

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 eine 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 ohngefähre Störung gab zwar Veranlassung ihrer Trennung, allein schon am nächsten Morgen fand ich dieselben wieder in der frühern 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 sämtlichen 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.

Synopsis

der bisher in Deutschland aufgefundenen Coleoptera

von **Gustav Zebe,**

Oberförster in Volpersdorf (Grafsch. Glatz.)

(Fortsetzung.)

Curculionina.

(Fortsetzung.)

- Rhinoneus** *inconspectus* Hbst. Deutschl.
 „ *pericarpus* 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 *pascuorum* Gyll. Gl. n. s. 4—9. Han. Mch. Oestr.
 „ *villosulus* 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.
 „ *ietericus* Schh. Rhn.

- Gymnetron labilis Hbst. Schles. Han. Rhn. Pr. Mch. Thrg. Oestr.
 Ems. Rgsbg. Hrz.
- „ rostellum Hbst. Han. Rhn. Mch. Rgsbg.
- „ melanarius Grm. Oestr.
- „ perparvulus Schh. Oestr.
- „ stimulosus Grm. Mch. Oestr. Rgsbg.
- „ teter F. Han. Mch. Hbg. Thrg. Oestr.
- „ asellus Grv. Rhn.
- „ plagiatus Schh. Mhr. s. 5.
- „ antirrhini Grm. Gl. z. h. 4—9.
- „ noctis Hbst. Pr. Mch. 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. Mch.
 Hbg. Thrg. Oestr.
- „ longirostris Schh. Schles.
- „ graminis Schh. Schles. Pr. Mch. Thrg. Oestr. Rgsbg.
 Frbg. Rhn. Ems.
- „ plantarum Schh. Rhn. Oestr. Rgsbg.
- „ campanulae L. Deutschl.
- „ micros Grm. Oestr.
- Mecinus pyraister Hbst. Deutschl.
- „ collaris Grm. Mhr. Thrg. Oestr. Rgsbg.
- „ janthinus Grm. Rhn. Oestr.
- „ circulatus Mrsh. Oestr. Rgsbg.
- Nanophyes hemisphaericus Oliv. Oestr.
- „ lythri F. Deutschl.
- „ globulus Grm. Gl. s. s. 6. Han. Kl. Rhn. Mch.
 Thrg. Oestr. Pr. Rgsbg.
- „ ulmi Grm. Han. Oestr.
- „ gracilis Redtb. Oestr.
- „ lateralis Rosenh. Erl.
- Sphenophorus piceus 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. Mch. Hbg. Oestr.
- Cossonus linearis L. Schles. Han. Kl. Pr. Mch. Thrg. Tyrol.
 Oestr. Rgsbg. Frbg.

- Cossonus ferrugineus* Clairv. Schles. Han. Kl. Pr. Mch. Thrg. Oestr.
- „ *cylindricus* Shlb. Mhr. s. s. 5. Han. Pr. Mch. Oestr. Frbg.
- Phloeophagus spadix* Hbst. Oestr.
- „ *sculptus* Schh. Tyr.
- „ *uncipes* Schh. Tyr.
- Rhyncolus cylindricus* Schh. Pr. Mch.
- „ *chloropus* F. Gl. in altem Fichten-Holz. 3—10. Rhn. Pr. Mch. Tyr. Hbg. Thrg. Oestr. Rgsbg.
- „ *elongatus* Schh. Gl. s. 4—10. Pr. Tyr. Oestr.
- „ *porcatus* Grm. Schles. Han. Rhn. Mch. 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. Mch. Tyr. Hbg. Thrg. Oestr. Frbg.
- „ *cylindrirostris* Oliv. Kl. Hbg. Thrg. Rhn.
- „ *reflexus* Schh. Oestr.
- Dryophthorus lymexylon* F. Oberschles. in Kiefer- und Tannenstörcken oft h. Erl. Han. Kl. Pr. Mch. Oestr. Hbg.

Xylophaga.

- Hylastes ater* Pk. In Kiefern. Deutschl.
- „ *brunneus* Er. Schles. nur in Störcken. 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. Deutschl.
- „ *opacus* Ill. Schles. Rhn. Pr. Thrg. Rgsbg.
- „ *decumanus* Er. Gl. aus einem fichtenen Klasterscheit
 im Juni 50 über 100 Stück erzogen, sonst eingefangen. Thrg. Hbg. Oestr.
- (*Paykullii* Dfts. ?)
- „ *palliatu*s Gyll. In Nadelhölzern. Deutschl.
- „ *trifolii* Mllr. Pr. Mch. Hbg. Frbg. von Dr. Rosenhauer auf dem Monte Baldo in Tyrol in *Cytisus albinus* Larven und Käfer gefunden; Mhr. auf Wiesen gekötschert s. 6.
- „ *spartii* Nördl. Rhn. Hbg.
- Hylurgus ligniperda* F. Gl. in Kiefernstörcken s. Erl. Han. Kl. Rhn. Pr. Mch. Hbg. Thrg. Oestr. Oestr. Rgsbg.
- Dendroctonus micans* Kug. Gl. in stehendem und gefältem Holze manchmal n. s. 4—10. Erl. Pr. Mch. Hbg. Thrg. Oestr.

- Dendroctonus piniperda* L. Deutschl.
 " *minor* Hartig. Schles. Erl. Han. Rhn. Pr. Mch.
 " Hbg. Thrg. Oest. Rgsbg. Brl.
 " *minimus* F. Erl. Rhn.; in Kiefer-Reisig bei Brl. n. s.
 " *pilosus* Ratb. Erl. Rhn.
 " *hederae* Schmidt Hbg.
Hylesinus crenatus F. Schles. Mhr. in anbrüchigen Eschen und
 an Klaffern z. s. 5. Erl. Han. Kl. Rhn. Pr.
 Mch. Tyr. Thrg. Oestr.
 " *oleiperda* F.
 " *suturalis* Redtb. Mch. Oestr.
Hylesinus fraxini F. Mhr. in Eschen-Klaffern 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. Mch. 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. Mch.
 Hbg.
 " *pusillus* Gyll. Gl. unter Tannen u. Fichten-Rinde h.
 Deutschl.
 " { *melancholicus* Ratzb. } Gl. unter Rinde unterdrückter
 " { *pityographus* Ratzb. } Fichtenstangen z. h. Erl.
 Han. Pr. Mch. Tyr. Thrg.
 Oestr. Rgsbg.
 " *exculptus* 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. Mch. Hbg. Thrg. Oestr.
 Hz. 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. Mch. Thrg.
 " *abietis* Ratzb. Schles. in Kieferklaffern. Han. Rhn.
 Pr. Thrg. Hz.
 " *granulatus* Ratzb. Thrg.
Bostrichus typographus L. Gl. in gefällten Fichten gem. Erl.
 Han. Kl. Rhn. Pr. Mch. Tyr. Hbg. Frbg. Thrg.
 Oestr. Rgsbg.

- Bostrichus stenographus** Dfts. Gl. in Kiefern n. h. Erl. Rhn.
 Pr. Mch. Tyr. Hbg. Thrg. Oestr. Frbg. Rgsbg.
- „ **laricis** F. In Nadelhölzern. Deutschl.
- „ **nigritus** Gyll. Han. Kl. Pr. Mch.
- „ **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. Mch.
 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. Mch. 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. Mch. 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. Mch.
 Tyr. Hbg. Thrg. Oestr. Frbg.
- „ **monographus** F. In Eichen. Schl. Mhr. Erl. Han.
 Kl. Pr. Mch. Hbg. Thrg. Oestr. Frbg. Rhn.
- „ **dryographus** Ratzb. Schles. Han. Pr. Mch. Hbg.
 Oestr. Rhn.
- „ **Saxesenii** Ratzb. Schles. in Buchen. Erl. Han. Rhn.
 Mch. Hbg. Thrg.
- „ **eurygraphus** Er. Schles. Brl.
- „ **Pfeilii** Ratzb. Brl.
- „ **Kaltenbachii** Bach. Rhn.
- Eccoptogaster 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. Mch.
 Oestr.
- „ **intricatus** Koch. In Eichen. Schl. Rhn. Pr. Mch.
 Hbg. Thrg.
- „ **pruni** Ratzb. Schles. in Pflaumbäumen. Erl. Han.
 Rhn. Pr. Mch. 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. Mch. Oestr. Rgsbg. Frbg.
Sphindus Gyllenhalij. Dj. Kl. Pr. Mch.

Lathridii.

- Corticaria pubescens* Ill. Deutschl.
 „ *piligera* Mnnh. Oestr.
 — „ *crenulata* Gyll. Schles. Han. Kl. Rhn. Pr. Mch. Hbg.
 Thrg. Oestr.
 — „ *denticulata* Gyll. Gl. Mch. Thrg. Oestr.
 „ *impressa* Oliv. Oestr.
 „ *badia* Mnnh. Oestr.
 „ *bella* Redtb. Oestr.
 — „ *serrata* Pk. Gl. Erl. Han. Kl. Rhn. Pr. Mch. 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. Mch.
 Hbg. Frbg.
 „ *linearis* Pk. Han. Thrg. Oestr. Kl. Pr. Mch.
 — „ *fulva* Comolli. Oestr.
 „ *longicollis* Zttst. Oestr.
 „ *elongata* Humm. Schles. Han. Kl. Rhn. bei form. fulig.
 Mch. Tyr. Hbg.
 — „ *ferruginea* Mrsh. Erl. Han. Kl. Oestr.
 „ *subacuminata* Mnnh. Tyr.
 „ *gibbosa* Hbst. Gl. Mhr. Erl. Han. Kl. Rhn. Pr. Mch.
 Tyr. Hbg. Thrg. Oestr. Frbg.
 „ *transversalis* Gyll. Gl. Han. Kl. Rhn. Mch. Tyr. Hbg.
 Thrg. Oestr. Frbg. Brl. bei form. rufa.
 „ *brevicollis* Mnnh. Oestr.
 „ *crocata* Mnnh. Sachsen.
 „ *parvula* Mnnh. Tyr. Oestr.
 — „ *3-foveolata* Redtb. Oestr.
 — „ *fuscula* Humm. Deutschl.
 „ *similata* Gyll. Gl. Han. Kl. Rhn. Pr. Mch. 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.
 Mch. Thrg. Oestr. Brl. bei form. rufa. Frbg.
 Rgsbg.
- „ *angulatus* Mnnh. Sachsen.
- „ *alternans* Mnnh. Oestr.
- „ *rugicollis* Oliv. Kl. Pr. Hbg. Oestr.
- „ *carinatus* Gyll. Rhn. Mch. Hbg. Oestr. Frbg.
- „ *incisus* Mnnh. Thrg.
- „ *constrictus* Gyll. Kl. Han. Pr. Mch. Oestr.
- „ *elongatus* Curt. Schl. Rhn. Kl. Pr. Thrg. Sächs.
 Schweiz. bei *Formica Fuliginosa*.
- „ *clathratus* Mnnh. Hbg. Oestr.
- „ *Liliputanus* Mnnh. Pr. unter loser Rinde. Mch. Oestr.
- „ *exilis* Mnnh. Han. Kl. Mch. Oestr.
- „ *nanulus* Mnnh. Oestr.
- „ *concinus* Mnnh. Rhn. Sachsen.
- „ *hirtus* Gyll. Pr. Mch. Hbg. Oestr. Darmst.
- „ *rugosus* Hbst. Han. Kl. Pr. Mch. Hbg. Thrg. Oestr.
- „ *rugipennis* Mnnh. Oestr.
- „ *planatus* Mnnh. Rhn. Oestr.
- „ *transversus* Oliv. Pr. Mch. Tyr. Hbg. Thrg. Oestr.
- „ *minutus* L. Gl. in Taubenmist s. Han. Kl. Rhn. Pr.
 Mch. 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. Mch. Thrg.
- „ *parallelus* Mnnh. Schles. Oestr.
- „ *tantillus* Mnnh. Rhn.
- „ *depressus* Heyden. Rhn.
- „ *limbatus* Förster Rhn.
- Dasycerus sulcatus* Brogn. Erl. Rhn. Mch. Tyr. Oestr.
- Rhopalocerus Rondanii* Villa. Tyr. Oestr.
- Monotoma picipes* Pk. Deutschl.
- „ *quisquiliarum* Redtb. Rhn. Oestr.
- „ *conicicollis* Chor. Gl. bei form. fulig. gem. 4—10.
 Han. Rhn. Pr. Thrg.
- „ *longicollis* Schh. Han. Rhn. Mch. Thrg. Oestr. Pr.
 Rgsbg. Sachsen.
- „ *flavipes* Knz. Rhn. Oestr.
- „ *angusticollis* Gyll. Kl. Rhn. Saesen. Pr. Mch. Oestr.
- „ *brevicollis* Aubé. Pr.

- Monotoma rufa* Redtb. Oestr.
 „ *4 foveolata* Aubé. Thrg. Oestr.
 „ *4-collis* Aubé. Oestr. Brl.
 „ *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. Mch. Pr.
Prionus coriarius L. Deutschl.
Hammatocerus heros F. Deutschl.
 „ *velutinus* Brll. Han. Tyr.
 „ *cerdo* L. Schles. Mhr. Mch. Erl. Han. Kl. Rhn.
 Tyr. Hbg. Thrg. Oestr. Rgsbg. Pommern.
Purpuricen *Koehleri* F. Mhr. auf Blumen s. 6. Rhn. Pr. Hr.
 Hbg. Oestr. Rgsbg.
Rosalia alpina L. Mhr. an Buchen s. 6—8. Mch. 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. Mch. Erl. Oestr. Rgsbg.
Asemum striatum L. Deutschl.
Saphanus piceus Laich. Gl. auf Sträuchern s. 6. 7. Mch. Tyr.
 Thrg. Oestr.
Hylotrupes bajulus L. Deutschl.
Leioderes Kollari Redtb. Oestr.
Callidium insubricum Muls. Thrg. Oestr.
 „ *Russicum* F. Oestr.
 „ *Hungaricum* Hbst. Mch.
 „ *dilatatum* Pk. Gl. Pr. Mch. Erl. Hr. Thrg. Oestr. Rgsbg.
 „ *coriaceum* Pk. Mch. Pr. Schles.
 „ *unifasciatum* Rossi Oestr.
 „ *violaceum* L. Deutschl.
 „ *clavipes* F. Gl. Mhr. z. s. 6—8. Mch. Erl. Rhn. Pr.
 Thrg. Oestr. Frbg.
 „ *femoratum* L. Mch. Erl. Han. Kl. Rhn. Pr. Hbg.
 Thrg. Oestr. Rgsbg. Frbg.
 „ *sanguineum* L. Deutschl.
 „ *castaneum* 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. Mch. Tyr. Oestr. Rgsbg.
- „ *muricatum* Gyll. Oestr.
- Clytus detritus* L. Deutschl.
- „ *arcuatus* L. Deutschl.
- „ *arvicola* Obr. Oestr.
- „ *floralis* Pall. Han. Tyr. Oestr.
- „ *liciatu*s L. Deutschl.
- „ *semipunctatus* F. Mhr. auf gefällten Hölzern s. 7—8.
Oestr. Rgsbg.
- „ *tropicus* Pnz. Mch. Hbg. Oestr. Rgsbg. Frbg.
- „ *antilope* Schh. Rhn. Pr. Mch. Hbg.
- „ *arietis* L. Deutschl.
- „ *rhamni* Grm. Rhn. Hbg. Oestr.
- „ *gazella* F. Deutschl.
- „ *capra* Grm. Tyr.
- „ *Massiliensis* L. Schles. Erl. Han. Rhn. Pr. Tyr. Hbg.
Oestr. Rgsbg.
- „ *plebejus* F. Mhr. Mch. Erl. Han. Rhn. Pr. Tyr. Hbg.
Thrg. Oestr. Rgsbg. Frbg.
- „ *3-fasciatus* F. Tyr.
- „ *ornatus* F. Mch. Han. Rhn. Pr. Tyr. Hbg. Thrg. Oestr.
Rgsbg.
- „ *verbasci* F. Gl. auf Blumen s. 6—8. Mch. Erl. Han. Pr.
Hbg. Thrg. Oestr.
- „ *4-punctatus* F. Rhn. Oestr.
- „ *mysticus* L. Deutschl.
- Anisarthron barbipes* Dhl. Mch. Oestr. Schles.
- *Gracilia pygmaea* F. Han. Rhn. Mch. 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. Mch. Erl. Han.
Kl. Rhn. Pr. Thrg. Oestr. Rgsbg.
- Cartallum ruficollis* 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.
- „ { *cyaneus* 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. Thr. 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. Hr.
- „ *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. Deutschl.
- „ *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. Mch.
Erl. Han. Rhn. Tyr. Hbg. Thrg. Oestr. Frbg. Pomm.

Toxotus cinctus F. Tyr. Hbg. Oestr.

„ *humeralis* F. ♂ Mch. Erl. Rhn. Hbg. Thrg. Oestr.

„ *dispar* Schh. ♀ Rgsbg. Frbg. Mhr. s. s. 6.

„ *cursor* L. Deutschl.

„ *meridianus* L. Deutschl.

Pachyta *spadicea* Pk. ♂. Pr. Mch. Tyr. Thrg. Oestr.
lamed L. ♀.

„ *4-maculata* L. Gl. auf Blumen gem. 6—8. Erl. Mch.
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. Mch. Erl. Pr. Tyr. Thrg. Oestr.

„ *smaragdula* F. Tyr.

„ *femorata* F. Kl. Pr.

„ *virginea* L. Deutschl.

„ *collaris* L. Deutschl.

Strangalia *annularis* F. Mch. Erl. Pr. Hbg. Oestr. Frbg.

„ *attenuata* L. Gl. auf Blumen s. 5—8. Mch. Erl. Pr.
Tyr. Hbg. Oestr. Rgsbg. Frbg. Pommern.

„ *armata* Hbst. Deutschl.

„ *thoracica* F. Darmstadt.

„ *aurulenta* F. Mch. Oestr.

„ *4-fasciata* L. Deutschl.

„ *pubescens* F. Rhn. Pr. Frbg. Schles.

„ *revestita* L. Schles. Rhn. Pr. Mch. 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.

„ *varicornis* Dalm. Pr.

- Leptura scutellata* F. Oberschles. aus Buchen erzogen. Mch. Erl.
 Rhn. Pr. Tyr. Hbg. Thrg. Oestr.
 „ *hastata* F. Rhn. Tyr. Oestr.
 „ *2-signata* Brll. 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.
 „ *analisis* Pnz. Rhn. Mch. Thrg. Oestr.
 „ *ruficornis* F. Deutschl.
 „ *praeusta* F. Mhr. Mch. Erl. Rhn. Hbg. Thrg.
 Oestr. Rgsbg. Hz.

Chrysomeloidae.

- Orsodaena nigricollis* Oliv. Mhr. einige Expl. geschöpft. 5. Oestr.
 „ *cerasi* F. Deutschl.
 „ *nigriceps* F. Oestr.
 „ *humeralis* Ltr. Oestr.
Donacia crassipes F. Oberschl. Erl. Rhn. Pr. Meh. Hbg. Thrg.
 Oestr. Rgsbg.
 „ *cincta* Grm. Deutschl. Gl. auf *Potamogeton natans* h.
 „ *dentata* Hoppe. Oberschl. Mhr. Erl. Kl. Rhn. Pr. Meh.
 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* Grm. 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. Braun-
 schweig.
 „ *Curtisii* Lac. Schleswig. Putzig vom Apotheker Bo-
 geng aus *Equiset. maritim.* erzogen.
- Zeugophora** *subspinoso* F. Deutschl.
 „ *scutellaris* Suffr. Rhn. Mch. Tyr. Thrg. Oestr. Hrzs.
 „ 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.
 „ *flavipes* 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 *Cynanchum vincetoxicum* gem.

Pachnephorus villosus Dfts. Han. Oestr.

„ *arenarius* Pnz. Deutschl.

„ *tesselatus* Dfts. Oestr.

Cryptocephalus 6-maculatus Oliv. Oest.

„ *lactus* F. Pr. Oestr. Schles.

„ *imperialis* F. Erl. Mch. Tyr. Thrg. Augsb. Rgsbg.

„ *albolineatus* Suffr. Tyr.

„ *2-maculatus* F. Tyr.

- *Cryptocephalus cordiger* L. Gl. Mhr. selt. 5—8. Erl. Mch. Tyr.
Hbg. Thrg. Oestr. Rgsbg.
- „ *distinguendus* Schneid. Gl. auf Birken selt. Thrg.
Dresden.
- „ *variegatus* F. Gl. selt. Erl. Pr. Mch. Tyr. Oestr.
Rgsbg.
- „ *variabilis* Schneid. Deutschl.
- „ *6-punctatus* L. Deutschl. Gl.
- „ *interruptus* Suffr. Mch. Tyr. Thrg. Oestr.
- „ *4-punctatus* Olv. 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. Mch.
Thrg. Oestr. Rgsbg.
- „ *villosulus* Suffr. Oestr.
- „ *12-punctatus* F. Erl. Rhn. Tyr. Oestr. Rgsbg.
- „ *pini* L. Gl. Han. Rhn. Pr. Mch. 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. Mch. 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. Mch. Tyr. Oestr.
- „ *punctiger* Pk. Gl. Han. Thrg. Rgsbg.
- „ *janthinus* Grm. Oestr.
- „ *fulcratus* Grm. Gl. auf Birken s. Rhn.
- „ *flavilabris* Pk. Gl. s. Erl. Han. Pr. Mch. Thrg.
Oestr. Rgsbg.
- „ *marginatus* F. Gl. auf Birken z. s. 6—8. Erl.
Han. Rhn. Mch. Tyr. Hbg. Thrg. Oestr. Rgsbg.

(Schluss folgt.)

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologische Zeitung Stettin](#)

Jahr/Year: 1853

Band/Volume: [14](#)

Autor(en)/Author(s): Zebe Gustav

Artikel/Article: [Zwar ist es noch nicht gründlich ermittelt, ob durch eine derartige Vermischung Bastarde wirklich entstanden sind,... 140-156](#)