Auf dem Peterstein im Altwatergeb. unter Steinen im Juli einige Exemplare.

oxalis Hbst. Rat. unter Moos, Gemülle, s. slten. (Kelch.)

elongatus Pk. Wie d. Vorige.

rumicis L. Raud. auf den Parkwiesen, Lenczokwald, Rat., n. hfig.

Pollux F. Raud., Lenczok auf Wiesen, hfig.

suspiciosus Hbst. Auf Wiesen bei Raud., im Oderthal, im Geb. bei Ustron hfig.

***viciae Schh.** Im Oderthal im Lenczokwald auf Wiesen ein paar Ex. gesammelt u. als **viciae Schh.** von H. Märkel freundlichst bestimmt.

plantaginis Deg. Wie **suspiciosus.**

murinus F. Raud., Rat., slten.

variabilis Hbst. Raud., Lubow., Oberthal, z. ſlten.
polygoni F. Ueberall hfig, beſ. im Anſpülgt.
meles F. Rat., ſ. ſlten. (Kelch.)
nigrirostris F. Raud. im Mai in verſchiedenen Färbungen auf jungen Kiefern ſ. hfig.

Phyllobius Schh.

calcaratus F. Im Oberthal ſelten, ſ. hfig im Gebirge bei Uſtron und Carlsbrunn.
alneti F. Raud. im Frühj. auf jungem Laubholz hfig. Rat. u. im Gebirge.
psittacinus Schh. Im Gebirge bei Carlsbrunn häufig auf Geſträuch.
argentatus L. In der Ebene u. im Geb. auf Laubholz hfig.
maculicornis Germ. Raud., Rat., Lubowitz, z. ſlten.
oblongus L. Ueberall auf Laubholz ſ. hfig.
sinuatus F. Rat., ſelten. (Kelch.)
pyri L. (**vespertinus L.**) Auf jungem Laubholz überall n. ſlten.
***betulae F.** Raud., wie d. Vorige.
uniformis Mrsh. Rat. an d. Oder auf Weiden, ſlten. (Kelch.)
viridicollis F. Falkenberg und im Altvatergebirge bei Carlsbrunn, ſelten. (Kelch.)

Trachyphloeus Germ.

scaber L.
scabriculus L. Auf ſandigen Raſenplätzen an d. Ruda, an d. Oder, z. ſlten, beſonders d. Erſtere.

Omias Germ.

***rotundatus F.** In den Beskiden auf d. Liſſa Hora mit dem Köſcher gefangen, ſlten.
hirsutulus F. Im Oberthal, im Lenczokwald im Juni geſchöpft.
brunnipes Ol. Raud. aus an Eichen ſitzendem Moos z. hfig geſiebt, auch unter **Form. fuliginosa**; Ratibor.

Peritelus Germ.

leucogrammus Germ. Im Gebirge bei Uſtron auf jungem Laubholz? (Kelch.)

Otiorhynchus Germ.

niger F. (**villosopunctatus Zgl.**) Raud. ein einzelnes Stück; in den Beskiden auf der Liſſa Hora, Czantory und im Altvatergebirge bei Carlsbrunn u. ſ. w. auf Fichten hfig; auch unter Steinen.
fuscipes Ol. Im Geb. wie d. Vor., ſltn.
tenebricosus Hbst. Wie **niger**, hfig.
irritans Hbst. Rat., Kupp auf **Salix aurita u. cinerea** hfig. (Kelch.)
laevigatus F. Rat., Falkenberg, ſlten.

unicolor Hbst. Im Gebirge bei Ustron und Carlsbrunn, s. slten.
morio F. Im Altwatergebirge bei Carlsbrunn. (Kelch.)
nigrita F. Raud. von verschiedenen Pflanzen und Sträuchern geschöpft, Lubowitz, Rat., n. sltn.
lepidopterus F. Im Vorgeb. auf der Bischofskoppe, im höhern Gebirge bei Ustron und Carlsbrunn, auf Fichten, n. hfig.
gibbicollis Schh. Rat. in d. Obora, im Storchwald, im Geb. bei Ustron, slten.
orbicularis Hbst. In d. Beskiden bei Ustron, im Altwatergeb. bei Carlsbrunn, sltn.
maurus Gyll. Wie d. Vor. (Kelch.)
***comosellus Schh.** Im Altwatergebirge auf dem Peterstein unter Steinen.
***atroapterus Deg.** Im Altwatergebirge, s. slten. (Kelch.)
pauper Schh. Wie **orbicularis.**
hirticornis Hbst. Im Vorgebirge auf der Bischofskoppe, z. selten. (Kelch.)
septentrionis Hbst. Raud. von jungen Fichten hfig, von jungen Eichen seltner geklopft, Rat., Kupp.
porcatus Hbst. Im Gebirge bei Ustron und im Altwatergebirge unter Steinen.
raucus F. Raud., Rat., unter Holzstücken, Moos, n. slten.
ligustici L. Lubowitz, Rat., an Wegen, im Gemülle, n. slten.
austriacus F. Rat., wie **raucus.** (Kelch.)
aerifer Germ. Raud. auf **Rubus fruticos.**, Rat., in den Beskiden und im Altwatergebirge unter Steinen, slten.
ovatus L. In der Ebene und in den beiden Gebirgszügen um Bäume, im Gemülle u. s. w. s. hfig.

Den im Kelch'schen Verz. noch aufgeführten **O. costatopunctatus Dej.** habe ich nicht gesehen und kenne ich nicht.

Lixus F.

paraplecticus L. Raud. slten; im Oberthal auf der die großen Teiche manchmal ganz bedeckenden **Oenanthe phellandrium** im Juli in großer Menge.
***turbatus Schh.** Raud. im August an Teichrändern geschöpft, slten.
***angustatus F.** Raud. wie d. Vor., v. H. Foitzik gesammelt.
***myagri Ol. (marginemaculatus Bach.)** Im Oberthal bei Ratibor slten. Fridek auf Brachfeldern.
***filiformis F.** Bei Fridek (Beskiden) auf Schilf fünf Stücke (Schwab.).

Der Käfer lebt sonst in und auf Disteln und von solchen mögen jene Stücke, nachdem die Disteln mit dem Grase abgemäht waren, auf das benachbarte Schilf geflogen sein.

bardanae F. Raud., (Kelch.)

Larinus Germ.

***jaceae F.** Beskiden auf großen Disteln. (Schwab.)

***turbinator Schh.** Raud. im Juli 1854 auf Carduus crispus in Gesellschaft von **L. carlinae** u. **Rhinocyll. latirostr.** ein Ex.
planus F. Rat. am Bahnhofsgebäude an d. Wänden laufend (Kelch).
***obtusus Schh.** Raud. auf den Parkwiesen geschöpft, s. slten.
carlinae Ol. Raud. im Walde auf in Gräben stehendem Carduus crispus einmal in Menge; auch auf andern Distelarten. Rat. im Pawlauerwald. In d. Beskiden

Rhinocyllus Germ.

***antiodontalgicus Gerbi.** Beskiden auf Disteln. (Schwab.)
***latirostris Latr.** Raud. auf Distelarten hfig.

Pissodes Germ.

piceae Ill. Raud. auf liegenden Tannenstämmen, Tannenholzklaftern, (**Abies pectinata**), nicht hfig.
pini L. Raud. an Kiefernholz, auch an Fichten, hfiger.
notatus F. Auf jungen Kiefern, an Kieferklaftern s. hfig. Gegenwärtig in Oberschlesien äußerst schädlich und eine Menge Kiefern-Pflanzungen verwüstend.
***hercyniae Hbst.** Raud. im Sommer 1854 auf Fichtenklaftern s. hfig. (Ebendaselbst **Criomorphus fuscus F.** in größerer Anzahl!) Im Altwatergebirge.
***strobyli Redtb.** Im Altwatergeb. v. Herrn Letzner gesammelt.
***piniphilus Hbst.** Raud. im Juni u. Juli öfters, aber immer nur einzeln, an Fichtenklaftern gesammelt.
***Gyllenhali Schh.** Im Altwatergeb. (Letzner.)

Magdalinus Germ.

violaceus L. Rauden auf jungen Kiefern, nicht so hfig, wie die folgenden zwei Arten; Kupp, Falkenberg.
duplicatus Germ. Raud. auf jungen Kiefern s. hfig, ebenso auf jungen Birken.
phlegmaticus Hbst. Wie d. Vorige.
carbonarius F. Rat., Falkenberg, s. slten. (Kelch.)
carbonarius L. (**atramentarius Germ.**) Ratibor, Falkenberg an Rüstern.
pruni L. Raud. auf Obstbäumen, Rat., nicht selten.
***nitidipennis Schh.** Raud. den 19 Mai 1854 von jungem Laubholz einige Stücke geklopft.

Erirhinus Schh.

***scirpi F.** Lubowitz im Juli an einem Graben geschöpft.
acridulus L. Ueberall auf feuchten Wiesen, an Teichufern gemein.
***Maerkeli Schh.** Raud. gesiebt, slten.
acthiops F. In den Beskiden bei Ustron, s. slten. (Kelch.)
infirmus Hbst. Raud. und im Oderthal auf jungen Weiden, selten.

festucae F. Rat. auf Brachen, ſlten. (Kelch.)
***nereis Pk.** Raud., Rat., n. hfig.
vorax F. Raud. an und auf Pappeln, im Oberthal, Rat., Lubowitz, häufig.
macropus Redtb. Rat. im Frühling und Herbſt unter Moos, im Sommer in jungem Laubholz z. hfig. Schlawentzitz.
tremulae Pk. Raud. unter Moos an Populus pyramidalis ſ. hfig.
variegatus Schh. Rat. im jungen Laubholz, ſlten. (Kelch.)
costirostris Schh. Raud., Lenczokwald, aus Laub u. ſ. w. geſiebt, n. ſlten, Ratibor.
***affinis Pk.** Raud. im Park von Geſträuch geklopft, z. ſltn.
validirostris Schh. Raud., Rat., ſelten.
taeniatus F. Rat. im Pawlauerwald, unter Moos, auf jungem Laubholz, ſlten. (Kelch.)
bituberculatus Zettst. Rat., Raud., ſelten.
***flavipes Pz.** Lubowitz an der Oder auf Weiden, ſltn.
***agnatus Schh.** Im Oberthal im Anſpüligt der Oder einige Ex.
majalis Pk. Rat. im jungen Laubholz, n. ſltn.
pectoralis Pz. Raud. im Park auf Salix caprea und cinerea ſ. hfig.
***minutus Schh.** Wie d. Vor., aber nicht in jedem Jahr.
***villosus Schh.** Raud. auf Salix caprea hfig.
tortrix L. Raud. an Pappeln n. ſelten. Rat., Lubowitz.
***filirostris Schh.** Raud. im Sommer 1854 öfters von Laubholz geklopft.
***punctator Hbst.** Raud., Lubowitz, auf Weiden, ſeltner.
dorsalis F. Raud. im Mai auf jungem Laubholz, Rat., Biſchofskoppe, z. ſlten.

Grypidius Schh.

equiseti F. Raud. an Teichrändern, auf ſumpfigen Wieſen, z. ſelten.
brunneirostris F. Raud. einige Stücke an der Ruda im Anſpüligt, Rat. um Baumſtämme, ſlten.

Hydronomus Schh.

***alismatis Mrsh.** Nur einmal im Anſpüligt an der Oder.

Elleschus Schh.

***scanicus Pk.** Raud. auf Pappeln; auch von Weimuthskiefern und Stachelbeergeſträuch in Mehrzahl geklopft.
bipunctatus L. Raud. auf Salix cinerea u. caprea gemein, Biſchofskoppe, Altwatergebirge.

Brachyonyx Schh.

indigena Hbst. Raud. und ſonſt überall auf jungen Kiefern, ſ. häufig.

Anthonomus Germ.

*ulmi Deg. Lubowitz im Juli auf Rüstern sten.

*pedicularius L. Raud. im Juni eine Anzahl von aus Rhamnus frangula und Salix cinerea bestehendem Gebüsch geklopft, ohne daß ich ermitteln konnte, welchen Strauch der Käfer eigentlich bewohnt.

pomorum L. Ueberall auf Obstbäumen.

*pubescens Pk. Raud. auf Fichten stellenweise häufig.

*varians Pk. Raud. auf jungen Kiefern s. hfig. Ich fing auch einige ganz schwarz gefärbte Stücke.

rubi Hbst. Raud. auf Wiesenblumen, bes. aber auf Rubus idaeus hfig.; Ratibor.

druparum L. Ueberall bes. auf Prunus-Arten.

Coryssomerus Schh.

*capucinus Beck. Lubowitz im Frühjahr an der Oder auf lehmigem Boden; der Käfer hielt sich in den Sprüngen des ausgetrockneten Lehm's versteckt und kam nur zum Vorschein, wenn ich etwas Wasser in die Erdrige goß.

Euryommatus n. g.

Fühler beim ♂ kurz vor, beim ♀ kurz hinter der Mitte des Rüssels eingefügt, der Schaft bis zur Wurzel des Rüssels reichend, die Geißel siebengliedrig. Rüssel länger als Kopf und Halsschild, dünn, leicht gebogen, die Furche seitlich, unten fast gerade aufsteigend.

Augen sehr groß, nur durch eine feine Linie getrennt, bei senkrechter Stellung des Rüssels beinahe den Vorderrand des Halsschildes berührend.

Halsschild wenig breiter als lang, nach vorn schwach verengt, vorn kaum bemerkbar eingeschnürt, hinten jederseits leicht ausgebuchtet. Schildchen tief liegend, fast länger als breit. Flügeldecken fast doppelt so lang als breit, hinter der Mitte leicht verengt, die Afterdecke freilassend. Vorderbrust vorn weder ausgerundet noch mit einer Spur von Furche. Hinterleib leicht schräg nach unten abfallend, das erste Segment kaum länger als das zweite, dieses so lang als die beiden folgenden zusammengenommen.

Beine schlank, die Schenkel der vordern stark keulenförmig angeschwollen mit einem starken Zahne hinter der Mitte, die der mittleren und hinteren Beine nach der Spitze zu nur schwach verdickt mit kaum bemerkbaren Zähnchen. Die Schienen der Vorderbeine sind vor der Mitte verhältnißmäßig stark gekrümmt, an der Spitze mit kräftigen Hornhacken; Mittel- und Hinter-Schienen kaum gekrümmt, Hornhacken viel schwächer.

An den Füßen ist das erste Glied sehr gestreckt, nur wenig kürzer als die folgenden zusammengenommen, die beiden Fußklauen einfach.

*E. Mariae n. sp.

Niger, opacus, antennis, rostro apice, tibiis anterioribus basi pedibusque ferrugineis, subtus crebre albido-squamosus, supra parce griseo-pilosus, pilis thorace medio basi, elytris circa scutellum, suturae apice et hinc inde densius congestis, his profunde striatis. Long $1^1/_2$ — $1^2/_3$ lin. (rostr. except.)

Kaum breiter aber fast um die Hälfte länger als Coryssomerus capucinus, matt gräulich, schwarz, die Rüsselspitze, die Fühler, die Basis der Vorderschienen dunkel rothbraun. An den Fühlern werden die 5 vorletzten Glieder allmälig wenig breiter und kürzer, die Keule ist schwärzlich braun, dreigliedrig. Rüssel vorn geglättet, seitlich fein, hinten runzlich punktirt, dick gelblich behaart.

Halsschild dicht und fein punktirt, oben schwach gelbgrau behaart, am Grunde mit einzelnen, über dem Schildchen zahlreicheren, unten dicht stehenden weißgrauen Schüppchen.

Die Flügeldecken zeigen 9 gleichmäßig tiefe Streifen mit runzlich punktirten Zwischenräumen; um das Schildchen und an der Spitze der Nath eine kräftigere und dichtere greisgelbe Behaarung, welche auf dem übrigen Theile neben einer sparsamen, äußerst feinen Behaarung hier und da zu undeutlichen grauen Flecken zusammentritt.

Die Unterseite ist mit ziemlich dicht gestellten weißlichen Schüppchen und greisen Härchen besetzt, welche letztere auch die Schenkel und Schienen bedecken. An den schlanken Füßen, namentlich den hinteren, ist das erste Glied mehr als doppelt so lang als das zweite, das dritte viel kürzer als dieses, zweilappig, das Klauenglied mäßig gestreckt.

Die angegebenen Unterschiede in der Fühlerinsertion zwischen dem schmäleren kleineren und dem kräftigeren größeren Exemplare haben wohl ohne Zweifel in der Geschlechtsdifferenz ihren Grund; im Uebrigen deutet sich dieselbe nicht weiter an.

In der Stellung und Größe der Augen stimmt der Käfer ganz mit den erotischen Copturus und Verwandten überein; die Bildung des Halsschildes, welches unten ohne Andeutung einer Furche ganz wie bei Coryssomerus gebaut ist, mit dem der Käfer auch den Bau der Vorderbeine gemein hat, läßt ihn seinen natürlichen Platz neben dieser Gattung finden.

Das erste Stück dieses interessanten Käfers wurde in meinem Beisein von einer liebenswürdigen jungen Dame gefangen, welche viele ihrer Mußestunden dem entomologischen Waidwerk widmete, welcher ich außerdem viele werthvolle Thiere zu danken habe und welcher zu Ehren die neue Species ihren Namen führt.

Balaninus Germ.

glandium Mrsh. (venosus Dahl.) Rat., Falkenberg, slten.

***turbatus Gyll.** Raud. auf Eichen, n. slten.; am öftesten findet er sich nach Stürmen am Fuße von Eichen; Lenczokwald aus Eichenblättern im Herbst gesiebt.

nucum L. Raud., Lubowitz, Ratib., auf Haseln nicht slten.

***cerasorum Hbst.** Raud. im Park im August einmal v. Salix cinerea geklopft.

villosus Hbst. Im Oberthal, Ratib., Falkenb., auf jungen Eichen.

***rubidus Schh. ?** Raud. auf Salix cinerea, in einem Gartenhause am Fenster angeflogen, n. slten.

Es ist mir noch zweifelhaft ob dieser B. der ächte rubidus Schh. ist; die Beschreibung paßt nicht ganz; es dürfte eine neue Art sein.

crux F. Raud., Rat., Bischofskoppe, auf Weiden, n. slten. Ich fing auch ein Stück, dessen Behaarung statt schwarz sehr schön braun ist.

brassicae F. Wie d. Vorige.

pyrrhocerus Mrsh. Raud. theils auf Wiesen geschöpt, theils von Gebüsch geklopft, n. slten.

Amalus Schh.

scortillum Hbst. Raud. auf Wiesen geschöpft, Rat., z. slten.

Tychius Germ.

quinquepunctatus L. Lubowitz an pflanzenreichen Abhängen z. hfig, Ratibor.
venustus F. Raud. im Juni auf Sarothamn. vulgaris, slten. Rat., Bischofskoppe
***polylineatus Germ.** Lubowitz im Juli am Schloßberge geschöpft, s. slten.
tomentosus Hbst. Raud., Rat., auf Wiesen, auf Gebüsch, z. hfig.
***junceus Reich.** Raud. im Juni auf Veronic. beccabunga, n. hfig.
cuprifer Pz. Rat. im Pawlauerwald, Markowitz, slten. (Kelch.)
picirostris F. Raud. auf Wiesen nicht selten.

Smicronyx Schh.

***jungermaniae Reich.** Raud. auf Wiesen im Park und im Walde
***politus Schh.** geschöpft; letzterer seltner.

Sibynes Schh.

***canus Hbst.** Raud. einmal geschöpft.
viscariae L. Rat., selten. (Kelch.)
***potentillae Germ.** Raud. im Mai 1855 einige Stücke von Juniperus geklopft; ein Stück bei Rat. im Anspüligt der Oder.
primitus Hbst. Raud. einigemal mit dem Schöpfer auf Rasenplätzen gesammelt; Rat., Lubowitz.
sodalis Germ. Wie viscariae.

Acalyptus Schh.

***carpini Hbst.** Raud. und Kieferstädtel von Weiden geklopft, nicht selten.
***rufipennis Schh.** Wie d. Vor., aber weit seltner.

Phytobius Schmdt.

***notula Schh.** Raud. im Sommer auf den Parkwiesen, z. hfig.
quadrinodosus Gyll. Rat. in d. Obora unter Moos. (Kelch.)
***comari Hbst.** Raud. einzeln im Anspüligt d. Ruda.
quadrituberculatus F. Raud. auf feuchten Wiesen, s. hfig. Rat., Leobschütz.
quadricornis Gyll. Rat., selten. (Kelch.)

Anoplus Schh.

plantaris Naetz. Raud., Ratibor, Bischofskoppe, auf Birken, Erlen, z. selten.
***roboris Suffr.** Raud. mehrmals einzelne Stücke gesammelt.

Orchestes Ill.

quercus L. Raud. auf ganz jungen niedrigen Eichen sehr gemein; Rat., Kupp und auf der Bischofskoppe.

scutellaris F. Raud. auf Weiden und Erlen, selten; im Gebirge bei Ustron.

***rufus Ol.** Lubowitz im August 1855 eine Anzahl v. Gebüsch (wahrscheinlich von Ulmus campestris) geklopft.

***pubescens Stev.** Raud. im Park und im Walde im Mai von jungen Eichen einige Ex. geklopft, scheint sonst s. selten zu sein.

fagi L. Raud., Kieferstädtel auf Carpin. betul. ungemein hfig; Rat., Kupp, Falkenberg und im Gebirge bei Ustron.

jota F. Rat. in der Obora, Kupp, auf jungem Laubholz, z. häufig. (Kelch.)

populi F. Raud. und sonst überall auf Weiden u. s. w. gemein.

signifer Crtzr. Raud. im Juni auf Weiden, selten; Ratibor.

rusci Hbst. (bifasciatus Schh.) Raud. im Sommer auf Fichten hfig; auch auf Birken und anderem Laubholz. Ratibor, Beskiden bei Ustron.

salicis L. Raud. auf Salix caprea und andern Weiden-Arten hfig. Rat. und im Vorgebirge auf der Bischofskoppe.

stigma Germ. Raud. auf Weiden und anderm jungem Laubholz häufig.

***saliceti F.** Raud. im April nach einer Ueberschwemmung einmal s. hfig im Anspülicht, sonst selten.

Den im Kelch'schen Verz. aufgeführten O. sulcatus Schh. kenne ich nicht.

Styphlus Schh.

setiger Germ. Rat., bisher nur von H. Kelch gef., s. selten.

Trachodes Schh.

hispidus L. Rat., wie d. Vorige.

Baridius Schh.

picinus Germ. Rat. auf Wiesen, s. selten. (Kelch.)

artemisiae Hbst. Rat., Lubowitz auf Artemisia vulgaris, selten.

chlorizans Germ. Raud. auf feuchten Wiesen, hfig. Rat., Lubow.

lepidii Germ. Rat. selten.

T-album L. Ueberall auf feuchten Wiesen, im Anspülicht der Flüsse s. hfig.

Cryptorhynchus Ill.

lapathi L. Raud. auf Erlen hfig.; Rat., Kupp, Falkenb., Krascheow.

Gasterocerus Lap.

depressirostris F. Rat., Tworkau, Falkenberg, unter Eichenrinde.

Coeliodes Schh.

quercus F. Raud. auf jungen Eichen, Rat., Tworkau am ausfließenden Saft v. Eichen, z. flten.
ruber Mrsh. Rat., unter Moos, f. flten. (Kelch.)
rubicundus Pk. Raud. im Frühj. auf jungen Birken f. hfig. Rat., Kupp.
epilobii Pk. Raud. im Walde auf Hauen auf Epilobium angustifolium, z. hfig.
guttula F. Raud. auf d. Parkwiesen gesammelt, Rat., n. hfig.
subrufus Hbst. Raud., Rat., flten.
didymus L. Raud. auf Urtica dioica, f. hfig. Sonst auch überall.
punctulum Germ. Rat., f. flten. (Kelch.)
geranii Pk. Rat., Altvatergeb. bei Carlsbrunn, flten.

Mononychus Schh.

pseudacori F. Auf d. Landecke, flten. (Kelch.)
Scleropterus serratus Germ. kommt in dem unser Fauna-Gebiet begrenzenden Glatzer Gebirge hfig vor, so daß es sehr wahrscheinlich ist, daß derselbe auch im Altvatergebirge gefunden werden wird.

Bagous Germ.

lutulentus Schh. Raud. auf feuchten Wiesen, an Ufern, z. hfig. Rat., Lubowitz, Lenczofwald.
puncticollis Schh.
tibialis Schh. Rat., f. flten. (Kelch.)
Im Kelch'schen Verz. sind ferner noch B. binotatus L. u. glabrirostris Hbst. angeführt; ich kenne beide nicht.

Orobitis Germ.

cyaneus L. Raud. auf feuchten Grasplätzen zwischen Erlengesträuch nicht flten.

Ceuthorhynchus Schh.

suturalis F. Lubowitz, Rat., auf Blumen unter Moos flten.
syrites Germ. Raud., Lubow., Rat, flten.
assimilis Pk. Raud. auf jungen Kiefern, n. flten.
consputus Germ. Rat. im Pawlauerwald, f. flten.
depressicollis Schh. Rat. in d. Obora, Pawlau, flten.
erysimi F. Raud. auf jungen Kiefern f. hfig. Rat., Lubow., Katscher, Kupp.
contractus Mrsh. Raud., Rat., z. hfig.
atratulus Gyll. Rat., f. flten. (Kelch.)
apicalis Gyll. (**terminatus Hbst.**) Lubowitz öfters geschöpft, Rat.
***pumilio Gyll.** Raud. auf den Parkwiesen im Grase, z. hfig.
floralis Pk. Ueberall auf Cruciferen und Glockenblumen f. hfig.
convexicollis Schh. Rat., selten. (Kelch.)
***achilleae Schh.** Raud. im Mai öfters von jungen Kiefern geklopft.

ericae Gyll. Raud. auf Calluna vulgar., selten; häufiger bei Rat.
echii F. Rat. im Pawlauerwald, s. selten. (Kelch.)
viduatus Gyll. Wie d. Vorige.
raphani F. Rat. im Laubholz geschöpft. (Kelch.)
borraginis F. Rat. in der Obora. (Kelch.)
fulvitarsis Schh. Rat. im Pawlauerwald. (Kelch.)
abbreviatulus Schh. Rat. auf Brachen geschöpft. (Kelch.)
litura F. Raud., Lubow., Rat., selten.
trimaculatus F. Wie abbreviatulus.
asperifoliarum Gyll. Rat., s. selten.
***campestris Schh.** Im Lenczokwald auf Wiesen im Juni.
chrysanthemi Schh. Raud., Lubow., auf Cruciferen, selten.
arquatus Hbst. (melanostictus Mrsh.) Rat. auf Blumen s. selten. (Kelch.)
***lycopi Schh.** Raud. vom Juni bis Octobr. auf den Parkwiesen, auf Lycopus europaeus, z. selten.
marginatus Pk. Raud., Rat. in der Obora, z. selten.
punctiger Schh. Rat. an der Oder auf niedrigen Pflanzen. (Kelch.)
***pollinarius Foerst.** Raud. einzeln geschöpft, s. selten.
sulcicollis Gyll. Raud. im Frühjahr auf jungen Kiefern, z. häufig.
alauda F. Rat. im Pawlauerwald und in d. Obora, z. häufig.
rapae Gyll. Rat. in der Obora, auf der Bischofskoppe, z. selten.
hirtulus Schh. Rat. selten. (Kelch.)
ignitus Germ. Wie d. Vorige.
***cyanipennis Germ.** Lubowitz auf Carpin. betul., z. häufig.
troglodytes Germ. Raud. auf Wiesen gemein.
pubicollis Schh. Rat., Zelasno, z. häufig, bes. auf Hyperic. perforat.

Rhinoncus Schh.

castor F. Raud. auf Wiesen, auf Rasenplätzen gemein, auch auf jungen Kiefern, Rat., Lubow., Kupp.
bruchoides Hbst. An den Teichen von Kempa (im Oberthal) auf Oenanthe phellandr. häufig.
inconspectus Hbst. Rat., selten. (Kelch.)
pericarpius F. Lubow., Rat., selten.
subfasciatus Gyll. Rat., s. selten. (Kelch.)
albicinctus Schh. Raud., Rat., s. selten.

Poophagus Schh.

sysimbrii F. Rat. an d. Oder selten.

Lyprus Schh.

cylindrus Pk. Raud. auf verschiedenen Wasserpflanzen, Lubow., Rat. n. häufig.

Rhytidosomus Schh.

globulus Hbst. Raud. auf Populus tremul., Rat., selten.

Cionus Clairv.

scrophulariae L. Raud. auf Scrophularia nodosa überall s. hfig.
verbasci F.
thapsus F. Rat., Grabowka, Kupp, hfig.
hortulanus Mrsh. Raud. auf freien Waldplätzen auf Scrophul. hfig.
blattariae F. Raud. wie d. Vorige.
pulchellus Hbst. Ebenso; Lenczokwald, Rat., hfig.

Gymnetron Schh.

***villosulus Schh.** Raud. und Zwonowitz an Gräben auf Veronica beccabunga, im Mai und Juni, n. hfig.
***veronicae Germ.** Raud. auf Veronic. beccabunga hfig.
***beccabungae L.** Ebenso, aber seltner.
labilis Hbst. In d. Beskiden bei Ustron, s. slten. (Kelch.)
antirrhini Germ. Raud. auf Linaria vulgaris, hfig.
netus Germ. Raud., auf d. Bischofskoppe, n. hfig.
***linariae Pz.** Raud. auf Linar. vulgaris, selten.
longirostris Schh. Rat. im Pawlauerwald in den Blumen von verschiedenen Campanula-Arten früher s. hfig.
graminis Schh. Im Oderthal, im Lenczokwald hfig in Campanula-Blüthen.
***herbarum Dej.** Raud., Park, auf Wiesen, slten.
campanulae L. Raud., Lubow., Rat., besond. in den Blüthen von Campanul. persicifolia.

Mecinus Germ.

pyraster Hbst. Raud. auf Wasserpflanzen, im Winter unter Kiefernrinde versteckt, z. hfig. Rat., an der Oder.

Nanophyes Schh.

lythri F. Raud. Frühj. und Sommer s. hfig auf Lythrum salicaria, Ende Juli gepaart. Rat., Lenczok.
***globulus Germ.** Raud. schon im April auf jungen Kiefern und Juniperus communis, s. hfig.
***hemisphaericus Ol.** Raud. ein einzelnes schönes Ex. geschöpft. H. Märkel hatte die Freundlichkeit dasselbe zu bestimmen.
***angustipennis Bach.** Raud. auf einem Brachfelde öfters geschöpft.
N. stramineus Bach. ist nur eine sehr helle Variet. von globulus Germ. Ich besitze jetzt verschiedene Uebergangsformen.

Sitohilus Schh.

granarius L. Bei Getreidevorräthen oft s. hfig.
***oryzae L.** Raud. in einem Kistchen Trabucillos-Cigarren; später in größter Menge in aus Rußland bezogenem Roggen. vid. Stettiner Entomologische Ztg. 1855.

Cossonus Schh.

linearis F. Kreutzburg. (v. Fuchs.)
ferrugineus Clairv. Rat., s. slten. (Kelch.)

Rhyncolus Crtzr.

*__cylindricus Schh.__ Raud. im Sommer an alten Eichen.
chloropus F. Raud. in morschen Kiefernstöcken, z. slten.
porcatus Germ. (**crassirostris Meg.**) Rat. an Eichen, slten.
*__culinaris Reich.__ Raud. im Juli an alten Eichen, z. slten.
truncorum Germ. Raud. unter der Rinde alter Eichen, auch unter **Form. fuliginos**, z. hfig.

Dryophthorus Schh.

lymexylon F. Raud. in faulen Kiefernstöcken s. hfig. Ebenso bei Kupp, Krascheow.

Bostrychidae.

Hylastes Er.

ater Pk. Raud., Kupp und in allen andern Kiefernwald-Gegenden hfig in Kiefernstöcken.
brunneus Er. Falkenberg in Stöcken. (Kelch.)
cunicularius Knoch. Raud. in Fichtenstöcken, Brzezie, Falkenberg, im Altwatergebirge, z. slln.
attenuatus Er. Falkenberg. (Kelch.)
angustatus Hbst. Raud. an Klaftern und unter Rinde von Kiefern; am 30. April fand ich eine Anzahl auch unter Eichenrinde. Kupp, Falkenberg.
opacus Ill. Raud. im Frühj. hfig auf jungen Kiefern.
decumanus Er. Falkenberg. (Kelch.)
palliatus Gyll. Raud. unter Fichten- und Tannenrinde, Zowada, Kupp, n. slten.

Hylurgus Latr.

ligniperda F. Raud. unter d. Rinde und im Innern alter Kiefernstöcke, z. selten.

Dendroctonus Er.

*__micans Kug.__ Im Altwatergebirge in Fichtenstöcken von H. Letzner gesammelt.
piniperda L. Raud. s. hfig an Kiefernklaftern, die er im Frühjahr an warmen Tagen in Gesellschaft von **B. laricis** manchmal in Unzahl umschwärmt.
minor Hart. Raud. auf Holzplätzen, an Kiefernklaftern oft s. hfig. Kupp, Falkenberg.
pilosus Knoch. Im Altwatergebirge. (Kelch.)

Hylesinus F.

crenatus F. Rat., Kupp, Falkenberg, Krascheow, an Eichen, bisweilen hfig.
fraxini F. Raud., Kieferstädtel, Falkenberg u. s. w. an Eichen, hfig. (Bei Augsburg klopfte ich ihn in Mehrzahl von Weißdorn ab.)

Polygraphus Er.

pubescens Er. Raud. unter Fichtenrinde s. hfig.

Xyloterus Er.

domesticus L. Rat. und im Oderthal in Weißbuchen; im Geb. bei Grätz und bei Ustron, im Altwatergeb. an Rothbuchen, oft hfig.
lineatus Gyll. Ueberall an Kiefern s. hfig.

Crypturgus Er.

cinereus Hbst. Kupp, Falkenb., unter Kiefernrinde, hfig.
pusillus Gyll. Raud., Kupp, Falkenb., Krascheow, an Fichten oft s. hfig.
pityographus Rtzbg. Kupp, Falkenb., an Fichten, slten.
Lichtensteini Rtzb. Falkenb. in Fichten bis auf den Splint gehend. (Kelch.)

Cryphalus Er.

piceae Rtzb. Raud., Rat., Kupp, Falkenb., an Tannen slten.
binodulus Rtzb. Falkenberg. (Kelch).
aperatus Gyll. Im Altwatergeb. (Kelch).
abietis Rtzb. Rat., Kupp, Falkenb., in Fichten n. slten.

Bostrychus F.

typographus L. Raud., Rat., Kupp, sowie in den Beskiden und im Altwatergeb., an Fichten, oft s. hfig.
stenographus Dft. Raud. an Kiefern, unter deren Rinde, namentlich an Fangbäumen, oft in Menge, ebenso in allen Kieferwaldgegenden.
laricis Gyll. Raud. im Kiefernwalde sehr gemein. An warmen Frühlingstagen sah ich ihn mit **Dendroct. piniperd.** u. **minor** wie kleine Wolken über und um Kieferklaftern schwärmen. **Suturalis Dej. Gyll.** ist nur eine kleine Var. v. **laricis.**
curvidens Germ. Raud., Kupp, Falkenb. an Tannen.
chalcographus L. Raud., Zowada, Kupp, in Fichten, Falkenb. nach H. Kelch in Kiefern? Beskiden.
bidens F. Raud., Kuchelna, Kupp, Krascheow, in Kiefern, hfig.
autographus Rtzb. Raud., Kuchelna, Kupp, Falkenb. an Fichten hfig.
cryptophagus Kug. Falkenberg. (Kelch.)

villosus F. Raud. unter der Rinde v. Eichenstöcken, ſlten. Im Geb. bei Carlsbrunn.

bicolor Hbst. Zowada, Kupp und im Geb. bei Grätz, Uſtron in Rothbuchen, z. hfig.

dispar Hllwg. Rat., Kupp, Falkenb., in Eichen und Buchen, ſlten.

monographus F. Raud. an Eichen, an Eichenklaftern, unter der Rinde v. Stöcken, Rat., Kupp, Falkenb., z. hfig.

dryographus Er. Raud. in d. Rinde v. Eichenstöcken; Falkenberg.

***Pfeili Rtzb.** An einem warmen Juni-Abende flogen im Park von Rauden zahlreiche Er. dieſes ſeltenen **B.** umher, ſo daß es mir in Kurzem gelang **30—40** Stück zu ſammeln. Am andern Tage war Regenwetter eingetreten und gelang es mir nicht wieder den Käfer zu ſehen: alle Bemühungen die Baumart, von der das Thier ausgegangen ſein mag, zu ermitteln, waren fruchtlos. H. Prof. Ratzeburg hatte die Güte den Käfer zu beſtimmen.

Eccoptogaster Hbst.

scolytus F. Im Oderthal, Rat., Kupp, Falkenb., in **Ulmus campest.** z. hfig.

destructor Ol. Falkenberg (Kelch.)

multistriatus Mrsh. Wie **scolytus.**

intricatus Koch. Raud. hfig an Eichenholz, Kupp, Falkenberg.

pruni Rtzb. Raud., Rat., Kupp, an Pflaumenbäumen.

rugulosus Koch. Rat., Kupp, Falkenb., an Pflaumen- und Aepfelbäumen.

carpini Er. Falkenb. (Kelch.)

noxius And. Falkenberg an Weißbuchen. (Kelch.)

Platypus Hbst.

cylindrus F. Raud. in d. Rinde von Eichenstöcken, hfig.

Cerambycidae.

Spondylis F.

buprestoides L. In der Ebene und im Gebirge auf Holzplätzen an und um Kiefernklaftern hfig.

Ergates Serv.

faber L. Raud. einzeln an Kiefern-Stämmen und Stöcken, nicht ſelten.

Prionus Geoffr.

coriarius L. In Laub- und Nadelholz-Wäldern, z. hfig. Lubowitz an Weinreben hfig.

Hammatocherus Serv.

heros F. Ueberall an Eichen, n. hfig.
cerdo L. Falkenberg. (Kelch.)

Rosalia Serv.

***alpina L.** In den Beskiden auf der Lissa Hora auf Blumen und an d. Ostrawitza an einem vom Wasser aus dem Gebirge herabgeschwemmten Weidenstrauch, selten. (Schwab.)

Aromia Serv.

moschata L. Ueberall auf Weiden, bes. hfig bei Lubowitz.

Criocephalus Muls.

rusticus L. Raud. unter der Rinde von Kiefernstöcken, gegen Abend umherfliegend, n. selten.

Criomorphus Muls.

castaneus L. Raud. an Fichtenklaftern, unter ausgelegten Rinden- und Holzstücken zuweilen hfig. In den Beskiden bei Ustron und im Altwatergebirge. Ebenso die Varietäten; **var. aulicus F.** bei Ustron.
fuscus F. Raud. im Sommer **1854** auf einigen Fichtenklaftern gegen **30** Stück in Gesellschaft des **Pissodes hercyniae.**

Asemum Eschsch.

striatum L. Ueberall auf Holzplätzen hfig; einmal eine Anzahl in einer hohlen Eiche.

Hylotrupes Serv.

bajulus L. In der Ebene und im Geb. nicht slten; in Lubowitz in Zimmern s. hfig.

Callidium F.

dilatatum Pk. Raud. auf Klafterplätzen, Rybnik, Kupp, auf den Blüthen von **Salix cinerea** manchmal z. hfig.
coriaceum Pk. Im Altwatergeb. (Letzner.)
violaceum L. Raud. in einem hölzernen Gebäude s. hfig, sonst überall an alten Weiden, auf Holzplätzen.
clavipes F. Auf Holzplätzen, s. slten. (Kelch.)
sanguineum L. Rat., Kupp, Falkenberg, im Geb. an Klaftern und auf Blumen.
alni L. Rat. in d. Obora, Landsberg an Erlenklaftern, s. slten.
variabile L. Raud. auf Eichenklaftern und frisch entwickelt oft in Menge unter der Rinde von Eichenscheiten.

Clytus Laich.

detritus L. Raud. im Juli an Eichenklaftern und auf liegenden Eichenstämmen s. hfig, Landecke.
arcuatus L. Raud. von Mitte Mai bis Juli an Eichenholz s. hfig. Im Juli sieht man beide Species hfig gepaart.

liciatus L. Malapane s. slten. (Kelch.)
***tropicus Pz.** Raud. mehrere Sommer z. hfig an Eichenklaftern.
arietis L. (gazella F.) Raud. an Kiefern und Eichenklaftern; Lubowitz, Rat., Krzižanowitz, im Geb. bei Zuckmantel, in den Beskiden bei Ustron, n. selten.
massiliensis L. Neisse, in den Beskiden bei Ustron. (Kelch.)
verbasci F. Lubowitz auf d. Blüthen v. Sambucus ebulus u. Spiraea salicifolia z. hfig; Rat., auf der Landecke u. in beiden Gebirgszügen.
mysticus L. Ratibor, Zowada, Oppeln, selten.

Anisarthron Redtb.

barbipes Charp. Rat. auf einem Holzplatz, s. slten. (Kelch.)

Obrium Ltr.

brunneum F. Rauden, (Foitzik), Bischofskoppe. (Kelch.)

Stenopterus Ol.

rufus L. In den Beskiden auf Spiraea aruncus, selten.

Molorchus F.

major L. Lubowitz, Rat., an alten Weiden, slten; dagegen bei Raud. an alten Kirschbäumen im Juli s. hfig.
In den heißen Mittagsstunden fliegen sie zahlreich laut summend um die Kronen der Bäume.
minor L. Raud., Juni und Juli, auf blühenden Spiräen s. hfig. Rat., Lubowitz, Bischofskoppe.
umbellatarum F. Lubowitz auf Spiräenblüthen, Rat. u. im Geb., aber seltner wie der Vorige.

Acanthoderus Serv.

varius F. Ratibor im Brzezierwald an Eichenklaftern, slten.

Astynomus Redtb.

aedilis L. In der Ebene u. im Geb. an Kiefernholz s. gemein.
***atomarius F.** In Oberschlesien selbst bis jetzt noch nicht gefunden; er kommt jedoch, wie mir H. Letzner gef. mitgetheilt, in Breslau an Klaftern vor, die aus Oberschlesien dorthin verschifft werden.

Liopus Serv.

nebulosus L. Raud., Mai und Juni, unter Rinde von Weißbuchen-Holz-Scheiten s. hfig. Brzezie an Eichenholz.

Exocentrus Muls.

***balteatus L.** Raud. an Linden mehrere Exempl. Nach Stürmen findet er sich am Fuße der alten Bäume und in deren Nähe an Mauern sitzend.

Pogonocherus Meg.

fascicularis Pz. Raud. auf jungen Kiefern u. Fichten s. hfig. Rat. und im Gebirge bei Ustron.

hispidus L. Lubowitz an Reisig, im Altvatergeb. bei Carlsbrunn.
pilosus F. Im Altvatergebirge an Stöcken, s. slten.
***ovalis Gyll.** Raud. nur einmal gefangen.

Monohammus Meg.

sartor F. Rauden, Malapane, slten.
***sutor L.** Rauden, Juni bis Sept., einzeln an Zäunen, an Mauern sitzend; Hammer; slten.

Lamia F.

textor L. Lubowitz an Kornähren, an Weiden; Ratibor und sonst fast überall; bei Rauden sah ich ihn jedoch nie.

Mesosa Serv.

curculionoides L. Rat. im Brzezierwald, im Geb. bei Ustron, s. sltn.

Dorcadion Dalm.

***fulvum Scop.** An den Ufern der Ostrawitza, des schlesisch-mährischen Gränzflußes, in einigen Exemplaren von H. Schwab gesammelt. In Mähren auf trockenen Grasplätzen gemein.

Anaesthetus Muls.

testaceus F. Lubowitz auf jungen Weiden; in d. Beskiden bei Ustron.

Saperda F.

carcharias L. Raud., Lubowitz an Pappeln, n. hfig.
scalaris L. Rat. auf Pappeln, s. slten.
tremulae F. Lubowitz auf Viburnum opulus, Krascheow, slten.
populnea L. Durch das ganze Gebiet, namentlich bei Lubowitz, auf Pappeln und Aspen s. hfig.
***bipunctata Zoubk.** Raud. auf Rhamnus frangula.

Dieser Käfer liefert wieder einen Beweis wie lokal beschränkt manche Thiere bleiben; obschon um Rauden Rhamnus s. hfig wächst und obgleich ich eine Menge solcher Sträucher abklopfte, so gelang es mir doch nie den Käfer anderswo zu sammeln als auf einem und demselben Strauch, der mir seit 5 Jahren etwa 25 Stück lieferte.

Stenostola Redtb.

nigripes F. Raud. auf Corylus avellan., Rat., Bischofskoppe, slten.

Tetrops Kirb.

praeusta L. Raud. auf verschiedenem Gesträuch s. hfig; auch im Gebirge.

Oberea Muls.

oculata L. Raud., Lubow., und im Geb. auf Weiden, n. slten.
erythrocephala F. Raud. und Lubowitz auf Euphorb. cypariss. hfig
linearis L. Kupp, Krascheow, Falkenberg, slten.

Phytoecia Muls.

affinis Pz. Rat. in d. Obora früher s. hfig, jetzt s. slten. (Kelch.)
***virescens F.** Auf d. Landecke von v. Gellhorn gesammelt.

*solidaginis Mrkl. Im Altvatergeb. bei Carlsbrunn; in d. Beskiden auf der Lissa Hora und an d. Ostrawitza auf Weiden von H. Schwab gesammelt.

Agapanthia Serv.

cardui F. Landecke, Altvatergebirge, ſlten.
angusticollis Gyll. Altvatergeb. bei Carlsbrunn auf Diſteln, auf d. Landecke, Rat., ſlten.
violacea F. Auf d. Landecke ein einzelnes Stück. (Kelch.)

Rhamnusium Latr.

salicis F. Raud. in faulen Rüſtern, n. ſlten; Rat. in Weiden.

Rhagium F.

mordax F. Raud. am ausfließenden Saft v. Eichen, an Stöcken u. Klaftern, n. ſlten.
inquisitor F. Raud. hfig unter d. Rinde v. Eichenſtöcken; ebendaſelbſt auch die Larve.
indagator L. Raud. an Kiefernklaftern ſ. hfig.
bifasciatum F. Raud. in morſchen Kiefernſtöcken ſ. hfig.

Toxotus Serv.

cursor L. (noctis F. ♂) Raud. einzeln im Walde, Jakobswalde (1½ Meile v. Rauden) und Kupp auf jungen Kiefern, beſ. an ſonnigen Vormittagen, z. hfig.
meridianus L. Lubow. an Weiden, Rat., n. hfig.

Pachyta Serv.

quadrimaculata L. Auf d. Landecke ſlten; hfiger im Vorgebirge bei Grätz und Möltſch; auch im höhern Geb. bei Uſtron auf Spiräen.
octomaculata F. Im Altvatergeb. bei Carlsbrunn auf blühenden Umbelliferen ſ. hfig.
*sexmaculata L. Im Altvatergeb. n. ſlten, ebenſo in den Beskiden. P. trifasciata bei Kelch gehört wohl hierher.
clathrata F. In den Beskiden bei Uſtron, auf blühenden Dolden auf Bergwieſen der Liſſa Hora.
*marginata F. Raud. im Juni 1853 im Anfliegen an eine Kiefernklafter von mir gefangen.
virginea F. Raud. auf liegenden Eichen, auf Spiräenblüthen, auch im Gebirge, hfig.
collaris L. Raud. u. Lubow. auf blühend. Spiräen, Rat. u. im Geb.

Strangalia Serv.

attenuata L. Lubow. auf Spiräen, auf blühender Plantago ſ. hfig. Auch ſonſt im Oderthal.
armata Hbst. Landecke, Kupp, Rat., ſlten; häufig dagegen im Gebirge auf Blumen.
quadrifasciata L. Lubowitz an Weiden, Rat. z. ſlten, im Altvatergeb. auf Blüthen hfiger.

pubescens F. In den Beskiden bei Ustron auf Spiräen, ſlten.
revestita L. (**villica F.**) Kraſcheow im Holze v. **Populus tremula.** (Kelch.)
atra F. Raud., Lubow., Rat., im Vorgeb. bei Grätz, auf d. Landecke, auf verſchiedenem Geſträuch und auf Blumen, n. hfig.
nigra F. Im Vorgeb. bei Grätz und auf d. Landecke, ſ. ſlten.
melanura L. Raud., Lubowitz, Kupp, im Gebirge, auf Blumen hfig.
bifasciata Müll. Ebenſo.

Leptura L.

virens L. Im Altwatergebirge bei Carlsbrunn auf den Blüthen von **Spiraea aruncus** ſ. hfig, auch in den Beskiden.
testacea L. Ueberall ſ. hfig.
scutellata F. Schillersdorf, Grätz, ſlten.
cincta F. Raud. auf Spiräen, Fulnek, Ustron, ſlten.
sanguinolenta L. Raud., Lubow., n. hfig; im Geb. hfiger.
maculicornis Deg. **livida F.** Ueberall ſ. hfig. auf Blumen, beſ. auf **Chrysanthemum leucanthemum**
bisignata Brull. (**binotata Dej.**) Bisher nur bei Pleß in Gärten auf Roſen und andern Blumen.
sexguttata F. Im Altwatergeb., ſ. ſlten.
rufipes Schall. Rat. in d. Obora auf Blumen, ſ. ſlten. (Kelch.)

Grammoptera Serv.

laevis F. Ueberall hfig auf Blumen.
lurida F. Im Altwatergeb. bei Carlsbrunn auf blühenden Umbelliferen und Spiräen hfig.
lineata Letzn. Im Altwatergeb. bisher allein von H. Letzner gef.
***analis Pz.** Rauden im Mai auf jungen Birken, ſlten.
ruficornis F. Oppeln, z. hfig. (Kelch.)

Chrysomelidae.

Orsodacna Ltr.

cerasi F. Ratibor ſlten, häufiger im Gebirge auf Blumen.

Donacia F.

crassipes F. Rauden in Teichen auf den Blättern von **Nymph. alba**; fliegt bei heißem Wetter nach Art der **Cicindelen**; ſ. hfig.
cincta Germ. Rauden in Teichen auf **Potamogeton natans**, ſ. hfig.
dentata Hopp. Im Oderthal, Teiche bei Kempa ſ. ſlten.
dentipes F. Rauden an den Ufern der Ruda hfig.
sagittariae F. **lemnae F.** Raud. u. Hammer in Teichen auf **Sparganium** hfig.
***obscura Gyll.** Rauden einzeln und ſelten.
thalassina Germ. Rauden hfig auf **Carex**-Arten.
impressa Pk. Im Oderthal, ſlten.
sericea L. Auf d. Teichen v. Hammer und Kempa.

nigra F. Rauden an der Ruda auf Carex-Arten, ſlten.
discolor Hoppe. Rauden ſ. hfig.
rustica Kze. Rauden ſlten.
affinis Kze. Raud. im Mai auf blühend. Ranunkeln gepaart, ſ. hfig.
semicuprea Pz. Raud. hfig auf Spargan. u. Carex-Arten.
menyanthidis F. Stolzmütz, ſlten.
simplex F. Rauden, Oderthal, ſlten.
***typhae Brahm.** Rauden auf Calam. aromat., z. ſlten.
fennica Pk. Brzezie, Zowada, ſlten.
hydrocharidis Pk. Hammer auf den Teichen hfig an Typha u. Sparganium.
tomentosa Ahr. Ratibor an Teichrändern, ſ. ſlten. (Kelch.)

Haemonia Lac.

***equiseti F.** Im Lenczokwalde (Oderthal) an den Rändern eines ſtehenden Gewäſſers, bis jetzt ſ. ſlten.

Zeugophora Kze.

subpinosa F. Rauden auf jungen Pappeln und Aspen hfig, Ratibor, Biſchofskoppe.
flavicollis Mrsh. Lubowitz, Ratibor, ſlten.

Lema F.

rugicollis Suffr. Ratibor auf Blumen, z. ſlten.
cyanella L. Rauden und Lubowitz auf Grasplätzen, hfig.
Erichsoni Suffr. Ratibor mit d. Vorigen zuſammen, ſlten.
melanopa L. Rauden auf Fichten; im Frühjahr unter Moos hfig, ebenſo Lubowitz.

Crioceris Geoffr.

merdigera L.
brunnea F. Ueberall auf Blumen aber n. hfig, die Letztere auch auf blühenden Spargeln.
duodecimpunctata L.
asparagi L. Beide auf Spargeln ſ. hfig.

Clythra Laich.

(Labidostomis Dej.)

cyanicornis Germ. Kupp auf Salix cinerea, ſlten. (Kelch.)
tridentata L. Ratibor in der Obora, im Pawlauerwald, z. ſlten.
lucida Germ. (fulgida Dahl.) Ratibor, Katſcher, im Mai, ſ. ſlten.
***humeralis Schneid.** Althammer und im Altwatergeb. bei Carlsbrunn, ſelten.
longimana L. Raud., im Oderthal, z. hfig; im Geb., beſonders bei Uſtron auf hochgelegenen Bergwieſen ſ. hfig.

(Clythra in spec.)

quadripunctata L. Ratibor, Landecke, in den Beskiden, im Altwatergebirge, z. ſlten.

quadrisignata Mrkl. Ratibor bei Ameisen (spec.?) oft hfig, Ustron, Raud. ein Ex. in der Nähe einer Kolonie der **form. rufa.**
laeviuscula Rtzb. Wie d. Vorigen.

(Gynandrophthalma Lac.)

cyanea F. Rauden auf **Rumex acetos.** s. gemein.
flavicollis Charp. var.? diversipes Letzn. Im Altwatergeb. n. slten.
affinis Ill. Lubowitz im Sommer an grasreichen Abhängen, Rat., Bischofskoppe.
aurita L. Landecke, s. slten. (Kelch.)

(Coptocephala Chevr.)

scopolina L. Lubowitz im Juli an pflanzenreichen Abhängen manchmal hfig. Kupp besonders auf **Umbelliferen.**
quadrimaculata L. Rauden hfig auf Waldwiesen.

Eumolpus Kug.

obscurus L. Rauden und Lubowitz auf Weiden n. slten; Kupp.
vitis F. Rauden im Mai 1854 mitten im Kiefernwalde auf einem geschälten Eichenstamm ein Ex.; Ratibor und in den Beskiden, auf der Lissa Hora, slten.

Pachnephorus Redtb.

arenarius F. Rauden, Lubowitz, an der Oder, hfig im Anspüligt, unter Moos.

Cryptocephalus Geoffr.

laetus F. Ratibor in der Obora auf jungen Birken, s. slten.
bimaculatus F. Beneschau. (Zebe.)
coryli L. Rat., Bischofskoppe im Laubholz, slten.
cordiger L. Rat., Zowada, im Altwatergeb. besonders auf **Salix caprea und aurita,** slten.
distinguendus Schneid. Kieferstädtel auf jungem Laubholz, Ratibor, Hammer, slten.
variegatus F. Rat., Zowad., auf d. Landecke, im Altwatergeb. und in d. Beskiden im Laubholz, slten.
variabilis Schneid. Raud., Lubow., Katscher u. im Geb. auf Weiden, n. slten.
sexpunctatus L. Kieferstädtel auf jungen Birken, Rat., Zowada, Landecke, u. in beiden Gebirgszügen, z. slten.
***interruptus Suffr.** Juni 1854 an der Ostrawiza auf Weiden, slten.
quadripunctatus Ol. Rat., Zowad., Landecke, im Laubholz. (Kelch).
violaceus F. Rat., Krascheow, auf Birken, Landecke hfig.
sericeus L.
***aureolus Suffr.** Raud., im Altwatergebirge, hfig, besonders auf blühenden Hieracien.
hypochaerides L. Raud., Rat., Landecke u. im Geb., z. hfig.
pini L. Raud. auf jungen Kiefern n. slten, Kupp, Ustron.

nitens L. (flavifrons F.) Raud. hfig auf **Salix capr. u. aurita**; Rat. u. im Gebirge.
nitidulus Gyll. Rat. im Pawlauerwald, Zowada, Jägerndorf, im Altwatergeb., im jungen Laubholz, flten.
***quadripustulatus Gyll.** Raud. im Juli mehrmals v. **Salix caprea** geklopft.
Moraei L. Rauden und Lubowitz hfig auf Wiesen, Kleefeldern, auf **Hyperic. perforatum.**
flavipes F. In der Ebene und im Geb. auf Laubholz, n. flten.
decempunctatus L. Raud. im Sommer auf **Salix capr. u. aurita.**
flavescens Schneid. (frenatus F.) Raud., Lubow., Rat.; die gelbe Form flten, die dunkle (**frenatus**) f. hfig auf Weiden.
***punctiger Pk.** Rat. und im Altwatergeb. bei Carlsbrunn, flten.
fulcratus Germ. Raud., Mai bis Juli, auf jungen Birken; Ratibor früher f. hfig, jetzt dort selten.
flavilabris Gyll. Rauden im Walde auf **Salix capr.**, Katscher im Laubholz, f. flten.
marginatus F. Ratibor früher hfig, jetzt f. flten. (Kelch.)
bipunctatus L. In der Ebene u. im Geb. auf jungem Laubholz hfig.
var. lineola F. Rat., Zowada, in den Beskiden bei Ustron, selten.
var. bipustulatus F. Auf Wiesen an der Oder einmal in Menge.
sexpustulatus Ross. Im Oderthal im Herbst auf **Sanguisorba officinalis** f. flten.
vittatus F. Raud., Rat., Lubowitz z. hfig im Grase, auf Blumen.
tessellatus Germ. (elongatulus Ol.) Rat., auf der Landecke, im Geb. bei Ustron, im jungen Laubholz, flten. (Kelch.)
bilineatus L. Lubowitz an pflanzenreichen Abhängen, f. hfig. Ustron auf Wiesen.
***vittula Suffr.** Lubowitz mit dem Vorigen, aber weniger hfig.
minutus F. Raud. auf sandigen Grasplätzen f. gemein. Kupp, Rat.
pusillus F. Raud. auf jungen Pappeln und Aspen, n. hfig; Rat., Kupp.
Hübneri F. In d. Beskiden bei Ustron auf Wiesen, f. fltn. (Kelch.)
labiatus L. Ueberall gemein auf Weiden und anderm Laubholz.
Wasastjernae Gyll. Ratibor im Dominikanerwald, f. fltn. (Kelch.)
geminus Gyll. Ueberall hfig auf jungem Laubholz.

Pachybrachys Suffr.

hieroglyphicus F. Lubow., Rat., Kupp, im Geb. bei Ustron und an d. Ostrawitza auf Weiden hfig.
***histrio Ol.** Lubowitz im August auf Disteln (in der Nähe von vielen Weiden), flten.

Timarcha Redtb.

coriaria F. Im Altwatergeb. bei Carlsbr. ein Ex. unter einem Stein.

metallica F. Althammer im Walde in sandigen Gräben z. hfig, Rat. in der Obora slten; häufiger im Gebirge.

Exemplare der in H. Kelch's Verz. als splendens Koehl. angeführten Timarcha erwiesen sich theils als Chrysom. Dahli theils als Chrys. opulenta.

Chrysomela L.

staphylea L. Rauden und sonst überall z. hfig.

***marcasitica Germ.** Im Altwatergeb. bei Carlsbrunn im Juli 1854 ein schönes Stück unter einem Steine.

***purpurascens Germ.** Im Altwatergeb. unter Steinen, slten.

Dahli Suffr. In d. Beskiden bei Ustron (Letzner), und in der Obora bei Rat. (Bei Kelch **Timarcha splendens Koehl.**)

***opulenta Suffr.** Im Altwatergeb. oberhalb Carlsbrunn, n. slten, in den Beskiden bei Ustron.

varians F. Raud. in allen Färbungen s. hfig auf **Hyper. perforatum.**

goettingensis L. Ueberall unter Steinen hfig.

Chr. Sturmi Ullrich des Kelch'schen Verz. ist eine mehr grüne Variet. von goettingensis.

***olivacea Suffr.** An den Abhängen des Altwaters, slten. (Letzner.)

haemoptera L. Ueberall hfig.

sanguinolenta L. Raud. auf **Linaria vulgaris** oft s. hfig.

marginalis Dft. Ratibor. (Kelch.)

limbata F. Ueberall unter Steinen, in sandigen Gräben.

marginata L. Rat. in d. Obora, im Geb. bei Carlsbrunn, sltn. (Kelch.)

analis L. Raud. im Anspülicht der Ruda, Lubow. und Rat., eben so an der Oder, z. slten.

var. Schach. Raud. an der Ruda, slten.

lurida L. Rat., Groß-Gorzitz, slten. (Kelch.)

violacea Pz. Raud., Lubow., an Gräben auf **Mentha-Arten,** hfig.

***menthastri Suffr.** Lubowitz wie die Vorige hfig.

graminis L. In der Ebene u. im Geb. auf **Tanacetum vulgare** und andern Wiesenblumen hfig.

fastuosa L. Raud., Lubowitz, auf trocknen Rasenplätzen, auf Feldern auf Labianten n. slten.

cerealis L. Lubow., Rat., im Geb. bei Grätz u. bei Ustron, n. hfig.

polita L. Raud. auf **Salix caprea** s. hfig.

lamina F. Lubow., Rat., Landecke, slten.

fucata F. Raud. auf **Hyperic. perforatum,** n. hfig.

geminata Gyll. Im Altwatergeb. bei Carlsbrunn geschöpft; in den Beskiden bei Ustron; einmal auch bei Rat. von H. Kelch gefunden.

***fuscoaenea Schumm.** Im Altwatergeb., slten. (Letzner.)

***speciosissima Scop.** Im Altwatergeb., schon bei Carlsbrunn (2400') hfig und höher hinauf s. hfig auf **Senecio nemorensis** und **Adenostylium albifrons.**

cacaliae Schrk. Im Altwatergeb. auf **Adenostylium albifrons,** aber selten.

senecionis Schumm. Um Carlsbrunn und höher hinauf am Altwater s. hfig auf **Senecio nemorensis.**

*pretiosa Suffr. Im Altvatergeb. ein einzelnes schön blaues Stück, dem Bau und der Sculptur nach sicher hierher gehörig und von H. Dr. Kraatz bestimmt. (Letzner.)

*speciosa Pz. Im Altvatergeb. am hohen Fall, mehrere Ex. (Letzner.)

intricata Germ. Im Altvatergeb. im Juli auf Adenostylium albifrons und Senecio nemorensis.

*islandica Germ. Im Altvatergeb. auf den Bergrücken unter isländischem Moos, z. hfig.

Anmerkung. H. Kelch führt in seinem Verz. noch eine Chr. speciosa L. auf und meinte damit möglicherweise speciosa Pz., allein es ist eben so denkbar, daß er unter dieser Benennung die so häufige speciosissima Scop. verstand, die überdieß in seinem Verzeichniß fehlt. Leider konnte ich mir keine Ex. seiner speciosa L. verschaffen.

In den Verzeichnissen von Kelch und Zebe, so wie in Bach's Käferfauna ist Chr. gloriosa F. als in Oberschlesien gef. angegeben: alle jene Ex., die ich als gloriosa erhielt, gehörten zu cacaliae Schrk. oder senecionis Schumm. Eben so ist Chr. phalerata Ill. des Kelch'schen Verz., jetzt liturata Scop., nur in den Krainer Alpen einheimisch, nichts als senecionis Schumm.

Die im Kelch'schen und Zebe'schen Verz. als schlesisch bezeichnete Chr. atra Dahl., auf dem Altvater 1842 gefunden, habe ich zwar nicht gesehen, glaube aber daß, da dieselbe sonst nur aus Sicilien bekannt ist, ein Bestimmungsfehler vorliegt; nach Suffrian (Linnaea V. p. 53.) sind damit sehr dunkle Exemplare seiner olivacea gemeint.

(Lina Redtb.)

aenea L. Ueberall hfig auf Erlen.

collaris L. Bauerwitz, im Geb. bei Carlsbrunn auf jungem Laubholz, slten.

vigintipunctata Scop. Ratib., auf d. Landecke u. in beiden Gebirgszügen.

cuprea F. Rat., Landecke und im Geb. auf Erlen u. Weiden, slten.

populi L. Ueberall auf Weiden s. hfig.

*longicollis Suffr. Ueberall auf Weiden und Aspen.

Ob tremulae F. auch in Oberschlesien vorkommt ist noch nicht ausgemacht; alle unter dem Namen tremulae zur Ansicht erhaltenen Stücke waren der vorigen Species angehörig.

(Gonioctena Redtb.)

rufipes Deg. Ratibor, Bischofskoppe, auf Weiden, slten.

viminalis L. Ueberall auf Weiden gemein.

var. haemorrhoidalis F. Etwas seltner.

sexpunctata Pz. Im Altvatergebirge. (Kelch.)

litura F. Im Oberthal im Lenczokwald, Lubowitz, Bischofskoppe von jungem Laubholz geklopft, z. hfig.

*quinquepunctata F. Auf den Bergen um Carlsbrunn im Juli geschöpft, slten.

pallida L. Rat., Kupp, Bischofskoppe im Laubholz, n. slten.

(Gastrophysa Chevr.)

polygoni L. Ueberall hfig auf Polygonum.

raphani F. Im Altwatergeb. an den Lehnen des Petersteins auf Disteln und unter der Rinde danebenstehender Fichtenstöcke im Juli s. hfig. Ratibor, Kupp, Gleiwitz.

(Plagiodera Chevr.)

armoraciae L. Ueberall auf Weiden gemein.

(Phaedon Meg.)

carniolica Germ. Im Geb. bei Carlsbr. und Ustron, s. slten.
pyritosa Ol. In den Beskiden bei Ustron, s. slten. (Kelch.)
sabulicola Suffr.
galeopsis Letzn. In den Beskiden, slten. (Letzner.)
neglectus Dej.
***betulae L.** Raud., Juni und Juli, auf **Veronic. beccabunga** s. hfig u. gepaart. (Der Name ist nicht passend.)
grammica Dft. In den Beskiden, s. slten. (Kelch.)
cochleariae F. Ratibor, im Geb. bei Ustron. (Kelch.)

(Phratora Chevr.)

vulgatissima L. Ueberall auf Weiden gemein.
vitellinae L.
tibialis Suffr. Ratibor im August auf jungen Weiden, slten.

(Helodes Pk.)

aucta F. Rauden auf nassen Wiesen, auf Ranunkeln gemein.
marginella L. In d. Nähe v. Gewässern im Grase, Gemülle, bes. auf Ranunkeln hfig.
phellandrii L. Rauden, Ratibor, an Gräben auf Wasserpflanzen. Im Winter einmal in einem Erlenstock mehrere Hunderte mit ebenso vielen **Parnus prolifericornis**
beccabungae Ill. Rauden in Wassergräben auf **Veronica beccabunga**, n. slten.

Adimonia Laich.

tanaceti L. Ueberall an Gräsern hfig.
rustica Schall.
sanguinea F. Ratiborhammer auf einem Holzplatze, im Oberthal, sltn.
capreae L. Ueberall auf Weiden gemein.

Galeruca F.

viburni Pk. Ueberall im jungen Laubholz, besonders auf **Viburnum opulus**, z. hfig.
crataegi Forst. (**calmariensis F.**) Auf verschiedenen Pflanzen an stillstehenden Gewässern, z. hfig. (Kelch.)
lineola F. Rauden, Lubowitz, n. slten.
***calmariensis L.** Raud. an d. Ruda-Ufern auf **Lythrum u. Stachys**, hfig.
tenella L. Rauden, Lubowitz, an Teichrändern, z. hfig.
nymphaeae L. Rauden auf Teichen auf **Nymphea alba u. Nuphar luteum**; Hammer im Teich auf **Traba natans** in Menge.

Agelastica Redtb.

alni L. Ueberall auf Erlen gemein.
halensis L. Ratibor im jungen Laubholz ſlten.

Phyllobrotica Redtb.

quadrimaculata L. Rauden im Juni auf Scutellaria galericulata, manchmal ſ. hfig.

Calomicrus Steph.

circumfusus Mrsh. Landecke ein einzelnes Stück. (Kelch.)
pinicola Dft. Rauden auf jungen Kiefern in Menge.

Luperus Geoffr.

rufipes F. Ratibor, Kupp, Falkenberg, Kraſcheow, z. ſltn.
flavipes L. Lubowitz im Juli auf blühenden Malven, ſ. hfig.
***viridipennis Germ.** Im Altvatergeb. n. ſlten. (Letzner.)

Haltica Ill.

mercurialis F. In den Beskiden am Malinow hfig.
erucae F. Ratibor, ſltn.
***lythri Aubé.** Im Oderthal im Lenczokwalde auf einer Wieſe im Juli einmal in großer Menge.
oleracea F. Ueberall gemein.
impressa F. Rauden auf Spiräen und anderm Geſträuch, und beſonders auf Umbelliferen, z. hfig.
ferruginea Schrk. Ueberall ſ. hfig.
rufipes L. In den Beskiden am Tul auf Orobus vernus; im Altvatergeb. bei Carlsbrunn, ſlten.
femorata Gyll. Im Altvatergeb. ſlten.
***nigritula Gyll.** Kieferſtädtel im Mai 1855 im jungen Laubholz einige Stücke mit dem Schöpfer gefangen.
nitidula Gyll. Auf Weiden und Aspen, n. hfig.
helxines L. Auf Weiden gemein.
Modéeri L. Rauden an der Ruda auf Grasplätzen z. hfig.
pubescens E. H. Ratibor in d. Obora, im Pawlauerwald, ſlten.
atropae Mrkl. Auf der Landecke, ſlten. (Kelch.)
armoraciae E. H. Rauden im Ruda-Anſpülig, Ratibor, ſlten.
brassicae F. Rauden auf den Parkwieſen hfig.
tetrastigma Comoll. Ratibor, ſlten.
sinuata Redtb. Wie brassicae.
flexuosa Ill. Rauden, Ratibor, Kupp, Falkenberg, n. ſlten.
nemorum L. Ueberall hfig.
vittula Redtb. Rauden, Ratibor, Tſcheit, n. ſlten.
atra Pk. Rauden, Ratibor, z. hfig.
obscurella Ill. Zowada, ſ. ſlten. (Kelch.)
nigroaenea Mrsh. Rauden auf Cruciferen z. hfig.

cyparissiae E. H. Raud., Lubowitz, auf Euphorbia cyparissias, ſ. hfig.
lutescens Ill. Ratibor im Brzezierwald, ſlten.
euphorbiae Schrk. Rauden ſ. hfig, beſonders auch auf Fichten.
*caerulea Pk. Rauden auf Salix caprea und Spiräen n. hfig.
*pseudacori Pk. Schlawentzitz ſlten; im Oderthal an Teichrändern im Mai auf Iris pseudacorus in ungeheurer Menge.
rubi Pk. In den Beskiden bei Uſtron hfig.
salicariae Pk. Ratibor, ſ. ſlten. (Kelch.)
rustica L. Rauden auf Grasplätzen, Ratibor an der Oder, ſlten.
chrysanthemi E. H. Ratibor an der Oder, Pawlau, ſlten.
fuscicornis L. Lubowitz in Juli auf Malva sylvestris ſ. hfig.
H. pygmaea Ullr. des Kelch'ſchen Verz. iſt eine Variet. von Longitarsus parvulus Pk.

Longitarsus Pk.

*apicalis Beck. Rauden an der Ruda auf feuchten Grasplätzen und im Anſpülgt, n. hfig.
*holsaticus L. Rauden, wie der Vorige, z. ſlten.
verbasci Pk. Raud. auf Verbascum thapsiforme u. nigrum n. hfig.
*tabidus F. Lubowitz im Juli auf Grasplätzen, n. ſlten.
*melanocephalus Gyll. Im Altwatergeb. bei Waldenburg. (Letzner.)
atricillus L. Rauden auf Fichten z. hfig, Lubowitz, Ratibor.
nasturtii F. Raud., Rat., an Gräben geſchöpft. Auch auf Fichten hfig.
pratensis Pz. (longicornis Web. ?) Im Oderthal auf Wieſen, ſelten.
pusillus Gyll. Rauden ſelten, Lubowitz im Juli hfig.
luridus Ol. Rauden gemein, beſ. an d. Ruda im Angeſchwemmten.
parvulus Pk. Rauden auf Fichten ſ. hfig; im Oderthal auf Wieſen.

Psylliodes Latr.

*dulcamarae E. H. Rauden im Park, n. ſlten.
hyosciami L. Rauden, Ratibor im Pawlauerwald, ſlten.
chrysocephala L. Im Lenczokwald, Lubowitz, oft ſ. hfig.
*melanopthalma Dft. Rauden, ſ. ſlten.
napi E. H. Ratibor in der Obora, im Geb. bei Uſtron, ſlten.
cuprea E. H. Ratibor ſ. ſlten. (Kelch.)
*cucullata Ill. Raud. im Juli im Park geſchöpft; Neiße.
*rufopicea Letzn. Beskiden bei Uſtron, Vorberge d. Altwaters.
affinis Pk. Raud., Rat., Lubow., ſlten.

Plectroscelis Redtb.

semicaerulea E. H. Lubow. u. Rat. an d. Oder, ſlten.
concinna Mrsh. Raud. auf Fichten und jungen Kiefern ſ. hfig.
Mannerheimi Gyll. Rat. im jungen Laubholz, ſlten.
Sahlbergi Gyll. Raud., Rat., z. ſlten.
aridella Pk. Rat., Raud., Kupp, hfig.
aridula Gyll. Wie d. Vorige.

compressa Letzn. Im Altvatergebirge in den mittlern bewaldeten Theilen, z. slten.
***aerosa Letzn.** Altvatergeb. in den tiefer gelegenen Partien, slten. (Letzner.)

Dibolia Latr.

occultans E. H. Raud., Rat., auf Birkenblättern, s. slten.

Sphaeroderma Steph.

testacea Pz. Raud. im Juli auf Disteln u. Rubus fruticosus n. slten.

Apteropoda Rdtb.

ciliata Ol. In d. Beskiden bei Ustron, n. slten. (Letzner.)

Mniophila Steph.

***muscorum E. H.** Im Ruda-Anspüligt im Frühjahr, slten.

Hispa L.

atra L. Raud. auf sandigen Rasenplätzen, n. slten. Bischofskoppe.

Cassida L.

equestris F. Raud. slten; Lubowitz auf Mentha-Arten und andern Labiaten hfig.
hemisphaerica Hbst. Lubowitz hfig auf Silene inflata.
vittata F. Rat. im jungen Laubholz, s. slten.
murraea L. Lubowitz auf Mentha, Rat., Pawlau.
sanguinosa Suffr. Raud., Rat., slten.
rubiginosa Ill. Raud., Lubow. auf Disteln, Rat., hfig.
vibex L. Raud., Lubowitz, Rat., Zowada, n. slten.
chloris Suffr. Rat. im jungen Laubholze geschöpft, z. slten.
***stigmatica Suffr.** Raud. in den ersten warmen Frühlingstagen auf jungen Kiefern, z. slten.
***sanguinolenta F.** Raud. im Frühj. auf Kiefern s. hfig.
***lineola Crtzr.** Namslau auf Disteln, s. slten.
nobilis L. Durch das ganze Gebiet auf Chenopodium und andern Pflanzen s. hfig.
oblonga Ill. Wie d. Vorige, seltner.
obsoleta Ill. Lubow., Rat., z. hfig.
ferruginea F. Raud., Lubow. auf Achillea millefolium n. hfig.
nebulosa L. Raud. slten; Lubow. auf Chenopodium album hfig.

Erotylidae.

Engis F.

sanguinicollis F. Auf der Landecke unter Baumrinde, s. slten.
humeralis F. Raud. in Baumschwämmen gemein, ebenso im Gebirge.

bipustulata F. Rauden in alten Linden; im Geb. bei Ustron und Carlsbrunn in Schwämmen und unter Rinde, z. hfig.

Triplax Pk.

russica L. Raud. in Baumschwämmen, Rat., Landecke unter Rinde, selten.
aenea Pk. Raud., Rat., in Schwämmen, slten.

Tritoma F.

bipustulata F. Rat., im Vorgebirge bei Grätz, in Schwämmen, unter Rinde.

Coccinellidae.

Hippodamia Muls.

tredecimpunctata L. Ueberall hfig.

Coccinella L.

(Anisosticta Redtb.)

19-punctata L. Raud. hfig Oderthal, Borutin.

(Adonia Muls.)

mutabilis Scrib. Ueberall hfig.

(Adalia Muls.)

obliterata L. Rauden, Brzezie, Ratibor, Kupp, slten.
***bothnica Pk.** Raud. vom April bis in d. Herbst auf Fichten hfig.
bipunctata L. und Varietäten überall z. hfig.

(Harmonia Muls.)

marginepunctata Schall. Raud. unter Kiefernrinde z. hfig.
impustulata L. Ueberall hfig.

12-pustulata F. scheint in Schlesien noch nicht gefangen worden zu sein: was ich unter diesem Namen erhielt war stets eine Variet. von Propylea 14-punctata L.

(Coccinella Muls.)

14-pustulata L. Ueberall s. hfig.
variabilis Ill. Mit vielen Abänderungen überall hfig, bes. an Eichen.
hieroglyphica L. Raud. auf Rubus fruticos., Kieferstädtel, Rat., slin.
5-punctata L.
7-maculata L. Ueberall s. hfig.

Halyzia Muls.

(Anatis Muls.)

ocellata L. Rauden auf jungen Birken und Kiefern z. hfig; sonst auch überall.

(Mysia Muls.)

oblongoguttata L. Rauden auf jungen Kiefern hfig.

(Sospita Muls.)

tigrina L. Raud. v. Wachholder u. Weiden geklopft, Rat., Kupp, flm.

(Myrrha Muls.)

18-guttata L. Rauden auf jungen Kiefern und unter Kiefernrinde f. hfig, Ratibor.

(Calvia Muls.)

14-guttata L. Rauden auf Fichten und Kiefern hfig.
***10-guttata L.** Lubowitz von Weiden geklopft.
bis-7-guttata Schall. Ratibor, Krascheow, flten.

(Halyzia Muls.)

16-guttata L. Ratibor. (Kelch.)

(Vibidia Muls.)

12-guttata Pod. Raud., Lubow., Rat., auf Weiden und Haseln.

(Thea Muls.)

22-punctata L. Ueberall hfig.

(Propylea Muls.)

14-punctata L. Rauden auf Eichen, Fichten hfig; im Altvatergeb.

Micraspis Redtb.

12-punctata L. Ueberall hfig.

Chilocorus Leach.

renipustulatus Scrib. Rauden auf Gesträuch hfig.
bipustulatus L. Rauden unter Fichtenrinde, auf Kiefern, hfig.

Exochomus Redtb.

auritus Scrib. Rauden, Kieferstädtel auf jungen Kiefern hfig.
quadripustulatus L. Ueberall auf Fichten und Kiefern hfig.
var. meridionalis Dej. S. flten. (Kelch.)

Hyperaspis Redtb.

campestris Hbst. Rauden auf Wiesen, Ratibor in der Obora und im Pawlauerwald, z. flten.
***reppensis Hbst.** Rauden im Juni 1854 auf einer Waldwiese.

Epilachna Chevr.

(Lasia Muls.)

globosa Schneid. Ueberall gemein, besonders auf Kiefern.

(Cynegetis Redtb.)

impunctata L. Ratibor, flten.

Platynaspis Redtb.

*villosa Fourcr. Rauden einzeln gef., ſlten.

Scymnus Kug.

quadrilunulatus Ill. Ratibor in der Obora, ſ. ſlten. (Kelch.)
*biverrucatus Pz. Rauden im Juli, lſten.
nigrinus Kug. Rauden auf Kiefern und Fichten, hfig.
pygmaeus Fourcr. (flavipes Pz.) Falkenberg. (Kelch.)
*marginalis Ross. Rauden öfters geſchöpft.
frontalis F. Rauden z. hfig, Ratibor, Groß-Herrlitz.
abietis Pk. Raud. auf Fichten und Kiefern, Rat., Zowad., Falkenberg, z. häufig.
discoideus Ill. Raud. auf Kiefern und unter deren Rinde ſ. hfig.
analis F. (abdominalis M. B.) Rauden auf Wieſen, Ratibor an der Oder, ſehr hfig.
haemorrhoidalis Hbst. Rauden, Ratibor, ſeltner.
*capitatus F. Rauden, bis jetzt nur ♀, ſlten.
ater Kug. Ratibor in der Obora, ſlten.
*minimus Pk. Rauden auf Rubus idaeus hfig.

Die im Kelch'ſchen Verzeichniß aufgeführten Sc. flavilabris Pz. u. quadripustul. St. gehörten, wenigſtens nach den mir zugänglichen Ex., theils zu frontalis theils zu Platynaspis villosa. Als Sc. parvulus mir zugekommene Stücke waren Sc. analis Von Sc. quadrinotatus Meg. war das von mir geſehene Ex. Platynaspis villosa.

Rhizobius Steph.

litura F. Rauden im Winter unter Kiefernrinde manchmal hfig.

Coccidula Kugel.

scutellata Hbst. Raud., Rat., Borutin, Biſchofskoppe, n. hfig.
rufa Hbst. Raud. im Park ſlten, Carlsbrunn am Altwater.

Sericoderus Steph.

*lateralis Gyll. Rauden im Sommer in faulen Pilzen, Lubowitz auf Carpinus betulus z. hfig.

Corylophus Steph.

*cassidoides Mrsh. Im März im Anſpülgt der Ruda und Oder n. ſelten.

Clambus Fisch.

*pubescens Redtb. Im Anſpülgt der Ruda und Oder hfig.
armadillo Deg. Rat., im Lenczokwald, unter Moos, Dünger, ſltn.
minutus St. Im Lenczokwald unter Moos, ſlten.

Orthoperus Fisch.

*brunnipes Gyll. Rauden unter Eichenrinde, auf Kiefernholz, Abends im Sommer im Flug, ſ. hfig.

Endomychidae.

Endomychus Pz.

coccineus L. Rat. hinter dem Schloß auf Weiden, Blumen z. hfig.

Mycetina Muls.

***cruciata Schall.** Im Thale des Steinseifen ein Ex. (Letzner.)

Lycoperdina Latr.

***succincta Latr.** Althammer im Mai 1855 im Kiefernwalde in einem Fanggraben ein einzelnes Stück.

Mycetaea Steph.

hirta Mrsh. Raud. u. Lubowitz in Kellern s. hfig.

Symbiotes Redtb.

***latus Redtb.** Im Altvatergeb. v. H. Letzner gefangen.

Genera incertae sedis.

Aspidiphorus Ltr.

***orbiculatus Gyll.** Raud. auf Wiesen geschöpft; in Schwämmen die aus einer Mauer hervorwuchsen, Abends im Flug und an Fenstern u. s. w. s. hfig.

Diplocoelus Guérin.

fagi Guér. (**Triphyllus fagi Chevr.** bei Kelch.) Rat. im Storchwalde s. slten. (Kelch.)

Nachtrag.

Während der Verzögerung, die der Druck des Verzeichnisses erlitt, sind noch folgende theils von Freunden theils von mir selbst gesammelte Species hinzu gekommen.

Carabus. Pag. 8.
euchromus Pall. var. carpathicus Pall. In den Beskiden auf der Lissa Hora in Gesellschaft der var. **Sacheri** in mehreren Exemplaren von Herrn Schwab, Apotheker zu Mistek, gesammelt. Seit dem Erscheinen der ersten Lieferung der „Naturgeschichte der Insekten Deutschlands, **Coleoptera,**" von Professor Schaum bearbeitet, ist die deutsche Fauna um **2 Carabus**-Arten, **Carabus euchromus Pall.** und **Carabus hungaricus F.**, um Wien in Mehrzahl gesammelt, bereichert worden.

Oodes. Pag. 12.
similis Chaud. Rauden im Park auf feuchten, mit **Mentha aquatica** überwachsenen Sandbänken der Ruda in Gesellschaft der gemeinern Art, sehr selten.

Homalota. Pag. 31.
palustris Ksw. An der Oder von H. Kelch gefunden.

Bolitobius Pag. 34.
inclinans Grav. Im Oderthal nicht ganz selten.

Lithocharis. Pag. 40.
diluta Er. Raud., im Frühjahre, im Ananashause unter einem Blumentopf.

Hetaerius Er. Pag. 54. (Nach dem **Genus Hister.**)
sesquicornis Preyssl. (**quadratus Kugel.**) Rauden, im Frühjahr, in einer Kolonie der **Formica cinerea Mayr,** ein Exemplar.

Rhizophagus. Pag. 57.
parallecollis Gyll. Im Altvatergebirge in mehreren Stücken von H. Letzner aufgefunden.

Byrrhus. Pag. 64.
scabripennis Steff. In den Beskiden auf der Barania von H. Letzner mehrmals gesammelt.

Aphodius. Abtheilung J. Pag. 67.
corvinus Er. In den Beskiden, sehr selten. (Kelch.)

Malthodes. Pag. 80.
guttifer Ksw. Auf den Bergen von Zuckmantel, Bischofskoppe, von H. Kelch gesammelt und von H. Märkel bestimmt.

Corynetes. Pag. 82.
scutellaris Ill. An einer Wand der Mühle zu Nendza im Oberthal von Herrn Rendant Foitzik erbeutet. In derselben Mühle findet sich gegenwärtig **Tribolium ferrugineum** (vid. pag. 86 des Verz.) zu Tausenden.

Blaps. Pag. 85.
fatidica St. Ratibor, einige Stücke von H. Kelch gesammelt.

Mycetocharis. Pag. 87.
barbata Latr. Im Lenczokwald im Mai zwei Stück unter loser Eichenrinde, mitten in den Nestern von **Hypoclinea quadripunctata** und **Leptothorax Gredleri.**

Anthicus. Pag. 89.
ater Pz. An der Mühle zu Nendza an einer Mauer sitzend. (Foitzik.)

Schließlich ist noch eines **Otiorhynchus** zu gedenken, der in den Beskiden auf jungen Fichten häufig lebt und höchst wahrscheinlich noch unbeschrieben ist. Ich habe denselben als **abieticola** in meiner Sammlung.

In Betreff der **Dinarda dentata Grav.** (pag. 29.) will ich noch bemerken, daß ich dieselbe wiederholt in den Kolonien der **Formica cunicularia,** jener Ameise, die überall an Wegen und Feldrainen nistet und selten Haufen, und dann nur aus Erde, nicht aber aus Nadeln ꝛc. aufbaut und die der **rufa** sehr ähnlich ist, gefunden habe.

Die Gesammtzahl der in vorstehendem Verzeichnisse aufgeführten oberschlesischen Käfer-Species beläuft sich auf **2750,** von welchen **570** (nicht **400,** wie es irrthümlich im Vorwort heißt,) im Kelch'schen Verzeichniß noch nicht enthalten sind.

BIBLIOTEKA NARODOWA

BN
BIBLIOTEKA NARODOWA
210258