

Zwar ist es noch nicht gründlich ermittelt, ob durch eine derartige Vermischung Bastarde wirklich entstanden sind, aber es lässt sich dies wenigstens hinsichtlich der Zygänen, namentlich bei Minos, Scabiosae, Achilleae, Meliloti, Peucedani, Loricerae um so mehr fast mit Gewissheit annehmen, als die Zeichnungen derselben so auffällige Abweichungen darbieten, dass man oft nur mit Schwierigkeit die Stammart heraus zu finden im Stande ist, zumal, wenn auch die Färbung verändert erscheint. Der Gedanke nun, ob nicht auch mit den verwandten Euprepia-Arten eine Begattung zu ermöglichen, bezüglich einer Bastard-Erzeugung zu erzielen sei, veranlasste mich, eine Anzahl männlicher Urticae mit mehreren Weibchen von Menthastris und umgekehrt einige Menthastris Männer mit gleicher Zahl Urticae Weibchen in abgesonderte Behälter zusammen zu bringen, während ich ausserdem noch Urticae, Menthastris, Lubricipeda und Luctifera kreuzweise zusammen that, so dass von der einen Art die Männchen zu den Weibchen der andern Art gebracht wurden.

Schon waren die meisten der Falter gestorben, und ich durfte kaum mehr auf ein günstiges Resultat rechnen, als ich eines Morgens ein Urticae Männchen mit einem Menthastris Weibchen in der innigsten Vereinigung fand. Eine ohngefährre Störung gab zwar Veranlassung ihrer Trennung, allein schon am nächsten Morgen fand ich dieselben wieder in der früheren Zärtlichkeit, und bemerkte zugleich, dass das Menthastris Weibchen bereits eine Anzahl Eier abgesetzt hatte. Nach einiger Zeit trennte sich das Pärchen und starb kurz darauf, nachdem das Menthastris Weibchen noch eine Menge Eier zurückgelassen hatte.

Leider! wurde ich in meiner Hoffnung, Bastarde daraus zu erhalten, getäuscht, indem die sämmtlichen Eier nach kurzer Zeit vertrockneten.

Ich werde jedoch in diesem Jahre um so mehr neue Versuche anstellen, als ich die Vermuthung hege, dass Freyers Zweifel über die Artrechte von Urticae und Menthastris (entomolog. Zeitung v. J. 1845. Seite 333) dadurch entstanden sein mögen, dass derselbe vielleicht aus beiden Arten hervorgegangene Bastarde vor sich gehabt hat, wobei freilich die Frage entsteht, ob überhaupt dergleichen im Freien vorkommen, oder nur durch Zimmererziehung im glücklichsten Falle zu erlangen sein dürften.

Jedenfalls würde es mir angenehm sein, die zweifelhaften Original-Exemplare des Herrn Freyer zur Ansicht zu erhalten, um mit denselben die zur endlichen Erledigung der Sache erforderliche Vergleichung anstellen zu können.

## S y n o p s i s

*der bisher in Deutschland aufgefundenen Coleoptera*

von Gustav Zebe,

Oberförster in Volpersdorf (Grafsch. Glatz.)

(Fortsetzung.)

### Cureulionina.

(Fortsetzung.)

*Rhinoneus inconspectus* Hbst. Deutschl.

“ *pericarpius* F. Deutschl.

“ *subfasciatus* Gyll. Schles. Han. Kl. Rhn. Pr. Tyr.  
Hbg. Thrg. Rgsbg. Frbg.

“ *guttalis* Grv. Rhn. Pr. Mch. Hbg. Rgsbg. Frbg.

“ *albicinctus* Schh. Mhr. Schles. Han. Kl. Rhn.

*Poophagus sisymbrii* F. Mhr. von Wasserpflanzen n. s. geschöpft.

4. 5. Han. Rhn. Pr. Tyr. Hbg. Thrg. Oestr. Pommern.

“ *nasturtii* Grm. Oestr. Rhn.

*Tapinotus sellatus* F. Han. Kl. Rhn. Hbg. Thrg. Oestr. Rgsbg.

*Lyprus cylindrus* Pk. Han. Kl. Rhn. Mch. Thrg. Oestr. Pr.  
Rgsbg.

*Rhytidisomus globulus* Hbst. Gl. auf Pappeln n. s. 6—8. Han.  
Kl. Rhn. Pr. Mch. Hbg. Thrg. Oestr. Rgsbg.

*Cionus scrophulariae* L. Deutschl.

“ *verbasci* F. Deutschl.

“ *Olivieri* Rosenhr. Mhr. s. 5. Rhn. Mch. Erl. Thrg.  
Oestr. Rgsbg.

“ *hortulanus* Mrsh. Gl. n. s. Han. Pr. Mch. Hbg. Thrg.  
Oestr. Rgsbg. Rhn.

“ *olens* F. Han. Kl. Mch. Tyr. Hbg. Thrg. Oestr.

“ *blattariae* F. Gl. auf Scrophular. gem. Han. Kl. Rhn.  
Mch. Hbg. Thrg. Oestr. Rgsbg.

“ *fraxini* D. G. Rhn. Thrg. Pr.

“ *pulchellus* Hbst. Gl. häuf. Han. Kl. Rhn. Pr. Mch. Hbg.  
Thrg. Oestr. Frbg. Hrz.

“ *solani* F. Han. Kl. Mch. Hbg. Thrg. Oestr. Rhn.

*Gymnetron paseuorum* Gyll. Gl. n. s. 4—9. Han. Mch. Oestr.

“ *vilosulus* Schh. Mhr. s. 5. Mch. Hbg. Thrg.

“ *veronicae* Grm. Gl. z. s. 4—9. Han. Kl. Rhn. Mch.  
Thrg. Oestr. Rgsbg.

“ *beccabungae* L. Gl. z. s. 4—9. Han. Kl. Rhn. Pr.  
Mch. Hbg. Thrg. Oestr.

“ *ictericus* Schh. Rhn.

- Gymnetron** *labilis* Hbst. Schles. Han. Rhn. Pr. Meh. Thrg. Oestr.  
 Ems. Rgsbg. Hzr.  
 " *rostellum* Hbst. Han. Rhn. Meh. Rgsbg.  
 " *melanarius* Grm. Oestr.  
 " *perparvulus* Schh. Oestr.  
 " *stimulosus* Grm. Meh. Oestr. Rgsbg.  
 " *teter* F. Han. Meh. Hbg. Thrg. Oestr.  
 " *asellus* Grv. Rhn.  
 " *plagiatus* Schh. Mhr. s. 5.  
 " *antirrhini* Grm. Gl. z. h. 4—9.  
 " *noctis* Hbst. Pr. Meh. Thrg. Oestr. Rgsbg. Kl.  
 " *collinus* Gyll. Han. Kl. Ems.  
 " *netus* Grm. Schles. Pr. Ems.  
 " *pilosus* Schh. Oestr.  
 " *cylindrirostris* Gyll. Rhn.  
 " *thapsicola* Grm. Mhr. z. s. 4. 5. Rhn.  
 " *spilotus* Grm. Mhr. s. 5. Hbg.  
 " *linariae* Pnz. Gl. Mhr. z. h. Han. Kl. Rhn. Pr. Meh.  
     Hbg. Thrg. Oestr.  
 " *longirostris* Schh. Schles.  
 " *graminis* Schh. Schles. Pr. Meh. Thrg. Oestr. Rgsbg.  
     Frbg. Rhn. Ems.  
 " *plantarum* Schh. Rhn. Oestr. Rgsbg.  
 " *campanulae* L. Deutschl.  
 " *micros* Grm. Oestr.
- Mecinus** *pyraster* Hbst. Deutschl.  
 " *collaris* Grm. Mhr. Thrg. Oestr. Rgsbg.  
 " *janthinus* Grm. Rhn. Oestr.  
 " *circulatus* Mrsh. Ocstr. Rgsbg.
- Nanophyes** *hemisphaericus* Oliv. Oestr.  
 " *lythri* F. Deutschl.  
 " *globulus* Grm. Gl. s. s. 6. Han. Kl. Rhn. Meh.  
     Thrg. Oestr. Pr. Rgsbg.  
 " *ulmi* Grm. Han. Oestr.  
 " *gracilis* Redtb. Oestr.  
 " *lateralis* Rosenh. Erl.
- Sphenophorus** *pieceus* Pall. Oestr.  
 " *abbreviatus* F. Mhr. s. s. 4. Rhn. Hbg. Oestr.  
     Rgsbg. Frbg.  
 " *mutilatus* Laich. Tyr.
- Sitophilus** *granarius* L. Deutschl.  
 " *oryzae* L. Schles. Han. Rhn. Meh. Hbg. Oestr.
- Cossonus** *linearis* L. Schles. Han. Kl. Pr. Meh. Thrg. Tyrol.  
 Oestr. Rgsbg. Frbg.

- Cossonus ferrugineus* Clairy. Schles. Han. Kl. Pr. Meh. Thrg. Oestr.
- " *cylindricus* Shlb. Mhr. s. s. 5. Han. Pr. Meh. Oestr. Frbg.
- Phloeophagus spadix* Hbst. Oestr.
- " *sculptus* Schh. Tyr.
- " *uncipes* Schh. Tyr.
- Rhyncolus cylindricus* Schh. Pr. Meh.
- " *chloropus* F. Gl. in altem Fichten-Holz. 3—10. Rhn. Pr. Meh. Tyr. Hbg. Thrg. Oestr. Rgsbg.
- " *elongatus* Schh. Gl. s. 4—10. Pr. Tyr. Oestr.
- " *porcatus* Grm. Schles. Han. Rhn. Meh. Tyr. Oestr. Rgsbg. Brl.
- " *culinaris* Reich. Gl. s. 7. Erl. Han. Tyr. Oestr.
- " *exiguus* Schh. Oestr. Rgsbg.
- " *truncorum* Grm. Gl. z. s. Han. Kl. Pr. Meh. Tyr. Hbg. Thrg. Oestr. Frbg.
- " *cylindrirostris* Oliv. Kl. Hbg. Thrg. Rhn.
- " *reflexus* Schh. Oestr.
- Dryophthorus lymexylon* F. Oberschles. in Kiefer- und Tannenstöcken oft h. Erl. Han. Kl. Pr. Meh. Oestr. Hbg.

### Xylophaga.

- Hylastes ater* Pk. In Kiefern. Deutschl.
- " *brunneus* Er. Schles. nur in Stöcken. Rgsbg.
- " *cunicularius* Ratzb. Gl. in Fichten h. 6—8. Deutschl.
- " *linearis* Er. Hbg. Rgsbg.
- " *attenuatus* Er. Schles. Rhn. Hbg. Thrg. Oestr. Rgsbg.
- " *crenatulus* Dfts. Oestr.
- " *angustatus* Hbst. Gl. Mhr. in Kiefern s. 4—10. Deutshl.
- " *opacus* Ill. Schles. Rhn. Pr. Thrg. Rgsbg.
- " *decumanus* Er. Gl. aus einem fichtenen Klafterscheit im Juni 50 über 100 Stück erzogen, sonst eingefangen. Thrg. Hbg. Oestr.
- { *Paykulii* Dfts. ?
- " *palliatus* Gyll. In Nadelhölzern. Deutschl.
- " *trifolii* Mllr. Pr. Meh. Hbg. Frbg. von Dr. Rosenhauer auf dem Monte Baldo in Tyrol in *Cytisus albinus* Larven und Käfer gefunden; Mhr. auf Wiesen gekötstert s. 6.
- " *spartii* Nördl. Rhn. Hbg.
- Hylurgus ligniperda* F. Gl. in Kiefernstöcken s. Erl. Han. Kl. Rhn. Pr. Meh. Hbg. Thrg. Oestr. Oestr. Rgsbg.
- Dendroctonus micans* Kug. Gl. in stehendem und gefälltem Holze manchmal n. s. 4—10. Erl. Pr. Meh. Hbg. Thrg. Oestr.

- Dendroctonus piniperda L. Deutschl.  
 " minor Hartig. Schles. Erl. Han. Rhn. Pr. Meh.  
     Hbg. Thrg. Oest. Rgsbg. Brl.  
 " minimus F. Erl. Rhn.; in Kiefer-Reisig bei Brl. n. s.  
 " pilosus Ratzb. Erl. Rhn.  
 " hederae Schmidt Hbg.
- Hylesinus crenatus F. Schles. Mhr. in anbrüchigen Eschen und  
 an Klaftern z. s. 5. Erl. Han. Kl. Rhn. Pr.  
 Meh. Tyr. Thrg. Oestr.
- {oleiperda F.  
 " suturalis Redtb. Meh. Oestr.
- Hylesinus fraxini F. Mhr. in Eschen-Klaftern gem. 4. 5. Erl.  
 Han. Kl. Rhn. Pr. Tyr. Hbg. Frbg. Rgsbg. Thrg.  
 Oest.
- " vittatus F. Schles. Pr. Oestr. Magdeb.
- Polygraphus pubescens F. Gl. in Fichten z. h. auch einmal in  
 Tannenklaftern gefunden. Erl. Pr. Thrg. Oestr.
- Xyloterus domesticus L. Gl. in Buchen und Ahorn n. s. Erl.  
 Han. Kl. Rhn. Pr. Meh. Tyr. Hbg. Thrg. Oestr.  
 Rgsbg.
- " lineatus Oliv. Gl. in Nadelhölzern z. h., Oberschl. ein-  
 mal stehende Birken angehend gefunden. Deutschl.
- Crypturgus cinereus Hbst. Schles. in Kiefern. Han. Kl. Pr. Meh.  
 Hbg.
- " pusillus Gyll. Gl. unter Tannen u. Fichten-Rinde h.  
 Deutschl.
- {melancholicus Ratzb.  
 " pityographus Ratzb. } Gl. unter Rinde unterdrückter  
 Fichtenstangen z. h. Erl.  
 Han. Pr. Meh. Tyr. Thrg.  
 Oestr. Rgsbg.
- " excultus Ratzb. Mark.  
 " Lichtensteinii Ratzb. Schles. in Fichten. Erl. Thrg.  
 fagi Nördl. in abgestorbenen Buchen-Aesten h. 12—3.  
 Thrg. Oestr. Rhn.
- Cryphalus tiliae F. Erl. Han. Kl. Pr. Meh. Hbg. Thrg. Oestr.  
 Hrz. Rgsbg. Brl. Mhr. in Lindenästen h. 6.
- " piceae Ratzb. Gl. unter Tannenrinde gem. namentlich  
 in alten Aesten. Erl. Thrg. Frbg.
- " 2-nodulus Ratzb. Schles. in Buchen manchmal h.
- " asperatus Gyll. Schles. Han. Kl. Rhn. Meh. Thrg.
- " abietis Ratzb. Schles. in Kieferklaftern. Han. Rhn.  
 Pr. Thrg. Hrz.
- " granulatus Ratzb. Thrg.
- Bostrichus typographus L. Gl. in gefällten Fichten gem. Erl.  
 Han. Kl. Rhn. Pr. Meh. Tyr. Hbg. Frbg. Thrg.  
 Oestr. Rgsbg.

- Bostrichus stenographus* Dfts. Gl. in Kiefern n. h. Erl. Rhn.  
   Pr. Meh. Tyr. Hbg. Thrg. Oestr. Frbg. Rgsbg.  
 — „ laricis F. In Nadelhölzern. Deutschl.  
 — „ nigrinus Gyll. Han. Kl. Pr. Meh.  
 — „ acuminatus Gyll. Kl. Rhn. Pr. Tyr.  
 — „ 2-spinus Ratzb. Mhr. in Eichen s. Rhn. Thrg. Oestr.  
     Rgsbg. Brl.  
 — „ curvidens Grm. Gl. in Tannen gem. Erl. Pr. Meh.  
     Hbg. Thrg. Oestr. Frbg.  
 — „ chalcographus L. Gl. in Fichtenstangen n. s., auch in  
     Kirschen. Deutschl.  
 — „ bidens F. Oberschl. in Kiefern. Erl. Han. Kl. Rhn.  
     Pr. Meh. Thrg. Oestr. Rgsbg.  
 — „ autographus Ratzb. Gl. in Tannen und Fichten h.  
     Erl. Han. Pr. Tyr. Hbg. Thrg. Oestr. Rgsbg.  
 — „ cryptophagus Kug. Pr. Hbg.  
 — „ dactyliperda F. Gl. einige Exemplare aus Datteln  
     gesammelt. Rhn.  
 — „ villosus F. Mhr. unter Eichenrinde n. s. Schles. Han.  
     Kl. Rhn. Pr. Meh. Hbg. Thrg.  
 — „ 2-color Hbst. Mhr. in alten Buchenklaftern n. s. 5.  
     Rhn. Hbg. Thrg. Oestr. Schles.  
 — „ dispar Hellw. Schles. Erl. Han. Kl. Rhn. Pr. Meh.  
     Tyr. Hbg. Thrg. Oestr. Frbg.  
 — „ monographus F. In Eichen. Schl. Mhr. Erl. Han.  
     Kl. Pr. Meh. Hbg. Thrg. Oestr. Frbg. Rhn.  
 — „ dryographus Ratzb. Schles. Han. Pr. Meh. Hbg.  
     Oestr. Rhn.  
 — „ Saxesenii Ratzb. Schles. in Buchen. Erl. Han. Rhn.  
     Mch. Hbg. Thrg.  
 — „ eurygraphus Er. Schles. Brl.  
 — „ Pfeilii Ratzb. Brl.  
 — „ Kaltenbachii Bach. Rhn.
- Ecoptogaster scolitus* F. In Rüstern. Schles. Erl. Han. Kl.  
     Pr. Hbg. Rgsbg.  
 — „ destructor Oliv. Schles. Hbg. Thrg. Oestr.  
 — „ multistriatus Mrsh. Gl. in Eichen s. s. Rhn. Pr.  
     Oestr.  
 — „ ulmi Redtb. Erl. Oestr.  
 — „ pygmaeus Hbst. Erl. Han. Kl. Rhn. Pr. Meh.  
     Oestr.  
 — „ intricatus Koch. In Eichen. Schl. Rhn. Pr. Meh.  
     Hbg. Thrg.  
 — „ pruni Ratzb. Schles. in Pflaumbäumen. Erl. Han.  
     Rhn. Pr. Meh. Tyr. Hbg. Thrg. Oestr.  
 — „ pyri Ratzb. Rhn. Pr.

- Eccoptogaster rugulosus** Knoch. Schles. in Pflaumbäumen. Erl.  
 Rhn. Tyr. Hbg. Thrg.  
 „ carpini Er. Gl. s. s. Han. Hbg.  
 „ castaneus Knoch. Erl. Hbg.  
**Platypus cylindrus** F. Gl. aus Eichen- u. Buchen-Stöcken s.  
 gezogen. Erl Han. Pr. Meh. Oestr. Rgshg. Frbg.  
**Sphindus Gyllenhalii.** Dj. Kl. Pr. Meh.

### Lathridii.

- Corticaria pubescens** Ill. Deutschl.  
 „ piligera Mnnh. Oestr.  
 „ crenulata Gyll. Schles. Han. Kl. Rhn. Pr. Meh. Hbg.  
 Thrg. Oestr.  
 „ denticulata Gyll. Gl. Meh. Thrg. Oestr.  
 „ impressa Oliv. Oestr.  
 „ badia Mnnh. Oestr.  
 „ bella Redtb. Oestr.  
 „ serrata Pk. Gl. Erl. Han. Kl. Rhn. Pr. Meh. Tyr.  
 Hbg. Thrg. Oestr.  
 „ formicetorum Mnnh. Gl. in Ameisenhaufen n. s. 4 —  
 10. Pr.  
 „ longicornis Hbst. Han. Tyr.  
 „ cylindrica Mnnh. Sachsen. Hbg. Thrg. Oestr.  
 „ umbilicifera Mnnh. Oestr.  
 „ foveola Beck. Thrg. Oestr. Han. Kl. Rhn. Pr. Meh.  
 Hbg. Frbg.  
 „ linearis Pk. Han. Thrg. Oestr. Kl. Pr. Meh.  
 „ fulva Comolli. Oestr.  
 „ longicollis Zittst. Oestr.  
 „ elongata Humm. Schles. Han. Kl. Rhn. bei form. fulig.  
 Meh. Tyr. Hbg.  
 „ ferruginea Mrsh. Erl. Han. Kl. Oestr.  
 „ subacuminata Mnnh. Tyr.  
 „ gibbosa Hbst. Gl. Mhr. Erl. Han. Kl. Rhn. Pr. Meh.  
 Tyr. Hbg. Thrg. Oestr. Frbg.  
 „ transversalis Gyll. Gl. Han. Kl. Rhn. Meh. Tyr. Hbg.  
 Thrg. Oestr. Frbg. Brl. bei form. rufa.  
 „ brevicollis Mnnh. Oestr.  
 „ eriocata Mnnh. Sachsen.  
 „ parvula Mnnh. Tyr. Oestr.  
 „ 3-foveolata Redtb. Oestr.  
 „ fuscula Humm. Deutschl.  
 „ similata Gyll. Gl. Han. Kl. Rhn. Pr. Meh. Tyr. Hbg.  
 Oestr. Frbg.  
 „ truncatella Mnnh. Tyr. Oestr.  
 „ distinguenda Comolli. Tyr. Oestr.

- Lathridius lardarius* D. G. Gl unter Moos s. Han. Kl. Rhn. Pr.  
 Tyr. Hbg. Thrg. Oestr.  
 „ *angusticollis* Humm. Gl. unter Moos s. Han. Kl. Rhn.  
 Meh. Thrg. Oestr. Br. bei form. rufa. Frbg.  
 Rgsbg.  
 „ *angulatus* Mnnh. Sachsen.  
 „ *alternans* Mnnh. Oestr.  
 „ *rugicollis* Oliv. Kl. Pr. Hbg. Oestr.  
 „ *carinatus* Gyll. Rhn. Meh. Hbg. Oestr. Frbg.  
 „ *incisus* Mnnh. Thrg.  
 „ *constrictus* Gyll. Kl. Han. Pr. Meh. Oestr.  
 „ *elongatus* Curt. Schl. Rhn. Kl. Pr. Thrg. Sächs.  
     Schweiz. bei Formica Fuliginosa.  
 „ *clathratus* Mnnh. Hbg. Oestr.  
 „ *Liliputanus* Mnnh. Pr. unter loser Rinde. Meh. Oestr.  
 „ *exilis* Mnnh. Han. Kl. Meh. Oestr.  
 „ *nanulus* Mnnh. Oestr.  
 „ *concinnus* Mnnh. Rhn. Sachsen.  
 „ *hirtus* Gyll. Pr. Meh. Hbg. Oestr. Darmst.  
 „ *rugosus* Hbst. Han. Kl. Pr. Meh. Hbg. Thrg. Oestr.  
 „ *rugipennis* Mnnh. Oestr.  
 „ *planatus* Mnnh. Rhn. Oestr.  
 — „ *transversus* Oliv. Pr. Meh. Tyr. Hbg. Thrg. Oestr.  
 — „ *minutus* L. Gl. in Taubenmist s. Han. Kl. Rhn. Pr.  
     Meh. Tyr. Hbg. Thrg. Oestr.  
 „ *anthracinus* Mnnh. Tyr. Oestr.  
 „ *assimilis* Mnnh. Rhn.  
 „ *scitus* Mnnh. Oestr.  
 „ *brevicornis* Mnnh. Han.  
 „ *carbonarius* Mnnh. Hbg.  
 „ *filiformis* Gyll. Han. Kl. Rhn. Meh. Thrg.  
 „ *parallelus* Mnnh. Schles. Oestr.  
 „ *tantillus* Mnnh. Rhn.  
 „ *depressus* Heyden. Rhn.  
 „ *limbatus* Förster Rhn.  
*Dasycerus sulcatus* Brogn. Erl. Rhn. Meh. Tyr. Oestr.  
*Rhopalocerus Rondanii* Villa. Tyr. Oestr.  
*Monotoma picipes* Pk. Deutschl.  
 „ *quisquiliarum* Redtb. Rhn. Oestr.  
 „ *conicollis* Chor. Gl. bei form. fulig. gem. 4—10.  
     Han. Rhn. Pr. Thrg.  
 „ *longicollis* Schh. Han. Rhn. Meh. Thrg. Oestr. Pr.  
     Rgsbg. Sachsen.  
 „ *flavipes* Knz. Rhn. Oestr.  
 „ *angusticollis* Gyll. Kl. Rhn. Saesen. Pr. Meh. Oestr.  
 „ *brevicollis* Aubé. Pr.

- Monotoma rufa* Redtb. Oestr.  
 , " 4 *foveolata* Aubé. Thrg. Oestr.  
 , " 4-*collis* Aubé. Oestr. Brk.  
 , " *brevipennis* Knz. Hbg.  
 , " *scabra* Mkl. Hbg. Sachsen.  
*Myrmecoxenus subterraneus* Chvr. Gl. bei form. fulig. n. s. 9.  
 Pr. Rhn. Thrg. Oestr. Pommern.  
 , " *vaporariorum* Guérin. Thrg.

### Cerambycidae.

- Spondylis buprestoides* L. Deutschl.  
*Ergates faber* L. Deutschl.  
*Aegosoma scabricorne* F. Han. Tyr. Hbg. Rhn. Oestr.  
*Tragosoma depsarium* L. Oestr. Meh. Pr.  
*Prionus coriarius* L. Deutschl.  
*Hammatocerus heros* F. Deutschl.  
 , " *velutinus* Brll. Han. Tyr.  
 , " *cerdo* L. Schles. Mhr. Meh. Erl. Han. Kl. Rhn.  
 Tyr. Hbg. Thrg. Oestr. Rgsbg. Pommern.  
*Purpuricenus Koehleri* F. Mhr. auf Blumen s. 6. Rhn. Pr. Hr.  
 Hbg. Oestr. Rgsbg.  
*Rosalia alpina* L. Mhr. an Buchen s. 6—8. Meh. Pr. Tyr. Thrg.  
 Oestr. Frbg. Pommern.  
*Aromia moschata* L. Deutschl.  
*Hesperophanes mixtus* F. Darmstadt.  
*Criocephalus rusticus* L. Deutschl.  
*Criomorphus castaneus* L. Deutschl.  
 , " *fuscus* F. Gl. Meh. Erl. Oestr. Rgsbg.  
*Asemum striatum* L. Deutschl.  
*Saphanus piceus* Laich. Gl. auf Sträuchern s. 6. 7. Meh. Tyr.  
 Thrg. Oestr.  
*Hylotrupes bajulus* L. Deutschl.  
*Leioderes Kollari* Redtb. Oestr.  
*Callidium insubricum* Muls. Thrg. Oestr.  
 , " *Russicum* F. Oestr.  
 , " *Hungaricum* Hbst. Meh.  
 , " *dilatatum* Pk. Gl. Pr. Meh. Erl. Hr. Thrg. Oestr. Rgsbg.  
 , " *coriaceum* Pk. Meh. Pr. Schles.  
 , " *unifasciatum* Rossi Oestr.  
 , " *violaceum* L. Deutschl.  
 , " *clavipes* F. Gl. Mhr. z. s. 6—8. Meh. Erl. Rhn. Pr.  
 Thrg. Oestr. Frbg.  
 , " *femoratum* L. Meh. Erl. Han. Kl. Rhn. Pr. Hbg.  
 Thrg. Oestr. Rgsbg. Frbg.  
 , " *sanguineum* L. Deutschl.  
 , " *eastaneum* Redtb. Oestr.

- Callidium alni* L. Schles. Mch. Erl. Han. Kl. Rhn. Pr. Hbg. Oestr.  
 — “ *rufipes* F. Mhr. Mch. Erl. Kl. Rhn. Hbg. Thrg. Oestr.  
 ” “ *angustum* Kriechb. Mch. Han. Tyr.  
 ” “ *anale* Redtb. Oestr.  
 — “ *variabile* L. Deutschl.  
 ” “ *undatum* L. Meh. Tyr. Oestr. Rgsbg.  
 ” “ *muricatum* Gyll. Oestr.
- Clytas* *detritus* L. Deutschl.  
 ” *areuatus* L. Deutschl.  
 ” *arvicola* Obr. Oestr.  
 ” *floralis* Pall. Han. Tyr. Oestr.  
 ” *liciatus* L. Deutschl.  
 ” *semipunctatus* F. Mhr. auf gefällten Hölzern s. 7—8.  
 Oestr. Rgsbg.  
 ” *tropicus* Pnz. Meh. Hbg. Oestr. Rgsbg. Frbg.  
 ” *antilope* Schh. Rhn. Pr. Meh. Hbg.  
 ” *arietis* L. Deutschl.  
 ” *rhamni* Grm. Rhn. Hbg. Oestr.  
 ” *gazella* F. Deutchl.  
 ” *capra* Grm. Tyr.  
 ” *Massiliensis* L. Schles. Erl. Han. Rhn. Pr. Tyr. Hbg.  
 Oestr. Rgsbg.  
 ” *plebejus* F. Mhr. Meh. Erl. Han. Rhn. Pr. Tyr. Hbg.  
 Thrg. Oestr. Rgsbg. Frbg.  
 ” *3-fasciatus* F. Tyr.  
 — “ *ornatus* F. Meh. Han. Rhn. Pr. Tyr. Hbg. Thrg. Oestr.  
 Rgsbg.  
 ” *verbasci* F. Gl. auf Blumen s. 6—8. Meh. Erl. Han. Pr.  
 Hbg. Thrg. Oestr.  
 ” *4-punctatus* F. Rhn. Oestr.  
 — “ *mysticus* L. Deutschl.  
*Anisarthron barbipes* Dhl. Meh. Oestr. Schles.  
*Gracilia pygmaea* F. Han. Rhn. Meh. Hbg. Oestr.  
 ” *pusilla* F. Oestr.  
*Axinopalpis gracilis* Kryn. Oestr.  
*Obrium cantharinum* L. Rhn. Pr. Oestr. Rgsbg. Frbg.  
 ” *brunneum* F. Gl. auf Blumen n. s. 5—8. Meh. Erl. Han.  
 Kl. Rhn. Pr. Thrg. Oestr. Rgsbg.  
*Cartallum ruficolle* F. Hbg.  
*Deilus fugax* G. Tyr. Oestr.  
*Stenopterus rufus* L. Schles. Rhn. Tyr. Hbg. Oestr. Ems. Rgbg.  
 Frbg. Mhr. auf Blumen gem. 6.  
 ” *flavicornis* Kstr. Oestr.  
 ” *cyanus* F. Rhn. Hbg. Oestr.  
 ” *Callimus Bourdini* Muls.

- Molorchus major* L. Gl. aus alten Weiden und Erlen gezogen.  
 Meh. Erl. Hbg. Han. Kl. Rhn Pr. Tyr. Thrg. Oestr.
- " *minor* L. Gl. aus altem Fichten-Holz gezogen. Deutschl.  
 umbellatarum F. Schles. Meh. Erl. Han. Kl. Rhn. Pr. Hbg. Oestr. Rgsbg. Mhr. n. s. 6.
- " *pygmaeus* F. Han. Rhn. Magdeb.
- Acanthoderus varius*. Gl. an Buchen-Klaftern n. s. 6. Meh. Erl. Tyr. Oestr. Pr. Rgsbg. Frbg.
- Astynomus aedilis* L. Deutschl.
- " *atomarius* F. Meh. Erl. Oestr. Rgsbg. Frbg.
- Astynomus griseus* F. Meh. Tyr. Oestr. Pr.
- " *alpinus* Redtb. Oestr.
- Leiopus nebulosus* L. Gl. aus Eichen u. Weiden gezogen. Meh. Han. Kl. Rhn. Pr. Tyr. Hbg. Thrg. Oestr.
- " *punctulatus* Pk. Pr.
- Exocentrus balteatus* L. Schles. Meh. Rhn. Pr. Hbg. Oestr. Magdeb.
- Pogonocherus fascicularis* Pnz. Deutschl.
- " *hispidus* L. Deutschl.
- " *pilosus* F. Deutschl.
- " *ovalis* Gmd. Gl. n. s. 6—10. Meh. Erl. Han. Kl. Rhn. Pr. Thrg. Oestr. Rgsbg.
- Monohammus sartor* F. Gl. auf gefälltem Holze z. s. 7. Meh. Pr. Thrg. Oestr.
- " *sutor* L. Gl. wie der vorige aber seltner. Meh. Erl. Pr. Tyr. Hbg. Thrg. Oestr. Rgsbg. Frbg.
- Lamia textor* L. Deutschl.
- Morimus lugubris* F. Tyr.
- " *tristis* F. Oestr.
- " *funestus* F. Tyr.
- Mesosa curculionoides* L. Schles. an eichen Klaftern. Meh. Erl. Han. Rhn. Pr. Meh. Hbg. Frbg. Rgsbg. Thrg. Oestr.
- " *nubila* Oliv. Meh. Han. Rhn. Pr. Tyr. Hbg. Oestr. Thrg. Rgsbg. Frbg.
- Dorcadion morio* F. Tyr. Oestr. Rgsbg.
- " *fulvum* Scop. Mhr. auf trockenen Grasplätzen gem. 4. 5. Meh. Oestr.
- " *atrum* Ill. Hrz.
- " *fuliginator* L. Meh. Erl. Rhn. Hbg. Thrg. Oestr. Frbg. Erfurt.
- " *rufipes* F. Mhr. auf kahlen Bergen gem. 5. Oestr. Rgsbg.
- " *pedestre* L. Tyr.
- " *lineatum* F. Frbg.

- Anaesthetis testacea* G. Obschl. auf jungen Eichen s. Meh. Han.  
                          Rhn. Pr. Meh. Tyr. Hbg. Fbg. Thrg. Oestr. Rgbg.
- Saperda carcharias* L. Deutschl.  
       "    *phoca* Grm. Meh. Tyr. Oestr.  
       "    *scalaris* L. Deutsch.  
       "    *Seydlii* Fröhl. Pr. Oestr. Rgsbg.  
       "    *tremulae* F. Oberschles. Pr. Meh. Erl. Han. Rhn. Tyr.  
                          Oestr. Rgsbg. Frbg.  
       "    *punctata* L. Meh. Pr. Oestr.  
       "    *populnea* L. Deutschl.
- Stenostola nigripes* F. Deutschl.
- Tetrops praeusta* L. Deutschl.  
       "    *2-punctata* Zubk. Tyr. Oestr.
- Oberea oculata* L. Deutschl.
- "    *pupillata* Schh. Gl. s. s. 7. Meh. Pr. Hbg. Thrg. Oestr.  
                          Rgsbg. Frbg.
- "    *erythrocephala* F. Mhr. auf Euphorb. gem. 5. Gl. Meh.  
                          Erl. Rhn. Pr. Hbg. Thrg. Oestr. Frbg. Rgsbg.
- "    *linearis* L. Gl. s. selt. 7 Meh. Erl. Rhn. Pr. Hbg. Thrg.  
                          Oestr. Frbg. Rgsbg. Mhr. 6. Pommern.
- Phytoecia Argus* F. Oestr.  
       "    *cephalotes* Kstr. Tyr.  
       "    *Jourdani* Muls. Darmstadt.  
       "    *affinis* Pnz. Oberschles. Meh. Erl. Pr. Oestr.  
       "    *lineola* F. Han. Rhn. Pr. Tyr. Hbg. Thrg. Oestr. Rgbg.  
       "    *rufimana* Schr. Tyr. Oestr. Rgsbg.  
       "    *ephippium* F. Mhr. auf Grasplätzen häuf. 4. 5. Erl.  
                          Rhn. Hbg. Thrg. Oestr. Rgsbg.  
       "    *uncinata* Redtb. Oestr.  
       "    *cylindrica* L. Mhr. Kl. Rhn. Pr. Tyr. Hbg. Thrg.  
                          Oestr. Rgsbg. Frbg.
- "    *virescens* F. Gl. Mhr. Meh. Erl. Han. Kl. Rhn. Tyr.  
                          Hbg. Thrg. Oestr. Frbg. Rgsbg.
- "    *nigricornis* F. Han. Rhn. Pr. Hbg. Thrg. Oestr. Rgbg.  
                          Erbg.
- "    *molybdaena* Grm. Gl. auf Waldwegen s. 7. 8. Oestr.  
       "    *hirsutula* F. Erl. Frbg.  
       "    *scutellata* F. Oestr. Frbg.  
       "    *solidaginis* Mkl. Gl. auf Echium s. 8.
- Agapanthia cynarae* Grm. Rhn.  
       "    *cardui* F. Gl. Erl. Han. Rhn. Pr. Tyr. Oestr. Frbg.  
       "    *angusticollis* Gyll. Gl. auf Disteln häuf. 6--7. Pr.  
                          Thrg. Oestr.  
       "    *suturalis* E. Oestr. Ems, Frbg.  
       "    *marginella* F. Meh. Oestr.

- Agapanthia violacea* F. Mhr. Schles. Oestr.  
*Rhamnusium salicis* F. Deutschl.  
*Rhagium mordax* F. Deutschl.  
 " *inquisitor* F. Deutschl.  
 " *indagator* L. Deutschl.  
 " *2fasciatum* F. Gl. in alten Stöcken häufig 6—8. Meh.  
     Erl. Han. Rhn. Tyr. Hbg. Thrg. Oestr. Frbg. Pomm.  
*Toxotus cinctus* F. Tyr. Hbg. Oestr.  
 " *humeralis* F. ♂ Meh. Erl. Rhn. Hbg. Thrg. Oestr.  
 " *dispar* Schh. ♀ Rgsbg. Frbg. Mhr. s. s. 6.  
 " *cursor* L. Deutschl.  
 " *meridianus* L. Deutschl.  
*Pachyta* *spadicea* Pk. ♂ Pr. Meh. Tyr. Thrg. Oestr.  
 " *lamèd* L. ♀.  
 " *4-maculata* L. Gl. auf Blumen gem. 6—8. Erl. Meh.  
     Han. Pr. Tyr. Hbg. Thrg. Oestr. Rgsbg. Frbg.  
 " *interrogationis* L. Pr. Tyr. Oestr.  
 " *8-maculata* L. Deutschl.  
 " *6-maculata* L. Gl. s. s. Rhn. Thrg. Oestr. Mhr. z. s. 6.  
 " *var. 3-fasciata* F. Gl. z. s. 6—8. Tyr.  
 " *clathrata* F. Gl. auf Blumen. 6—8. Tyr. Thrg. Oestr.  
 " *strigilata* F. Meh. Erl. Pr. Tyr. Thrg. Oestr.  
 " *smaragdula* F. Tyr.  
 " *femorata* F. Kl. Pr.  
 " *virginea* L. Deutschl.  
 " *collaris* L. Deutschl.  
*Strangalia* *annularis* F. Meh. Erl. Pr. Hbg. Oestr. Frbg.  
 " *attenuata* L. Gl. auf Blumen s. 5—8. Meh. Erl. Pr.  
     Tyr. Hbg. Oestr. Rgsbg. Frbg. Pommern.  
 " *armata* Hbst. Deutschl.  
 " *thoracica* F. Darmstadt.  
 " *aurulenta* F. Meh. Oestr.  
 " *4-fasciata* L. Deutschl.  
 " *pubescens* F. Rhn. Pr. Frbg. Schles.  
 " *revestita* L. Schles. Rhn. Pr. Meh. Tyr. Hbg. Thrg.  
     Oestr. Rgsbg. Frbg.  
 " *atra* F. Deutschl.  
 " *nigra* F. Deutschl.  
 " *melanura* L. Deutschl.  
 " *2-fasciata* Mllr. Deutschl.  
 " *7-punctata* F. Erl. Tyr. Oestr.  
*Leptura virens* L. Gl. auf Blumen n. s. 6—8. Pr. Tyr. Hbg.  
     Oestr. Frbg.  
 " *testacea* L. Deutschl.  
 " *variicornis* Dalm. Pr.

- Leptura** scutellata F. Oberschles. aus Buchen erzogen. Mch. Erl.  
 Rhn. Pr. Tyr. Hbg. Thrg. Oestr.  
 " hastata F. Rhn. Tyr. Oestr.  
 " 2-signata Brill. Oberschles. einige Mal auf Blumen und  
 Rosen.  
 " tomentosa F. Han. Rhn. Pr. Tyr. Hbg. Oestr. Rgsbg.  
 Frbg.  
 " cincta F. Gl. Mch. Pr. Tyr. Oestr. Rgsbg. Frbg.  
 " sanguinosa Gyll. Pr.  
 " sanguinolenta L. Deutschl.  
 " maculicornis D. G. Gl. h. die Larve in abgefallenen  
 Fichten-Aesten. Mch. Erl. Rhn. Pr. Rgsbg. Tyr.  
 Thrg. Oestr.  
 " livida F. Deutschl.  
 " unipunctata F. Oestr.  
 " rufipennis Muls. Oestr.  
 " 6-guttata F. Schles. Mch. Erl. Rhn. Pr. Tyr. Hbg.  
 Thrg. Oestr. Rgsbg. Frbg.  
 " rufipes Schall. Gl. s. s. 6. Mch. Pr. Thrg. Oestr.  
 Rgsbg.

- Grammoptera** laevis F. Gl. auf Blumen gem. 6—8. Deutschl.  
 " lurida F. Gl. wie die vorige. Mch. Rhn. Tyr.  
 Thrg. Oestr. Rgsbg. Frbg.  
 " lineata Letzn. Schles.  
 " 4-guttata F. Erl. Han. Pr. Thrg. Oestr. Rgsbg.  
 holosericea F. Mhr. einmal auf Blumen.  
 analis Pnz. Rhn. Mch. Thrg. Oestr.  
 ruficornis F. Deutschl.  
 praeusta F. Mhr. Mch. Erl. Rhn. Hbg. Thrg.  
 Oestr. Rgsbg. Hz.

### Chrysomeloidae.

- Orsodacna** nigricollis Oliv. Mhr. einige Expl. geschöpft. 5. Oestr.  
 " cerasi F. Deutschl.  
 " nigriceps F. Oestr.  
 " humeralis Ltr. Oestr.

- Donacia** crassipes F. Oberschl. Erl. Rhn. Pr. Mch. Hbg. Thrg.  
 Oestr. Rgsbg.  
 " cineta Grm. Deutschl. Gl. auf Potamogeton natans h.  
 dentata Hoppe. Oberschl. Mhr. Erl. Kl. Rhn. Pr. Mch.  
 Hbg. Thrg. Oestr. Rgsbg.  
 sparganii Ahr. Erl. Rhn. Pr. Hbg. Leipz. Brl. Götting.  
 reticulata Gyll. Tyr.  
 dentipes F. Deutschl.  
 sagittariae F. Deutschl.  
 lemnae F. Deutschl.

- Donacia** *obscura* Gyll. Gl. s. Erl. Han. Pr. Mch. Hbg. Rgsbg.  
 " *gracilis* Suffr.  
 " *brevicornis* Ahr. Mhr. z. h. 5. Erl. Han. Rhn. Pr. Mch.  
 " *thalassina* Grün. Oberschl. Rhn. Pr. Mch. Hbg.  
 " *impressa* Pk. Gl. s. Han. Kl. Rhn. Pr. Mch. Hbg.  
 Thrg. Erl.  
 " *simplicifrons* Lac. Leipz.  
 " *sericea* L. Gl. h. Rhn. Pr. Mch. Hbg. Thrg. Oestr.  
 " *nigra* F. Oberschles. Kl. Rhn. Pr. Mch. Hbg. Thrg.  
 Oestr.  
 " *discolor* Hoppe. Deutschl.  
 " *rustica* Knz. \*Gl. s. Rhn. Mch.  
 " *planicollis* Knz. Tyr.  
 " *affinis* Knz. Deutschl.  
 " *semicuprea* Pnz. Oberschl. Han. Rhn. Pr. Hbg.  
 " *menyanthidis* F. Deutschl.  
 " *simplex* F. Deutschl.  
 " *typhae* Brhm. Erl. Han. Hbg. Pr.  
*Malinowskii* Ahr. Schles. Pr. Leipz. Brl. Magdeb.  
*Fennica* Pk. Gl. s. Pr. Mch. Leipz. Brl.  
 " *hydrocharidis* F. Deutschl.  
 " *tomentosa* Ahr. Schles. Kl. Rhn. Pr. Mch.
- Haemonia** *equiseti* F. Schles. Erl. Mch. Oestr. Leipz. Braunschweig.  
 " *Curtisii* Lac. Schleswig. Putzig vom Apotheker Boggeng aus Equiset. maritim. erzogen.
- Zeugophora** *subspinosa* F. Deutschl.  
 " *scutellaris* Suffr. Rhn. Mch. Tyr. Thrg. Oestr. Hrz.  
 Magdeb.  
 " *frontalis* Suffr. Han. Rhn. Tyr. Oestr.  
 " *flavicollis* Mrsh. Gl. auf Haseln h. 6—8. Rhn. Pr.  
 Mch. Tyr. Hbg. Thrg. Oestr.
- Lema** *rugicollis* Suffr. Deutschl.  
 " *cyanella* L. Deutschl.  
 " *Erichsonii* Suffr. Schles. Han. Rhn. Hbg. Thrg. Erl.  
 " *stavipes* Suffr. Hbg. Oestr., Gl. 1mal gekötschert.  
 " *melanopa* L. Deutschl.
- Crioceris** *merdigera* L. Deutschl.  
 " *brunnea* F. Deutschl.  
 " *alpina* Redtb. Oestr.  
 " *dodecastigma* Suffr. Tyr. Oestr.  
 " *12-punctata* L. Deutschl.  
 " *14-punctata* Scop. Mhr. auf wildem Spargel gem. 4. 5.  
 Rhn. Pr. Oestr.  
 " *5-punctata* F. Mhr. wie die vorige. Oestr.

- Crioceris asparagi* L. Deutschl.  
 " *campestris* Pnz. Mch. Oestr.
- Clythra taxicornis* F. Han. Rhn. Pr.  
 " *pilicollis* Redtb. Oestr.  
 " *cyanicornis* Grm. Tyr. Oberschles.  
 " *3-dentata* L. Deutschl.  
 " *humeralis* Schneid. Gl. Mhr. s. 5—9. Erl. Tyr. Thrg.  
     Oestr. Rgsbg.  
 " *lucida* Mllr. Rhn. Ems.  
 " *axillaris* Redtb. Mch. Oestr.  
 " *longimana* L. Deutschl.  
 " *distinguenda* Rosenhr. Tyr.  
 " *longipes* F. Han. Rhn. Pr. Mch. Tyr. Hbg. Thrg. Oestr.  
     Rgsbg.  
 — " *4-punctata* L. Deutschl.  
 — " *4-signata* Mkl. Gl. h. die Larven bei form. fulig. Thrg.  
     Berl.  
 — " *laeviuscula* Rtz. Gl. s. 7. 8. Erl. Han. Rhn. Mch. Tyr.  
     Hbg. Thrg. Oestr.  
 " *concolor* F. Mhr. s. s. 5. Oestr.  
 " *cyanea* F. Deutschl.  
 " *flavicollis* Charp. Erl. Pr. Tyr. Ems.  
 " *affinis* Ill. Deutschl.  
 " *xanthaspis* Grm. Erl. Oestr.  
 " *aurita* L. Deutschl.  
 " *diversipes* Letzner. Schles.  
 " *bucephala* F. Han. Hl. Thrg. Oestr. Hrz. Rgsbg.  
 " *scopolina* L. Deutschl.  
 " *4-maculata* L. Deutschl.
- Lamprosoma concolor* St. Gl. s. s. 6. Mch. Tyr. Thrg. Oestr.  
 Erfurt.
- Eumolpus obscurus* L. Deutschl.  
 " *vitis* F. Gl. s. s. Mhr. z. h. an Weinstöcken. 5. Han.  
     Kl. Rhn. Hbg. Thrg. Oestr. Frbg. Rgsbg.
- Chrysuchus pretiosus* F. Oestr. Thrg. Rgsbg. Tyr. auf Cynan-  
 chum vincetoxicum gem.
- Pachnephorus villosus* Dfts. Han. Oestr.  
 " *arenarius* Pnz. Deutschl.  
 " *tesselatus* Dfts. Oestr.
- Cryptocephalus* 6-maculatus Oliv. Oest.  
 " *laetus* F. Pr. Oestr. Schles.  
 " *imperialis* F. Erl. Mch. Tyr. Thrg. Augsbg. Rgsbg.  
 " *albolineatus* Sussr. Tyr.  
 " *2-maculatus* F. Tyr.

- Cryptocephalus* cordiger. L. Gl. Mhr. selt. 5—8. Erl. Meh. Tyr.  
 Hbg. Thrg. Oestr. Rgsbg.  
 „ distinguendus Schneid. Gl. auf Birken selt. Thrg.  
 Dresden.  
 „ variegatus F. Gl. selt. Erl. Pr. Meh. Tyr. Oestr.  
 Rgsbg.  
 „ variabilis Schneid. Deutschl.  
 „ 6-punctatus L. Deutschl. Gl.  
 „ interruptus Suffr. Meh. Tyr. Thrg. Oestr.  
 „ 4-punctatus Oliv. Gl. sehr s. 6—8.  
 „ coryli L. Deutschl.  
 „ coloratus F. Oestr.  
 „ elongatus Grm. Mhr. einige Expl. geschöpft 6. Oestr.  
 „ violaceus G. Deutschl.  
 „ virens Suffr. Oestr.  
 „ sericeus L. Deutschl.  
 „ aureolus Suffr. Gl. auf Bl. gem. Thrg. Oestr.  
 Pr. Mhr.  
 „ hypochoeridis L. Gl. etwas seltener. Tyr. Thrg.  
 Oestr.  
 „ lobatus F. Mhr. auf Haseln selt. 5. Erl. Meh.  
 Thrg. Oestr. Rgsbg.  
 „ villosulus Suffr. Oestr.  
 „ 12-punctatus F. Erl. Rhn. Tyr. Oestr. Rgsbg.  
 „ pini L. Gl. Han. Rhn. Pr. Meh. Tyr. Hbg. Rgsbg.  
 „ abietis Suffr. Oestr.  
 „ nitens L. Deutschl.  
 „ nitidulus Gyll. Deutschl.  
 „ marginellus Obr. Rhn. Oestr.  
 „ flavipes F. Deutschl.  
 „ 4-pustulatus Gyll. Gl. s. s. Pr. Meh. Thrg. Rgsbg.  
 „ 4-guttatus Grm. Mhr. auf Blumen n. s. 5.  
 „ Moraei L. Deutschl.  
 „ 10-punctatus L. Gl. Erl. Han. Rhn. Pr. Thrg.  
 Oestr. Rgsbg.  
 „ flavescens Schneid. Gl. Pr. Meh. Tyr. Oestr.  
 „ punctiger Pk. Gl. Han. Thrg. Rgsbg.  
 „ janthinus Grm. Oestr.  
 „ fuleratus Grm. Gl. auf Birken s. Rhn.  
 „ flavidabris Pk. Gl. s. Erl. Han. Pr. Meh. Thrg.  
 Oestr. Rgsbg.  
 „ marginatus F. Gl. auf Birken z. s. 6—8. Erl.  
 Han. Rhn. Meh. Tyr. Hbg. Thrg. Oestr. Rgsbg.

(Schluss folgt.)