

DIE KÄFER

VON

NASSAU UND FRANKFURT.

Achter Nachtrag

zu dem

Verzeichnis des Herrn Dr. L. von Heyden
im Jahrbuch des Nassauischen Vereins für Naturkunde von 1876 und 1877.

Zugleich ein

Beitrag zur Käferfauna der unteren Lahn

von

Dr. BUDDENBERG
in Nassau.

1900.

In dem ersten, zweiten und fünften Nachtrage zu dem Werke des Herrn Dr. L. v. Heyden »Die Käfer von Nassau und Frankfurt« waren die Käferarten zusammengestellt, welche ich von 1872 bis 1889 bei Nassau beobachtet hatte.

Nach der Zusammenstellung im fünften Nachtrag betrug die Zahl der bei Nassau beobachteten Arten 1864, zu welchen nach diesem achten Nachtrag 117 Arten hinzukommen, sodass im Ganzen 1981 Arten bei Nassau aufgefunden sind.

Die Anordnung der Arten ist dieselbe, wie die in oben genannter Arbeit des Herrn Dr. v. Heyden, die in dieser schon aufgeführten Arten habe ich durch die Nummer bezeichnet, welche dieser Art in dem genannten Werk vorgedruckt ist. Arten, bei welchen eine andere Nummer steht, sind entweder neu für das Gebiet und dann mit stärkerer Schrift gedruckt, oder sie sind in einem der Nachträge aufgeführt. Auch neu beobachtete Varietäten sind mit stärkerem Druck hervorgehoben.

Die seit Erscheinen der v. Heyden'schen Arbeit vielfach geänderte Nomenklatur der Käfer habe ich möglichst berücksichtigt und habe durch Beifügung beider Namen, des alten und des neuen, sowohl die in genannter Arbeit angeführten Namen, als auch die jetzt üblichen bezeichnet.

Die in dem folgenden Verzeichniss aufgeführten Arten sind zum grossen Theil von Herrn Premierlieutenant a. D. Mühlensfeld, welcher zwei Jahre in Nassau wohnte und mit grossem Eifer die hier vorkommenden Käfer sammelte, beobachtet, ich habe diese Arten durch ein M. kenntlich gemacht, die übrigen habe ich selbst nach und nach gesammelt.

Zweifelhafte Arten sind von den Herren Dr. v. Heyden, E. Reitter, Fauvel, Schilsky und Schultze bestimmt worden. Im siebenten Nachtrag waren für das Gebiet 3494 Arten nachgewiesen, hierzu kommen 21 Arten, sodass die Zahl aller bis zum Jahre 1900

aufgefundenen Arten 3515 beträgt. Neue Varietäten wurden 9 nachgewiesen. Die Käfer sind alle in der Nähe von Nassau gesammelt; wenn keine nähere Art des Vorkommens angegeben ist, sind dieselben unter ähnlichen Bedingungen gefunden, wie sie in oben genanntem Werk angegeben sind.

1. *Calosoma sycophanta* L. 1 Ex. von Dr. Zimmermann bei Obernhof, 1 Ex. von M. bei Nassau.
8. *Dromius sigma* Rossi. Zusammen mit *D. linearis* unter Reisigbündeln im Weinberg; Juni 1898.
1. *Lionychus quadrillum* Dft. M. 1 Ex. 10. 4. 98 an der Lahn.
3. *Badister humeralis* Bon. = *sodalis* Dft. M. 4 Ex. bei der Lahnüberschwemmung 18. 1. 98.
30. *Harpalus tardus* Panz. M. 2 Ex. bei der Lahnüberschwemmung 18. 1. 98.
38. *Ocys harpaloides* Serv. = *rufescens* Guér. M. 1 Ex. am Ufer des Mühlbachs, Novbr. 98. (Siehe Nachtrag 3.)
1. *Hydrophilus piceus* L. Von dieser überall häufigen Art fing ich erst 1 Ex. bei Nassau.
(*Anacaena limbata* F. = *ovata* Rehe, Nachtrag 7. Die im Nachtrag 2 erwähnten *globulus* gehören zu dieser Art.)
4. *Helophorus griseus* Hbst. M. Mehrere Exemplare bei der Lahnüberschwemmung 18. 1. 98.
7. ***Hydraena nigrita* Germ.** 1 Ex. im Mühlbach.
4. *Cercyon granarius* Er. Mehrfach im Fluge gefangen.
12. (*C. unipunctatus* L. Die schwarze Varietät.)
16. ***Cercyon terminatus* Mrsh. = *plagiatus* Er.** Einige Exemplare im Fluge gefangen.
1. ***Stenelmis consobrinus* Duf.** Am 15. 8. 99 flogen gegen 11 Uhr Abends 7 Ex. durch das offene Fenster meines Wohnzimmers an die Lampe, am 5. 9. 2 weitere Ex.
21. *Aphodius tessulatus* Payk; var. *umbrosus* Muls. M. 2 Ex.
30. *Aphodius* (*Orodalus*) *biguttatus* Germ. In Schafsdünger.
***V. similis* Schilsky** kommt am häufigsten vor.
***V. apicalis* Schilsky.** 1 Ex.
***V. conjunctulus* Rtttr.** 2 Ex. 1 ♀ von M gefangen.
4. *Cetonia metallica* F. var. *cuprea* Gory. 2 Ex.
5. *Cetonia aurata* L. var. *purpurata* Hbst. = *cuprifulgens* Muls. 2 Ex.

1. *Trichius fasciatus* L. Häufig bei Nassau; die Angabe, dass abdominalis hier vorkommt, (Nachtrag 1) beruht auf Irrthum; bisher nur die Form var. *succinctus* F.
3. *Hoplia farinosa* L. M. fing am 26. 5. 98 1 Ex. auf blühendem Weissdorn.
8. *Corymbites impressus* F. Von M. Ende April und Anfang Mai 98 auf Kiefern und Lärchen gefangen.
3. *Agriotes sputator* L. **var. rufulus Lac.**
6. *Adrastus nanus* Hbst.
1. *Trinodes hirtus* F. In der Holzkammer von M. gefangen.
2. ***Micropeplus fulvus* Er.** M. fing am 10. 3. 98 unter Laub im Garten 6 Ex., 3 braune, 3 schwarze.
13. *Epuraea longula* Er. M.
Epuraea longula Er. var. *Erichsonis*. Reitt. 1 Ex.
3. *Nilidula carnaria* Schaller = *quadripustulata* F. Von M. an Knochen gefangen.
3. *Melanophthalma distinguenda* Com. M. 4 Ex. Herbst 98 unter Laub.
7. *Olibrus pygmaeus* Strm. Anfangs Juni 2 Ex.
1. *Lathropus sepicola* Müll. M. 1 Ex.
2. ***Myrmecoxenus vaporariorum* Guer.** M. 1 Ex. bei der Ueberschwemmung der Lahn 20. 1. 98.
21. *Cryptophagus vini* Panz. 19. 7. 98 in Blüten von *Digitalis purpurea*.
12. *Cis oblongus* Mell. Reitt. M. Eine Anzahl Exemplare in der Holzkammer gefangen. Reitt. vid. Nachtrag 1.
10. *Coccinella hieroglyphica* L. **var. fuliginosa Weise.** M.
5. *Halyzia decemguttata* L. **v. lutea Rossi.** M. 20. 4. 98.
2. *Exochomus quadripustulatus* L. **var. sexpustulatus Krtz.** M. 1 Ex.
2. *Hyperaspis reppensis* Hbst. M. 1 Ex. 20. 5. 98.
1. *Hyperaspis campestris* Hbst. 11. 6. 98 am Burgberg. Die var. *concolor* Suffr. schon früher beobachtet. Nachtrag 2.
1. *Cygneta impunctata* L. Von M. bei einer Ueberschwemmung der Lahn am 18. 1. 99 mehrfach gefangen.
14. *Scymnus suturalis* Thunb. = *discoideus* Ill. Von M. im März 98 bei einer Ueberschwemmung der Lahn gesiebt.
11. *Scymnus arcuatus* Rossi. M. 1 Ex. an Epheu an Burg Nassau 30. 6. 98.

1. *Subcoccinella 24 punctata* L. = *globosa* Schneid. (*Lasia*) var. *haemorrhoidalis* F. M.
1. *Aderces (Pterys) suturalis* Heer. Unter der Rinde einer abgestorbenen Buche.
- 15. *Liodes Latr. (Anisotoma Schmidt) oblonga* Er. M. 1 Ex. ♂** im October 98 im Fluge; best. von Reitter.
8. *Anisotoma nigrita* Schmidt M. 1 Ex. best. von Reitter.
2. *Agyrtes bicolor* Cast. M. 30. 11. 98 1 Ex. im Walde unter Laub.
2. *Neuraphes elongatulus* Müll. Kunze. M. 1 Ex. unter Laub.
1. *Chennium bituberculatum* Latr. M. 2 Ex. 22. 4. 98 bei der grossen Waldameise.
1. *Trichonyx sulcicollis* Reichb. Von M. 22. 2. 98 bei einer Lahnüberschwemmung gefangen.
7. *Euplectus nanus* Reichb. Im März und April 98 in grosser Menge von M. aus faulenden Pflanzen im Garten gesiebt.
3. *Proteinus macropterus* Gyllh. M.
14. *Anthobium sorbi* Gyllh. M. 20. 6. auf Blüten.
6. *Oxytelus sculpturatus* Grav. M. Im März 98 unter faulenden Pflanzen.
10. *O. clypeonitens* Panz. 1 Ex. im Flug.
1. *Platystethus arenarius* Fourc. = *morsitans* Payk. M. 12. 4. 98.
- 9. *Bledius crassicollis* Lac.** M. 1 Ex. am Lahnufer.
1. *Dianous coerulescens* Gyllh. Die in Nachtrag 2 erwähnte Art wurde seither ausser am Kaltbach auch an anderen Bächen in überrieseltem Moos beobachtet. M. am Neuzebach.
20. *Stenus melanopus* Mrsh. M. 1. Ex.
21. *St. vafellus* Er. M. 1 Ex.
41. *St. subaeneus* Er. M. 1 Ex.
46. *St. Erichsonii* Rye = *flavipes* Er. Im August 98 unter Reisigbündeln im Weinberg.
52. *St. atratulus* Er. M. (Nachtrag 6.)
1. *Lathrobium punctatum* Fourc. = *brunnipes* F. M.
- 11. *Lathrobium angustatum* Lac.** M. 3 Ex. März 98 unter faulen Pflanzen.
1. *Xantholinus fulgidus* F. M. 2 Ex. 18. 5. 98.
20. *Quedius fumatus* Steph = *peltatus* Er. 1. 7. 98. 1 Ex. Nachtrag 2.
- 29. *Qu. maurus* Sahlb.** M. 1 Ex.

9. *Staphylinus brunnipes* F. M. 1 Ex. unter Moos.
2. *Bisnius procerulus* Grav. M. 30. 6. 98 am Lahnufer.
3. *Philonthus nitidus* F. M. 12. 4. 98.
9. *Ph. umbratilis* Grav. M. 2 Ex.
10. *Ph. sordidus* Grav. M.
17. *Ph. laminatus* Creutz. M.
20. *Ph. ebeninus* Grav.
30. *Ph. nitidulus* Grav. M.
38. *Ph. albipes* Grav. M.
44. *Ph. cyanipennis* F. Im Mai 89 ein Ex. in einem Pilz (*Boletus*) am Burgberg (siehe Nachtrag 5).
 2. *Boletobius trinotatus* Er. M. 12. 4. 98.
 1. *Megacronus striatus* Ol. M. 24. 7. 98 1 Ex.
 3. *Tachinus subterraneus* L. M. an faulenden Pflanzen.
 5. *Tachinus marginellus* F. M. 20. 5. 98 an Knochen.
 2. *Calodera umbrosa* Er. M. 1 Ex.
 2. *Atheta* (*Dinaraea*) *angustula* Gyllh. M.
72. *Atheta* Thoms. (*Dimetrota*) *picipennis* Mannh. M.
73. (*Dimetrota*) *cadaverina* Bris. M.
74. (*Liogluta*) *crassicornis* Gyllh. M.
75. (*Calpodota*) *clientula* Grav. M. Von Fungi verschieden. (Hauptverzeichniss 6.)

Obige 4 Arten wurden unter faulenden Pflanzen im Garten gefunden.

2. *Stenus rubra* Er. Im August in Pilzen von M. gefangen.
2. *Tachyusa coarctata* Er. M. 10. 6. 98 am Lahnufer.
3. *Ocalea rivularis* Mill. M. 30. 11. 98 unter Laub.
5. *Aleochara nigripes* Mill. M. 26. 5. 98 in Kuhdünger.
6. *A. bipunctata* Grav. M.
8. *A. moesta* Grav. M.
13. *A. bisignata* Er. M. 4 Ex.
15. *A. nitida* Grav. M.
23. *A. crassicornis* Lac. M. im Dünger.
 1. *Falagria thoracica* Curtis. Von M. an altem Käse gefangen.
31. *Rhagonycha Milleri* Kiesw. 1 Ex. dieser dem Süden angehörenden Art fand M. im Stall in einem Spinnengewebe, es war tot aber noch ziemlich frisch. Es liess sich nicht ermitteln, wie es nach Nassau gekommen sein konnte, da Gegenstände, mit denen es eingeschleppt sein konnte, fehlten.

9. *Malthodes spathifer* Kiesw.
2. *M. marginatus* Latr.
2. *Malthinus glabellus* Kiesw.
2. *Axinotarsus marginalis* Er. M. 10. 6. 98 1 Ex.
2. *Tetratoma ancora* M. 1 Ex. 10. 4. 98. Von einer Kiefer geklopft. (Siehe Nachtrag 6.)
1. *Melandrya dubia* Schall. = *canaliculata* F. 1 Ex. 1889.
3. *Anobium emarginatum* Dfl. M. anfangs Juni in der Holzkammer.
3. *Anobium nitidum* Hbst. M. In Menge auf Epheu an Burg Nassau Ende Juni 98.
3. *Mordella aculeata* L. **var. vestita Emery** (nicht *brevicauda*).
6. *Anaspis melanostoma* Rossi = *monilicornis* Muls. Von M. 10. 4. 98 einige Ex. in der Holzkammer gezogen.
13. *Anaspis costae* Emery. M. zog 12 Ex. in der Holzkammer im Sommer 98. (Siehe Nachtrag 1.)
11. *Anaspis varians* Muls. **var. collaris** Muls.
 1. *Ischnomera sanguinicollis* F. M. fing am 26. 5. 98 1 Ex. auf blühendem Weissdorn.
4. ***Pityogenes (Tomicus) chalcographus* L.** 1 Ex. ♂ an trockenem Eichenholz anfangs August 98.
 1. *Eusomus ovulum* Ill. 2 Ex. auf Lärchen.
 8. *Siltones crinitus* Oliv. 1 Ex.
 3. *Dorytomus Dejeani* Faust. 1 Ex.
13. *Phytonomus plantaginis* De Geer. M. 2 Ex. bei einer Lahnüberschwemmung 18. 1. 98.
 6. *Lixus algerus* L. = *angustatus* F. Einige Exemplare an der Lahn.
2. *Magdalinus nitidus* Gyllh. M. 1 Ex. 30. 6. 98.
1. *Sibinia primita* Hbst. M. 1 Ex. aus Moos gesiebt. Decbr 97. *Gymnetron*. Im 5. Nachtrag muss es heissen; 8. *Gymnetron pilosum* Germ. statt *pilosum*.
18. ***Gymnetron rostellum* Hbst.** M. 20. 4. 89 auf einer Kiefer. 1 Ex.
16. *Orchestes decoratus* Germ. Auf Weiden, im Winter unter Moos.
50. ***Ceutorhynchus parvulus* Bris.** 3 Ex. auf *Lepidium campestre*. Schultze determin.
1. *Mylabris (Bruchus) marginalis* F. Aus den Hülsen von *Astragalus glycyphillus* gezogen.
8. *M. (Bruchus) rufimanus* Schh. Einige Exemplare aus *Vicia faba* gezogen.

3. *Timarcha metallica* Laich. M. 2 Ex. 10. 1 99 unter Laub.
24. *Cryptocephalus pygmaeus* F. Mehrfach von M. auf Thymian, *Thymus serpyllum* gefangen.
25. *Balanomorpha rustica* L. **var. suturalis** Weise. M. Decbr. 97 unter Moos.
11. *Longitarsus brunneus* Dft. M.
- 35. Longitarsus pratensis Panz. var. collaris. M.**
- 36. Longitarsus sisymbrii F. M.** auf Wiesen.
3. *Oberea erythrocephala* Schrk. Am 26. 5. 90 1 Ex. auf *Euphorbia cyparissias*.
1. *Rhamnusium bicolor* Schrk. Im Juni 89 eine Anzahl mit blauen und gelben Flügeldecken an einem Ahornbaum, *Acer pseudoplatanus*. in dessen Stamm die Larven leben.
6. *Strangalia revestita* L. M. 10. 6. 98 1 Ex. auf blühendem Hartriegel, *Cornus sanguinea*.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Jahrbücher des Nassauischen Vereins für Naturkunde](#)

Jahr/Year: 1900

Band/Volume: [53](#)

Autor(en)/Author(s): Heyden Lucas [Lukas] Friedrich Julius Dominicus von

Artikel/Article: [Die Käfer von Nassau und Frankfurt 75-83](#)