

Beiträge zur Kenntnis der Curculioniden (Rüsselkäfer) der Umgebung Bambergs

Von Dr. Theod. Schneid, Bamberg.

Einleitung

Unter Hinweis auf die Einleitung zu meiner Faunenliste der Carabiden und Dytisciden im XXX. Berichte unserer Gesellschaft (1947) kann ich mir hier eine nähere Beschreibung des Gebietes schenken. Da aber nicht alle Leser, die gegenwärtige Liste in die Hand bekommen werden, auch jene besitzen, seien für diese hier nur kurz über das Gebiet ein paar Worte gesagt.

Das Gebiet, dem die Fauna der gegenwärtigen Liste entnommen ist, ist das Umland von Bamberg mit etwa einem Kreisradius von 30 bis 40 km und läßt sich etwa folgendermaßen umgrenzen: Im Westen durch eine Verbindungslinie etwa der Orte Ebrach, Zeil a. M., Maroldsweisach; im Norden der Orte Seßlach, Lichtenfels, Burgkunstadt; im Osten der Orte Hollfeld, Waischenfeld, Pottenstein und im Süden der Orte Gößweinstein, Streitberg, Forchheim, Höchstadt a. Aisch.

Geographisch handelt es sich mit dem Gebiete um einen Teil der sog. „Fränkischen Stufenlandschaft“ oder des „Fränkischen Beckens“. Durch das breite Nord-Süd gerichtete Main-Regnitztal (das Urmaintal) wird es annähernd in zwei Hälften geteilt. Die westliche, geologisch vom Keuper aufgebaut, gehört dem sog. „Keuperlande“ an. Sie umfaßt im Süden den östlichen Steigerwald mit seiner allmählichen Abdachung zur Regnitz und im Norden, durch das Maintal davon geschieden, die Haßberge mit ihrer allmählichen Abdachung zum Maine. Die östliche Hälfte des Gebietes umfaßt vorwiegend Teile des nördlichen Frankenjura oder der Frankenalb mit deren westlichem Vorlande, dem „Juravorland“ oder „Liasland“. Orographisch erreicht das Gebiet in einzelnen Erhebungen im Steigerwald und den Haßbergen Höhen bis zu 480 m, im Jura bis zu 580 m, so daß sich zwischen Berg und Talsohle Höhendifferenzen von etwa 290 m (im Keuper) bis zu 340 m (Jura) ergeben können (auf die Talsohle bei Zeil a. M. und bei Bamberg bezogen).

Die warmen süd- und südwestwendigen Hänge, besonders vom Maintale und vom Jura, und das breite warme Regnitztal mit seinen stellenweise ausgedehnten Flug-sandgebieten mit ihrem reichen Einschlag südöstlicher (pontischer) Florenelemente bieten auch sog. thermophilen Elementen der Fauna noch recht entsprechende Lebensmöglichkeiten, so daß sich in diesen klimatisch besonders begünstigten Gebietsteilen noch relativ reiche xerotherme Faunenelemente bis auf den heutigen Tag erhalten konnten.

Das Belegmaterial zur gegenwärtigen Faunenliste ist in der Hauptsache das Ergebnis eigener langjähriger Sammeltätigkeit und befindet sich in der Sammlung des Bamberger Naturalienkabinettes bei der Phil.-Theol. Hochschule. Gelegentlich sind hier noch Belege mitverzeichnet, die sich in einer von Oberstleutnant von Haupt (Dresden-Bamberg) 1913 dem Kabinett testamentarisch überlassenen umfangreichen und sehr schönen paläarktischen Käfersammlung vorfinden, besonders soweit es sich um von mir selbst hiet noch nicht festgestellte Arten handelt. Nur einige wenige Belege sind der Sammlung des † Herrn Pfarrers Glaser (Burggrub und Teuschnitz, Frankenwald) entnommen.

Obwohl vom fernerer Randgebiete stammend, werden hier, um sie der Vergessenheit zu entziehen, noch Funde kurz mit aufgeführt aus der Gegend von Wemding im östlichen Ries (Nordschwaben) und der Gegend von Gunzenhausen (Mittelfranken, Großlellenfeld), wo ich öfters zu sammeln Gelegeheit hatte.

Es obliegt mir nun noch die angenehme Pflicht, all den Herren zu danken, die mich bei meinen Studien durch Determination oder deren Revision stets entgegenkommendst unterstützt haben. Und ich möchte nicht versäumen, auch hier diesen Herren nochmals meinen verbindlichsten Dank zum Ausdruck zu bringen. Es sind dies vor allem die Herren: Dr. F. Zumt (Hamburg), Hans Wagner † (Berlin), Max Hüther (München), Franz Stöcklein (Starnberg), Heinrich Engert (Berlin), Eduard Voß (Berlin) und Dr. med. F. Fuchs † (Wiesbaden-Bamberg).

Curculionidae

Otiorrhynchini

Othiorrhynchus Germar.

1. *Ot. niger* Fbr., selten, Gebirgstier. 1 Weißenstadt im Fichtelgebirge VII. 31; 2 Pottenstein 4. VII. 38; 1 Großlellenfeld 1. VII. 47.
2. *Ot. fuscipes* Oliv., nicht häufig, Gebirgstier. 3 Bamberg (Sammlung von Haupt); 3 Pottenstein 14. VII. 38; 1 Waischenfeld 3. VII. 41.
3. *Ot. fuscipes* var. *fagi* Gyll. 1 Bamberg (Sammlung von Haupt).
4. *Ot. lugdunensis* Boh. (*hungaricus* Germ.); sehr selten; neu für Franken; westeurop. 2 Schwabthal bei Staffelstein 3. VI. 36; 1 Staffelberg 3. VII. 44.
5. *Ot. morio* F. (*unicolor* Hrbst.), selten, Gebirgstier; boreomontane Art. 20 Hagau bei Wemding im östl. Ries VIII. 24.
u. *memnonius* Gyll. 1 Amerbach b. Wemding i. Ries 18. VI. 46.
6. *Ot. laevigatus* Fbr., selten. 1 Münnerstadt VIII. 25; 1 Rattelsdorf 27. VI. 33 (Itzgeniste).
7. *Ot. raucus* Fbr., häufig. 1 Scheßlitz III. 25; 2. Staffelbach XI. 29 (Maingeniste); 1 Staffelberg IV. 36; 1 Bruckertshof V. 31; 2 Stettfeld V. 36 und 25. X. 37; 1 Rattelsdorf V. 36; 1 Dippach b. Eltmann 2. IV. 39; 1 Oberhaid 16. IV. 39.
ab. tristis F. 1 Staffelbach 4. IX. 41.
8. *Ot. scaber* Lin., häufig auf Nadelhölzern. 1 Hauptsmoorwald b. Bamberg X. 31, und anderen Orten.

9. *Ot. singularis* Lin., nicht selten. 2 Staffelbach I. 25 (Maingeniste), 1 Strullendorf V. 25; 5 Trosdorf b. Bischberg V. 25; 1 Oberhaid IV. 31 (unter Weidenlaub); 4 Strullendorf XII. 32 u. VI. 40; 1 Gunzendorf VI. 35; 6 Stettfeld V. 36 u. VII. 37; 4 Gleisenau 12. VI. 38; 1 Ziegelanger 10. VI. 40; 1 Scheßlitz 24. VI. 40; 1 Gößwein 2. VII. 40.
10. *Ot. sulcatus* Fabr. (Weinschädling), hier nicht häufig. 1 Bruckertshof V. 32.
11. *Ot. uncinatus* Germ., recht selten hier; unter Buchenlaub; Gebirgstier, montane Art. 1 Scheßlitz III. 25.
12. *Ot. ovatus* Lin., häufig. 4 Staffelbach I. u. III. 25; 3 Ebing III. 25 (Maingeniste); 4 Michelsberg V. 25; 1 Strullendorf III. 25, 20 Ebelsbach, Stettfeld, Viereth, Hirschaid, Willersdorf, Stegaurach, Seehof IV. bis VIII. 35 und 36.
13. *Ot. ligustici* Lin., ziemlich häufig. 2 Unterhaid V. 25; 1 Bamberg V. 26; 1 Arnstein b. Weismain VII. 27; 1 Freienfels VI. 36; 1 Kümmersreuth 27. VI. 38; 2 Staffelbach 5. VII. 41.

Peritelus Germ.

1. *Perit. hirticornis* Germ., lokal u. selten. 1 Berneck (Fichtelgebirge, S. v. Haupt).

Stomodes Schönh.

1. *Stom. gyrosicollis* Bohem., sehr selten; Südrußland; südöstl. Mitteleuropa; aus Böhmen, Mähren und Österreich bekannt; wohl neu für Deutschland. 1 Staffelbach I. 26; Maingeniste.

Mylacini

Rhinomias Reitter.

1. *Rhin. forticornis* Boh., selten; mehr südosteurop. Art, die bis Hessen vordringt. 1 Scheßlitz V 30; 2 Oberhaid V. 21; 2 Hauptsmoorwald b. Bamberg VI. 31.

Phyllobiini

Phyllobius Schönh.

1. *Phyll. calcaratus* Fabr., sehr häufig. 2 Strullendorf VI. 24; 4 Hauptsmoorwald b. Bamberg V. 30 u. 37; 1 Seßlach 11. VI. 37; 1 Stübig V. 35; 1 Oberhaid VI. 36 und anderen Orten.
ab atrovirens Gyll. 1 Kümmersreuth 9. VI. 37; 1 Hallerndorf 24. VI. 38.
2. *Phyll. urticae* Deg., nicht häufig, mehr Gebirgstier. 1 Bamberg V. 24, 1 Strullendorf V. 24; 5 Hauptsmoorwald, Stegaurach V. u. VI. 32.
3. *Phyll. arborator* Hrbst., häufig. 2 Strullendorf V. 24; 2 Hauptsmoorwald b. Bamberg VII. 36; 1 Treunitz V. 36; 3 Behringersmühle V. 31; 1 Seehof VI. 31; 1 Treunitz 24. VI. 37; 1 Zeil a. M. 5. VI. 37; 1 Ehrenbürg b. Forchheim 1. VI. 37; 1 Hallerndorf 24. VI. 38; 3 Pottenstein 29. VI. 38; 3 Freienfels 7. VII. 38.
4. *Phyll. maculicornis* Germ., häufig. 1 Bug V. 25; 1 Bruckertshof V. 26; 16 Gunzendorf, Wattendorf und andere Orte V. u. VI. 36; 1 Gleisenau 21. VI. 38; 1 Strullendorf 18. VI. 40.
5. *Phyll. piri* Lin., häufig. 5 Staffelbach III. 24 (Maingeniste); 2 Bamberg (Alten-

burg) V. 24; 3 Drügendorf III. 30; 2 Ebing V. 30; 2 Kreuzberg V. 36; 3 Oberhaid 29. V. 37.

v. vespertinus Gyll. 1 Pettstadt 8. V. 43.

6. *Phyll. betulae* Fbr., häufig. 2 Michelsberger Wald V. 25, 1 Kreuzberg V. 25, 30 Ebelsbach, Gunzendorf u. andere Orte V. u. VI. 35 u. 36.
7. *Phyll. argentatus* Lin., sehr häufig. 7 Bamberg (Michelsberger Wald) V. 25, 1 Ebelsbach VI. 32, 3 Würgau V. 35, 3 Stettfeld V. 35, 1 Treunitz V. 36, 1 Rattelsdorf V. 36 und andere Orte.
8. *Phyll. oblongus* Lin., sehr häufig. 3 Stübig V. 24; 1 Arnstein VII. 24; 5 Drügendorf V. 30; 3 Kreuzberg V. 36; 1 Eltmann 1: VI. 37; 1 Stettfeld 4. VI. 37.
a. floricola Sch., selten. 1 Bamberg V. 24.
9. *Phyll. virideaeris* Laich., häufig. 4 Ehrenbürg b. Forchheim 1. VI. 37; 2 Stettfeld 4. VI. 37; 1 Bamberg (S. v. Haupt).
10. *Phyll. parvulus* Oliv., nicht häufig. 20 Stübig VI. 25, 4 Staffelberg VI. 36 u. VIII. 41; 1 Ludwag VII. 36; 8 Schwabthal VI. 36; 4 Bruckertshof VI. 32.
11. *Phyll. viridicollis* F., häufig. 1 Wiesentfels 29. V. 37; 1 Ehrenbürg b. Forchheim 1. VI. 37; 2. Wattendorf 9. VI. 37.

Brachyderini

Eusonus Germ.

1. *Eus. ovulum* Germ., lokal u. selten; mehr südosteuropäisch. 4 Zeil a. Main und Ebelsbach VI. u. VII. 32; 10 Stübig VI. 35; 5 Kreuzberg V. 36; 12 Ebelsbach VI. 36; 1 Kümmersreuth 9. VI. 37; 1 Rattelsdorf 11. VI. 37; 2 Staffelberg 6. VII. 37 u. VII. 41; 2 Ziegelanger 10. VI. 40 (Maintal- u. Jurahänge).
ab. griseus Hochh. 2 Hallerndorf 24. VI. 38.

Sciaphilus Steph.

1. *Sciaph. asperatus* Bnsd., häufig. 1 Scheßlitz VIII. 36; 1 Gleisenau 12. VI. 38; 1 Tiefenellern 18. VIII. 38; 1 Ebern 20. IX. 41.

Brachysomus Steph.

1. *Brach. echinatus* Bnsd., häufig. 1 Strullendorf III. 26; 2 Stegaaurach V. 31; 2 Oberhaid V. 31 u. andere Orte; 3 Unterhaid 2. V. 37; 2 Roßdach b. Scheßlitz 9. VI. 37; 1 Ebelsbach 20. III. 38.
2. *Brach. setiger* Boh., sehr lokal und selten; südl. Art; wohl neu für Franken. 1 Bamberg (S. v. Haupt).

Foucartia Duval.

1. *Fouc. squamulata* Hrbst., sehr lokal u. selten; südöstl.-pontische Art. 5 Bamberg (Michelsberger Wald) VI. 24; 1 Stübig VI. 29; 3 Ebelsbach VI. 36.

Brachyderes Schönh.

1. *Brach. incanus* Lin., auf Kiefern sehr häufig u. schädlich. 9 Hauptsmoorwald V. u. VI. 26, 3 Hirschaid VI. 26.

Polydrosini

Polydrosus Germar.

1. *Polydr. (Metallites) impar* Gozis, häufig. 2 Strullendorf V. 25; 1 Steppach VI. 36; 1 Treunitz VI. 36; 2 Bamberg (S. v. Haupt).
2. *Polydr. (Metallites) marginatus* Steph., nicht selten. 18 Kreuzberg, Ebelsbach, Friesen V. u. VI. 32; 11 Gunzendorf, Ebrach, Rattelsdorf, Stettfeld V. u. VI. 36; 5 Unterhaid 2. V. 37.
3. *Polydr. (Metallites) atomarius* Oliv., häufig. 20 Oberhaid, Bamberg, Bösenbechhofen V. u. VI. 32 u. 33, 8 Steppach VI. 36 und andere Orte; 1 Hauptsmoorwald 25. VI. 38; 1 Waischenfeld 3. VIII. 40.
4. *Polydr. (Eudipnus) mollis* Ström., häufig. 4 Kreuzberg V. 36 und andere Orte; 2 Reckendorf 12. VI. 40.
5. *Polydr. sericeus* Schall, sehr häufig. 30 Viereth, Oberhaid, Stettfeld, Friesen, Ebing, Gunzendorf, Schwabthal, Ludwag, Hauptsmoorwald V., VI. u. VII. 36; 9 Strullendorf, Zeegendorf, Behringsmühle V. u. VI. 32; 6 Seßlach 11. VI. 37; 1 Willersdorf 1. VIII. 37; 4 Zapfendorf 13. VIII. 39; 2 Pottenstein 10. VII. 38; 2 Wiesentfels 7. VII. 29.
6. *Polydr. (Eustolus) confluens* Steph., nicht selten. 1 Kreuzberg V. 36; 1 Gunzendorf 6. VII. 36; 1 Hallerndorf VI. 36.
7. *Polydr. cervinus* Lin., sehr häufig. 4 Hauptsmoorwald b. Bamberg V. 25; 20 Ebelsbach, Stettfeld, Kreuzberg, Rattelsdorf, Gunzendorf, Ebrach V. u. VI. 35 u. 36.
a. melanotus Steph. 1 Stettfeld 4. VI. 37; 1 Eggolsheim 29. VI. 39.
8. *Polydr. pilosus* Gredl., häufig. 1 Hauptsmoorwald V. 25; 1 Kreuzberg 18. VI. 39.
9. *Polydr. tereticollis* Deg., sehr häufig. 2 Kreuzberg IV. 25; 1 Kümmersreuth 9. VI. 37; 3 Kreuzberg 16. IV. 39; 2 Reckendorf 24. VI. 40; 2 Scheßlitz 24. VI. 40; 1 Zapfendorf 1. VII. 40.
a) undatus F., selten. 1 Kreuzberg 5. V. 36; 1 Wattendorf 16. V. 36.
10. *Polydr. pterygomalis* Boh., sehr häufig. 3 Bamberg V. 24; 3 Michelsberger Wald V. 25.
11. *Polydr. impressifrons* Gyll., lokal u. selten; wohl neu für Franken. 2 Bindlach b. Bayreuth VI. 26; 1 Würgau V. 36.

Scythropus Schönh.

1. *Scythr. mustela* Hrbst., selten anscheinend; auf Coniferen; südosteurop. Art, die nur bis ins Rheingebiet reicht. 1 Schwabthal b. Staffelstein 3. VI. 36 (xerothermer Hang).
a. squamulatus Hrbst., nicht häufig. 1 Bamberg (Hauptsmoorwald) VI. 23.

Liophloeus Germar.

1. *Lioph. tessulatus* Müll., nicht häufig. 2 Rattelsdorf 27. VI. 33 (Itzgeniste); 3 Reckendorf 12. VI. 39; 1 Bamberg (Michelsberger Wald) 18. V. 46; 1 Amerbach i. R. VIII. 31; 1 Bamberg (S. v. Haupt).

Strophosomini

Strophosomus Stephens.

1. *Stroph. melanogrammus* Först. (*coryli* F.), sehr häufig. 5 Bamberg Bruderwald VI. 24; 15 Scheßlitz III. u. XI. 25; 15 Strullendorf, Kreuzberg, Hauptsmoorwald, Ebelsbach II., V. u. VII. 31 und 32; 1 Ebrach VI. 36.
2. *Stroph. fulvicornis* Steph., recht lokal und selten. 1 Oberhaid IV. 29; 2 Strullendorf XI. 29; 2 Hauptsmoorwald I. u. VII. 30.
3. *Stroph. rufipes* Steph., häufig. 3 Bamberg I. 24; 1 Hauptsmoorwald 13. IX. 38.
4. *Stroph. capitatus* Deg. 5 Hirschaid IV. 36 u. 17. V. 39; 4 Stettfeld V. 36; 1 Willersdorf IX. 36.
5. *Stroph. (Neliocarus) faber* Hrbst., nicht selten, vorwiegend in den Sanden. 3 Staffelbach I. u. III. 25 (Maingeniste); 2 Ebing II. 26; 2 Hirschaid VIII. 36; 13 Oberhaid, Bruckertshof, Seehof, Strullendorf (Sandgebiete) IV. bis VIII. 35 und 36; 1 Hallstadt (Börstig) 4. VII. 41.

Barynotini

Barynotus Germar.

1. *Baryn. obscurus* Fabr., nicht selten. 1 Staffelbach I. 25 (Maingeniste); 1 Drügendorf X. 31.
2. *Baryn. elevatus* Mrsh. (= *moerens* F.), selten. 1 Zeyern bei Kronach XI. 25 (aus Rodachgeniste); 1 Hauptsmoorwald VII. 25.

Sitonini

Sitona Germ.

1. *Sit. griseus* Fabr., selten. 4 Hirschaid IX. 26 u. IX. 30 (Sandgebiet); 1 Zapfendorf 13. VIII. 39; 1 Bamberg 24. VIII. 42; lebt auf der *Lupine* und *Nürnberg-Erlanger Gegend* hauptsächlich auf *Sarothamnus scoparius*.
2. *Sit. regensteinensis* Hrbst., ziemlich selten. 3 Bug b. Bamberg VI. 24; 7 Ebelsbach V. 33; 5 Stettfeld V. 36; 1 Hauptsmoorwald 13. IX. 38; 1 Strullendorf 9. VII. 41.
3. *Sit. tibialis* Hrbst., häufig. 4 Staffelbach XI. 25; 1 Scheßlitz XI. 25; 6 Bruderwald b. Bamberg VI. 25; 20 Ebelsbach, Stettfeld, Kreuzberg, Gunzendorf und andere Orte IV. bis VI. 35 und 36; 2 Strullendorf 17. VI. 41; 1 Hallerndorf 24. VI. 38; 1 Pettstadt 21. VI. 40.
4. *Sit. lineatus* Lin., häufig. 10 Staffelbach XI. 24 u. I. u. III. 25; 20 Hallstadt, Giech, Strullendorf, Bruckertshof, Oberhaid, Pettstadt V. bis VIII. 32 u. 33; 1 Wattendorf 10. IV. 39; 2 Ebrach 25. IX. 38.
5. *Sit. suturalis* Steph., nicht selten. 14 Staffelbach I. u. III. 25 (Maingeniste); 10 Kreuzberg, Ebing, Strullendorf, Hirschaid, Oberhaid III. u. V. 31 u. 32; 1 Zeil a. M. 5. VI. 37; 1 Steppach 27. V. 37; 1 Staffelberg 6. VII. 37; 12 Ebelsbach 12. V. 38; 1 Kümmersreuth 27. VI. 38.

6. *Sit. flavescens* Mrsh., nicht selten. 1 Staffelbach IX. 26; 1 Wattendorf V. 26; 3 Memmelsdorf I. u. XI. 31; 1 Bruckertshof VIII. 31; 1 Kreuzberg VI. 35; 1 Oberhaid VIII. 36.
7. *Sit. puncticollis* Steph., nicht selten. 1 Staffelbach I. 25; 2 Hauptsmoorwald V. 26 u. 13. IX. 38; 1 Bamberg (Michelsberger Wald) I. 26; 2 Staffelbach XI. 30; 1 Ebelsbach III. 36; 1 Ebern 24. VIII. 41.
8. *Sit. Waterhousei* Walton, sehr selten und sporadisch; westeuropäische Art. 1 Bamberg VI. 22.
9. *Sit. crinitus* Hrbst., häufig. 6 Staffelbach I. u. III. 26 (Maingeniste); 6 Ebing XI. 26, 5 Seehof X. 25; 3 Bug b. Bamberg I. 26; 3 Giech XI. 26; 2 Stübzig VI. 26; 2 Rattelsdorf VII. 35; 1 Strullendorf II. 36; 1 Scheßlitz VIII. 36; 30 Bamberg (Michelsberger Wald), Oberhaid, Gaustadt, Stettfeld, Memmelsdorf, Stegaurach XI. u. XII. 31 u. III. u. IV. 32; 3 Steppach 27. V. 37; 1 Schönbrunn b. Ebelsbach 18. VII. 39.
10. *Sit. hispidulus* Fabr., nicht selten. 16 Staffelbach I. u. III. 26; 4 Ebing II. 26; 2 Zeyern XI. 25; 40 Strullendorf, Zeckendorf, Zeil, Bamberg (Michelsberger Wald), Memmelsdorf IV. bis VI. 32 u. 33.
11. *Sit. cylindricollis* Fabr., sehr lokal und selten. 1 Rattelsdorf 10. XII. 36 (unter Laub auf Kopfweiden).
12. *Sit. humeralis* Steph., häufig. 10 Bamberg (Michelsberger Wald), Hauptsmoorwald, Stettfeld, Staffelbach, Oberhaid, Willersdorf, Stegaurach XI. u. XII. u. V. u. VI. 32 u. 33; 2 Ebelsbach VI. 36.
13. *Sit. inops* Gyll., lokal und selten, pontisch-pannonische Art. 12 Staffelbach I. u. III. 26 (Maingeniste); 2 Kreuzberg V. 26; 1 Hirschaid IX. 26; 1 Scheßlitz III. 26; 10 Zeil a. M. und Ebelsbach V. u. VI. 32 u. 33 (xerotherme Maintalhänge).
14. *Sit. sulcifrons* Thunbg., sehr häufig. 40 Ebelsbach, Staffelbach, Kreuzberg, Oberhaid, Hallstadt, Stegaurach, Hauptsmoorwald, Bughof XI. u. XII. 31 u. 32, V. bis VII. 33 bis 34; 2 Tiefenellern VII. 36; 2 Ludwig VII. 36; 1 Schwabthal VI. 36 und andere Orte; 3 Kümmersreuth 27. VI. 38; 1 Baunach 22. VII. 41.

Trachyphloeini

Trachyphloeus Germar.

1. *Trach. scabriusculus* Lin., nicht häufig. 9 Staffelbach XI. 25 u. III. 26 (Maingeniste); 3 Pettstadt XI. 29 (Regnitzgeniste); 3 Scheßlitz XI. 25 u. III. 26; 1 Stettfeld III. 26; 1 Bamberg (Hain) 15. II. 37.
2. *Trach. alternans* Gyll., lokal und selten, pontisch-pannonische Art. 3 Staffelbach XI. 25 (Maingeniste); 1 Bamberg (S. v. Haupt).
3. *Trach. bifoveolatus* Beck., nicht selten. 20 Staffelbach I. u. III. 26 (Maingeniste); 10 Zapfendorf u. Ebing II. 26; 1 Scheßlitz III. 26; 10 Pettstadt XI. 26 (Regnitzgeniste); 2 Stegaurach III. 31; 10 Ebelsbach u. Hirschaid IV. u. VIII. 36.
4. *Trach. aristatus* Gyll., nicht selten. 8 Staffelbach I u. III. 26 (Maingeniste); 1 Scheßlitz III. 26; 3 Hallstadt III. 26; 1 Ebing XII. 29.

Tropiphorini

Tropiphorus Schönh.

1. *Trop. carinatus* Müll., ziemlich häufig. 1 Giech XI. 24; 1 Scheßlitz III. 25; 1 Hauptsmoorwald V. 30; 3 Pettstadt XI. 30; 1 Sambach IV. 31; 1 Zentbechhofen V. 31; 2 Bamberg (Hain) 22. IV. 40.

Cleonini

Coniocleonus Motsch.

1. *Coniocl. glaucus* Fabr., lokal in den Sandgebieten, nicht häufig, Larve an Föhrenwurzeln. 1 Hallstadt (Börstig) 19. VII. 43.
2. *Coniocl. (glaucus F. var.) turbatus* Fahrs., selten; Sandtier. 1 Oberhaid IV. 25 (unter Grasbüscheln); 1 Strullendorf 8. VII. 33; 1 Bruckertshof 17. VI. 33 (Sandgebiet).

Pseudocleonus Chevrl.

1. *Pseudocl. cinereus* Schrnk., selten. 1 Kreuzberg 3. V. 33.
2. *Pseudocl. grammicus* Panz., sehr sporadisch und selten; in den Sanden; mehr südeurop.-mediterrane Art. 1 Bruckertshof II. 31; 1 Gundelsheim VIII. 30 (Sandgebiet).

Chromaderus Motsch.

1. *Chrom. fasciatus* Müll., nicht häufig. 2 Hallstadt (Börstig) 4. VI. 41 und 26. VII. 48; 1 Oberhaid 18. VI. 41.

Mecaspis Schönh.

1. *Mecasp. alternans* Hrbst., selten; mehr südlich-mediterrane Art. 1 Unterhaid V. 25; 1 Bruckertshof (Börstig) V. 25 (Sandgebiet).

Cleonus Schönherr.

1. *Cleon. tigrinus* Panz., nicht häufig; mehr südlich-mediterrane Art. 2 Karlstadt a. Main 17. VIII. 32; 1 Kreuzberg 7. VII. 36; 1 Ziegelanger 10. VI. 40; 1 Staffelsbach 28. VIII. 41 (an xerothermen Hängen des Maintales).
2. *Cleon. trisulcatus* Hrbst., sehr selten, mehr südl.-mediterrane Art. 1 Hirschaid 18. VI. 32 (in den Sanden).
3. *Cleon. piger* Scop., nicht selten. 2 Bamberg VI. 22; 1 Willersdorf VI. 27; 1 Hirschaid 18. IV. 36; 1 Zeil a. Main 6. VII. 36; 1 Bamberg (S. v. Haupt).

Lixini

Lixus Fabr.

1. *Lix. paraplecticus* Lin., selten, mehr südlich. 1 Zentbechhofen V. 25. (Teichrand).
2. *Lix. algirus* Lin., sehr selten; mediterrane Art. 6 Bamberg (Hauptsmoorwald) 19. VII. 36 u. 26. V. u. 29. VII. 37 u. VI. 38 (auf *Cirsium silvaticum*); 1 Willersdorf 24. VI. 38.

3. *Lix. punctiventris* Boh, sehr selten; mit südöstl. Verbreitung. 1 Hailstadt (Börstig) 14. V. 40; 1 Kreuzberg 3. V. 50.
4. *Lix. elongatus* Gorze, nicht selten, auf Disteln. 1 Hirschaid 23. VII. 50.
5. *Lix. Ascanii* L., recht sporadisch und selten. 2 Bamberg VI. 22; wohl mehr südl. Art.
6. *Lix. cylindricus* L., sehr sporadisch und selten. 3 Bamberg VI. 23, mehr südöstliche Art.

Larinus Germ.

1. *Lar. jaceae* Fbr., nicht selten. 3 Wemding im Ries V. 25, im Gebiet selbst noch nicht gefangen.
2. *Lar. sturnus* Schall., nicht selten. 1 Ziegelanger 2. VIII. 41.
3. *Lar. planus* Fbr., nicht selten. 1 Wemding im Ries VIII. 24; 1 Staffelberg V. 25; 8 Hauptsmoorwald 19. VII. 36 u. VI. 38; 2 Kreuzberg 15. V. 36; 5 Steppach 27. V. 37; 1 Appendorf 25. X. 37; 2 Willersdorf 24. VI. 38; 4 Windischletten 3. VII. 40; 1 Forchheim 21. VII. 38.
4. *Lar. turbinatus* Gyll., lokal und selten nach Reitter, doch hier ziemlich verbreitet; mehr südl. Art. 2 Kirchleus bei Kulmbach VIII. 25; 6 Hauptsmoorwald 4. VIII. 36; 1 Strullendorf VI. 32; 1 Drügendorf VIII. 33; 1 Zeegendorf 12. VII. 36; 1 Tiefenellern 17. VII. 36; 1 Kaider bei Schwabthal 31. VII. 36; 5 Wemding im Ries (Nordschwaben) 24. VII. 36; 3 Ludwag VIII. 31; 1 Ebelsbach 15. VII. 37; 2 Willersdorf 24. VI. 38.

Rhinoceyllus Germar.

1. *Rhinoc. conicus* Frölich, lokal und selten. 5 Viereth 16. VII. 36; 4 Hauptsmoorwald b. Bamberg 19. VII. 36; 1 Willersdorf 24. VI. 38; 1 Hirschaid 9. VI. 41; 1 Zapfendorf 1. VII. 40.

Hyperini

Hypera Germ.

1. *Hyp. tessellata* Hrbst., selten. 1 Berneck (Fichtelgeb., S. v. Haupt).

Phytonomus Schönh.

1. *Phyton. punctatus* Fbr. (= *zoilus* Scop.), häufig. 10 Staffelbach I. u. III. 26 (Maingeniste); 2 Ebing II. 26; 2 Ebelsbach V. 36; 2 Oberhaid V. 36; 1 Viereth VIII. 36; 9 Rattelsdorf 27. VI. 33 (Itzgeniste); 1 Schönbrunn b. Ebelsbach 18. VII. 39.
2. *Phyton. rumicis* Lin., häufig. 7 Staffelbach XI. 25 und III. 26 (Maingeniste); 2 Ebing II. 26; 15 Michelsberger Wald b. Bamberg, Memmelsdorf, Forchheim, Sambach III. u. IV. 31; 10 Oberhaid, Friesen, Strullendorf und andere Orte V. u. VI. 33. u. 34; 1 Ebrach 2. VII. 38.
3. *Phyton. adpersus* Fbr., häufig. 3 Staffelbach III. 26 (Maingeniste); 3 Zapfendorf u. Ebing II. 26; 1 Strullendorf VII. 27; 1 Stettfeld XI. 32; 2 Rattelsdorf 27. VI. 33 (Itzgeniste).
var. *alternans* Steph., selten. 1 Rattelsdorf 27. VI. 32 (Itzgeniste).
4. *Phyton. plantaginis* Deg., nicht häufig. 1 Pettstadt XI. 25; 1 Hirschaid IX. 30; 1 Ludwag V. 31; 3 Rattelsdorf 27. VI. 33 (Itzgeniste).

5. *Phyton. contaminatus* Hrbst., selten; mehr südöstl. Art. 1 Stegaurach III. 31; 1 Bamberg (Michelsberger Wald) XI. 31; 2 Strullendorf VII. 27.
6. *Phyton. meles* Fbr., nicht selten. 4 Staffelbach XI. 25 u. II. 36 (Maingeniste); 1 Staffelberg 29. VI. 36.
7. *Phyton. arator* Lin., ziemlich häufig. 3 Staffelbach II. 26; 1 Bug b. Bamberg I. 26; 2 Ebing II. 26 (Regnitzgeniste); 1 Zeyern b. Kronach XI. 26; 9 Strullendorf IV. 26; 20 Oberhaid, Hirschaid, Ebelsbach, Memmelsdorf, Viereth III., IV. u. IX. 32 u. 33.
8. *Phyton. elongatus* Payk., selten; auf Wegericharten. 2 Rattelsdorf 27. VI. 33 (Itzgeniste).
9. *Phyton. pedestris* Payk., nicht selten. 4 Staffelbach XI. 25 (Maingeniste), 1 Bug I. 26; 1 Giech XI. 25; 3 Kreuzberg V. 26; 1 Hauptsmoorwald V. 26; 5 Staffelberg XI. 25; 10 Rattelsdorf 17. VI. 33 (Itzgeniste); 1 Ebelsbach 7. V. 38; 2 Oberhaid 4. VI. 41; 1 Hallerndorf 24. VI. 38.
10. *Phyton. variabilis* Hrbst., überall sehr häufig. 20 Staffelbach, Zapfendorf, Ebing II. u. III. 26 (Maingeniste); 20 Pettstadt, Stegaurach, Kreuzberg, Oberhaid, Zeil a. Main V. u. VI. 32 u. 33.
11. *Phyton. nigrirostris* Fabr., häufig. 30 Staffelbach, Gaustadt, Stegaurach, Zeyern, Scheßlitz, Ebelsbach, Strullendorf II. u. III. 29 bis 32 (meist Geniste); 1 Willersdorf 24. VI. 38; 1 Kümmersreuth 27. VI. 38; 1 Windischletten 2. VIII. 39.
12. *Phyton. trilineatus* Mrsh., nicht häufig. 10 Staffelbach I. u. III. 26 (Maingeniste), 8 Pettstadt u. Bug II. 26 (Regnitzgeniste); Ebelsbach II. 31; 3 Ludwag VII. 32.

Limobius Schön.

1. *Limob. borealis* Payk., selten. 1 Strullendorf 6. II. 35 (unter Weidengebüsch); 1 Stettfeld 16. V. 36; 1 Hallstadt 2. VII. 42; 1 Bamberg (S. v. Haupt).

Alophini

Alophus Schön.

1. *Aloph. triguttatus* Fbr., nicht selten. 6 Staffelbach III. 26 (Maingeniste); 1 Bug I. 26; 10 Pettstadt XI. 29 (Regnitzgeniste); 10 Rattelsdorf 27. VI. 33 (Itzgeniste); 1 Bamberg (Bruderwald) 1. IV. 38.

Hylobiini

Lepyrus Germar.

1. *Lepyr. palustris* Scop., nicht selten auf Weidengebüsch. 15 Bamberg (Weiden-damm) V. 23; 2 Hallstadt VIII. 32.
2. *Lepyr. capucinus* Schall., nicht selten. 3 Staffelbach XI. 25 (Maingeniste); 4 Rattelsdorf 27. VI. 33 (Itzgeniste); 3 Ebelsbach 2. VI. 38.

Hylobius Schön.

1. *Hylob. abietis* Lin., sehr häufig; größter Schädling an jungen Nadelhölzern. 10 Hauptsmoorwald V. u. VI. 25; 2 Unterhaid VI. 32; 1 Strullendorf V. 33; 1 Hallstadt (Börstig) 29. VI. 38.
2. *Hylob. pinastri* Gyll., seltener. 1 Bamberg (Hauptsmoorwald) VI. 27

Liparus Olivier.

1. *Lip. dirus* Hrbst., sehr lokal u. selten; auf *Laserpitium latifolium*; 1 Kreuzberg 11. V. 47, mehr südl.-montane Art.
2. *Lip. germanus* Lin., selten; auf Huflattich u. Pestwurz; Gebirgstier. 1 Zell a. Main 7. VII. 36.
3. *Lip. coronatus* Goeze., selten. 1 Stübig VI. 28; 1 Strullendorf VII. 32; 1 Rattelsdorf 27. VI. 33 (Itzgeniste); (1 Wemding im Ries VIII. 28); 1 Pottenstein 29. VII. 38.

Lasiosoma Steph.

1. *Las. deflexum* Pz., lokal und selten; Gebirgstier. 1 Bamberg (S. v. Haupt).

Plinthini

Epipolaeus Weise.

1. *Epipol. caliginosus* Fabr., sehr selten; mehr westl. Art. 1 Bamberg (Altenburg) V. 28; 1 Zeckendorf IV. 30 (unter Baummoos).

Pissodini

Pissodes Germar.

1. *Piss. piceae* Illig., sehr häufig und sehr schädlich auf Fichten und Kiefern. 20 Hauptsmoorwald VI. 29 u. 30; und von verschiedenen anderen Orten.
2. *Piss. notatus* Fabr., häufig. 20 Hauptsmoorwald IV. 25; 1 Strullendorf IV. 31; 1 Kreuzberg V. 36; 1 Appendorf 28. VII. 37; 1 Pettstadt 1. VII. 44.
3. *Piss. pini* Lin., häufig; auf Kiefern u. Fichten. 1 Strullendorf 21. V. 42; 1 Bamberg (S. v. Haupt).
4. *Piss. piniphilus* Hrbst., nicht selten; auf jungen Kiefern. 1 Hollfeld um 1890 (S. Pf. Glaser); 1 Großellenfeld 12. VII. 43.

Magdalini

Magdalis Germar.

1. *Magd. (Edo) ruficornis* Lin., nicht selten; auf Obstbäumen. 3 Bamberg (Michelsberger Wald) V. 25; 3 Strullendorf V. 25 u. 18. VI. 41; 2 Kreuzberg 15. V. 36; 3 Bamberg (Slg. v. Haupt); 5 Oberhaid 29. V. 37; 1 Eltmann 3. VI. 37; 3 Stettfeld 3. VI. 37; 1 Ebelsbach 4. VI. 37.
2. *Magd. mixta* Desbr., sehr selten; südl.-mediterrane Art. 3 Oberhaid 29. V. 37; 3 Ebelsbach 3. II. 37; 2 Stettfeld 4. VI. 37.
3. *Magd. cerasi* Lin., nicht selten. 1 Stettfeld 16. V. 36; 1 Bamberg (Slg. v. Haupt); 1 Oberhaid 5. IX. 40; 2 Pettstadt 30. VI. 42.
4. *Magd. armigera* Groffr., nicht selten. 2 Bamberg (Hain) VI. 36 u. 20. V. 49.
5. *Magd. phlegmatica* Hrbst., selten. 1 Kreuzberg 15. V. 36.
6. *Magd. frontalis* Gyll., nicht häufig. 1 Steppach 1. VI. 32; 1 Hilgersdorf 2. VI. 32; 1 Hallstadt (Börstig) 3. VII. 40.

7. *Magd. duplicata* Germ., ziemlich selten; auf Kiefern. 7 Staffelbach III. 26 (Maingeniste); 1 Oberhaid 29. V. 37; 1 Ebelsbach 3. VI. 37; 2 Hallstadt (Börstig) 4. VII. 40 u. 24. V. 49; 1 Hauptsmoorwald 10. V. 48; 1 Staffelbach 16. VII. 42; 1 Bughof 7. VI. 44; 1 Kreuzberg 8. V. 49.
8. *Magd. linearis* Gyll., sehr selten; auf Kiefern. 1 Bamberg (Sammlung von Haupt).
9. *Magd. nitida* Gyll., sehr selten; südl.; auf Koniferen. 4 Bamberg (S. v. Haupt).
10. *Magd. violacea* Lin., nicht selten auf Kiefern. 1 Michelsberg V. 25; 1 Bamberg (Slg. v. Haupt); 2 Reckendorf 12. VI. 40; 1 Scheßlitz 4. VII. 41; 1 Oberhaid 7. VI. 49; 1 Staffelbach 17. VII. 49.

Tanysphyrini

Tanysphyrus Schönh.

1. *Tanysph. lemnae* Payk., ziemlich selten. 1 Bamberg V. 26; 10 Staffelbach IV. 31 (Maingeniste).

Anoplini

Anoplus Schönh.

1. *Anopl. roboris* Suffr., nicht selten. 1 Kreuzberg II. 26; 1 Bindlach b. Bayreuth VI. 26; 1 Pettstadt XI. 30; 1 Oberhaid 5. VI. 41; 2 Oberau b. Staffelstein 3. VI. 42.
2. *Anopl. plantaris* Naezen, ziemlich selten. 2 Zapfendorf 13. VIII. 39.

Cossonini

Dryophthorus Schönh.

1. *Dryophth. corticalis* Payk., nicht häufig. 5 Bamberg (Hain) 20. II. 37 in Eichenmulm; 1 Unterhaid 2. V. 37; 2 Teuschnitz (Franken-Wald, Slg. Pf. Glaser).

Cossonus Clairv.

1. *Coss. linearis* Fabr., ziemlich selten; in morschem Pappel- u. Weidenholz. 10 Kleinziegenfeld V. 37 (in Pappelmulm); 4 Ebing 26. V. 50; 1 Bamberg (S. v. Haupt).

Trachodini

Trachodes Germ.

1. *Trachod. hispidus* Lin., sehr selten; in dünnen Hölzern; mehr westlich. 1 Strullendorf III. 26.

Cryptorrhynchini

Cryptorrhynchus Illiger.

1. *Cryptorrh. lapathi* Lin., nicht häufig. 2 Oberhaid V. 25; 3 Stegaurach II. 31; 1 Unterhaid VIII. 33; 2 Zeil a. Main IV. 36 u. 6. VI. 40; 1 Eggolsheim 29. VI. 40; 2 Forchheim 15. VII. 40.

Acalles Schönherr.

1. *Acall. lemur* Germ., selten; unter Laub und Moos am Fuße alter Bäume. 2 Seehof XI. 26.

2. *Acall. camelus* F., nicht häufig. 2 Teuschnitz (Franken-W., Slg. Pf. Glaser); unter Laub alter Eichen.
3. *Acall. turbatus* Bot., nicht häufig. 1 Teuschnitz (Franken-W., Slg. P. Glaser).

Ceuthorrhynchini

Rhytidosoma Stephens.

1. *Rhytidos. globulus* Hrbst., selten und sporadisch. 1 Kreuzberg 8. VI. 35.

Micrelus Thoms.

1. *Micr. ericae* Gyll., ziemlich selten, auf Heidekraut. 1 Strullendorf V. 30; 1 Oberhaid V. 31; 6 Hauptsmoorwald VII. 32 u. 18. IX. 38; 5 Bamberg (S. v. Haupt).

Zacladus Reitter.

1. *Zacl. affinis* Payk., nicht häufig; zerstreut; auf Geranium. 1 Bug b. Bamberg I. 26; 1 Staffelberg V. 26; 2 Kreuzberg VI. 32; 1 Bruckertshof VII. 32; 1 Ehrenbürg b. Forchheim VI. 36; 4 Tiefenellern VIII. 32; 4 Stettfeld V. 36; 2 Streitberg 7. VI. 37; 2 Staffelbach 5. VII. 41; 1 Oberau b. Staffelstein 5. VII. 41; 2 Forchheim 14. VIII. 42.
2. *Zacl. exiguus* Oliv., sehr selten u. sporadisch; auf Bingelkraut; die Art ist mediterran; neu für Franken. 3 Bamberg VI. 22; 3 Kreuzberg 15. V. 36.

Coeliodes Schönh.

1. *Coel. cinctus* Rossi (*erythroleucus* Gmel.), selten; auf Eichengebüsch. 1 Kreuzberg 15. V. 36.
2. *Coel. rubicundus* Hrbst., selten; auf Birken und Eichen. 2 Hauptsmoorwald IV. 26; 2 Kreuzberg V. 30 u. XI. 27.

Stenocarus Thomson.

1. *Stenoc. fuliginosus* Mrsh., ziemlich selten. 4 Staffelbach XI. 25 (Maingeniste); 2 Giech XI. 25; 1 Bug I. 26; 1 Bamberg (Altenburg) V. 26; 1 Pettstadt XI. 29; 6 Staffelbach II. 36; 1 Stettfeld IX. 30.

Auleutes Dietz

1. *Auleutes epilobii* Payk., nicht häufig; auf Epilobinen angustifolium. 1 Scheßlitz VI. 28; 1 Teuschnitz (Franken-W., S. Pf. Glaser).

Cidnorrhinus Thomson.

1. *Cidnorrh. quadrimaculatus* Lin., nicht selten. 12 Bug b. Bamberg (Regnitzgeniste) I. 25; 5 Staffelbach II. 26 (Maingeniste); 2 Scheßlitz III. 25; 8 Strullendorf II. 30 u. VI. 41; 30 Pettstadt, Stegaurach, Hirschaid, Memmelsdorf und andere Orte III. u. IV. 32 u. 33; 10 Hauptsmoorwald VII. 36; 6 Ebrach 25. IX. 38; 3 Pottenstein 10. VII. 38; 1 Forchheim 22. VII. 42.

Coeliastes Weise.

1. *Coel. lamii* Fabr., nicht selten. 1 Ebing II. 26; 4 Staffelbach III. 26 u. II. 36; 1 Scheßlitz III. 26; 1 Stegaurach XI. 29; 1 Strullendorf II. 35.

Sirocalus Heyden.

1. *Siroc. terminatus* Hrbst., ziemlich selten. 1 Staffelbach VIII. 26.
2. *Siroc. nigrinus* Mrsh., selten u. recht sporadisch. 1 Scheßlitz IV. 31; 1 Stettfeld 25. X. 37; 1 Staffelbach 9. III. 43.
3. *Siroc. floralis* Payk., häufig. 20 Staffelbach, Pettstadt, Bug, Hallstadt II. u. III. 26 u. 29 (Flußgeniste); 10 Kreuzberg, Hauptsmoorwald, Strullendorf, Scheßlitz V. u. VI. 31 u. 32; 15 Ebelsbach II; Michelsberger Wald b. Bamberg XI. u. Scheßlitz (Grumbacher Holz) XI. 30 u. andere Orte; 6 Unterhaid 12. V. 38; 2 Ebern 10. IX. 41.
4. *Siroc. pulvinatus* Gyll., ziemlich selten. 1 Zeil a. Main V. 30; 1 Kreuzberg 7. VII. 36.
5. *Siroc. (Neosirocalus) Hampei* Bris., sehr selten und sporadisch; anscheinend Sandtier; südosteurop. Art. 2 Bruckertshof VII. u. VIII. 30; 1 Hallstadt (Börstig) 14. VII. 41.
6. *Siroc. pyrrhorhynchus* Mrsh., selten; auf *Sisymbrium officinale*; lebt auf *Berteroa incana*, im Frankenjura häufiger nach Stöcklein. 1 Strullendorf V. 26.
7. *Siroc. posthumus* Germ., nicht gerade selten. 20 Staffelbach II. u. III. 26 (Maingeniste), 3 Ebing II. 26; 1 Pettstadt XI. 29; 4 Oberhaid II. 30; 11 Strullendorf V. 30.

Ceuthorrhynchidius Duval.

1. *Ceuth. Barnevillei* Gren., sehr selten. Pontisch-pannon. Art nach Zumpt; lebt hauptsächlich auf *Achillea millefolium* (Schafgarbe). 1 Strullendorf XI. 32; 1 Bruckertshof VII. 32.
2. *Ceuth. troglodytes* Fabr., nicht selten. 5 Staffelbach I. 26 (Maingeniste); 5 Hauptsmoorwald III. u. V. 26; 4 Kreuzberg VI. 26; 5 Pettstadt XI. 29 (Regnitzgeniste); 8 Zeil a. Main V. 30; 3 Stegaurach VI. 31; 10 Strullendorf II. 35 (unter Laub); 1 Bamberg (Hain) 15. II. 37; 12 Staffelberg 1. VI. 38; 1 Ebelsbach 5. VI. 38.

Ceuthorrhynchus Germar.

1. *Ceuth. geographicus* Göze., nicht häufig; ausschließlich auf *Echium vulgare*. 5 Zeil a. Main 18. VI. 34; 5 Ziegelanger 20. VII. 40; 2 Hallstadt (Börstig) 19. VII. 40; 1 Seehof 8. X. 40.
2. *Ceuth. (Thamiocolus) viduatus* Gyll., selten. 1 Bamberg (Slg. v. Haupt); 1 Wemding (Nordschwaben) 1. VI. 39.
3. *Ceuth. abbreviatus* F., nicht selten; auf *Symphytum officinale*. 1 Bug 21. V. 46; 1 Hallstadt 26. VII. 48.
4. *Ceuth. trisignatus* Gyllh., sehr selten; Hauptverbreitung Südosteuropa; 1 Schwabthal 25. VI. 39; xerothermer Jurahang; wohl neu für Deutschland.
5. *Ceuth. asperifoliarum* Gyll., nicht selten. 4 Scheßlitz XI. u. II. 26; 2 Strullendorf III. 26; 2 Hallstadt XI. 26; 1 Bamberg (Altenburg) V. 28; 12 Bamberg (Michelsberger Wald) XI. 29; Ebelsbach II. 30; Stettfeld XII. 31; Forchheim III. 32; Strullendorf III. 33 u. andere Orte; 1 Dippach b. Eltmann 2. IV. 39.

6. *Ceuth. arquatus* Hrbst., nicht häufig; auf feuchten Wiesen. 1 Staffelbach XI. 29 (Maingeniste).
7. *Ceuth. rugulosus* Hrbst., nicht selten. 1 Bug I. 26; 2 Staffelbach III. 26 (Maingeniste), 1 Kreuzberg V. 29; 3 Stegaurach V. 30; 1 Stettfeld IX. 30 u. 37; 3 Ebelsbach 29. V. 39.
8. *Ceuth. campestris* Gyll., häufig. 3 Staffelbach I. 26; 1 Bug I. 26; 6 Stettfeld XI. 29 u. X. 37; 2 Pettstadt XI. 29; 1 Stübig VI. 31; 2 Zeil a. Main V. 36; 1 Ebelsbach 7. V. 38.
9. *Ceuth. melanostictus* Mrsh. (Gyll.), nicht selten; auf Menthaarten. 1 Staffelbach XI. 30 (Maingeniste); 1 Forchheim 13. VII. 40.
10. *Ceuth. punctiger* Gyll., nicht selten. 2 Staffelbach III. 26; 1 Stegaurach XI. 29; 1 Pettstadt XI. 29 (Regnitzgeniste).
11. *Ceuth. marginatus* Payk., nicht häufig. 1 Staffelbach III. 26; 4 Ebing II. 26 (Maingeniste); 1 Scheßlitz III. 26; 1 Strullendorf III. 29; 1 Zeckendorf IV. 29 (unter Laub).
12. *Ceuth. suturalis* Fabr., selten u. recht sporadisch, in Alliumblüten. 3 Hallstadt XII. 26; 1 Bughof II. 31 (unter Laub).
13. *Ceuth. rapae* Gyll., nicht selten. 1 Saltendorf b. Höchststadt a. d. Aisch IX. 30.
14. *Ceuth. assimilis* Payk., nicht selten. 1 Strullendorf III. 26; 2 Giech XI. 26; 1 Staffelberg 2. VI. 41; 2 Hallstadt (Börstig) 4. VI. 41.
15. *Ceuth. sulcicollis* Thoms. (*pleurostigma* Mrsh.), nicht selten. 1 Pettstadt XI. 26; 2 Staffelbach XI. 26 (Maingeniste); 2 Scheßlitz II. 27; 1 Kreuzberg V. 27.
16. *Ceuth. Roberti* Gyll. var. *alliariae* Bris., sehr selten; mehr südöstl. Art nach Schilsky. 3 Hirschaid IV. 32 (unter Weidenlaub); 1 Staffelbach XI. 31 (det. Dr. Zumpt).
17. *Ceuth. griseus* Bris., nicht selten. 2 Staffelbach I. 26 u. XI. 30 (Maingeniste); 1 Strullendorf I. 30; 1 Stettfeld IX. 30; 1 Hirschaid IV. 32.
18. *Ceuth. cochleariae* Gyll., häufig. 5 Staffelbach II. u. III. 26; 2 Zeyern XI. 25; 1 Bug I. 26; 1 Hallstadt XI. 27; 1 Kreuzberg V. 30; 9. Gaustadt V. u. Stegaurach VI. 32.
19. *Ceuth. atomus* Bohem., nicht selten. 30 Hallstadt XI.; Pettstadt XI., Seehof XI., Giech XI.; Ebing II.; Staffelbach III. 26 (meist Geniste); 13 Hauptsmoorwald I. 30; Strullendorf u. Oberhaid III. u. IV. 30; 2 Ebelsbach u. Stettfeld V u. X. 37; 1 Unterhaid 16. IV. 39.
20. *Ceuth. quadridens* Panz., nicht häufig. 1 Kreuzberg V. 26; 1 Zeil a. M. 5. VI. 37.
21. *Ceuth. pleurostigma* Mrsh. (*sulcicollis* Thms.), nicht selten. 10 Staffelbach III. 26 u. IV. 32 (Maingeniste); 8 Scheßlitz III. 26; 2 Ebing II. 26; 6 Hallstadt XI. 29 u. VI. 41; 4 Memmelsdorf I. 30 (unter Weidenlaub); 1 Strullendorf III, 32; 1 Ebrach 28. VIII. 38; 2 Ebern 10. XI. 41; 1 Forchheim 2. VII. 42.
22. *Ceuth. hirtulus* Germ., nicht häufig. 1 Kreuzberg VI. 26; 1 Bamberg (S. v. Haupt).
23. *Ceuth. erysimi* Fabr., nicht selten. 1 Staffelbach XI. 25 (Maingeniste); 1 Zeyern b. Kronach II. 26 (Rodachgeniste); 4 Strullendorf II. 36; 1 Ziegelanger 27 IX. 40.

24. *Ceuth. contractus* Mrsh., nicht selten. 1 Bug I. 26; 1 Strullendorf IV. 36; 1 Gundersheim V. 28; 6 Kreuzberg V. 28; 5 Bamberg (Altenburg) V. 29; 1 Ebelsbach 7. V. 38; 1 Kleinziegenfeld 18. IX. 38.
25. *Ceuth. scapularis* Gyll., nicht selten. 1 Staffelbach III. 26 (Maingeniste); 1 Hirschaid IV. 31 (unter Weidengebüsch).
26. *Ceuth. barbareae* Suffr., sehr sporadisch und selten; mehr östl. und südöstl. Art. 1 Zentbechhofen VI. 29 (Teichrand).
27. *Ceuth. chalybaeus* Germ., selten und nur recht lokal. 1 Giech XI. 25; 1 Hallstadt XI. 25; 2 Rattelsdorf 10. II. 34 unter Laub auf Kopfweiden.
28. *Ceuth. picitarsis* Gyll., nicht selten. 1 Teuschnitz (Franken-W., S. Pf. Glaser).
29. *Ceuth. (Phrydiuchus) topiarius* Germ., selten. 1 Bamberg (S. v. Haupt).
30. *Ceuth. Moelleri* (Thms.) v. *rotundatus* Bris., sehr selten, mehr ostische Art. 1 Bamberg (S. v. Haupt, det. Flach); in Deutschland erst sehr wenig beobachtet.
31. *Ceuth. nanus* Gyll., selten. 1 Bamberg (S. v. Haupt).

Rhinoncini

Rhinoncus Steph.

1. *Rhin. castor* Fabr., nicht selten. 20 Strullendorf VI. 26; 20 Oberhaid IV. u. VII., Hallstadt IX.; Bruckertshof VII., Zentbechhofen V.; Hirschaid VIII. 32 u. 33; 1 Rattelsdorf V. 36 und andere Orte.
2. *Rhin. bruchoides* Hrbst., nicht selten. 6 Staffelbach I. u. III. 26 (Maingeniste); 1 Ebing II. 26; 1 Scheßlitz III. 26; 2 Pettstadt XI. 29; 2 Staffelstein 9. III. 43.
3. *Rhin. gramineus* F., ziemlich selten; auf Polygonum- u. Rumex-Arten. 10 Staffelbach III. 26 (Maingeniste); 2 Ebing u. Zapfendorf II. 26; 1 Bug I. 26; 1 Stegaurach VIII. 29; 2 Stettfeld IX. 30; 1 Ebing 27. V. 50.
4. *Rhin. pericarpus* Lin., ziemlich häufig. 30 Pettstadt XI., Staffelbach XI. 28 u. Ebing I. 29 (Maingeniste); 1 Zeyern XI. 25; 2 Hallstadt XI. 25; 1 Kreuzberg VI. 26; 1 Willersdorf VIII. 36; 2 Kümmersreuth 27. VI. 38.
5. *Rhin. perpendicularis* Reich., nicht häufig. 2 Staffelbach I. 26; 2 Strullendorf VII. 26; 1 Stegaurach XI. 29; 1 Hirschaid IV. 36; 1 Oberhaid VIII. 36; 1 Ebelsbach 12. V. 38; 1 Eggolsheim 25. III. 40; 1 Bamberg (S. v. Haupt).

Phytobius Schönh.

1. *Phytob. comari* Hrbst., nicht häufig. 1 Staffelbach IV. 31; 1 Oberhaid V. 31; 1 Zentbechhofen V. 31.
2. *Phytob. quadrinodosus* Gyll., selten; auf Polygonum amphibium. 4 Pettstadt XI. 26 (Regnitzgeniste); 1 Stettfeld XI. 29; 1 Hauptsmoorwald I. 30.
3. *Phytob. quadrituberculatus* Fabr., nicht selten. 10 Pettstadt XI. 26 (Regnitzgeniste); 3 Zeyern XI. 26; 15 Bamberg (Michelsberger Wald) XI.; Oberhaid XI., Memmelsdorf XI.; Stettfeld XII.; Reckendorf III.; Strullendorf V. 30. u. 31; 1 Willersdorf X. 36; 1 Strullendorf II. 35; 1 Ziegelanger 13. V. 43.

4. *Phytob. canaliculatus* Fabr., selten; an Wasserrändern. 3 Oberhaid V. 29.
5. *Phytob. quadricornis* Gyll., selten; auf *Polygonum lapathifolium*. 2 Strullendorf VI. 30; 2 Stegaurach VI. 30; 2 Oberhaid VIII. 36.

Tapinotus Schönh.

1. *Tapin. sellatus* Fabr., selten; an *Lysimachia vulgaris*. 1 Staffelbach XI. 29 (Maingeniste); 1 Hirschaid VIII. 32; 1 Ebelsbach V. 36; 1 Strullendorf 21. V. 42.

Poophagus Schönh.

1. *Poophag. sisymbrii* Fabr., nicht häufig. 20 Staffelbach III. 26 (Maingeniste); 1 Ebing XII. 29; 2 Hirschaid IV. 36.

Drusenatus Reitt.

1. *Drusen. nasturtii* Germ., sehr selten; westeurop. Art. 3 Roßdach b. Wattendorf 9. VI. 37; (neu für Bayern). Auf *Nasturtium officinale*, sonst im Rheingebiet beobachtet; von Dr. Rebmann neuerdings bei Ansbach gefangen.

Mononychini

Mononychus Germar.

1. *Mononych. punctum-album* Hrbst., selten. 16 Willersdorf VI. 32 u. VI. 33; 2 Saltendorf 27. V. 37; 1 Ebelsbach 3. VI. 37; auf *Iris pseudacorus*.

Orobitini

Orobitis Germ.

1. *Orob. cyaneus* Lin., selten; auf *Viola canina* u. *palustris*. 2 Staffelbach I. 26 (Maingeniste).

Baridini

Baris Germar.

1. *Baris laticollis* Mrsh., selten; auf Cruciferen. 1 Bamberg (Sammlg. v. Haupt).
2. *Baris chlorizans* Germ., selten; auf Brassica-Arten. 1 Bamberg (Sammlg. v. Haupt).
3. *Baris picicornis* Mrsh., lebt monophag auf *Reseda lutea*, nicht häufig. 1 Hallstadt (Börstig) 4. VI. 41.

Limnobaris Bedel.

1. *Limnob. pilistriata* Steph., nicht häufig. 1 Hauptsmoorwald 20. VI. 41; 1 Hirschaid 9. VI. 41; 3 Oberhaid IX. 40 u. 25. VI. 42; 3 Bamberg (Samml. v. Haupt); auf nassen Wiesen auf Cyperaceen.
2. *Limnob. Reitteri* Murst. (= *pusio* Reitt nec Boh.), selten. 1 Hauptsmoorwald V. 32; 1 Zentbechhofen V. 32; 1 Willersdorf VI. 32; 3 Strullendorf V. u. VI. 32 u. 33; 3 Oberhaid V. 32 u. VI. 33; 1 Ebing 22. V. 50.
3. *Limnob. T-album* Lin., selten; auf Riedgräsern. 1 Bug b. Bamberg II. 26; 2 Seehof IV. 26; 1 Strullendorf VI. 26; 3 Zentbechhofen V. 30; 1 Rattelsdorf VI. 33; 1 Behringsmühle VI. 34; 1 Hauptsmoorwald 20. VI. 42; 1 Hallstadt 24. V. 49.

Calandrini

Sphenophorus Schönh.

1. *Sphenoph. striatopunctatus* Goeze., selten. 1 Zeil a. Main 8. VI. 35.

Calandra Clairv.

1. *Calandra granaria* Lin., Kornwurm; auf vernachlässigten Getreidespeichern gelegentlich gemein und sehr schädlich. 25 Bamberg X. 28 u. VI. 29; 4 Bamberg 28. VI. 38.

Balanini

Balaninus Germar. (Curculio Bedel).

1. *Balan. venosus* Grav., nicht selten; auf Eichengebüsch. 2 Trosdorf V. 24; 1 Bamberg (Hain) V. 24 u. 10. V. 48; 1 Giech XI. 24; 1 Scheßlitz V. 25; 1 Oberhaid 6. VIII. 48; 1 Bughof 7. II. 48; 1 Viereth 17. VII. 50.
2. *Balan. (Curculio) villosus* Fabr., nicht gerade selten; auf Eichengebüsch. 1 Bug V. 25; 1 Ebelsbach V. 25; 2 Stettfeld V. 35 u. V. 36; 4 Kreuzberg V. 36; 1 Strullendorf 18. V. 40; 1 Ziegelanger 10. VI. 40.
3. *Balan. nucum* Lin., nicht selten; Larve in Haselnüssen. 20 Bischberg VI. 24; 1 Strullendorf V. 30; 1 Drügendorf V. 31; 12 Bamberg (Michelsberger Wald) VI. 25 u. 18. V. 46; 1 Oberhaid 5. V. 49; 2 Bamberg (Hain) 19. V. 46.
4. *Balan. betulae* Steph. (*cerasorum* Hrbst.), recht selten; Larve in Schlehen. 1 Bamberg (Sammlg. v. Haupt).
5. *Balan. glandium* Mrsh., nicht häufig; Larve in Eicheln. 2 Bamberg (Michelsberger Wald) VI. 22; 1 Viereth 21. VII. 37; (1 Großlellenfeld 22. IX. 37); 1 Pautzfeld 21. VI. 40; 1 Eggolsheim 29. VI. 40; (1 Wemding i. R. 1. VI. 38); 1 Staffelstein 25. IV. 49; 1 Bamberg (Sammlg. v. Haupt).
6. *Balanob. crux* Fabr., häufig. 1 Scheßlitz II. 25; 1 Pettstadt XI. 31; 1 Ebing XII. 31; 1 Strullendorf II. 35; 1 Rattelsdorf XII. 35; 1 Hirschaid 22. IV. 39; 1 Forchheim 22. 7. 42; 1 Oberau b. Staffelstein 26. VIII. 42; 1 Oberhaid 6. VIII. 48.
7. *Balanob. salicivorus* Payk., häufig. 2 Staffelbach I. 25; 1 Ebing II. 26; 1 Strullendorf IV. 31 und andere Orte; 3 Hirschaid 22. IV. 39; 1 Kümmersreuth 9. VI. 37; 1 Bamberg (Weidendamm) 2. V. 50.

Anthonomini

Anthonomus Germar.

1. *Anthon. varians* Payk., nicht häufig. 2 Kreuzberg II. 26 u. V. 36; 2 Halltsadt I. u. IV. 26; 1 Stettfeld V. 36; 1 Hauptsmoorwald 22. V. 37; 1 Staffelberg 2. VII. 41.
2. *Anthon. pubescens* Payk., nicht selten; auf Fichten und Kiefern. 2 Hauptsmoorwald V. 35.
3. *Anthon. rubi* Hrbst., nicht selten. 2 Staffelbach I. u. III. 26; 1 Zeyern XI. 26; 1 Memmelsdorf I. 31; 1 Pettstadt XI. 31; 2 Kreuzberg V. 36; 1 Steppach

27. V. 37; 1 Stettfeld 5. VI. 37; 1 Zeil 5. VI. 37; 2 Ebelsbach 2. VI. 40; 1 Willersdorf 21. VI. 38; 1 Oberau b. Staffelstein 3. VI. 42.
4. *Anthon. pomorum* Lin., häufig. 1 Staffelbach XI. 25; 2 Stettfeld III. 26; 10 Kreuzberg V. 32; 2 Ebelsbach II. 33; 30 Oberhaid, Steppach, Ebelsbach V. u. IV. 37.
5. *Anth. inversus* Bedel., selten; auf Ulmen u. Weißdorn. 2 Bamberg (Hain) 23. VII. 43 u. 6. VI. 43.
6. *Anth. rubripes* Gyll., sehr selten; südosteurop. Art. 1 Bamberg VI. 35.

Furcipes Desbr.

1. *Furcip. rectirostris* Lin., nicht selten; Larve in Steinfrüchten. 3 Bamberg VI. 22; 1 Zeyern XI. 25; 1 Kreuzberg II. 26; 2 Scheßlitz XI. 26; 3 Hallstadt I. 26; 1 Stegaurach XI. 30; 1 Kreuzberg V. 31; 1 Ziegelanger 20. VII. 44.

Brachonyx Schönh.

1. *Brachon. pineti* Payk., nicht selten; auf blühenden Kiefern. 7 Hauptsmoorwald, Strullendorf, Hirschaid, Pettstadt III. u. V. 32 u. 33; (2 Großlellenfeld 23. VIII. 41).

Erirrhinini

Dorytomus Stephens.

1. *Doryt. longimanus* Forst., sehr häufig; an Pappeln und Weiden, wie die meisten Arten dieser Gattung. 2 Staffelbach XI. 25 (Maingeniste); 2 Bug I. 26; 2 Zapfendorf II. 26 und andere Orte.
v. *macropus* Redtb. 1 Bug b. Bamberg 21. V. 48.
2. *Doryt. tremulae* Payk., nicht selten. 1 Strullendorf VII. 32.
3. *Doryt. tortrix* Lin., hier nicht selten. 1 Michelsberger Wald b. Bamberg V. 24; 2 Bischberg 10. 26; 2 Oberhaid V. 32; 1 Bruckertshof VI. 32; 4 Kreuzberg V. 36 u. 20. V. 50; 1 Hauptsmoorwald VIII. 36.
4. *Doryt. flavipes* Panz., nicht häufig. 1 Staffelberg 3. III. 44.
5. *Doryt. Dejeani* Faust, nicht selten. 1 Kreuzberg II. 26; 3 Oberhaid V. 26; 1 Bruckertshof XII. 31; 4 Viereth VII. 36; 1 Ebing 14. V. 37; 2 Strullendorf 4. VII. 41.
6. *Doryt. taeniatum* Fabr., häufig. 2 Hallstadt XI. 25; 1 Kreuzberg II. 26; 1 Hauptsmoorwald IV. 26; 1 Hirschaid IX. 26; 2 Memmelsdorf I. 30 (unter Weidenlaub); 3 Forchheim 21. VII. 40; 1 Eggolsheim 29. VI. 40; 1 Ziegelanger 10. VI. 40.
7. *Doryt. melanophthalmus* Payk., häufig. 2 Bamberg VI. 23; 1 Staffelbach III. 26; 3 Hirschaid IX. 29; 1 Ebelsbach IV. 36.
8. *Doryt. hirtipennis* Bedel, nicht häufig. 1 Staffelbach III. 26 (Maingeniste).
9. *Doryt. rufulus* Bedel, nicht häufig. 2 Zapfendorf 1. VII. 40; 2 Oberau b. Staffelstein 26. VIII. 42.
10. *Doryt. nebulosus* Gyll., selten; auf Silberpappel. 1 Staffelbach XI. 29 (Maingeniste).

11. *Doryt. validirostris* Gyll., nicht selten. 6 Staffelbach I. u. III. 26; 9 Zapfendorf u. Ebing II. 26 (Maingeniste); 1 Giech I. 26; 4 Strullendorf u. Pettstadt IV. u. XI. 29 (Regnitzgeniste).
12. *Doryt. affinis* Payk., nicht häufig. 2 Staffelbach I. 26; 2 Strullendorf V. 26; 1 Bruckertshof XII. 30; 1 Oberhaid V. 30; 1 Willersdorf 24. VI. 38.
13. *Doryt. salicis* Waltor., nicht häufig. 1 Forchheim 13. VII. 40.

Notaris Stephens.

1. *Notar. scirpi* Fabr., nicht selten. 1 Kreuzberg IX. 25; 1 Ebing II. 26; 1 Strullendorf VII. 26; 4 Hirschaid IX. 33; 1 Forchheim 21. VII. 39.
2. *Notar. acridulus* Lin., häufig. 25 Staffelbach III. 26 (Maingeniste); 1 Ebing II. 26; 12 Ebelsbach, Stettfeld, Dörfleins, Willersdorf IV. u. VI. 32 u. 33; 1 Oberhaid 4. IV. 41.

Grypus Germ.

(Grypidius Schönh.)

1. *Gryp. equiseti* Fabr., nicht selten. 1 Staffelbach VIII. 25; 1 Stegaurach XI. 29; 1 Strullendorf VI. 30; 3 Oberhaid IV. u. V. 32; 1 Gaustadt 8. VII. 49.
2. *Gryp. brunneirostris* Fbr., ziemlich selten. 2 Oberhaid V. 32; 1 Rattelsdorf 27. VI. 33 (Itzgeniste); 2 Ebing 22. V. 50.

Orthochaetes Germar.

1. *Orthoch. setiger* Beck., sehr selten; unter Moos u. feuchtem Waldlaub. 1 Ebelsbach 15. IV. 36; 1 Ebing 28. VI. 36.

Thryogenes Bedel

(Eirrhinus Schönh.)

1. *Thryog. festucae* Hrbst., nicht häufig. 1 Staffelbach I. 26; 1 Gaustadt VI. 33.
2. *Thryog. Nereis* Payk., selten; auf *Colamagrostis arundinacea*. 1 Bug I. 26 (Regnitzgeniste); 30 Oberhaid 5. V. 30; Stegaurach V. 30; Strullendorf V. 39; Zentbechhofen V. 30 u. Willersdorf VI. 33.

Smicronyx Schönh.

1. *Smicr. coecus* Reich., sehr sporadisch und selten; südl.-mediterrane Art. 1 Pettstadt XI. 31 (Regnitzgeniste).
2. *Smicr. jungermanniae* Reich., nicht häufig. 1 Bug I. 26 (Regnitzgeniste).

Bagoini

Bagous Schönh.

1. *Bagous punkticollis* Boh., nicht häufig. 1 Pettstadt XI. 29; 1 Hirschaid IX. 31 (det. Zumpt); am Rande stehender Gewässer auf niederen Pflanzen wie alle Vertreter der Gattung.
2. *Bagous lutulentus* Gyll. non Bris. (*nigritarsis* Thoms.), nicht selten. 1 Bamberg XI. 31; 2 Staffelbach III. 36 (Regnitzgeniste).

3. *Bag. diglyptus* Boh., selten; in Flußgeniste. 1 Gaustadt XI. 28; 1 Ebing II. 29 (Maingeniste).
4. *Bag. lutulosus* Gyll., nicht häufig. 2 Staffelbach I. u. III. 26 (Maingeniste); 1 Ebing II. 26; 1 Oberhaid V. 29.
5. *Bag. tempestivus* Hrbst., nicht selten. 6 Staffelbach 1. u. III. 26 (Maingeniste); 1 Ebing II. 26; 1 Pettstadt XI. 29 (Regnitzgeniste); 1 Oberhaid V. 32.

Hydronomus Schönh.

1. *Hydron. alismatis* Mrsh., nicht häufig. 1 Staffelbach XI. 25; 1 Saltendorf IX. 30; 1 Gaustadt XI. 30; 1 Strullendorf XII. 30.

Elleschini

Elleschus Stephens.

1. *Ellesch. bipunctatus* Lin., nicht selten; auf Weiden. 3 Hauptsmoorwald V. 31; 3 Hauptsmoorwald XI. 36.
2. *Ellesch. infirmus* Hrbst., recht selten; auf Weiden; westeurop. Art. 1 Staffelsstein 9. III. 43.

Acalyptini

Acalyptus Schönh.

1. *Acal. carpini* Fabr., nicht selten; auf Weiden. 1 Hauptsmoorwald V. 31.

Tychiini

Tychius Germ.

1. *Tych. (Acrominus) quinquepunctatus* Lin., nicht häufig; auf Wickenarten. 6 Kreuzberg VII. 25, VI. 35; 1 Stettfeld IX. 31; 1 Staffelberg 6. VII. 37; 3 Hallerndorf 24. VI. 38.
2. *Tych. venustus* Fabr., ziemlich selten; auf Besenginster. 12 Bamberg V. 24; 17 Bamberg (Bruderwald) V. 25; 2 Hauptsmoorwald V. 25; 5 Stettfeld V. 36; 1 Ebelsbach 7. V. 37; 1 Waischenfeld 3. VII. 40.
3. *Tych. lineatulus* Steph., sehr selten; auf *Trifolium medium*. 2 Strullendorf XI. 25 u. VII. 26; 1 Staffelbach XI. 25; 1 Kreuzberg 15. V. 36.
4. *Tych. Gabrieli* Pen. (*pumilus* Bris.), sehr selten; auf Kleearten; südeurop. Art; neu für Franken. 8 Schönbrunn b. Ebelsbach 4. VI. 39; 1 Hallstadt (Börstig) 3. VII. 40; 1 Strullendorf VII. 28.
5. *Tych. medicaginis* Bris., sehr lokal und selten; mehr südliche Art; auf *Medicago sativa*. 5 Ebelsbach 7. VI. 36 u. 5. VI. 38; 1 Kreuzberg 10. V. 50.
6. *Tych. junceus* Reich., recht sporadisch und selten; westeurop. Art. 1 Bamberg (Sammlg. v. Haupt); 1 Staffelberg 1. VI. 38; 1 Zeil a. M. 6. VI. 40; 1 Ziegelanger 20. VII. 40.
7. *Tych. femoralis* Bris., sehr lokal und selten; mehr südöstliche Art. 1 Staffelbach I. 26 (Maingeniste); 1 Zapfendorf II. 26 (Maingeniste); 1 Zeil a. M. 16. IV. 36.

8. *Tych. haematopus* Gyll., ziemlich häufig. 1 Pettstadt XI. 29 (Regnitzgeniste); 1 Ludwag VI. 36; 3 Zeil a. M. IV. 36; 1 Gleisenu 19. VI. 38; 1 Ziegelanger 3. VII. 42.
9. *Tych. meliloti* Steph., nicht selten. 1 Behringersmühle VI. 31; 6 Schönbrunn bei Ebelsbach 4. VI. 39; 2 Ziegelanger 20. VII. 40.
10. *Tych. tomentosus* Hrbst., ziemlich häufig. 1 Staffelbach IX. 26; 2 Bamberg (Altenburg) V. 26; 1 Hallstadt II. 27; 2 Behringersmühle VI. 30; 2 Strullendorf IV. 31; 5 Stettfeld 25. X. 37; 2 Kreuzberg 10. IV. 39.
11. *Tych. pusillus* Germ., selten; westl. u. südwestl. Art. 1 Schönbrunn bei Ebelsbach 4. VI. 39.
12. *Tych. polylineatus* Germ., lokal und selten. 1 Bamberg (S. v. Haupt).

Miccotrogus Schönh.

1. *Miccotr. picirostris* Fabr., häufig. 5 Staffelbach III. 26; 4 Zapfendorf III. 26 (Maingeniste); 12 Pettstadt XI. 29 (Regnitzgeniste); 2 Zeyern XI. 26; 2 Stegaurach XI. 28; 3 Hallstadt XI. 31 u. VI. 41; 2 Ebelsbach VI. 35; 2 Ebermannstadt IV. 36 und andere Orte; 3 Ziegelanger 10. VI. 40; 2 Gleisenu 19. VI. 38.

Sibinia Germ.

1. *Sib. phalerata* Steven., sehr selten; auf trockenen, xerothermen Hängen; neu für Franken; südl.-mediterrane Art. 2 Staffelbach XI. 25 (Maingeniste).
2. *Sib. potentillae* Germ., nicht häufig; auf trockenen Hängen. 3 Hirschaid IX. 31; 2 Stettfeld IX. 31; 1 Strullendorf III. 32; 1 Bughof I. 32; 1 Hallstadt (Börstig) XI. 33; 2 Ebelsbach IV. 36; 2 Hirschaid IV. u. IX. 36; 2 Zeil a. M. IV. 36; 2 Kreuzberg 16. IV. 39; 1 Gleisenu 4. VI. 39; 1 Staffelberg 1. VI. 38.
3. *Sib. pellucens* Scop., selten. 2 Stettfeld V. 36; 1 Ebing VI. 36; 2 Ehrenbürg bei Forchheim VI. 36; 1 Bamberg (Sammlg. v. Haupt).
4. *Sib. viscariae* Lin., nicht selten. 6 Bamberg V. 24; 6 Ebelsbach V. 31; 1 Ziegelanger 20. VII. 40; 1 Hallstadt (Börstig) 23. VII. 40; 3 Staffelbach 16. VII. 43; 1 Hallstadt (Börstig) 13. VII. 44; 2 Bamberg (Sammlg. v. Haupt).
5. *Sib. subelliptica* Desbr. (*fugax* Fabr.), sehr lokal und selten; südöstl. Art; neu für Franken. 1 Bamberg (Sammlg. v. Haupt).

Rhynchaenini

Rhynchaenus Clairv. (Orchestes Illiger)

1. *Rhynch. quercus* Lin., nicht selten; auf jungen Eichen. 1 Staffelbach I. 26; 2 Oberhaid V. 29; 1 Scheßlitz XII. 29; 1 Hauptsmoorwald IX. 33; 10 Würgau X. 36; 1 Stettfeld V. 36; 4 Appendorf 25. VII. 37.
2. *Rhynch. pilosus* Fbr., nicht häufig. 9 Eggolsheim 29. VI. 40.
3. *Rhynch. avellanae* Donovan., selten; auf Weiden und Eichengebüsch. 1 Strullendorf III. 26.
4. *Rhynch. rusci* Hrbst., selten. 1 Scheßlitz II. 26; 1 Ebing XI. 25.

5. *Rhynch. fagi* Lin., auf Buchenlaub gemein. 1 Zeckendorf IV. 29; 1 Schwabthal 10. IV. 39; 1 Ebern 10. XI. 41; 2 Reckendorf 27. VI. 42; 1 Pettstadt 27. VI. 42.
6. *Rhynch. testaceus* Müll., nicht selten. 1 Staffelbach XI. 27; 3 Straßgiech XI. 27; 1 Scheßlitz II. 28 (sämtl. aus Geniste).
7. *Rhynch. decoratus* Germ., ziemlich selten. 1 Bamberg V. 24; 1 Staffelbach XI. 25; 3 Straßgiech XI. 27 (aus Geniste); 1 Hirschaid 22. IV. 39; 4 Bamberg (S. v. Haupt).
8. *Rhynch. rufitarsis* Germ., sehr selten; auf Weiden. 1 Pettstadt XI. 31 (Regnitzgeniste); 1 Staffelbach XI. 31 (Maingeniste); 1 Ebern 10. XI. 41; 1 Pettstadt 8. V. 43.
9. *Rhynch. salicis* Lin., häufig. 1 Staffelbach XI. 25; 2 Strullendorf XI. 26; 1 Ratelsdorf XII. 34; 3 Hirschaid 22. IV. 39; 1 Zapfendorf 19. VI. 39; 1 Eggolsheim 29. VI. 40; 1 Ebern 10. XI. 41.
10. *Rhynch. stigma* Germ., nicht häufig. 1 Bamberg (Michelsberger Wald) V. 26; 1 Zeyern XI. 26 (Rodachgeniste); 1 Kreuzberg 16. IV. 39; 1 Eltmann 4. VIII. 39; 3 Forchheim 13. VII. 40.
11. *Rhynch. populi* Fabr., sehr häufig. 10 Staffelbach, Seehof, Bug, Scheßlitz II. u. III. 26; 1 Kreuzberg VI. 26; 10 Bughof I., Oberhaid XI., Pettstadt XI., Bruckertshof XII. 31 und andere Orte; 1 Eltmann 4. VIII. 39; 2 Hirschaid 9. VI. 41.

Rhamphus Clairv.

Rhamph. pulicarius Hrbst. 1 Bamberg (S. v. Haupt).

Mecinini

Mecinus Germ.

1. *Mecin. pyraister* Hrbst., nicht selten. 3 Staffelbach III. 26 (Maingeniste) und 10. VII. 44; 2 Ebing II. 26; 1 Strullendorf III. 26; 4 Pettstadt XI. 29; 2 Zeil a. M. V. 31; 1 Ebelsbach II. 32; 1 Dippach b. Eltmann 2. IV. 39; 1 Ebelsbach 20. III. 38. (12 Wemding i. R. 13. 38.)

Gymnetron Schönh.

1. *Gymnetr. labile* Hrbst., selten. 1 Ebelsbach 7. V. 38.
2. *Gymnetr. stimulosum* Germ., selten. 1 Staffelbach III. 31 (Maingeniste).
3. *Gymnetr. pascuorum* Gyll., recht selten. 1 Hallerndorf 24. VI. 38; 1 Hauptsmoorwald 25. VI. 38; 1 Zeil a. M. 6. VI. 40; neu für Franken.
4. *Gymnetr. villosulum* Gyll., selten. 2 Staffelbach III. 26 (Maingeniste).
5. *Gymnetr. veronicae* Germ. Bris., nicht selten. 10 Staffelbach XI. 25 u. III. 26 (aus Maingeniste).
6. *Gymnetr. antirrhini* Payk., nicht selten. 1 Hauptsmoorwald 4. VIII. 36; 1 Kümmersreuth 1. VI. 37; 2 Staffelberg 2. VII. 31; 1 Muggendorf 11. VIII. 38; 1 Ebern 10. XI. 41; 4 Bamberg (S. v. Haupt).
7. *Gymnetr. tetrum* L., nicht selten. 1 Streitberg 7. VI. 37; 16 Pottenstein

29. VI. 38; 9 Freienfels und Schönfeld 9. VII. 38.
var. plagiellum Gyllh. 1 Staffelberg 2. VII. 40.
8. *Gymn. subrotundatum* Reitt., sehr selten; neu für Franken. 1 Pottenstein 10. VII. 38; 1 Staffelberg 18. VIII. 48; 12 Ehrenbürg b. Forchheim 17. VI. 36; 1 Ebing 28. VI. 36.
9. *Gymn. linariae* Payk., nicht häufig. 1 Oberhaid 8. VI. 41 (auf Leinkraut).

Miarus Steph.

1. *Miar. graminis* Gyll., nicht häufig. 2 Tiefenellern 25. VII. 33.
2. *Miar. campanulae* Lin., ziemlich häufig. 1 Staffelbach XI. 25; 1 Zeyern b. Kronach XI. 25; 1 Kreuzberg V. 28; 1 Zeil a. M. V. 29; 1 Bughof XI. 30; 1 Ebelsbach V. 35; 1 Unterhaid 2. V. 37; 1 Ziegelanger 3. VII. 43; 1 Staffelbach 16. VII. 43.

Cionini

Cionus Clairv.

1. *Cion. tuberculosus* Scop., nicht selten; die Arten der Gattung leben besonders auf *Verbascum* und *Scrophularia*. 1 Zeyern XI. 25; 2 Gaustadt VII. 28; 1 Reckendorf III. 29; 3 Bamberg (Sammlg. v. Haupt.); 1 Dippach b. Eltmann 5. VI. 38; 1 Windischletten 4. VIII. 39.
2. *Cion. scrophulariae* Lin., häufig. 1 Bamberg (Michelsberger Wald) V. 25; 1 Scheßlitz VIII. 26; 10 Kümmersreuth VI. 28; 1 Bruckertshof V. 30; 1 Viereth VII. 36; 2 Kümmersreuth 9. VI. 37; 1 Strullendorf 17. VI. 41; 2 Oberau bei Staffelstein 10. VIII. 42.
3. *Cion. Leonhardi* Wingelmüller, sehr lokal und selten; Art mit südosteuropäischer Verbreitung; neu für Franken nach Horion. 4 Ehrenbürg b. Forchheim 17. VI. 36 (Fränk. Schweiz); in der Nürnberger Gegend nach Stöcklein beobachtet.
4. *Cion. hortulanus* Geoffr., häufig. 2 Bamberg (Michelsberger Wald) V. 24; 1 Bruckertshof V. 31; 1 Ehrenbürg VI. 36; 2 Viereth VII. 36; 5 Hauptmoorwald VIII. 36 u. 37; 3 Gleisenu 4. VI. 39; 10 Dippach b. Eltmann 6. VI. 38; 1 Kümmersreuth 27. VI. 38; 1 Lußberg 6. VI. 38; 1 Schönfeld 10. VII. 38; 2 Rattelsdorf 15. VIII. 40; 1 Hirschaid 9. VI. 41.
5. *Cion. thapsi* F., nicht häufig; auf *Verbascum*. 1 Bamberg (Bruderwald) V. 24; 2 Hauptmoorwald VII. u. VIII. 36; 1 Freienfels 7. VII. 38; 10 Breitbrunn bei Ebelsbach 21. VI. 38; 1 Waischenfeld 3. VII. 40; 2 Pottenstein 29. VI. 38; 2 Schönfeld 9. VII. 38; 2 Oberau b. Staffelstein 10. VIII. 42.
v. nigritus Rtt. h. 5 Streitberg 11. VIII. 38; 6 Muggendorf und Pottenstein 10. VIII. 38; 1 Kleinziegenfeld 18. IX. 38; 1 Rattelsdorf 15. VIII. 40; 2 Hirschaid 9. VI. 41.
6. *Cion. longicollis* Bris. ssp. *montanus* Wingelmüller, sehr lokal und selten. 2 Speiersberg b. Mürsbach 27. VI. 36.
7. *Cion. alauda* Hrbst., ziemlich selten. 1 Bamberg (Michelsberger Wald) VI. 24; 1 Bamberg (Weidendam) 15. VIII. 51.
8. *Cion. Clairvillei* Boh., selten, auf *Verbascum*; südl.-mediterrane Art; neu für Franken. 1 Ehrenbürg b. Forchheim 17. VI. 36 (Fränk. Schweiz).

Cleopus Stephens.

1. *Cleop. pulchellus* Hrbst., selten; auf *Scrophularia*. 2 Bamberg VI. 24; 1 Kreuzberg VI. 30.

Stereonychus Suffr.

1. *Stereon. fraxini* Deg., ziemlich selten; auf jungen Eschen. 3 Ludwag 17. VII. 36; 1 Hallstadt (Börstig) 3. VI. 40; 1 Staffelberg 18. V. 48.

Nanophyini

Nanophyes Schönh.

1. *Nanoph. marmoratus* Goeze, häufig. 2 Staffelbach II. 26; 4 Hirschaid VIII. 33; 1 Strullendorf VI. 33; 1 Stegaurach VI. 33; 2 Bruckertshof VIII. 33; 2 Rattelsdorf XI. 33; 2 Hauptsmoorwald VIII. 36; 5 Forchheim 5. VIII. 39; 1 Unterschleichach 4. VIII. 39; 2 Gunzendorf 3. VIII. 38.
ab. angustipennis Bach. 1 Forchheim 5. VIII. 39.

Apionini

Oxystoma Dumeril.

1. *Oxist. pomonae* Fabr., häufig. 1 Strullendorf V. 26; 1 Scheßlitz III. 26; 4 Kreuzberg VI. 26; 2 Bischberg X. 26 u. 37; 3 Oberhaid VI. 36; 1 Appendorf 28. VII. 37; 2 Staffelbach 3. VII. 41; 2 Zeil a. M. 10. VI. 40; 1 Hallerndorf 24. VI. 38.
2. *Oxyst. craccae* Lin., häufig. 1 Strullendorf IV. 25 u. 38; 1 Staffelbach IX. 25; 1 Hauptsmoorwald XII. 26; 3 Zeyern XI. 26; 4 Hallstadt XI. 29; 4 Oberhaid VIII. 36; 1 Würgau X. 36; 1 Steppach 27. V. 37; 2 Pottenstein 29. VI. 38; 5 Gleisenau 18. VIII. 39; 2 Ebelsbach 8. VII. 39; 1 Kümmersreuth 17. VII. 39.
3. *Oxyst. cerdo* Gerst., nicht häufig. 2 Strullendorf V. 26; 3 Bamberg (Michelsberger Wald) XI. 31; 1 Hirschaid V. 31; 16 Bamberg (Sammlg. v. Haupt); 2 Staffelbach IX. 30; 1 Hallstadt I. 30; 3 Kreuzberg VI. 31.
4. *Oxyst. subulatum* Kirby., selten; auf *Lathyrus* und *Lotus*. 1 Staffelbach V. 25; 2 Kreuzberg V. 31; 1 Viereth 27. VII. 37; 1 Ziegelanger 10. VI. 40.
5. *Oxyst. opeticum* Bach., nicht selten. 1 Hauptsmoorwald V. 31; 2 Steppach 27. V. 37; 1 Zeil a. M. 5. VI. 37; 1 Ebelsbach 5. VII. 37; 1 Hirschaid 17. V. 37; 7 Hallerndorf 24. VI. 38; 1 Oberhaid 4. VI. 41; 1 Staffelberg 2. VII. 41; 1 Strullendorf 13. IX. 43.

Apion Hrbst.

1. *Ap. stolidum* Germ., selten. 3 Strullendorf 6. II. 35; 1 Kreuzberg 15. V. 36.
2. *Ap. carduorum* Kirby., nicht selten. 1 Hallstadt I. 26; 1 Scheßlitz III. 25.
3. *Ap. onopordi* Kirby., nicht selten. 1 Scheßlitz XII. 31; 1 Strullendorf II. 36; 1 Pautzfeld 21. VI. 40.
4. *Ap. fuscirostre* Fabr., nicht selten. 7 Bamberg (Bruderwald) V. 24; 2 Ebelsbach V. 31 u. IV. 36; 1 Hirschaid V. 31; 3 Stettfeld V. 36; 3 Gunzendorf VII. 36; 2 Forchheim 5. VIII. 39; 1 Pottenstein 10. VII. 38; 2 Hallerndorf 24. VI. 38; 1 Appendorf 28. VII. 37.

5. *Ap. Formanekei* Wgn. (*hungaricum* Desbr.), sehr lokal und selten; mehr südöstl.-pontische Art. 1 Staffelbach VIII. 27; 3 Kreuzberg VII. 30 u. 8. VI. 35; 1 Rattelsdorf 5. V. 36.
6. *Ap. corniculatum* Germ., selten. 1 Oberhaid VII. 31; 1 Hallstadt (Börstig) 22. VII. 43 (auf Genista).
7. *Ap. difficile* Hrbst., nicht selten; mehr südliche Art. 1 Kreuzberg VI. 35; 1 Rattelsdorf V. 36; 1 Bamberg (Slg. v. Haupt); 3 Strullendorf 17. VI. 41; 1 Hallern-dorf 24. VI. 38; 1 Staffelbach 5. VII. 41; 1 Reckendorf 12. VI. 40.
8. *Ap. radiolus* Kirby., nicht häufig. 1 Scheßlitz XI. 25 (unter Moos).
9. *Ap. validum* Germ., selten; südöstl. Art; neu für Franken. 5 Streitberg 7. VI. 37.
10. *Ap. ebeninum* Kirby., selten; auf Lotus und Orobus. 2 Kreuzberg II. u. VII. 25; 1 Bamberg (Altenburg) IV. 25; 1 Hallstadt I. 29.
11. *Ap. laevigatum* Payk., ziemlich selten. 1 Zeyern XI. 25 (Rodachgeniste).
12. *Ap. Hookeri* Kirby., selten. 1 Ebing II. 26 (Maingeniste); 1 Strullendorf II. 36.
13. *Ap. pubescens* Kirby., selten; auf Compositen. 1 Kreuzberg VI. 25; 1 Zeyern XI. 26; 1 Hirschaid VI. 30; 1 Schönbrunn b. Ebelsbach 18. VII. 38; 3 Hauptsmoorwald 29. VIII. 39; 1 Ziegelanger 10. VI. 40; 4 Bamberg (S. v. Haupt).
14. *Ap. vicinum* Kirby., nicht häufig. 1 Strullendorf III. 26.
15. *Ap. atomarium* Kirby., selten; auf Thymian. 2 Staffelbach II. 35 (Maingeniste); 1 Hirschaid IX. 30; 1 Hallstadt IX. 31; 1 Tiefenellern VII. 36; 1 Bamberg (Sammlg. v. Haupt); 1 Forchheim 21. VII. 39.
16. *Ap. elongatum* Germ., ziemlich selten. 1 Hirschaid VI. 26; 1 Stettfeld 23. VIII. 36; 1 Strullendorf 6. II. 35.
17. *Ap. seniculus* Kirby., häufig. 7 Staffelbach III. 26 (Maingeniste); 7 Ebing II. 26; 2 Bug I. 26; 3 Hallstadt I. 29; 1 Oberhaid VIII. 36; 1 Scheßlitz XI. 31; 3 Bamberg (Hain) 15. II. 37; 2 Stettfeld 25. X. 37; 3 Ebelsbach und Schönbrunn 7. V. u. 10. VII. 38; 2 Schwabthal 25. VIII. 39; 1 Hauptsmoorwald 29. VIII. 39; 1 Ebern 10. XI. 41.
18. *Ap. sanguineum* Deg., nicht selten. 2 Strullendorf XI. 25; 2 Bamberg (Michelsberger Wald) XI. 25; 1 Seehof V. 26; 1 Scheßlitz V. 26; 2 Hauptsmoorwald VII. 27; 1 Bruckertshof XI. 33.
19. *Ap. miniatum* Germ., ziemlich selten. 1 Staffelbach III. 26 (Maingeniste); 1 Pettstadt V. 26 u. 5. VII. 44; 1 Viereth IX. 26; 1 Hirschaid VIII. 31; 1 Gau-stadt 13. X. 49; 3 Bamberg (S. v. Haupt).
20. *Ap. frumentarium* Payk., sehr häufig. 5 Strullendorf VI. u. VII. 26; 2 Staffelbach XI. 26; 2 Bruckertshof 17. VI. 33 u. 20. V. 44; 1 Rattelsdorf VI. 33; 2 Oberhaid VI. 36; 1 Hirschaid VIII. 36; 1 Kümmersreuth 17. VII. 38; 1 Eggolsheim 29. VI. 40; 1 Hallstadt 6. VII. 40.
21. *Ap. filirostre* Kirby., nicht häufig. 1 Kreuzberg V. 26; 1 Bamberg (Slg. v. Haupt).
22. *Ap. gracilipes* Dietrich, sehr selten, mehr südl. Art; auf *Trifolium medium*; neu für Franken. 1 Staffelbach IX. 25.

23. *Ap. nigritarse* Kirby., nicht selten. 7 Kreuzberg V. u. VII. 26; 1 Bamberg (Altenburg) V. 26; 2 Hallstadt I. 27; 1 Hauptsmoorwald V. 29; 1 Stettfeld V. 36; 4 Bamberg (Slg. v. Haupt); 3 Unterhaid 16. IV. 39; 4 Ebelsbach u. Schönbrunn 18. VII. 38; 4 Willersdorf u. Hallerndorf 24. VI. 38.
24. *Ap. flavipes* Payk., nicht selten. 4 Seehof XI. 25; 1 Bug I. 26; 2 Staffelbach I. 26 u. 5. VII. 41; 9 Kreuzberg II. u. V. 26; 2 Giech XI. 26; 1 Hallstadt II. 29; 2 Hauptsmoorwald V. 30; 1 Streitberg 7. VI. 37; 5 Ebelsbach 15. V. 38; 2 Forchheim 27. VII. 40; 2 Pettstadt 2. VII. 42; 1 Ebern 10. IX. 41.
25. *Ap. dissimile* Germ., ziemlich selten. 1 Seehof XI. 25; 5 Hallstadt XI. 26.
26. *Ap. millum* Bach., sehr selten; südl.-mediterrane Art; erst sehr wenig in Deutschland beobachtet (Schlesien, sonst Elsaß); neu für Franken. 1 Strullendorf 6. II. 35 (unter Eichenlaub).
27. *Ap. apricans* Hrbst., sehr häufig. 10 Bug I. 26 (Regnitzgeniste); 10 Staffelbach III. 26 (Maingeniste); 10 Kreuzberg XI. 26; 9 Bamberg (Altenburg) IV. 26; 15 Ebelsbach, Oberhaid, Staffelberg, Tiefenellern, Schwabthal und andere Orte V., VI. u. VII. 35 u. 36; 1 Staffelberg 2. VII. 41; 2 Ebrach 25. IX. 38; 1 Ebern 24. VII. 41; 1 Zapfendorf 1. VIII. 39.
28. *Ap. aestivum* Germ., häufig. 4 Staffelbach III. 26; 1 Bug I. 26; 1 Kreuzberg II. 26; 1 Scheßlitz II. 26 und andere Orte; 8 Stettfeld 25. X. 37; 1 Gleisenau 4. VI. 39; 1 Hauptsmoorwald 13. IX. 38; 1 Hallerndorf 24. VI. 38; 1 Kümmersreuth 17. VI. 38; 1 Zapfendorf 13. VIII. 38; 1 Steinbach b. Zeil 31. VII. 42.
29. *Ap. aestivum* Germ. ssp. *ruficrus* Germ., selten. 2 Kreuzberg II. u. VII. 26.
30. *Ap. onicola* Bach., ziemlich selten. 1 Kreuzberg IV. 25; 1 Laineck b. Bayreuth VI. 27; 1 Hallerndorf 24. VI. 38; 1 Kümmersreuth 17. VI. 38; 1 Breitengüßbach 6. VIII. 38; 1 Ebrach 25. IX. 38; 1 Schwabthal 25. VIII. 39.
31. *Ap. assimile* Kirby., häufig. 8 Bug I. 26; 3 Strullendorf III. 26; 1 Scheßlitz II. 26; 10 Kreuzberg II. u. V. 26; 3 Bamberg (Altenburg) IV. 27; 2 Rattelsdorf V. 36 und andere Orte; 2 Schwabthal 10. IV. 39; 1 Ebelsbach 12. VI. 38; 4 Hallerndorf und Willersdorf 24. VI. 38; 1 Straßgiech 27. VI. 38; 1 Streitberg 21. VII. 38.
32. *Ap. varipes* Germ., ziemlich selten. 3 Staffelbach I. 26 (Maingeniste); 1 Ebing II. 26; 1 Scheßlitz III. 26; 1 Giech XI. 26; 4 Hallstadt XI. 27; 1 Eltmann 28. VIII. 37; 1 Hirschaid 22. IV. 37; 1 Schwabthal 25. VIII. 38; 1 Streitberg 11. VIII. 39.
33. *Ap. malvae* Fbr., sehr selten; südl.-mediterrane Art. 2 Streitberg 7. VI. 37; 10 Straßgiech 27. VI. 38; auf verschiedenen Malven (*M. alcea*).
34. *Ap. curtirostre* Germ., nicht selten. 2 Hirschaid IX. 25; 2 Staffelbach I. 26 u. X. 41; 6 Kreuzberg V. 26; 2 Bamberg (Altenburg) V. 26; 4 Hauptsmoorwald V. 26; 1 Rattelsdorf V. 36; 2 Gleisenau 4. VI. 39; 3 Ebelsbach 18. VII. 38; 1 Hallstadt (Börstig) 19. VI. 40; 1 Pautzfeld 21. VI. 40; 1 Zapfendorf 13. VIII. 39.
35. *Ap. sedi* Germ., selten. 1 Ebing II. 26 (Maingeniste); 1 Stettfeld III. 26; 1 Scheßlitz XI. 26; 1 Schönbrunn bei Ebelsbach 18. VII. 38; 1 Eggolsheim 29. VI. 40.

36. *Ap. affine* Kirbg., selten. 3 Strullendorf und Hirschaid 9. VI. 41.
37. *Ap. marchicum* Hrbst., nicht häufig. 10 Strullendorf VI. 26; 1 Giech XI. 26; 3 Oberhaid VI. 36 u. IX. 40; 1 Bamberg (Slg. v. Haupt); 1 Kümmersreuth 17. VII. 39; 1 Ebelsbach (Schönbrunn) 18. VII. 38; 1 Hallstadt 23. VIII. 40; 1 Ebern 10. IX. 41; 2 Forchheim 13. VII. 40.
38. *Ap. violaceum* Kirby., häufig. 30 Staffelbach II. u. III. 26 (Maingeniste); 6 Bug I. 26; 10 Strullendorf und Hirschaid V. u. VI. 31 und viele andere Orte; 1 Bamberg (Hain) 15. II. 37; 2 Schwabthal 25. VIII. 39; 1 Zeil a. M. 31. VII. 42; 1 Straßgiech 29. VII. 39; 2 Hallstadt (Börstig) 5. VII. 40.
39. *Ap. striatum* Kirby., ziemlich selten. 10 Bruderwald VI. 24; 1 Pautzfeld 21. VI. 40.
40. *Ap. immune* Kirby., sehr selten; westeurop. Art. 1 Schwabthal 25. VIII. 39; 1 Ebern 24. VII. 41; auf *Sarothamus scoparius*.
41. *Ap. columbinum* Germ., selten; auf *Lathyrus*. 1 Kreuzberg 15. V. 36.
42. *Ap. Spencei* Kirby., selten; auf *Vicia cracca*. 2 Staffelbach VIII. 26; 2 Hallstadt XI. 26; 1 Strullendorf 17. VI. 41; 2 Kümmersreuth 27. VII. 39; 1 Forchheim 22. VII. 42.
43. *Ap. meliloti* Kirby., sehr selten; mehr südl. Art; auf *Trifolium*- und *Melilotus*-Arten. 2 Ludwag VI. 28 u. 17. VII. 36; 2 Zeil a. M. 3. VII. 37.
44. *Ap. facetum* Gyll. (= *Sundevalli* Boh.), sehr selten. 1 Bamberg (Slg. v. Haupt); mit mehr nordöstl. Verbreitung.
45. *Ap. reflexum* Gyll., ziemlich selten. 20 Stübig VI. 25, 1 Kreuzberg VII. 26; 2 Staffelbach IX. 26; 1 Streitberg 6. VII. 37.
46. *Ap. oblongum* Gyll., sehr selten; in Deutschland bisher erst sehr wenig gefangen; wohl mehr osteurop. Art. 5 Kreuzberg V. u. VI. 26 (det. H. Wagner).
47. *Ap. virens* Hrbst., sehr häufig. 2 Staffelbach III. 26 (Maingeniste); 8 Zapfendorf II. 26 u. 13. VIII. 38; 2 Bug I. 26, 4 Zeyern II. 26; 9 Giech XI. 26; 1 Stettfeld IX. 31 u. andere Orte; 1 Hauptsmoorwald 8. IX. 38; 2 Baunach 22. VII. 41; 1 Strullendorf 29. IX. 41.
ab. coeleste Schils. 1 Straßgiech 27. VI. 38.
48. *Ap. ononis* Kirby., nicht selten. 3 Staffelbach IX. 25; 1 Kreuzberg VII. 25; 1 Stübig V. 26; 1 Stettfeld V. 36; 1 Bamberg (Slg. v. Haupt); 1 Laineck bei Bayreuth VI. 31.
49. *Ap. platalea* Germ., nicht selten. 3 Kreuzberg V. 25; 3 Staffelbach XI. 25; 3 Hallstadt XI. 26; 1 Oberhaid 25. VIII. 36; 1 Bamberg (Slg. v. Haupt).
50. *Ap. tenue* Kirby., nicht selten. 4 Kreuzberg VII. u. VIII. 26; 1 Stübig VI. 25; 1 Staffelbach IX. 26; 1 Stettfeld IX. 31; 1 Bamberg (Slg. v. Haupt).
51. *Ap. minimum* Hrbst., nicht selten. 4 Hirschaid 22. IV. 39.
52. *Ap. loti* Kirby., nicht selten. 2 Kreuzberg VII. 26; 2 Staffelbach IX. 26; 1 Stübig VI. 27; 1 Stegaurach II. 31; 1 Oberhaid II. 31; 2 Ebing VI. 36 u. 37; 1 Strullendorf II. 36; 1 Straßgiech 27. VI. 38; 4 Hallerndorf 24. VI. 38; 1 Streitberg 21. VII. 38; 2 Ebelsbach 12. V. 38; 1 Ebern 24. VII. 41.

53. *Ap. viciae* Payk., nicht selten. 4 Kreuzberg V. 26.
54. *Ap. pavidum* Germ., ziemlich verbreitet. 7 Strullendorf VII. 26; 5 Kreuzberg V. u. VII. 26; 1 Staffelbach IX. 26; 1 Stettfeld VI. 36; 1 Ebelsbach VI. 36; 2 Hirschaid IV. u. X. 36; 1 Straßgiech 27. VI. 38.
55. *Ap. simile* Kirby., ziemlich selten. 1 Kreuzberg II. 25; 1 Ebelsbach 12. V. 38; 1 Willersdorf 24. VI. 38; 1 Streitberg 31. VII. 38.
56. *Ap. ervi* Kirby., nicht häufig. 1 Kreuzberg V. 26; 1 Staffelbach VIII. 26; 1 Hallstadt V. 26; 2 Oberhaid VII. 36; 1 Viereth VII. 36; 1 Würgau 25. VIII. 37; 1 Hirschaid 22. IV. 39; 1 Gleisenau 12. VI. 38.
57. *Ap. pisi* F., häufig. 2 Staffelbach II. 26; 1 Königsberg in Franken IX. 24; 20 Kreuzberg V. u. VI. 26; 4 Stübig VI. 26; 10 Oberhaid VI. 36; 5 Rattelsdorf VI. 36 u. andere Orte. 12 Zeil u. Ebelsbach VI. 37 u. 38; 1 Wiesentfels 22. V. 37; 7 Stettfeld 19. VI. 41; 3 Hallerndorf 24. VI. 38; 1 Forchheim 5. VII. 41; 2 Reckendorf 12. VI. 41.
58. *Ap. aethiops* Hrbst., nicht selten. 2 Staffelbach I. 26; 4 Scheßlitz III. 26; 1 Bug I. 26; 2 Gundelsheim V. 26; 30 Bamberg (Michelsberger Wald) XI. 28 (unter Moos); 6 Zeyern XI. 25; 2 Oberhaid VI. 36; 3 Streitberg 7. VI. 37; 1 Ebelsbach 29. V. 39.
59. *Ap. punctigerum* Payk., ziemlich selten. 2 Ebing II. 26 (Maingeniste); 3 Hallstadt XI. 26; 2 Bamberg (Stephansberg) V. 27; 1 Stübig VI. 35; 1 Steppach 27. V. 37; 1 Zapfendorf 13. VIII. 39; 1 Ebelsbach 12. V. 38; 1 Strullendorf 18. VI. 40.
60. *Ap. elegantulum* Germ., sehr selten; auf Kleearten; Art mit mehr südöstlicher Verbreitung. 1 Kreuzberg II. 25. (2 Amerbach i. Ries, Nordschwaben, 1. VI. 39.)

Rhynchitinae

Nemonychini.

Rhinomacer Fabr.

1. *Rhinom. attelaboides* Fabr., nicht häufig. 1 Hirschaid VI. 28; 1 Bruckertshof VI. 30 (auf Kiefer).

Rhynchitini

Deporaus Leach.

1. *Dep. betulae* Lin., häufig. 3 Kreuzberg V. 27 u. V. 36; 7 Michelsberger Wald b. Bamberg V. 24; 2 Tiefenellern V. 28; 1 Hauptsmoorwald V. 28; 2 Staffelberg V. 32; 1 Zeil a. M. V. 36; 1 Zapfendorf 13. VIII. 39; 2 Reckendorf 12. VI. 40; 1 Oberhaid 25. VI. 42.
- v. violaceus*. 2 Bamberg (Michelsberger Wald) 18. V. 46; 1 Pettstadt 7. VIII. 48.

Rhynchites Schneider.

1. *Rhynch. tomentosus* Gyll., nicht häufig. 1 Bindlach bei Bayreuth VI. 25; 1 Pettstadt 8. V. 43.
2. *Rhynch. nanus* Payk., nicht häufig. 1 Teuschnitz (Frankenwald, S. Pf. Glaser); 1 Bamberg (S. v. Haupt).
3. *Rhynchit. longiceps* Thoms., sehr sporadisch und selten; neu für Franken. 1 Rattelsdorf VI. 36.

4. *Rhynchit. (Lasiorthynch.) coeruleocephalus* Schall., ziemlich selten. 2 Hauptsmoorwald VII. 36; 1 Eggolsheim 29. VI. 40.
5. *Rhynchit. (Lasiorthynch.) olivaceus* Gyll., ziemlich selten. 6 Kreuzberg V. 25 u. V. 32; 2 Stettfeld V. 36; 1 Zapfendorf 1. VIII. 40; 1 Oberhaid 25. VI. 42; 2 Pettstadt 2. VII. 42.
6. *Rhynchit. cavifrons* Gyll., ziemlich selten. 4 Stettfeld V. 36; 1 Kreuzberg V. 36; 1 Unterhaid 12. V. 38; 3 Ziegelanger 10. VI. 40; 2 Reckendorf 12. VII. 40; 1 Strullendorf 17. VI. 41.
7. *Rhynchit. sericeus* Hrbst., nicht häufig. 2 Kreuzberg VI. 32 u. V. 36; 1 Bruckertshof VI. 33; 1 Stettfeld V. 36; 1 Bamberg (S. v. Haupt).
8. *Rhynchit. (Coenorrhinus Seidl.) germanicus* Hrbst., nicht häufig. 1 Seehof IV. 26; 1 Stettfeld V. 36; 1 Kreuzberg V. 36; 1 Rattelsdorf V. 36; 1 Ebelsbach V. 36; 1 Gunzendorf VI. 36; 1 Forchheim 22. VII. 41.
9. *Rhynchit. (Coenorrh.) aeneovirens* Mrsh., nicht häufig. 7 Kreuzberg V. 28 u. V. 36; 1 Zapfendorf 1. VII. 40; 1 Reckendorf 12. VI. 40; 1 Forchheim 19. VII. 40; 1 Oberhaid 5. VI. 41; 1 Oberau b. Staffelstein 2. VI. 42.
10. *Rhynchit. pauxillus* Germ., nicht selten. 1 Stettfeld V. 36; 1 Kreuzberg V. 36; 1 Unterhaid 10. IV. 39.
11. *Rhynchit. (Coenorrh.) aequatus* Lin., nicht selten. 4 Michelsberger Wald b. Bamberg V. 24; 14 Kreuzberg V. 32 u. V. 36; 1 Staffelberg IV. 36; 1 Ziegelanger 10. VI. 40; 1 Oberhaid 25. VI. 42; 1 Kreuzberg 8. V. 49.
a. *Paykulli* Schilsk. 5 Ebelsbach 29. V. 39.
12. *Rhynchit. cupreus* Lin., ziemlich selten. 1 Kreuzberg V. 27; 1 Oberhaid IV. 28; 1 Ebelsbach V. 28; 1 Stegaurach XI. 29; 1 Gunzendorf VI. 35; 1 Ebing 14. V. 39; 1 Zeil a. M. 6. VI. 40; 1 Ziegelanger 27. IX. 40; 2 Bamberg (S. v. Haupt).
13. *Rhynchit. coeruleus* Deg., selten; auf Weißdorn und Obstbäumen. 1 Staffelbach XI. 27 (Maingenste); 1 Kreuzberg 24. V. 33.
14. *Rhynchit. auratus* Scop., ziemlich häufig. 2 Unterhaid V. 27; 2 Ebelsbach IV. 30; 2 Kreuzberg V. 36.
15. *Rhynchit. Bacchus* Lin., nicht selten. 1 Viereth V. 24; 1 Stettfeld IV. 24; 1 Strullendorf V. 25; 1 Bischberg X. 28; 4 Kreuzberg V. 36.

Byctiscus Thoms.

1. *Byctisc. betulae* Lin., (als Rebstecher in Weinbergen schädlich), nicht selten. 1 Trosdorf b. Bischberg V. 23; 1 Ebelsbach V. 27; 1 Kreuzberg VII. 27; 1 Oberhaid VI. 30.
a. *nitens* Mrsh. 1 Bamberg (S. v. Haupt).
a. *violaceus* Scop. 1 Bruckertshof V. 25; 1 Seehof VI. 26.
2. *Byctisc. populi* Lin., häufig. 1 Staffelbach XI. 25; 1 Bug I. 26; 1 Hirschaid VII. 32; 1 Kunigundenruhe IX. 33; 10 Steppach, Viereth, Kreuzberg, Rattelsdorf V., VI. u. VII. 36; 1 Zapfendorf 13. VIII. 39; 1 Staffelbach 5. VII. 41; 1 Pautzfeld 21. VI. 40.
ab. *tataricus* Fst. 1 Gleisenau b. Ebelsbach 21. VI. 38.

Attelabini

Attelabus Linn.

(Cyphus Thunbg.)

1. *Attel. nitens* Scop., häufig. 1 Bruderwald b. Bamberg V. 24; 3 Hauptsmoorwald V. 25; 2 Strullendorf VI. 26; 1 Hirschaid VI. 27; 1 Gunzendorf VI. 36; 1 Viereth VII. 36; 1 Rattelsdorf 11. VI. 37.

Apoderus Oliv.

1. *Apod. coryli* Lin., nicht selten. 1 Bamberg (Michelsberger Wald) V. 24; 3 Bischoberg V. 25; 10 Viereth, Oberhaid, Stettfeld, Kreuzberg, Strullendorf, Ebelsbach, Hauptsmoorwald V., VI. u. VII. 32 u. 33; 4 Zapfendorf 13. VIII. 39; 1 Willersdorf 24. VI. 38; 1 Gleisenau 21. VI. 39; 1 Forchheim 21. VII. 39.
2. *Apod. coryli a. collaris* Scop., nicht häufig. 1 Kreuzberg V. 29; 1 Hauptsmoorwald 19. VI. 37; 1 Appendorf 28. VII. 37.

Zusammenfassende Schlußbemerkung

Eine recht erhebliche Anzahl der in dieser Liste vorgetragenen Arten an Curculioniden gilt bisher als selten oder sehr selten, so daß mit deren Nachweis hier im Bamberger Umlande manch bemerkenswerter Beitrag zur Kenntnis der fränkischen und deutschen Coleopterenfauna geleistet erscheinen mag.

Vielleicht ist es der leichteren Übersicht halber und um Sammler in den Nachbargebieten auf sie aufmerksam zu machen, nicht ganz unzweckmäßig, diese interessanteren Erscheinungen noch einmal kurz zusammenfassend zu registrieren. Es seien hier etwa folgende Arten genannt: *Otiorrhynchus morio* F., *uncinatus* Germ., *Stomodes gyrosicollis* Boh., *Brachysomus setiger* Boh., *Foucartia squamulata* Hrbst., *Polydrosus mustela* Hrbst., *Strophosomus fulvicornis* Steph., *Barynotus elevatus* Mrsh., *Sitona cylindricollis* F., *inops* Gyll., *Trachyploceus alternans* Gyll., *Pseudocleonus grammicus* Pz., *Lixus algirus* L., *punctiventris* Boh., *Ascanii* L., *cylindricus* L., *Liparus dirus* Hrbst., *coronatus* Goeze., *Magdalis mixta* Desbr., *linearis* Gyll., *nitida* Gyll., *Trachodes hispidus* L., *Zaclodes exiguus* Oliv., *Coeliodes rubicundus* Hrbst., *Sirocalus nigrinus* Mrsh., *Ceuthorrhynchidius Barnevillei* Germ., *Ceuthorrhynchus abbreviatus* F., *trisignatus* Gyll., *Roberti* Gyll. v. *alliariae* Bris., *nanus* Gyll., *Moelleri* Thms. v. *rotundatus* Bris., *suturalis* F., *Balanobius betulae* Steph., *Anthonomus inversus* Bedel., *Orthochaetes setiger* Beck., *Smicronyx coecus* Reich., *Tychius lineatulus* Steph., *Gabrieli* Pen., *medicaginis* Bris., *crassirostris* Krisch., *femoralis* Bris., *Sibinia phalerata* Steven., *subelliptica* Desbr., *Rhynchaenus rufitarsis* Germ., *Cionus Leonhardi* Wglm., *longicollis* Bris. ssp. *montanus* Wglm., *Clairvillei* Boch., *Apion Formaneki* Wgn., *gracilipes* Dietr., *millum* Boh., *malvae* F., *columbinum* Germ., *melitoti* Kirby., *facetum* Gyll., *oblongum* Gyll., *elegantulum* Germ., *Rhynchites longiceps* Thoms.

Unter diesen selteneren Erscheinungen in unserer Fauna befindet sich auch eine recht erhebliche Anzahl von sog. transgredierenden Arten, d. h. von Arten, deren Hauptverbreitungsgebiet in einer der benachbarten tiergeographischen Zonen und außerhalb der deutschen Landesgrenzen im Westen, Süden, Osten oder Norden

gelegen ist und die mit ihrem Vorkommen als mehr oder minder fremde Elemente in unser Gebiet nur noch gleichsam leicht einstrahlen und die dann hier auch vielfach die Grenze ihrer Verbreitung finden.

Es handelt sich bei diesen transgredierenden Arten um meist seltene Erscheinungen in unserer Fauna mit meist starker örtlicher Beschränkung ihres Vorkommens und nur gelegentlich stärkerem Anschwellen ihrer Häufigkeit je nach den jeweiligen (periodisch) wechselnden klimatischen Verhältnissen.

Eine größere Anzahl von Arten unseres Untersuchungsgebietes scheint ihrer Hauptverbreitung nach mehr der südosteuropäischen (pontisch-pannonischen) und südlich-mediterranen Fauna anzugehören. Arten mit ausgesprochen westeuropäischer (atlantischer) Verbreitung scheinen daneben deutlich stark zurückzutreten.

Diese Erscheinung erklärt sich mit dem starken Einschlag des südöstlich-kontinentalen (pontischen) Elementes in unserer Flora an den südwendigen trocken-heißen (xerothermen) Hängen besonders des Main- und Regnitztales und teilweise deren Nebentäler und des Jura und auf den dünnen Sandflächen des Regnitztalkessels, an welches Florenelement die entsprechenden phytophagen Curculioniden besonders gebunden erscheinen.

I. Arten mit mehr westeuropäischer (atlantischer) Verbreitung.

- | | |
|---|-------------------------------------|
| 1. <i>Otiorrhynchus lugdunensis</i> Boh., | 5. <i>Elleschus infirmus</i> Germ., |
| 2. <i>Sitona Waterhousei</i> Walt., | 6. <i>Tychius junceus</i> Reich., |
| 3. <i>Epibolaeus caliginosus</i> F., | 7. <i>Tychius pusillus</i> Germ., |
| 4. <i>Drusenatus nasturtii</i> Germ., | 8. <i>Apion immune</i> Kirby. |

II. Arten mit mehr südeuropäischer (mediterraner) Verbreitung.

- | | |
|--|---|
| 1. <i>Pseudocleonus grammicus</i> Pz., | 15. <i>Cionus Clairvillei</i> Boh., |
| 2. <i>Pseudocleonus cinereus</i> Schrnk., | 16. <i>Baris picicornis</i> Mrsh., |
| 3. <i>Mecaspis alternans</i> Hrbst., | 17. <i>Tychius Gabrieli</i> Pen. (<i>pumilus</i> Bris.), |
| 4. <i>Cyphocleonus tigrinus</i> Pz., | 18. <i>Tychius medicaginis</i> Bris., |
| 5. <i>Cyphocleonus trisulcatus</i> Hrbst., | 19. <i>Tychius femoralis</i> Bris., |
| 6. <i>Larinus tuberculatus</i> Gyll., | 20. <i>Sibinia phalerata</i> Steven., |
| 7. <i>Lixus algerus</i> L., | 21. <i>Ceuthorrhynchidius Barnevillei</i> |
| 8. <i>Lixus punctiventris</i> Boh., | Germ., |
| 9. <i>Lixus elongatus</i> Goeze, | 22. <i>Ceuthorrhynchus Roberti</i> v. <i>alliariae</i> |
| 10. <i>Lixus Ascanii</i> L., | Bris., |
| 11. <i>Lixus cylindricus</i> L., | 23. <i>Apion gracilipes</i> Dietr., |
| 12. <i>Magdalis mixta</i> Desbr., | 24. <i>Apion malvae</i> F., |
| 13. <i>Zaclades exiguus</i> Oliv., | 25. <i>Apion meliloti</i> Kirby. |
| 14. <i>Smicronyx coecus</i> Reich., | |

III. Arten mit mehr südosteuropäischer (pontisch-pannonischer) Verbreitung.

- | | |
|--|---|
| 1. <i>Stomodes gyrosicollis</i> Boh., | 6. <i>Sitona inops</i> Gyll., |
| 2. <i>Rhinomias forticornis</i> Boh., | 7. <i>Trachyphloeus alternans</i> Gyll., |
| 3. <i>Eusomus ovulum</i> Germ., | 8. <i>Phytonomus contaminatus</i> Hrbst., |
| 4. <i>Foucattia squamulata</i> Hrbst., | 9. <i>Sirocalus Hampei</i> Bris., |
| 5. <i>Sythropus mustela</i> Hrbst., | 10. <i>Ceuthorrhynchus trisignatus</i> Gyll., |

- | | |
|---|--|
| 11. <i>Cionus Leonhardi</i> Wglm., | 16. <i>Apion elegantulum</i> Germ., |
| 12. <i>Tychius femoralis</i> Bris., | 17. <i>Apion validum</i> Germ., |
| 13. <i>Sibinia subelliptica</i> Desbr.
(<i>fugax</i> F.), | 18. <i>Apion oblongum</i> Gyll. (osteurop.). |
| 14. <i>Liparus dirus</i> Hrbst., | 19. <i>Brachy somus setiger</i> Boh.
(osteurop.). |
| 15. <i>Apion Formaneki</i> Wglm., | 20. <i>Anthonomus rubripes</i> Gyll. |

IV. Mehr montane Arten (Gebirgstiere).

- | | |
|-----------------------------------|----------------------------------|
| 1. <i>Otiorrhynchus morio</i> L., | 5. <i>Liparus dirus</i> Hrbst., |
| 2. <i>Ot. niger</i> F., | 6. <i>Lip. germanus</i> Goeze, |
| 3. <i>Ot. fuscipes</i> Oliv., | 7. <i>Liosoma deflexum</i> Panz. |
| 4. <i>Ot. uncinatus</i> Germ., | |

Literatur-Verzeichnis:

1. *Rosenhauer, Dr. Wilh. Gottl.*, Die Lauf- und Schwimmkäfer Erlangens, Erlangen 1842
2. *Kreß, Ignatz*, Die Käfer des Steigerwaldes. Ein Beitrag zur entomolog. Fauna Frankens. Dritter Jahresbericht Naturf. Ges. Bamberg 1856
3. *Krauß, H.*, Beiträge zur Koleopterenfauna der Fränkischen Schweiz. Sonderabdruck aus dem Entomolog. Jahrbuch von Dr. O. Krancher 1905
4. *Enslin, Dr. E.*, Pflanzenwelt und Tierleben der Frankenalb (aus Göhrings Führer durch die Fränkische Schweiz und ihre Vorberge, Erlangen)
5. *Schneid, Dr. Th.*, Die Laufkäfer (Carabidae) und Schwimmkäfer (Dytiscide) der Umgebung Bambergs. XXX. Bericht der Naturf. Ges. Bamberg 1947
6. *Schneid, Dr. Th.*, Beiträge zur Kenntnis der Staphylinoiden (Kurzflügelkäfer und Kurzflüglerartige) der Umgebung Bambergs. XXXI. Ber. der Naturf. Ges., Bamberg 1948
7. *Reitter, Edm.*, Fauna Germanica, Die Käfer des Deutschen Reiches. Stuttgart 1908—1916
8. *Winkler, A.*, Catalogus Coleopterorum regionis palaearcticae. Wien 1924—32
9. *Horion, Adolf*, Nachtrag zur Fauna Germanica. Die Käfer des Deutschen Reiches von Edmund Reitter, Krefeld 1935
10. *Horion, Adolf*, Faunistik der deutschen Käfer, Bd. I, Krefeld 1941
11. *Horion, Adolf*, Verzeichnis der Käfer Mitteleuropas, Stuttgart 1951, Alfred Kernen Verlag.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Bericht der naturforschenden Gesellschaft Bamberg](#)

Jahr/Year: 1952

Band/Volume: [33](#)

Autor(en)/Author(s): Schneid Theodor

Artikel/Article: [Beiträge zur Kenntnis der Curculioniden \(Rüsselkäfer\) der Umgebung Bambergs 61-93](#)