

I.

Die Käfer im Großherzogthum Hessen und seiner nächsten Umgebung.

Von Herrn Pfarrer **W. Scriba** in Ober-Lais bei Nidda.

(Fortsetzung.)

Sphaeriidae.

Sphaerius. Waltl.

1. *S. acaroides* Waltl. Von Dr. **Bose** bei Ortenberg, von mir bei Seligenstadt auf schlammigem Boden gefunden.

Trichopterygia.

Ptenidium. Erichson.

1. *P. apicale* Er. Im ganzen Gebiet häufig.

2. *P. formicetorum* Kraatz. Von Oberlieutenant **v. Heyden** im Frankfurter Wald, von mir bei Seligenstadt in den Colonieen der *Form. fuliginosa* in Mehrzahl gesammelt.

3. *P. fuscicorne* Er. Von Oblt. **v. Heyden** zwei Exemplare bei Frankfurt gefunden.

4. *P. laevigatum* Er. Von Dr. **Doebner** bei Aschaffenburg, von **v. Heyden** I bei Wisselsheim und Giefsen, von mir bei Ober-Lais einzeln in Nestern der *Form. fulig.* gefunden.

5. *P. pusillum* Gyll. Im ganzen Gebiet nicht selten.

6. *P. Gressneri* Gillm. Bei Ober-Lais in einer Colonie der *Form. fulig.* in Mehrzahl gesammelt.

Ptilium. Erichson.

1. *P. Kunzei* Heer. Von **Heyden** bei Frankfurt, von mir bei Seligenstadt und Ober-Lais in faulenden Vegetabilien in großer Zahl gefunden.

2. *P. angustatum* Er. Von **Heyden** bei Frankfurt und Ems, von mir bei Seligenstadt und Ober-Lais gesammelt. Nicht selten.

3. *P. minutissimum* Wb. et M. Bei Frankfurt unter *Formica rufa* von Senator **v. Heyden** in Mehrzahl gefunden, bei Ortenberg von Dr. **Bose** gesammelt.

4. *P. canaliculatum* Er. Bei Enkheim im Torfstich von **Heyden**, bei Ortenberg von Dr. **Bose** gefunden.

5. *P. inquilinum* Er. Einzeln bei Seligenstadt und Ober-Lais aufgefunden.

Ptinella. Matthews.

1. *P. aptera* Guer. Bei Frankfurt von Dr. **M. Schmidt** und Oblt. **v. Heyden**, bei Ortenberg von Dr. **Bose** und von mir bei Ober-Lais in Mehrzahl gesammelt, unter Rinden.

2. *P. angustula* Gillm. Von Senator **v. Heyden** bei Heidelberg in Eichenmulm gefunden.

3. *P. testacea* Heer. Im Odenwald, bei Frankfurt und Cronthal im Taunus von Senator **v. Heyden**, von mir bei Seligenstadt einzeln und bei Ober-Lais einmal unter fauler Kiefernrinde in großer Zahl, dabei auch die Varietät *limbata* Heer, gesammelt.

4. *P. ratisbonensis* Gillm. Ein Exemplar bei Ober-Lais gefunden.

Pteryx. Matthews.

1. *P. suturalis* Heer. Im Odenwald von **Wider**, bei Frankfurt **v. Heyden**, bei Seligenstadt und Ober-Lais von mir gesammelt. Das Käferchen lebt unter Rinden.

Trichopteryx. Kirby.

1. *T. atomaria* De Geer. Im ganzen Gebiet häufig.

2. *T. grandicollis* Mannh. Wie die Vorige.

3. *T. fascicularis* Hbst. Bei Ober-Lais in Colonieen der *Form. fuliginosa* gefunden.

4. *T. thoracica* Gillm. Bei Frankfurt zwei Exemplare von Senator **v. Heyden**, bei Darmstadt von Dr. **Nebel** aufgefunden, von mir bei Seligenstadt einzeln.

5. *T. brevipennis* Er. Bei Seligenstadt und Ober-Lais (*Formica fuligin.*) gefunden.

6. *T. pumila* Er. Von Senator **v. Heyden** bei Frankfurt gesammelt.

7. *T. sericans* Heer. Von **Klghfr.** bei Darmstadt, von Dr. **Bose** bei Ortenberg, von mir bei Seligenstadt und Ober-Lais gefunden.

Scaphidilia.

Scaphidium. Olivier.

1. *S. quadrimaculatum* Oliv. Von **Klghfr.** bei Darmstadt, von **v. Heyden** bei Frankfurt, von mir bei Babenhausen (im Untereich) in

Mehrzahl gesammelt. Der Käfer lebt an Schwämmen und Schimmel, welche sich an faulenden, auf der Erde liegenden Aesten erzeugen.

Scaphium. Kirby.

1. *S. immaculatum* Oliv. Bei Darmstadt von **Klghfr.**, bei Frankfurt, Offenbach (in großer Anzahl) und Mainz von den Herren **v. Heyden** gefunden. Nur in Nadelwäldungen beobachtet.

Scaphisoma. Leach.

1. *S. agaricinum* Oliv. Ueberall im Gebiet häufig an Baumschwämmen.

2. *S. boleti* Panz. Nach **v. Heyden** von Dr. **M. Schmidt** zu Frankfurt bei Bockenheim gefunden.

3. *S. assimile* Er. Von **v. Heyden I***) bei Frankfurt, von Dr. **Nebel** bei Darmstadt, von mir bei Seligenstadt im Anspülicht des Maines gesammelt.

4. *S. limbatum* Er. Von Dr. **Bose** bei Ortenberg, von mir bei Ober-Lais aufgefunden. Sehr selten.

Histeridae.

Platysoma. Leach.

1. *P. frontale* Payk. Durchs ganze Gebiet, nicht häufig.

2. *P. depressum* Fabr. Wie das Vorige, häufiger.

3. *P. oblongum* Fabr. Von **v. Heyden** bei Frankfurt, von Dr. **Doebner** bei Aschaffenburg aufgefunden.

4. *P. angustatum* Ent. Hft. Bekannte Fundorte im Gebiete sind : Worms (**Klghfr.**), Frankfurt (**v. Heyden**), Seligenstadt (**Scriba**), Ortenberg (Dr. **Bose**). — Selten.

5. *P. filiforme* Er. Von Dr. **Doebner** bei Aschaffenburg gefunden.

Hister. Linné.

1. *H. quadrimaculatus* Lin. Im ganzen Gebiete nicht selten.

2. *H. unicolor* Linn. Wie der Vorige.

3. *H. cadaverinus* Ent. Hft. Wie der Vorige, sehr häufig am Aase.

4. *H. terricola* Germ. Von Lehrer **Bach** zu Langsdorf im Odenwald bei Umstadt, von Dr. **Bose** bei Ortenberg (unter faulendem Gemüse im ersten Frühjahr), von **Laubenheimer** bei Giefsen und von mir bei Ober-Lais (am Aas) gesammelt.

5. *H. merdarius* Ent. Hft. Ueberall im Gebiete nicht selten.

6. *H. fimetarius* Hbst. Wie der Vorige, seltener.

*) Mit **v. Heyden I** bezeichne ich Herrn Senator **v. Heyden**, mit **v. Heyden II** dessen Sohn, Herrn Oberlieutenant **Lucas v. Heyden** in Frankfurt.

7. *H. neglectus* Germ. Wie der Vorige.
8. *H. carbonarius* Illig. Wie der Vorige.
9. *H. ventralis* Mars. Bei Seligenstadt und Ober-Lais einzeln aufgefunden.
10. *H. ruficornis* Grimm. In den Colonieen der *Formica fuliginosa* bei Seligenstadt, Aschaffenburg, Enkheim nicht selten vorkommend.
11. *H. purpurascens* Hbst. Im Süden des Gebiets weniger selten, als im Norden desselben.
12. *H. marginatus* Er. Von **Klghfr.** und Dr. **Nebel** bei Darmstadt, von Dr. **Doebner** bei Aschaffenburg aufgefunden, von mir bei Ober-Lais ein Stück.
13. *H. stercorarius* Ent. Heft. Allenthalben im Gebiete nicht selten.
14. *H. sinuatus* Illig. Wie der Vorige, aber nicht häufig.
15. *H. quadrinotatus* Scriba. Ueberall häufig.
16. *H. funestus* Er. Von **v. Heyden** I einmal bei Bingen und einmal auf dem Niederwald im Rheingau aufgefunden.
17. *H. bissexstriatus* Fabr. Bei Frankfurt von **v. Heyden**, bei Seligenstadt und Ober-Lais von mir gesammelt. Selten. — Herr **v. Heyden** hat den Käfer einmal auf Erlen, die Larven von *Adimonia alni* fressend, beobachtet.
18. *H. bimaculatus* Lin. Bei Darmstadt nach **Klghfr.** und Dr. **Nebel** häufig; bei Frankfurt und Mainz von **v. Heyden** II, bei Seligenstadt von mir einzeln gesammelt. Nach Dr. **Bose** kommt der Käfer auch bei Ortenberg nicht selten vor.
19. *H. duodecimstriatus* Schrnk. Im ganzen Gebiet nicht häufig. Von der Varietät *14-striatus* Gyll. wurde ein Exemplar von Dr. **Nebel** bei Darmstadt und eins von mir bei Harxheim in Rheinbessen gefunden.
20. *H. corvinus* Grm. In Starkenburg an manchen Orten (Dietzenbach) nicht selten; in Oberhessen bei Wisselsheim von **v. Heyden** I aufgefunden.

Paromalus. Erichson.

1. *P. parallelopedus* Hbst. Bei Darmstadt (**Klghfr.**), Odenwald (**Wider**), Frankfurt (**v. Heyden**) und Seligenstadt (**Scriba**) vorkommend. Selten.
2. *P. flavicornis* Hbst. Ueberall häufig in faulem Holz.

Hetaerius. Erichson.

1. *H. sesquicornis* Preysl. Durchs ganze Gebiet in den Gängen verschiedencr Ameisenarten lebend.

Dendrophilus. Leach.

1. *D. punctatus* Hbst. Ueberall bei *Formica fuliginosa*.
2. *D. pygmaeus* Lin. Ebensoweit verbreitet, wie der Vorige, aber nur in den Nestern der *Formica rufa*.

Saprinus. Erichson.

1. *S. nitidulus* Payk. Ueberall häufig.
2. *S. immundus* Gyll. Von **Klghfr.** und Dr. **Nebel** einzeln bei Darmstadt gefunden.
3. *S. specularifer* Latr. Im Odenwald von **Wider**, bei Frankfurt von **v. Heyden I** aufgefunden.
4. *S. aeneus* Fabr. Durchs ganze Gebiet nicht selten.
5. *S. virescens* Payk. Von **v. Heyden I** bei Frankfurt und Wiesbaden gesammelt.
6. *S. lautus* Er. Von **Klghfr.** bei Darmstadt, von Dr. **Doebner** bei Aschaffenburg (in faulem *Champignon*) gefunden.
7. *S. conjungens* Payk. Von **v. Heyden I** bei Frankfurt und Mainkur, von mir in Rheinhessen, von Hauptmann **Fuhr** bei Friedberg einzeln gefunden.
8. *S. quadristriatus* Ent. Hfte. Bei Frankfurt von **v. Heyden I** aufgefunden.
9. *S. rugifrons* Payk. Bekannte Fundorte sind : Darmstadt, häufig (**Klghfr.**), Frankfurt, Griesheim a. M., Rumpenheim a. M. (**v. Heyden I**), Seligenstadt, einzeln (**Scriba**).

Gnathonus. Duval.

1. *G. piceus* Payk. Von **v. Heyden** einmal bei Zwingenberg in der Bergstrafse bei *Formica rufa*, von **Oechsner** einzeln bei Aschaffenburg gefunden.
2. *G. rotundatus* Illig. Durchs ganze Gebiet nicht selten.
3. *G. punctulatus* Chaud. In Oberhessen bei Ober-Lais in Mehrzahl gefunden und sicherlich weiter verbreitet und bisher mit dem vorhergehenden verwechselt, von dem er sich durch geringere Gröfse, flachere Gestalt und den Mangel eines Nahtstreifens unterscheidet.

Teretrius. Erichson.

1. *T. picipes* Fabr. Einzelne Exemplare wurden gefunden : in Darmstadt (Dr. **Nebel**), Odenwald (**Wider**), Seligenstadt (**Scriba**), Frankfurt (**v. Heyden I**), Ortenberg (Dr. **Bose**).

Plegaderus. Erichson.

1. *P. vulneratus* Panz. Ein Exemplar bei Ober-Lais gefunden.
2. *P. caesus* Illig. Im ganzen Gebiet, in morschem Holze zuweilen nicht selten.
3. *P. dissectus* Er. Wie der Vorige, aber seltener.

Onthophilus. Leach.

1. *O. sulcatus* Fabr. Bei Darmstadt von **Klghfr.** und Dr. **Nebel** in Mehrzahl, bei Ortenberg von Dr. **Bose** gesammelt.
2. *O. striatus* Fabr. Durchs ganze Gebiet, nicht häufig.

Bacanius. Le Conte.

1. *B. rhombophorus* Aubé. Von Dr. **M. Schmidt** bei Bockenheim in einem Gewächshaus bei *Formica flava* einmal in Mehrzahl gesammelt.

Abraeus. Leach.

1. *A. globulus* Creutz. Von **Klghfr.** bei Darmstadt, von mir in Rheinhessen in trockenem Kubmist häufig, von **v. Heyden I** einmal bei Frankfurt gefunden.

2. *A. globosus* Ent. Hft. Im ganzen Gebiete häufig in nafsfaulem Holze.

3. *A. granulum* Er. Zwei Exemplare bei Seligenstadt und mehrere bei Ober-Lais gefunden; von **v. Heyden** auch bei Frankfurt gesammelt.

4. *A. parvulus* Aub. Einmal von **v. Heyden I** bei Frankfurt aufgefunden.

Acritus. Le Conte.

1. *A. punctum* Aubé. Zwei Exemplare von **v. Heyden I** bei Frankfurt.

2. *A. nigricornis* Ent. Hft. Im ganzen Gebiet, an manchen Orten nicht selten.

3. *A. minutus* Fabr. Bei Darmstadt von **Höpfner**, bei Frankfurt von **v. Heyden** gesammelt.

Phalacridae.

Phalacrus. Paykull.

1. *P. corruscus* Payk. Im ganzen Gebiet häufig.

2. *P. Caricis* Sturm. Zweimal von **v. Heyden** bei Frankfurt, einmal von mir bei Seligenstadt gefunden.

Olibrus. Erichson.

1. *O. corticalis* Schh. Durchs ganze Gebiet nicht selten.

2. *O. aeneus* Ill. Noch häufiger als der Vorige, besonders auf Kamillen.

3. *O. bicolor* Fabr. Im ganzen Gebiete, nicht häufig.

4. *O. liquidus* Er. Bei Bingen und Soden von **v. Heyden I**, bei Aschaffenburg von Dr. **Doebner**, bei Seligenstadt von mir gesammelt.

5. *O. affinis* Strm. Durchs ganze Gebiet, nicht häufig.

6. *O. Millefolii* Payk. Wie der Vorige, häufig.

7. *O. pygmaeus* St. Von **v. Heyden I** bei Griesheim a. M., von mir bei Seligenstadt auf *Cineraria* in großer Menge gesammelt. Auch von Dr. **Nebel** bei Darmstadt und von Dr. **Doebner** bei Aschaffenburg gefunden.

8. *O. geminus* Illig. Im ganzen Gebiete häufig, besonders auf *Juniperus*-Arten.

9. *O. piceus* Er. Wie der Vorige, weniger häufig.

10. *O. oblongus* Er. Von **Klghfr.** und Dr. **Nebel** am Großen Woog bei Darmstadt, von **v. Heyden** I bei Offenbach, von mir bei Seligenstadt gesammelt. Das Käferchen lebt am Schilf.

Nitidulariae.

Cercus. Latreille.

1. *C. pedicularius* Linn. Im ganzen Gebiet sehr häufig.

2. *C. Sambuci* Er. Wie der Vorige; zuweilen auf *Sambucus racemosa* in großer Zahl.

3. *C. Spireae* Mrkl. = *rhenanus* Bach. Von Dr. **Bose** bei Ortenberg, von mir bei Ober-Lais einzeln gesammelt.

4. *C. rufilabris* Latr. Bei Darmstadt von Dr. **Nebel**, bei Seligenstadt von mir, bei Ortenberg von Dr. **Bose** einige Stücke gefunden.

Brachypterus. Kugelann.

1. *B. gravidus* Illig. Im ganzen Gebiete häufig.

2. *B. cinereus* Heer. Wie der Vorige, aber selten.

3. *B. pubescens* Er. Bei Darmstadt von Dr. **Nebel**, bei Seligenstadt und in Rheinhessen von mir, bei Ortenberg von Dr. **Bose** einzeln gesammelt.

4. *B. Urticae* Fabr. Im ganzen Gebiet auf Nesseln gemein.

5. *B. rubiginosus* Er. Nach **Klghfr.** bei Darmstadt vorkommend.

Carpophilus. Leach.

1. *C. hemipterus* Lin. v. *bipustulatus* Heer. Von **Wider** im Odenwald in Mehrzahl in Arzneiwaaren gefunden.

2. *C. sexpustulatus* Fbr. Bei Seligenstadt einige Stücke unter Rinden aufgefunden.

Epuraea. Erichson.

1. *E. decemguttata* Fabr. Am ausschwitzenden Eichensaft im ganzen Gebiete nicht selten.

2. *E. aestiva* Lin. Sehr gemein auf Blüten, besonders denen des Kohls. Auch *Var. bisignata* St. kommt einzeln vor.

3. *E. melina* Er. Im ganzen Gebiet auf Blüten, zuweilen nicht selten.

4. *E. immunda* Er. Von Dr. **Doebner** bei Aschaffenburg gefunden.

5. *E. variegata* Hbst. Einzeln bei Seligenstadt.

6. *E. castanea* Duft. Ein Exemplar bei Aschaffenburg von Dr. **Doebner** aufgefunden.

7. *E. neglecta* Heer. Im ganzen Gebiet, einzeln an ausschwitzendem Eichensaft.

8. *E. obsoleta* Fabr. Ueberall häufig an Eichensaft.

9. *E. parvula* St. Nach Dr. **Nebel** bei Darmstadt, und nach Dr. **Bose** bei Ortenberg vorkommend.

10. *E. pygmaea* Gyll. Einige Stücke bei Seligenstadt gefunden.

11. *E. pusilla* Illig. Im ganzen Gebiete nicht selten.

12. *E. oblonga* Hbst. Bei Darmstadt von Dr. **Nebel**, bei Aschaffenburg von Dr. **Doebner**, bei Ober-Lais von mir einzeln gesammelt.

13. *E. longula* Er. Im ganzen Gebiete, manchmal auf Blüten nicht selten.

14. *E. florea* Er. Wie die Vorige, am Saft und auf Blüten.

15. *E. limbata* Fabr. Im ganzen Gebiete, nicht häufig.

Nitidula. Fabricius.

1. *N. bipustulata* Fabr. Von **Wider** im Odenwald, von Dr. **Nebel** bei Darmstadt gefunden.

2. *N. rufipes* Lin. = *obscura* Fabr. Bei Aschaffenburg von Dr. **Doebner**, bei Seligenstadt von mir einzeln gesammelt.

3. *N. quadripustulata* Fabr. Im ganzen Gebiet, im Süden weniger selten, als im Norden.

Soronia. Erichson.

1. *S. punctatissima* Ill. Bei Darmstadt, Seligenstadt, Aschaffenburg am ausfließenden Eichensaft. Selten.

2. *S. grisea* Lin. Im ganzen Gebiete häufig.

Amphotis. Erichson.

1. *A. marginata* Fabr. In den Colonieen der *Formica fuliginosa* nirgends selten.

Omosita. Erichson.

1. *O. depressa* Linn. Bei Darmstadt und Ober-Lais vorkommend.

2. *O. colon* Lin. Im ganzen Gebiete nicht selten.

3. *O. discoidea* Fabr. Wie die Vorige, noch häufiger.

Thalycra. Erichson.

1. *T. fervida* Gyll. Im ganzen Gebiet, nicht häufig.

Pria. Stephens.

1. *P. Dulcamarae* Ill. Bei Aschaffenburg von Dr. **Doebner** nicht selten, bei Seligenstadt von mir einzeln und bei Wingershausen im Vogelsberg einmal in Mehrzahl gesammelt.

Meligethes. Kirby.

1. *M. rufipes* Gyll. Bei Darmstadt von **Klghfr.** und Dr. **Nebel**, bei Seligenstadt von mir, bei Ortenberg von Dr. **Bose** einzeln aufgefunden.

2. *M. lumbaris* St. Bei Ortenberg von Dr. **Bose**, bei Ober-Lais nicht selten von mir im Kötscher gefangen.

3. *M. hebes* Er. Im ganzen Gebiete nicht selten vorkommend.
4. *M. aeneus* Fabr. Aeuferst häufig im ganzen Gebiet.
5. *M. viridescens* Fabr. Wie der Vorige, aber nicht so gemein.
6. *M. coracinus* St. Bei Ober-Lais einzeln.
7. *M. pumilus* Er. Einmal bei Seligenstadt gefunden.
8. *M. subaeneus* St. Ebendasselbst einzeln gesammelt.
9. *M. subrugosus* Gyll. Durchs ganze Gebiet vorkommend; selten.
10. *M. Symphyti* Heer. Wie der Vorige, nicht selten.
11. *M. ochropus* St. Wie der Vorige.
12. *M. difficilis* Heer. Bei Ober-Lais einzeln gesammelt.
13. *M. memnonius* Er. Einige Stücke bei Ober-Lais.
14. *M. morosus* Er. Bei Seligenstadt einzeln gesammelt.
15. *M. brunnicornis* St. Von **Klghfr.** bei Darmstadt gefunden.
16. *M. viduatus* St. Im ganzen Gebiet nicht selten.
17. *M. pedicularius* Gyll. Von Dr. **Nobel** bei Darmstadt, von mir bei Seligenstadt und Dietzenbach einzeln gefunden.
18. *M. assimilis* St. In der Bergstrafsc (Alsbach) und bei Ober-Lais einzeln gesammelt.
19. *M. serripes* Gyll. Von Dr. **Doebner** bei Aschaffenburg, von mir bei Seligenstadt aufgefunden.
20. *M. umbrosus* St. Durchs ganze Gebiet nicht sehr selten.
21. *M. maurus* St. Wie der Vorige.
22. *M. incanus* St. Ein Stück bei Seligenstadt.
23. *M. tristis* St. Bei Darmstadt von **Klghfr.**, bei Aschaffenburg von Dr. **Doebner**, bei Ortenberg von Dr. **Bose** beobachtet.
24. *M. seniculus* Er. Von Dr. **Bose** bei Ortenberg gefunden.
25. *M. moestus* Er. Ein Stück bei Seligenstadt.
26. *M. fibularis* Er. Bei Seligenstadt und Ober-Lais gesammelt.
27. *M. ovatus* St. Einzeln bei Seligenstadt.
28. *M. flavipes* St. Bei Seligenstadt und Ober-Lais vorkommend.
29. *M. picipes* St. Bei Seligenstadt nicht selten.
30. *M. discoideus* Er. Ich besitze ein bei Hanau gefundenes Stück.
31. *M. lugubris* St. Im ganzen Gebiet, bei Ober-Lais nicht selten.
32. *M. obscurus* Er. Einzeln bei Seligenstadt.
33. *M. distinctus* St. Wie der Vorige.
34. *M. palmatus* Er. Ein Stück bei Ober-Lais.
35. *M. erythropus* Gyll. Im ganzen Gebiete nicht selten.
36. *M. exilis* St. Bei Aschaffenburg von Dr. **Doebner**, bei Seligenstadt von mir einzeln beobachtet.

Pocadius. Erichson.

1. *P. ferrugineus* Fabr. Im ganzen Gebiet häufig in Bovisten.

Cychramus. Kugelann.

1. *C. fungicola* Heer. Bei Ortenberg von Dr. **Bose**, bei Ober-Lais von mir in Schwämmen in Mehrzahl gesammelt.
2. *C. luteus* Fabr. Durchs ganze Gebiet nicht selten auf Blüten.

Cybocephalus. Erichson.

1. *C. exiguus* Sahlb. Einmal bei Seligenstadt eine Anzahl unter Rinden eines Apfelbaums gefunden.

Cryptarcha. Shuckard.

1. *C. strigata* Fabr. und
2. *C. imperialis* Fabr. Beide Arten kommen am ausfließenden Saft der Bäume nicht selten vor.

Ips. Fabricius.

1. *I. quadriguttatus* Fabr. Von **Klghfr.** und Dr. **Nebel** bei Darmstadt, von Dr. **Doebner** bei Aschaffenburg gefunden.
2. *I. quadripunctatus* Hbst. Im ganzen Gebiet, nicht häufig.
3. *I. quadripustulatus* Fbr. Wie der Vorige, häufiger.
4. *I. ferrugineus* Fabr. Bei Darmstadt von Dr. **Nebel**, bei Aschaffenburg von Dr. **Doebner**, bei Ortenberg von Dr. **Bose** aufgefunden.

Rhizophagus. Herbst.

1. *R. depressus* Fabr. Im Gebiet überall häufig.
2. *R. cribratus* Gyll. Bei Frankfurt von **v. Heyden I**, bei Hanau von Dr. **Hille**, bei Aschaffenburg von Dr. **Doebner**, bei Ober-Lais von mir, aber überall nur einzeln aufgefunden.
3. *R. ferrugineus* Payk. Durchs ganze Gebiet verbreitet.
4. *R. perforatus* Er. Zwei Exemplare wurden von **v. Heyden I** bei Frankfurt gefunden.
5. *R. parallelocolis* Gyll. Im ganzen Gebiet, jedoch nicht häufig.
6. *R. nitidulus* Fabr. Bei Heidelberg von Graf **Jenison** gefunden.
7. *R. bipustulatus* Fabr. Ueberall im Gebiet häufig.
8. *R. politus* Hellw. Bei Darmstadt von Dr. **Nebel**, bei Aschaffenburg von Dr. **Doebner**, bei Seligenstadt von mir, bei Ortenberg von Dr. **Bose** gesammelt. Nicht häufig. Von **v. Heyden I** unter Ulmen- und Pappelrinden.
9. *R. parvulus* Payk. Von Dr. **Nebel** bei Darmstadt, von **v. Heyden I** bei Frankfurt unter Birken- und Eichenrinde gesammelt.

Trogositidae.

Nemosoma. Latreille.

1. *N. elongatum* Linn. Bei Darmstadt von **Klghfr.** und Dr. **Nebel**, bei Aschaffenburg von Dr. **Doebner** aufgefunden; von **v. Heyden** häufig aus altem Buchenholz gezogen.

Trogosita. Olivier.

1. *T. mauritanica* Linn. Im ganzen Gebiet nicht selten.

Peltis. Geoffroy.

1. *P. oblonga* Linn. Bei Frankfurt von **v. Heyden** I ein Exemplar an einem Pappelschwamme, bei Seligenstadt von mir zwei Stück unter Akazienrinde aufgefunden.

Thymalus. Latreille.

1. *T. limbatus* Fabr. Im ganzen Gebiet, aber nicht häufig.

Colydiadae.

Sarrotrium. Illiger.

1. *S. clavicorne* Linn. Im ganzen Gebiet verbreitet, nicht häufig.

Endophloeus. Erichson.

1. *E. spinulosus* Latr. **v. Heyden** I fing ein Stück bei Baden-Baden in einem trockenen Schwamme, und dürfte der Käfer auch im südlichen Odenwalde vorkommen.

Coxelus. Latreille.

1. *C. pictus* St. Nach Dr. **Doebner** bei Aschaffenburg vorkommend.

Ditoma. Illiger.

1. *D. crenata* Hbst. Allenthalben unter Rinden abgestandener Bäume häufig.

Colobicus. Latreille.

1. *C. emarginatus* Latr. Im südlichen Theile des Gebietes sind als Fundorte bekannt : Darmstadt (Dr. **Nebel**), Zwingenberg und Frankfurt (**v. Heyden** I), Seligenstadt (**Scriba**), Aschaffenburg (Dr. **Doebner**). Der Käfer lebt unter Rinden.

Synchita. Hellwig.

1. *S. Juglandis* Fabr. Je einzelne Stücke wurden von **v. Heyden** I bei Frankfurt (aus altem Waldholz gezogen), von Dr. **Bose** bei Ortenberg und von mir bei Ober-Lais (im Flng) gefunden.

Cicones. Curtis.

1. *C. variegatus* Hellw. Im ganzen Gebiet in *Sphaeria deusta* an alten Buchen, an manchen Orten nicht selten. Die weisse Larve geht nach den Beobachtungen von **v. Heyden** I in die Erde.

Colydium. Fabricius.

1. *C. elongatum* Fabr.
2. *C. filiforme* Fabr. Beide Arten kommen im ganzen Gebiet, an manchen Orten nicht selten vor.

Teredus. Shuckard.

1. *T. nitidus* Fabr. Bei Frankfurt von **v. Heyden** I, bei Cronthal im Taunus von **v. Heyden** II unter Rinde von zahmen Castanien, bei Aschaffenburg von **Oechsner**, bei Ober-Lais von mir unter Eichenrinde in Mehrzahl gesammelt.

Oxylaemus. Erichson.

1. *O. cylindricus* Panz. Einzeln von Dr. **Doebner** bei Aschaffenburg und von mir bei Seligenstadt (an einer alten Eiche) gefunden.

2. *O. caesus* Er. Ich habe das Käferchen bei Seligenstadt in grosser Anzahl an einer alten Eiche, in welcher sich eine Colonie von *Formica fuliginosa* befand, gesammelt (cf. Stettiner Ent. Zeitg. v. 1857, S. 380).

Aglenus. Erichson.

1. *A. brunneus* Gyll. Bei Aschaffenburg von **Oechsner**, bei Seligenstadt von mir aufgefunden.

Pycnomerus. Erichson.

1. *P. terebrans* Oliv. Im ganzen Gebiet, selten.

Cerylon. Latreille.

1. *C. histeroides* Fabr. Allenthalben in faulem Holze häufig.

2. *C. angustatum* Er. Von **v. Heyden** I einmal bei Frankfurt, von mir einzeln bei Seligenstadt gefunden.

3. *C. deplanatum* Gyll. Durchs ganze Gebiet verbreitet, an manchen Orten unter Buchenrinde nicht selten.

Cucujidae.

Brontes. Fabricius.

1. *B. planatus* Lin. Bei Darmstadt auf Zimmerplätzen von Dr. **Nebel**, bei Frankfurt von **v. Heyden** I unter Eichenrinde einzeln gefunden.

Laemophloeus. Erichson.

1. *L. denticulatus* Preysl. Im ganzen Gebiet, nicht häufig; besonders unter Buchenrinde.

2. *L. bimaculatus* Payk. Von **Oechsner** bei Aschaffenburg gefunden.

3. *L. testaceus* Fabr. Im ganzen Gebiet vorkommend; im Süden an manchen Orten, z. B. Darmstadt, nicht selten.

4. *L. duplicatus* Waltl. Wie der Vorige, aber selten.

5. *L. ferrugineus* Steph. Bei Seligenstadt und Ortenberg einzeln gesammelt.

6. *L. ater* Oliv. Von **v. Heyden** II in Mehrzahl aus Waldholz bei Frankfurt, jedoch nur die *Var. rufus* Waltl.

7. *L. Clematidis* Er. Bei Aschaffenburg von **Oechsner** nicht selten gefunden.

Lathropus. Erichson.

1. *L. sepicola* Müll. Ein Exemplar wurde auf dem Mühlberg bei Frankfurt von **v. Heyden I** an einer Gartenplanke aufgefunden.

Pediacus. Shuckard.

1. *P. depressus* Hbst. Drei Exemplare von **v. Heyden** bei Frankfurt an dürrer Eichenholz, eines von Dr. **Bose** bei Ortenberg und eines von mir bei Ober-Lais unter Eichenrinde gefunden.

2. *P. dermestoides* Fabr. Von Dr. **Doebner** zwei Stücke bei Aschaffenburg aufgefunden.

Silvanus. Latreille.

1. *S. frumentarius* Fabr. Im ganzen Gebiet verbreitet.

2. *S. bidentatus* Fabr. Bei Darmstadt von Dr. **Nebel**, bei Frankfurt von **v. Heyden** (unter Kiefernrinde), bei Seligenstadt von mir, bei Ortenberg von Dr. **Bose** einzeln gesammelt.

3. *S. unidentatus* Fabr. Im ganzen Gebiet unter Rinden abgestandener Bäume nicht selten vorkommend.

4. *S. similis* Er. Von **Klghfr.** bei Darmstadt, von **v. Heyden** bei Frankfurt gesammelt.

5. *S. advena* Wärtl. Ich fand den Käfer einmal in ziemlicher Anzahl zu Steinheim im amerikanischen Tabak, jedoch befand sich ein lebendes Stück nicht darunter.

6. *S. (Aerophilus) elongatus* Gyll. Einige Exemplare von Dr. **Nebel** bei Wixhausen gesiebt, drei Stücke von **v. Heyden I** bei Frankfurt unter Riedgräser gefunden.

7. *S. (Aerophilus) geminus* Kraatz. Einige Stücke bei Ober-Lais im Anspülicht.

Monotoma. Herbst.

1. *M. picipes* Payk. Im ganzen Gebiet nicht selten.

2. *M. scabra* Kunze. Bekannte Fundorte sind: Darmstadt (**Klghfr.**), Aschaffenburg (**Doebner**), Ortenberg (**Bose**), Giefßen (**Laubenheimer**).

3. *M. conicicollis* Aubé. Im ganzen Gebiete in den Nestern der *Formica rufa*, manchmal sehr häufig.

4. *M. angusticollis* Gyll. Von Dr. **Doebner** bei Aschaffenburg, von **v. Heyden I** bei Frankfurt unter *Form. rufa* gesammelt.

5. *M. brevicollis* Aubé. Zwei Stücke bei Frankfurt von **v. Heyden I**.

6. *M. spinicollis* Aubé. Von **Laubenheimer** bei Giefßen gefunden, von **v. Heyden** bei Frankfurt und Soden um Dunghaufen fliegend.

7. *M. quadricollis* Aubé. Bei Frankfurt und Soden von **v. Heyden I** mit der Vorigen beobachtet.

8. *M. brevipennis* Kunze. Bei Darmstadt von **Klghfr.** und Dr. **Nebel**, bei Frankfurt von **v. Heyden I**, bei Ober-Lais von mir gefunden.

9. *M. flavipes* Kunze. Bei Darmstadt von Dr. **Nebel**, in der Bergstrasse und bei Seligenstadt von mir, bei Ortenberg von Dr. **Bose** einzeln gesammelt.

10. *M. longicollis* Gyll. Bei Jugenheim von **v. Heyden**, bei Darmstadt von Dr. **Nebel**, bei Seligenstadt von mir, bei Ortenberg von Dr. **Bose** einzeln gefunden.

Cryptophagidae.

Antherophagus. Latreille.

1. *A. nigricornis* Fabr. Von **Oechsner** bei Aschaffenburg, von **v. Heyden** bei Hofheim im Taunus (auf Himbeerblüthen), bei Ortenberg von Dr. **Bose**, bei Ober-Lais von mir einzeln gesammelt.

2. *A. silaceus* Herbst. Bei Offenbach von **v. Heyden**, bei Seligenstadt von mir, bei Ortenberg von Dr. **Bose** gefunden.

3. *A. pallens* Oliv. Von Dr. **Doebner** bei Aschaffenburg, von Dr. **Bose** bei Ortenberg gefunden, von mir bei Ober-Lais.

Emphylus. Erichson.

1. *E. glaber* Gyll. Bei Darmstadt von **Klghfr.**, bei Frankfurt von **v. Heyden II** unter *Form. rufa* aufgefunden.

Cryptophagus. Herbst.

1. *C. Lycoperdi* Fabr. Im ganzen Gebiet, jedoch nicht häufig.

2. *C. Schmidti* St. Bei Frankfurt, Seligenstadt, Ortenberg und Ober-Lais beobachtet.

3. *C. setulosus* St. Bei Seligenstadt habe ich das Käferchen nicht selten an schimmeligen Fässern, bei Ober-Lais nur einzeln gefunden. Auch von Dr. **Nebel** bei Darmstadt und von **v. Heyden** bei Frankfurt und Soden gesammelt.

4. *C. pilosus* Gyll. Im ganzen Gebiet nicht selten vorkommend.

5. *C. saginatus* St. Wie der Vorige. Bei Ober-Lais häufig in einer Colonie der *Formica fuliginosa*; **v. Heyden II** hat ihn auch bei *Formica rufa* gefunden.

6. *C. scanicus* Linn. Im ganzen Gebiet, die häufigste Art.

7. *C. badius* St. Zweimal bei Frankfurt von **v. Heyden II**, bei Aschaffenburg von Dr. **Doebner** gefunden.

8. *C. subfumatus* Kraatz. Von **v. Heyden** zu Frankfurt in Mehrzahl aus dürrem Waldholz erzogen.

9. *C. quercinus* Kraatz. Bei Seligenstadt an alten Eichen von mir, bei Frankfurt einmal von **v. Heyden II** gefunden.

10. *C. labilis* Er. Von Dr. **Nebel** bei Darmstadt, von **v. Heyden** bei Wisselsheim und Enkheim, von mir bei Ober-Lais in Mehrzahl in einer morschen Buche gesammelt.

11. *C. affinis* St. Bei Darmstadt von Dr. **Nebel**, bei Frankfurt und Cronthal von **v. Heyden**, bei Seligenstadt von mir einzeln aufgefunden.

12. *C. cellaris* Scop. Wie der Vorige.

13. *C. acutangulus* Gyll. Im Odenwald von **Wider**, bei Frankfurt von **v. Heyden**, bei Seligenstadt von mir gefunden. Selten.

14. *C. fumatus* Gyll. Im ganzen Gebiet; aber im Süden viel häufiger, als im Norden.

15. *C. dentatus* Hbst. Ueberall im Gebiet nicht selten.

16. *C. distinguendus* St. Bei Seligenstadt einzeln vorkommend.

17. *C. bicolor* St. Einige Stücke habe ich bei Harxheim in Rheinhessen gefunden; von Dr. **Bose** auch bei Ortenberg beobachtet.

18. *C. dorsalis* Sahlb. Einmal im Odenwald von **Wider**, einmal bei Seligenstadt von mir gefunden.

19. *C. subdepressus* Gyll. Einige Mal bei Frankfurt von **v. Heyden** aufgefunden.

20. *C. vini* Panz. Wenige Stücke bei Seligenstadt gefunden.

21. *C. pubescens* St. Im ganzen Gebiete, aber nicht häufig.

Paramecosoma. Curtis.

1. *P. Abietis* Payk. Einmal von **v. Heyden** bei Frankfurt gefunden.

2. *P. pilosulum* Er. Von **v. Heyden** bei Frankfurt, von mir in Mehrzahl bei Seligenstadt auf Leinkraut gefunden.

3. *P. melanocephalum* Hbst. Durchs ganze Gebiet verbreitet; nicht häufig.

Atomaria. Stephens.

1. *A. fumata* Er. Bei Ober-Lais an trockenen Schwämmen.

2. *A. nana* Er. Im ganzen Gebiet häufig.

3. *A. umbrina* Gyll. Wie die Vorige, aber seltener.

4. *A. badia* Er. Bei Ober-Lais ein Exemplar.

5. *A. elongatula* Er. Bei Frankfurt einmal von **v. Heyden I** aufgefunden.

6. *A. linearis* Steph. Durchs ganze Gebiet nicht selten.

7. *A. mesomelas* Herbst. Bei Darmstadt (Dr. **Nebel**), Frankfurt (**v. Heyden**), Seligenstadt (**Scriba**) am Schilf nicht selten. Auch von **Klghfr.** im Rheingenist gefunden.

8. *A. gutta* Steph. Nach **v. Heyden** bei Frankfurt vorkommend.

9. *A. fuscipes* Gyll. Bei Frankfurt und Soden von **v. Heyden** gesammelt.

10. *A. munda* Er. Bei Seligenstadt von mir in Häusern einzeln, von **v. Heyden** zu Frankfurt an Fässern im Keller gefunden.

11. *A. impressa* Er. Von Dr. **Doebner** bei Aschaffenburg, von Dr. **Bose** bei Ortenberg aufgefunden.

12. *A. nigripennis* Payk. Bei Frankfurt von **v. Heyden I**, bei Friedberg von Hauptmann **Fuhr** einzeln gesammelt.

13. *A. basalis* Er. Bei Darmstadt von **Klghfr.**, bei Frankfurt von **v. Heyden I** aufgefunden.

14. *A. cognata* Er. Nach **v. Heyden** bei Frankfurt vorkommend.

15. *A. atra* Herbst. Im ganzen Gebiet, nicht häufig.

16. *A. fuscata* Schh. Wie die Vorige. Unter faulenden Vegetabilien oft in großer Menge.

17. *A. salicicola* Kraatz. Bei Frankfurt von **v. Heyden** I, bei Seligenstadt von mir einzeln gesammelt.

18. *A. apicalis* Er. Im ganzen Gebiet verbreitet; nicht häufig.

19. *A. atricapilla* Steph. Von **Klghfr.** und Dr. **Nebel** bei Darmstadt, von **Wider** im Odenwalde, von **v. Heyden** bei Frankfurt gefunden.

20. *A. gravidula* Er. Von **v. Heyden** bei Frankfurt und Nauheim aufgefunden.

21. *A. pusilla* Payk. Im ganzen Gebiet nicht selten.

22. *A. turgida* Er. Nach **v. Heyden** im Odenwald von **Wider** gefunden.

23. *A. analis* Er. Durchs ganze Gebiet häufig.

23. *A. ruficornis* Mrs. Wie der Vorige, aber nicht häufig.

Ephistemus. Westwood.

1. *E. globosus* Waltl. Bei Babenhausen von mir, bei Ortenberg von Dr. **Bose** einzeln gefunden.

2. *E. gyρινoides* Marsh. und *Var. piceorrhous* Marsh. durchs ganze Gebiet, aber nicht häufig vorkommend.

3. *E. globulus* Payk. Bei Seligenstadt von mir, bei Ortenberg von Dr. **Bose** einige Stücke aufgefunden.

Lathridiade.

Anonmatus. Wesmäl.

1. *A. duodecimstriatus* Müll. Von Pfarrer **Wahl** zu Hirzenhain einmal unter einem Blumentopfe gefunden und beobachtet, wie das Käferchen kleine Würmchen angriff, welche sich daselbst befanden.

Lathridius. Illiger.

1. *L. lardarius* De Gar. Im ganzen Gebiet, aber nicht häufig.

2. *L. angulatus* Mann. Bei Darmstadt von Dr. **Nebel**, bei Aschaffenburg von Dr. **Doebner**, bei Seligenstadt und Ober-Lais von mir nicht selten im Mulme hohler Bäume gefunden, wo Nester der *Form. fuliginosa* sich befanden.

3. *L. alternans* Mannh. Von Dr. **Nebel** bei Darmstadt, von **Wider** im Odenwalde, von **v. Heyden** bei Frankfurt und Soden, von Dr. **Doebner** bei Aschaffenburg gesammelt.

4. *L. rugicollis* Oliv. Bei Frankfurt und Königstein von **v. Heyden**, bei Seligenstadt von mir einzeln gefunden; von Dr. **Bose** einmal in Mehrzahl bei Ortenberg gesammelt.

5. *L. carinatus* Gyll. Von Dr. **Bose** bei Ortenberg, von mir bei Ober-Lais einzeln gesammelt.

6. *L. incisus* Mannh. Im Taunus von **v. Heyden** in Schwämmen, von mir bei Ober-Lais in einer Colonie der *Form. fuliginosa* in Mehrzahl gefunden.

7. *L. constrictus* Gyll. In Seligenstadt an schimmeligen Fässern nicht selten; auch von Dr. **Bose** bei Ortenberg beobachtet.

8. *L. elongatus* Curtes. Von Dr. **Doebner** bei Aschaffenburg, von Dr. **Bose** bei Ortenberg gefunden. Von **v. Heyden** wurde das Käferchen in Mehrzahl aus Fichtenzapfen erzogen.

9. *L. clathratus* Mannh. In Frankfurt von **v. Heyden**, in Seligenstadt von mir an alten Fässern nicht selten gesammelt.

10. *L. liliputanus* Mannh. Im Odenwald von **Wider**, im Taunus von **v. Heyden** gefunden. Ich fand ihn einmal bei Seligenstadt in einem morschen Apfelstamm in grosser Anzahl.

11. *L. exilis* Mannh. Von Dr. **Bose** bei Ortenberg aufgefunden.

12. *L. collaris* Mannh. Ein Exemplar wurde von **Laubenheimer** bei Giefsen gefunden und mir zur Bestimmung mitgetheilt.

13. *L. hirtus* Gyll. Im ganzen Gebiete, aber selten.

14. *L. rugosus* Herbst. Wie der Vorige, weniger selten.

15. *L. rugipennis* Mannh. Ein Exemplar habe ich bei Ober-Lais gefunden.

16. *L. planatus* Mannh. Bei Frankfurt von **v. Heyden** sehr einzeln gesammelt.

17. *L. transversus* Oliv. Im ganzen Gebiet nicht selten.

18. *L. minutus* Linn. Ueberall im Gebiete sehr gemein.

19. *L. anthracinus* Mannh. Nach Dr. **Doebner** bei Aschaffenburg vorkommend.

20. *L. scitus* Mannh. Ein Stück bei Ober-Lais gefunden.

21. *L. consimilis* Mannh. Nach Dr. **Doebner** bei Aschaffenburg.

22. *L. parallelocollis* Mannh. Ein Exemplar bei Ober-Lais.

23. *L. brevicornis* Mannh. Bei Seligenstadt sehr einzeln.

24. *L. carbonarius* Mannh. Von **v. Heyden** bei Frankfurt in Mehrzahl an Eichenklafternholz, von mir bei Ober-Lais in einer faulen Buehe gefunden.

25. *L. filiformis* Gyll. Bei Darmstadt von Dr. **Nebel**, bei Seligenstadt von mir, bei Aschaffenburg von Dr. **Doebner** gesammelt. Herr **v. Heyden** zu Frankfurt hat das Käferchen aus Epheuzweigen erzogen. Auch im Odenwald wurde es von **Wider** gefunden.

Corticaria. Marsham.

1. *C. pubescens* Ill. Im ganzen Gebiet nicht selten.

2. *C. piligera* Mannh. Bei Frankfurt von **v. Heyden** auf Epheu gefunden.

3. *C. crenulata* Gyll. Von Dr. **Nebel** bei Darmstadt, von Hauptmann **Fuhr** bei Friedberg, von Dr. **Bose** bei Ortenberg einzeln gesammelt.

4. *C. denticulata* Gyll. Nach Dr. **Bose** bei Ortenberg vorkommend; von mir auch bei Ober-Lais ein Stück aufgefunden.

5. *C. impressa* Oliv.. Von **v. Heyden** bei Frankfurt einzeln gefunden, von mir bei Seligenstadt.

6. *C. badia* Mannh. Bei Seligenstadt und Ober-Lais einzeln; von **v. Heyden** aus alten Fichtenzapfen erzogen.

7. *C. bella* Redt. Von **v. Heyden** bei Frankfurt, von mir bei Seligenstadt und Ober-Lais einzeln unter Baummoos gefunden.

8. *C. serrata* Payk. Im Odenwald von **Wider**, bei Frankfurt von **v. Heyden**, bei Ortenberg von Dr. **Bose**, von mir bei Seligenstadt und Ober-Lais gesammelt; überall einzeln.

9. *C. laticollis* Mannh. Ein Stück bei Seligenstadt gefunden.

10. *C. longicornis* Hbst. Einige Exemplare bei Ober-Lais.

11. *C. cylindrica* Mannh. Von **v. Heyden** bei Offenbach, Frankfurt, und Soden, von Dr. **Bose** bei Ortenberg, von mir nicht selten bei Ober-Lais durch Kötschern gefunden.

12. *C. foreola* Beck. Von Dr. **Nebel** bei Darmstadt, von mir einzeln bei Ober-Lais gesammelt.

13. *C. fulva* Comolli. Von **Klghfr.** bei Darmstadt, von **v. Heyden** bei Frankfurt gefunden.

14. *C. longicollis* Zettst. Einmal von **v. Heyden** I aus Fichtenzapfen erzogen.

15. *C. elongata* Gyll. Im ganzen Gebiete nicht selten.

16. *C. ferruginea* Mrsh. Bei Seligenstadt einzeln, bei Ober-Lais in Mehrzahl im Mulme einer Colonie der *Form. fuliginosa* gesammelt.

17. *C. gibbosa* Hrbst. Allenthalben im Gebiete häufig.

18. *C. transversalis* Gyll. Wie die Vorige, viel weniger häufig.

19. *C. brevicollis* Mannh. Ein Stück bei Seligenstadt.

20. *C. crocata* Mannh. Von **v. Heyden** bei Griesheim a. M. und bei Giefsen (Schmidter Hof) aufgefunden.

21. *C. parvula* Mannh. Bei Frankfurt von **v. Heyden**, bei Aschaffenburg von Dr. **Doebner** einzeln gesammelt.

22. *C. triforeolata* Redt. Im ganzen Gebiet, nicht häufig. Der Käfer möchte nur eine Varietät der folgenden Art sein, mit welcher sie sich zusammen findet.

23. *C. fuscata* Humm. Wie die Vorige, aber häufig.

24. *C. similata* Gyll. Bei Frankfurt und Salzhausen von **v. Heyden**, bei Seligenstadt von mir einzeln gesammelt.

25. *C. truncatella* Mannh. Von **v. Heyden** bei Frankfurt, von mir bei Seligenstadt einzeln gefunden.

26. *C. distinguenda* Comolli. Im ganzen Gebiet, bei Ober-Lais nicht selten unter Baummoos.

Dasycerus. Brogniart.

1. *D. sulcatus* Broga. Als Fundorte sind mir bekannt: Aschaffenburg (**Oechsner**), Seligenstadt (**Scriba**), Frankfurt und Ems (**v. Heyden** I), Ortenberg (**Bose**).

Mycetophagidae.

Mycetophagus. Hellwig.

1. *M. quadripustulatus* Lin. Im ganzen Gebiete nicht selten.
2. *M. piceus* Fabr. Wie der Vorige, häufig.
3. *M. decempunctatus* Fabr. Wie der Vorige, sehr selten.
4. *M. atomarius* Fabr. Wie der Vorige, an manchen Orten nicht selten.
5. *M. multipunctatus* Hellw. Wie der Vorige.
6. *M. fulvicollis* Fabr. Von v. Heyden II und Dr. M. Schmidt im Frankfurter Wald an Buchen, von Dr. Bose bei Ortenberg, von mir bei Babenhausen und Ober-Lais gefunden. Selten.
7. *M. Populi* Fabr. Von v. Heyden bei Frankfurt, von mir bei Seligenstadt und im Vogelsberg einzeln gesammelt.
8. *M. quadriguttatus* Mull. Einmal von v. Heyden I bei Frankfurt an einem alten Eichenschwamm gefunden.

Triphyllus. Latreille.

1. *T. punctatus* Fabr. Im ganzen Gebiete, an manchen Orten (z. B. Taunus, Ober-Lais) nicht selten in Baumchwämmen.

Litargus. Erichson.

1. *L. bifasciatus* Fabr. Ueberall häufig unter Buchenrinde.

Typhaea. Kirby.

1. *T. fumata* Linn. Allenthalben gemein.

Dermestidae.

Dermestes. Linné.

1. *D. vulpinus* Fabr. Von v. Heyden I einmal bei Frankfurt aufgefunden.
2. *D. Erichii* Kugel. Von Dr. Nebel bei Darmstadt, von v. Heyden zwei Exemplare bei Frankfurt gefunden.
3. *D. murinus* Linn. Im ganzen Gebiete häufig an Aas.
4. *D. undulatus* Brahm. Bei Darmstadt von Dr. Nebel, bei Aschaffenburg von Dr. Doebner, bei Frankfurt von v. Heyden, bei Seligenstadt und Dietzenbach von mir, überall nur sehr einzeln gesammelt.
5. *D. mustelinus* Er. Nach Klgfr. ist der Käfer in Rheinbaiern in Taubenschlägen gefunden worden.
6. *D. lanarius* Ill. Im ganzen Gebiete nicht selten. Der Käfer findet sich nicht bloß am Aas, sondern auch häufig auf Wegen.
7. *D. lardarius* Linn. Allenthalben sehr häufig.
8. *D. bicolor* Fabr. Von Dr. Bose einmal in Mehrzahl in seinem Hause gefunden.

Attagenus. Latreille.

1. *A. pellio* Linn. Ueberall gemein.
2. *A. Schaefferi* Herbst. Im ganzen Gebiete, nicht häufig.
3. *A. megatona* Fabr. Bei Darmstadt von Dr. **Nebel**, bei Seligenstadt von mir, bei Frankfurt von **v. Heyden** und Revisor **Jaennicke** gesammelt.
4. *A. vigintiquattatus* Fabr. Bei Aschaffenburg von **Oechsner**, bei Hanau von Dr. **Hille**, bei Frankfurt von **v. Heyden I** und bei Schwanheim von **v. Heyden II** gefunden.

Megatoma. Herbst.

1. *M. undata* Linn. Im ganzen Gebiete nicht selten.

Hadrotoma. Erichson.

1. *H. marginata* Payk. Von **v. Heyden I** ein Exemplar bei Frankfurt, von Dr. **Nebel** bei Darmstadt und von Dr. **Bose** bei Ortenberg gefunden.
2. *H. nigripes* Fabr. Im ganzen Gebiete verbreitet und zuweilen in den Blüthen des Weißdorns (von Dr. **Doebner** und **v. Heyden I**) in großer Zahl vorkommend.

Trogoderma. Latreille.

1. *T. elongatulum* Fabr. Im ganzen Gebiete, nicht häufig.
2. *T. nigrum* Hbst. Von Dr. **Doebner** bei Aschaffenburg, von **v. Heyden I** bei Frankfurt und Bürgel aufgefunden.

Tiresias. Stephens.

1. *T. serra* Fabr. Im ganzen Gebiete, jedoch selten.

Anthrenus. Geoffroy.

1. *A. Scrophulariae* Linn. Im ganzen Gebiete gemein.
2. *A. Pimpinellae* Fabr. Wie der Vorige, weniger gemein.
3. *A. varius* Fabr. Wie der Vorige, aber im Norden des Gebiets weniger häufig.
4. *A. museorum* Linn. Allenthalben gemein.
5. *A. claviger* Er. Wie der Vorige, jedoch weniger häufig.

Trinodes. Latreille.

1. *T. hirtus* Fabr. Im ganzen Gebiete nicht selten.

Orphilus. Erichson.

1. *O. glabratus* Fabr. Herr **v. Heyden I** fand zwei Exemplare bei Frankfurt.

Byrrhidae.

Nosodendron. Latreille.

1. *N. fasciculare* Oliv. Im ganzen Gebiete, am ausschwitzenden Saft der Bäume zuweilen in Mehrzahl.

Syncaelypta. Dillwyn.

1. *S. setigera* Illig. Bei Seligenstadt und Ober-Lais von mir, bei Ortenberg von Dr. **Bose** einzeln gefunden; Herr **v. Heyden** hat das Käferchen aus dem Mulme einer Colonie von *Formica fuliginosa* gesiebt.

2. *S. spinosa* Rossi. Bei Seligenstadt am Mainufer von mir, bei Frankfurt am Ufer des Mains und bei Ems am Ufer der Lahn von **v. Heyden** I, bei Darmstadt von Dr. **Nobel** aufgefunden.

Byrrhus. Linn.

1. *B. ornatus* Panz. Bei Dietzenbach einzeln, in der Bergstrafse häufig an bemoosten Felsen vorkommend. Von Dr. **Doebner** auch bei Aeschaffenburg und von **v. Heyden** I bei Schlangenbad, Frankfurt und Reichelsheim im Odenwalde beobachtet.

2. *B. luniger* Germ. Auf dem Feldberg von **v. Heyden** I einmal, von mir bei Ober-Lais mehrfach aufgefunden. Nach **Jaenicke** auch in Giefsen vorkommend.

3. *B. pilula* Linn. Ueberall gemein.

4. *B. fasciatus* Fabr. Bei Seligenstadt nicht selten, bei Darmstadt von **Höpfner**, bei Frankfurt von **v. Twardowski** gefunden.

5. *B. dorsalis* Fabr. Ueberall im Gebiete nicht selten.

6. *B. murinus* Illig. Einige Stücke habe ich bei Harxheim in Rheinhessen gesammelt.

Cytilus. Erichson.

1. *C. varius* Fabr. Im ganzen Gebiete häufig.

Morychus. Erichson.

1. *M. nitens* Panz. Ueberall nicht selten.

Simplocaria. Marsham.

1. *S. metallica* Sturm. Von **v. Heyden** I bei Soden am Salzbrunnen gefunden.

2. *S. semistriata* Illig. Bei Seligenstadt, Harxheim in Rheinhessen und bei Ober-Lais einzeln gesammelt.

Limnichus. Latreille.

1. *L. versicolor* Waltl. Bei Seligenstadt einmal in Mehrzahl im ersten Frühjahr am Rande eines Grabens gesammelt.

2. *L. pygmaeus* Sturm. Einzeln bei Seligenstadt gefunden.
3. *L. sericeus* Dftschm. Von Dr. **Doebner** bei Aschaffenburg, von **v. Heyden I** bei Frankfurt und bei Ems am Lahufer gesammelt.

Georyssidae.

Georyssus. Latreille.

1. *G. pygmaeus* Fabr. Durchs ganze Gebiet verbreitet, aber im Süden weniger selten, als im Norden desselben.

Parnidae.

Parnus. Fabricius.

1. *P. prolifericornis* Fabr. Im ganzen Gebiete häufig.
2. *P. griseus* Er. Bei Seligenstadt einzeln, bei Ober-Lais in Mehrzahl im Sommer unter Steinen ausgetrockneter Bäche gesammelt. Auch von Dr. **Bose** bei Ortenberg gefunden.
3. *P. luridus* Er. Von **v. Heyden** bei Rumpenheim, Cronthal und Soden, von mir bei Ober-Lais einzeln aufgefunden.
4. *P. viennensis* Heer. Von Dr. **Doebner** bei Aschaffenburg gefunden.
5. *P. auriculatus* Illig. Im ganzen Gebiet nicht selten.
6. *P. nitidulus* Heer. Bei Darmstadt von Dr. **Nebel** aufgefunden.

Limnius. Müller.

1. *L. tuberculatus* Müll. Im ganzen Gebiete, jedoch selten.

Elmis. Latreille.

1. *E. aeneus* Müll. Durchs ganze Gebiet häufig.
2. *E. Maugetii* Latr. Im Mühlthal bei Darmstadt von **Klgfr.** und Dr. **Nebel**, im Taunus von **v. Heyden** gesammelt.
3. *E. obscurus* Müll. Bei Aschaffenburg von **Oechsner**, bei Ems von **v. Heyden I** aufgefunden.
4. *E. Volkmani* Panz. Bei Aschaffenburg von **Oechsner**, bei Ortenberg von Dr. **Bose** gefunden, von mir bei Grebenhain im Vogelsberg.
5. *E. Mülleri* Er. Bei Seligenstadt einmal in sehr großer Anzahl am Mainufer gesammelt, als auf der gegenüberliegenden Seite ein Stein-
damm aufgeführt wurde.
6. *E. parallelopedus* Müll. Von Dr. **Nebel** bei Darmstadt von **v. Heyden** einmal im Taunus (hohe Mark), von Dr. **Bose** bei Ortenberg einzeln gesammelt.
7. *E. angustatus* Müll. Von **Klgfr.** bei Darmstadt, von **v. Heyden** bei Königstein und Falkenstein im Taunus gefunden.
8. *E. pygmaeus* Müll. Einige Stücke bei Seligenstadt am Mainufer aufgefunden.

9. *E. cupreus* Müll. Im Mühlthal bei Darmstadt von **Klghfr.** und Dr. **Nebel** in Mehrzahl, bei Ortenberg von Dr. **Bose** einzeln gesammelt.

10. *E. nitens* Er. Wenige Exemplare bei Seligenstadt am Mainufer aufgefunden.

Macronychus. Müller.

1. *M. quadrituberculatus* Müll. In der Sammlung des Herrn **v. Heyden** befindet sich ein von **Lindheimer** bei Frankfurt gefundenes Exemplar.

Heteroceridae.

1. *H. marginatus* Fabr. Im ganzen Gebiete nicht selten.

2. *H. hispidulus* Ksw. Bei Wimpfen von Dr. **Nebel**, bei Aschaffenburg von Dr. **Doebner**, bei Oberliederbach am Fusse des Taunus von **v. Heyden** I, bei Friedberg von Hauptmann **Fuhr** einzeln gefunden.

3. *H. laevigatus* Panz. Durchs ganze Gebiet nicht selten vorkommend.

4. *H. fusculus* Kiesw. Wie der Vorige, aber seltener.

5. *H. sericans* Kiesw. Bei Darmstadt von **Klghfr.** aufgefunden.

Lucanidae.

Lucanus. Linné.

1. *L. cervus* Linn. Im ganzen Gebiete, wo sich noch alte Eichen vorfinden, nicht selten. Die *Var. hircus* Herbst kommt nur einzeln vor. Bei Seligenstadt habe ich auch ein Exemplar gefunden, bei welchem die fünf letzten Fühlerglieder deutlich erweitert sind (*Var. pentaphyllus* Reiche).

Dorcus. Mac Leay.

1. *D. parallelopedus* Linn. Allenthalben im Gebiete, besonders in faulem Buchenholz, häufig.

Platycerus. Geoffroy.

1. *P. caraboides* Linn. Ueberall nicht selten; die ♀ Varietät *rufipes* Hbst. kommt nur einzeln vor.

Aesalus. Fabricius.

1. *A. scarabaeoides* Panz. Bei Babenhausen in einem faulen, in der Erde steckenden Eichenstumpfe einmal in Mehrzahl nebst Larve gefunden. Von **Heynemann** auch bei Hanau gesammelt.

Simodendron. Fabricius.

1. *S. cylindricum* Linn. Im ganzen Gebiete verbreitet, an manchen Orten, namentlich in bergigen Gegenden, nicht selten. Im Odenwalde habe ich ihn in alten Aepfel- und Birnbäumen, im Vogelsberge in Buchen,

Herr **v. Heyden** hat ihn im Taunus in alten zahmen Kastanienbäumen beobachtet.

Scarabaeidae.

Gymnopleurus. Illiger.

1. *G. cantharus* Er. Bei Hanau von Dr. **Hille** in Mehrzahl gesammelt; auch bei Heidelberg vom Grafen **Jenison** aufgefunden.

Copris. Geoffroy.

1. *C. lunaris* Linn. Im ganzen Gebiete häufig.

Onthophagus. Latreille.

1. *O. Hübneri* Fabr. Nach **v. Heyden** im Odenwald von **Wider** aufgefunden.

2. *O. taurus* Linn. Im ganzen Gebiete, doch im Süden desselben häufiger, als im Norden.

3. *O. nutans* Fabr. Ueberall im Gebiete häufig.

4. *O. vacca* Linn. Im Süden des Gebietes an manchen Orten, z. B. bei Seligenstadt nicht selten. Im Vogelsberg habe ich ihn noch nicht gefunden.

5. *O. coenobita* Hbst. Im ganzen Gebiete häufig.

6. *O. fracticornis* Preyssl. Wie der Vorige.

7. *O. nuchicornis* Linn. Wie der Vorige, noch häufiger.

8. *O. lemur* Fabr. Im Odenwald von **Wider**, bei Frankfurt von **v. Heyden** II, im Taunus von Dr. **Haag** gesammelt. Bei Ortenberg und Ober-Lais ist der Käfer nicht selten.

9. *O. ovatus* Linn. Ueberall gemein.

10. *O. Schreberi* Linn. Im Süden des Gebiets (Frankfurt, Seligenstadt, Mainz u. s. w.) manchmal nicht selten vorkommend; in Oberhessen ist mir ein Fundort des Käfers nicht bekannt.

Oniticellus. Lepelletier.

1. *O. flavipes* Fabr. Bei Dietzenbach von mir in Mehrzahl, bei Frankfurt von **v. Heyden** I aufgefunden.

Aphodius. Illiger.

1. *A. erraticus* Linn. Im ganzen Gebiete häufig.

2. *A. subterraneus* Linn. Wie der Vorige.

3. *A. fossor* Linn. Sehr häufig durchs ganze Gebiet. Die Varietät *sylvaticus* Ahr. findet sich bei Ober-Lais fast ebenso häufig, als die Stammform.

4. *A. haemorrhoidalis* Linn. Bei Babenhausen und Seligenstadt einzeln gesammelt.

5. *A. scybalarius* Fabr. Bei Seligenstadt in Mehrzahl von mir, bei Frankfurt einzeln von **v. Heyden** gefunden.

6. *A. foetens* Fabr. Im Süden des Gebietes weit verbreitet, im Norden desselben habe ich den Käfer noch nicht gefunden.
7. *A. finetarius* Linn. Ueberall sehr gemein.
8. *A. ater* De Geer. Im ganzen Gebiete vorkommend; bei Ober-Lais im Schaafrnist nicht selten.
9. *A. granarius* Linn. Durchs ganze Gebiet häufig.
10. *A. foetidus* Fabr. Im Odenwald von **Wider** aufgefunden.
11. *A. sordidus* Fabr. Im ganzen Gebiete häufig.
12. *A. rufescens* Fabr. Bei Seligenstadt einzeln von mir, bei Frankfurt einmal von **v. Heyden** I gefunden.
13. *A. nitidulus* Fabr. Ueberall im Gebiete nicht selten.
14. *A. immundus* Creutz. Bei Seligenstadt von mir, bei Frankfurt von **v. Heyden** I einzeln gesammelt.
15. *A. bimaculatus* Fabr. Im ganzen Gebiete, im Süden häufiger, als im Norden.
16. *A. niger* Panz. Einige Stücke bei Seligenstadt.
17. *A. plagiatus* Linn. Durchs ganze Gebiet verbreitet. Bei Ober-Lais sehr häufig im Schlamme und im Anspülicht.
18. *A. lividus* Oliv. Einige Stücke bei Seligenstadt aufgefunden.
19. *A. inquinatus* Fabr. Ueberall sehr häufig.
20. *A. melanostictus* Schm. Bei Dietzenbach einzeln, bei Harxheim in Rheinhessen in großer Anzahl von mir, bei Frankfurt, Offenbach und Rumpenheim von **v. Heyden** gesammelt.
21. *A. sticticus* Panz. Im ganzen Gebiete nicht selten.
22. *A. pictus* Sturm. Von **v. Heyden** I bei Frankfurt (im April auf Aeckern fliegend), von mir einzeln bei Ober-Lais gefunden.
23. *A. tessulatus* Payk. Allenthalben im Gebiete häufig.
24. *A. maculatus* Sturm. Ich habe bei Seligenstadt und Ober-Lais einzelne Stücke gefunden, Herr **v. Heyden** I bei Ems ein Exemplar.
25. *A. porcus* Fabr. Einige Stücke bei Seligenstadt.
26. *A. scrofa* Fabr. Bei Lorsch von **v. Heyden** I, bei Darmstadt von Dr. **Nebel**, bei Seligenstadt und in Rheinhessen von mir gesammelt.
27. *A. tristis* Panz. Bei Frankfurt und Offenbach von **v. Heyden**, bei Aschaffenburg von Dr. **Doebner** aufgefunden.
28. *A. pusillus* Hbst. Im ganzen Gebiete häufig.
29. *A. quadriguttatus* Hbst. Bei Aschaffenburg von **Oechsner**, bei Hanau von Dr. **Hille**, bei Frankfurt von **v. Heyden** I, bei Offenbach von **v. Heyden** II gesammelt.
30. *A. quadrimaculatus* Linn. Bekannte Fundorte im Gebiete sind Darmstadt (Dr. **Nebel**), Frankfurt (**v. Heyden** I), Hanau (**Heynemann**), Friedberg (**Fuhr**), Ortenberg (Dr. **Bose**).
31. *A. merdarius* Fabr. Im ganzen Gebiete nicht selten.
32. *A. prodromus* Brahm. Ueberall gemein.
33. *A. punctatosulcatus* Sturm. Wie der Vorige, doch weniger gemein.
34. *A. consputus* Creutz. Bei Seligenstadt einzeln von mir, bei Frankfurt von **v. Heyden** I aufgefunden.

35. *A. contaminatus* Hbst. Im ganzen Gebiete, an manchen Orten nicht selten.

36. *A. obliteratus* Panz. Bei Darmstadt, im Odenwald, bei Frankfurt und Aschaffenburg vorkommend. Da der Käfer nach **Riehl** auch bei Cassel vorkommt, so dürfte er in Oberhessen nicht fehlen.

37. *A. rufipes* Linn. Ueberall im Gebiete nicht selten.

38. *A. luridus* Payk. Allenthalben häufig.

39. *A. depressus* Kugel. Einige Stücke bei Ober-Lais.

40. *A. atramentarius* Er. Bei Seligenstadt einzeln, bei Ober-Lais in Mehrzahl gesammelt.

41. *A. pecari* Fabr. Bei Dietzenbach einmal in Mehrzahl von mir, bei Frankfurt einzeln von **v. Heyden** I gefunden.

42. *A. arenarius* Oliv. Bei Darmstadt von Advokat **Heyer**, bei Frankfurt und Wiesbaden von **v. Heyden** gesammelt.

43. *A. sus* Fabr. Von **Klghfr.** bei Darmstadt, von **v. Heyden** II einmal in großer Anzahl auf der Mombacher Haide bei Mainz gefunden.

44. *A. testudinarius* Fabr. Im südlichen Theile des Gebietes nicht selten; auch bei Ortenberg von Dr. **Bose** aufgefunden.

45. *A. porcatus* Fabr. Im ganzen Gebiete gemein.

Rhyssemus. Mulsant.

1. *R. germanus* Linn. Im ganzen Gebiete verbreitet, an manchen Orten (Rhein Hessen, Seligenstadt, Ortenberg) nicht selten.

Psammodyus. Gyllenhal.

1. *P. caesus* Panz. Im Süden des Gebietes, besonders in Rhein Hessen nicht selten.

2. *P. vulneratus* Strm. Von **Klghfr.** und Dr. **Nebel** bei Darmstadt aufgefunden.

3. *P. sulcicollis* Ill. Bei Darmstadt von **Klghfr.** und Dr. **Nebel**, bei Seligenstadt von mir, bei Aschaffenburg von Dr. **Doebner**, bei Frankfurt und Mainz von **v. Heyden** II einzeln gesammelt.

Ochodaeus. Lepelletier.

1. *O. chrysomelinus* Fabr. Von **v. Heyden** I bei Frankfurt und Offenbach in der Dämmerung fliegend gefunden, von **Oechsner** bei Aschaffenburg.

Odontaeus. Klug.

1. *O. mobilicornis* Fabr. Bei Frankfurt von **v. Heyden** I, in Rhein Hessen (Odernheim) von mir, bei Friedberg von Hauptmann **Fuhr** und bei Ortenberg von Dr. **Bose** gesammelt.

Geotrupes. Latreille.

1. *G. Typhoeus* Linn. Bei Darmstadt, Seligenstadt, Aschaffenburg, Frankfurt und Hanau nicht selten; in Oberhessen kommt der Käfer auch bei Büdingen vor.

2. *G. stercorarius* Linn. Im ganzen Gebiete sehr gemein.
3. *G. putridarius* Er. Wie der Vorige, weniger gemein.
4. *G. mutator* Marsh. Wie der Vorige, sehr häufig.
5. *G. sylvaticus* Panz. Allenthalben sehr häufig in Waldungen, besonders an Pilzen.
6. *G. vernalis* Linn. Im ganzen Gebiete, doch im Norden desselben weniger häufig, als im Süden.

Trox. Fabricius.

1. *T. perlatus* Scriba. In der Umgegend von Darmstadt und in der Bergstrasse, sowie in Rheinhessen bei Mainz und Harxheim nicht selten. Auch im Taunus von **v. Heyden** gefunden.
2. *T. hispidus* Laichart. Bei Darmstadt, Seligenstadt, Frankfurt einzeln.
3. *T. sabulosus* Linn. Im ganzen Gebiete häufig.
4. *T. scaber* Linn. Wie der Vorige, jedoch im Norden desselben nicht häufig.
5. *T. concinnus* Er. Ich besitze ein von **Heynemann** bei Hanau gefundenes Exemplar.

Hoplia. Illiger.

1. *H. philanthus* Sulz. Durchs ganze Gebiet häufig.
2. *H. praticola* Duftschm. Bei Seligenstadt von mir, bei Frankfurt früher von **v. Heyden** I einzeln gesammelt.
3. *H. farinosa* Linn. Dr. **Nebel** hat den Käfer in vielen Exemplaren aus Neckar-Steinach erhalten. Bei Frankfurt wurde er früher auch von **v. Heyden** I und bei Friedberg von **Renner** gefunden.

Homaloplia. Stephens.

1. *H. ruricola* Fabr. Von mir bei Seligenstadt, von **v. Heyden** I bei Frankfurt, Offenbach und Griesheim a. M. gesammelt.

Serica. Mac-Leay.

1. *S. holosericea* Scop. Im ganzen Gebiete nicht selten, besonders in Sandgegenden vorkommend.
2. *S. brunnea* Linn. Wie die Vorige, aber weniger häufig.

Melolontha. Fabricius.

1. *M. vulgaris* Fabr. Ueberall sehr häufig.
2. *M. albida* Frio. Muls. Von **Klghfr.** und **Reifsig** bei Darmstadt gefunden.
3. *M. aceris* Er. Vom verstorbenen **Höpfner** bei Darmstadt im Juli aufgefunden.
4. *M. Hippocastani* Fabr. Im ganzen Gebiete, in manchen Gegenden und an manchen Orten sehr häufig.

Polyphylla. Harris.

1. *P. fullo* Linn. Bei Darmstadt nicht selten; außerdem im Süden des Gebietes überall in Sandgegenden einzeln. Sein Vorkommen in Oberhessen ist mir nicht bekannt.

Anoxia. Laporte.

1. *A. villosa* Fabr. Bei Darmstadt, Lorsch, Babenhausen, Hanau, überhaupt in allen Sandgegenden der Provinz Starkenburg häufig.

Rhizotrogus. Latreille.

1. *R. solstitialis* Linn. Im ganzen Gebiete gemein.
2. *R. ochraceus* Knoch. Bei Seligenstadt von mir, bei Frankfurt von Dr. **M. Schmidt** einzeln gesammelt.
3. *R. ruficornis* Fabr. Einmal bei Seligenstadt in großer Anzahl um Pfingsten in früher Morgenstunde fliegend beobachtet. Bei Aschaffenburg von Dr. **Doebner**, bei Frankfurt von **v. Heyden II**, bei Friedberg von Dr. **Renner** gefunden.
4. *R. assimilis* Herbst. Ein Stück habe ich in der Tann bei Darmstadt gefunden.
5. *R. aequinoctialis* Schh. Bei Seligenstadt einzeln.
6. *R. aestivus* Oliv. Im ganzen Gebiete nicht selten.
7. *R. marginipes* Muls. Bei Umstadt von Lehrer **Bach**, bei Aschaffenburg von **Oechsner**, bei Frankfurt und Cronthal von **v. Heyden II** einzeln gesammelt.

Anisoplia. Laporte.

1. *A. fruticola* Fabr. Von Dr. **M. Schmidt** in einigen Exemplaren bei Frankfurt gefunden.
2. *A. agricola* Fabr. Im Süden des Gebietes, besonders in Sandgegenden, nicht selten.

Phyllopertha. Kirby.

1. *P. horticola* Linn. Ueberall sehr häufig.

Anomala. Koeppel.

1. *A. oblonga* Fabr. Bei Pfungstadt von Dr. **Nebel**, bei Aschaffenburg von Dr. **Doebner** aufgefunden.
2. *A. Frischii* Fabr. Im ganzen Gebiet, jedoch im Süden häufiger.

Oryctes. Illiger.

1. *O. nasicornis* Linn. Ein Exemplar wurde von Dr. **Bose** bei Ortenberg gefunden. Auch in Alsfeld soll der Käfer sich finden. Bei der Saline Allendorf in Kurhessen gefundene Exemplare befinden sich in der Sammlung des Herrn **v. Heyden**. Nach **Jaenicke** kam der Käfer auch in Büdingen in Gewächshäusern des Hofgartens vor.

Oxythyrea. Mulsant.

1. *O. stictica* Linn. Im Süden des Gebietes weniger selten, als im Norden. Im Vogelsberg habe ich den Käfer noch nicht gefunden.

Cetonia. Fabricius.

1. *C. hirtella* Linn. Durchs ganze Gebiet verbreitet, jedoch im Süden desselben häufiger.

2. *C. speciosissima* Scop. Im ganzen Gebiete, aber selten.

3. *C. affinis* Andersh. Im Frankfurter Wald einzeln von v. Heyden I gefunden.

4. *C. marmorata* Fabr. Im ganzen Gebiete nicht selten.

5. *C. floricola* Herbst. Wie die Vorige; die Varietät *obscura* Andersch. wurde bei Frankfurt gefunden.

6. *C. aurata* Linn. Allenthalben häufig.

Osmoderma. Lepell. et Serv.

1. *O. eremita* Linn. Im ganzen Gebiet, an manchen Orten, z. B. am Altrhein an alten Weidenbäumen, häufig.

Gnorimus. Lepell. et Serv.

1. *G. variabilis* Linn. Durchs ganze Gebiet verbreitet, jedoch überall selten.

2. *G. nobilis* Linn. Wie der Vorige, aber nicht selten.

Trichius. Fabricius.

1. *T. fasciatus* Linn. von Klgfr. bei Darmstadt, von mir bei Babenhausen, von v. Heyden bei Frankfurt gesammelt.

2. *T. abdominalis* Ménétr. Im Süden des Gebietes nicht selten; auch bei Ortenberg und Nidda von Dr. Bose und mir gefunden.

Valgus. Scriba.

1. *V. hemipterus* Linn. Im ganzen Gebiete nicht selten.

Buprestidae.

Acmaeodera. Eschscholtz.

1. *A. taeniata* Fabr. Von Dr. Zitz bei Mainz gefundene Stücke befinden sich in der Sammlung des Herrn v. Heyden.

2. *A. octodecimguttata* Pill. et Métt. Bei Zwingenberg in der Bergstrasse wurde von Pfarrer Scriba zu Alsbach ein Exemplar dieser Art gefunden und mir mitgetheilt.

Ptosima. Solier.

1. *P. flavoguttata* Illig. Nach Herrn v. Heyden's Angabe wurde der Käfer bei Rüdeshcim in Ulmen gefunden.

Buprestis. Linné.

1. *B. berolinensis* Fabr. Im ganzen Gebiete, an manchen Orten, wo alte, abständige Buchen sich finden, nicht selten.
2. *B. Alni* Fischer. Ein Exemplar von Senator **v. Heyden** aus Waldholz von Frankfurt erzogen.

Pocilonota. Eschscholtz.

1. *P. conspersa* Gyll. Bei Darmstadt von **Reifsig**, bei Auerbach in der Bergstrafse von **Klier** an Pappeln gefunden. Bei Speyer wurde der Käfer in Mehrzahl gesammelt.
2. *P. rutilans* Fabr. Bei Bockenheim von Lehrer **Bertheusel** gefunden (**Heyden**).

Ancylochira. Eschscholtz.

1. *A. punctata* Fabr. Von Dr. **Nebel** bei Darmstadt, von **v. Heyden I** bei Frankfurt aufgefunden.
2. *A. flavomaculata* Fabr. Von **Reifsig** bei Darmstadt entdeckt.
3. *A. octoguttata* Linn. Im ganzen Gebiete, aber überall selten.

Eurythyrea. Solier.

1. *E. austriaca* Linn. Bei Darmstadt von **Klghfr.** ein Stück gefunden.
2. *E. carniolica* Hbst. Bei Babenhausen und Friedberg von mir, bei Ortenberg von Dr. **Bose** aufgefunden. Die Larve lebt in alten Eichen und nach den Larvengängen zu urtheilen kommt der Käfer auch bei Ober Lais vor.

Chalcophora. Solier.

1. *C. mariana* Linn. Schon von **Brohm** wurde der Käfer bei Mainz gefunden. Auferdem wurde er bei Lorsch und Lampertheim (**Heyden**), Babenhausen (**Scriba**), Hanau (**Heynemann**) beobachtet.

Melanophila. Eschscholtz.

1. *M. cyanea* Fabr. Von **Klghfr.** und Dr. **Nebel** bei Darmstadt, von mir in der Bergstrafse (Alsbacher Schlofs), von **v. Heyden I** bei Frankfurt einzeln gesammelt.

Anthaxia. Eschscholtz.

1. *A. Millefolii* Fabr. Von Dr. **Bose** einige Stücke bei Ortenberg gefunden.
2. *A. manca* Fabr. In Rheinessen von Superintendent **Schmitt** gesammelt.
3. *A. candens* Panz. Der Käfer wurde einzeln bei Eberstadt, Frankfurt, Hanau, Ortenberg, Ober-Lais gefunden, ist demnach im ganzen Gebiete verbreitet, aber sehr selten.

4. *A. Salicis* Fabr. Im Süden des Gebietes, an manchen Orten (Darmstadt, Babenhausen, Aschaffenburg) in manchen Jahren nicht selten.

5. *A. nitidula* Linn. Ueberall nicht selten.

6. *A. sepulchralis* Fabr. In der Bergstrafse, bei Darmstadt und Babenhausen einzeln beobachtet.

7. *A. morio* Fabr. Einige Stücke habe ich bei Babenhausen gefunden.

8. *A. quadri-punctata* Linn. Im ganzen Gebiete verbreitet, im Süden desselben an manchen Orten häufig.

Chrysobothris. Eschscholtz.

1. *C. affinis* Fabr. Bei Darmstadt nicht selten, bei Seligenstadt nur einzeln vorkommend. Bei Frankfurt und im Taunus von v. **Heyden**, bei Aschaffenburg von Dr. **Doebner** gefunden.

2. *C. Solieri* Lap. Von **Klghfr.** bei Darmstadt in Mehrzahl gesammelt.

Coraeus. Laporte et Gory.

1. *C. undatus* Fabr. Im ganzen Gebiete, aber überall selten.

Agrilus. Solier.

1. *A. biguttatus* Fabr. Durchs ganze Gebiet nicht selten.

2. *A. sexguttatus* Hbst. Bei Darmstadt, Crumstadt und Worms beobachtet. Bei Aschaffenburg hat die Larve des Käfers die in den Schönen Busch führende Pappelallee im Jahr 1860 fast gänzlich zerstört, doch wurde der Käfer nur selten gefunden, weil er nach seiner Entwicklung wahrscheinlich nach den Spitzen der Bäume fliegt.

3. *A. sinuatus* Oliv. Bei Bingen von **Wagner**, bei Frankfurt von **Jaenicke**, bei Friedberg von Hauptmann **Fuhr**, bei Nidda von mir einzeln gesammelt.

4. *A. subauratus* Gebler. Von v. **Heyden II** bei Offenbach auf Aspen, bei Friedberg von mir aufgefunden.

5. *A. tenuis* Ratzb. Im ganzen Gebiete, nicht häufig.

6. *A. angustulus* Illig. Allenthalben nicht selten.

7. *A. olivicolor* Kiesw. Wie der Vorige, aber seltener.

8. *A. graminis* Lap. Bei Darmstadt einige Stück von Dr. **Nebel** gefunden.

9. *A. coeruleus* Rossi. Im ganzen Gebiet beobachtet, selten.

10. *A. convexicollis* Redt. Von Stud. **Böttger** bei Frankfurt aufgefunden.

11. *A. laticornis* Illig. Durchs ganze Gebiet, nicht häufig.

12. *A. rugicollis* Ratzb. Von Dr. **Nebel** bei Darmstadt gefunden.

13. *A. obscuricollis* Kiesw. Wie der Vorige.

14. *A. pratensis* Ratzb. Im ganzen Gebiete, selten.

15. *A. viridis* Linn. mit seinen verschiedenen Varietäten ist im ganzen Gebiete nicht selten.

16. *A. betuleti* Ratzeb. Bei Aschaffenburg von Dr. **Doebner**, bei Frankfurt von Stud. **Böttger** aufgefunden.

17. *A. Hyperici* Creutz. Bei Soden von **v. Heyden I** gefunden.

18. *A. cinctus* Oliv. Bei Darmstadt von Dr. **Nebel** einzeln gesammelt; bei Herrstein an der Nahe von **v. Heyden** auf *Spartium scoparium* beobachtet.

19. *A. aurichalceus* Redt. Von Dr. **Nebel** bei Darmstadt, von mir bei Zwingenberg in der Bergstrafse, von **v. Heyden** im Taunus auf Himbeeren gesammelt.

20. *A. integerrimus* Ratzeb. Bei Aschaffenburg von Dr. **Doebner**, bei Offenbach von **v. Heyden II**, bei Giefesen von **Laubenheimer** gefunden.

Cylindromorphus. Kiesenwetter.

1. *C. filum* Schh. Von **Klghfr.** bei Darmstadt in Mehrzahl gesammelt.

Aphanisticus. Latreille.

1. *A. emarginatus* Fabr. Im Odenwald von **Wider**, bei Darmstadt von Dr. **Nebel** aufgefunden.

2. *A. pusillus* Oliv. Im ganzen Gebiete, nicht häufig.

Trachys. Fabricius.

1. *T. minutus* Linn. Ueberall im Gebiete häufig.

2. *T. troglodytes* Schh. Bekannte Fundorte im Gebiete sind: Darmstadt (**Klghfr.**), Aschaffenburg (Dr. **Doebner**), Odenwald (**Wider**), Mombach bei Mainz und Eppstein im Taunus (**v. Heyden**), Ortenberg (Dr. **Bose**).

3. *T. nanus* Payk. Von Dr. **Nebel** bei Darmstadt, von Superintendent **Schmitt** bei Mainz, von **v. Heyden** im Frankfurter Wald gesammelt.

Eucnemidae.

Drapetes. Redtenbacher.

1. *D. equestris* Fabr. Ein Exemplar in den Steinbrüchen von Groß-Steinheim von **v. Twardowski** gekötseht; desgleichen ein Exemplar von **Jaenicke** im Frankfurter Wald bei Schwanheim gefunden.

Throscus. Latreille.

1. *T. dermestoides* Linn. Im ganzen Gebiete nicht selten.

2. *T. carinifrons* Bonv. Einmal bei Soden von **v. Heyden I** aufgefunden.

3. *T. elateroides* Heer. Einige Stücke habe ich bei Seligenstadt gesammelt, **v. Heyden** bei Frankfurt und Soden.

4. *T. exul* Bonv. Von **v. Heyden I** bei Soden gefunden.

5. *T. obtusus* Curt. Von **Klghfr.** in Mehrzahl im Rheingebiet, von Dr. **Nebel** bei Darmstadt, von Dr. **Bose** bei Ortenberg einzeln gesammelt.

Cerophytum. Latreille.

1. *C. elateroides* Latr. Bei Enkheim an einer alten Weide von v. Heyden in Mehrzahl, bei Ortenberg von Dr. Bose ein ♀ Stück gefunden.

Melasis. Olivier.

1. *M. beprestoides* Linn. Durchs ganze Gebiet in Eichen und Buchen, jedoch selten, vorkommend.

Tharops. Laporte.

1. *T. melasoides*. Lap. Von Reifsig bei Darmstadt, von v. Heyden bei Frankfurt in Mehrzahl gesammelt. Lebt in Buchen.

Eucnemis. Ahrens.

1. *E. capucinus* Ahr. Im ganzen Gebiete, an manchen Orten häufig. Ich habe den Käfer in Pappeln und Buchen beobachtet.

Dromaeolus. Kiesenwetter.

1. *D. barnabita* Villa. Von v. Heyden bei Frankfurt entdeckt; Stud. Weis hat in der Fasanerie bei Darmstadt ein Stück gefunden und mir mitgetheilt.

Elateridae.

Adelocera. Latreille.

1. *A. varia* Oliv. Bei Seligenstadt von mir, bei Schwanheim von v. Heyden I und Dr. M. Schmidt, bei Soden von v. Heyden I und bei Ober-Lais in Mehrzahl von mir gesammelt. Der Käfer lebt in alten Eichen.

Lacon. Laporte.

1. *L. murinus* Linn. Im ganzen Gebiete häufig.

Ludius. Latreille.

1. *L. ferrugineus* Linn. Bei Darmstadt, Crumstadt und der Bergstraße kommt der Käfer nicht selten in alten Weiden vor. Bei Babenhäusen und Seligenstadt fand ich ihn einzeln in alten Buchen. Bei Frankfurt wurde er von v. Heyden I, bei Ortenberg von Dr. Bose gefunden.

Corymbites. Latreille.

1. *C. pectinicornis* Linn. Im ganzen Gebiete, besonders in Gebirgsgegenden nicht selten.

2. *C. cupreus* Fabr. und *Var. aeruginosus* Fabr. Von Dr. Doebner bei Aschaffenburg, von mir im hohen Vogelsberg sehr häufig beobachtet, doch kommt die Stammform da nur einzeln vor.

3. *C. castaneus* Linn. Im ganzen Gebiet, aber nicht häufig.
4. *C. haematodes* Fabr. Allenthalben nicht selten.
5. *C. tessellatus* Linn. Im ganzen Gebiete häufig; die Varietät *assimilis* Gyll findet sich nur einzeln.
6. *C. impressus* Fabr. Bei Darmstadt von **Klghfr.**, bei Ortenberg von Dr. **Bose**, bei Ober-Lais von mir einzeln gesammelt.
7. *C. metallicus* Payk. Von Dr. **Nebel** bei Darmstadt, von mir bei Seligenstadt gefunden.
8. *C. aeneus* Linn. Im ganzen Gebiete häufig in allen verschiedenen Färbungen.
9. *C. latus* Fabr. Wie der Vorige, aber seltener. Die Varietät *gravidus* Germ. ist selten.
10. *C. cruciatus* Fabr. Von **Klghfr.** und Dr. **Nebel** bei Darmstadt in Mehrzahl gesammelt; auch bei Frankfurt von Senator **v. Heyden**.
11. *C. bipustulatus* Linn. Im ganzen Gebiete nicht häufig.
12. *C. holosericeus* Linn. Ueberall im Gebiete häufig.
13. *C. cinctus* Panz. Nicht häufig, aber durchs ganze Gebiet verbreitet.

Campylus. Fischer.

1. *C. linearis* Linn. Im Süden des Gebietes weniger selten, als im Norden.

Athous. Eschscholtz.

1. *A. rhombeus* Oliv. Eine Puppe, aus welcher sich der Käfer entwickelte, fand ich bei Ober-Lais in einer faulen Buche.
2. *A. niger* Linn. Im ganzen Gebiete häufig; die Varietät *scrutator* Hrbst. findet sich nur selten.
3. *A. mutilatus* Rosnh. Von **v. Heyden** I ein Stück bei Frankfurt aus Waldholz erzogen; ein Stück habe ich bei Ober-Lais an einer alten Eiche gefunden.
4. *A. haemorrhoidalis* Fabr. Im ganzen Gebiete häufig.
5. *A. vittatus* Fabr. Wie der Vorige.
6. *A. longicollis* Fabr. Wie der Vorige.
7. *A. subfuscus* Müll. Noch häufiger, als die Vorigen.

Limonius. Eschscholtz.

1. *L. Bructeri* Fabr. Im ganzen Gebiete, im Süden desselben aber weniger selten, als im Norden.
2. *L. violaceus* Müll. Ein Exemplar von **v. Heyden** I im Frankfurter Wald, eins von Dr. **Bose** bei Lifsberg in einer faulen Eiche aufgefunden.
3. *L. nigripes* Gyll. Im ganzen Gebiet, doch im Norden selten.
4. *L. cylindricus* Payk. Ueberall nicht selten.
5. *L. minutus* Linn. Bei Darmstadt von Dr. **Nebel**, bei Seligenstadt von mir, bei Aschaffenburg von Dr. **Doebner** und bei Ortenberg von Dr. **Bose** gesammelt. Nicht häufig.

6. *L. parvulus* Panz. Im ganzen Gebiete nicht selten.

7. *L. lythroides* Germ. Im Süden des Gebietes viel weniger selten, als im Norden desselben.

Sericosomus. Redtenbacher.

1. *S. brunneus* Linn. und *V. fugax* Fabr. Durchs ganze Gebiet häufig.

Dolopius. Eschscholtz.

1. *D. marginatus* Linn. Ueberall sehr häufig.

Agriotes. Eschscholtz.

1. *A. aterrimus* Linn. Im Süden des Gebietes nicht selten, im Norden nur sehr einzeln vorkommend.

2. *A. pilosus* Panz. Durchs ganze Gebiet nicht selten.

3. *A. pallidulus* Illig. Noch häufiger als der Vorige.

4. *A. sobrinus* Kiesw. Im ganzen Gebiete verbreitet, bei Ober-Lais nicht selten.

5. *A. lineatus* Linn. Allenthalben sehr gemein.

6. *A. obscurus* Linn. Wie der Vorige und fast eben so gemein.

7. *A. sputator* Linn. Wie der Vorige.

8. *A. ustulatus* Schaller und *V. sputator* Redtenb. Ueberall auf Schirmblumen häufig.

9. *A. gallicus* Lap. Im ganzen Gebiete, nicht häufig.

Betarmon. Kiesenwetter.

1. *B. bisbimaculatus* Sehh. Bei Aeschaffenburg von **Oechsner** mehrfach gesammelt.

Adrastus. Eschscholtz.

1. *A. limbatus* Fabr. Bei Seligenstadt von mir, bei Ortenberg von Dr. **Bose** einzeln gefunden.

2. *A. pallens* Er. Im ganzen Gebiete, gerade nicht häufig.

3. *A. pusillus* Fabr. Wie der Vorige, weniger selten.

4. *A. humilis* Er. Bei Aeschaffenburg von Dr. **Doebner**, bei Ortenberg von Dr. **Bose** aufgefunden.

Synaptus. Eschscholtz.

1. *S. filiformis* Fabr. Im ganzen Gebiete häufig.

Melanotus. Eschscholtz.

1. *M. niger* Fabr. Von Dr. **Nebel** bei Darmstadt häufig, bei Seligenstadt von mir einzeln gesammelt.

2. *M. brunnipis* Germ. Bei Seligenstadt und in der Bergstrasse einzeln, in Rheinhessen häufig beobachtet.

3. *M. castanipes* Payk. Bei Darmstadt von **Klghfr.**, im Vogelsberg von Dr. **Bose** gefunden.

4. *M. rufipes* Herbst. Im ganzen Gebiete häufig.

Elater. Linné.

1. *E. sanguineus* Linn. Durchs ganze Gebiet nicht selten.

2. *E. lythropterus* Germ. Bei Darmstadt von Dr. **Nebel**, bei Seligenstadt von mir, bei Aschaffenburg von Dr. **Doebner** aufgefunden. Selten.

3. *E. sanguinolentus* Sehrnk. Im ganzen Gebiete vorkommend, jedoch nicht häufig.

4. *E. praestus* Fabr. Von Dr. **Nebel** bei Darmstadt, von mir bei Seligenstadt und bei Ortenberg von Dr. **Bose** einzeln gesammelt.

5. *E. pomorum* Hbst. Bei Darmstadt von Dr. **Nebel**, bei Seligenstadt von mir gefunden; selten.

6. *E. crocatus* Lap. Im ganzen Gebiete, aber nicht häufig.

7. *E. elongatulus* Oliv. Wie der Vorige, noch seltener.

8. *E. elegantulus* Schh. Von Revisor **Jaenicke** zu Frankfurt ein Exemplar bei Rödelheim an einem alten Weidenstamm gefunden.

9. *E. balteatus* Linn. Im ganzen Gebiete, nicht häufig.

10. *E. erythrogonus* Müll. Von Dr. **Doebner** im Spessart aufgefunden.

11. *E. ruficeps* Muls. Ein Exemplar habe ich bei Ober-Lais an einer Eiche gefunden.

12. *E. Megerlei* Lac. Von **Klghfr.** bei Darmstadt, von **v. Heyden II** bei Frankfurt aufgefunden.

13. *E. scrofa* Germ. Bei Seligenstadt von mir, bei Aschaffenburg von Dr. **Doebner** sehr einzeln gesammelt.

14. *E. nigerrimus* Lac. Bei Ortenberg von Dr. **Bose**, bei Ober-Lais von mir in Mehrzahl in einem faulenden Eichenstumpfe gefunden.

Ischnodes. Germar.

1. *I. sanguinicollis* Panz. Ein Stück bei Darmstadt von Dr. **Nebel**, zwei Stück bei Frankfurt von **v. Heyden I**, zwei Stück von **Oechsner** bei Aschaffenburg und ein Stück bei Ortenberg von Dr. **Bose** aufgefunden.

Megapenthes. Kiesenwetter.

1. *M. tibialis* Lac. Im ganzen Gebiete, selten.

Cryptohypnus. Eschscholtz.

1. *C. pulchellus* Linn. Im ganzen Gebiete, aber im Norden desselben seltener, als im Süden.

2. *C. tetragraphus* Germ. Bei Darmstadt von Dr. **Nebel**, bei Seligenstadt von mir, bei Friedberg von Hauptmann **Fuhr**, bei Ortenberg von Dr. **Bose** am Ufer der Nidder in Mehrzahl gesammelt.

3. *C. dermestoides* Hbst. Von Hauptmann **Fuhr** bei Friedberg, von Dr. **Bose** bei Ortenberg aufgefunden.

4. *C. lapidicola* Germ. Bei Darmstadt von **Klghfr.** gesammelt.

5. *C. minutissimus* Germ. Von **Oechsner** bei Aschaffenburg, von Dr. **Nebel** bei Darmstadt, von mir in der Bergstrasse, von Dr. **Bose** bei Ortenberg gefunden.

Cardiophorus. Eschscholtz.

1. *C. thoracicus* Fabr. Im ganzen Gebiet, jedoch im Norden seltener.

2. *C. ruficollis* Linn. Von **Klghfr.** und Dr. **Nebel** bei Darmstadt, von v. **Heyden** I im Frankfurter Wald gesammelt.

3. *C. rufipes* Fabr. Von mir in der Bergstrasse und in Rheinhessen auf Blüten gefunden. Herr Oberleutnant v. **Heyden** hat den Käfer bei Bingen gesammelt.

4. *C. nigerrimus* Er. Von Dr. **Nebel** bei Darmstadt, von mir bei Seligenstadt und in der Bergstrasse aufgefunden.

5. *C. musculus* Er. Von Dr. **Doebner** bei Aschaffenburg gefunden.

6. *C. asellus* Er. Bei Darmstadt (Dr. **Nebel**), Seligenstadt (**Scriba**), Frankfurt (v. **Heyden** II) und Aschaffenburg (Dr. **Doebner**) vorkommend.

7. *C. cinereus* Hbst. Bei Seligenstadt, Darmstadt und Aschaffenburg einzeln.

8. *C. Equiseti* Hbst. Einige Stücke bei Seligenstadt gefunden.

Dascillidae.

Dascillus. Latreille.

1. *D. cervinus* Minn. Von Dr. **Bose** bei Ortenberg aufgefunden; nach **Klghfr.** auch bei Biedenkopf vorkommend. Bei Frankfurt nicht selten von v. **Heyden** II an *Salix caprea* gesammelt.

Helodes. Latreille.

1. *H. minuta* Linn. Im ganzen Gebiete nicht selten. Die Varietät *laeta* Panz hat Dr. **Nebel** bei Darmstadt gefunden.

2. *H. marginata* Fabr. Bei Darmstadt von Dr. **Nebel**, bei Aschaffenburg von Dr. **Doebner**, im Taunus (Altkönig) von v. **Heyden** I, bei Ortenberg von Dr. **Bose** gesammelt.

3. *H. testacea* Linn. Von Dr. **Nebel** bei Darmstadt, von Dr. **Doebner** bei Aschaffenburg, von v. **Heyden** bei Frankfurt, von mir bei Seligenstadt an Schilf gefunden.

Cyphon. Paykull.

1. *C. coartatus* Payk. Im ganzen Gebiet nicht selten.

2. *C. nitidulus* Thoms. Bei Darmstadt von **Klghfr.**, bei Ober-Lais von mir einzeln gesammelt.

3. *C. fuscicornis* Thoms. Im ganzen Gebiete einzeln beobachtet.
4. *C. macer* Ksw. Ein Stück bei Seligenstadt gefunden.
5. *C. variabilis* Thunb. Ueberall im Gebiete häufig.
6. *C. Padi* Linn. Im Süden des Gebietes an manchen Orten nicht selten.

Prionocyphon. Redtenbacher.

1. *P. serricornis* Müll. Von Dr. **Nebel** bei Darmstadt, von Dr. **Bose** bei Ortenberg, von mir bei Seligenstadt und Ober-Lais sehr einzeln gefunden.

Hydrocyphon. Redtenbacher.

1. *H. deflexicollis* Müll. Bei Darmstadt von Dr. **Nebel**, bei Ortenberg von Dr. **Bose**, im Taunus bei Falkenstein und Eppstein von **v. Heyden** gesammelt.

Scirtes. Illiger.

1. *S. haemisphaericus* Linn. Im ganzen Gebiet, an manchen Orten zuweilen sehr gemein.

Eucinetus. Germar.

1. *E. haemorrhoidalis* Germ. Bei Frankfurt von Oberlieutenant **v. Heyden** ein Exemplar an einem Stanbpilz, bei Griesheim a. M. von Senator **v. Heyden** ein Stück gefunden.

Eubria. Redtenbacher.

1. *E. palustris* Germ. Von Dr. **Doebner** bei Aschaffenburg gesammelt.

Malacodermata.

Dictyoptera. Latreille.

1. *D. sanguinea* Linn. Im ganzen Gebiete nicht selten.

Eros. Newman.

1. *E. Aurora* Fabr. Von Dr. **Nebel** ein Stück auf dem Kuhkopf, von **v. Heyden** I eines bei Frankfurt aufgefunden.
2. *E. minutus* Fabr. Bei Darmstadt von **Höpfner**, bei Frankfurt von **v. Heyden** I, bei Aschaffenburg von Dr. **Doebner**, bei Friedberg von Hauptmann **Fuhr** einzeln gesammelt.
3. *E. Cosnardi* Chevr. Von **v. Heyden** I bei Frankfurt und im Lorsbacher Thal, von Dr. **Doebner** bei Aschaffenburg, von Dr. **Bose** bei Ortenberg gefunden.

Homalisus. Geoffroy.

1. *H. suturalis* Fabr. Durchs ganze Gebiet nicht selten.

Lampyris. Linné.

1. *L. noctiluca* Linn. Im Norden des Gebietes häufiger, als im Süden.

Lamprorhiza. Duval.

1. *L. splendida* Linn. Im ganzen Gebiete sehr gemein.

Phosphaenus. Laporte.

1. *P. hemipterus* Fabr. Bei Frankfurt von Dr. **Steitz**, bei Aschaffenburg von Dr. **Doebner**, bei Höchst a. M. von **v. Heyden I** aufgefunden.

Drilus. Olivier.

1. *D. flavescens* Fabr. Bei Frankfurt und Offenbach von **v. Heyden**, bei Ortenberg von Dr. **Bose** aufgefunden. Herr **v. Heyden** hat den Käfer aus verschiedenen *Helix*-Arten, als *lapicida*, *fruticum*, *nemorales* erzogen, auch Larven in *Clausilica* gefunden.

2. *D. concolor* Ahr. Von Dr. **Nebel** bei Darmstadt, von **v. Heyden I** bei Sachsenhausen an Hecken, von Dr. **Bose** bei Ortenberg gesammelt.

Cantharis. Linné.

1. *C. alpina* Payk. nebst Varietäten *rubens* Fabr. und *lateralis* Linn. von **v. Heyden I** auf dem Feldberg gefunden. Der Käfer kommt auch im hohen Vogelsberg vor.

2. *C. abdominalis* Fabr. *V. cyanipennis* Bach. In der hohen Mark am Taunus von **v. Heyden I** ein Stück gefunden.

3. *C. violacea* Payk. ♀ *V. tigurina* Dietr. Ein Exemplar am Feldberg von **v. Heyden I** aufgefunden.

4. *C. oculata* Gebl. Bei Frankfurt nach Herrn **v. Heyden's** Angabe nicht selten.

5. *C. fusca* Linn. Im ganzen Gebiete häufig.

6. *C. rustica* Fallen. Wie die Vorige.

7. *C. obscura* Linn. Ueberall im Gebiete häufig.

8. *C. pulicaria* Fabr. Sehr einzeln bei Seligenstadt und Ober-Lais.

9. *C. nigricans* Müll. Im ganzen Gebiete nicht selten.

10. *C. pellucida* Fabr. Wie die Vorige.

11. *C. livida* Linn. und *Var. dispar* Fabr. Ueberall sehr häufig.

12. *C. assimilis* Payk. Bei Aschaffenburg von Dr. **Doebner** gefunden.

13. *C. sudetica* Letzn. Im Odenwald von **Wider**, bei Soden, Kirschberg von **v. Heyden I**, bei Seligenstadt von mir gesammelt.

14. *C. haemorrhoidalis* Fabr. Von Senator **v. Heyden** im Taunus (Falkenstein, Hofheim, Feldberg) gesammelt.

15. *C. rufa* Linn. Im ganzen Gebiete häufig.

16. *C. bicolor* Panz. Wie die Vorige, aber nicht häufig.

17. *C. fulvicollis* Fabr. Im ganzen Gebiete, an manchen Orten häufig.

18. *C. thoracica* Oliv. Bei Darmstadt von Dr. **Nebel**, bei Frankfurt von **v. Heyden** I an Sumpfstellen sehr häufig gesammelt.

19. *C. paludosa* Fall. Von Dr. **Nebel** bei Darmstadt, von mir bei Seligenstadt, von **v. Heyden** auf dem Feldberg einzeln gefunden.

20. *C. oralis* Germ. Im ganzen Gebiete, gerade nicht selten.

21. *C. discoidea* Alr. Bei Ortenberg von Dr. **Bose**, bei Giefsen von **Laubenheimer** gesammelt, bei Ober-Lais von mir gefunden.

22. *C. rufescens* Letzn. Bei Ober-Lais einige Stücke gefunden.

23. *C. fulva* Scop. Ueberall sehr häufig.

24. *C. fuscicornis* Oliv. Wie die Vorige, weniger häufig.

25. *C. testacea* Linn. Im ganzen Gebiete gemein.

26. *C. femoralis* Brull. Bei Seligenstadt ein Stück aufgefunden.

27. *C. pallida* Fabr. und *Var. pallipes* Fabr. Im ganzen Gebiete nicht selten.

28. *C. atra* Linn. Von Dr. **Nebel** bei Darmstadt, von Dr. **Doebner** bei Aschaffenburg, von **v. Heyden** I bei Frankfurt und auf dem Feldberg gesammelt.

29. *C. elongata* Fall. Bei Frankfurt von **v. Heyden** I, bei Ober-Lais von mir einzeln aufgefunden.

30. *C. denticollis* Schumm. Ein Exemplar hat Revisor **Jaennicke** zu Frankfurt im Taunus (Urselthal) gefunden.

Silis. Latreille.

1. *S. nitidula* Fabr. Von **Klghfr.** bei Lorsch gesammelt.

Malthinus. Latreille.

1. *M. fasciatus* Fall. Im ganzen Gebiete, an manchen Orten, z. B. Alsbacher Schlofs in der Bergstrafse, Soden, nicht selten. Die Varietät *seripunctatus* Kiesw. kommt nur einzeln vor.

2. *M. glabellus* Kiesw. Bei Seligenstadt und in der Bergstrafse von mir, im Taunus von **v. Heyden**, bei Ortenberg von Dr. **Bose** aufgefunden, nicht häufig.

3. *M. flaveolus* Payk. Im ganzen Gebiete, gerade nicht selten vorkommend.

4. *M. biguttulus* Payk. Von Dr. **Nebel** bei Darmstadt, von Dr. **Doebner** bei Aschaffenburg aufgefunden.

5. *M. frontalis* Marsh. Bei Seligenstadt und Ober-Lais einzeln an alten Bäumen gesammelt. Von Dr. **Doebner** auch bei Aschaffenburg gefunden. Herr **v. Heyden** hat den Käfer nicht selten aus dürrem Waldholz erzogen.

Matthodes. Kiesenwetter.

1. *M. sanguinolentus* Fall. Im ganzen Gebiete nicht selten.

2. *M. marginatus* Latr. Wie der Vorige, seltener.

3. *M. mysticus* Kiesw. Einige Stücke bei Ober-Lais.

4. *M. trifurcatus* Kiesw. Von Dr. **Doebner** bei Aschaffenburg, von mir bei Seligenstadt einzeln gesammelt.
5. *M. guttifer* Kiesw. Bei Seligenstadt und Ober-Lais einzeln.
6. *M. dispar* Germ. Im ganzen Gebiet, aber nicht häufig.
7. *M. flavoguttatus* Kiesw. Ein Stück bei Seligenstadt.
8. *M. maurus* Redt. Bei Darmstadt von Dr. **Nebel**, bei Seligenstadt von mir einzeln gesammelt.
9. *M. misellus* Kiesw. Bei Ortenberg von Dr. **Bose** aufgefunden.
10. *M. hexacanthus* Kiesw. Von **v. Heyden** am Feldberg und am Falkenstein im Taunus nicht selten gesammelt.
11. *M. nigellus* Kiesw. Von Dr. **Bose** bei Ortenberg, von mir bei Ober-Lais einzeln gefunden.
12. *M. brevicollis* Payk. Im ganzen Gebiet nicht selten.
13. *M. spathifer* Kiesw. Im Taunus von **v. Heyden**, bei Ortenberg von Dr. **Bose**, bei Ober-Lais in Mehrzahl von mir gesammelt, von Eichen geklopft.
14. *M. pulicarius* Redt. Ein Exemplar fing Senator **v. Heyden** bei Frankfurt.

Malachius. Fabricius.

1. *M. aeneus* Linn. Bei Seligenstadt von mir, bei Ortenberg von Dr. **Bose** einzeln, bei Gladenbach sehr häufig gesammelt.
2. *M. scutellaris* Er. Im ganzen Gebiete einzeln. Herr Oberlieutenant **v. Heyden** hat die Larve im Neste einer Mauerbiene beobachtet.
3. *M. rubidus* Er. Bei Darmstadt von Dr. **Nebel**, bei Offenbach, Frankfurt und Mainz von **v. Heyden**, bei Seligenstadt von mir aufgefunden.
4. *M. bipustulatus* Linn. Im ganzen Gebiete häufig.
5. *M. viridis* Fbr. Wie der Vorige.
6. *M. marginellus* Fabr. Wie der Vorige, weniger häufig.
7. *M. elegans* Oliv. Von **v. Heyden** I bei Oberstein an der Nahe, von mir bei Ober-Lais gefunden.

Axinotarsus. Motschulsky.

1. *A. pulicarius* Fabr. Bei Frankfurt und Soden von **v. Heyden**, bei Seligenstadt und in Rheinhessen von mir gesammelt.
2. *A. marginalis* Er. Im ganzen Gebiete nicht selten.
3. *A. rubricollis* Mrsh. Wie der Vorige.

Anthocomus. Erichson.

1. *A. sanguinolentus* Fabr. Bei Offenbach und Frankfurt an Schilf häufig von **v. Heyden** I, bei Jugenheim in der Bergstrasse ein Exemplar von **v. Heyden** II gefunden.
2. *A. equestris* Fabr. Im ganzen Gebiete häufig.
3. *A. fasciatus* Linn. Wie der Vorige; ein Exemplar der *Var. regalis* Charp. von **v. Heyden** I bei Soden.

Attalus. Erichson.

1. *A. lobatus* Oliv. Bei Aschaffenburg von Dr. **Doebner** gefunden.

Ebaeus. Erichson.

1. *E. pedicularius* Schrnk. Im ganzen Gebiet, an manchen Orten, z. B. in Rheinhessen, häufig.
2. *E. appendiculatus* Er. Bei Flörsheim am Main von **v. Heyden** häufig gesammelt.
3. *E. thoracicus* Oliv. Im ganzen Gebiet nicht selten.

Hypebaeus. Kiesenwetter.

1. *H. flavipes* Fabr. Durchs ganze Gebiet verbreitet.

Charopus. Erichson.

1. *C. flavipes* Payk. Ueberall im Gebiete häufig.

Troglops. Erichson.

1. *T. albicans* Linn. Im ganzen Gebiete, selten.

Dasytes. Paykull.

1. *D. niger* Linn. Von Dr. **Nebel** bei Darmstadt, von mir bei Ober-Lais gefunden.
2. *D. coeruleus* Fabr. Ueberall häufig.
3. *D. fuscus* Illig. Bei Frankfurt, Ortenberg, Friedberg, Ober-Lais einzeln beobachtet.
4. *D. plumbeus* Müller. Im ganzen Gebiete sehr häufig.

Dolichosoma. Stephens.

1. *D. lineare* Fabr. Im ganzen Gebiete, im Süden häufiger, als im Norden desselben.

Haplocnemus. Stephens.

1. *H. Pini* Redt. Durchs ganze Gebiet verbreitet, nicht häufig.
2. *H. nigricornis* Fabr. Wie der Vorige, viel häufiger.

Julistus. Kiesenwetter.

1. *J. floralis* Oliv. Bei Darmstedt von **Klghfr.** aufgefunden.
2. *J. fulvohirtus* Brisout. Von **v. Heyden** aus abgefallenen Fichtenzapfen erzogen.

Danacaea. Laporte.

1. *D. pallipes* Panz. Im ganzen Gebiete, aber im Süden häufiger.
2. *D. nigratarsis* Kust. In Rheinhessen nicht selten; auch bei Frankfurt von **v. Heyden** II gesammelt.

Telmatophilidae.

Psammoechus.

1. *P. bipunctatus* Fabr. Bei Frankfurt von v. Heyden aufgefunden.

Telmatophilus.

1. *T. Sparganii* Heer. Bei Darmstadt von Dr. Nebel, bei Seligenstadt von mir einzeln, bei Frankfurt und Enkheim von v. Heyden nicht selten gesammelt.
2. *T. Typhae* Fall. Im ganzen Gebiete, aber im Süden weniger häufig.
3. *T. Caricis* Oliv. Wie der Vorige, häufiger.
4. *T. Schönherri* Gyll. Einige Stücke bei Enkheim von v. Heyden I gefunden.
5. *T. brevicollis* Aubé. Bei Seligenstadt von mir in wenigen Exemplaren aufgefunden.

Byturus. Latreille.

1. *B. fumatus* Fabr. Im ganzen Gebiete häufig.
2. *B. tomentosus* Fabr. Wie der Vorige, nur auf Himbeeren vorkommend.

Diplocoelus. Guérin.

1. *D. Fagi* Guér. Im ganzen Gebiete verbreitet; an manchen Orten, Frankfurt, Ober-Lais, an alten Buchen nicht selten.

Cleridae.

Denops. Fischer.

1. *D. albofasciatus* Charp. Von Superintendent Schmitt bei Mainz ein Exemplar aufgefunden.

Tillus. Olivier.

1. *T. elongatus* Linn. Im ganzen Gebiete vorkommend, besonders in Buchen. Von Dr. Nebel in Mehrzahl auch aus Saalweiden erzogen. Die Var. *bimaculatus* Dön. wurde bei Frankfurt von v. Heyden I gefunden.
2. *T. unifasciatus* Fabr. Bei Darmstadt von Dr. Nebel, bei Aschaffenburg von Oechsner (in Mehrzahl), bei Hanau von Heynemann, bei Mainz von Dr. Zitz gesammelt.

Opilus. Latreille.

1. *O. mollis* Linn. Im ganzen Gebiete, nicht häufig.
2. *O. domesticus* St. Wie der Vorige, seltener. Klghfr. hat *Opilus*-Larven beobachtet, wie dieselben in den Gängen von *Anobium striatum* die Larven aufsuchten und verzehrten.

Clerus. Geoffroy.

1. *C. mutillarius* Fabr. Bei Darmstadt wurde der Käfer früher im Holzhohe nicht selten gefunden; auch bei Frankfurt fand er sich früher auf Zimmerplätzen an Eichenholz öfters vor; jetzt wird er nur sehr einzeln angetroffen.

2. *C. formicarius* Linn. Ueberall häufig.

3. *C. rufipes* Brahm. Von **Klghfr.** und **Dr. Nebel** bei Darmstadt gefunden, von **v. Heyden** aus dürrer Holz in Mehrzahl erzogen.

4. *C. quadrimaculatus* Fabr. Bekannte Fundorte sind: Darmstadt (**Klghfr.** und **Dr. Nebel**), Alsbach in der Bergstrafse (**Scriba**), Aschaffenburg (**Oechsner**), Frankfurt (**v. Heyden I**, **Dr. Haag**, **Dr. M. Schmidt**), Ortenberg (**Dr. Bose**).

Trichodes. Herbst.

1. *T. alvearius* Fabr. Im ganzen Gebiet häufig.

2. *T. apiarius* Linn. Wie der Vorige, aber im Süden häufiger.

Orthopleura. Spinola.

1. *O. sanguinicollis* Fabr. Bei Darmstadt von **Klghfr.** und **Reifsig**, bei Babenhausen von mir, bei Aschaffenburg von **Dr. Doebner** und bei Frankfurt von **Dr. Steltz** einzeln gesammelt.

Corynetes. Herbst.

1. *C. coeruleus* Degeer. Im ganzen Gebiete, nicht häufig.

2. *C. ruficornis* Sturm. Wie der Vorige, häufiger.

3. *C. ruficollis* Fabr. Bei Darmstadt nicht selten.

4. *C. rufipes* Fabr. Bei Frankfurt von **v. Heyden I** einzeln angetroffen.

5. *C. violaceus* Linn. Ueberall am Aas häufig.

Lymexylidae.

Hylecoetus. Latreille.

1. *H. dermestoides* Linn. Im ganzen Gebiete verbreitet, im Süden weniger selten. Die männliche Varietät *proboscideus* Fabr. wurde von **Wider** im Odenwald gesammelt.

Lymexylon. Fabricius.

1. *L. navale* Linn. Ueberall im Gebiete nicht selten. Der Käfer findet sich besonders in alten Eichen, wurde aber von **v. Heyden** bei Cronthal im Taunus auch in zahmen Kastanien häufig angetroffen.

Ptiniore.

Hedobia. Sturm.

1. *H. imperialis* Linn. Im ganzen Gebiete, an manchen Orten (Darmstadt, Frankfurt) nicht selten.
2. *H. regalis* Duftschm. Bei Seligenstadt ein Exemplar von mir, bei Soden 2 Stück von **v. Heyden I** aufgefunden.

Ptinus. Linné.

1. *P. variegatus* Rossi. Von **Klghfr.** bei Darmstadt aufgefunden.
2. *P. sexpunctatus* Panz. Bei Aschaffenburg von **Oechsner**, bei Seligenstadt von mir einzeln gesammelt. Bei Frankfurt wurde der Käfer von **v. Heyden I** nicht selten unter Rinden angetroffen.
3. *P. dubius* St. = *crenatus* Payk. Bei Seligenstadt einzeln von mir gesammelt; bei Offenbach und Frankfurt hat ihn **v. Heyden I** in Mehrzahl auf Fichten beobachtet.
4. *P. rufipes* Fabr. Im ganzen Gebiete, nicht häufig.
5. *P. ornatus* Müller. Bei Aschaffenburg von Dr. **Doebner**, bei Ortenberg von Dr. **Bose** in Mehrzahl gesammelt. Herr **v. Heyden I** hat ihn bei Soden in dürren Pflaumenzweigen und bei Rüdesheim in altem Ephen angetroffen.
6. *P. bicinctus* Sturm. Bei Lorsch und Frankfurt von **v. Heyden I** einzeln aufgefunden.
7. *P. fur.* Linn. Ueberall gemein.
8. *P. pusillus* Strm. Von **v. Heyden I** bei Frankfurt häufig in Bucheln gefunden.
9. *P. subpilosus* Strm. Bei Seligenstadt und Ober-Lais von mir im Mulme der Colonieen von *Form. fuliginosa* aufgefunden; bei Frankfurt einzeln von **v. Heyden I** und Dr. **M. Schmidt** gesammelt.
10. *P. pilosus* Müller. Bekannte Fundorte im Gebiete sind: Darmstadt (Dr. **Nebel**), Seligenstadt (**Scriba**), Aschaffenburg (Dr. **Doebner**), Hanau (**Heynemann**), Frankfurt (**v. Heyden I**).
11. *P. brunneus* Duftschm. Bei Mainz und Bingen von **v. Heyden I** aufgefunden.
12. *P. latro* Fabr. Von Dr. **Nebel** bei Darmstadt, von den Herren **v. Heyden** bei Frankfurt und Mainz gesammelt.
13. *P. testaceus* Ol. In Frankfurt in Häusern, einzeln von **v. Heyden I** gefunden.
14. *P. bidens* Ol. Bei Seligenstadt nicht selten an Häusern, bei Ober-Lais nur sehr einzeln vorkommend. Herr **v. Heyden I** hat 2 Stücke bei Frankfurt unter Buchenrinde gefunden und Dr. **Bose** den Käfer auch bei Ortenberg beobachtet.
15. *P. crenatus* Fabr. Von Dr. **Doebner** bei Aschaffenburg, von mir bei Seligenstadt einzeln gesammelt. **v. Heyden I** hat den Käfer auf der Ruine Königstein im Taunus in Mehrzahl in alten Schneckenhäusern angetroffen.

Gibbium. Scopoli.

1. *G. scotias* Fabr. In Mainz von Dr. **Zitz** gefunden. Auf dem Senkenbergischen Museum zu Frankfurt wurde der Käfer von Herrn Bankbeamten **Scheidel** in Mehrzahl als aus Australien eingeschleppt beobachtet.

Dryophilus. Chevrolat.

1. *D. pusillus* Gyll. Im ganzen Gebiete auf blühenden Fichten nicht selten.

2. *D. anobioides* Chevr. Von Dr. **Doebner** auf *Spartium scoparium* bei Aschaffenburg einige Stücke gefunden.

Gastrallus. Duval.

1. *G. immarginatus* Müller. Bei Aschaffenburg von Dr. **Doebner**, bei Seligenstadt von mir, bei Frankfurt von **v. Heyden** II gefunden.

Anobium. Fabricius.

1. *A. denticolle* Panz. Im ganzen Gebiete, nicht häufig.

2. *A. emarginatum* Duftschm. Ein Exemplar habe ich bei Ober-Lais gefunden.

3. *A. pertinax* Linn. Von **Klghfr.** bei Darmstadt, von Dr. **Doebner** bei Aschaffenburg gesammelt.

4. *A. striatum* Oliv. Im ganzen Gebiete gemein.

5. *A. fulvicorne* Strm. Von Dr. **Nebel** bei Darmstadt, von Dr. **Doebner** bei Aschaffenburg, von **v. Heyden** I bei Soden, von mir bei Ober-Lais aufgefunden.

6. *A. nitidum* Hbst. Im ganzen Gebiete beobachtet, von **v. Heyden** in Menge aus altem Buchenholz erzogen.

7. *A. rufipes* Fabr. Im ganzen Gebiete, aber im Süden häufiger, als im Norden desselben.

8. *A. paniceum* Linn. Ueberall häufig.

9. *A. pulsator* Schaller. Wie der Vorige.

10. *A. plumbeum* Illig. Bei Darmstadt von Dr. **Nebel**, bei Aschaffenburg von Dr. **Doebner**, bei Frankfurt von **v. Heyden** (in großer Menge im Buchenholz), bei Ortenberg von Dr. **Bose** gesammelt.

11. *A. molle* Linn. Auf dem Alsbacher Schloß in der Bergstrasse einige Stücke an Epheu gefunden. Herr **v. Heyden** fand den Käfer einzeln in Frankfurt an Häusern.

12. *A. Abietis* Fabr. Ueberall im Gebiete häufig in alten Fichtenzapfen.

13. *A. Pini* St. Von **v. Heyden** I einmal aus Fichtenzapfen erzogen.

14. *A. nigrinum* Strm. Bei Frankfurt von **v. Heyden** ein Stück auf Kiefern aufgefunden.

15. *A. longicorne* Strm. Bei Darmstadt von Dr. **Nebel**, bei Cronthal 2 Exemplare von **v. Heyden** I gefunden.

16. *A. angusticolle* Ratzeb. Von **v. Heyden** I einigemal aus Fichtenzapfen gezogen.

17. *A. abietinum* Gyll. Bei Darmstadt von Dr. **Nebel**, bei Friedberg von Hauptmann **Fuhr**, bei Ortenberg von Dr. **Bose** einzeln gesammelt. Herr **v. Heyden** I hat den Käfer auch aus Fichtenzapfen erzogen.

Oligomerus. Redtenbacher.

1. *O. brunneus* Oliv. Im ganzen Gebiete an alten Eichen, Buchen und Aepfelbäumen, an manchen Orten nicht selten.

Trypopytis. Redtenbacher.

1. *T. Carpini* Hbst. Bei Darmstadt von Dr. **Nebel**, bei Seligenstadt von mir, bei Frankfurt von **v. Heyden** einzeln gesammelt.

Ochina. Sturm.

1. *O. Hederae* Müll. Im ganzen Gebiete auf Epheu, an manchen Stellen, z. B. Bergstrasse (Alsbacher Schloß), Frankfurt (Eschenheimer Thurm) sehr häufig.

Ptilinus. Geoffroy.

1. *P. costatus* Gyll. Durchs ganze Gebiet an alten Weiden und Pappeln nicht selten.

2. *P. pectinicornis* Linn. Wie der Vorige, sehr häufig an alten Buchen.

Xyletinus. Latreille.

1. *X. pectinatus* Fabr. Im ganzen Gebiet, nicht häufig.

2. *X. ater* Panz. Wie der Vorige, seltener.

3. *X. laticollis* Duftschm. Bei Frankfurt von **v. Heyden** I, bei Friedberg von Hauptmann **Fuhr**, bei Ober-Lais von mir in je einem Exemplar aufgefunden.

Pseudochina. Duval.

1. *P. laevis* Illig. Man findet das Käferchen oft in großer Menge in Tabaksrollen todt und alsdann aus Amerika eingeschleppt; aber auch lebend in Herbarien. Es ist durch den Handel überall verbreitet.

2. *P. testacea* Duftschm. Bei Mainz von Superintendent **Schmitt** auf Disteln gefunden und Herrn **v. Heyden** mitgetheilt.

Mesocoelopus. Duval.

1. *M. niger* Müll. Auf Epheu bei Seligenstadt von mir, bei Rüdesheim von **v. Heyden** I nicht selten gesammelt.

Dorcatoma. Herbst.

1. *D. dresdensis* Hbst. Bei Frankfurt von **v. Heyden** I einzeln aufgefunden.

2. *D. chrysomelina* Strm. Von **Klghfr.** bei Darmstadt, von Dr. **Doebner** bei Aschaffenburg, von **v. Heyden** bei Frankfurt an Baumchwämmen gesammelt.

3. *D. flavicornis* Fabr. Im ganzen Gebiete, an alten Eichenchwämmen.

4. *D. Bovistae* Ent. Heft. Wie die Vorige, aber nur in Bovisten.

5. *D. rubens* Ent. Heft. Von **v. Heyden** im Frankfurter Wald und bei Königstein einzeln an rothfaulen Eichen gefunden.

Sphindus. Chevrolat.

1. *S. dubius* Gyll. Bei Frankfurt von **v. Heyden** an Staubpilzen, bei Aschaffenburg von Dr. **Doebner** gesammelt.

Aspidiphorus. Latreille.

1. *A. orbiculatus* Gyll. Im ganzen Gebiet vorkommend.

Xylopertha. Guérin.

1. *X. sinuata* Fabr. Bei Aschaffenburg von Dr. **Doebner** in dürren Eichenästen mehrfach, im Frankfurter Wald von Dr. **Steitz** ein Exemplar an Buchenholz gefangen.

Apate. Fabricius.

1. *A. capucina* Linn. Bei Darmstadt früher nicht selten von **Reifsig** und **Klghfr.**, bei Frankfurt einzeln von **v. Heyden** I an Eichenholz gefunden.

2. *A. varia* Ill. Im ganzen Gebiet verbreitet, aber nirgends häufig.

Lyctus: Fabricius.

1. *L. canaliculatus* Fabr. Im ganzen Gebiete nicht selten.

2. *L. pubescens* Panz. Von Dr. **Nebel** bei Darmstadt, von **v. Heyden** I bei Frankfurt, von mir bei Harxheim in Rheinhessen in einzelnen Stücken aufgefunden.

3. *L. bicolor* Comolli. Von **v. Heyden** I bei Frankfurt öfter in Weidenholz gefunden.

Cisidae.

Rhopalodontus. Mellié.

1. *R. fronticornis* Panz. Im ganzen Gebiete, an manchen Orten (Darmstadt, Frankfurt) nicht selten.

Cis. Latreille.

1. *C. Boleti* Scopoli. Ueberall gemein.

2. *C. rugulosus* Mellié. Bei Frankfurt einmal von **v. Heyden** aufgefunden.

3. *C. setiger* Mellié. Bei Frankfurt und Rüdesheim in je einem Exemplar von **v. Heyden** gefunden.
4. *C. micans* Hbst. Bei Darmstadt von Dr. **Nebel**, bei Seligenstadt von mir einzeln gesammelt.
5. *C. hispidus* Payk. Allenthalben im Gebiete nicht selten.
6. *C. comptus* Gyll. Von **v. Heyden I** bei Frankfurt einmal, von mir bei Ober-Lais in Mehrzahl gesammelt.
7. *C. quadridens* Mellié. Einige Exemplare hat **v. Heyden I** bei Frankfurt gefunden.
8. *C. elongatulus* Gyll. Bei Ober-Lais ein Exemplar.
9. *C. bidentatus* Oliv. Bei Frankfurt von **v. Heyden I**, bei Ober-Lais von mir in Mehrzahl gesammelt.
10. *C. nitidus* Hbst. Bei Frankfurt häufig in morschem Fichtenholz (**v. Heyden**).
11. *C. Alni* Gyll. Im ganzen Gebiete, nicht häufig.
12. *C. festivus* Panz. Wie der Vorige, häufig.
13. *C. castaneus* Mellié. Von **v. Heyden** bei Frankfurt und Zwingenberg an der Bergstrasse aufgefunden.

Ennearthron. Mellié.

1. *E. cornutum* Gyll. Im ganzen Gebiete, bei Ober-Lais nicht selten.
2. *E. affine* Gyll. Wie das Vorige.

Octotemnus. Mellié.

1. *O. glabriculus* Gyll. Ueberall im Gebiete nicht selten.

Tenobrionidae.

Blaps. Fabricius.

1. *B. mucronata* Latr. Ich besitze ein in Mainz aufgefundenes Exemplar. Nach **v. Heyden** ist der Käfer auch in Frankfurt in Pferde-ställen nicht selten.
2. *B. mortisaga* Linn. Von Dr. **Nebel** in Darmstadt, von mir in Seligenstadt gesammelt.
3. *B. similis* Latr. Im ganzen Gebiete häufig.

Crypticus. Latreille.

1. *C. quisquilius* Linn. Im Süden des Gebietes, besonders in Sand-gegenden häufig.

Opatrum. Fabricius.

1. *O. sabulosum* Linn. Wie der Vorige. Von **Klghfr.** wurde im Rheingenist ein *Opatrum* in mehreren Exemplaren gefunden, welches dem

O. sabulosum sehr ähnlich ist, sich jedoch durch folgende Merkmale unterscheidet: Die Ausrandung des Kopfschildes ist mehr gerundet, das Halschild nicht gleichförmig gekörnt, das Schildchen weniger dicht und schwächer punktirt, die Flügeldecken einzelner gekörnt und der Enddorn der Vorderschienen ist kräftiger entwickelt, als bei *O. sabulosum*. Ein ganz gleiches Stück habe ich auch aus dem Allgäu erhalten. **Klghfr.** hat dem Käfer den Namen *O. riparium* gegeben.

Microzoum. Redtenbacher.

1. *M. tibiale* Fabr. Im Süden des Gebietes, besonders in Sandgegenden nicht selten.

Bolitophagus. Illiger.

1. *B. reticulatus* Linn. Von Dr. **Doebner** aus Holzschwämmen, die ursprünglich aus Südbaiern stammten, in Mehrzahl erzogen.

2. *B. interruptus* Illig. Bei Baden-Baden von **v. Heyden I** in einem Schwamme in großer Anzahl gesammelt.

3. *B. armatus* Panz. Bei Frankfurt in trockenen Eichenschwämmen von **v. Heyden I** und Dr. **M. Schmidt** gefunden.

Eledona. Latreille.

1. *E. agaricola* Hbst. Im ganzen Gebiete häufig in Baumschwämmen.

Diaperis. Geoffroy.

1. *D. Boleti* Linn. Allenthalben im Gebiete nicht selten.

Scaphidema. Redtenbacher.

1. *S. aeneum* Payk. Der Käfer wurde gefunden zu Darmstadt (Dr. **Nebel**), Seligenstadt (**Scriba**), Aschaffenburg (Dr. **Doebner**), Frankfurt (Dr. **M. Schmidt**). Ueberall selten.

Platydema. Laporte.

1. *P. violaceum* Fbr. Bei Darmstadt von **Reifsig**, Advokat **Heyer** und Lieutenant **Scriba**, bei Frankfurt von den Herren **v. Heyden** und bei Ober-Lais von mir einzeln aufgefunden.

Pentaphyllus. Latreille.

1. *P. testaceus* Hellw. Im ganzen Gebiete in rothfaulem trockenen Eichenholz nicht selten.

Tribolium. Mac Leay.

1. *T. ferrugineum* Fabr. Bei Darmstadt von Dr. **Nebel**, bei Seligenstadt von mir in Specereiwaaren, bei Frankfurt von **v. Heyden** unter Rinden gefunden.

Hypophloeus. Hellwig.

1. *H. depressus* Fabr. Im ganzen Gebiete unter Rinden nicht selten.
2. *H. castaneus* Fabr. Wie der Vorige, aber seltener.
3. *H. Frazini* Kugel. Im Frankfurter Wald von v. Heyden zwei Exemplare unter Kiefernrinde gefunden.
4. *H. rufulus* Rosenh. Ein von Reifsig bei Darmstadt gefundenes Stück befindet sich in der Sammlung des Herrn v. Heyden.
5. *H. bicolor* Oliv. Durchs ganze Gebiet verbreitet, bei Frankfurt nicht selten.
6. *H. longulus* Gyll. Von Dr. Doebner bei Aschaffenburg gesammelt.
7. *H. fasciatus* Fabr. Bei Seligenstadt von mir, bei Frankfurt von v. Heyden einzeln gesammelt.
8. *H. linearis* Fabr. Von v. Heyden in großer Anzahl aus dürrem Waldholz erzogen.

Uloma. Redtenbacher.

1. *U. culinaris* Linn. Im ganzen Gebiete; bei Ober-Lais in morschem Buchenholz nicht selten.

Tenebrio. Linné.

1. *T. molitor* Linn. Ueberall gemein im Mehl.
2. *T. obscurus* Fabr. Im ganzen Gebiete nicht selten.
3. *T. opacus* Dftschm. Bei Darmstadt von Klghfr., bei Frankfurt und Soden von v. Heyden I, bei Ober-Lais von mir im Mulme hohler Bäume gefunden.
4. *T. transversalis* Dftschm. Bei Seligenstadt von mir, bei Frankfurt von v. Heyden I einzeln gesammelt.

Helops. Fabricius.

1. *H. lanipes* Linn. Bei Frankfurt einzeln von v. Heyden, bei Friedberg in Mehrzahl von Hauptmann Fuhr an alten Apfelstämmen gesammelt.
2. *H. striatus* Foucroy. In der Provinz Starkenburg überall in Waldungen häufig.
3. *H. quisquilius* Fabr. Auf dem Niederwald bei Rüdesheim von v. Heyden I unter Eichenrinden gefunden.

Cistelidae.

Allecula. Fabricius.

1. *A. morio* Fabr. Im ganzen Gebiete in alten Waldungen.

Cistela. Fabricius.

1. *C. Luperus* Hbst. Im Süden des Gebietes häufiger als im Norden

desselben; die Varietät *ferruginea* Fabr. hat **v. Heyden** bei Frankfurt gesammelt.

2. *C. ceramboides* Linn. Im ganzen Gebiete, überall sehr einzeln vorkommend.

3. *C. fusca* Illig. Bei Darmstadt von **Klghfr.** und Dr. **Nebel**, bei Crumstadt von mir, bei Frankfurt und Eberstadt von **v. Heyden I** einzeln gesammelt.

4. *C. murina* Linn. Im ganzen Gebiete, aber im Süden häufiger.

5. *C. atra* Fabr. Wie die Vorige, weniger häufig.

Mycetochares. Latreille.

1. *M. barbata* Latr. Im ganzen Gebiete nicht selten.

2. *M. bipustulata* Illig. Bei Aschaffenburg von **Oechsner**, bei Seligenstadt und Ober-Lais von mir einzeln gesammelt. Dr. **Bose** in Ortenberg hat den Käfer in einem faulen Eichenstumpf in großer Anzahl in Gesellschaft mit der folgenden Art gesammelt, wodurch die Vermuthung **Mulsant's** bestärkt wird, daß diese Art das ♀ von *M. scapularis* sei.

3. *M. scapularis* Gyll. Aufser von Dr. **Bose** auch von **Klghfr.** bei Darmstadt, **Oechsner** bei Aschaffenburg und **Heynemann** bei Hanau aufgefunden.

4. *M. axillaris* Payk. In Mehrzahl in faulen Buchen bei Ober-Lais gesammelt.

Cteniopus. Solier.

1. *C. sulfureus* Linn. Im Süden des Gebietes nicht selten.

2. *C. bicolor* Fabr. Von **Klghfr.** bei Darmstadt, von mir bei Seligenstadt einzeln aufgefunden.

Omophlus. Solier.

1. *O. Amerinae* Curt = *pinicola* Redt. Ein Exemplar bei Seligenstadt gefunden.

2. *O. lividipes* Muls = *picipes* Redt. Bei Darmstadt, Seligenstadt, Lorsch, Mombach, Ortenberg vorkommend.

3. *O. lepturoides* Fabr. In der Sammlung des Herrn **v. Heyden** befinden sich Exemplare, welche bei Herrstein gesammelt wurden.

Pythidae.

Salpingus. Illiger.

1. *S. aeratus* Muls. Im Frankfurter Wald und bei Bieber von **v. Heyden** einzeln an Kiefern aufgefunden.

2. *S. castanens* Panz. Im ganzen Gebiete unter Kiefernrinde, an manchen Orten nicht selten.

3. *S. foveolatus* Ljungh. Von Dr. **Nebel** bei Darmstadt, von Dr. **Bose** ein Stück bei Ortenberg unter Buchenrinde von mir ein Stück bei Nidda unter Birkenrinde gefunden.

Lissodema. Curtis.

1. *L. denticolle* Gyll. Bei Aschaffenburg von Dr. **Doebner**, bei Soden von **v. Heyden I** an Zäunen gesammelt.

Rhinosimus. Latreille.

1. *R. ruficollis*. Im ganzen Gebiete, gerade nicht häufig.
2. *R. viridipennis* Latr. Von Dr. **Bose** bei Ortenberg in Mehrzahl unter Birkenrinden aufgefunden.
3. *R. planirostris* Fabr. Ueberall im Gebiete nicht selten.

Melandryadae.

Tetratoma. Fabricius.

1. *T. fungorum* Fabr. Im ganzen Gebiet in Baumschwämmen, zuweilen nicht selten.
2. *T. ancora* Fabr. Von Dr. **Bose** und mir in Mehrzahl aus Moos geschüttelt, welches im Winter von Bäumen abgekratzt wurde und in welchem der Käfer seinen Winterschlaf hielt. Von **v. Heyden I** auch bei Kirschberg aufgefunden.

Eustrophus. Latreille.

1. *E. dermestoides* Fabr. Im ganzen Gebiete nicht selten.

Orchesia. Latreille.

1. *O. micans* Panz. Ueberall nicht selten in Baumschwämmen.
2. *O. minor* Walk. Einige Exemplare von mir bei Seligenstadt, zwei Stück von Dr. **Bose** bei Ortenberg aufgefunden.

Hallomenus. Panzer.

1. *H. humeralis* Panz. Bei Frankfurt ein Exemplar von **v. Heyden I**, bei Darmstadt von **Höpfner** gefunden.

Phloeotrya. Stephens.

1. *P. rufipes* Gyll. Bei Aschaffenburg von Dr. **Doebner** gefunden.
2. *P. Vaudoueri* Muls. Bekannte Fundorte im Gebiete sind: Darmstadt (Stud. **Weis**), Cronthal **v. Heyden I**, Dr. **M. Schmidt**), Asehaffenburg (Dr. **Doebner**), Ober-Lais (**Scriba**).

Dircaea. Fabricius.

1. *D. laevigata* Hellen. In der Sammlung des Herrn **v. Heyden** befinden sich zwei bei Reichelsheim im Odenwald von **Wider** gefundene Exemplare.

Anisoxya. Mulsant.

1. *A. fuscula* Ill. Ein Exemplar habe ich bei Seligenstadt gefunden.

Abdera. Stephens.

1. *A. quadrifasciata* Curt. Von Dr. Haag bei Hallgarten im Rheingau einige Exemplare gesammelt.
2. *A. triguttata* Gyll, Var. *scutellaris* Muls. Bei Frankfurt wurde ein Stück von v. Heyden I an schimmeliger Kiefernrinde aufgefunden.
3. *A. affinis* Payk. Im ganzen Gebiete verbreitet, in Baumschwämmen oft in großer Zahl anzutreffen.
4. *A. flexuosa* Payk. Bei Darmstadt von Klghfr., bei Frankfurt von v. Heyden, bei Ortenberg von Dr. Bose, bei Ober-Lais von mir in Mehrzahl in einem Baumschwamm gefunden.

Hypulus. Paykull.

1. *H. quercinus* Payk. Im Frankfurter Wald von v. Heyden II einige Stücke gefunden. Dr. Bose und ich haben den Käfer in Menge bei Lifsberg an einem faulen Eichenstumpfe gesammelt, in welchem sich auch die Larve vorfand.

Melandrya. Fabricius.

1. *M. caraboides* Linn. Im ganzen Gebiete verbreitet, an manchen Orten nicht selten.

Conopalpus. Gyllenhal.

1. *C. testaceus* Oliv. Bei Aschaffenburg von Dr. Doebner, bei Frankfurt v. Heyden, bei Ober-Lais von mir in einem faulen Stück Hainbuchenholz einige Stücke aufgefunden.

Lagriariae.

Lagria. Fabricius.

1. *L. hirta* Linn. Im ganzen Gebiete häufig.

Pedilidae.

Xylophilus. Latreille.

1. *X. pygmaeus* Geeger. Im ganzen Gebiete, aber nicht häufig.
2. *X. nigrinus* Germ. Von Klghfr. bei Darmstadt, von v. Heyden I bei Frankfurt sehr einzeln gesammelt.
3. *X. populneus* Fabr. Bei Darmstadt von Dr. Nebel, bei Aschaffenburg von Dr. Doebner, bei Frankfurt v. Heyden I in Mehrzahl gefunden.

Scraptia. Latreille.

1. *S. fuscata* Müll. Im ganzen Gebiete verbreitet.

Anthicidae.

Notoxus. Geoffroy.

1. *N. monoceros* Linn. Im Süden des Gebietes nicht selten; in Oberhessen bei Ortenberg von Dr. Bose aufgefunden.

2. *N. trifasciatus* Rossi. Herr v. Heyden I fand einige Stücke bei Rüdesheim.

Anthicus. Paykull.

1. *A. humilis* Germ. Bei Creutznaeh, Nauheim, Wisselsheim, Salzhäusen auf Salzboden in Menge vorkommend.

2. *A. bimaculatus* Illig. Ein Exemplar von v. Heyden I bei Darmstadt aufgefunden.

3. *A. floralis* Fabr. Im ganzen Gebiete, im Süden häufiger.

4. *A. bifasciatus* Rossi. Bei Darmstadt von Klghfr. und Dr. Nebel, bei Frankfurt von v. Twardowski einzeln gesammelt.

5. *A. antherinus* Linn. Durchs ganze Gebiet häufig.

6. *A. luteicornis* Schmidt. Von Laubenheimer bei Gießen aufgefunden.

7. *A. flavipes* Panz. Von v. Heyden I am Main- und Lahufer nicht selten auf Kiesboden, auch von Laubenheimer bei Gießen gefunden.

Pyrochroidae.

Pyrochroa. Fabricius.

1. *P. coccinea* Linn. Im ganzen Gebiete häufig. Die Larve findet man nicht selten unter der Rinde abgestorbener Bäume.

2. *P. rubens* Fabr. Bei Darmstadt von Reifsig, auf dem Kuhkopfe bei Erfelden von Dr. Nebel und Advokat Heyer in Mehrzahl gesammelt.

3. *P. pectinicornis* Fabr. Auf dem Feldberge auf Himbeeren von v. Heyden I öfters gesammelt.

Mordellonae.

Tomoxia. Costa.

1. *T. biguttata* Gyll. Im ganzen Gebiete, nicht sehr häufig.

Mordella. Linné.

1. *M. maculosa* Naez. Bei Frankfurt ein Exemplar von Dr. M. Schmidt gefunden.

2. *M. fasciata* Fabr. Durchs ganze Gebiet nicht selten.
3. *M. villosa* Schrnk. Bei Babenhausen ein Stück von mir, bei Frankfurt von **v. Heyden** aufgefunden.
4. *M. aculeata* Linn. Im ganzen Gebiete häufig.

Mordellistena. Costa.

1. *M. abdominalis* Fabr. Bei Darmstadt von **Klghfr.** und **Dr. Nebel**, bei Frankfurt von **v. Heyden I**, bei Ortenberg von **Dr. Bose** einzeln gesammelt.
2. *M. humeralis* Linn. *Var. flavescens* Mrsh. Nach **v. Heyden** bei Frankfurt selten vorkommend.
3. *M. axillaris* Gyll. Bei Darmstadt von **Klghfr.**, bei Ortenberg von **Dr. Bose** gesammelt.
4. *M. brunnea* Fabr. Im ganzen Gebiete verbreitet.
5. *M. lateralis* Oliv. Wie die Vorige.
6. *M. inaequalis* Muls. Bei Seligenstadt von mir, bei Frankfurt von **v. Heyden I** aufgefunden.
7. *M. grisea* Muls. Bei Darmstadt von **Höpfner**, bei Frankfurt, Mombach, Eberstadt von **v. Heyden** auf *Euphorbia* gesammelt.
8. *M. subtruncata* Muls. Zwei Exemplare von **v. Heyden** bei Frankfurt aufgefunden.
9. *M. pumila* Gyll. Ueberall im Gebiete sehr häufig.
10. *M. parvula* Gyll. Bei Frankfurt und Oberstein auf Malven von **v. Heyden I** einzeln gesammelt.

Anaspis. Geoffroy.

1. *A. rufilabris* Gyll. Im ganzen Gebiete, nicht häufig.
2. *A. frontalis* Linn. Wie die Vorige, häufig.
3. *A. labiata* Costa. Bei Frankfurt von **v. Heyden II** ein Stück aufgefunden.
4. *A. Geoffroyi* Müll. Bei Seligenstadt von mir, bei Aschaffenburg von **Dr. Doebner**, bei Frankfurt von **v. Heyden** gesammelt. Selten.
5. *A. ruficollis* Fabr. Im ganzen Gebiete vorkommend. Selten.
6. *A. thoracica* Linn. Wie die Vorige, weniger selten.
7. *A. flava* Linn. Wie die Vorige, an manchen Orten, z. B. bei Harxheim in Rheinhessen sehr häufig auf Blüten.
8. *A. maculata* Fourc. Bekannte Fundorte im Gebiete, wo der Käfer in großer Zahl auf blühenden Gesträuchen angetroffen wurde, sind: Auerbach (**Dr. Nebel**), Frankfurt (**Dr. Haag**, **Dr. M. Schmidt**), Harxheim in Rheinhessen (**Scriba**, **Heyer**), Ortenberg (**Dr. Bose**).
9. *A. (Silaria) varians* Muls. Bei Soden und Oberstein nicht selten von **v. Heyden I** gesammelt.
10. *A. quadripustulata* Müll. Bei Seligenstadt auf blühendem Dill häufig, bei Frankfurt, Oberstein, Rüdesheim von **v. Heyden I**, bei Ortenberg von **Dr. Bose** gefunden.

Pentaria. Mulsant.

1. *P. badia* Rosenh. Von v. Heyden I in einigen Exemplaren bei Rüdeshcim aufgefunden.

Rhipiphoridae.

Pelecotoma. Fischer.

1. *P. fennica* Payk. Von Dr. Doebner bei Aschaffenburg, von Dr. Bose bei Ortenberg, von Dr. Bauer bei Birstein (nach v. Heyden) aufgefunden. Sehr selten.

Emmenadia. Castelnau.

1. *E. bimaculata* Fabr. Der Käfer soll nach Herrn v. Heyden bei Speyer in Hummelnestern von Linz gefunden worden sein.

Rhipiphorus. Fabricius.

1. *R. paradoxus* Linn. Bei Darmstadt von Kighfr. und Advokat Heyer in je einem Exemplar aufgefunden. Ein von Schweikart bei Reichelsheim im Odenwald gefangenes Stück befindet sich in der Sammlung des Herrn v. Heyden und ein von Heynemann bei Hanau gefundenes in der Sammlung des Herrn Dr. Haag. Ein Stück fand C. Schneider zu Frankfurt auf der Isenburger Chaussee am 5. Oct. 1862 an einem Baum, und ein Stück wurde von Dr. Renner bei Friedberg gefunden.

Stylopidae.

Stylops. Kirby.

1. *S. Melittae* Kirby. Senator v. Heyden fing bei Lorsch mehrfach stylopidisirte *Andraena*, aus welchen sich jedoch nur ♀ entwickelten.

Xenos. Rossi.

1. *X. vesparum* Rossi. Von v. Heyden aus *Polystes gallica*, im botanischen Garten zu Frankfurt gefangen, in beiden Geschlechtern lebend erzogen.

2. *X. Klugii* Saund. Von v. Heyden ein ♂ und ein ♀ aus *Odynerus auctus* erzogen.

3. *X. Latreillei* Heydn. Aus *Polystes gallica* von Frankfurt ein ♂ von v. Heyden erzogen. Das Thier ist so groß, wie *X. vesparum*, aber die Fühler haben Aehnlichkeit mit denen von *Stylops*.

Meloidae.

Meloë. Linné.

1. *M. proscarabaeus* Linn. Im ganzen Gebiete häufig.

2. *M. violaceus* Marsh. Wie der Vorige.
3. *M. autumnalis* Oliv. Bei Aschaffenburg von Dr. **Doebner**, bei Frankfurt von **v. Heyden**, bei Ortenberg von Dr. **Bose**, bei Ober-Lais von mir einzeln gesammelt.
4. *M. limbatus* Fabr. Bei Worms von General **Klghfr.** gefunden. Ein bei Isenburg von Dr. **Gremmers** gefundenes Stück befindet sich in der Sammlung des Herrn **v. Heyden**.
5. *M. decorus* Brandt et Er. Von Dr. **Nebel** bei Worms einige Stücke gesammelt.
6. *M. cicatricosus* Leach. Bei Aschaffenburg von Dr. **Doebner** in Mehrzahl, bei Frankfurt von **v. Heyden I** in zwei Exemplaren aufgefunden.
7. *M. coriarius* Br. et Er. Bei Umstadt ein Exemplar von mir, bei Frankfurt zwei von **v. Heyden I** gefunden.
8. *M. variegatus* Donov. Im Süden des Gebietes nicht selten, im Norden desselben nur sehr einzeln (Friedberg, Nauheim) vorkommend.
9. *M. rugosus* Marsh. Bei Aschaffenburg von Dr. **Doebner**, bei Frankfurt und Budenheim a. Rhein von **v. Heyden I**, bei Friedberg von Dr. **Renner** einzeln gesammelt.
10. *M. scabriusculus* Br. et Er. Im ganzen Gebiete, aber im Süden häufiger.
11. *M. brevicollis* Panz. Allenthalben im Gebiete sehr häufig. Ich habe den Käfer auch auf der Herchenhainer Höhe angetroffen.

Cerocoma. Geoffroy.

1. *C. Schaefferi* Linn. Durchs ganze Gebiet, jedoch im Süden desselben weniger selten.

Lytta. Linné.

1. *L. vesicatoria* Linn. Ueberall im Gebiete, in manchen Jahren in großer Menge an Eschen und Rainweide.

Sitaris. Latreille.

1. *S. muralis* Forst. Herr **v. Heyden** besitzt eine Anzahl Exemplare dieser Art, welche 1829 von **Vogt** bei Mannheim in einem Bienen-neste gefunden wurden.

Oedemeridae.

Asclera. Schmidt.

1. *A. sanguinicollis* Fabr. Im ganzen Gebiete, nicht häufig.
2. *A. coerulea* Linn. Wie die Vorige, häufig.

Oedemera. Olivier.

1. *O. Podagrariae* Linn. Durchs ganze Gebiet vorkommend, an manchen Orten (Soden) häufig.

2. *O. flavescens* Linn. Bei Ortenberg von Dr. **Bose**, bei Ober-Lais von mir einzeln gesammelt.

3. *O. subulata* Oliv. = *marginata* Fabr. Von **v. Heyden** bei Frankfurt und Falkenstein im Taunus nicht selten gefunden.

4. *O. coerulea* Linn. Im ganzen Gebiete nicht selten.

5. *O. flavipes* Fabr. Bei Darmstadt von Dr. **Nebel**, in der Bergstrasse von mir, bei Frankfurt von **v. Heyden** aufgefunden.

6. *O. virescens* Linn. Im ganzen Gebiete, nicht selten.

7. *O. lurida* Marsh. Wie die Vorige, überall sehr häufig.

Anoncodes. Schmidt.

1. *A. rufiventris* Scop. Bei Frankfurt zwei ♂ von **v. Heyden** I aufgefunden.

2. *A. ustulata* Fabr. Bei Darmstadt von **Klghfr.** und Dr. **Nebel**, bei Frankfurt von **v. Heyden** I, bei Friedberg von Hauptmann **Fuhr** einzeln gesammelt.

Chrysanthia. Schmidt.

1. *C. viridissima* Linn. Im Süden des Gebietes sehr häufig.

2. *C. viridis* Illig. Bei Frankfurt von **v. Heyden**, bei Seligenstadt und Ober-Lais von mir einzeln gesammelt.

Mycterus. Olivier.

1. *M. curculionoides* Illig. Bei Seligenstadt und Babenhausen nicht selten auf Spiräen von mir gefunden.

(Fortsetzung folgt.)

II.

Mykologische Vegetationsbilder in Skizzen

von Herrn Prof. **Hermann Hoffmann** in Gießen.

Mit den nachfolgenden Schilderungen der herbstlichen Pilzflora einiger von mir in dieser Beziehung durchforschten Gegenden kann natürlich nicht beabsichtigt werden, die Pilzflora von einer oder der andern derselben irgend wie zu erschöpfen. Der Zweck derselben ist kein anderer, als ein mykologisches Charakterbild einer jeden derselben zu entwerfen, etwa wie der Reisende in fremden Ländern ein Vegetationsbild der Phanerogamenflora zu entwerfen pflegt, um den physiognomischen Typus und die Eigenthümlichkeit derselben in ihren großen, allgemeinen Grundzügen anschaulich zu machen; wobei ihm freilich die Arbeit, wie dem Leser das Verständniß, wesentlich dadurch erleichtert wird, daß es sich um große, in die Augen fallende, oft in Massen auftretende, ja geradezu landschaft-