

In entomologischer Hinsicht fehlt es an einem Werke, wodurch wir von den Insecten Schlesiens eine ebenso vollständige Uebersicht gewinnen, wie wir sie hinsichtlich der Pflanzen durch Wimmer's Flora von Schlesien und Grabowski's Flora von Oberschlesien erhalten haben. Um die Bearbeitung eines solchen Werkes möglich zu machen, muß das bereits Bekannte zusammengestellt und zum weiteren Gebrauche veröffentlicht werden. Da aber der Einzelne nicht alle Gegenden hinlänglich genau durchforschen kann, so erscheint es nöthig, daß diejenigen, welche Gelegenheit hatten, gewisse Gegenden besonders kennen zu lernen, die Ergebnisse ihrer Bemühungen mittheilen. Seit 1819 habe ich Oberschlesien und besonders die Umgegend von Ratibor, naturhistorische Zwecke verfolgend, nach allen Richtungen hin durchforscht und die Ergebnisse gern denen mitgetheilt, welche davon Gebrauch zu machen wünschten. Vergleichen Mittheilungen machen oft viel Arbeit, rauben viel Zeit und bleiben dennoch lückenhaft. Darum entschloß ich mich in vorliegender Arbeit eine Grundlage zur Kenntniß der Käfer Oberschlesiens, insonders der Umgegend von Ratibor, zu geben; um, wenn es die Umstände gestatten, seiner Zeit mit den übrigen Ordnungen der Insecten, in denen ich verhältnismäßige Vorräthe zusammengebracht habe, fortzufahren und durch Nachträge die weitere Vollständigkeit zu fördern. Leider mußte ich mich über Lebensweise, specielle Aufenthaltsorte &c. sehr kurz fassen, obgleich es mir wünschenswerth erscheint, daß bei weiteren Bearbeitungen darauf mehr Rücksicht genommen werde, als es bisher, selbst in sonst sehr guten Werken, geschehen ist. Uebernehmen es Andere, die Erfolge ihrer Bemühungen auf ähnliche oder noch bessere Weise zu veröffentlichen, so dürfte es möglich werden, eine vollständige Uebersicht &c. der Insecten Schlesiens zu gewinnen und ein ausreichend belehrendes Werk vorzubereiten. Mich darüber, so wie über die Gründe, warum ich den von dem geheimen Regierungsrath Schmidt in Stettin entworfenen Catalog zum Grunde gelegt habe, und noch über manches Andere weiter auszusprechen, ist jetzt nicht zulässig; darum nur noch einige Bemerkungen zum besseren Verständnisse der nachstehenden Arbeit.

Unter Umgegend von Ratibor verstehe ich allerdings zuvörderst die nächsten Umgebungen der Stadt Ratibor, schließe jedoch im weiteren Sinne alle diejenigen Orte mit ein, welche von mir zwar seltener, aber doch alle Jahre mehr oder weniger oft besucht werden. Die Grenze dieser erweiterten Gegenden beginnt mit der Mündung der Olza in die Oder, geht die Olza aufwärts bis zur Grenze des Ratiborer- und Rybniker Kreises. Von da ab zieht sie sich nordöstlich, die Städte Loslau und Rybnik mit einschließend, bis Pilchowis, wo sie die Birawka bis zu ihrer Einmündung in die Oder verfolgt. Hier, die Oder überschreitend, geht sie in süd-westlicher Richtung über Bauerwisch, Deutsch - Neukirch und Nassiedel an die Oppa, verfolgt die Oppa bis zu ihrer Mündung in die Oder, dann die Oder bis zur Mündung der Olza in dieselbe. Was außerhalb dieser Grenze liegt, gehört dem weiteren Oberschlesien an, wozu ich, wie auch Wimmer in seiner Flora von Schlesien gethan hat, das diesseitige Kłocicz-Gebirge mit dem Teschner Gebiete und das Gesenke rechne.

Die erweiterte Umgegend von Ratibor ist ein Wellenland, worin sich keine eigentliche Ebene vorfindet und wird durch die Oder in zwei der Natur nach sehr

verschiedene Theile getheilt. Der Theil auf der linken Seite der Oder zeichnet sich durch fruchtbare Ackerland aus, so daß verhältnismäßig nur noch wenig Wald, zum Theil gemischtes Holz, vorhanden ist, indeß die rechte Seite der Oder, außer dem eigentlichen Oderthal und den nächsten Angrenzungen, schon viel todten Sand und ausgedehnte Nadelholz= (meist Kiefer=) Waldungen hat. Durch diese Eigenthümlichkeiten und durch den Einfluß der nur 6 bis 9 Meilen entfernten Gebirge (Gesenke und Kłocicz = Gebirge) repräsentirt diese Gegend fast ganz Oberschlesien, wovon ich mich auf meinen weiteren Excursionen überzeugt habe. In diesem einzegrenzten Raume zeichnen sich, wie fast überall, gewisse Orte durch besondere Ergebigkeit aus; dahin gehören: die Obora, der Wald hinter Brzezie, beide gehören zu dem etwas über $\frac{1}{2}$ Meile von der Stadt entfernten Höhenzug, die Brzezier = Berge genannt und bestehen aus gemischem Laub- und Nadelholz mit vielem Quellgrunde. Der Storchwald, Dominikaner-Wald und Lehnstocker Wald liegen in ähnlicher Entfernung im Oderthale und sind Reste der früheren Eichenwälder, welche sich im Oderthale hinzogen. Der Pawlauer-Wald, in fast gleicher Entfernung und unweit der Straße nach Bauerwitz gelegen, enthält gemischtes Laubholz, das meist als Gebundholz eingeschlagen wird. Der Doctor - Damm ist ein mit Linden bepflanzter Spaziergang in der nächsten Umgebung der Stadt. Die Landecke, der Mündung der Ostrawiza in die Oder gegenüber, ist ein Höhenzug, der im Innern Steinkohlen birgt und mit gemischem Laub- und Nadelholz bewachsen ist. Die Oderufer, die Ränder der Teiche, die Parthien um Borutin, Jawade, Kuchelna, Katscher, Adamowitsch, Rauden, Rybnik etc. können nicht weiter berührt werden. — So wie die Gegend um Karlsbrunn, Möltzsch, Grätz, Ustron etc. das Gebirge vertreten, so dürften die Gegend um Rosenberg, Kupp, Kraschew, Falkenberg etc. das eigentliche Flachland repräsentiren. Reiche Ausbeute gewährte mir im Juli 1844 die Gegend um Kupp, wo ich nächst vielen anderen interessanten Insecten, auch die sonst in Schlesien sehr seltene Argynnis Daphne in 40 Ex., ausschließlich auf Brombeersträuchern, fing.

Die mit Kursivschrift gedruckten Species gehören zwar Oberschlesien, aber nicht der Umgegend von Natibor an.
Die hinter den Namen stehenden Ziffern zeigen die Monate an, in denen die betreffenden Individuen gefunden wurden.

Ist kein bestimmter Fundort angegeben, so findet man diese Species an verschiedenen Orten, aber an keinem vorwiegend, oder der specielle Fundort war nicht mehr zu ermitteln.

Die Ziffern deuten an, daß ich davon mehrere, die * aber, daß ich nur einzelne Ex. abgeben kann.

Die am Ende eingeschlossenen latein. Buchstaben, sind die abgekürzten Namen derjenigen Herren, welche mir über das Vorhandensein der betreffenden Individuen Mittheilung gemacht haben, wofür ich ihnen hiermit den verbindlichsten Dank sage, und um weitere Mittheilungen bitte.

(v. F.) heißt von Fuchs, Forst-Candidat in Kraschew. — (H.) h. Hertel, Stnd. phil. in Breslau. — (Kb.) h. Kaboth, Forst-Candidat aus Kupp. — (Rd. od. Rds.) h. Radzay, Oberförster in Thiergarten bei Falkenberg. — (Rdsch.) h. Rendschmidt, Oberlehrer in Breslau. — (Th.) h. Thomas, Cantor in Natibor. — (v. U.) h. von Uechtritz, Naturforscher und Privat-Lehrer etc. in Breslau. — (Z.) h. Zebe, Oberförster in Polversdorf in der Grafschaft Glatz, früher in der Nähe von Natibor.

Weitere Abkürzungen sind:

Bmf.: Baumstämme etc. — Bl.: Blüthen, Blumen etc. — Bschk.: Bischofsköpfe. — Br.: W.: Brzezier Wald. — Dw.: Dominikaner-Wald. — Dr. D.: Doctor Damm. — Dgr.: Dünger. — Geig.: Gbg.: Gebirge. — Gem.: Gemüle etc. — Gemille. — Lde.: Landecke. — Lb.: Laub. — Lbhls.: Laubholz. — Lhnst.: Lehnstock. — M.: Moos. — Ob.: Obora. — R.: Natibor. — Pw.: Pawlauer Wald. — Stm.: Storchwald. — Uebers.: Uebersicht der Arbeiten etc. der schlesischen Gesellschaft für vaterländische Cultur. — (Andere Abkürzungen werden leicht zu ermessen sein.)



I. Pentamera.

1. Caraboidea.

1. Cicindela Linné.

1. ** campestris* L. Sommer. Adamowiz, Rauden Kupp, Karlsbrunn, Ustron, an freien, der Sonne ausgesetzten Stellen; im Lande besonders auf freien Sandplächen, obgleich vereinzelt, dennoch z. häufig.
 2. ** hybrida* L. desgl.
 3. ** sylvicola* Mgl. 6—9. Edke., Adamowiz, Rybnik, Rauden, z. selten; bei Ustron a. Wege nach der Gantori z. häufig.
 4. ** sylvatica* L. 5—8. Auf freien Sandplächen des flachen Landes, z. B. Adamowiz, Rauden, Rybnik, Kupp u. z. häufig.
 5. ** germanica* L. 6—8. Auf Brachen bisweilen s. häufig.
2. *Odacantha* Pk.
6. *melanura* L. 6. 8. Ob., unter Moos, s. selten.
3. *Tarus* Clairv. (Cymindis Ltr.)
7. *humeralis* F. 6—8. Ob., unter Moos, Altwater, unter Steinen, selten.
4. *Dromius* Bon.
8. *sigma* Ross. 6. 7. Ob., Borutin, unter Moos, s. selten.
 9. ** fasciatus* F. 5—8. An der Oder, b. Borutin, im Gemille, z. selten.
 10. *4-notatus* Zenk. 6. Ob., unter Moos, s. selten.
 11. ** 4-maculatus* L. 3—7. Ob., Stw., Lubliniz, unter Moos, z. häufig.
 12. *fenestratus* F. Bei Lubliniz. (Rdsch.)
 13. ** agilis* F. Im Frühjahr unter Moos, Ob., Stw., Rybnik, Sawada, häufig.
 14. *marginellus* F. 5. Ob., unter Moos, s. selten.
 15. *glabratus* Mgl. 10. desgl.

16. *maurus* Mgl. desgl.

17. ** soveola* Gyll. 3—10. Ob., Nakau, Kupp, unter Moos, z. selten.

18. ** truncatellus* L. 3—10. Ob., Dr. D., Dw., Kupp, Lubliniz, Karlsbrunn, Ustron, unter Moos, um Baumstämme, unter Gemille, häufig.

19. ** quadrillum* Dst. 7. Nur in Ustron, an d. Weichsel unter Steinen, z. selten. var. 2-punctatum, ebendaselbst, 1 Er.

Anm.: *Dromius punctifer* (s. Bericht d. schles. Ges. für vaterl. Cultur, 1829 p. 53) habe ich nicht wieder gesehen.

5. *Lebia* Latr.

20. ** chlorocephala* Gyll. 5—9. Unter Moos, um Baumstämme, im Gemille nach Überschwemmungen u. im Gebirge unter Steinen, bisweilen z. häufig.

6. *Brachinus* Web.

21. ** crepitans* L. Wie 20. var.: *nigripennis* z. selten.

7. *Clivina* Latr.

22. ** fossor* L. 5—10. An der Oder auf feuchtem Sande, in Wältern unter Moos, im Gebirge, an den Ufern der Flüsse, unter Steinen, z. häufig.

23. ** collaris* Hb. (*discipennis* Mgl.) desgl.

8. *Dyschirius* Bon.

24. ** thoracicus* F. 5—7. Auf feuchtem Sande an der Oder, z. häufig.

25. ** nitidus* Dj. desgl., aber seltener.

26. ** chalceus* Er. desgl.

27. *politus* Dj. desgl., eben so selten.

28. ** aeneus* Zgl. desgl.

29. ** pusillus* Dj. desgleichen.

30. ** gibbus*. 4—10. An der Oder wie 24, in Wältern unter Moos, Ustron an der Weichsel und Karlsbrunn an der Oppa, unter Steinen, s. häufig.



9. Cybrius Web.

- 31.* rostratus L. 5—10. In Wäldern unter Moos od. unter Steinen, Ob., Edke., Kupp, Krascheow, Ustron, Karlsbrunn ic. z. häufig.
32. attenuatus F. 6. 7. Wie 31. bei Grätz, Möltzsch, Karlsbrunn, aber s. selten.

10. Procrustes Bon.

- 33.* coriaceus F. Sommer. In Wäldern unter Moos, in hohlen Stöcken, unter Steinen, im angeschwemmten Gemille; Ob., Edke., Kupp, Krascheow, Ustron, Karlsbrunn, z. häufig, wenn auch vereinzelt.

11. Carabus L.

34. Scheidleri F. Beneschau, im angeschwemmten Gemille, in Klocacz-Geb. in einem verfaulten Stocke, s. selten.

- 35.* Preyssleri Dft. Sommer. In der nächsten Umgegend an Wegen, in trocknen Gräben, unter Moos, im angeschwemmten Gemille, früher z. häufig, jetzt z. selten. Am Ultwarter einige Ex. unt. Steinen.

36. coeruleus Andr. 5. Auf dem Radosch im Klocacz-Geb., 2 Ex. unter Steinen.

- 37.* catenulatus Pz. 5—8. In Kiefernwäldern unter Moos und zurückgebliebenen Resten von Waldstreu, bei Hammer, Rauden, Krascheow, z. selten; dagegen bei Kupp s. häufig; hier fing ich im Juli 1844 an 50 Ex. und hätte ihn im Mai 1845 eben so oft fangen können.

- 38.* arvensis. F. 5—8. Im Lande mit 37 zusammen, aber auch getrennt; im Geb. z. B. b. Ustron, Möltzsch, Karlsbrunn unter Moos und unter Steinen z. selten. var. virescens bei Ustron, 2 Ex.

- 39.* cancellatus Ill. Wie 37 u. 38. z. häufig.

- 40.* Ullrichii Zgl. (morbillosus Pz.) 5—9. In der nächsten Umgegend v. R., b. Kupp ic. z. häufig. 1844 wurden hier mit einem umgestürzten Blumennapfe, worunter sich

ein todter Maulwurf befand, an 40 Ex. gefangen.

- 41.* granulatus L. 5—9. In der nächsten Umgegend z. häufig, seltner im Gebirge.

42. clathratus L. 7. Zwischen Oppeln und Kupp unter Waldstreu, jedoch selten.

43. nodulosus F. Bei Krascheow im Novb. 1845 in Kiefern- und Eichenstöcken 3 Ex. (v. F.) 7. am Ultwatter, zwischen Waldeburg und Karlsbrunn, bei Hubertskirchen, am Rande der Gebirgsbäche, z. selten.

- 44.* auronitens F. 5—9. Unter Moos oder Steinen, Edke., Kupp, Grätz (die Nymphe in einem verfaulten Buchenstock), Möltzsch, Ustron, Karlsbrunn, überall z. selten.

45. nitens L. Sommer. Adamowitz, Hammer, Budzin, Rybnik (im Kuhdüniger), Kupp, Krascheow, Klocacz-Geb., Gesenke, überall selten.

- 46.* violaceus L. 5—10. Unter Moos, Gemille, in faulen Stöcken und Stämmen, Ob., Edke., Kupp, Rosenberg, Krascheow, Klocacz-Geb. (im Mai 1839 fing ich auf der Gantori an 30 Ex. in einem verfaulten Buchenstamme), im Gesenke, überall häufig.

* var. glabrellus Zgl., s. selten.

- 47.* glabratus Pk. Wie 46, jedoch seltener.

- 48.* nemoralis Müll. 5—8. Ob., Edke., selten; Kupp, Krascheow, mit 37 zusammen und besonders Ende Mai sehr häufig, Karlsbrunn z. selten.

- 49.* convexus F. 5—9. In Gärten, Ob., Edke., Kupp, z. häufig; Ustron, Karlsbrunn, z. selten.

- 50.* hortensis L. (gemma F.) 5—9. Ob., Edke., Beneschau, z. selten; Kupp, mit 37 zusammen, aber mehr im Laubholz unter Spänen ic. s. häufig; Ustron selten.

51. sylvestris Hellw. 5—8. Im Klocacz-



- Geb. (Radosch, Czantori) und Gesenke (Altvater), z. selten.
52. *Linnaei* Mgl. 5—9. Bei Krascheow in Fichtenstöcken im Novr. 1845 eine Menge Ex. (v. F.). Sonst nur im Gebirge, so wohl im Gesenke als im Klocacz-Geb. s. häufig.
- 53.* *intricatus* L. 5—8. Bschkp., Altvater, Czantori, unter Steinen, z. selten.
54. *Creutzeri* F. 7. Am Altvater um einen faulen Stock, 2 Ex.
55. *Fabricii* Mgl. 5. Auf dem Radosch, im Klocacz-Geb., 3 Ex.
56. *irregularis* F. 7. Am Altvater, zw. Walzenburg und Karlsbrunn, an feuchten Stellen um Baumstämme und Stöcke, z. selten.
12. *Calosoma* Web.
- 57.* *sycophanta* L. Sommer. Db., Hammer, Randen, Peiskretscham, Kupp, Kraschewo, bisweilen, namentlich beim Raupenfraß s. häufig; so half er 1840 in Kupp die Raupen von *Bomb. dispar*, *Noctus piniperda* u. und vor einigen Jahren bei Peiskretscham *Bomb. monacha* vertilgen.
- 58.* *inquisitor* L. An denselben Orten, aber seltener, auch häufig unter Moos.
59. *sericeum* F. Rosenberg, in Kartoffelfeldern. (Rdschm.).
13. *Leistus* Froehl.
- 60.* *ferrugineus* L. (*spinilabris* F.) 5—8. Unter Moos, Gemille ic., Db., Ebke., Ustron, z. häufig.
61. *rufescens* F. 7. Ustron, s. selten.
62. *analis* F. 7. Karlsbrunn, z. selten.
14. *Nebria* Latr.
63. *livida* L. (*sabulosa* F.) 6. An der Oder, in den Weidenwickeln, 1 schönes Ex.
- 64.* *picicornis* F. 8. Unter einem Stein am Rande eines Kornfeldes zw. Altendorf u. Doms-Höhe, 1 Ex., Ustron, 1845 an der Weichsel, unter Steinen, 20 Ex.
65. *brevicollis* F. 6. Ebke., unter Steinen, 2 Ex., auf dem Radosch im Klocacz-Geb. z. häufig.
66. *Gyllenhali* Sch. 7. Karlsbrunn, unter Steinen an der kl. Oppa, selten.
Anm.: Auch soll *N. brunea* Dst. nach Sturm ic. Deutschl. Ins. Fauna III. p. 149 ic. in öster. Schlesien gefunden werden.
Mir ist d. Käfer noch nicht vorgekommen.
15. *Omophron* Latr.
- 67.* *limbatum* F. Sommer. Gegend Uebend an der Oder auf feuchtem Sande, s. selten.
16. *Blethisa* Bon.
- 68.* *multipunctata* F. Bisweilen im angeschwemmten Gemille, z. häufig.
17. *Elaphrus* F.
- 69.* *uliginosus* F. An der Oder, selten.
- 70.* *cupreus* Mgl. desgl.
- 71.* *riparius* F. An der Oder und ähnl. feuchten Stellen, bis ins Gebirge, z. häufig, auch bei Giesmannsdorf unweit Neiße (H.).
- 72.* *aureus* Müll. desgl.
18. *Noctiophilus* Dum.
- 73.* *aquaticus* F. 5—8. An der Oder auf feuchtem Sande, an der Weichsel b. Ustron unter Steinen, Kupp, unter feuchtem Moose.
- 74.* *palustris* Dst. desgl., auch bei Lubowitz.
- 75.* *semipunctatus* F. Db. ic., Borutin, Kupp, Krascheow, Ustron, Karlsbrunn ic. unter Moos und unter Steinen, häufig.
19. *Pangaeus* Latr.
- 76.* *crux major* F. Im angeschwemmten Gemille oft s. häufig, selten unter Moos.
77. 4-pustulatus St. Den 2/4. 43 b. Brzezie unter Moos 2 Ex.
20. *Loricera* Latr.
- 78.* *pilicornis* F. Db., an der Oder, Kupp, Möltsch, Ustron, Karlsbrunn ic. unter Moos, Steinen, angeschwemmten Gemille s. häufig.

21. **Callistus** Bon.
79. **Iunatus** F. Lukasine, Brzezie, Freiwaldau in östr. Schlesien, unter Moos, s. selten.
22. **Chlaenius** Bon.
80. **vestitus** F. Im angeschwemmten Gemille, z. selten.
- 81.* **Schrankii**, 6—8. Obera, Kupp, Ustron, unter Moos und Gemille, nicht selten.
- 82.* **nigricornis** F. desgleichen.
83. **holosericeus** F. 6—8. Obera, unter Moos, s. selten.
84. **sulcicollis** Pk. 6—8. Beneschau, auf feuchten Wiesen z. selten. (Z.)
23. **Oodes** Bon.
- 85.* **helopoides** F. Im angeschwemmten Gemille bisweilen z. häufig.
24. **Licinus** Latr.
86. **depressus** Pk. In Neugarten b. R., am Wege laufend, 1 Ex., (Th.)
87. **Hoffmannseggi** Pz. 7. An der Mooslehne bei Karlsbrunn (v. U.).
25. **Badister** Clairv.
- 87,* **2-pustulatus** F. 6. An der Oder, Ob., Zabree b. Beuthen, z. selten.
- 88.* **peltatus**. An der Oder, z. selten.
- 89.* **humeralis** Bon. 6—8. Ob., a. d. Oder, selten.
26. **Patrobus** Mgl.
- 90.* **excavatus** Pk. 4—10. Ob., a. d. Oder, z. häufig; Ustron an d. Weichsel, Karlsbrunn an d. Oppa, unter Steinen s. häufig.
27. **Dolichus** Bon.
91. **flavicornis** F. 6—9. Studzienna, Altendorf, an Getreideseldern früher z. häufig, jetzt s. selten. Kommt auch bei Rosenberg vor.
28. **Pristonychus** Dej.
92. **terricola** Hb. 7. 8. R. und Jawada, in Kellern und ähnl. Orten, s. selten.
29. **Calathus** Bon.
- 93.* **cisteloides** Ill. 3—10. Ob., Escheit, Kupp, Krascheow, Ustron, Karlsbrunn u. unter Moos, Gemille, Steinen u. häufig.
- 94.* **fulvipes** Gyll. 5—7. Ob., Pw., unter Moos und Gemille, z. selten.
- 95.* **fuscus** F. 4—8. Wie 93, auch a. d. Oder.
- 96.* **glabripennis** St. 5—8. Adamowitz, Kupp, unter Waldstreu, z. häufig.
97. **micropterus** Zgl. 5—9. An d. Oder im angeschwemmten Gemille, sonst in schattigen Wäldern unter Moos od. Steinen, Ob., Karlsbrunn (Grützeberg, Mooslehne) z. selten.
- 98.* **melanocephalus** F. 3—10. Unter Moos, Steinen, Gemille bis ins Geb., überall häufig.
30. **Taphria** Bon.
- 99.* **vivalis** Ill. 5—8. Obera, Edke, Ustron Karlsbrunn wie 97.
31. **Sphodrus** Clairv.
- 100.* **leucophthalmus** L. 7. 8. R., Jawada, Landsberg, Ustron in Kellern und ähnl. Orten, z. selten. 1843 fand ich ihn in Ustron in einer feuchten Wohnstube (in der Nacht) mit Blaps mortisaga in einem heftigen Kampfe.
32. **Anchomenus** Bon.
(*Platynus* Bon.)
101. **scrobiculatus** F. 7. Edke, s. selten.
(Anchomenus Bon.)
- 102.* **angusticollis** F. 3—11. Überall bis ins Gebirge, s. gemein.
- 103.* **prasinus** F. 3—11. Unter Moos, um Baumstämme, im Gemille, unter Steinen u., bis ins Gebirge, aber besonders a. Dr. D., s. häufig.
- 104.* **albipes** F. 5—8. Ob., an d. Oder, z. selten, b. Ustron a. d. Weichsel s. häufig.
var. *ruficollis* besonders bei Ustron z. häufig.
105. **oblongus** F. 6. 7. Ob., Kupp, s. selten.
(*Agonum* Bon.)
- 106.* **marginatus** L. 5—9. Ob., an d. Oder, Beneschau u. im angeschwemmten Gemille

- bisweilen s. häufig; sonst unter Laub und Moos, um Baumwurzeln, z. selten.
107. *austriacus* F. Beneschau, nach einer Ueberschwemmung einige Ex. unter einer Menge von 108.
108. *modestus* St. Früher, wo die Ober häufiger ausgoß, unter Gemille um Sträucher, besonders auf den ehemaligen Fleischerwiesen, s. häufig; jetzt, nachdem letztere zu Ackerland umgeschaffen worden, s. selten. Ich habe früher sehr viele Ex. als *Agonum austriacum* Dst. versandt. Der Unterschied d. 107 u. 108. dürfte durch Uebergangs-Ex. s. zweifelhaft werden.
- 109.* *6-punctatus* L. Ueberall, bis ins Geb., s. gemein. Die var. b., mit unrein-bräunlichen Flügeldecken ließ ich, als alte, ausgesärbte Ex., laufen.
- 110.* *parumpunctatus* F. Wie 109, auch in verschiedenen Färbungen.
- 111.* *elongatus* Dj. 6. Bei Küberwitz an einer nach Salz schmeckenden Quelle einige Ex.
- 112.* *viduus* Kug. 5—9. Unter Moos, Gemille, Steinen u. c. bis ins Gebirge, z. häufig.
- 113.* *versutus* St. 5—8. Obora, Pw., unter Moos, s. selten.
114. *lugens* Zgl. 7. 1845 b. Ustron 2 Ex.
- 115.* *moestus* Zgl. 5—8. Ob., Pw., Ustron, z. selten.
- 116.* *mieans* Nicol. 5—8. An d. O., z. selten, Bschkp., z. häufig.
- 117.* *gracilis* St. 5—8. Ob., a. d. Ob., selten.
- 118.* *picipes* F. 5—9. Ob., Pw., a. d. Ob., Seitendorf b. Bensch (v. U.) zuweilen z. häufig.
119. *pelidnus* Hb. Adamowitz, Landsberg (Rdsch.), s. selten.
- 120.* *4-punctatus* De G. 6. 7., Obora, unter Moos, s. selten.
33. *Olisthopus* Dej.
121. *rotundatus*, 6. 7. Ob., Edke., unter Moos, s. selten.
34. *Pterostichus* Bon.
(*Poecilus* Bon.)
122. *punctatus* F. Bei Lubliniz. (Rdsch.)
- 123.* *cupreus* L. 3—10. Ueberall bis ins Geb., in den mannigfältigsten Abänderungen, woraus sich sehr leicht *affinis* St., *coerulescens* F., *splendida* Falb., *erythropus* St., niger u. a. Var. bilden lassen. Als eigene Art dürfte vielleicht
- 124.* *versicolor* St. sich herausstellen, bisweilen unter Steinen, Ziegeln u. c. um altes Mauerwerk vorkommend.
125. *dimidiatus* Ol. 6—8. Bschkp., Altwater, Gotthausberg b. Friedeberg, unter Steinen, selten.
- 126.* *Ieqidus* F. 5—9. Ob., Edke., Ratsch, Kupp, Ustron, Karlsbrunn, z. häufig und zwar in sehr verschiedenen Färbungen.
127. *striatopunctatus* Mgl. 5—7. Fand sich früher in d. Ob. unter Moos z. häufig, jetzt s. selten.
- (*Argutor* Mgl.)
- 128.* *vernalis* F. 4—7. Ob., Edke., Ustron, Karlsbrunn, unter Moos und Steinen z. häufig.
- 119.* *eruditus* Mgl. 4—7. Ob., Edke., z. selten.
- 130.* *rotundicollis* Dst. desgl.
- 131.* *strenuus* Kug. 4—8. Ob., Kupp, Ustron, z. häufig.
- 132.* *unctulatus* Latr. 5—8. Ob., Karlsbrunn (Mooslehne, Leierberg), selten.
- (*Omaseus* Zgl.)
- 133.* *leucophthalmus* F. 3—10. R., Kupp, Ustron, Bschkp. Gesenke u. s. gemein.
- 134.* *nigrita* F. desgl., aber nicht so häufig.
- 135.* *anthracinus* Jll. desgl., nur noch seltener.

- 136.* *gracilis* St. 6. 7. Ob., auf Wiesen unter angeschwemmten Gemille z. häufig.
- 137.* *minor* D. 6—8. Ob., Kupp, unter Moos, Ustron, unter Steinen, z. selten.
- 138.* *aterrimus* F. 6—8. Ob., Kupp, unt. Moos, Ustron, Altvater, unt. Steinen; z. selten.
(*Steropus Mgl.*)
139. *madidus* F. 6. Edke., s. selten.
140. *aethiops* Ill. 7. Kupp, in einem verfaulten Stocke 1 Ex., Karlsbrunn (Mooslehne) (v. U.)
141. *cordatus* Letz. 7. Ustron, am Wege a. die fl. Gzantori, Karlsbrunn (Mooslehne v. U.)
(*Platysma Bon.*)
142. *piceimanus* Crtz. Wie 108.
143. *maurus* Dft. 7. Im Klocacz-Geb., selten.
144. *angustatus* Mgl. 7. Kupp, unt. Spänen im Laubwalde, 1844, 2 Ex.
(*Adelosia Sph.*)
- 145.* *latibulus* St. 7. Ustron, 1839 an 30 Ex., Karlsbrunn 1837 einige Ex., im Walde unter Steinen.
- 146.* *oblongopunctatus* F. 5—8. Ob., Edke., Kupp, Möltzsch, Ustron, Karlsbrunn, unter Moos und Steinen, z. häufig.
(*Pterostichus Bon.*)
- 147.* *niger* F. 4—9. Ueberall, bis ins Geb., unter Moos, Steinen &c. z. häufig.
- 148.* *fossulatus* Pr. 4—7. Unter Steinen im Klocacz-Geb. (Radosch, Lissa, Gzantori) und zwar im zeitigen Frühjahr am Fuße der Berge, später nur auf Kuppen und Rämmen derselben.
- 149.* *metallicus* F. 5—8. Ob., Edke., Kupp, Klocacz-Geb., Gesenke, unter Steinen, z. häufig.
(*Abax Bon.*)
- 150.* *striola* F. 5—8. Ob., Ustron, Karlsbrunn, Bschkp., unter Moos und Steinen, häufig.
- 151.* *carinatus* Dft. 5—7. Ob., z. selten, Kupp. mit *Car. catenulatus* Pz. zusammen, z. häufig.
- 152.* *ovalis* Mgl. Wie 150, außerdem auch bei Kupp.
- 153.* *parallelus* Dft. desgl.
- 154.* *Rendschmidtii* Hartlieb. Wurde 1826 zuerst von Rendschmidt und mir nach hohem Wasserstande am Oderufer um eine alte Weide in sehr großer Zahl gefunden. Später fand ich ihn auch hinter Plania unter Moos und Gemille unter Sträuchern. Später, nachdem die Oder das Ufer, wo die Weide stand, weggerissen, schien er ganz verschwunden zu sein, bis ihn vor einigen Jahren Herr Cantor Thomas in der Obora auffand, wo wir ihn im zeitigen Frühjahr an feuchten Stellen unter Moos, wiewohl sehr selten und nur bei fortgesetztem Nachgraben, bis Ende Mai fanden; später ist er spurlos verschwunden. Herr Oberförster Zebé hat seine Ex. von mir.
(*Molops Bon.*)
- 155.* *terricola* F. 5—8. Ob., Edke., Kupp Rosenberg, Ustron, Möltzsch, Karlsbrunn unter Moos und Steinen, häufig.
35. *Broscus* Pz.
- 156.* *cephalotes* F. 5—8. Ob., Pschorow, Zawada, Kupp, (s. häufig), Krascheow, b. ins Geb., unter Moos u. Steinen z. häufig.
36. *Stomis* Clairv.
- 157.* *pumicatus* Hl. 5—7. Dr. Dr., Ob., Rakau, unter Moos, um Baumstämme.
37. *Zabrus* Clairv.
- 158.* *gibbus* F. 7—9. Im Gemille und an Kornähren, nicht selten.
38. *Amara* Bon.
159. *patricia* Dft. Im Gemille, selten.

(Celia Zimm.)

160. *ingenua* Crtz. Unter Ziegeln u. um altes Mauerwerk, an Schutthaufen, z. selten.
161. *monticola* Zimm. 7. Altvater (Rdsch.)
162. *insima* Dej. 3. Ob. unter Moos (H.).
163. * *bifrons* Gyll. 4—8. R. z. selten, Ustron häufiger.
164. *rufocincta* Manh. 7. Kupp., s. selten.
(*Amara* Bon.)
165. *rufipes* Dej. 6. 7. In Gemille, s. selten.
166. *tricuspidata* St. desgl.
167. ~~z.~~ *plebeja* Gyll. 4—10. Durch das ganze Gebiet bis ins Gebirge, z. häufig.
168. * *similata* Gyll. desgl. weniger häufig.
169. * *obsoleta* Dj. desgl., bes. an niedrigen Flussufern.
170. * *eurynota* Kug. 5—9. Ob., Nakau, Kupp., unter Moos, (in Varietäten), z. selten.
171. ~~z.~~ *trivialis* Gyll. Durch das ganze Gebiet bis ins Gebirge, s. gemein.
172. * *spreta* Zimm. 6. 7. Ob., Ustron, z. selten.
173. *vulgaris* L. 7. Edke., Karlsbrunn, s. selten.
174. *curta* Dj. 7. R. u. Ustron s. selten.
175. * *communis* F. desgl., aber häufiger.
176. *puncticollis* (v. Uechtr. Verz. schl. Räfer Nr. 180) 4. Ob., selten.
177. *varians* a. Altvater. (Rdsch.) kenne ich nicht.
178. *montivaga* St. 6. 7. Ob., Paw., selten.
179. ~~z.~~ *familiaris* Crtz. 5—8. Ob., Brzezie, Ustron u. s. häufig.
180. *gemina* Zimm. 7. Ob., s. selten.
181. *tibialis* Z. Rauden, Krascheow, unter Moos in Nadelwäldern, selten.
(*Bradytus* Stph.)
182. * *consularis* Dj. 3—6. Ob., an b. Oder, Möltzsch, unter Moos und Laub um Baumstämme, z. selten.
183. * *apricaria* F. 6—8. Ob., Paw., Bsch., Ustron, z. häufig.

184. * *fulva* De G. 5—6. desgl.

(Leirus Mgl.)

185. * *spinipes* L. (*piecea* F.) Um R., Kupp. u. z. selten, häufiger im Vorgebirge, z. B. Bischk. u.

39. *Anisodactylus* Dej.

186. * *signatus* Jll. 5—8. Ob. unter Moos, a. d. Oder unter Gemille, z. selten.
187. ~~z.~~ *2-notatus* F. Eben daselbst und auch an andern Orten, häufig.
188. * *spurcaticormis* Zgl. Wie 187, ab. seltener
189. * *nemorivagus* Dst. Wie 188.

40. *Diachromus* Er.

190. * *germanus* L. Sommer. R., Zabrze bei Beuthen, Ober-Glogau, unter Gemille u. a. Kornähren, z. selten.

41. *Harpalus* Ltr.

(Ophonus Zieg.)

191. *punctatus* Dst. 6. Dw., 1 Ex. unter Laub und Moos.
192. * *azureus* F. 5. 6. Dw., Ob., 4 Ex., wie 191.
193. *puncticollis* Pk. 6. 7. Dw., Borutin, wie 191, s. selten.
194. *brevicollis* Dj. 5—7. Dw., Bsch., wie 191, s. selten.

(Harpalus Ltr.)

195. ~~z.~~ *ruficornis* F. Sommer. Durch d. ganze Gebiet bis ins Gebirge, häufig.
196. * *griseus* Pz. 4—8. R., Kłociecz-Geb., Gesenke, Bsch., selten; b. Kupp z. häufig.
197. ~~z.~~ *aeneus* F. Wie 123 und fast in eben so viel Varietäten.
198. * *distinguendus* Dst. 4—8. Ob., Paw., unter Moos, selten.
199. *honestus* Andr. Wie 198, s. selten.
200. * *discoideus* F. 5—7. Ob., Dirschel, unter Moos, selten.
201. *ferrugineus* F. 5—7. Kuchelna, Krascheow, unter Spänen, s. selten.



202. *hottentotta* Dst. var. *ped.* *ferrugineis.*
7. Ustron 1 Er.
203. ** fulvipes* F. 5—9. Ob., an der Oder,
Kupp, Bschfp., Ustron, Karlsbrunn, unter
Moos, Gemille, Steinen u., z. häufig.
204. ** luteipennis* Dst. 5—8. Ob., Kupp,
Bschfp. wie 203, selten.
205. ** satyrus* Kn. 5—8. Ob., Edke., Ustron,
Karlsbrunn (Mooslehne), wie 203, selten.
206. ** rubripes* Cetz. 6—8. Ob., Kupp, Bschfp.,
wie 203, selten.
207. *hirtipes* Jll. 6. Ob., unt. Laub, s. selten.
208. ** impiger* Mgl. 4—8. Ob. an d. Oder,
Kupp, z. selten.
209. ** tardus* Jll. 4—8. Obora, an d. Oder,
Bschfp., z. selten.
210. *rugulosus* Heer. 7. Altwater (v. U.)
211. *serripes* Crtz. 6. Edke., 2 Er.
212. *anxius* Dst. 6. 7. Ob., unter Laub und
Moos, s. selten.
213. *servus* Crtz. 5. An d. Oder, unter an-
geschwemmten Gemille, s. selten.
214. ** picipennis* Mgl. 6. Edke., Bschf., unter
Steinen, s. selten.

42. Stenolophus Mgl.

215. ** vaporariorum* F. 4—7. Ob. unt. Moos,
wo er überwintert, an d. Oder unter Ge-
mille, z. selten.
216. *consputus* Dst. 6. An d. Oder, s. selten.
217. ** dorsalis* F. 4—10. Ob., an d. Oder,
Ustron an d. Weichsel, häufig.
218. ** suturalis* Zgl. Den 10. Debr. 1845, Ob.,
unter Moos und Heidekraut, s. selten (Th.).
219. *brunnipes* St. 5. Dw., unt. Moos, s. selten.
220. ** meridianus* L. 4—10. R. u. Umgegend,
auch b. Ustron, s. häufig.
221. *flavicollis* St. 6. Ob., Kupp, unter Moos,
s. selten.
222. *exiguus* Dj. 6. Ob. unt. Laub, s. selten.

43. Brandycellus Er.

223. ** collaris* Pk. 5—10. Ob., Nakau, Bo-
rutin, Kupp, unt. Moos, z. häufig.
224. *scapus* Grm. 7. Kupp, unter Moos im
Nadelwald, s. selten.

44. Trechus Clairv.

225. ** discus* F. 5—7. R. um alte Weiden,
s. selten.
226. ** micros* Hb. 7. Ustron, unter Steinen
an d. Weichsel, z. häufig.
227. *littoralis* Zgl. 7. desgl., aber selten.
228. *paludosus* Gyll. 6. Ob., unt. Laub, s. selten.
229. *minutus* F. 5—9. Ob., Paw., Nakau u.
s. häufig.
230. *obtusus* Er. 6. 7. Ob., Ustron, selten;
Karlsbrunn (Janowitzer Heide) häufiger.
var. *alpinus* b. Karlsbrunn (v. U.)
230. *palpalis* Dst. 6. 7. Nakau, Ustron, Alt-
vater, selten.
232. *rotundipennis* Dst. 7. Karlsbrunn an
d. fl. Oppa, selten.
233. ** secalis* Pk. 6—8f Ob., an d. O., Ustron,
Karlsbrunn, z. häufig.
var. *alpestris* a. Altwater (v. U.)

45. Bembidium Latr.

(Blemus Zgl.)

234. ** areolatum* Crtz. 7. Ustron, an der
Weichsel unter Steinen, z. häufig.
(Tachys Mgl.)
235. *2-striatum* Mgl. 7. Ustron, a. d. Weichsel
unt. Steinen u. ange-
236. *rufescens* Hflmg. schwemmten Gemille,
237. *5-striatum* Gyll. s. selten.
238. *nanum* Gyll. 6. Ob., s. selten (H.).
239. ** 4-signatum* Crtz. 7. Wie 235—237.
240. *pulicarium* Dj. 5. 6. Dr. D., um Baum-
stämme, s. selten.
(Notaphus Mgl.)
241. ** undulatum* St. 4—8. An d. O., häufig.
242. ** ustulatum* L. desgl., auch a. d. Weich-
sel b. Ustron.



243. \ddagger obliquum St. desgl.
244. \ddagger sumigatum Crtz. A. denselben Orten, aber s. selten.
(*Bembidium in spec.*)
245. \ddagger paludosum Pz. 5. 6. A. d. Oder, z. selten.
246. * striatum F. desgl.
247. * foraminosum Mgl. desgl.
248. \ddagger aerosum Er. 5. 7. A. d. Oder, Benezschau u. ic. an Teichrändern, s. häufig.
249. \circ 2-punctatum L. Nakau, s. selten; Ustron a. d. Weichsel z. häufig.
(*Peryphus Mgl.*)
250. \ddagger tricolor F. 6. 7. Ustron a. d. Weichsel s. häufig, an d. Olsa und am Prudnik b. Wildgrund unter der Bischoffskoppe weniger häufig.
251. \ddagger modestum F. 5—8 A. d. Oder und a. d. Weichsel b. Ustron z. häufig; b. Pieß (Hartlieb).
252. \circ lunulatum And. 5—8. A. d. Oder, selten.
253. \ddagger Andreae F. 5—8. A. d. Oder, in Wältern unter Moos u. ic. a. d. Weichsel u. a. Orten s. häufig.
254. fluvatile Dj. Bei Borutin (Z.).
255. \ddagger femoratum Dj. Wie 253.
256. \ddagger saxatile Gyll. 7. Ustron a. d. Weichsel, häufig.
257. prasinum Mgl. 5. A. d. Oder, s. selten.
258. \ddagger fasciolatum Mgl. 5—8. Ustron, a. d. Weichsel häufig, var: sehr in Färbung, Größe u. wodurch sich einige besonders auszeichnen.
259. coeruleum Dj. 7. Ustron a. d. Weichsel, Karlsbrunn a. d. fl. Oppa, selten.
260. complanatum Heer. 7. A. d. fl. Oppa b. Karlsbrunn. (v. U.)
261. \ddagger tibiale Mgl. 7. A. d. Weichsel b. Ustron, z. selten.
262. \ddagger decorum Zenk 7. Mit 261. und a. d. fl. Oppa b. Karlsbrunn, z. häufig.
263. distinctum Dj.
264. fulvipes St. Wie 261., s. selten.
265. fuscicorne Dj. Wie 261., s. selten.
266. rufipes Ill. 5. Ob. unter Moos, 7. wie 261., selten; auch var: *palpalis*.
267. Heerii v. Uechtr. (*rufipes Heer.*) Ustron, s. selten.
268. \ddagger albipes St. 7. A. d. Weichsel b. Ustron, s. selten.
(*Leja Mgl.*)
269. \ddagger pygmaeum F. 4—8. A. d. Oder, Rosenberg, a. d. Weichsel b. Ustron, z. häufig.
270. \ddagger velox Er. 4—8. A. d. Oder, Ustron, Wiedergrün b. Karlsbrunn, z. häufig.
271. \ddagger celere F. 3—10. Wie 269, und unter Moos u. an andern Orten, s. häufig.
272. * pusillum Gyll. 5—8. A. d. Oder, z. häufig.
273. * tenellum Er. 5—7. Ob. unter Moos, Dr. D. um Baumstämme, a. d. Oder, bisweilen z. häufig.
274. Doris Ill. Ob., unter Moos, Rosenberg (Rdsch.), s. selten.
275. assimile Gyll. Ob., unter Moos, s. selten.
276. obtusum Dj. 5—8. Ob., Kupp, unter Moos, Ustron a. d. Weichsel, s. selten.
277. * guttula F. 5—8. Ob., Str., unter Moos, z. selten.
278. * 2-guttatum F. 9. Bei Lubowiz, Gr. Peterwitz, Ustron, unter feuchtem Moos, selten.
279. \ddagger 4-guttatum F. 6—8. A. d. Oder, z. häufig.
280. 4-pustulatum F. desgl., aber s. selten.
281. \ddagger 4-maculatum L. 5—9. A. d. Oder, Ob., Borutin, z. häufig.
282. \ddagger articulatum Pz. 5. 6. A. d. Oder, häufig.

(Tachypus Mgl.)

- 283.* *caraboides* Ol. (picipes Mgl.) b. U. d.
Oder selten, häufiger a. d. Weichsel b.
Ustron.
284.* *pallipes* Mgl. desgl.
285.* *flavipes* L. 5—9. U. d. Oder z. häufig.

2. Hydrocantharida.

1. *Haliplus*. Latr.

1. *obliquus* F. Grabowka, am Leichrande, s.
selten.
2. *fulvus* F. Neugarten, s. selten.
3* *ruficollis* De G. Neugarten, Ehnst. z.
selten.
4. *impressus* F. Grabowka, Sawade, Ehnst.
s. selten.
5. *fluviatilis* Aub. Grabowka, Borutin, selten.
Unm.: Sie wurden alle mit Lemnaarten
aufgeschöpft.

2. *Cnemidotus* Ill.

6. *caesus* Dft. Neugarten, wie d. vorigen.

3. *Cybister* Curtis.

7. *Roeselii* F. Ehnst., Beneschau, früher s.
häufig; Rosenberg (Rdsch.)

4. *Dytiscus* L.

8. *latissimus* L. Ehnst., Adamowicz, selten.
9.* *marginalis* L. In fast allen stehenden,
oder doch wenig Abfluß habenden Gewässern
d. Umgegend häufig. Einzelne Ex. an trock-
nen Stellen, z. B. in der Obora, in der
Stadt, wohin sie sich verslogen hatten.
10. *dubius* Gyll. (v. Weber bestimmt) Adamo-
wicz, s. selten.
11. *circumcinctus* Ahr. Wie 8.
12. *circumflexus* F. desgl.
13. *conformis* Kze. In der Eache am Dr. D.,
Beneschau, selten.
14. *dimidiatus* Brust. Grabowka, selten.

5. *Aeclius* Lench.

- 15.* *sulcatus* L. Babiz, Rauden, Dr. D.,
Adamowicz u. häufig.
16. *canaliculatus* Kn. Adamowicz, Babiz
selten.

6. *Hydaticus* Bach.

- 17.* *transversalis* F. R.-Hammer, Adamo-
wicz, Beneschau, z. häufig.
18.* *Hübneri* F. desgl., jedoch seltener.
19.* *stagnalis* F. Wie 18.
20.* *cinerous* L. Adamowicz, Beneschau, s.
selten.
21. *bilineatus* De G. desgl.
22. *austriacus* Dj. Beneschau (Z.) z. selten.

7. *Colymbetes* Clairv.

- 23.* *fuscus* L. Dr. D. (im zeitigen Frühjahr,
bei noch nicht vollständig aufgethautem Eis
einige u. 20 Ex.; einige saßen an den in
der Nähe stehenden Linden; Rauden u. z.
häufig.
24. *striatus* L. (Boegmanni Gyll.) Am Dr.
D., im Fluge 2 Ex.
25. *pulverosus* Kn. Adamowicz, selten.
26.* *notatus* F. Adamowicz, Bojanow, Be-
neschau, häufig.
27. *collaris* Pk. Babiz, Grabowka, Beneschau,
z. selten.
28.* *adspersus* F. desgl. aber häufiger.
29.* *Grapii* Gyll. Babiz, Adamowicz, R.-
Hammer, Lukasine, Tworkau, Beneschau,
häufig.

8. *Ilybius* Er.

30. *ater* De G. Ehnst., Beneschau, selten.
31.* *4-guttatus* Dj. Babiz, selten.
32. *fenestratus* F. desgl.
33.* *subaeneus* Er. desgl.
34. *guttiger* Gyll. Rauden, 2 Ex.
35.* *fuliginosus* F. Babiz, Adamowicz, Brze-
zie, Rosenberg, z. häufig.

9. Agabus Leach.

- 36.* agilis F. Neugarten, Łukasine, mit Lemna-Arten geschöpft, z. selten.
 37.* uliginosus L. Babiz, Beneschau, z. selten.
 38.* femoralis Pk. Adamowicz, s. selten.
 39. congener Pk. Beneschau (Z.) s. selten.
 40. maculatus L. Neugarten, Brzezie, Adamowicz, z. selten.
 41.* abbreviatus F. desgl., z. häufig.
 42.* guttatus Pk. Brzezie, Ustron, Gesenke, z. selten.
 43. silesiacus n. sp. Gesenke. (Uebrf. 1843 p. 170.)

44. affinis Pk. Neugarten, s. selten.

45.* 2-pustulatus L. Babiz, Adamowicz, Kupp, häufig.

10. Noterus Clairv.

- 46.* crassicornis Müll. Ehst., Neugarten, mit Lemna-Arten geschöpft, z. häufig.

11. Lacophilus Leach.

- 47.* hyalinus De G. Mit Lemna-Arten ge-
 48.* minutus F. | } schöpft, z. selten.

12. Hyphydrus Ill.

- 49.* ferrugineus L. Im angeschwemmten Ge-
 mille, z. selten.

13. Hydroporus Clairv.

50. reticulatus F. Neugarten, s. selten.
 51.* decoratus Gyll. Neugarten, Adamowicz, selten.
 52. geminus F. Wie 51, auch b. Sawade und Beneschau.
 53. unistriatus Schrk. desgl.
 54. alternans Grv. Im angeschwemmten Ge-
 mille.
 55.* picipes F. Neugarten, z. häufig.
 56. ovatus St. Borutin (Z) selten.
 57.* palustris L. Neugarten, z. selten.
 58. lituratus F. Neugarten, Borutin, selten.
 59.* planus F. Neugarten, z. häufig.
 60.* piceus St. Adamowicz, Rauden, z. selten.

- 61.* lienatus F. Neugarten, selten.

- 62.* 2-lineatus St. Adamowicz, Sawade, Be-
 neschau, z. selten.

63. pictus F. Neugarten, s. selten.

14. Gyris Geoff.

- 64.* natator L. Überall, gemein.

- 65.* mergus Ahr. Fast eben so häufig, in-
 des mehr in Gewässern sandiger Gegenden.

66. bicolor Pk. Budzin, s. selten.

67. minutus F. Markowicz, in Gesellschaft von
 64, jedoch nur einige Ex.

15. Orechtochilus Er.

- 68.* villosus F. Bei R. 1836 in der Zinna,
 bei abgelassenem Wasser, auf dem Schlamm,
 in ungeheurer Menge; Ustron a. d.
 Weichsel unter Steinen z. selten. Er scheint
 anderweit selten zu sein, denn ich habe von
 60—70 Ex. alle vertauscht bis auf 6.

3. Brachelytra.**1. Myrmeconia** Er.

- 1.* canaliculata Pk. 3—10. Unt. M., Gem.,
 St., um Bmf., auch in Gesellschaft von
 Ameisen, bis ins Geb., hfg.
 2.* limbata Pk. 3—10. Ob., a. d. Oder,
 unt. M., Gem., besonders mit F. flava
 zusammen, z. sltn.
 3.* humeralis Gr. 3—9. J. d. Colonien v.
 F. fuliginosa u. rufa, hfg.
 4.* cognata Mrkl. Brzezie, wie 3., s. sltn.
 5.* funesta Gr. Wie 3, besonders um alte
 Weiden, nicht sltn.
 6.* iaticollis Mkl. Wie 5.
 7.* lugens Gr. Wie 5, jedoch mehr i. Spät-
 herbst.
 8. Howorthi Steph. Frühj., a. d. Oder,
 unt. Gem., s. sltn. (Th.)
 9. collaris Gr. 8. 9. Brz. W., unt. Laub,
 s. sltn.

2.



- 2. Autalia** Leach.
10. impressa Ol. Vorutin (Z.) s. sltn.
 11. rivularis Gr. 7. Ustron, i. Kuhdgr., s. sltn.
- 3. Falagria** Leach.
12. * suleata Pr. 4—9. Im Kuhdgr., unt. faulen Kartoffelkraute, bisweilen s. hfg.
 13. * thoracica Curt. 4—8. Ob., unt. M., Lb., auch um alte Mauern, s. sltn.
 14. * obscura Gr. 4—70. Ob., Pv., Stw., wie 13, hfg.
 15. * nigra Gr. Wie 14.
- 4. Molitochara** Mhm.
16. * lunulata Pk. 4—10. Ob., Pv., Edke, um Pilze, s. hfg.
 17. obliqua Er. 7. Ustron, i. Baumshwämmen, s. sltn.
- 5. Ocalea** Er.
18. badia Er. Frühj. u. Herbst. Ob., unt. M. u. Heidekraut, s. sltn.
- 6. Colodera** Mhm.
19. nigricollis Pk. Frühj., unt. Lb., s. sltn. (Th.)
 20. * forticornis Boisd. Frühj., i. Roth, hfg. (Th.)
 21. nigrita Mhm. Frühj., Ob., Dr. D., um Bmst., sltn.
 22. * rubicunda Er. 4—7. A. d. Oder, Ustron a. d. Weichsel, unt. feuchtem Lb., z. sltn.
- 7. Taehyusa** Er.
23. * constricta Er. 5—8. A. d. Oder, auf Schlamm, z. hfg.
 24. * coarctata Er. desgl., s. hfg.
 25. scitula Er. Unt. M., s. sltn. (Th.)
 26. * immunita Er. 5—8. Ob., Pv., unt. M., mit Homaloten zusammen, sltn.
 27. * atra Gr. 5—8. In Gärten, auf Schlamm, sltn.
 28. umbratica Er. desgl. (Th.)
 29. lata v. Kwttr. 5—7. A. d. Oder, auf Schlamm, z. hfg. (Th.)
- 8. Phloeopora** Er.
30. corticalis Gr. 6. 7. R., unt. Rinde a. einem Pfahle, Leobschützer Stadtwald unt. Eichenrinde, s. sltn. (Th.)
- 9. Homalota** Mhm.
31. * graminicola Gr. Frühj. unt. nassem Lb., später auf Bl., z. sltn.
 32. umbonata Er. Mit F. fuliginosa zus., s. sltn. (Th.)
 33. nitidula Mkl. i litt. Wie 32.
 34. * pavens Er. 6. 7. A. d. Oder, a. d. Weichsel, z. sltn.
 35. languida Er. 7. Ustron, i. Gem., s. sltn.
 36. gracilis Riehl i. litt. R., unt. M., s. sltn. (Th.)
 37. labilis Er. 5—7. An Teichrändern, auf Schlamm, z. sltn.
 38. * velata Er. desgl.
 39. luteipes Er. R., unter Lb., s. sltn. (Th.)
 40. * elongatula Gr. 3—10. Unt. M., Gem., Dgr. u., überall gemein.
 41. * angustula Gyll. 3—10. Um faule Bmst., z. sltn.
 42. aequata Er. Ob., an einem mit Pilzen bewachsenen Stocke, s. sltn. (Th.)
 43. * cuspidata Er. Im Octbr. 1845 unt. d. Rinde alter Weiden a. d. Straße nach d. Lukafine, s. hfg. (Th.)
 44. * circellaris Gr. Wie 40, auch unt. F. fuliginosa.
 45. depressa Gr. 6. An Ufern, s. sltn.
 46. * socialis P. Wie 40, aber auch i. Pilzen u. unter Ameisen.
 47. sodalis Er. Ob., unt. M. (H.)
 48. ochracea Er. 10. Edke, in Pilzen, sltn.
 49. * analis Gr. Wie 47, im Geb. z. b. Ustron, sltn.
 50. exilis Er. A. d. Oder, auf Schlamm, s. sltn. (Th.)

- 51.* palleola Er. 5—8. Ob., Pw., Ustron, i. Pilzen, s. sltn.
- 52.* inquinula Gr. Herbst. Ob., auch a. andern Orten, i. Kuhdgr., s. sltn.
- 53.* cauta Er. R., Ustron, wie 52.
54. celata Er. Herbst, wie 52. (Th.)
- 55.* sordidula Er. Wie 52.
56. ripicola v. Kwttr. 5. Auf Schlamm, s. sltn.
- 57.* livida Er. 6—9. Pw., Kupp, Ustron, i. Kuhdgr., hfg.
- 58.* longicornis Gr. Wie 46.
- 59.* fungi Gr. 6—10. Unt. M., Eb., besonders i. Pilzen, s. hfg.
- 60.* vernacula Er. 5—10. Unt. Eb., M. u. hfg.
- 61.* orphana Er. desgl., auch unter Ameisen.
- 62.* aterrima Gr. 5—10. Ob., Pw., Kupp, Ustron, unt. Eb., M. u. hfg.
- 10. Oxyopoda** Mhm.
63. ruficornis Er. 6. Ob. Unt. F. fuliginosa, s. sltn. (Th.)
- 64.* luteipennis Er. 5—8. Ob., Stw., Pw. u. unter faulem Eb., s. hfg.
- 65.* vittata Mkl. 5—10. Wie 63.
- 66.* opaca Gr. 4—10. Ob., Pw., Stw., Kupp, Ustron, unt. M., Eb., Ameisen, i. Pilzen, s. hfg.
- 67.* alternans Gr. 7—10. Stw., Ob., Kupp u. wie 64.
68. abdominalis Mhm. Ob., unt. M. (H.)
69. helveola Er. 8. 9. U. d. Oder, unt. Eb., Gem., auch um Bmf., sltn.
70. ferruginea Er. Im Frühj. u. Herbst unt. Linden, sltn. (Th.)
- 71.* cuniculina Er. 5—8. R. u. Ustron, i. Nestern d. F. fuligimosa, hfg.
72. exigua Er. 6. 7. U. d. Oder, Kupp, unt. nassen Eb. u. Gem., s. sltn.
73. sumida Er. 7. Ustron, in Schwämmen, s. sltn. (Th.)
- 11. Aleochara** Gr.
- 74.* fuscipes F. Sommer. Im Roth, s. hfg.
75. rufipes Er. 5—7. Ob., Pw., Ustron, i. Gem., s. sltn.
76. tristis Gr. 4—7. Im Kuhdgr., s. selten.
- 77.* 2-punctata Gr. 5—9. Ob., Pw., Ustron, unt. M., i. Kuhdgr., hfg.
78. brevipennis Gr. Im Kuhdgr. sltn.
79. fumata Gr. Kupp, Leobschützer Stadtw., i. Pilzen, s. selten.
80. 2-signata Er. 5—8. Unt. M., s. sltn.
- 81.* nitida Gr. Sommer, wie 77.
- 82.* lanuginosa Gr. desgl.
83. moesta Gr. 5—7. Ob., Ustron, unt. M., Gem., s. sltn.
84. erythroptera Gr. 5. Pw., unt. M., s. sltn. (Th.)
85. gentilis Lün. Frühj., unt. M., um Bmf., sltn.
86. morion Gr. 5—7. Ob., Ustron, unt. M. u. Ameisen, i. Kuhdgr., sltn.
87. angulata Er. Ob., Ecke, unt. F. rufa, s. sltn.
88. praeusta Er. Unt. Eb., s. sltn. (Th.)
89. inquilina Mkl. Ob. unt. F. fuliginosa, s. sltn. (Th.)
- 12. Oligota** Mhm.
90. pusillima Gr. Ob., unt. faulem Eb., s. sltn.
- 13. Gyrophaena** Mhm.
- 91.* nana Pk. In Pilzen, überall s. hfg.
92. affinis Sbg. desgl. (hinter d. Schießhause)
- 93.* congrua Er. Wie 91.
94. lucidula Er. Ob., i. Pilzen, sltn. (Th.)
95. manca Er. 6. 7. In Baumschwämmen, R. sltn., Ustron s. hfg.
Anm.: Wahrscheinl. auch polita Gr.

- 96.* *boleti* L. 7. Ustron, i. Baumschwämmen an Fichtenstöcken, z. hfg.
97. *minima* Er. Im Frühj. in Pilzen, s. sltn. (Th.)
14. *Lomechusa* Gr.
98. *emarginata* Pk. Ob., unt. M. (H.)
15. *Silusa* Er.
99. *rubiginosa* Er. Unt. M., um Bmst., sltn.
100. *rubra* Er. Ob., i. Pilzen, s. sltn. (Th.)
16. *Pronomea* Er.
- 101.* *rostrata* Er. 6—8. Ob., unt. M., Ob. u. z. hfg.
17. *Myllaena* Er.
102. *gracilis* Heer (graminicollis v. Kwtr.) Ustron, a. d. Weichsel, s. sltn. (Th.)
103. *intermedia* Er. desgl.
18. *Hypocyptus* Schüpp.
- 104.* *longicornis* Pk. Herbst. Pv., Ob., Wiesen, unt. M., Gras u. z. hfg.
19. *Conurus* Steph.
105. *littoreus* L. 6. 7. Ob., Ustron, i. faulen Bmstöcken, sltn.
- 106.* *pubescens* Gr. 6—10. Ob., Pv., Ustron, um Bmstöcke, unt. Ob., i. Gem., z. hfg.
107. *testaceus* F. S. Pv., unt. M. u. Ob., sltn. Ich halte diesen Käfer für eine eigene Art und nicht für var. v. 106.
108. *fusculus* Gr. 6—8. Ob., Pv., unt. Ob., um Bmst. u. z. sltn.
- 109.* *pedicularius* Gr. 5—8. Ob., Pv., Stw., Brzw., Lubowiz, a. d. Oder, unt. nassem Ob., u. z. hfg.
110. *2-punctatus* Gr. R., unt. Bmrinde. (Th.) Würbenthal (v. U.) sltn.
20. *Tachyporus* Gr.
- 111.* *obtusus* L. Frühj. bis Herbst, unt. M., Gem. u. s. hfg.
- 112.* *hypnorum* F. desgl.
- 113.* *chrysomelinus* L. desgl., jedoch seltener.
- 114.* *solutus* Er. 5—7. Pv., Ustron, unt. Ob. u. M., sltn.
- 115.* *humerosus* Kn. 6. U. d. Oder, unt. feuchtem Ob., z. sltn.
- 116.* *ruficollis* Gr. 10. Edke., um Pilze, sltn.
- 117.* *pusillus* Gr. 6—9. Ob., Stw., a. d. Oder, Ustron, unt. Ob., M. u. Gem., nicht sltn.
- 118.* *scitulus* Er. 3—8. Ob., Ustron, wie 117, z. sltn.
- 119.* *brunneus* F. 3—10. Ob., a. d. Oder, wie 100, z. hfg., auch unter Ameisen, bes. F. *fuliginosa*. Uebrigens scheint sich das ganze Gen. mit Ameisen sehr gut zu vertragen, denn ich fand die obigen Spec. sehr hfg. mit der einen oder andern Art der gewöhnl. Ameisen zusammen.
21. *Tachynus* Gr.
120. *silphoides* L. 6—8. Ob., Pv., Leobschütz, i. Dgr., sltn.
- 121.* *rufipes* De G. 3—7. In faulem M., Ob. u. z. nicht sltn.
- 122.* *flavipes* F. desgl.
- 123.* *humeralis* Gr. 5—7. Ob. u. a. Orten, i. Roth u. auf Bl. hfg.
124. *marginellus* Gr. Ob., unt. M. (H.)
- 125.* *simetarius* Gr. 5—9. Ob., Ehnst., Kupp, Ustron, Karlsbrunn, meist i. Dgr. u. i. Pilzen, hfg.
- 126.* *collaris* Gr. Wie 125, aber seltener.
22. *Boletobius* Leach.
127. *analis* Pk. 6. Pv., um Pilze, s. sltn.
128. *formosus* Gr. Frühj., Stw., unt. Ob., s. sltn.
129. *cernuus* Gr. desgl.
130. *rufus* Fsch. 7. Ustron, unt. Gem., s. sltn.
131. *striatus* Ol. (var.) Ob., unt. Ob., s. sltn. (Th.)
- 132.* *atricapillus* F. 5—10. Ob., Pv., Stw., Edke., um u. i. Pilzen, s. sltn.

133. *Iunulatus* L. 6. Stw., Pw., i. Pilzen, s. sltn.
134. *exoletus* Er. 7. Leobsch. Stw. s. sltn. (Th.)
- 135.* *pygmaeus* F. 5—10. In Pilzen, überall, gemein.
23. ***Mycetoporus*** Mhm.
- 136.* *longulus* Mhm. 5—8. Unt. M., bef. i. Nadelwalde, z. hfg.
137. *lepidus* Gr. 5—8. Ob., Kupp, unt. trockenem M., mit Ameisen zus., z. selten.
138. *pronus* Er. 8. Um Bmst., wie 137.
139. *nanus* Gyll. 8. Pw., unt. M., s. seltn.
140. *splendidus* Gr. desgl.
24. ***Othis*** Leach.
- 141.* *fulvipennis* F. Frühj., Ob., unt. M., sltn.
142. *melanocephalus* Gr. 6. 7. Ob., Kupp, unt. M., sltn.
143. *pilicornis* Pk. 6. 7. Ob., Kupp, Uffron, unt. M. und Gem., sltn. var: *fusco-rufescens*, s. sltn.
144. *myrmecophilus* v. Kwtrr. 6. Ob., unt. M. mit Ameisen zus., s. sltn.
145. *gracilis* (v. U.) Ob. (H.)
25. ***Xantholinus*** Dahl.
146. *elongatus* Gr. Ob. (H.)
147. *lentus* Gr. desgl.
- 148.* *punctulatus* Pk. 3—10. Ob., a. d. i. Oder, Uffron, unt. Amstn., M. u. Gem., z. hfg. var: *ochraceus* Gyll. sltn. (dürfte doch wohl eine eigene Art sein.)
- 149.* *tricolor* F. 5—10. Ob., Uffron, Karlsbrunn, (Grüzeberg,) unt. M., um faule Stöcke u., z. hfg.
- 150.* *linearis* Ol. desgl., s. hfg.
26. ***Leptacinus*** Er.
151. *batychrus* Kn. 6. Ob., unt. M., sltn.
27. ***Staphilinus*** L.
152. *hirtus* L. Sommer. Adamowiz, Borutin, i. Dgr., sltn.
- 153.* *maxillosus* L. 4—10. Im Dgr., überall, gemein.
- 154.* *nebulosus* F. 4—10. Unt. M., Ob., i. Dgr., hfg.
- 155.* *murinus* L. desgl.
- 156.* *pubescens* De G. R., Kupp, Uffron, wie 154, s. sltn.
157. *fessor* Scop. Frühj., i. Gem., s. sltn.
- 158.* *erythropterus* L. Wie 154.
159. *caesareus* Cedh. Im Dgr., sltn. var: *flavicornis* Zgl. s. sltn.
160. *stercorarius* Ol. Im Dgr., s. sltn.
28. ***Ocypus*** Kirby.
161. *olens* Mllr. 6. Bschkp., unt. St., z. hfg.; Sawade, i. Was (Z.).
162. *cyaneus* Pk. R., Borutin, unt. Gem., sltn.
163. *macrocephalus* Gr. 7. Uffron, unt. Gem., sltn.
164. *alpestris* Er. 7. Uffron, a. Wege n. d. fl. Czantori, unt. St., s. sltn.
- 165.* *similis* F. 4—10. Ob., Dw., Kupp u. unt. M., z. hfg.
- 166.* *fuscatus* Gr. 6. 7. Ob., Uffron, Karlsbrunn, z. sltn.
167. *picipennis* F. 6. Adamowiz, i. Dgr., s. sltn.
168. *cupreus* Rossi. 6. 7. R., Uffron, i. Gem., s. sltn.
- 169.* *morio* Gr. Frühj., Ob., unt. M., sltn.
29. ***Philontus*** Leach.
- 170.* *splendens* F. 5—7. Ob., Rudnik, unt. M. u. Gem., z. sltn.
171. *laevicollis* St. A. d. Oder, unt. Gem., s. sltn.
172. *intermedius* Boisd. Frühj., wie 171.
173. *laminatus* Crtz. 4—7. A. d. Oder, unt. Sträuchern, Karlsbrunn, sltn.
174. *nitidus* F. 5. Ob., unt. M., s. sltn.
175. *carbonarius* Gyll. 5—7. R., i. Dgr., sltn.
- 176.* *aeneus* Rossi. 3—10. R., Uffron, Karlsbrunn, unt. M., Ob., i. Dgr., Was u., hfg.
177. *scutatus* Er. A. d. Oder, s. sltn.
- 178.* *atratus* Gr. 5—8. Ob., a. d. Oder, Karlsbrunn, a. Schlam, i. Was, feuchtem M., z. sltn. var: *coeruleoescens*. s. sltn.

- 179.* *decorus* Gr. 5—9. Wie 176. wenig. hfg.
 180. *lucens* Mhm. 6. Altendorf, i. As, sltn.
 181.* *politus* F. Wie 179.
 182.* *marginatus* F. 7.8. Ob., Ustron, i. Kuhdgr.
 sltn.
 183. *umbratilis* Gr. 6. Pw., i. Ogr., s. sltn.
 184.* *varius* Gyll. 5—10. Ob., Pw., a. d.
 Oder, Ustron, unt. M., sltn.
 185. *2-maculatus* Gr. 6. Pw., unt. M., sltn.
 186.* *albipes* Gr. 6. 7. Ob., Kupp, Ustron, i.
 Gem., sltn.
 187. *cephalotes* Gr. 8. Pw., i. Ogr., s. sltn.
 188. *fimetarius* Gr. 5—8. Pw.. Giesmannsdorf b.
 Neiße, i. Ogr., sltn.
 189. *sordidus* Gr. Wie 187.
 190. *fascus* Gr. N (H.)
 191.* *ebeninus* Gr. 4—10. Ob., Pw., Kupp,
 Ustron, unt. M. u. Gem., hfg.
 192.* *corvinus* Er. desgl.
 193. *fumigatus* Ndm. N. s. sltn.
 194. *corruscus* Gr. N., i. Roth, s. sltn. (Th.)
 195.* *sanguinolentus* Gr. Wie 191.
 196. *2-pustulatus* Pz. 6. 7. An d. Oder, a. d.
 Weichsel, sltn.
 197.* *varians* Pk. 5—8. N., Kupp, Ustron,
 im Ogr., hfg.
 198.* *opacus* Gr. (auch in Variet.) Wie 197.
 199. *debilis* Gr. 8. Pw., unt. Eb., sltn.
 200. *ventralis* Gr. desgl.
 201. *discoideus* Gr. desgl.
 202. *rubidus* Er. desgl.
 203. *quisquiliarius* Gyll. Wie 197, ab. sltn.
 204.* *vernalis* Gr. 3—6. Ob., unt. M., z. hfg.
 205.* *splendidulus* Gr. Wie 197.
 206.* *micans* Gr. 6. Ob., unt. M., z. sltn.
 207.* *fulvipes* F. 6. 7. U. d. Oder, an dem
 Weichsel, z. hfg.
 208.* *tenuis* F. 5—8. An d. Oder, Ob., unt.
 Eb. und Gemille, z. selten.
209. *pullus* Ndm. 6. 7. Borutin, Ustron, im
 Gemille, sltn.
 210. *rubripennis* Gr. 7. An d. Oder, Ustron,
 im Gemille, sltn.
 211.* *aterrimus* Gr. 3—10. Ueberall, gem.
 212. *punctus* Gr. 6. Ob., unt. M., s. sltn.
 213. *procerulus* Gr. Giesmannsdorf b. Neiße (H.).
 214. *elongatulus* Er. 8. Pw., unt. Eb. u. M.,
 s. selten.
- 30. Heterothops** Kirby.
215. *dissimilis* Gr. 6. 7. An d. Oder, Kupp,
 z. selten.
 216. *4-punctatus* Gr. 6. Ob., unt. M., s. sltn.
 217. *nitens* Ndm. Lukajine, unt. Eb., s. sltn.
 (Th.)
- 31. Quedius** Leach.
218. *fulgidus* F. 6—8. Ob., Baupitz b. Neiße,
 sltn.
 219. *cruentus* Ol. Ob., unt. M., s. sltn. (Th.)
 220. *xanthopus* Er. 6. 7. An d. Oder, an d.
 Weichsel, im Gem., z. sltn.
 221. *impressus* Pz. An d. Oder, im Gemille,
 sltn. (Th.)
 222.* *brevis* Er. 6. 7. Ob., Ustron, unt. F.
fulginosa, 1 Gr. in d. Nestern d. F. rufa,
 z. sltn.
 223. *molochinus* Gr. Ob., unt. M., s. sltn. (Th.)
 224.* *fuliginosus* Gr. 6—8. Ob., a. d. Oder,
 unter nassem Laub u., z. selten.
 225. *picipes* Mhm. 9. Ob., um Pilze, sltn.
 226. *fimbriatus* Er. 7. Ustron, auf d. Egan-
 tori, unt. Tannenrinde, s. sltn. (Th.)
 227. *umbrinus* Er. Ob., unt. nassem Eb., sltn.
 (Th.)
 228. *boops* Gr. desgl.
- 32. Euryporus** Er.
229. *picipes* Mrsh. Frühj., Ob., unt. M., s.
 sltn. (Th.)
- 33. Oxyporus** F.
- 230.* *rufus* L. 5—10. Ob., Lote, i. Pilz., hfg.

231. *maxillosus* F. 6. Obke., in Pilzen, s.tn.

34. *Cryptobium* Mhm.

232.* *fracticorne* Mhm. 6. 7. Ob., a. d. Oder, a. d. Weichsel, im Gemüll, z. s.tn.

35. *Achenium* Leach.

233. *depressum* Gr. 6. Ob., unt. M., s.tn.

36. *Lathrobium* Gr.

234. *brunnipes* F. Ob., an der Oder, Babitz, Leobschütz, im Gem., unt. M., s.tn.

235.* *elongatum* L. 5—8. Ob., an d. Oder, an d. Weichsel, Karlsbrunn, hfg.

336.* *fulvipenne* Gyll. desgl.

237. *multipunctatum* Gr. Unt. Ziegeln a. d. Salzniederlage, s. s.tn. (Th.)

238. *quadratum* Gyll. Ob., unt. M., s. s.tn.

239. *punctatum* Zett. desgl.

240. *filiforme* Gr. Czernowitzer Jägerhaus (H.).

241. *pallidum* Ndm. An d. Oder, Lukasine, unt. nassen Ob., s. selten. (Th.)

242. *dilutum* Er. Desgl.

243.* *longulum* Gr. 6—8. Ob., an d. Oder, unt. Ameisen, nicht selten.

244. *seabricolle* Er. Brzezie, auf einer Anhöhe, unt. M. u. Steinen, 2 Er.

37. *Scopaeus* Er.

245. *laevigatus* Gyll. Früh., unt. Ob. i. Uferfurchen a. sonnigen Waldrändern, i. Khdgr., s. s.tn.

246.* *minutus* Er. Desgl.

38. *Lithocharis* Dj.

247. *brunnea* Er. 6. u. d. Oder, i. Gem., s. s.tn.

248.* *melanocephala* F. Früh., desgl., auch um alte Gebäude ic.

249. *obsoleta* Ndm. 8. Pw., im Dgr., s. s.tn.

39. *Stilicus* Latr.

250. *fragilis* Ltr. S.tn. Im zeitg. Frühj.

251.* *rufipes* Mllr. Hfg. u. i. Herbst an

252.* *similis* Er. Hfg. sonnigen Wald,

253.* *geniculatus* Ahr. S.tn. rändern mit. M.

254.* *affinis* Er. Hfg. Ob. ic., nicht s.tn.

255. *orbiculatus* Pk. S.tn. (Th.) in Gesellschaft v.

256. *filiformis* Ltr. Im zeitg. Frühj.

257. *intermedius* Dj. u. d. Oder, s. s.tn (Th.).

258.* *angustatus* Pk. 6—8. u. d. Oder, Ob., Pw., Brzezie, a. sonnigen Stellen unt. M., z. hfg.

40. *Sunius* Leach.

259.* *litteralis* Gr. 4—10. u. d. Oder, Ob., a. d. Weichsel, Karlsbrunn, unter Moos,

Gem. u. z. hfg.

260.* *longipennis* Dhl. desgl., aber hfg. in

der Ebene.

261.* *riparius* L. Wie 259, aber seltener.

262.* *ruficollis* F. 5—8. Ustron, a. d. Weichsel, hfg.

41. *Paederus* Gr.

263. *coeruleascens* Gyll. 7. Ustron, a. d. Weichsel, im Gemüll, überaus selten.

42. *Dianous* Leach.

264.* *2-guttatus* F. 4—10. Ueberall gemein, besonders auf schlammigem Boden.

265.* *2-punctatus* Krb. Desgl., weniger hfg., und mehr an trocknen Orten.

266.* *2-maculatus* Gyll. 5—8. Ob. u. unt. M., z. häufig.

267. *stigmula* Er. Früh., um alte Bmst., s.tn.

268. *Juno* F. Ob., unt. M., z. s.tn.

269.* *ater* Mhm. 5—11. Ob., Brzezie, Ustron, nicht häufig.

270. *carbonarius* Gyll. Früh., im Dgr., s.tn.

271.* *bupthalmus* Schrk. R., Zauditz, i. Dgr., z. häufig.

272. *morio* Kn. Früh. unt. Sträuchern, s.tn.

273.* *speculator* Kn. 3—10. Ob., Pw., Brz., an der Oder, z. häufig.

274.* *providus* Er. Desgl.

275. *Argus* Kn. 7. Ustron im Gem., z. s.tn.

276.* *fuscipes* Gr. 5—10. R., Kupp, Ustron, unt. Moos, z. häufig.

277.* *humilis* Er. Desgl.



278. * *circularis* Gr. Desgl.
279. *declaratus* Tisch. 6—8. Ob., Giesmannsdorf, Ustron, sfn.
280. *campestris* Er. 6—8. Ob., Zauditz, sfn.
281. *unicolor* Er. Ob., unt. M., selten.
282. *subimpressus* Kn. Ob. (H.)
283. * *plantaris* Er. 5—8. Pv., i. Ogr., z. sfn.
284. *impressus* Tisch. 3—6. Pv., Brz. W., unter Sträuchern, z. sfn.
285. * *pallipes* Gr. 3—6. Stw., Ob., an der Oder, unter Gemille, z. selten.
286. * *tarsalis* Lj. 5—10. Ob., an der Oder, Ustron, im Gemille, z. häufig.
287. * *oculatus* Gr. desgl., auch bei Zauditz.
288. * *cicindeloides* Schall. desgl.
44. ***Euaestethus*** Kn.
289. *scaber* Kn. Frühj., Ob., unter M., um Eichen, i. einem Garten um Pappeln, s. sfn.
45. ***Bledius*** Leach.
290. * *3-cornis* Hb. 4—8. Ob., Ustron, unter Moos und Gem., z. sfn.
291. *fracticornis* Pk. 5. Ob., unt. M., s. sfn.
292. *longulus* Er. 6. 7. An der Oder, an der Weichsel, unt. Gemille, selten.
293. *dissimilis* Er. U. d. Oder, auf Schlamm, s. sfn. (Th.)
294. *rufipennis* Er. 6—8. An der Oder, unter Gemille, selten.
295. * *crassicollis* Boisd. Desgl.
296. *opus* Block. Wie 293.
297. *nanus* Er. Desgl.
298. * *subterraneus* Er. Wie 294.
46. ***Platystethus*** Mhm.
299. *morsistans* Pk. 3—10. Im Ogr., M. ic., gemein.
300. * *cornutus* Gr. Desgl.
301. * *nodifrons* Sbg. An ähnl. Orten, ab. sfn.
47. ***Oxytelus*** Gr.
302. *rugosus* F. 3—10. Im Ogr., Roth, unter M. u. Gem., bis ins Geb., hsg.
303. * *insecatus* Gr. Wie 302, etwas seltener.
304. *piceus* L. Wie 302.
305. * *sculptus* Kn. 5—8. Ob., Brz., im Ogr., selten.
306. *sculpturatus* Er. desgl., s. selten.
307. *mitidulus* Gr. 3—10. Im Ogr., um Dün-
308. * *depressus* Gr. gerhäuf. schwärzend, s. hsg.
48. ***Phleonaenus*** Er.
309. * *caelatus* Gr. Wie 302.
310. *caesus* Er. Im Ogr., selten.
49. ***Trogophloeus*** Mhm.
311. *dilatatus* Er. 4—6. An der Oder, an d. Weichsel; im Gem., z. selten.
312. * *2-lineatus* Stph. 4—6. An der Oder, auf Schlamm, nicht selten.
313. *obesus* v. Kttwr. desgl., s. selten.
314. *riparius* Boisd. 5—8. R., Kupp, i. Ogr., Kas, selten.
315. *elongatus* Er. desgl.
316. *fuliginosus* Gr. 5—8. Desgl.
317. * *corticinus* Gr. 5—8. Um Bmf. s. sfn.
318. * *inquilinus* Er. Desgl.
319. *pusillus* Gr. Auf Schlamm, s. sfn. (Th.)
320. *tenellus* Er. Wie 317.
50. ***Coprophilus*** Ltr.
321. *striatus* F. Unt. Eb., Gem., s. selten.
51. ***Acrognathus*** Er.
322. *mandibularis* Gyll. Von Bl. geschöpft, s. selten. (Th.)
52. ***Deleaster*** Er.
323. *dichrous* Gr. 7. Ustron, a. d. Weichsel, i. Gem., sfn.
53. ***Phloeocaris*** Mhm.
424. *substilissima* Mhm. Unt. M., um Bmf., selten.
54. ***Anthophagus*** Gr.
325. * *armiger* Gr. 6. Pv., Bschp., unt. M., auf Bl., z. sfn.
326. *caraboides* L. 5—8. Pv., Dw., Karlsbrunn, desgl.
327. * *abbreviatus* F. desgl.
328. *plagiatus* F. Bschp. desgl.
- * var. *nigrita* Mlr. Ustron, desgl.
329. *melanocephalus* Heer. 7. Karlsbrunn, unt. Bl. (v. U.)

55. Lesteva Latr.

- 330.* *bicolor* F. 5. 6. An der Oder, Bischp., unter nassen Laube, z. selten.
 331. *punctata* Er. An der Oder, unt. nassen Laube, s. selten (Th.)

56. Arpedium Er.

332. *quadrum* Gr. Von Bl. geschöpft, s. selten.

57. Acidota Leach.

333. *crenata* F. Unt. nassen, Eb., s. sltn. (Th.)
 334. *cruentata* Mlm. Unter Moos, selten.

58. Olophrum Er.

- 335.* *piceum* Gyll. 6. Obora unter Moos, Bischp., von Bl. geschöpft, selten.
 336. *fuscum* Gr. 6. Brzezie (H.)
 337.* *assimile* Pk. 4—7. Ob., Paw., an der Oder, unter Moos, seltener.

59. Lathriameum Er.

- 338.* *athrocephalum* Gyll. 4—8. Brz. W., Ob., Giesmannsdorf, auf Farrenkraut, z. sltn.

60. Omalium Gr.

- 339.* *rivulare* Pk. 5—10. R., unt. Weidenrinde; Edke, Giesmannsdorf, unter Moos, nicht sltn.
 340. *fossulatum* Er. Unt. feuchtem Moos, s. sltn. (Th.)
 341.* *caesum* Gr. 4—9. Etw., Brz., Paw., Lubowitz, unter Moos, z. selten.
 342.* *pusillum* Gr. 6. 7. An der Oder, an d. Weichsel, auch unter Kieferrinde, selten.
 343.* *florale* Pk. 5—7. Obora, Bischp., von Bl. geschöpft, z. sltn.
 344. *brunneum* Pk. Einst. unter Eichen, s. selten (Th.)
 345.* *lucidum* Er. 6. Unt. Weidenrinde, sltn.
 346. *deplanatum* Gyll. An Bäumen, unter Rinde, s. selten.
 347. *concinnum* Mrsh. desgl.
 348. *planum* Pk. desgl., auch im Leobschützer Etw., s. selten.
 349. *juridum* Gyll. Im Herbst, in Baumchwämmen, s. selten.

61. Anthobium Leach.

350. *florale* Pk. Ob, auf Bl., s. sltn.
 351. *semicoleoptratum* R. 6. Bischp., auf Bl., z. hfg.
 352.* *limbatum* Er. desgl.
 353.* *sorbi* Gyll. 6. 7. Grätz, Ustron, Karlsbrunn, auf Bl., bei Sp. Aruncus s. hfg.
 354. *abdominalis* Gr. Bischp., Ustron, wie 353, s. selten.
 355.* *minutum* E. Ob., Wiesen, Karlsbrunn, unter Bl., hfg.
 356.* *longipenne* Er. Wie 353.

62. Proteinus Latr.

- 357.* *brachypterus* F. 8—10. Obora, Edke, unter Moos, z. selten.
 358. *macropterus* Gyll. desgl.
 359.* *atomarius* Er. 5—10. desgl. unter M. um Eichen, um Dgr. im Fluge, z. hfg.

63. Megarthrus Kby.

360. *depressus* Pk. Ob., im Kuhdgr., s. sltn.
 361. *marginicollis* Er. desgl.
 362.* *hemipterus* Ill. Ob., Kupp, Leobschütz, in Pilzen, z. hfg.

64. Micropeplus Latr.

363. *porcatus* Pk. 6. Im Dgr., auf Kleefedern, s. selten.

IV. Sternoxa.**1. Melanophila** Eschs. (Phaenops Mgl.)

1. *cyanella* F. (tarda F.) Kupp, an Klfst., slt.
 2. **Buprestis** L.
 2.* *Mariana* L. 6—8. Adamowiz, Rauden, Rosenberg, Krascheow, Kupp, an Klafern und liegenden Kieferstämmen. (Als Larve in alten Kieferstämmen, tief ins Holz gehend Kb.)
 3. **Ancyloteira** Eschs.
 3. *rustica* L. Pleß, Krascheow, Kupp, an Klafern, auf Bl., z. sltn.
 4. *punctata* F. Rauden, Borutin, an Klafern, selten.

5. 8-guttata L. 7. Rybnik, Rosenberg, Krascheow, Kupp, um 10—15jährige Kiefern und Klafterholz schwärmend, selten.
4. **Eurythyrea** Serv.
6. austriaca F. (Quercus Hb.) 6—9. R., im Fluge u. 1 Gr. i. Quarta, Rosenberg.
5. **Dicera** Eschs.
7. berolinensis F. 6—8. R., Kupp, Krascheow, an sonnigen Stellen, s. selten.
var. Alni Mgl. 6. Ob. an Erlenklaftern z. hfg., aber seit 6 Jahren nicht wieder.
8. aenea L. R., im Fluge, Krascheow, sltn.
6. **Lampra** Mgl.
9. rutilans F. 6—8. R., im Fluge, Kupp, a. einem Zaune, s. selten.
7. **Chrysobothrys** Eschs.
- 10.* chrysostigma L. 7. R., Kupp, an Eichenklaftern und liegenden Eichen, z. selten.
8. **Agrilus** Mgl.
11. 2-guttatus F. 6. Kupp, an Eichenklaftern oder liegenden Stämmen, s. sltn. (Kb.)
12. sinuatus Ol. 6. Borutin, Tworkau, im Fluge, s. selten.
13. viridis L. 6. 7. Adamowicz, Krascheow, s. selten.
14. cyanescens Jll. (cyaneus Ol.) 7. Ustron, auf Sp. Aruncus, selten, Karlsbrunn, auf Lonicera nigra, nicht selten.
15. angustulus Jll. 6. 7. Krascheow, Falkenberg, Kupp, wie 11.
16. pratensis Rtzbg. 6. Adamowicz, Kupp, auf Bl., z. selten.
- 17.* tenuis Rtzbg. 6—8. Krzianowicz (aus Pfählen erzogen, (Z.), Kupp, Krascheow, Falkenberg, Ustron, wie 11 u. a. Bl., z. hfg.
18. nocivus Rtzbg. Falkenberg (Rds.).
19. fagi Rtzbg. Kupp, Falkenberg, Larve in Rothbuchen, sltn.
9. **Coraebus** De Lap.
- 20.* elatus F. 6. Adamowicz, an sandigen Stellen, auf Bl., z. hfg.
10. **Anthaxia** Eschs.
21. nitidula L. 6. Mit 20 zus., aber s. sltn.
22. 4-punctata L. 6—10. Auf Bl. überall hfg. Die Larven fand Kb. in 10—15j. Kiefern zwischen Bast und Splint.
11. **Trachys** F.
23. minuta L. 5—9. Auf Bl. überall, bis ins Geb., hfg.
24. nana Pk. Borutin (Z.).
12. **Aphanisticus** Latr.
25. pusillus Ol. 5. Auf Bl., s. selten.
13. **Synaptus** Eschs.
- 26.* filiformis F. 8—10. Im Gem., unt. M., s. hfg.
14. **Cratonychus** De.
27. niger F. R.. Krascheow, Kupp, sltn.
- 28.* castanipes Pk. Ob., Edke, Ustron, Würbenthal, auf Bl., besonders auf Sp. Aruncus, Sorb. Aucuparia, z. hfg.
15. **Adelocera** Latr.
29. fasciata L. Altwater, Uebers. 1840, p. 81.
30. varia Ol. 7. Karlsbrunn, an Stöcken unter der Rinde, sltn.
16. **Lacon** De Lap.
- 31.* murinus L. Im Gem., auf Klafterholz u. bis ins Geb., hfg.
17. **Athous** Kschs.
32. rufus F. Oppeln auf der Polkoinsel, s. sltn. (v. F.)
33. undulatus Pk. 7. Ustron, an einer Buche, 1 schönes Gr.
- 34.* scrutator Hb. Auf Bl. nicht sltn.
- 35.* hirtus Hb. Auf Bl., im Gem., um Bmst., bis ins Geb., Karlsbrunn, z. hfg.
36. mutabilis M. B. Wie 35, seltener.
- 37.* longicollis F. Desgl.
- 38.* haemorrhoidalis F. desgl. s. hfg.
39. fuscipennis St. Vereinzelt unter 38.
- 40.* vittatus F. Ob., Pw., Dw., auf Bl., im Gem., z. hfg.

41.* *subfuscus* Gyll. Wie 40, auch b. Ustron auf Spierst., Karlsbrunn auf Myrrhis *hir-suta* (v. U.).

42. *obscurus* Sch. Karlsbrunn (v. U.)

18. Campylus F.

43. *denticollis* F. 7. Ustron a. Stöcken, Karlsbrunn, an frischen Klaftern, Schloßberg v. Johannisberg bei Tauerndorf, s. selten.

44. *mesomelas* L. 7. Ob., Edke, Ustron, Karlsbrunn, s. selten.

19. Limonius Eschs.

45. *cylindricus* Pk. Ustron, Karlsbrunn, s. sltn. 46.* *nigripes* Gyll. Auf Holzplächen, im Gem., bis ins Geb., hfg.

47. *mus* Kn. Ob., unt. M., s. sltn.

48. *serraticornis* Pk. Pw., Ustron, Karlsbrunn, auf Bl., s. sltn.

49. *minutus* L. desgl.

50. *lythroides* Grm. Ob., unter Moos, s. sltn.

51.* *bructeri* F. 6. 7. Kupp, Bischkep., um Bischkek, nicht hfg.

52. *2-pustulatus* L. Desgl.

53. *ruficornis* Ahr. 6. Pw., unter Moos, um Bischkek, s. selten.

20. Cardiophorus Eschs.

54. *thoracicus* F. Unt. Gem., bisweilen z. hfg.

55.* *equiseti* Hb. An Teichrändern z. hfg.

21. Ampedus.

56.* *sanguineus* L. Ob., Paw., Kupp, Ustron, Karlsbrunn, Falkenberg, an Klaftern, auf Bl. ic., z. hfg.

57. *ephippium* F. Ob., an Klaftern, s. sltn.

58. *praeustus* F. desgl., auch bei Karlsbrunn.

59.* *crocatus* Zgl. Auf Holzplächen, auch bei Grottkau, z. sltn.

60.* *elongatulus* F. desgl. auch b. Karlsbrunn.

61.* *balteatus* L. desgl.

62. *aethiops* Frhl. Ustron, Karlsbrunn, s. sltn.

63. *nigrinus* Hb. Ob., Pw., s. selten.

22. Cryptohypnus Eschs.

64. *4-pustulatus* F. 7. Ustron, a. d. Weichsel, unter Steinen, hfg.

65.* *lapidicola* Wstr. 7—9. An der Oder, an der Weichsel, unter St., s. hfg.

23. Drasterius Eschs.

66. *2-maculatus* F. 7. Ustron, an der Weichsel, s. sltn.

67.* *pulchellus* L. Ob., unt. M. u. Gem., s. sltn.

24. Ludius Ltr.

68. *ferrugineus* L. Döppeln auf der Polkoinsel, Kupp, s. sltn.

25. Corymbites Latr.

69. *signatus* Pz. Ustron 1 Er., Säckendorf bei Freivalde, Ueberfl. 1844 p. 69.

70.* *haematodes* F. Zawade, Ustron, nicht hfg.; sitzt gern an den jungen Blättern, auch auf d. Bl. von Sorb. Aucup. u. Samb. racemosa.

71.* *aeruginosus* F. Ob., Edke., s. sltn.; Bischkep., Karlsbrunn auf Blättern und Bl., s. hfg.

72. *cupreus* F. Beneschau, (Z).

73. *Heyerii* Sax. 7. Karlsbrunn (v. U.).

74.* *pectinicornis* L. Wie 71.

75.* *castaneus* L. Obora, Beneschau, Bischkep. Ustron, selten.

76.* *tesselatus* L. Unter Gemille, auf Holzplächen, bis ins Gebirge, hfg.

77.* *assimilis* Gyll. Wie 76, aber sltn.

26. Diacanthus Ltr.

78.* *holosericeus* F. Obora, Nakau, Kupp ic., bis ins Geb., im Gem., um Bischkek, hfg.

79.* *metallicus* Pk. desgl., aber selten.

80. *cruciatus* F. Obora, Kupp, Krascheow, Kefsel im Gesenke, z. sltn.

81.* *latus*. Wie 78.

82. *melancholicus* F. Karlsbrunn (v. U.).

83. *longulus* Gyll. Pw., auf Bl., s. sltn.

84.* *aenus* L. Ueberall, gemein.

27. Agriotes Eschs.

85. *pilosus* F. Obora, Borutin, z. sltn.



- 86.* *gilvellus* Zgl. Auf Bl., bes. im Geb., hfg.
 87.* *lineatus* L. (segetis Gyll. *striatus* F.)
 Im Gemüle, auch bei Karlsbrunn, z. hfg.
 88.* *obscurus* L. (*variabilis* F.) Ueberall bis
 ins Gebirge, hfg.
 89.* *sputator* L. Desgl.
 28. *sericosomus* Serv.
 90. *brunneus* F. Ob., Ldke., Bschk., Ustron, slt.
 91. *fugax* F. Desgl.
 92. *fulvipennis* Dj. In der Obera, vor einigen
 Jahren eine zieml. Anzahl, später nicht wieder.
 29. *Dolopius* Mgl.
 93.* *marginatus* L. Auf Bl., überall, hfg.
 30. *Ectinus* Eschs.
 94.* *aterrimus* L. Kupp, auf *Salix cinerea*,
 häufig.
 31. *Adrastus* Mg.
 95.* *limbatus* F. Auf Bl., im Gemüle, bis
 ins Geb. hfg.
- A n h a n g .
96. *Elater hirticollis* Uebers. 1829 } habe ich
 p. 53. } nicht
 97. *Elater undatus*, Uebers. 1840 } aufgefunden
 p. 81. }

V. Malacodermata.

1. *Dascillus* Latr. (*Atopa* Pk.)
1. *cervinus* L. 7. Ustron, auf Sp. *Aruncus*,
 Karlsbrunn, auf *Carduus personatus*, sltm.
- 2.* *cinereus* F. 7. Ustron, wie 1, Karlsbrunn
 auf *Cnicus oleraceus*, z. sltm. Nach mei-
 ner wiederholten Beobachtung sind 1 und
 2 nicht m. u. f. sondern eigene Arten.
2. *Elodes* Latr. (*Cyphon* Pk.)
- 3.* *pallida* F. 6—8. Pv., Ustron, auf Bl.,
 z. hfg.
4. *livida* F. 6. Pv., auf Bl., s. sltm.
5. *grisea* F. 6. Pv., Ustron, Karlsbrunn,
 Bschk., auf Bl., bes. Sp. *Aruncus*, hfg.
6. *pubescens* F. Wie 4.
7. *padi* L. Ob., wie 4.
8. *coaretatus* Pk. Ob. Wie 4.
9. *deflexicollis* Mllr. 6. 7. Ob., Ustron, wie 5.
- 10.* *rufilabris* Mgl. 6. Pv., auf Bl., sltm.
11. *badia* Mg. 5. 6. Ob., auf Bl., s. sltm.
3. *Seyrites* Ill.
- 12.* *hemisphaericus* F. R., Kupp, auf Bl.,
 Frühj. unter Moos, z. hfg.
4. *Lygistorterus* Dej.
- 13.* *sanguineus* F. 5—8. Ob., Ldke., Bschk.,
 Ustron, Gesenke auf Bl., bes. Spiräen, s. hfg.
5. *Dyctyopterus* Latr.
- 14.* *Aurora* F. 6—8. Ob., Ustron, Karlsbrunn
 (Grüzeberg), wie 13, jed. s. sltm.
15. *affinis* Pk. 7. 8. Karlsbrunn, auf Myrr-
 his arom., sltm. (v. U.)
16. *minutus* F. 7. Gesenke (Glaserberg) auf
 Dolden, 3 Cr.
6. *Homalitus* Geoff.
17. *suturalis* F. 7. Ustron und im Ges., unt.
 Rinde an alten Stöcken, z. slt.
7. *Lampyris* L.
18. *noctiluca* L. Fast überall und bekannt un-
 ter dem Namen „Johanniwürmchen.“
19. *splendidula* L. Weniger hfg., mehr i. Geb.,
 ist größer und bes. das Weibchen dunkler.
8. *Podabrus* Fisch.
20. *alpinus* Pk. 7. Ustron und im Ges., auf
21. *tubens* F. } Bl., aber s. sltm.
9. *Telephorus* De G. (*Cantharis* F.)
- 22.* *anticus* Mack. 6—9. Auf Blumen, bes.
 in Gärten.
- 23.* *fuscus* L. desgl., s. gemein, bis ins Geb.
- 24.* *varipes* Dj. Wie 22.
25. *dispar*. Wie 22, aber s. selten, auch bei
 Borutin und bei Karlsbrunn.
- 26.* *pellucidus* F. Wie 24, auch b. Karlsbrunn.
26. *tristis* F. Karlsbrunn a. Vacc. Myrt. (v. U.)
- 28.* *nigricans* Mllr. Auf Bl., an Klaftern,
 bis ins Geb., hfg.
29. *nigripes* Ritter. Im Ges. (Mooslehne,
 Grüzeberg) auf *Abies excelsa* Lam. (v. U.)
- 30.* *obscurus* L. Wie 28. R., Kupp, Karls-
 brunn &c.



31. *lateralis* L. Obora, auf Bl., auch trocknen Baumst., s.tn.
 32. *thoracicus* OI. desgl., aber s. s.tn., vielleicht nur var. von 33.
 33. ^{*} *fulvicollis* F. 5—10. R., Kupp, Ustron, auf Bl., hfg.
 34. *denticollis* Sch. Uebers. 1843, p. 193 u. 1844, p. 71.
 35. *flavilabris* Fall. Wie 33, aber s.tn.
 36. ^{*} *lividus* F. Auf Bl., überall z. hfg.
 37. ^{*} *rufus* L. Desgl.
 38. *bicolor* F. Borutin, Karlsbrunn, auf Myrrh. arom., s.tn.
 39. *praeustus* Dj. R., hinter d. Schloß (H.).
 40. ^{*} *melanurus* F. Ueberall, bis ins Geb., hfg.
 41. *pilosus* Pk. Im Gesenke, auch bei Ustron, aber s. selten.
 42. *ruso-testaceus* n. sp. Uebers. 1844 p. 72.
 43. ^{*} *fusicornis* OI. Wie 40.
 44. *assimilis* Pk. Ob., Edke., Borutin, z. s.tn.
 45. *nigricornis* Mgl. 6. Obora, an trocknen Baumstämmen, 2 Er.
 46. *lituratus* Fall. Bei Karlsbrunn, Mooslehne. (v. U.)
 47. ^{*} *fulvipennis* Grm. 5. Ustron, an der Weichsel, auf Steinen umher kriechend, z. hfg.
 48. ^{*} *testaceus* L. Wie 40.
 49. *melanocerus* Sch. Uebers. 1843 p. 193 und 1844 p. 71.
 50. *pallidus* F. Um Ratibor, z. s.tn.
 51. ? *pallipes* F. Desgl.
 52. *barbarus* F. Edke., vor Jahren einige Er.
 53. *ater* L. Landecke und bei Ustron, s. s.tn.
 54. *paludosus* Gyll. An sumpfigen Stellen am Altwater auf Hierac. paludosum (v. U.)
 55. ^{*} *rufilabris* Oesk. 6. Obora, Bischf., z. s.tn.

10. Sili. Mgl.

56. *nitidula* F. 5—8. Rudnik, Pw., Borutin, a. (spinicollis Mgl.) Dolden, s.tn.; Karlsbrunn, a. Myrrhis arom. (v. U.)
57. *ruficollis* F. 5. Pawlauer-Wald, s.tn.

- 11. Malthinus** Ltr.
 58. ^{*} *flaveolus* Hb. 6—8. Rudnik, Kupp, auf Bl., s.tn.
 59. ^{*} *2-guttatus* L. 6—8. Obora, Rudnik, Kupp, auf Bl., s.tn.
 60. *sanguinicollis* Fall. Wie 59, z. hfg.
 61. ^{*} *ustulatus* Ullr. Desgl.
 62. ^{*} *marginatus* Ltr. Desgl., auch bei Ustron.
 63. *fuscescens* St. i. litt. Auf Bl., s. s.tn.
 64. *obscurus* Ullr. Desgl.
 65. *brevicollis* Pk. 6. Pawlauer-Wald, s. s.tn.

12. Malachius F.

66. ^{*} *aeneus* L. Sommer. Auf verschieden denen Bl., an Kornähren, z., Ratibor, Kupp,
 67. ^{*} *2-puslatus* L. Wie 66.
 68. ^{*} *viridis* F. Wie 66.
 69. ^{*} *marginellus* F. bis ins Vorgebirge, hfg.;
 70. ^{*} *pulicarius* F. seltener 69.

13. Anthocomus Er.

71. ^{*} *equestris* F. Wie die Malachius-Arten.
 72. ^{*} *fasciatus* L. Wie die Malachius-Arten.

14. Ebacus Er.

73. *thoracicus* F. Sommer; Rudnik an Bl., s. s.tn.
 74. *praeustus* F. Desgl.
 75. *flavipes* F. (ochraceus W. Mus.) Obora, an einem Baumstamm, s. sita.

15. Charopus Er.

76. ^{*} *graminicola* And. 6—8. Obora, Pw., Kupp, auf Bl. auch unter Moos, um Baumstämme, nicht s.tn.

77. *angulatus* F. Desgleichen, aber s. s.tn.

16. Dasytes Pk.

78. *ater* F. 7. Ustron, auf Sp. Arnneus, 2 Er.
 79. ^{*} *floralis* Gyll. 6—8. Ratibor, Bischofskoppe, auf Bl., nicht s.tn.
 80. *femoralis* Ill. 7. Wie 76, 6 Er.
 81. ^{*} *nigricornis* F. 5—8. Ratibor, Kupp, auf Bl., nicht s.tn.
 82. *coeruleus* F. 7. Wie 80.
 83. *fusculus* Ill. 6. Obora, unter Moos, um Baumstämme, s. s.tn.



- 84.* *niger* F. 5—8. Ratibor, Kupp, Bischofskoppe, an Bl., nicht sltn.
 85.* *flavipes* F. Wie 82, hfg.
 86. *plumbeus* St. 5—8. Obora, Krascheow, Schloßberg bei Johannisberg, s. sltn.
 87.* *linearis* F. 6. 7. Adamowicz, Grätz bei Troppau, Belasno bei Oppeln, sltn.
 88.* *pallipes* III. Wie 82, hfg.

VI. Xylotrog i.

1. *Tillus* Ol.

1. *elongatus* L. 7. Karlsbrunn, an alten Stöcken, 2 Er.

2. *Opilio* Latr. (Notoxus F.)

2. *mollis* L. R., an trockenem Holze ic., z. sltn.
 3. *Trichodes* F.

- 3.* *apiarius* L. Sommer, an Bl., überall, hfg.
 4. *cyanellus* And. 6—8. Obora, Krascheow, an Klastrern, sltn.

4. *Clerus* Geoffr.

- 5.* *mutillarius* F. 6—8. Adamowicz, sltn; Falkenberg, die Larve zerstört die Brut der Hylesinen (Rd.); Kupp, an Eichenklastrern, 20 Er. (Kb.)

- 6.* *formicarius* L. 5—8. Ratibor, Kupp, Krascheow, Falkenberg, Karlsbrunn, Ustron, an Nadelholz-Klastrern, hfg. Entschiedener Feind der Bostrichen. (Rd.)

5. *Corynetes* Hb.

- 7.* *violaceus* L. Ratibor, unter Moos und Rinde, an Baumstämmen, z. hfg.

8. *pygmaeus* (v. Ullr. best.) Wie 7, aber s. sltn.
 9. *ruficollis* F. Wie 7, s. sltn.

6. *Lymexylon* F.

10. *navale* L. 6—7. Räuden in alten Stöcken; Falkenberg in halb abgestorbenen Birken; Kupp, 1842 in alten Eichenstöcken; bisweilen hfg.

7. *Hylecoetus* Latr.

- 11.* *dermestoides* L. 6—8. Schillersdorf,

Krascheow, Ustron, Zuckmantel, in Tannenstöcken; Falkenberg, wie 10.

8. *Ptilinus* Geoff.

12. *pectinicornis* L. Schillersdorf, Krascheow, Falkenberg, an alten Stöcken, nicht sltn.
 13. *costatus* Gyll. desgl., und bei Kupp an alten anbrüchigen Weiden, wo ihn d. Bohrlöcher verrathen, hfg. (Kb.)

9. *Xyletinus* Latr.

14. *pectinatus* F. Unt. Rinde, s. sltn.

10. *Ochina* Zgl.

15. *carpini* Hb. Kuchelna, Falkenberg, Kupp, an schadhaften Stelen der Weißbuchen, auch auf Kst. a. d. Bohrlöchern sitzend, z. sltn.

11. *Anobium* F.

- 16.* *tesselatum* F. R., Kupp, in anbrüchigen Eichen, Weißbuchen, alten Häusern ic., an den Bohrlöchern sitzend, nicht selten.

- 17.* *pertinax* L. R., Kupp, Falkenberg, in altem Holze, z. hfg.

- 18.* *rufipes* F. R., Krascheow, Kupp, desgl. besonders in alten Kiefernbäumen.

19. *nitidum* F. Grätz bei Troppau (Z.).

- 20.* *striatum* Ol. R., Kupp, Ustron, Karlsbrunn, in altem Holze. Stöcken ic., hfg.

21. *emarginatum* Mgl. R., Kupp, Falkenberg, in alten Fichten; Käfer und Larve scheint nur in und unter der Rinde zu leben; starker Harzausfluss verräth sein Dasein.

22. *pini* Er. Falkenberg (Rd.); Kupp, in 10—15j. Kiefern, a. d. Maitrieben, (Kb.) slt.

23. *abietinum* Gyll. Falkenberg (Rd.).

24. *nigrinum* Er. 5. Kupp, auf 5j. Kiefern sltn., erzogen aus Zweigen 30j. Kiefernbestandes (Kb.)

25. *molle* L. R., Kupp. im Holze alter Gebäude, s. sltn.

26. *abietis* F. Kupp, im Frühj. in den frisch abgefallenen Fichtenzapfen, sltn. (Kb.)

- 27.* *paniceum* L. R., Kupp in Herbarien, Oblatt und dergl., s. hfg.



- 11. Hedobia** Zgl.
 28. *imperialis* L. Krascheow, an Bäumen, sfn.
 (v. F.)
- 12. Ptinus** L.
 29.* *fur* L. Ueberall, im alten Holze, bes.
 Möbeln, gemein.
 30. *raptor* St. Ratibor, in Möbeln, s. sfn.
 31. *rufipes* F. Desgl.
- 13. scydmaenus** Ltr.
 32.* *collaris* M. et Kze. Óbora, an der Oder,
 unter Moos und Gemille, z. sfn.
 33. *elongatus* M. et Kze. Lehnst., an der Oder,
 desgl.
 34.* *pubicollis* M. et Kze. Stw., Lehnst., desgl.
 35. *denticornis* M. et Kze. Desgl. (Th.)
 36. *hirticollis* Jll. Óbora, Lubowitz, desgl.
 37. *Hellwigii* Hb. Óbora. (H.)
 38. *tarsatus* Kze. Pawlauer-Wald, s. sfn.
 39. *quadratus* M. et Kze. Óbora, an der Oder,
 z. sfn.

VII. Clavicornia.

- 1. Necrophorus** F.
 1.* *germanicus* L. Ratibor, in den hohlen
 Räumen der von Nas übrig gebliebenen
 Knochen, bes. Pferdeköpfen, nicht hfg.
 2. *humator* F. Desgl., auch bei Rosenberg und
 andern Orten.
 3.* *vespillo* L. Desgl., aber auch im Dgr.,
 hfg.
 4.* *fossor* Er. Wie 3, jedoch sfn.
 5. *sepultor* Chpt. (obrutor Er.) Meist mit
 4 zusammen, jedoch sfn.
 6.* *mortuorum* F. Ueberall, wie 3, z. hfg.
- 2. Silpha** L.
 7.* *littoralis* L. Wie 3.
 8.* *thoracica* L. Im Nas, Dlinger, unter
 Laub, überall z. hfg.
 9.* *rugosa* L. Desgl., s. hfg.
 10.* *sinuata* L. Desgl.

- 11. dispar** Hb. Desgl. aber sfn.
 12. *opaca* L. Wie 11.
 13.* *carinata* L. Wie 8.
 14.* *4-punctata* L. Ratibor, Kupp, Pleß, an
 Eichen, z. sfn.
 15.* *reticulata* F. Wie 8.
 16. *tristis* Jll. Ratibor, 1829, 3 Cr., unter
 Gemille, s. sfn., Karlsbrunn, Uebers. 1843
 p. 174.
 17.* *obscura* L. Ueberall, bis ins Geb., gemein.
 18. *nigrita* Dfts. Altvater, Uebrs. 1840 p. 81
 1843 p. 174.
 19. *laevigata* F. Altvater, Uebrs. 1843 p. 174.
 20.* *atrata* L. In Laubwäldern, unter Gemille,
 bis ins Gebirge, z. hfg.; auch die braune
 Varietät.

3. Pteroloma Schhr.

21. *Forsströmii* Gyll. (Holocnemis Graven-
 horstii Schllg.) Ich fand diesen, wie es
 scheint, s. seltenen Käfer 1837 am Altva-
 ter in 3 Cr.; später siehe Uebs. 1841, p. 109.

4. Scaphidium F.

22. *4-maculatum* F. Grätz bei Troppau (Z.),
 Altvater (Rdsch.)

5. Scaphisoma Leach.

- 23.* *agaricinum* F. N., unter Moos und in
 Pilzen, z. hfg., a. b. Gräfenberg.

6. Catops Pk.

24. *angustatus* F. Ób., Pw., Stw., Lehnst., wie
 alle folgenden Arten meist im Frühj., unt.
 Moos, nassem Laube, Mulm u., s. sfn.

25. *agilis* Jll. desgl.

26. *fuscus* Pz. desgl.

27. *picipes* F. desgl.

28. *grandicollis* Er. desgl. (Th.)

- 29.* *chrysomelinus* Pz. desgl.

30. *tristis* Pz. desgl. (Th.)

31. *nigrita* Er. desgl.

32. *morio* F. desgl. (Th.)

33. *dissimulator* Sp. desgl.

- 34.* *fumatus* Sp. hfg.
35. *sericeus* Pz. sltm.
7. ***Colon*** Hb.
36. *clavicornis* Dj. Unter M. u. Gem., s. sltm.
37. *calcaratus* Er. Frühj. unt. Gem., s. slt. (Th.)
38. *brevicornis* Pk. Frühj. unt. Eb. u. M., s. slt.
39. *fusculus* Er. Wie 37.
8. ***Peltis*** Kug.
40. *grossa* L. 7. Altvater 1837. Später siehe Uebersf. 1840, p. 81.
- 41.* *ferruginea* L. In feuchten Stuben, R. und Jakobswalde, bisweilen hfg.
- 42.* *oblonga* Pk. An alten Weiden, biswl. hfg.
43. *dentata* Pk. Altvater. Uebersf. 1840, p. 81.
9. ***Thymalus*** Latr.
44. *limbatus* F. Altvater 1837. Später siehe Uebersf. 1840, p. 81.
10. ***Cereus*** Latr.
- 45.* *pedicularius* L. Dw., Wiesen, auf Bl., s. sltm.
46. *sambuci* Mkl. R., Zawade, Grätz, von Bl. geschöpft, sltm.
11. ***Brachypterus*** Kug.
47. *gravidus* Jll. Alle auf Blumen,
48. *cinereus* Heer. mehr oder weniger
- 49.* *pubescens* Schüpp. selten, im Frühj. auch
- 50.* *urticae* Kug. unter Laub, Gem. ic.
12. ***Eupraea*** Er.
- 51.* 10-guttata F. Auf Bl. und am aussliegenden Saft der Eichen, z. hfg.
52. *silacea* Hb. Auf Bl., z. sltm.
53. *melina* Er. desgl.
- 54.* *ochracea* Er. (aestiva L. F.) Ueberall, auf Bl., bes. Spiräen, bis ins Gebirge, Ustron, Karlsbrunn ic., hfg.
55. *neglecta* Heer. Auf Bl., s. sltm.
- 56.* *obsoleta* F. Wie 51, auch unter Rinde an Rothbuchen.
- var. *minor* v. U. Karlsbrunn unt. Buchenrinde.
57. *parvula* St. R., Zawade, auf Bl., s. sltm.
58. *pygmaea* Gyll. R. auf Bl. s. sltm. (Th.)
59. *pusilla* Jll. Karlsbrunn, Ustron, s. sltm.
- 60.* *aestiva* Jll. (florea Er.) Auf Bl., z. slt.
61. *melanocephala* Mrsh. Auf Bl., s. selten.
- 62.* *limbata* F. Dw., Pw., unter Laub, nicht selten. Im Frühjahr am aussliegenden Saft der Weiden zähend (Th.)
13. ***Nitidula*** F.
- 63.* 2-pustulata L. 4—8. Ratibor, Borutin, unter Rinde, Laub und Moos, z. sltm.
- 64.* *obscura* F. 4—10. Ratibor, Kupp, Ustron, unter Laub und Moos, auf Bl., bes. Spiräen, s. hfg.
65. 4-pustulata F. Zawade, unter Rinde, s. sltm.
66. *flexuosa* F. Neugarten b. R., s. sltm. (H.)
14. ***Soronia*** Er.
- 67.* *grisea* L. (N. varia F.) Ratibor, Zawade, Zauditz, im Frühjahr, unter Weiderinde, Laub und Moos, später auch auf Bl., nicht sltm.
15. ***Amphotis*** Er.
68. *marginata* F. Um Baumstämme, mit F. fuliginosa zusammen, sltm. (Th.)
16. ***Omosita*** Er.
69. *depressa* L. Ratibor, Landecke, Karlsbrunn, unter Moos, auf Bl., (Sorb. Auc.) sltm.
- 70.* *colon* L. Ratibor, unter Laub, auf Bl., in Uas, z. sltm.
- 71.* *discoidea* F. Im Frühjahr, unter Laub und Moos, auch in Uas, hfg.
17. ***Meligethes*** Siph.
72. *rufipes* De G. Frühjahr, unter Laub und M., später auf Bl., bis ins Geb., z. sltm.
- 73.* *pedicularius* Gyll. Desgl., aber s. sltm.
74. *subrugosus* Gyll. Wie 72.
- 75.* *aeneus* F. Wie 73.
- 76.* *ovatus* St.
77. *convexus* Schüpp. Wie 72.
78. *symphyti* Kze.
79. *coracinus* St.

80. ** viridescens* F. Wie 73.
18. *Pocadius* Er.
81. *ferrugineus* F. 7. Überhalb des Dorfes Weichsel bei Ustron, unter Rinde an einem alten Stocke, 2 Gr.
19. *Cychramus* Kug.
82. ** luteus* Kug. Ratibor, Jawade, Kupp, unter Gemille und auf Bl., z. hfg.
20. *Cryptarcha* Shuck.
83. ** strigata* F. Frühjahr, Stw., unter Moos, um Eichen, z. hfg.
84. *imperialis* F. Frühjahr, am aussliegenden Saite alter Eichen, s. sltn.
21. *Jps* F.
85. *4-guttatus* F. Ratibor, Ustron, unter Rinde an alten Stöcken, s. sltn.
86. * *4-punctatus* Hb. } Desgl., weniger sltn.
87. * *4-pustulatus* F. }
22. *Byturnus* Ltr.
88. ** tomentosus* F. R., Ustron, Karlsbrunn,
89. ** fumatus* F. } auf Bl., unt. Rinde, hfg.
23. *Dacne* Latr. (Engis F.)
90. *sanguinicollis* F. Edke., unter Rinde, s. sltn.
91. * *humeralis* F. Ratibor, Ustron, Karlsbrunn, in Schwämmen, unter Rinde, z. hfg.
92. ** 2-pustulata* F. Desgl.
24. *Anthrophagus* Kn.
93. *pallens* F. Unter Moos, um Bmft., sltn.
25. *Typhaea* Kirby. (*Limnesius* Er.)
94. *typhae* Fall. An Teichrändern geschöpft, s. sltn.
95. ** caricis* Ol. An Teichrändern und auf feuchten Wiesen, geschöpft, hfg.
96. *spargani* Ahr. Desgl., s. sltn.
97. *fumata* Mkl. Desgl., s. sltn.
26. *Cryptophagus* Hb.
98. *lycoperi* Hb. Ratibor, Ustron, Karlsbrunn, unter Rinde, sltn.
99. *pilosus* Gyll. Pawlauer = Wald, Stw., Frühjahr, unter Moos, s. sltn.
100. *dentatus* Hb. Desgl.
101. *crenatus* St. Desgl.
102. *acutangulus* Gyll. Desgl.
103. *affinis* St. Desgl.
104. *scanicus* L. Desgl.
105. *pusillus* Pk. Desgl.
106. *crenulatus* Er. Desgl.
27. *Atomaria* Kirby.
107. *ipsoides* Hb. Ob., Pv., unter Moos und Laub, auch bei Karlsbrunn.
108. * *fuscipes* Gyll. Pv., Ob., Stw., wie 107.
109. * *atra* Hb.
110. *mesomelas* Hb.
111. *linearis* Stph.
112. *umbrina* Gyll. }
113. *nigriceps* Mkl. }
114. *terminata* Dhl. }
115. *apicalis* St. }
116. *fuscata*
117. * *analis* }
118. * *nana* }
119. *pusilla*
120. *peltata* Er. (n. sp.) davon besitze ich nur 1 Gr.
28. *Micetaea* Kirby.
121. *hirta* Mrsh. Frühj. unter Moos und Gemille, sltn. (Th.)
29. *Elachistus* Hoffg.
122. *globulus* Gyll. Unt. M. u. Gem., s. sltn.
30. *Trichopterix* Kirby.
123. *atomaria* Gyll. R., Kupp, u. Dgr. schwärz.
124. *fascicularis* Hb. }
125. * *grandicollis* Mkl. R., Kupp, Ustron, desgl. s. hfg.
126. *sericans* Heer. Wie 123.
31. *Ptenidium* Er.
127. * *pusillum* Gyll. Wie 123.
32. *Dermestes* L.
128. * *lardarius* L. Ein Stammgast in Speise- und Worrathskammern, oft nur zu hfg.
129. *lupinus* Eschs. Jawade (Z.).
130. *affinis* Gyll. Find ich meist an d. oder im
131. *murinus* L.) angeschwemmten Gem., z. hfg.

33. *Attagenus* Ltr.

132. 20-guttatus F. Sawade (Z.)
 133.* pellio L. Ueberall gemein. Die Larve arbeitet gern im Pelzwerk (zu Gunsten d. Kirschner), in ausgestopften Thieren und ähnl. Dingen.

- 134.* undatus F. desgl., ist aber viel seltener.
 135. megatoma Dj. desgl. auch in Ustron.

136. Schafferi Hb. R. (H.), Sawade (Z.).

34. *Anthrenus* Geoffr.

137. scrophulariae L. Auf Bl., überall hfg.

138. verbasci F. Auf Bl., z. sltn.

- 139.* museorum L. Auf Bl., unt. M., hfg.

- 140.* pimpinellae F. desgl.

141. claviger Er. Sehr selten.

35. *Hololepta* Pk.

142. plana Fly. Fing ich vor Jahren auf der Barania in einem modrigen Stocke 3 Gr.

36. *Platysoma* Leach.

- 143.* depressum F. Pv., Ob., Brz., W., Kupp, Ustron, unter Rinde an alten Stöcken.

144. oblongum F. Wie 143, aber s. sltn.

37. *Hister* L.

145. 4-notatus Scr. S. hfg.

146. unicolor L. S. sltn.

- 147.* simetarius Hb. (sinnatus F.) S. hfg.

- 148.* cadaverinus E. H. S. hfg.

- 149.* carbonarius E. H. S. hfg.

- 150.* purpurascens Pk. Sltn.

151. stercorarius E. H. S. sltn.

152. sinuatus Pk. S. sltn.

- 153.* bis-6-striatus F. hfg.

154. neglectus Zenk. Z. sltn.

- 155.* 2-maculatus L. Z. sltn.

156. corvinus Grm. S. sltn.

157. 12-striatus Pk. S. sltn. (H.)

Meist im
Dgr., bis-
weilen unter
Moos, im
Gemille und
Ras.

38. *Dendrophilus* Leach.

158. punctatus E. H. Mit d. v. zus., s. sltn.

39. *Paromalus* Er.

159. flavidornis Hb. Unter Rinde, z. sltn.

40. *Saprinus* Er.

- 160.* nitidulus F. Im Dgr., unter Moos, Gemille u. hfg.

- 161.* aeneus L. Desgl.

162. conjungens Pk. Desgl., aber s. sltn.

41. *Trixagus* Kug.

163. adstritor Hlw. 4-8. Ob., Kupp, unt. Rinde, sltn.

42. *Nosodendron* Latr.

- 164.* fasciculare Ol. Am aussießenden Täste der Eichen, bisweilen hfg.

43. *Byrrhus* F.

165. ornatus Ustron, Karlsbrunn, unter Moos und Gemille, sltn.

- 166.* pilula. Ueberall, unter M. u. Gem. hfg.

167. arietinus. Wie 165.

168. fasciatus. Desgl.

169. dorsalis. R., unt. M. und Binst., sltn.

- 170.* ater. R. und Ustron, im Gemille, sltn.

- 171.* varius. Wie 166.

- 172.* aeneus. Desgl., aber sltn.

- 173.* nitens. Desgl., z. sltn.

44. *Syncalypta* Dillwyn.

- 174.* arenaria St. Im Dgr., s. sltn.

45. *Simplocaria* Curtis.

- 175.* semistriata JH. Wie 174.

46. *Limnichius* Zgl.

176. sericeus Dfts. Obora, unter M., s. sltn.

47. *Elmis* Latr.

- 177.* aeneus Mllr. Obora, um Binst. s. sltn.

178. Maugetii Ltr. Desgl.

48. *Parus* F.

- 179.* prolifericornis F. Unt. Rinde, M., hfg.

- 180.* auriculatus Kug. Brzezie, Krascheow, Ustron. Wie 179.

181. rufipes Dhl. Desgl., aber s. selten.

182. lutulentus Er. Ustron, s. sltn.

49. *Heterocerus* F.

- 183.* fossor Kttwr. An der Oder, auf Schlamm,

s. hfg.

- 184.* laevigatus R. Desgl., aber sltn.



VIII. Palpicornia.

1. *Helophorus* F.

- 1.* *nubilus* F. Ratibor, Kupp, auf Schlamm, im Gemille, hfg.
- 2.° *grandis* Ill. Auf Schlamm, im Gem., hfg.
- 3.* *aquaticus* L. Desgl., d. sfn.
- 4.* *granularis* L. Desgl., hfg.
- 5.* *griseus* Hb. Desgl.

2. *Hydrochus* Grm.

- 6.* *elongatus* F. Pawlauer-Wald, Obora, an der Oder, unter Eb., auf Schlamm u., d. hfg.

3. *ochtebius* Leach.

7. *pygmaeus* F. Obora, Frühj., unt. Eb., f. sfn.

4. *Spercheus* Kug.

8. *emarginatus* Schall. Auf Schlamm, f. sfn.

5. *Berosus* Leach.

9. *aericeps* Curt. Auf Schlamm, f. sfn.

6. *Hydrophilus* Geofr.

10. *piceus* L. In stehenden Gewässern, d. hfg.

- 11.* *aterrimus* Eschs. Desgl.

- 12.* *caraboides* L. Desgl., f. hfg., versteckt sich bisweilen, so daß man ihn an Orten findet, wo er seiner Natur nach nicht leben kann.

7. *Hydrobius*.

- 13.* *fuscipes* L. (*scarabaeoides* F.) Ratibor, Kupp u., im Düniger, f. gemein.

- 14.* *limbatus* F. Im Düniger, nicht hfg.

- 15.* *testaceus* F. (*grisescens* Gyll.) Wie 13.

- 16.* *melanocephalus* F. Desgl.

- 17.* *griseus* F. Desgl., weniger hfg.

- 18.* *marginellus* F. Desgl., auch unt. M., d. sfn.

* var: *affinis* Pk. Desgl.

8. *Cyathidium* Et.

19. *seminulum* Pk. Unter Moos, sfn.

9. *Cyclonotum* Dej.

- 20.* *orbiculare* F. Im Düniger, im Wasser, unter nassen Gemille, bis ins Gebirge, hfg.

10. *Limnebius* Leach.

- 21.* *truncatellus* Pk. Frühj., unter M., sfn.

11. *Laceobius* Leach.

- 22.* *minutus* L. Im Düniger, unter nassen Gemille, hfg.

12. *Sphaeridium* F.

- 23.* *scarabaeoides* L.
- 24.* *marginatum* F. } Im Dgr., überall gem.

- 25.* *2-pustulatum* F. }

13. *Cercyon* Leach.

- 26.* *haemorrhoidale* F. Im Düniger, d. hfg.
- 27.* *haemorrhoum* Gyll. Desgl., auch b. Ustron.

- 28.* *flavipes* F. Wie 27, aber f. hfg.
- 29.* *melanocephalum* L. Wie 26.

- 30.* *I-punctatum* L. Desgl., aber f. hfg.
31. *stercorarium* Ullr. Obora, Kupp, Ustron, d. sfn.

32. *terminatum* St. Ustron, im Gemille, f. sfn.
- 33.* *centrimaculatum* St. Obora, Pw., nicht hfg.

- 34.* *pygmaeum* Ill. Obora, Pawlauer-Wald, Ustron, nicht sfn.
- 35.* *anale* Pk. Obora, Pw., d. sfn.

36. *lugubre* Pk. Obora, f. sfn.
37. *minutum* F. Desgl.

38. *atomarium* F. Im Düniger, unter Moos, überall, gemein.

IX. Lamellicornia.

1. *Gymnopleurus* Ill.

1. *pilularius* F. Ustron. (H.)

2. *Copris* Geofr.

- 2.* *lunaris* L. Im Düniger, durch das ganze Gebiet bis ins Gebirge, hfg.

3. *Onthophagus* Ltr.

- 3.* *medius* Kug. } Im Frühjahr und Herbst unter Laub und

- 4.* *vacca* L. } Moos, im Sommer

- 5.* *coenobita* Hb. } Unt. Dgr., mehr oder we-

- 6.* *fracticornis* Prl. } niger hfg., selbst i. Geb.

- 7.* *nuchicornis* L. } Auf der Landdecke, unter Laub

8. *nutans* F. } und Moos, f. sfn.

9. *lemur* F. } und Moos, f. sfn.

- 10.* *taurus* L. Um Ratibor und Ustron nicht

- selten, besonders die Weibchen.

11. *capra* F. Mit 10 zusammen, jedoch sfn.

- 12.* *Schreberi* L. Im Düniger, überall, gem.



13. *furcatus* F. Im Dünger, s. sltn.

14. \ddagger *ovatus* L. Wie 12.

4. Oniticellus Zgl.

15.* *flavipes* F. Fand ich vor einigen Jahren unweit Rybnick im Kuhdüniger, z. hfg.

5. Aphodius Ill.

Die Aphodiens leben überall im Dünger, im Frühjahr und Spätherbst findet man einzelne Sp. auch unter Laub, M., Gem. ic.

16. \ddagger *subterraneus* L. Bis ins Gebirge, hfg.

17. \ddagger *erraticus* L. Desgl.

18. \ddagger *fosor* L. Desgl.

var: *sylvaticus* seltener.

19. *terrestris* F. Ustron, s. sltn.

20. *scybalarius* F. S. sltn.

21. *foetens* F. Desgl.

22.* *filmetarius* L. Ueberall, bis ins Geb., gem.

23. 4-*maculatus* L. Bei Rybnick, 4 Ex.

24.* *haemorrhoidalis* L. Wie 22.

25. *pussilus* Hb. Desgl.

26. 2-*maculatus* F. S. sltn.

var: *niger* St. häufiger.

27. 4-*guttatus* Hb. Obora, Rybnick, s. sltn.

28. \ddagger *rufescens* F. Ratibor, Kupp und andern Orten, gemein.

29. \ddagger *sordidus* F. Desgl.

var: 4-*punctatus* seltener.

30.* *immundus*. 3. sltn.

31. *nitidulus* F. Ustron, sltn.

32. \circ *merdarius* F. Nicht hfg.

33.* *prodromus* Brhm. Hfg.

34. *melanostictus* Schüpp. S. sltn.

35. \ddagger *inquinatus* F. } S. gemein.

* var: *nubilus* Pz. }

36. *sus* F. Hinter der Lukasine im Schweindünger, s. sltn.

37. *rufipes* L. Ratibor, Ustron, Karlsbrunn, s. sltn.

38. *luridus* F. Desgl., aber hfg.

39. \ddagger *nigripes* F. S. hfg. Dürfte doch wohl eigene Art sein.

40. *pecari* F. Vor einigen Jahren fand ich diesen Käfer s. hfg. auf der Planier Hütung, seit ein Theil derselben zu Ackerland gemacht worden — nicht wieder.

6. Oxyomus Eschs.

41. *asper* F. Ratibor und Ustron, sltn.

42. \ddagger *porcatus* F. Ratibor, Kupp, Ustron, im Dünger und im Fluge, hfg.

7. Trox F.

43.* *sabulosus* L. Im angeschwemmten Ge- mille, s. sltn.

44. *scaber* L. Desgl., noch seltener.

8. Geotrupes Lir.

45. *Typhoeus* L. Kupp, Krascheow, s. sltn.

46. \ddagger *stercorarius* L. Ueberall gemein.

47. *politus* Malin. Mit 46 zusammen, seltener.

48. \ddagger *sylvaticus* F. Besonders in Kieferwäldern hfg., auch bei Ustron und Karlsbrunn, aber seltener.

49. \ddagger *vernalis* L. Wie 48. var: sehr in Farbe (blau, grün, schwarz u.) Größe u. Punktirung.

9. Bolboceras Kirby.

50.* *mobilicornis* F. Klingebeutel, in Kartof- felfeldern, Sawade in Laubholz schwärmand, sltn.

10. Oryctes Ill.

51. \ddagger *nasicornis* L. Ratibor, Adamowiz, Falkenberg, Kupp, Krascheow, in faulen, mo- drigen Holzstücken, Höhe ic., z. hfg.

11. Anomala Mg.

52. \ddagger *julii* F. Auf jungen Saalweiden, Erlen, oft hfg.

* var: *Frischii* F. Desgl., auch bei Kupp, Falkenberg ic.

53. \ddagger *horticola* L. Durch das ganze Gebiet bis ins Gebirge, hfg.

12. Anisoplia Mg.

54. *agricola* F. Landecke, Falkenberg, s. seltn.

55.* *fruticola* F. Rybnick, z. hfg., Kupp, Fal- kenberg, Krascheow, z. sltn.



13. **Melolontha** F.

56.* *fullo* L. 5. 6. Hinter dem Schlosse bei Ratibor, um Weidengebüsch in manchen Jahren hfg. und besonders nach Sonnenuntergang schwärzende; auch bei Kupp (im Kieferwalde und an Maulbeerbäumen), Falkenberg, jedoch sltm.

57.* *vulgaris* F. Durch das ganze Geb. hfg.
58.* *hippocastani* F. jedoch meist getrennt, so daß in dem einen Jahre 57 in einem anderen Jahre 58 häufiger vorkommt.

14. **Rhizotrogus** Latr.

59.* *aestivus* Ol. 7. Ustron, hfg., besonders auf der großen Czantori, wo er bei schwüler Mittagssonne in großer Menge umher schwärmt.

60.* *solstitiales*. 7. Durch das ganze Geb., besonders bei Ustron, s. hfg.

61. *ruficornis* F. Rybnik, Falkenberg, s. sltm.

62. *aprilinus* Crtz. Edke., s. sltm.

15. **Omaloplia** Mgj.

63.* *brunnea* L. Pw., s. sltm.; Falkenberg, Kupp, Ustron, spät nach Sonnenuntergang schwärzend, z. hfg.

1811 fand ich in Kupp eine starke Kiefer an der Sonnenseite vor Kienensämlern angeschlagen. Der Anschlag ging etwa ein Drittel in die Kiefer hinein und hatte im Außern etwa 1 Fuß Höhe. In Folge der Sonnenhitze tropfte das ausschwitzende Harz auf die untere Fläche, wo es sich bereits in zieml. Menge angesammelt hatte und täglich vermehrte. In diesem Harze fand ich eine Menge von *O. brunnea*, theils tot und mit Harz bedeckt, theils lebend und darauf umherkriabend. Obgleich ich fast jeden Abend diesen Baum besuchte, so fand ich den Käfer doch nie schwärzend, dagegen fand ich am sonnigen Morgen immer neue Ankommlinge auf dem Harze sitzend, die nach und nach wieder mit Harz bedeckt wurden. Einige andere, nicht hierher gehörige Insekten, fanden mit ihm ihr Grab, jedoch schienen andere Käfer diese Gefahr zu vermeiden. Später ließ mir ein Freund diese Harzlage ausfagen und ich sendete sie dem Prof. Dr. Göppert in Breslau. Das Ganze erinnerte deutlich an die im Bernstein befindlichen Insekten sc.

64. *variabilis* F. Ob., im zeitigen Frühjahr in Ackerfurchen unter Laub, ganz frisch ent-

wickelt, später auch an andern Orten, sltm.; Falkenberg (Rd.).

16. **Hoplia** Ill.

65. *argentea* F. 6. Bschp., auf jungen Papeln; Kupp a. Gräsern; Falkenberg s. slt.

66.* *pulverulenta* Ol. Im Frühj. bei hohem Wasserstande an d. Oder auf Grashalmen sitzend, bisweilen hfg.

67. *graminicola* F. R., Kupp, Krascheow, Falkenberg, sltm.

17. **Osmoderma** Serv.

68.* *eremita* F. R., Krascheow, Rosenberg, Kupp, Falkenberg, besonders in dem Wurzmehl alter Eichen, wo die Larve oft s. hfg. vorkommt.

18. **Gnorimus** Serv.

69. *variabilis* L. (8-punctatus F.) Rauden, Landsberg, Krascheow, Kupp, Falkenberg, an Erlen, Flieder u. modriger Erde, s. sltm.

70.* *nobilis* 6—8. Jawade, Edke., sltm.: Ustron auf Sp. *Aruncus* s. hfg.; Kupp, an dem Ausfluß alter Eichen (Kb.), Falkenberg.

19. **Trichius** F.

71.* *fasciatus* L. Im jungen Laubholz auf Bl. bes. Spiräen, R., Ustron, Gesenke, hfg.

20. **Valgus** Scr.

72.* *hemipterus* L. Wie der vorige, doch auch unter Gemüse und Laub.

21. **Cetonia** F.

73. *fastuosa* F. Jawade, Falkenberg, Kupp. Die Larve und Nympse wurde in der modererde hohler Eichen (z. Th. beim Ausnehmen wilder Bienen) gefunden und daraus der Käfer erzogen, den man auch an dem ausschlängenden Saft sitzend fand.

74. *aenea* And. Auf Bl. besonders Rosen, Spiräen u., in Gärten, nicht hfg.

75.* *marmorata* F. Desgl., z. hfg.

76.* *aurata* L. Überall, bis ins Geb., s. hfg. Anm. Unter den Varietäten könnten sich noch andere Arten befinden.



77. ** hirta* F. R., Zawade, Krascheow, Kupp,
auf Hierac. Pilosella u. and. ähnl. Blm.

22. Lucanus L.

78. ** cervus* L. R., Rosenberg, Krascheow,
Kupp, Falkenberg, Freistadt ic. Die Larve
im Wurmmehl alter Eichen, den Käfer am
Tage an Eichen sitzend und nach Sonnen-
untergang umherliegend, nicht sltn.

79. ** capreolus* F. R., Zawade, Kupp, Frei-
stadt, lebt auf ähnl. Weise wie 78, jedoch
findet man die Larve auch in alten Wei-
den, z. sltn.

23. Doreus Mgl.

80. ** parrallelepipedus* L. R., Krascheow, Kupp,
Falkenberg, in hohlen Eichen, auch in der
Rinde alter Stöcke, nicht sltn.

24. Platycerus Ltr.

81. ** caraboides* L. R., Krascheow, Kupp, Fal-
kenberg, Ustron, Karlsbrunn, an Holzklas-
tern, unter der Rinde, an Bmst. ic. nicht
häufig.

82. *? rufipes* F. Ob., Edke., auf ähnl. Weise,
aber sehr selten.

25. Sinodendron F.

83. ** cylindricum* L. R., Grätz, Rosenberg, Kupp,
Falkenberg, Ustron, Karlsbrunn, unter der
Rinde alter Stöcke ic., bisweilen z. hfg.

II. Heteromera.

I. Melasomata.

1. Blaps F.

1. ** mortisaga* L. R., Kupp, Ustron, in Kellern,
feuchten Wohnungen ic. nicht slt., obwohl
immer vereinzelt.

2. Opatrum F.

2. ** sabulosum* L. Unter nassem Moos und
Gemille, auf Schlamm ic., überall, hfg.

3. Microzomus Dej.

3. ** tibiale* F. Obora, unter Laub, sehr sltn.

4. Crypticus Latr.

4. *quisquilius* L. R., Kupp, unter Moos auf
Sandboden, s. sltn.

II. Taxicornia.

1. Eleodona Ltr.

1. *reticulata* L. R., Zawade, unt. Rinde, s. sltn.
2. ** agricola* F. R., unt. Rinde u. i. Schwamm
an alten Weiden, hfg.

2. Leiodes Ltr.

3. *castanea* Kug. 7. Kupp, unter Rinde an
einem alten Fichtenstocke 3 Er.

3. Anisotoma Kn.

4. *picea* Kug. Zawade, s. sltn. (Z.)

5. *Triepkii* Schdt. R., Kupp, unter trockenem
Gemille, um Bmst., s. sltn.

6. *dubia* Ill. Obora, Stw., wie 5.

*var. *ferruginea* St. Obora, Kupp, Ustron,
wie 5, weniger sltn.

7. *ciliaris* Schdt. Obora, wie 5. (Th.)

8. *parvula* Sbg. Stw. unter Moos, s. sltn.

9. *badia* St. Ustron s. sltn. (Th.)

10. *dentipes* Gyll. (Colenis Er.) Stw., unter
Moos, s. sltn.

4. Neomida Zgl.

11. 2-color F. (aenea Pk.) R., Katscher in
der Modererde hohler Bmst. besonders Wei-
den, s. sltn.

5. Diaperis Geiss.

12. *boleti* L. R., Rosenberg, Ustron, Karls-
brunn, in Baumchwämmen, unt. d. Rinde
alter Stöcke, überall sltn.

6. Uloma.

13. * *culinaris* F. Adamowicz, Kupp, Ustron,
unt. der Rinde alter Fichtenstöcke, s. sltn.

7. Hypophloeus Illwg.

14. ** castaneus* F. R.-Hammer, Ustron, Karls-
brunn, unt. d. Rinde alter Fichtenstämme,
z. hfg.

15. *fraxini* Kug. R., 2 Er. aus einem Eschen-
stock herausgebohrt.

16. 2-color F. 4. Matibor, unter Rinde alter
Weiden, sltn.



17. *piceae* Ritzbg. Rauden, Kuchelna, unter Tannen- und Fichtenrinde stehender Klaftern, ♂. sltn.

III. Tenebrionida.

1. **Orchesia** Ltr.
- 1.* *micans* Ill. Aus Larven, im Schwamm einer hohlen Eiche am Teichdamm b. Brzezie in großer Menge erzogen. (Th.)
2. **Halomenus** Pk.
2. *humeralis* Rhn. Obora, um Bmst., s. sltn.
- 3.* *affinis* Pk. Ob., Ustron, um Bmst., sltn.
3. **Hypulus** Pk.
4. *quercinus* Quens. Frühj., Dr. D., im Gemille, an Eichen; Krascheow, an alten Stöcken, sltn.
4. **Serropalpus** Hell.
5. *barbatus* Schall. Ustron, 1 Ex. aus einer alten, mit vielen Bohrlöchern versehenen Platte herausgebohrt (Th.).
5. **Melandrya** F.
- 6.* *caraboides* L. (*serrata* F.) Ustron, Karlsbrunn, unter Rinde fauler Stöcke, sltn.
6. **Tenebrio** L.
- 7.* *molitor* L. Im Mulm fauler Bäume ♂. hfg.; in Bäckereien, Mühlen, Vorrathskammern ist die Larve (Mehlwurm genannt) Stammgast.

IV. Helopida.

1. **Helops** F.
- 1.* *lanipes* L. Dr. D., im zeitigen Frühjahr s. hfg. um die Wurzeln der Linden, Sawade um die Wurzeln der Eichen, später verschwindet er.
- 2.* *caraboides* Pz. R., Sawade, Ustron, um Bmst., ♂. sltn.
2. **Myctochares** Ltr.
3. *flavipes* F. R., bisweilen auf Bl., jed. slt.
3. **Omophilus** Mg.
- 4.* *picipes* F. 6. Bisweilen an Kornähren, ♂. hfg.

4. **Cistela** F.
- 5.* *atra* F. R., Kupp, in hohlen Weiden, an alten Stöcken, nicht sltn.
- 6.* *fulvipes* F. R., Ustron, in feuchten, hölzernen Gebäuden, bisweilen hfg.
- 7.* *sulphurea* L. Brzezie, Ottmachau, auf Bl., ♂. hfg.
8. *evonymi* F. Krascheow (v. F.) s. sltn.
9. *testacea*, Uebers. 1829, p. 53, habe ich nicht wieder gesehen.

V. Trachelida.

1. **Lagria** F.
- 1.* *hirta* F. An Getreideähren, auf Bl., hfg.
2. **Pyrochroa** F.
- 2.* *coccinea* L. Landecke, Ustron, Gesenke, meist auf Bl., ♂. sltn.
3. *pectinicornis* L. Ustron, auf Bl., s. sltn.
3. **Notoxus** Geoffr.
- 4.* *monoceros* L. Auf Bl., im Gemisse, unt. Eb. ic., überall, hfg.
4. **Anthicus** F.
5. *floralis* L. Obora, unt. trockenem M., s. sltn.
5. **Mordella** F.
- 6.* *fasciata* F. Ratibor, Kupp, Ustron, auf Bl., nicht sltn.
7. *sericea* Zgl. Desgl., ♂. sltn.
- 8.* *aculeata* L. Auf Bl., überall, hfg.
9. *grisea* Fröhl. Auf Bl., sltn.
10. *pumilla* Gyll. Ratibor, Bischoffskoppe, auf Bl., ♂. sltn.
11. *aterima* Gyss. Ratibor, Ustron, auf Bl., s. sltn.
12. *abdominalis* F. Pv., auf Bl., s. sltn.
6. **Anaspis** Geoffr.
- 13.* *frontalis* L. Auf Bl., überall, s. hfg.
- 14.* *rufilabris* Lt. R., Kupp, Ustron, auf Bl., s. hfg.
15. *flava* L. Brzezie, auf Bl., s. sltn. (H.)
- 16.* *thoracica* L. R., auf Bl., ♂. sltn.



VI. Cantharida.

1. *Meloe* L.

- 1.* proscarabaeus L. { Im Frühjahr an Be-
 2.* violaceus Mrsh. gen, oder im Grase
 3. tuccius Rossi. friechend; 1. 2. 5.
 4. brevicollis Hillw. ♂. hfg., bes. 2.
 5.* variegatus Don.

2. *Cerocoma* Geoff.

6. Schaefferi L. R., Adamowitz, Pleß, an Kornähren oder auf Brachen, ♀. sltn.

3. *Lytta* F.

- 7.* vesicatoria L. R., Kupp, auf Hollunder, Esche, Ahorn, Pappeln, oft ♀. hfg.

VII. Stenelytra.

1. *Calopus* F.

1. *serraticornis* L. Altvater, Ustron, sltn.

2. *Asclera* Dej.

2. *sanguinicollis* F. Sawade, im Eibholz, auf Bl., ♀. sltn.

3. *coerulea* L. Ustron, ♀. sltn.

3. *oedemera* Ol.

4. *podagrariae* L. Odke., Ustron, ♀. sltn.

- 5.* *flavescens* L. R., Kupp, Wschkp., Ustron, auf Bl., ♀. hfg.

6. *marginata* F. Brzezie, auf Bl., sltn.

7. *clavipes* F. Pw., Ob., auf Bl., sltn.

- 8.* *virescens* L. Wie 5.

- 9.* *lurida* Mrsh. Desgl., noch häufiger.

4. *Anoncodes* Dj.

10. *adusta* Pz. Karlsbrunn, Ustron, ♀. sltn.

11. *viridipes* Mgl. Ustron, ♀. sltn.

5. *Chrysarthria* Schdt.

12. *viridissima* L. Brzezie, auf Bl., ♀. sltn.

- 13.* *viridis* Ill. R., Kupp, Zelasna, auf Bl., bes. Hyp. perforatum, ♀. hfg.

6. *Mycterus* Ol.

14. *curculiooides* F. R., Kupp, ♀. sltn.

7. *Rhinosimus* Latr.

15. *planirostris* F. R., im Gem., ♀. sltn.

16. *ruficollis* Pz. Desgl. (Th.)

17. *roboris* F. R., an einer alten Weide, ♀. sltn.

III. Tetramera.

I. Rhynchophora.

1. *Brachus* L.

1. *marginellus* F. 6—9. Brzezie, Kupp, von Bl. geschöpft, ♀. sltn.

2. *pisi* F. 8. Brzezie, Pw., desgl.

- 3.* *rufimannus* Seli. 8. Obera, desgl., nicht sltn.

- 4.* *granarius* L. 6—8. Dom. W., unter Moos und auf Bl., ♀. sltn.

5. *luteicornis* Hillw. 8. Auf Wiesen, geschöpft, ♀. sltn.

6. *loti* Pk. 6—8. Ratibor, Kupp, Ustron, unter Moos und auf Bl., ♀. sltn.

7. *cisti* F. 6—9. Brzezie, auf Saroth. vulvaris, auch aus dem Saamen erzogen, ♀. hfg.

8. *seminarius* L. Auf Wiesen, geschöpft, ♀. sltn.

2. *Spermophagus* Steven.

9. *cardui* Stv. 7. Adamowitz, ♀. sltn.

3. *Brachytarsus*. Schönh.

10. *scabrosus* F. Meist unter Rinde, auch in Gärten, gefunden, ♀. sltn.

- 11.* *varius* F. Ratibor, Falkenberg; Rd. fand ihn hfg. in der starken Rinde der Kiefer und Fichte, meist über der Wurzel alter Stämme, wo die Rinde am stärksten ist.

4. *Tropideres* Schönh.

12. *albirostris* H. 8. Odke., Landsberg, ♀. sltn.

5. *Platyrrhinus* Clairv.

13. *latirostris* F. Brzezie, an einer Klafter, 1 Ex.

6. *Anthribus* Geoffr.

- 14.* *albinus* L. 6—8. Obera, Brzezie, an Buchen, ♀. sltn.



7. **Apoderus** Ol.
- 15.* *coryli* F. et *avellanae* L. 6—10. Durch das ganze Gebiet, auf Haselnußsträuchern, jungen Pappeln, Erlen, Birken, sehr verbreitet.
- 16.* *intermedius* Pz. Ldke., Sawade, Karlsbrunn, wie 15, aber z. sltn.
8. **Attelabus** L.
- 17.* *curculionoides* L. 6—9. Wie 15.
9. **Rhynchites** Hb.
18. *Bacchus* L. 6—9. St., Kupp, Kraschew, auf jungem Laubholz, z. sltn.
19. *coeruleocephalus* Schall. Ratibor, Kraschew, wie 18.
20. *aequatus* L. Brzezie, Kuchelna, s. sltn.
21. *cupreus* L. 8. Obora, s. sltn.
22. *planirostris* F. 6. Pv., s. sltn.
23. *conicus* Ill. (*alliariae* F.) Ob., Pv., z. sltn.
24. *pauxillus* Grm. Desgl.
25. *minutus* Hb. Desgl.
- 26.* *nanus* Pk. 5—9. Auf Bl., jungem Laubholz, überall s. gemein.
- 27.* *populi* L. Desgl., auch s. hfg.
- 28.* *betuliti* F. Desgl., aber weniger hfg.
29. *pubescens* F. Pv., s. sltn.
30. *tristis* F. Desgl.
- 31.* *betuleti* L. Wie 27.
10. **Rhinomacer** F.
32. *attelaboides* E. 6. Obora, auf Bl., s. sltn.
11. **Diodyrhynchus** Grm.
33. *austriacus* Mgl. 6. Obora, auf Bl., s. sltn.
12. **Apion** Hb.
- 34.* *pomonae* F. Unter Moos, auf Bl. der Obstbäume u., s. gemein.
- 35.* *craceae* L. Auf Bl., bei Leguminosen, doch auch unter Moos, hfg.
36. *subulatum* Krb. Pv., s. sltn.
37. *stolidum* Gyll. Dw., s. sltn.
38. *vicinum* Krb. Obora, Dw., sltn.
39. *atomarium* Kr. 5—7. Desgl.
40. *penetrans* Gr. Im Frühjahr hinter dem Schloß unter Moos, sltn.
41. *tenue* Krb. 5—7. Auf Wiesen, z. sltn.
- 42.* *aeneum* F. Im zeitigen Frühj. u. Spät-herbst unt. M., um Sträuch.
- 43.* *radiolus* Krb. u. Binst., im Sommer a. Bl.
- 44.* *onopordi* Krb. z. hfg.
45. *gibbirostre* Gyll. Frühjahr, unter Moos,
46. *brevirostre* Hb. s. sltn.
47. *pallipes* Krb. Brzezie. (H.)
- 48.* *fuscirostre* F. Brz. W., Bschp., auf Saroth. vulgaris, s. hfg.
- 49.* *dissicile* Hb. 5. 6. Brz. W., unter Heidekraut, nicht sltn.
50. *genistae* Krb. Auf Ginster, aber s. sltn.
51. *flavosemoratum* Hb. Brz. W., Pv., s. sltn.
- 52.* *vernale* F. Frühjahr, unter Moos, um Sträucher und Baumstämme, nicht hfg.
53. *viciae* Pk. Auf Wiesen, von Leguminosen geschöpft, sltn.
54. *dissimile* Grm. } Von Bl. geschöpft,
55. *varipes* Grm. } s. sltn.
- 56.* *apricans* Hb. Frühjahr bis Herbst, unter Moos, auf Bl. u., z. hfg.
57. *ononides* Gyll. An Grabenrändern von Bl. geschöpft. s. sltn.
- 58.* *lavipes* F. Wie 56.
59. *aestivum* Grm. Auf Wiesen, von Bl. geschöpft, s. sltn.
- 60.* *assimile* Gyll. Auf Bl., unter Moos, nicht sltn.
61. *nigritarse* Krb. Obora, Giesmannsdorf, geschöpft, sltn.
- 62.* *miniatum* Sch. 6—8. Auf Wiesen, bei von Rumex Acetosa geschöpft, z. hfg.
63. *haematodes* St. Auf Wiesen, s. sltn.
- 64.* *frumentarium* L. Pv., auf Wiesen, z. hfg.
65. *sanguineum* De G. Dw., s. sltn.
- 66.* *seniculus* Krb. Ob., Pv., Wiesen, z. sltn.
- 67.* *cicum* Grm. Desgl.
- 68.* *foraminosum* Grm. Desgl.

- 69.* columbinum Grm. Proschowitz, Obora, j. fltn.
70. superciliosum Gyll. Unter Moos, s. fltn.
71. ebeninum Kb. Desgl.
72. platalea Grm. Giesmannsdorf, fltn. (H.)
73. ervi Krb. Obora, Bischofskoppe, s. fltn.
- 74.* virens Hb. Auf Wiesenblumen, unter Moos um Gesträuch u., nicht hfg.
75. punctigerum Grm. Dw., s. fltn.
76. foveolatum Krb. In Obstgärten, fltn.
- 77.* aethiops Hb. Unter Moos, auf Bl., j. hfg.
- 78.* astragali Pk. Pv., Obora, unter Moos, auf Bl., j. fltn.
- 79.* vorax Hb. Obora, Pv. u., unter Moos, auf Bl., hfg.
80. pavidum Grm. Pv., s. fltn.
81. pisi Mgl. Von Leguminosen geschöpft, auch im Gesenke, fltn.
- 82.* sorbi Hb. Obora, Pv., Zaupitz, unter Moos, auf Bl., j. fltn.
83. dispar Grm. Pv., Escheit, s. fltn.
- 84.* atratum. Obora, Landecke, Bischofskoppe, auf Bl., nicht hfg.
- 85.* humile Grm. Obora, Pv., auf Bl., j. fltn.
86. simum Grm. Desgl., s. fltn.
87. minimum Hb. Brz. W., auf Bl., s. fltn.
88. violaceum Krb. Ob., Desgl.
- 89.* marchicum Hb. Auf Wiesen, geschöpft, j. fltn.
90. angustatum Krb. Desgl., s. fltn.
91. aternum Krb. Desgl.
13. **Thylacites** Grm.
- 92.* pilosus F. Rudnik, Pv., Bisch., im jungen Laubholz, j. fltn.
14. **Cneorhinus** Schoenh.
93. geminatus F. R., Kupp, Falkenberg, an jungen Erlen, Birken u. Kiefern, nicht hfg.
15. **Strophosomus** Billg.
- 94.* coryli F. Im jungen Laubholz, unter M. u., überall, hfg.
- 95.* cervinus Grm, Desgl.; er ist kleiner und weniger hfg.
- 96.? affinis Dj. R., Kupp, wie 94, j. fltn.
97. faber Hb. Krascheow. (v. F.)
98. squamulatus Hb. Pv., unt. Eb. u. M., s. fltn.
16. **Sciaphilus** Schvenh.
- 99.* muricatus F. 6—10. Wie 94.
17. **Brachyderes** Schvenh.
- 100.* incanus L. Frühj. und Herbst unt. M. um Bmsl.; im Sommer an Kiefern, Tannen, Klafterholz u. c. Er durchsticht die jüngsten Triebe der jungen Kiefern, daß sie später umknicken. (Kb.)
18. **Eusomus** Grm.
- 101.* oculum JH. Auf Weiden und jungen Pappeln s. hfg., bisweilen auch auf Bm.
19. **Taniceus** Grm.
102. palliatus F. Wie 100, wird auch oft mit demselben verwechselt.
26. **Sitones** Schoenh.
103. griseus F. Pv., an Klaftern, s. fltn.
104. regensteinensis Hb. Pv., unt. M., s. fltn.
- 105.* lineellus Bonsd. Unter Moos, Gemille, auf Bl., j. hfg.
106. tibialis Hb. Desgl.
107. sulcifrons Thbg. Desgl.
- 108.* lineatus L. Desgl., s. hfg.
- 109.* hispidulus F. Desgl., s. hfg.
21. **Scytropus** Schoenh.
- 110.* mustela Hb. Auf Bl., j. fltn.
22. **Chlorophanus** Dalm.
111. viridis L. Auf Weiden a. d. Oder,
- 112.* graminicola Mgl. im jung. Etbl., n. fltn.
23. **Polydrusus** Grm.
- 113.* undatus F. Frühj. und Herbst unter M.; sonst im jungen Etbl., s. hfg.
114. flavipes De G. Auf Weiden, j. fltn.
115. corruscus Mur. Desgl.
- 116.* cervinus L. Wie 113.
- 117.* picus F. Desgl.

118. ** sericeus* Schall. Auf Weiden, jungen Birken, Pappeln u., in vielen Abänderungen, s. hfg.

119. *** micans* F. Im jungen Lühlz., in der Ebene nicht so hfg. als im Gebirge.

120. *amoenus* Grm. Ustron, im Lühlz. geschöpft, d. sltn.

24. Metallites Schoenh.

121. ** mollis* Grm. Ob., Kupp, Falkenberg, Bischp., Ustron, Karlsbrunn, auf Blättern und Bl., hfg.

122. ** atomarius* Ol. Desgl.

25. Cleonus Schoenh.

123. ** marmoratus* F. Edke., an einer Klft., 2 Er.

124. *nebulosus* L. Krascheow, auf Kiefern u. Pappeln, nicht sltn. (v. F.)

125. *sulcirostris* L. R., Kupp, Krascheow, an Klaftern u., vereinzelt, jedoch nicht sltn.

126. *albidus* F. Brz. W., an Klaftern, s. sltn.

127. *glaucus* F. Krascheow, Kupp, Falkenberg, an Kiefern-Stangenholz, an Klft., d. sltn.

26. Alophus Schoenh.

128. ** 3-guttatus* F. An Klaftern, im Gem. u., überall, d. hfg.

27. Liephloeus F.

129. ** nubilus* F. Unt. Moos, Gemille, an Wegen, auf Lühlz., Klaftern, überall, gemein.

130. *Herbstii* Mgl. Nur 1 Ex., i. Gem. gefangen.

28. Barynotus Grm.

131. ** obscurus* F. Wie 128.

29. Tropiphorus Schoenh.

132. *mercurialis* F. Unt. M. u. Gem., s. sltn.

30. Lepyrus Grm.

133. ** colon* F. Wie 129.

134. ** 2-notatus* F. Wie 129.

31. Tanysphyrus Grm.

135. *lemnae* F. Kupp, s. sltn.

32. Hylobius Schoenh.

136. ** abietis* L. Überall, bis ins Gebirge, auf Klaftern, behauenem Holze, in Tannen-, Fichten- und Kieferwäldern, s. hfg.

33. Molytes Schoenh.

137. *coronatus* Ltr. Ustron u. Karlsbrunn, slt.

138. ** flavomaculatus* Mgl. Einige Er. bei Katscher an d. Blättern von Petas. off.; hfg. im Gesenke auf ders. Pfl. und auf Cac. albifrons.

139. *germanus* L. Karlsbrunn. (Ol.)

34. Leiosomus Krb.

140. *cibrum* Mgl. Ustron, s. sltn.

35. Plinthus.

141. *Megerlei* Pz. Utwater, s. sltn.

36. Phytonomus Schoenh.

142. ** punctatus* F. 6—8. Unter trockenem M., Gem., Klftn., nicht sltn.

143. *oxalis* Hb. Desgl., sltn.

144. *elongatus* Pk. } Desgl.
var. *variabilis* Zgl. }

145. *mutabilis* Grm. Desgl.

146. ** ruminis* L. Auf Wiesen, unter Moos, Gemille u., d. hfg.

147. ** Pollux* F. Desgl.

148. ** suspiciosus* Hb. Desgl.

149. *plantaginis* De G. Desgl., d. sltn.

150. *murinus* F. Wie 146.

151. *variabilis* Hb. Wie 149.

152. ** polygoni* L. Wie 146.

153. *meles* F. Wie 149; bes. auf Kleefeldern.

154. ** nigrirostris* F. Wie 146, bes. auf niedr. Pflanzen.

37. Phyllobius Schoenh.

155. ** calcaratus* F. 6—8. Um R., übhpt. in der Ebene d. sltn.; im Geb., bei Ustron, Karlsbrunn, am Glaserberge, auf verschiedenen Pflanzen, s. hfg.

156. *pyri* L. Obora, Falkenberg, Karlsbrunn, d. sltn.

157. *psittacinus* Zenk. Auf verschiedenen Pfl., d. sltn.

158. ** argenteus* L. Durch das ganze Geb., bes. auf Weiden, s. hfg.



159. *maculicornis* Grm. R., Falkenberg, j. sltn.
 160.* *oblongus* L. Wie 157.
 161.* *sinuatus* F. Obora, auf Moos, j. sltn.
 162.* *vespertinus* F. Brzezie, Falkenberg, Gesenke, auf jungem Laubholz, nicht sltn.
 163. *viridicollis* F. Obora, Falkenberg, Gesenke, j. sltn.

38. *Trachyphloeus* Grm.

- 164.* *scabriusculus* L. 6—8. Unt. M., j. sltn.
 165. *setarius* Sch. Desgl., f. sltn.

39. *Omis* Grm.

166. *hirsutulus* F. Unter Moos, f. sltn.
 167.* *brunnipes* Ol. 6—8. Lhnst., Stw., unter Moos um Eichenstämme, j. hfg.

40. *Ottorhynchus* Grm.

168. *niger* F. 7. 8. Karlsbrunn und Ustron, unter St., auf den Blättern von Pet. vulgaris, Cac. albifrons ic., sltn.
 169. *villosopunctatus* Zgl. Desgl., j. sltn.
 170. *fuscipes* Ol. Desgl., f. sltn.
 171.* *tenebricosus* Hb. Durch das ganze Gesenke und Kłociecz-Gebirge, f. hfg.
 172.* *irritans* Hb. 7. 8. Ratibor, sltn.; Kupp, auf Sal. cinerea und aurita, f. hfg.
 173. *laevigatus* F. Ratibor, Falkenberg, f. sltn.
 174. *morio* F. 7. Karlsbrunn. (H.)
 175. *unicolor* Hb. 7. Ustron, Karlsbrunn, f. sltn.
 176. *nigrita* F. 6. Bschkp., unter St., f. sltn.
 177.* *lepidopterus* F. 6—8. Bschkp., Ustron, unter St. und Gemille, j. sltn.
 178.* *gibbicollis* Schdt. 7. Obora, Stw., Ustron, unter St. und Gemille, j. sltn.
 179. *orbicularis* Hb. Wie 175.
 180. *pauper* Zgl. Im Gesenke und Kłociecz-Gebirge, f. sltn.
 181.* *hirticollis* Hb. 6. Bschkp., im Lbholz, geschröpft, j. sltn.
 182.* *raucus* F. Ratibor, unter Moos und Gemille, im Lbholz, nicht sltn.
 183.* *septentrionis* Hb. R., Kupp, wie 182.

- 184.* *ligustici* L. Unter Gemille, an Wegen ic., j. hfg.

185. *austriacus* F. Unt. M., um Bmf., j. sltn.
 186.* *aerifer* Schüpp. Ratibor, Ustron, Karlsbrunn, unter Moos und St., j. sltn.
 187. *costatopunctatus* Dj. Desgl.
 188.* *ovatus* L. 6—8. Ratibor, Borutin, Bschkp., Ustron, Karlsbrunn, nicht sltn.

41. *Lixus* F.

- 189.* *appendiculatus* Kn. Ob., an Teichrändern, j. sltn. und meist schon sehr abgestäubt.

190. *bardanae* F. Rauden. (H.)

42. *Pissodes* Grm.

- 191.* *piceae* Jll. Ratibor, Kupp, Krascheow, Falkenberg, im Gebirge, auf Holzschlägen j. hfg. Er geht oft bis einige Linien tief ins Holz hinein.

192. *pini* L. Desgl., führt auch eine ähnliche Lebensweise, hält sich aber mehr an Kiefern als an Tannen ic.

193. *notatus* F. Durch das ganze Gebiet bis ins Gebirge, leider nur zu sehr verbreitet und gekannt.

43. *Magdalimus* Grm.

- 194.* *violaceus* L. 6—8. Adamowiz, Rauden, Kupp, Krascheow, Falkenberg. In Kiefern-Schonungen an den jungen Trieben oft f. hfg. Ich fand die Larve stets in der Marktröhre von oben nach unten arbeitend, hfg. auch Nympfen und j. Th. ausgebildete Käfer.

195. *duplicatus* Grm. Desgl., aber f. sltn.

196. *phlegmaticus* Hb. R., Falkenberg, f. sltn.

197. *carbonarius* F. Desgl.

198. *atramentarius* Mgl. (*aterrimus* Hb.) R., Falkenberg. Brütet in Rüsterästen. Rd.

- 199.* *pruni*. In Obstgärten, an Baumstämmen und Planken sitzend, j. hfg.

44. *Erihinus* Schönh.

- 200.* *aeridulus* L. Frühjahr bis Herbst, unter Moos, Gemille, auf Holzplätzchen, bis ins Gebirge, f. hfg.

201. *aethiops* F. 7. Ustron, f. sltn.

45. **Dorytomus** Grm. 202.
 202.* *vorax* F. Obora, Pv., unter Moos,
 im jungen Laubholz, nicht stn.
 203.* *tremulae* Pk. Desgl.
 204.* *taeniatus* F. Desgl.
 205.* *majalis* Pk. Desgl.
 206.* *pectoralis* Pz. Desgl.
 207.* *infirmus* Hb. Auf Wiesen, geschöpft,
 z. stn.
 208. *tortrix* L. Desgl., aber stn.
 209.* *dorsalis* F. Obora, Bschkp., im jungen
 Laubholz, stn.
46. **Grypidius** Schönh.
 210.* *equiseti* F. Sommer. Von Pfl. an
 stehenden Gewässern geschöpft, z. stn.
 211. *brunnirostris* F. Im Gem. um Binst., stn.
47. **Ellescus** Mey.
 212.* *2-punctatus* L. 6—8. Obora, Edke.,
 Bschkp., von Bl. geschöpft, z. hfg.
48. **Brachonyx** Grm.
 213.* *indigena* Hb. 5—8. Ratibor, Falken-
 berg, Kupp, an den Maitrieben der Kie-
 fern, z. hfg.
49. **Anthonomus** Grm.
 214.* *pomorum* L. 6—9. R., Falkenberg, z. hfg.
 215. *rubi* Hb. R., von Bl., geschöpft, s. stn.
 216. *druparum*, R., Falkenberg, z. stn.
50. **Balanus** Grm.
 217. *nucum* L. 8—10. R., Falkenberg, auf
 Ebbholz, besonders Haselnusssträuchern, z. stn.
 218. *glandium* Mrsh. 6—9. R., Falkenberg, desgl.
 219. *venosus* Dhl. Desgl.
 220. *villosum* Hb. Desgl., s. stn.
 221.* *crux* F. Ratibor, Bschkp., auf Ebbholz,
 geschöpft, nicht stn.
 222.* *brassicae* F. Desgl.
 223.* *pyrrhoceras* Mrsh. Desgl.
51. **Amalus** Schönh.
 224. *scortillum* Hb. Von Bl. geschöpft, z. stn.
52. **Tychius** Grm.
 225.* *5-punctatus* L. Ratibor, unter Moos,
 auf Bl., nicht stn.
 226. *venustus* F. R., Bschkp., auf Bl., stn.
- 227.* *tomentosus* Hb. Ratibor, unter Moos,
 um Baumstämme, z. hfg.
 228.* *picirostris* Desgl., s. hfg.
 53. **sibynes** Schönh.
 229. *viscariae* L. Ratibor, unter Moos, um
 Gestrüch, s. stn.
 230. *primitus* Hb. Desgl.
 231. *sodalis* Schüpp. Desgl.
54. **Phytobius** Schmidt.
 232. *4-nodosus* Gyll. Ob., unter M., z. stn.
 233.* *4-tuberculatus* F. Obora, Leobischl.,
 Stadtwald, z. hfg.
55. **Anoplus** Schüpp.
 234.* *plantaris* Naez. 6. 7. Pv., Bschkp.,
 auf Bl., z. stn.
56. **orcheses** Ill.
 235.* *quercus* L. 6—8. Pv., Kupp, Bschkp.,
 im Laubholz, s. stn.
 236. *scutellaris* F. 7. Ustron, im Ebbholz, s. stn.
 237.* *fagi* L. 5—7. Brz. W., Bschkp. Kupp,
 Krascheow, Falkenberg, auf jungem Ebbholz,
 besonders Rothbuchen, z. hfg.
 238. *Jota* F. Ob., Kupp, auf jungem Ebbholz,
 z. hfg.
 239.* *populi* F. 5—11. Auf jungem Laubholz,
 überall, gemein.
 240. *rusci* Hb. 5—10. Obora, Pv., auf jun-
 gem Laubholz, nicht hfg.
 (Tachyerges Sch.)
241. *bifasciatus* Sch. Ratibor, Ustron, stn.
 242. *salicis* L. Ratibor, Bschkp., z. stn.
 243. *stigma* Grm. Desgl.
 244.* *sulcatus* Sch. Ratibor, Kupp, z. stn.
57. **styphlus** Schönh.
 245. *setiger* Beck. Ratibor, s. stn.
58. **Trachodes** Sch.
 246. *hispidus* L. R., unt. trockenem Gem., s. stn.
59. **Lyprus** Schönh.
 247. *cylindrus* Pk. Ratibor, unter Moos
 und Gemille, z. stn.

60. Bagous Grm.

248. 2-notatus L. 6. 7. An der Oder, s.tn.
 249. lutulentus Gyll. 6. Obora, unter feuchtem Moos, s.tn.

61. Baridius Schönb.

250. artemisiae Hb. 6. Ratibor, von Gräsern geschöpft, s. s.tn.
 251. chlorizans Mllr. Desgl., s.tn.
 252. lepidii Mllr. Desgl.
 253. * T-album L. Auf feuchten Wiesen von Gräsern geschöpft, bes. b. Dw., s. hfg.

62. Cryptorhynchus Ill.

254. * lapathi 5—9. Ratibor, Falkenberg, Kupp, Kraschew, bis ins Gebirge, hfg. Die Larve lebt in 3—6jährigen Erlen, bei 10—20jährigen nur in den Nesten, wo sie bis in die Markröhre eindringt. Wülste und Knoten verrathen ihr Dasein. An Weiden und Kiefern habe ich die Larve noch nicht gefunden.

63. Coeliodes.

255. rufirostris Sp. 6. Unter Moos, s. s.tn.
 256. * rubicundus Pk. 6—8. Brz. W., Kupp, unter Heidekraut, z. s.tn.
 257. epilobii Pk. 6. Im Eholz, geschöpft, s. s.tn.
 258. * guttula F. 6—8. Desgl., z. hfg.
 259. * subrufus Hb. Desgl.
 260. * didymus L. Desgl., auch unter Moos, um Bmsl., hfg.
 261. punctum St. Im Eholz, geschöpft, z. s.tn.
 262. gerani Pk. Desgl.

64. Mononychus Schüpp.

263. pseudacori F. Edke., im Eholz, geschöpft, s. s.tn.

65. Centorhynchus Schüpp.

264. suturalis E. 6—8. Obora, Dw., unter Moos, auf Bl., s.tn.
 265. syrites Grm. Desgl.
 266. * assimilis Pk. Desgl., nicht s.tn.
 267. depressicollis Gyll. Desgl., s.tn.

268. * erysimi F. 4—8. Ratibor, Lubowitz, Ratscher, Kupp, unter Moos, an Weg und Wiesenrändern, auf Bl., hfg.

269. contractus Mrsh. 6—8. Unter M., z. s.tn.
 270. atratulus Gyll. Von Bl. geschöpft, s. s.tn.
 271. terminatus Hb. Desgl.
 272. * floralis Pk. 4—9. Ratibor, Kupp, Bschkp., auf Bl., besonders Glockenbl., s. hfg.
 273. convexicollis Sch. Von Bl. geschöpft, s. s.tn.
 274. * ericae Gyll. 7—9. Obora, Brzezie, auf Heidekraut, hfg.

275. consputus Grm. 8. Pw., auf Bl., s. s.tn.
 276. echii F. 6. Pw., unter Moos, um Birken, s. s.tn.

277. viduatus Gyll. Desgl.
 278. raphani F. Im Laubholz geschöpft, s.tn.
 279. borraginis F. Obora. (H.)
 280. fulvitarsis 5. Pw., unter Moos und auf Bl., s.tn.

281. litura F. 6. Brzezie, auf Bl., z. s.tn.

282. asperifolium Krb. Desgl., s. s.tn.
 283. chrysanthemi Mllr. Desgl.

284. arquatus Hb. Desgl.

285. melanosticticus Mrsh. Desgl.

286. marginatus Pk. Ob., unt. M., auf Bl., s.tn.

287. * punctiger Mgl. 5—8. An der Oder, auf niedrigen Pfl., z. s.tn.

288. * sulcicollis Gyll. Obora, Wiesen, geschöpft, nicht s.tn.

289. * alauda F. 5—9. Obora, Pw., auf Bl. zwischen Eholz., hfg.

290. rapae Gyll. 5—7. Obora, Bschkp., im Eholz., z. s.tn.

291. hirtulus Schüpp. 5. 6. Pw., Brz. W., unter Moos, s.tn.

292. * troglodytes 5—9. Ratibor, Zwockau, Bschkp., auf Bl., hfg.

293. ignitus Grm. Unter Moos, s. s.tn.

- 66. Rhinocerus** Schönh.
 294. ** castor* F. 6—9. Ratibor, Kupp, unter Moos, auf niedrigem Pl., d. hfg.
 295. *bruchoides* Hb.
 296. *inconspectus* Hb. } R., unter Moos, um
 297. *pericarpius* F. } Geesträuch, s. sltn.
 298. *subfasciatus* Gyll.
 299. *albicinctus* Sch.
67. Poophagus Schönh.
 300. ** sisymbrii* F. Ratibor, an der Oder, auf Bl., sltn.
68. Rhytidosomus Schönh.
 301. *globulus* Hb. R., unter Moos, s. sltn.
69. Orobittis Grm.
 302. ** cyaneus* L. Frühj., unt. Eb. u. M., sltn.
70. Cionus Clairv.
 303. ** scrophulariae* L. } Ueberall, s. hfg.
 304. ** verbasci* F. }
 305. ** thapsi* F. Ratibor, Grabowka, Kupp, hfg.
 306. *hortulanus* Mrsh. Brzezie, s. sltn.
 307. ** blattariae* F. Adamowiz, Rauden, sltn.
71. Gymnaetron Schönh.
 308. *labilis* Hb. 7. Ustron, s. sltn.
 309. *verbasci* Rossi. 6. Grabowka, s. sltn.
 310. ** antirrhini* Pk. Von Bl., geschöpf., d. sltn.
 311. *netus* Grm. 6. Bschkp., s. sltn.
 312. *longirostris* Dj. 7. Prw., s. sltn.
 313. ** campanulae* L. 6—10. Im Ebbholz, auf Bl., bes. auf Camp. persicif., überall, hfg.
 314. ** graminis* Gyll. 6—8. Im Laubholz, auf Bl., d. sltn.
72. Mecinus Grm.
 315. ** pyraster* Hb. 3—6. Stw., an der Oder, unter Moos und Laub um Eichen und Pappeln, nicht sltn.
73. Nanophyes Schönh.
 316. ** lythri* F. 5—7. Chust., Brz., unter Moos, hfg.
74. Sitophilus Schönh.
 317. ** granarius* L. In Getreidevorräthen, ein schlimmer Gast für Roggen, Weizen und Gerste, bisw. s. hfg.

- 75. Cossonus** Clairv.
 318. *linearis* F. Bodland bei Kreuzburg. (v. F.)
 319. *ferrugineus* Clairv. Ratibor, s. sltn.
76. Rhyncolus Crtz.
 320. *chloropus* F. } 4—6. Prw., Stw., un-
 321. *porcatus* Mlr. } ter Moos, um Bms.,
 322. *crassirostris* Mgl. } bes. Eichen, aber immer
 323. *truncorum* Sch. } nur in einzelnen Ex.
77. Dryophthorus Schüpp.
 324. *lymexylon* F. Kupp, Krascheow, in Kiefern und Tannenstöcken, oft s. hfg.

II. Xylophaga.

- 1. Hylastes** Er.
 1. ** ater* Ph. R., Rauden, Kupp, Krascheow, Falkenberg, unter Kieferrinde, hfg.
 2. *brunneus* Er. Falkenberg, nur in Stöcken. (Rd.)
 3. *cunicularis* Kze. Brzezie, Falkenberg, desgl.
 4. *attenuatus* Er. Falkenberg. (Rd.)
 5. *angustatus* Kb. R., Kupp, Falkenberg, in Kiefernklästern und Kieferrinde, z. sltn.
 6. *opacus* Ill. Adamowiz, Rauden, desgl.
 7. *decumanus* Er. Falkenberg. (Rd.)
 8. *palliatus* Gyll. Jawade, Kupp, Krascheow, Falkenberg unt. Fichten- u. Kieferrinde hfg.
 9. *polygraphus* L. Rauden, Falkenberg, meist in Fichtenstangen, auch wenn sie im gemischten Holz stehen, s. hfg.

- 2. Hylurgus** Ltr.
 10. *ligniperda* F. Rauden, Falkenberg, in Kiefernstöcken, z. sltn.
3. Dendroctonus Er.
 11. ** piniperda* L. Ueberall, bis ins Gebirge, unter Kieferrinde, hfg.
 12. *minor* Htg. Rauden, Kupp, Falkenberg, desgl.; er scheint 11 nachzufolgen, ist aber seltener und kommt auch in Fichten vor.
 13. *pusillus* Kn. Alwater. Uebers. 1844, p. 68.



4. *Hylesinus* F.

- 14.* *crenatus* F. 8. R., Krascheow, Kupp, Falkenberg, in alten Eschen, bisweilen hfg.
 15. *fraxini* F. R., Kupp, Falkenberg, in abgestorbenen Eschen, in deren Ermangelung greift er auch gesunde, sogar 8—20j. Stämme an.

5. *Xyloterus* Er.

- 16.* *domesticus* L. R., Grätz, Ustron, aus alten Rothbuchen herausgegraben, hfg.; Falkenberg hfg. in Birken. (Rd.)
 17. *lineatus* Ol. R., Kupp, Falkenberg, in Kiefernstämmen und Klaftern, nicht sltn.

6. *Crypturgus* Er.

18. *cinereus* Hb. Kupp, Falkenberg, im Bast der Kiefern, hfg.
 19. *pusillus* Gyll. R., Kupp, Krascheow, Falkenberg, in Fichten und Tannen, hfg.
 20. *pityographus* Rtzbg. Kupp, Falkenberg, in Fichtenhölzern, aber nicht hfg.
 21. *Lichtensteinii* Rtzbg. Falkenberg, in Fichten bis auf den Splint gehend.

7. *Cryphalus* Er.

22. *piceae* Rtzbg. R., Kupp, Falkenberg, in alten Tannen.
 23. *asperatus* Gyll. Gesenke. Uebers. 1844, p. 68.
 24. *abietis* Rtzbg. R., Kupp, Falkenberg, in Kiefernklästern, nicht sltn.

8. *Bostrichus*.

- 25.* *typographus* L. R., Kupp, Falkenberg, Ustron u., besonders auf liegendem Fichtenholze, s. hfg.
 26. *stenographus* Dst. Zawade, Kupp, Falkenberg, in Kiefern-Klafterholz, oft hfg.
 27. *laricis* F. Zawade, Kupp, Krascheow, Falkenberg, in Kiefernklästern und alten Eichenstämmen, nicht hfg.
 28. *suturalis* Dj. R., Kupp, Falkenberg, in Kiefernstämmen, z. hfg.

29. *curvidens* Grm. Zawade, Kupp, Falkenberg, in Tannenklästern, alten Tannen; in deren Ermangelung greift er gesunde Stämme an.

30. *chaleographus* L. Zawade, Kupp, Krascheow, Falkenberg, in Kiefernklästern, s. hfg.; man findet die Brut durchs ganze Jahr.

31.* *bidens* F. Kuchelna, Kupp, Krascheow, Falkenberg, in verkrüppelten und abgestorbenen Kiefern, die Brut wie bei 30.
 32. *autographus* Kn. Kuchelna, Kupp, Falkenberg, in Fichten, nicht sltn.

33. *cryptographus* Kug. Falkenberg. (Rd.)

34. *villosus* F. Rauden, Karlsbrunn, auf Klaftern, s. sltn.

35.* *2-color* Hb. Zawade, Grätz, Kupp, Falkenberg, meist in Rothbuchen, z. hfg.

36. *dispar* Hllwg. R., Kupp, Falkenberg, in jungen Eichen, z. sltn.

37.* *monographus* F. R., Kupp, Krascheow, Falkenberg in Eichen, z. hfg.

38. *dryographus* Er. Falkenberg. (Rd.)

39. *Saxesenii* Rtzbg. Rauden, sltn.

40. *eurygraphus* Er. Falkenberg. (Rd.)

9. *Eccoptogaster* Hb.

41.* *scolytus* F. R., Kupp, Falkenberg, besonders in Nüstern (*Ulmus camp.*) z. hfg.

42. *destructor* Ol. Falkenberg. (Rd.)

43. *multistriatus* Mrschb. R., Falkenberg, wie 41, aber sltn.

44.* *pygmaeus* Hb. R., Falkenberg, wie 41.

45. *iutricatus* Koch. Kupp, Falkenberg, in Eichenstämmen, hfg.

46.* *pruni* Rtzbg. R., Kupp, Falkenberg, in Pfauenbäumen, hfg.

47.* *rugulosus* Koch. Desgl.

48. *carpini* Er. Falkenberg. (Rd.)

10. *Platypus* Hb.

49. *cylindrus* F. R., Kupp, Falkenberg.



11. **Apate** F.
50.* *capucina* L. R. s.tn., Kupp, Krascheow,
Falkenberg, in morschen Eichen, hfg.
12. **Cis** Ltr.
51.* *boleti* Scop. In Baumschwämmen, an
alten Stöcken, bis ins Gebirge, s. gemein.
52. *micans* F. Desgl., aber s. s.tn.
53.* *hispidus* Pk. Wie 51, aber nicht s. hfg.
54. *festivus* Block. Gräß. (Z.)
55. *glabratus* Dj. 7. Ustron, in den Schwäm-
men an Fichtenstöcken, nicht s.tn.
56.* *nitidus* F. Obora, Ustron, wie 51, aber
nicht s. hfg.
57.* *affinis* Gyll. R., Ustron, wie 51.
13. **Corticaria** Marsh.
58. *pubescens* Jll. R., Giesmannsdorf, unter
Moos, s. s.tn.
59. *crenulata* Sch. Desgl.
60. *serrata* Pk. Obora, unter Moos, s. s.tn.
61. *elongata* Sch. Ob., Kupp, unt. M., s. s.tn.
62.* *gibbosa* Hb. R., Kupp, Ustron, unter
Moos, gemein.
63. *transversalis* Sch. Obora, unter M., s. s.tn.
64. *fuscula* MgI. Desgl.
14. **Lathridius** Hb.
65. *elongatus* Curt. R., unter Moos, s. s.tn.
66. *acuminatus* Pk. Kuchelna (Z.).
67.* *sculptilis* Sch. Ob., Stw., Brz., unter
Moos, s. hfg.
68. *porcatus* Hb. Um Graswurzeln, s.tn.
69.* *parallelus* Sch. Ob., Stw., unt. M. z. hfg.
15. **Mycetophagus** Ellwg.
70.* *4-maculatus* F. R., Gräß, Ustron, unter
der Rinde alter Fichtenstöcke, hfg.
71. *atomarius* F. Ustron, desgl., aber s. s.tn.
72. *variabilis* Ellwg. R., Ustron, wie 70, z. s.tn.
73. *multipunctatus* F. Schillersdorf, wie 70, s.tn.
74. *fulvicollis* Zenk. R., wie 70, s. s.tn.
16. **Triphyllus** MgI.
75.* *2-fasciatus* F. Obora, Borutin, Ustron,
wie 70, z. s.tn.
76. *punctatus* Ellwg. Stw., unt. M., s. s.tn.
77. *fumatus* L. Borutin (Z.).
78. *sagi* Chvr. Stw., unter Moos, s. s.tn.
17. **Tetratoma** Ellwg.
79. *fungorum* F. Im Schwamm an alten Wei-
den, s.tn.
18. **Cerylon** Ltr.
80.* *histeroides* F. Ueberall, bis ins Gebirge,
unter der Rinde alter Fichtenstöcke, s. hfg.
81. *deplanatum* Gyll. Ustron, Karlsbrunn,
wie 80, z. s.tn.
19. **Monotoma** Hb.
82.* *picipes* Pk. Stw., unter M., um Eichen,
z. hfg.
20. **Rhizophagus** Hb.
83. *ferrugineus* Pk. Ustron, Karlsbrunn, unt.
der Rinde alter Stöcke, nicht hfg.
84. *depressus* F. R., im Fluge, Zawade, Schil-
lersdorf, Gräß und wie 83.
85. *dispar* Pk. Wie 83.
86.* *I-pustulatus* F. Wie 83.
87. *nitidulus* F. Wie 83, aber s. s.tn.
21. **Bitoma** Hb.
88.* *coenata* F. Ob., Zawade, Kupp, Gräß,
Ustron, Karlsbrunn, unter der Rinde alter
Bäume, hfg.
22. **Lyctus** F.
89.* *canaliculatus* F. 6. Edke., unter d. Rinde
alter Baumstöcke, z. hfg.
23. **Teredus** Dj.
90. *nitidus* F. 7. Ustron, unt. Buchenrinde, z. s.tn.
24. **Colydium** F.
91. *elongatum* F. Kupp, Rosenberg, Falken-
berg, Ustron, unter Rinde alter Stöcke, z. s.tn.
25. **Nomosoma** Desm.
92. *elongatum* Ltr. Kupp, unter der Rinde
alter Stöcke, s. s.tn.
26. **Silvanus** Ltr.
93. *I-dentatus* F. Karlsbrunn, wie 92.
27. **Trogosita** Ol.
94. *caraboides* F. Karlsbrunn, 1837, unter
der Rinde eines alten Fichtenstocks, 2 Gr.
28. **Cucujus** F.
95. *depressus* F. Ustron, Karlsbrunn, unter
der Rinde alter Stöcke, z. hfg.

29. *Laemophloeus* Dej.
 96. *monilis* F. Grätz, Ustron, wie 95, s. sltn.
 30. *Eleiota* Latr. (Brontes F.)
 97. *flavipes* F. R., um Obstbäume; Schillersdorf, um Eichen; Ustron, unter Rinde alter Stöcke, überall z. sltn.

III. Longicornia.

1. *Spondylis* F.

1. * *buprestoides* L. R., Durch das ganze Gebiet, bis ins Geb., auf Kiefern-Klasterschlägen, s. hfg.
 2. * *saber* L. Desgl., aber viel seltener.

3. *Prionus* Geoffr.

3. ** *coriarius* L. Wie 1; jedoch auch in alten Kieferstöcken und in alten Eichen.

4. *Hammaticerus* Megl.

4. *heros* F. Adamowicz, Nauden, Rybnik, Sembowitz, Kupp, Falkenberg, Oppeln, an alt. Eichen sitzend, z. sltn.

5. ** *cerdo* L. Falkenberg. (Rd.)

5. *Aromia* L.

6. ** *moschata* L. R., Malapane, Kupp, Flkbg., hfg. an alt. Weiden, in deren Mulm die Larve lebt.

6. *Criocephalum* Dej.

7. * *rusticum* L. Auf Holzplänen, z. hfg.

7. *Isarthron* Dej.

8. *Iuridum* F. R., Landsberg, Kupp, Flkbg., Krascheow, Ustron, in Kiefern- und Fichtenklaestern und Stöcken, nicht hfg.

var. *aulicum* F. habe ich nur in Ustron gfnd.

8. *Asemum* Eschs.

9. *striatum* L. R., Kupp, auf Holzpl. und Klasterschlägen nicht sltn.

9. *Mylotrupes* Serv.

10. ** *bajulus* L. R., Kupp, Krascheow, Flkbg., auch im Gebirge, an Kiefern- und Fichtenklaestern, Planken u. c., nicht sltn.

10. *Callidium* F.

11. *dilatum* Pk. Rybnik, Kupp, auf d. Bl. von *Salix cinerea*, z. hfg.; obwohl nicht jedes Jahr.

12. ** *violaceum* L. Durch das ganze Gebiet, b. ins Geb., an alten Weiden, auf Klasterschlägen und Holzplänen, hfg.
 13. *clavipes* F. Mit d. vorigen zsm., aber s. slt.
 14. * *sanguineum* L. Ob., Kupp, Flkbg., Ustron, auf Bl. und an Klaestern, z. sltn.
 15. *almi* L. Ob., Landsberg, an Erlenlist, s. slt.
 16. * *variabile* L. (*sennicum* F.) R., Krascheow, Kupp, Falkenberg, an alten Weiden, Eichen, auf Holzplänen u. d. hfg.

II. *Clytus* Laichtg.

17. *detritus* L. Vor längerer Zeit fand ich 2 Ex. a. d. Edte. im Fluge, dann nicht wieder.
 18. ** *arcuatus* L. R., Rauden, Kupp, Flkbg., Ustron auf Bl. und Holzplänen, oft s. hfg.
 19. *liciatus* L. (*hafniensis* F.) Malapane, s. sltn. (v. F.)
 20. *arietis* L. Falkenberg, sltn. (Bd.)
 21. * *gazella* F. R., Krzianowitz, Ustron auf Holzpl., Bl. bes. Spir. Aruncus, nicht slt.
 22. *massiliensis* L. Steinsdorf b. Neiße, Ustron, auf Bl., s. sltn.
 23. * *verbasci* F. R., Edte., Zawade, Ustron, a. Holzpl., Bl., bes. Samb. Ebulus, nicht slt.
 24. *misticus* L. Zawade, Polkoinsel b. Oppeln, d. sltn.

12. *Obrum* Mgl.

25. *brunneum* F. G. Bschfp., auf Bl., s. slt.
 13. *Necydalis* L. (*Molorchus* F.)
 26. * *major* L. (*abbreviatus* F.) R., Falkenberg, an alten Weiden, z. sltn.
 27. *minor* L. (*dimidiatus* F.) R., Flkbg. Bschfp., an Kiefernclaestern, im jung. Lbhlz., a. Bl., z. sltn.
 28. *umbellaturum* F. Ustron, auf Bl., bes. Spiräen, s. sltn.

44. *Acanthoderus* Serv.

29. *varius* F. Brz. W., an Eichenklaestern, slt.



15. *Astynomus* Dej.

30. \ddagger *aedilis* L. Durch das ganze Gebiet, bis ins Gebirge, auf Holzpläzen, bes. Kiefernklästern, hfg.

16. *Leiopus* Serv.

31. * *nebulosus* L. Brz. W., an Eichenkläst., s. sltn.

17. *Pogonocherus* Mgl.

32. * *fasciculatus* F. R., Sawade, Flkbg., Ustron, auf Klästerschlägen, an Planken, z. sltn.

33. *hispidus* L. } Im Gesenke, auf alten

34. *pilosus* F. } Stöcken, s. sltn.

18. *Monohammus* Mgl.

35. *sartor* F. Räuden (H.), Malapane (v. F.)

19. *Pachystola* Dej.

36. \ddagger *textor* L. Durch das ganze Gebiet, auf Holzpl., an Wegen, a. alten Weiden u., z. hfg.

20. *Mesosa* Mgl.

37. * *curuloides* L. Brz. W., an Eichenkläst., Ustron auf alten Stöcken, sltn.

21. *Anaesthetis* Dej.

38. *testacea* F. 7. Ustron, auf Sp. Aruncus, s. sltn.

22. *Saperda* F.

39. * *carcharias* L. Auf *Populus nigra*, z. sltn.

40. *scalaris* L. Auf einer alten Weide 1 Ex.

41. *tremula* F. Krascheow. (v. F.)

42. * *populnea* L. Durch das ganze Gebiet, b. ins Gebirge, auf jungen Aspen, Pappeln, auch Bl., z. hfg.

23. *stenostola* Dej.

43. *nigripes* F. R., Bschkp., im jungen Lbhlz., sltn.

24. *Anactia* Dj.

44. * *praeusta* L. Auf jungem Laubholz, auch bei Ustron, z. sltn.

25. *Oberea*.

45. * *oculata* L. Auf Holzpläzen, Bl., bis ins Gebirge, z. hfg.

46. * *erythrocephala* F. Edke., Ustron, Karlsbrunn, an Klästern, sltn.

47. *linearis* L. Kupp, Falkenberg, Krascheow, sltn.

26. *Phytoecia* Dej.

48. *affinis* Pz. Vor einigen Jahren in der Obora hfg., jetzt s. sltn.

27. *Agapanthia* Serv.

49. *cardui* F. Edke., Gesenke (Gabelhäuser) sltn.

50. *angusticollis* Gyll. Obora, Edke., im jungen Laubholz, sltn.

51. *violacea* F. Edke., an einer Kläster, 1 Ex.

28. *Rhagium* F.

52. \ddagger *mordax* F. An Kiefern- und Fichtenklästern, bis ins Gebirge, z. hfg.

53. * *inquisitor* F. Desgl., besonders im Gebirge, s. hfg.

54. * *indajator* F. Wie 53.

55. * *2-fasciatum* F. In der Ebene sltn., im Gebirge z. hfg.

29. *Rhamnusium* Mgl.

56. *salicis* F. Ratibor, hinter dem Schloß, Mosurau, an einer Gartenplanke, s. sltn.

30. *Toxotus* Mgl.

57. * *cursor* L. 7. Auf der Barania im Klocacz-Gebirge in einem faulen Fichtenstamme gegen 20 ganz frisch entwickelte Ex., sonst nur einzeln an alten Stöcken.

58. *noctis* F. 1 Ex. auf dem Altvater gefangen und vom verst. Weber in Berlin bestimmt, kann kein Weibchen von 57 sein und eben so wenig zu 59 gehören.

59. * *meridianus* L. Ratibor, auf Holzpläzen, an behauenen Stämmen, nicht hfg.

31. *Pachyta* Mgl.

60. * *4-maculata* F. Edke., sltn.; Möltisch, Gräß, Ustron, sehr hfg. auf Spiräen,

61. * *maculata* F. Ratibor, z. sltn., sonst wie 60.

62. *3-fusciata* F. Fand ich vor Jahren an der Barania auf alten Stöcken, z. hfg.

63. *clathrata* F. Desgl.
var: *reticulata* F. Desgl., aber seltener.

Ann.: 62, 63 und var: scheinen sehr sltn. zu sein, denn sie haben so guten Abgang gehabt, daß ich selbst nur noch



ein Paar defecte Gr. besitze. Leider habe ich diese Gegend seit Jahren nicht wieder besuchen können.

- 64.* *virginea* L. Auf Holzplänen, alten Weiden, Bl., bes. Spiräen, hfg., auch im Geb.
- 65.* *collaris* L. Desgl.

32. Strangalia Serv.

- 66.* *attenuata* L. An Holzfloßen, bes. aber auf Bl. in Gärten, s. hfg.
- 67.* *calcarata* F. Edte., Kupp, z. sltn.; im Gebirge auf Bl., bes. Spiräen, s. hfg.

33. Stenura Dej.

- 68.* *4-fasciata* L. Ratibor, Zawade, Kupp, im Klocacz-Geb. u. Gesenke auf Bl., z. hfg.
69. *villica* F. Krascheow, im Holze von Pop. tremula. (v. F.)
70. *atra* F. Edte., Grätz, auf Bl., nicht sltn.
71. *nigra* F. Wie 70, aber s. sltn.
- 72.* *melanura* L. Ratibor, Kupp, im Gebirge, auf Bl., hfg.
- 73.* *2-fasciata* Mllr. Desgl.

34. Leptura L.

- 74.* *virens* L. Im Klocacz-Gebirge, im Gesenke, auf Bl., besonders Spiräen, hfg.
- 75.* *testacea* L. Durch das ganze Gebiet bis ins Gebirge, auf Holzschlägen, Bl. ic., s. hfg.
76. *scutellata* F. Schillerdorf, Grätz, auf Buchen und Bl., z. sltn.
77. *cincta* F. Ustron, zw. Fulneck und Tropau, z. sltn.
- 78.* *sanguinolenta* L. Ratibor, z. sltn.; im Gebirge, auf Bl., z. hfg.
- 79.* *maculicornis* D. G. Durch das ganze Gebiet, bis ins Gebirge, auf Bl., s. hfg.
- 80.* *livida* F. Desgl., weniger hfg.
81. *2-notata* Dj. Pfl., auf Rosen und andern Gartenbl., z. sltn.
82. *6-guttata* F. Altvater. 1841 p. 109.
83. *rufipes* Schall. Obora, auf Bl., s. sltn.
84. *lineata* n. sp. Uebers. 1843. p. 173.

35. Grammoptera Serv.

- 85.* *laevis* F. Wie 79.
86. *lurida* F. Obora, im jungen Uholz., s. sltn.
87. *ruficornis* F. Oppeln, z. hfg. (v. F.)

IV. Chrysomelina.

1. Donacia F.

Diese Käfer habe ich nur auf den um stehende Gewässer wachsenden Pfl. gefunden, ohne ermitteln zu können, welche Pfl. sie besonders lieben.

- 1.* *crassipis* F. Nicht sltn.
2. *dentata* Hoppe. S. sltn.
- 3.* *2-dens* St. Sltn.
- 4.* *dentipes* F. Hfg.
- 5.* *lemnae* F. Hfg.
- 6.* *sagittariae*. Hfg.
- 7.* *impressa* Pk. Z. hfg.
8. *thalassina* Grm. Sltn.
- 9.* *sericea* L. Z. hfg., in versch. Varietäten.
10. *rustica* Sch. Sltn.
11. *variabilis* Dhl. Sltn.
- 12.* *discolor* Hoppe. Hfg.
13. *affinis* Kze. S. sltn.
14. *nigra* F. S. sltn.
- 15.* *menyanthidis* F. Bei Stolzmüh, sltn.
16. *simplex* F. Hfg.
17. *linearis* Hoppe. Sltn.
18. *semicuprea* Pk. Hfg.
19. *fennica* Pk. Brzezie, Zawade, sltn.
20. *hydrocharidis* F. S. sltn.

2. Orsodacna L.

- 21.* *cerasi* F. 6—8. Ratibor, z. sltn., im Gebirge hfg., auf Bl., bes. Spiräen.

3. Zengophora Kze.

- 22.* *subspinosa* F. R., Bschkp., Frühj. und Herbst, unt. M., sonst auf Bl., nicht sltn.
- 23.* *flavicollis* Mrsh. Desgl.

4. Crioceria Geotr. (Lema F.)

- 24.* *merdigera* L. Auf verschieden Bl., z. hfg.



- 25.* *brunnea* F. Desgl.
- 26.* *12-punctata*. Desgl., bes. auf Spargel.
- 27.* *asparagi* L. Meist nur auf Spargel, d. hfg., auch die Variet. mit in längsstriche verlaufenen Flecken.
28. *melanopa* L. Auf Bl., d. sfn.
29. *rugicollis* F. Desgl.
- 30.* *cyanella*. Desgl., s. hfg.
5. ***Hispa*** L.
31. *atra* L. 6. Ratibor, Bschfp., um Graswurzeln, s. sfn.
6. ***Cassida*** L.
- 32.* *equestris* F. (*viridis* L.) An Gräben, von *Mentha*-Arten u., geschöpft, nicht sfn.; bisweilen auch unter jungen Eichen.
33. *hemisphaerica* Hb. Ratibor, im Ebbholz, geschöpft, s. sfn.
34. *vittata* F. Desgl.
- 35.* *murraea* L. Obora, Pw., Dw., im Ebbholz, auf jungen Pappeln, Birken u.; Bl., bes. Hieracien; Früh. und Herbst unter Moos, um Bmst., d. hfg.
- 36.* *sanguinosa* Crtz. (*prasina* Hb.) Wie 35, weniger hfg.
- 37.* *rubiginosa* Ill. (*viridis* F. Ent. Syst.) Meist im Laubholz, auf Blättern junger Eichen, Pappeln, Birken u., nicht sfn.
38. *vibex* L. Ratibor, Sawade, von Pfsl. zwischen Gesträuch, geschöpft, sfn.
- 39.* *chloris* Suffr. (*prasina* Ill.) Im jungen Laubholz, geschöpft, nicht sfn.
- 40.* *nobilis* L. Durch das ganze Gebiet, im jungen Laubholz auf Eichen, Birken, Pappeln u.; im Frühj. und Herbst unter M., um Bmst., s. hfg.
41. *oblonga* Ill. Ob., im jungen Ebbholz, sfn.
42. *obsoleta* Ill. Pw., Dw., desgl.
43. *ferruginea* F. Wie 42.
- 44.* *nebulosa* L. Frühj. und Herbst unter Moos um Bmst., im Gem., sonst im jun-
- gen Laubholz auf Eichen, Birken, Pappeln u., hfg.
7. ***Adimonia*** Laichty.
- 45.* *tanaceti* L. Ratibor, auf niedrigen Pf., an Wegen durch Gebüsch u., umherkriechend, auch unter Gemille, s. hfg.
- 46.* *rustica* Schall. Desgl., jedoch seltener.
- 47.* *capreae* L. Durch das ganze Gebiet im jungen Laubholz, auf Birken, Pappeln, bes. auf Saalweiden, s. hfg.
8. ***Gallerucia*** Geoffr.
- 48.* *calamariensis* F. Auf Pfsl. an stillstehenden Gewässern, d. hfg.
- 49.* *viburni* Pk. Im jungen Laubholz, d. hfg.
- 50.* *nymphaeae* L. Wie 48.
- 51.* *lineola* F. Desgl., auch unt. M. u. Gem.
- 52.* *nigricorne* F. Im jungen Ebbholz, sfn.
9. ***Agelastica*** Chevr.
- 53.* *alni* L. Durch das ganze Gebiet, auf Erlen, jungen Weiden, Birken, s. hfg.
10. ***Phyllobrotica*** Chevr.
54. *4-maculata* L. Pw., Falkenberg, im jungen Laubholz, sfn.
11. ***Luperus*** Geoffr.
- 55.* *rufipes* F. R., sfn.; Kupp, Krascheow, Glkbg., Ustron, an alten Stöcken, d. hfg.
56. *flavipes* L. Desgl. jedoch seltener.
- 57.* *pinicola* And. Desgl., s. hfg.
12. ***Calomicrus*** Dillwyn.
58. *suturalis* Ill. Ob., a. einem Fichtenst. 1 Gr.
13. ***Graptodera*** Chevr.
- 59.* *oleracea* L. Überall, s. hfg.
- var. *eruae* F. 3. sfn.
14. ***Crepidodera*** Chevr.
60. *transversa* Mrsh. Auf Bl., s. sfn.
- 61.* *exoleta* F. Frühj. u. Herbst unt. M., sonst auf Bl. durch d. gr. Geb., b. i. Geb., s. hfg.
- 62.* *nididula*. Desgl.
- 63.* *helxines* L. Desgl., aber weniger hfg.
64. *fulvicornis* F. Ob., Kupp, auf Bl., d. sfn.
- 65.* *moderi* L. Ob., Pw., auf Bl., nicht hfg.

- 66.* *pubescens* E. H. Ob., Pw., Desgl.
15. Phylloreta Chevr.
- 67.* *armorariae* E. H. Ratibor, Frühj. und Herbst, unt. M., im Sommer auf Bl., nicht hfg.
- 68.* *tetraستigma* Kze. Desgl.
69. *brassicae* F. Desgl., aber s. ltn.
70. *sinuata* Dj. Wie 69.
71. *flexuosa* Jll. R., Kupp, Falkenberg, s. ltn.
- 72.* *memorium* L. Durch das ganze Gebiet, bis ins Gebirge, wie 67, s. hfg.
- 73.* *atra* F. Wie 67.
- 74.* *lepidii* E. H. Desgl.
75. *obscurella* Jll. Sawade, s. ltn.
- 16. Aphthona** Chevr.
- 76.* *cyparissiae* E. H. Auf Brachen, von niedrigen Pfl., geschöpft, hfg.
77. *Iutescens* Gyll. Ob., Bräzie, auf Bl., ltn.
- 78.* *euphorbiae* Schr. R., Frühj. und Herbst unter Moos, im Sommer auf Bl., hfg.
- 79.* *pygmaea* Ullr. Desgl., aber weniger hfg.
80. *rubi* Pk. 7. Ufftron, auf Bl., s. ltn.
81. *salicariae* Pk. Ratibor, auf Bl., s. ltn.
- 17. Teinodactyla** Chevr.
82. *verbasci* Pz. 8. Grabowka, Sawade, auf Bl., s. ltn.
83. *atricilla* L. 6. Obora, unter Moos, s. ltn.
- 84.* *nasturcii* F. An Gräben, von Pfl., geschöpft, s. ltn.
85. *pratensis* Pz. Auf Wiesen ic. wie 84.
86. *longicornis* 106. Ratibor, Kupp, auf Brächen, geschöpft, s. ltn.
87. *pussilla* Gyll. 6. Pw., auf Bl., s. ltn.
- 88.* *lurida* Rossi. 6—8. Ob., Pw., auf Pfl., nicht hfg.
- 89.* *parvula* Pk. 5—9. Auf Wiesen, im Laubholz, von Bl. geschöpft, hfg.
- 18. Psyllodes** Ltr.
90. *hyoscyami* L. 5. Pw., unt. M., s. ltn. (Th.)
var. *chloromera* St. Desgl.
var. *coerulea* E. H. Desgl.
91. *chrysocephala* L. 6. Pw., unt. M., s. ltn.
- 92.* *rapae* Jll. (napi F.) 6. Obora, Ufftron, auf Bl., s. ltn.
93. *cuprea* E. H. 6. Obora, auf Bl., s. ltn.
- 94.* *affinis* Pk. 5—8. Ob., Pw., auf Bl., s. hfg.
- 19. Plectroscelis** Chevr.
- 95.* *semicoerulea* E. H. 5—8. An der Oder, auf Pfl., s. hfg.
- 96.* *dentipes* E. H. 5—8. Obora, Edke., Kupp, auf Pfl., hfg.
97. *Sahlbergii* Gyll. 6. Obora, auf Bl., s. ltn.
- 98.* *aridella* Pk. 6. 7. Pw., Ob., Kupp, auf Bl., s. hfg.
99. *aridulla* Gyll. 5. Ob., unt. Moos, s. ltn.
- 20. Balanomorpha** Chevr.
100. *rustica* L. 6. An der Oder, auf Pfl., ltn.
101. *chrysanthemi* E. H. 7. Pw., an der Oder, auf Bl., ltn.
- 21. Podagrica** Chevr.
- 102.* *fuscicornis* L. Frühj. und Herbst unter M., im Sommer auf verschiedenen Pfl., hfg.
- 22. Argopus** Fisch.
103. *testaceus* F. Frühj. unter Moos, ltn.
- 23. Timarcha** Mel.
104. *coriaria* F. 7. Karlsbrunn, 1 Gr., unter Steinen.
- 105.* *metallica* F. 2. ein Pärchen, und 4. 1843. 1 Gr. in der Obora, unter Moos; sonst im Kloacz-Gebirge und Gesenke hfg.
106. *splendens* Köhl. 5. 1843 Obora, 2 Gr. unter Moos, 6. 1842, 2 Gr. bei Ufftron, unter Steinen.
- 24. Chrysomela** L.
107. *atra* Dahl. Karlsbrunn. Uebrf. 1842 p. 155.
- 108.* *göttingensis* L. Durch das ganze Gebiet, bis ins Gebirge, unter Moos, Gemüse, St. ic., hfg.
109. *sturmii* (v. Ullr. best.) Obora, 2 Gr., unter Moos; Ufftron, 2 Gr., unt. Steinen.
110. *Dahlii* Kn. 7. Karlsbrunn, unt. St., ltn.
- 111.* *haemoptera* L. (hottentotta F.) R., unt. M. u. Gem., Ufftron u. Karlsbrunn, unter St., s. hfg.

112. *sanguinolenta* L. Wie 108.
var. *marginalis* Besser. Mit 112 zus., aber seltener.
113. *limbata* F. 6. Obora, unter M.; Karlsbrunn, unt. St., Rosenberg (Rdsch.) sfn.
114. * *marginata* L. 6—9. Ob., Karlsbrunn, auf Bl., z. sfn.
115. *analis* L. var. *schach*. F. Ob., 1 Gr. unt. M.; Ustron, 1 Gr. unter St.; ein etwas gröberes, b. Groß-Strehlitz gefangenes Gr., mehreren Entomol. fremd, scheint auch hierher zu gehören.
116. *lamina* F. 7. Ob., Edke., z. sfn.
117. *geminata* Pk. 7. Ob., 1 Gr.; Ustron, Karlsbrunn, s. sfn.
var. *brunsvigensis* Kn. Nur b. Ustron u. Karlsbrunn, s. sfn.
118. *sucata* F. (gemellata Rossi.) An Gräben, auf Mentha-Arten, bisweilen s. hfg.
119. * *varians* F. Durch das gd. Gebiet, bis ins Gbg., auf verschiedenen Pflz. und in verschiedenen Färbungen, s. hfg.
120. * *fulgida* F. R., Kupp, Ustron, Karlsbr., im jung. Ebbh., a. Pappeln, Birken, Weiden, nicht sfn.
121. * *graminis* L. An dens. Orten, außer auf Tanac. vulg. auch auf andern Pfl., z. hfg.
122. * *fastuosa* L. Wie 120, in verschd. Färbgn.
123. * *menthae* Schrk. Durch d. gze. Gebiet, an Gräben auf Mentha-Arten, bes. *Mentha sylvestris*, hfg.; seltener im Gebg.
124. *cerealis* L. Obora, Gräz, s. sfn.
* var. *Megerlei* F. Obora, z. sfn.; Ustron, s. hfg. unter Gemille.
125. * *staphyleae* L. Ueberall, im jung. Ebbh., unter Moos und Gemille, s. hfg.
126. * *politula* L. Desgl., scheint bes. Saalweiden zu lieben.
25. *Oreina* Chevr.
127. *gloriosa* F. 7. Karlsbrunn, auf Bl., z. hfg.
128. *alpicola* Hoppe. Mit 127 zusammen.
129. *senecionis* Köhl. Desgl., z. sfn.
130. * *phalerata* Ill. 7. Im Gesenke, bes. am Glaserberge; auf Bl., hfg.
131. *cacaliae* Schrk. Desgl.
132. * *speciosa* L. Desgl.
133. *intricata* Grm. Desgl.
- Unn. Von 127 — 133 hatte ich meist über 60 Gr., die aber, bis auf einzelne, vertauscht worden sind.
26. *Lina* Mg.
134. * *populi* L. Ueberall, im jungen Laubholz ic., gemein.
135. * *tremulae* F. Laubholz ic., gemein.
136. * *cuprea* F. Obora, Edke., Ustron, Karlsbrunn, auf Bl., z. sfn.
137. * *aenea* L. Desgl.
138. * *20-punctata* F. Desgl.
139. *collaris* F. Karlsbrunn, auf jung. Ebbh., s. sfn.
27. *Gonioclena* Chevr.
140. * *viminalis* L. 6—8. R., Kupp, Bschp., im jungen Ebbh., Pappeln, Birken, Saalweiden ic., hfg.
141. * *haemorrhoidalis* F. Nur bei Kupp a. Sal. cinerea, s. hfg. Dürfte doch wohl eigene Art sein.
142. *rufipes* De G. R., Bschp., mit 140 zus., selten.
143. * *pallida* L. Wie 140.
(*Spartophila* Chevr.)
144. *6-punctata* F. Karlsbrunn. (H.)
145. * *litura* F. 6—8. Wie 140.
28. *Plagiodesma* Chevr.
146. * *armoraciae* L. 5—8. Unt. M., a. Bl., hfg.
29. *Gastrophysa* Chevr.
147. * *polygoni* L. Auf Pfl. um stehende Gewässer, auch im Ebbh., unter Moos, hfg.
148. * *raphani* F. R., Kupp, Gleiwitz, sfn.; Karlsbrunn hfg.
30. *Phratora* Chevr.
149. * *vitellinae* L. Ueberall, auf Weiden, gem.
var. *vulgarissima*. Dürfte doch wohl eigene Art sein.

31. **Phaedon** Mgl.
150. *carniolicus* Mgl. Karlsbrunn, von Pfl. geschöpft, s. sltn.
151. *pyritosus* Rossi. Ustron, von Pflnz. geschöpft, s. sltn.
152. *neglectas* Dj. Desgl.
- 153.* *cochliariae* F. R., unter M., auf Bl., nicht hfg.
- 154.* *austum* F. R., Ustron, z. hfg.
155. *gramica* (Ullr. bsi.) Ustron, s. sltn.
32. **Prasocuris** Latr. (Helodes Pk.)
156. *marginella* L. R., im jung. Etblz., sltn.
- 157.* *phelandrii* L. An d. O., um Stüttg. Gewässer, von Pfl. geschöpft, oft s. hfg.
- 158.* *beccabunga* Hllwg. Desgl., aber s. slt.
33. **Bromius** Chevr.
- 159.* *obscurus* L. R., Kupp, im Etblz., bes. auf Saalweiden, hfg.
160. *vitis* F. R., an einem Gartenzaune, 2 Gr.
34. **Pachnephorus** Chevr.
161. *arenarius* Crtz. Ob., 1841. 1 Gr. unter Moos um eine alte Kiefer.
35. **Clytbra** Laichtg.
162. *4-punctata* L. 6—8. R., Edke., Ustron, Karlsbrunn ic., im jungen Etblz., z. sltn.
163. *laeviuscula* Btzbg. Desgl., weniger sltn.
36. **Lapidostomis** Chevr.
164. *cyanicornis* Dahl. 9. Kupp, um Waldränder, von Salix cinerea geschöpft, sltn.
165. *3-dentata* L. 6—8. Ob., Pv., im Etblz., z. sltn.
166. *fulgida* Dahl. 5. R., Katscher, auf Waldpflanzen, sltn.
167. *longimana* L. 6—8. R., Ustron, Karlsbrunn, im Etblz., nicht hfg.
37. **Coptocephala** Chevr.
168. Hierher dürfte *Clytus diversipes* Letzner gehören. Uebers. 1839, p. 114 — 116. Desgl. 1844, p. 198.
- 169.* *scopolina* L. R., Kupp, auf Bl., besd. Dolden, z. hfg.
170. *tetradyma* Mgl. Desgl., aber sltn.
- 171.* *4-maculata* F. Desgl., auch an Kiefern, nicht sltn.
38. **Cyaniris** Chevr.
172. *aurita* L. Edke., s. sltn.
- 173.* *assinis* Hllwg. 6. R., Bschp., im Etblz., z. hfg.
- 174.* *cyanea*. Desgl., noch häufiger.
39. **Pachybrachis** Chevr.
- 175.* *hieroglyphica* Laich. 6—8. R., Kupp, Ustron im Etblz., bisweilen hfg.
40. **Cryptocephalus** Geotr.
176. *2-maculatus* F. Beneschau. (Z.)
- 177.* *2-punctatus* L. R., Sawade, Katscher, Kupp, Karlsbrunn im jungen Etblz., nicht selten.
178. *lineola* F. Ob., Pv., Sawade, im Etblz., aber nie mit 177 zus., s. sltn.
179. *coryli* L. R., Bschp., im Etblz., z. sltn.
180. *cordiger* F. R., Sawade, Karlsbrunn, im Etblz., s. sltn.; v. U. fand ihn besonders auf Sal. Caprea.
181. *variabilis* Schn. Katscher, Sawade, Karlsbrunn, im Etblz., s. sltn.; v. U. fand ihn auf Sal. Caprea und avrita.
- 182.* *6-dunctatus* L. R., Edke., Sawade, Ustron, Karlsbrunn, im Etblz., z. sltn.
- 183.* *variegatus* F. Wie 182.
- var. *distinguendus* F. Nur 1 Gr.
- 184.* *4-punctatus* Ol. R., Edke., Sawade, im Laubholz, z. sltn.
185. *laetus* F. Obora, an jungen Birken, s. slt.
186. *10-punctatus* L. Desgl.
- 187.* *frenatus* F. Ob., Dw., Sawade, an der Oder, auf Birken, Weiden und den dazwischen stehenden Bl., hfg.
- 188.* *flavescens* F. Desgl., weniger hfg.
- 189.* *Moraei* L. Durch d. g. Gebiet, im Etblz. und besonders auf Kleefeldern, s. hfg.
190. *3-pustulatus* F. 6—8. Ob., Pv., Kupp, im Laubholz, nicht hfg.

191. ** sericeus* L. Durch das gze. Gebiet, auf verschiedenen Bl., besonders Hieracien und Ranunkeln, s. hfg.
var. *auratus* Mgl. R., Edke, Ustron, Karlsbrunn, z. sltn.
192. ** chlorodius* Mgl. Wie 191; ist doch wohl eigene Art.
193. *violaceus* F. R., Krascheow, auf jungen Birken, 2 Er.
194. *nitidulus* F. Pw., Sawade, Jägerndorf, Karlsbrunn, im jungen Etblz., z. sltn.
195. *nitens* L. Desgl.
196. *flavifrons* F. Desgl.
197. ** flavipes* F. Desgl., jedoch weniger sltn.
198. *frontalis* Mrsh. Katscher, im Etblz., 2 Er.
199. *flavilabris* F. Desgl.
200. *sulcatus* Grm. Ich sing ihn vor Jahren um R. in großer Menge mit 187 zusammen und vertauschte die Er. bis auf 1, da ich hoffte, ihn auch ferner noch oft zu finden; leider ist er mir nicht wieder vorgekommen.
201. *marginatus* F. Wie 200. Ich sing später nur noch 2 Er.
202. ** geminus* Mgl. Durch das ganze Gebiet, bis ins Gbg., hfg.
203. *Wasastjernae* Gyll. Dw., auf Wiesenbl. geschöpft, s. sltn.
204. ** labiatus* L. Wie 202.
205. *Hübneri* F. Ustron, auf Wiesenbl. geschöpft, s. sltn.
206. ** vittatus* F. Ob., Dw., Rudnik, Kupp, im Etblz., z. hfg.
207. *2-lineatus*. Wie 205.
208. *elegantulus* Ol. Obora, Edke, Ustron, im Etblz. und unter Moos, selten.
209. *pusillus* F. Brz. W., Kupp, von Bl. geschöpft, z. sltn.
210. *minutus* F. R., Kupp, an Bl. geschöpft, hfg.
41. *Disopus* Chevr.
211. *pini* L. R., Kupp, Falkenberg, Ustron, an Kiefern, nicht hfg.
42. *Triplex* Hb.
212. *russica* L. (*nigripennis* F.) R., Edke., unt. Rinde an alten Stöcken, z. sltn.
213. ** aenea* Pk. Rasb., in Baumschwämmen, nicht sltn.
214. ** 2-pustulata* F. R., Grätz, unt. Rinde, z. sltn.
44. *Phlaeas* Pk.
215. ** corruscus* Pk. Frühj., unter Moos um Bmsl., s. hfg.
45. *Olibrus* Er. (*Phalaenus* Pk.)
216. ** corticalis* 6–8. R., Bschkp., Kupp, unt. Rinde u. Moos, um alte Stöcke, z. hfg., bes. bei Kupp.
217. ** aeneus* F. Frühj. unt. M., später unter Bl., nicht sltn.
218. ** 2-color* F. Desgl., bes. auf Maibl., z. slt.
219. *millesolii* Pk. (*ulicis* Gyll.) 6. Ob., unt. M., s. sltn.
220. *pusillus* Dj. (*pygmaeus* St.) Desgl., z. selten.
221. ** geminus* Ill. (*testaceus* Gyll.) Frühj. unt. M., später auf Bl., nicht hfg.
46. *Amphicyllis* Er.
222. (*Agathidium*) *globus* F. 6. Dr. D., Lhnst. unter Moos und Gemille, s. selten.
- var. *tota rufo-ferruginea*. Desgl. (Th.)
47. *Agathidium* Ill.
223. *atrum* Hb.
224. *seminulum* L. Obora, Lhnst., Pw., im
225. *badium* Zgl. Frühj. unter Moos und
226. *laevigatum* Er. Gemille, s. sltn.
227. *rotundum* Gyll.
228. *marginatum* St.
229. *glabratum* Wlt. Saupitz b. Neisse. (H.)
(*Clambus* Er.)
230. *minutum* St. Lhnst., im Frühj. unter M., s. selten.
231. *armadillo* De G. (*punctulum* St. ?)
Desgl., auch unter Dgr., s. sltn.

IV. Trinera.

- 1. Hippodamia** Chevr.
1. *mutabilis* Ill. 5—9. Auf Bl. u. Blättern im jungen Echlz., bis ins Gbg., hfg.
2. ** 13-punctata* L. Desgl.
- 2. Anisosticta** Chevr.
3. ** 19-punctata* L. 5—9. Sawade, Borutin, z. hfg.; sonst sltn.
4. *M-nigrum* F. 6—7. Brz. W., Sawade, Edke, Kupp, im Echlz., sltn.
- 3. Coccinella** L.
- Diese Käfer leben vom Frühj. bis Herbst meist auf Bl. und Blättern, jungen Stämmen, selbst Kiefern. Sie suchen überhaupt die freien, der Sonne ausgesetzten Stellen, an welche andere Insecten ihre Eier absezen, deren Larven sie verzehren und dadurch nützlich werden.
5. ** hieroglyphica* L. Ob., Rudnik, z. sltn.
6. ** 2-punctata* L. Durch d. gd. Gebiet z. hfg.
7. ** 6-pustulata* L. R., z. sltn.
var. *4-pustulata* F. R., hfg.
var. *dispar* Ill. R., s. sltn.
8. ** 7-punctata* L. Durch das ganze Gebiet, bis ins Gebirge, hfg.
9. ** 5-punctata* L. Desgl.
10. *16-punctata* F. Edke., Krascheow, s. sltn.
var. *marginepunctata* F. Edke., s. sltn.
11. ** impustulata* L. Durch das gd. Gebiet, bis ins Gebirge, hfg.
12. ** conglobata* L. Desgl.
13. ** 22-(20)-punctata* L. R., Edke., Bschkp., z. hfg.
14. ** variabilis* Ill. Desgl., weniger hfg.;
15. *humeralis* Sch. R., Bschkp., z. sltn.
16. ** 12-pustulata* F. Wie 11.
17. ** 14-pustulata* L. Wie 11.
18. ** ocellata* L. Desgl., aber z. sltn.
19. ** oblongoguttata* L. Wie 18.
20. *tigrina* L. R., Kupp, s. sltn.
21. ** 16-guttata* L. Wie 18.
22. *bis-7-guttata* F. R., Krascheow, sltn.
23. ** 14-guttata* L. Bes. auf Haselnusssträuchern hfg.
24. ** bis-6-guttata*. Wie 23, aber seltener.
25. *18-guttata* L. Brzezie, Budzin, z. sltn.
- 5. Hyperaspis** Chevr.
26. *lateralis* Pz. Obora, Pw., z. sltn.
- 5. Micraspis** Chevr.
27. ** 12-punctata* L. Frühj. unt. M., später auf Bl. u. Blättern, hfg. in der Ebene als im Gebirge.
- 6. Chilocorus** Leach.
28. ** renipustulatus* Scr. 3. hfg. Durch das gd. Gebiet, bis ins Ob., im Frühj.
29. ** 2-pustulatus* L. 3. sltn. Ob., im Frühj.
30. ** 4-pustulatus* L. Hfg. unt. M., später a. Bl. u. Blät., bei. im jungen Laubholz.
31. *meridionalis* Dj. S. sltn.
32. ** auritus* Scr. 3. sltn.
- 7. Cynegetis** Chevr.
33. ** globosa* Schn. Ueberall, s. hfg.
34. ** impunctata* L. Desgl., aber nicht s. hfg.
- 8. Scymnus** Kug.
35. *nigrinus* Kug. 6—8. Ob., Bschkp., Flkbg., im jungen Echlz., sltn.
36. *flavipes* Pz. Falkenberg. (Rd.)
37. *ater* Kug. 6. Obora, unter Moos, s. sltn.
38. *parvulus* F. 6—8. Obora, Borutin, s. sltn.
39. *haemorrhoidalis* Hbst. 3—5. R., unter M., sltn.
40. *analis* F. Obora, Falkenberg, s. sltn.
41. *flavilabris* Pz. Obora, s. sltn.
42. *frontalis* F. Stw., Kl. Herlik, s. sltn.
43. *bis-2-pustulatus* F. Obora, s. sltn.
44. *4-notatus* Mgl. Desgl.
45. *4-pustulatus* St. Desgl.
46. *discoideus* Schn. Pw., Falkenberg, sltn.
47. *abietis* Pk. Ob., Sawade, Flkbg., z. sltn.
- 9. Nundina** Dj.
48. *litura* F. 6. Obora, um Bmst., s. sltn.
- 16. Coccidula** Kug.
49. ** scutellata* F. Obora, Brzezie, Borutin, Bschkp., z. hfg.

50. *pectoralis* F. Karlsbrunn. (v. U.)

11. *Endomychus* W.

51. *coccineus* L. 6—8. R., hinter dem Schloße,

auf Bl., jungen Weiden, z. hfg.

V. Dimera.

1. Tychus Pk.

1. *niger* Pk. Stw., im Frühj. unt. M., um Bmst., s. sltn.

2. Euplectus Krb.

2. *sulcicollis* Mgl. Im Frühj. geschöpft, auch in der Nähe von Pilzen (v. Schießhause), s. sltn. (Th.)

3. *Karstenii* Rehb. Ob., im Frühj. unter M., um Bmst., s. sltn. (Th.)

4. * *ambiguus* Rehb. Stw., unter M., z. sltn.
3. *Briaxis* Koch.

5. * *sanguinea* Pk. R., unt. M., um Bmst., z. hfg.

6. *longicornis* Leach. Stw., unt. M., s. slt. (Th.)

7. *fossulata* Rehb. Stw. unt. Moos, an der Oder unter Gemille, z. sltn.

8. * *haematica* Rehb. Ob., Stw., Pw., unter Moos um Bmst., hfg.

4. Bythinus Leach.

9. *Curtisii* Leach. Frühj., im Stw., unter M., um Eichen, sltn.

10. * *Burellii* Denny. Desgl., z. hfg.

11. *luniger* Aubé. Stw., unt. M., s. slt. (Th.)

12. *bulbifer* Kn. Stw., unter Moos, s. sltn.

13. *glabericollis* Rehb. Wie 11.

14. *clavicornis* Pz. Wie 12.

5. Pselaphus Hb.

15. *Heisii* Hb. Wie 11.

6. Claviger Pr.

16. *foveolatus* Mller. 6. Ob., unter Laub mit Ameisen zus., z. sltn.

Nachtrag.

Während des Druckes stellten sich noch ein:

1. * *Cryptophagus dermestoides* Hb. 7. Ustron, an der Weichsel, unter St., z. hfg.

2. * *Cryptophagus tetraphagus* Grm. Desgl.

3. *Diacanthus impressus* F. 5. R., unt. Gem., s. sltn.

4. * *Adrastus axillaris* Er. R., Ustron, z. sltn.

5. * *Adrastus pallens* F. Desgl.

6. *Orthoperus* (*Cryptoph.*) *atomus* Gyll. 7. R., Ustron in Baum schwämmen, s. sltn.

Übersicht.

I. Pentamera.

1. Caraboidea	285
2. Hydrocantharida	68
3. Brachelytra	363
4. Sternoxa	97
5. Malacodermata	88
6. Xylotrogi	39
7. Clavicornia	184
8. Palpicornia	38
9. Lamellicornia	83

1245

II. Heteromera.

1. Melasomata	4
2. Taxicornia	17
3. Tenebrionida	7
4. Helopia	9
5. Trachelida	16
6. Cantharida	7
7. Stenelytra	17

77

III. Tetramera.

1. Rhynchophora	324
2. Xylophaga	97
3. Longicornia	87
4. Chrysomelina	231

739

IV. Trimera

V. Dimera

Nachtrag

2134

Hiervon kommen 1892 auf die Umgegend von Ratibor, indeß die übrigen 242 dem weiteren Oberschlesien ausschließlich angehören.



Die Schwierigkeit der Ausarbeitung, wie die des Drucks, hat nachste:
hende Verbesserungen veranlaßt:

S. 3 C. 1 3. 19 v. o. l. Nauden st. Nanden.
 — 3 — 1 — 21 v. o. l. Kupp st. Kupp.
 — 3 — 1 — 2 v. u. l. 1845 st. 1345.
 — 3 — 2 — 9 v. u. l. angeschwemmt st.
 angeschwemmtet.
 — 5 — 1 — 8 v. o. l. chern st. cheru.
 — 5 — 1 — 11 v. o. l. Agonum st. Agorum.
 — 5 — 2 — 19 v. o. l. lepidus st. lequidus.
 — 5 — 2 — 11 v. u. l. 129 st. 119.
 — 6 — 2 — 4 v. u. l. 158 st. 168.
 — 8 — 1 — 10 v. o. l. Crtz. st. Cetz.
 — 9 — 2 — 16 v. u. l. assimile st. assimile.
 — 10 — 2 — 15 v. u. l. häufig st. häufig.
 — 14 — 2 — 17 v. u. l. hfg. st hfg.
 — 22 — 2 — 16 v. u. l. rubens st. rnbens.
 — 23 — 2 — 6 v. u. l. 78 st. 76.
 — 30 — 1 — 20 v. u. l. pusillus st. pussilus.
 — 37 — 2 — 7 v. o. l. H. st. Ol.
 — 39 — 2 — 7 v. o. l. primitus st. primitus.
 — 42 — 2 — 8 v. u. l. intricatus st. intricatus.
 — 44 — 2 — 18 v. o. l. Rd. st. Bd.
 — 45 — 1 — 19 v. o. l. sttn. st. sttn.
 — 47 — 1 — 20 v. u. l. Frühi. st. Früh.
 — 48 — 1 — 9 v. o. l. nemorum st. memorum.

S. 1 C. 1 3. 5 v. o. soll vor Kupp ein (,) stehen.
 — 5 — 2 — 12 v. o. soll vor Als ein (,) stehen.
 — 9 — 1 — 17 v. o. soll vor A. ein (,) st.
 — 9 — 1 — 10 v. u. — wodurch ein (,) st.
 — 21 — 1 — 20 v. o. — Kupp (R.,) st.
 — 22 — 1 — 12 v. u. — Ustron (Edte.,) st.
 — 27 — 2 — 15 v. u. soll hinter Gem ein (,) st.
 — 29 — 2 — 16 v. o. — St. (R.,) st.
 — 31 — 2 — 5 v. o. — Falkenbg. ein (;) st.
 — 37 — 1 — 14 v. u. — Gem. ein (,) st.
 — 37 — 2 — 17 v. u. — 150. ein (*) st.
 — 45 — 2 — 18 v. o. — Schloß ein (;) st.
 — 46 — 1 — 3 v. u. — Altvater. (Uebers.)
 stehen.

S. 6 C. 1 № 140. aethiops soll cursiv gedruckt sein.
 — 6 — 1 — 145. latibulus — —
 — 8 — 2 — 224. sciapus — —
 — 11 — 1 — 43. silesiacus — —
 — 12 — 2 — 35. languida — —
 — 14 — 1 — 102. gracilis — —
 — 14 — 1 — 103. intermedia — —
 — 17 — 2 — 263. coerulescens — —
 — 18 — 2 — 323. dichrous — —
 — 20 — 1 — 18. nocivus — —
 — 20 — 1 — 19. fagi — —
 — 21 — 1 — 42. obscurus — —
 — 21 — 2 — 64. 4-pustulatus — —
 — 21 — 2 — 68. ferrugineus — —
 — 23 — 1 — 47. fulvipennis — —
 — 23 — 2 — 78. ater — —
 — 25 — 2 — 18. nigrita — —
 — 25 — 2 — 22. 4-maculatum — —
 — 26 — 1 — 56. var. minor — —
 — 26 — 2 — 59. pusilla — —
 — 28 — 1 — 142. plana — —
 — 37 — 1 — 120. amoenus — —
 — 37 — 1 — 127. glaucus — —
 — 42 — 2 — 48. carpini — —
 — 44 — 1 — 96. monilis — —
 — 44 — 2 — 20. arietis — —

S. 1 C. 2 № 19. quadrillum soll nicht cursiv gedruckt sein und statt: Nur in — soll R., a. d. Oder; — stehen.

S. 19. C. 1 № 335. piceum soll nich cursiv gedruckt sein.

— 21. — 1 — 44. mesomelas desgl.
 — 33. — 1 III. № 4. quercinus desgl.
 — 34. — 1 VII. — 2. sanguinicollis desgl.
 — 38. — 1 № 173. laevigatus desgl.