

Ein Beitrag zur Blatthornkäferfauna des NSG Lange-Dammwiesen
und Unteres Annatal bei Strausberg
(Coleoptera:Scarabaeoidea)

Joachim Schulze,Berlin

In den Jahren 1982 - 1988 wurde dieses interessante Gebiet auf vielen Exkursionen von den Mitgliedern der Fachgruppe Entomologie Berlin besammelt.Folgende Bundesfreunde stellten mir ihr gesammeltes Material zur Auswertung zur Verfügung wofür ich mich recht herzlich bei ihnen bedanke.ARNOLD (15 Ex.), FIEDLER (1 Ex.), GRAEHN (16Ex.), HEINIG (25 Ex.), JAESCHKE (1 Ex.), KAATZ (1 Ex.),SCHÜLKE (38 Ex. i.l.det.GREBENSCIKOV und RÖBNER), SPAETH (9 Ex.), WEISBACH (2 Ex.) und vom Verfasser 323 Ex. Insgesamt wurden 431 Exemplare in 29 Arten ausgewertet.Das ist aber nur ein Teil des sicherlich vorhandenen Artenbestandes.So sind bei intensiver Suche,sowie durch Köder und Lichtfang zu verschiedenen Jahreszeiten noch coprophage und phytophage Arten zu erwarten.

GEOTRUPIDAE

1.Anoplotrupes stercorosus (SCRIBA,1791)

- 8.Mai 1982 1 Ex.am Bahndamm im Sandloch (A1),vid.J.Schulze
4.Sept. 1982 1 " " " " " ,tot, vid.J.Schulze
28.März 1986 zahlreich am alten Bahndamm (B7),vid.M.Schülke (i.l.)

Eine häufige Art im ganzen Gebiet an Kot und faulenden Pflanzen und Pilzen,vereinzelt auch an kleinem Aas.

2.Trypocopris vernalis (L.,1758)

- 25.Apr. 1982 5 Ex. leg.U.Heinig (i.l.)
3.Juli 1982 3 Ex. am Bahndamm in einem Sandloch (A1),vid.J.Schulze
4.Sept.1982 1 " am Bahndamm in einem Sandloch,tot,vid.J.Schulze
4.Okt. 1982 3 " vor der Schäferei in Schafmist (B7),vid.J.Schulze
24.Sept.1983 1 " tot auf Weg (B9),vid.J.Schulze
20.Apr. 1985 1 " leg.Kaatz
5.Apr. 1985 2 " in Schafmist (B7),leg.T.Spaeth
17.Juli 1986 3 " auf altem Schießplatz (A1),vid.J.Schulze

Eine ebenso häufige Art,besonders in den Frühjahs- und Herbstmonaten.

SCARABAEIDAE

3.Onthophagus joannae Goljan,1953

- 25.Apr.1982 4 Ex. in Schafkot (D),leg.M.Schülke (i.l.)
8.Mai 1982 17 " in Schafkot am alten Bahndamm (B7),leg.J.Schulze
20.Apr.1984 15. " in Schafkot vor der Schäferei (B7),leg.J.Schulze
20.Apr.1984 14 " leg.U.Arnold

4.Oonthophagus nuchicornis (L.,1758)

8.Mai 1982 7 Ex. am alten Bahndamm in Schafkot (B7),leg.J.Schulze

5.Oonthophagus fracticornis (PREYSSLER,1790)

25.Apr. 1982 3 Ex. am alten Bahndamm in Schafkot (B7),leg.U.Heinig
 8.Mai 1982 2 " am alten Bahndamm in Schafkot (B7),leg.J.Schulze
 20.Apr. 1984 1 " am alten Bahndamm in Schafkot (B7),leg.J.Schulze
 5.Apr. 1985 1 " am alten Bahndamm in Schafkot (B7),leg.T.Spaeth
 18.Sept.1986 1 " am alten Bahndamm in Schafkot (B7),leg.J.Schulze

6.Oonthophagus similis (SCRIBA,1790)

25.Apr.1982 4Ex.in Schafkot (D7),leg.M.Schülke (i.l.)
 25.Apr. 1982 4 " in Schafkot am alten Bahndamm (B7),leg.U.Heinig
 8.Mai 1982 1 " in Schafkot am alten Bahndamm (B7),leg.J.Schulze
 20.Apr.1984 1 " in Schafkot am alten Bahndamm (B7),leg.J.Schulze
 5.Apr.1985 1 " in Schafkot am alten Bahndamm (B7),leg.T.Spaeth

7.Oonthophagus coenobita (HERBST,1783)

25.Apr. 1986 1 Ex. in Schafkot (D7),leg.M.Schülke (i.l.)
 8.Sept.1986 1 " in Pferdekot (A4),leg.J.Schulze

8.Oxyomus sylvestris (SCOPOLI,1763)

1.Apr.1983 1 Ex. auf feuchter Wiese in Schilfhaufen (B3),leg.J.Schulze
 11.Mai 1985 1 " in faulendem Stroh,leg.M.Schülke (i.l.)

9.Aphodius (Eupleurus) subterraneus (L.,1758)

25.Apr.1982 1 Ex. in Schafmist (D),leg.M.Schülke (i.l.)
 8.Mai 1982 39 " in Schafmist am alten Bahndamm (B7),leg.J.Schulze
 20. Apr.1984 2 " in Schafmist,leg.G.Graehn
 5.Apr.1985 1 " in Heugesiebe,leg.M.Schülke (i.l.)

10.Aphodius (Acrossus) luridus (F.,1775)

25.Apr.1982 1 Ex. leg.U.Heinig
 8.Mai 1982 1 " alter Bahndamm in Schafmist (B7),leg.J.Schulze
 20.Apr. 1984 20 " vor Schäferei in Schafmist (B8),leg.J.Schulze
 20.Apr.1984 1 " leg.U.Heinig
 20.Apr.1984 2 " in Schafmist,leg.G.Graehn
 5.Apr.1985 2 " in Schafmist (B7),leg.T.Spaeth

Von den 27 gefundenen Exemplaren,gehören 16 Ex. der Form *gagates* an.

11.Aphodius (Acrossus) depressus (KUGELANN,1792)

8.Mai 1982 2 Ex.am alten Bahndamm in Schafmist (B7),leg.J.Schulze
 8.Sept.1986 1 " auf Weg in Pferdemit (A6),leg.J.Schulze

Ein Exemplar gehört der Form *caminarius* an.

12. Aphodius (Eurodalus) coenosus (PANZER, 1798)

25. Apr. 1982 2 Ex. am alten Bahndamm in Schafmist (D), leg. M. Schülke (i.l.)
 25. Apr. 1982 2 " leg. U. Heinig
 8. Mai 1982 3 " am alten Bahndamm in Schafmist (B7), leg. J. Schulze
 20. Apr. 1984 4 " Schlehenweg in Pferdemit (B9), leg. J. Schulze
 20. Apr. 1984 4 " in Schafmist, leg. G. Graehn

13. Aphodius (Chilothorax) sticticus (PANZER, 1798)

8. Mai 1982 2 Ex. am alten Bahndamm in Schafmist (B7), leg. J. Schulze
 9. Nov. 1985 1 " Schlehenweg in Pferdemit (B9), leg. J. Schulze
 8. Sept. 1986 1 " Waldweg in Pferdemit (A4), leg. J. Schulze

14. Aphodius (Chilothorax) distinctus (MÜLLER, 1776)

25. Apr. 1982 4 Ex. in Schafkot (D), leg. M. Schülke (i.l.)
 25. Apr. 1982 4 " leg. U. Heinig
 8. Mai 1982 1 " Sandloch an der Bahn (C1), leg. J. Schulze
 8. Mai 1982 2 " in Schafmist am alten Bahndamm (B7), leg. J. Schulze
 4. Okt. 1982 75 " vor Schäferei in Schafmist (B8), leg. J. Schulze
 20. Apr. 1984 6 " in Schafmist, leg. G. Graehn
 28. Dez. 1984 1 " in einem Heuhaufen (B3), leg. G. Graehn
 24. März 1985 5 " in Strohgeseibe, leg. M. Schülke (i.l.)
 5. Apr. 1985 4 " in Heugesiebe, leg. M. Schülke (i.l.)
 5. Apr. 1985 1 " in Schafmist (B7), leg. T. Spaeth

15. Aphodius (Nimbus) contaminatus (HERBST, 1783)

8. Sept. 1986 1 Ex. Weg in Pferdemit (A6), leg. J. Schulze

16. Aphodius (Melinopterus) prodromus (BRAHM, 1790)

20. Apr. 1984 2 Ex. am Torfhaus in Pferdemit (B6), leg. J. Schulze

17. Aphodius (Agrilinus) ater (DEGEER, 1774)

9. Apr. 1982 7 Ex. Bahndamm in Pferdemit (A2), leg. J. Schulze
 9. Apr. 1982 1 " leg. U. Heinig
 25. Apr. 1982 2 " alter Bahndamm in Schafkot (D), leg. M. Schülke (i.l.)
 25. Apr. 1982 1 " leg. U. Heinig
 8. Mai 1982 14 " alter Bahndamm in Schafmist (B7), leg. J. Schulze
 20. Apr. 1984 5 " in Pferdemit am Torfhaus (B6), leg. J. Schulze
 20. Apr. 1984 1 " in Schafmist, leg. G. Graehn

18. Aphodius (s. str.) fimetarius (L., 1758)

25. Apr. 1982 1 Ex. in Schafkot (D), leg. M. Schülke (i.l.)
 25. Apr. 1982 1 " leg. U. Heinig
 8. Mai 1982 7 " alter Bahndamm in Schafmist (B7), leg. J. Schulze
 24. Juli 1982 1 " feuchte Wiese gestreift (A3), leg. J. Schulze
 5. Apr. 1985 2 " alter Bahndamm in Schafmist (B7), leg. T. Spaeth
 5. Apr. 1985 2 " Heugesiebe, leg. M. Schülke (i.l.)

19. Aphodius (Calamosternus) granarius (L.,1767)

- 20.Apr.1984 1 Ex.leg.U.Heinig
 11.Mai 1984 1 " am Ufer des Stienitzsees (D1),leg.J.Schulze

20. Serica brunnea (L.,1758)

- 15.Juli 1982 1 Ex. am Bahndamm in Spinnennetz (A1),leg.J.Schulze
 17.Juli 1986 1 " alter Bahndamm,tot auf Weg (B7),leg.J.Schulze

21. Melolontha melolonta (L.,1758)

- 1 Ex. am Torfhaus um Eichenbusch fliegend (A8),vid.J.Schulze

22. Polyphylla fullo (L.,1758)

- 10.Juli 1982 1 Ex. Bahndamm im Sandloch eine Fld. (C1),leg.J.Schulze
 17.Juli 1986 1 " Weg am Schießplatz (A1) eine Fld.,vid.J.Schulze

23. Anomala dubia (SCOPOLI,1763)

- 3.Juli 1988 1 Ex. am alten Schießplatz (A1),leg.A.Weisbach

24. Phyllopertha horticola (L.,1758)

- 3.Juli 1982 1 Ex. Bahndamm gestreift (A1),leg.J.Schulze
 15.Juni 1985 5 " am Weg (A7),vid.J.Schulze
 15.Juni 1986 50 " auf Wiese (B10),vid.J.Schulze
 29.Juni 1986 1 " (A4-A6),leg.U.Heinig
 28.Mai 1988 1 " leg.P.Weisbach

25. Tropinota hirta (PODA,1761)

- 13.Mai 1983 1 Ex.alter Bahndamm auf Blüte (B1),leg.J.Schulze
 3.Mai 1986 2 " alter Bahndamm auf Taraxycum-Blüte (B1),leg.J.Schulze

26. Cetonia aurata (L.,1758)

- 4.Sept.1982 1 Ex. eine Flügeldecke im Sandloch (A1),vid.J.Schulze
 15.Juni 1986 3 " auf Cornus-Blüten (B10),vid.J.Schulze
 17.Juli 1986 2 " am alten Schießplatz auf Blüten,(A1),vid.J.Schulze

27. Protaetia (Fotosia) cuprea metallica (HRRBST,1782)

- 10.Juli 1982 1 Ex. auf Blüte von Lilium martagon (B9),leg.J.Schulze
 20.Apr. 1984 1 " Sandloch unter Laub (A8),leg.J.Schulze
 19.Sept.1987 1 " am Torfhaus,zertreten (A7),leg.G.Jaeschke

28. Valgus hemipterus (L.,1758)

- 11.Mai 1985 1 Ex. am Boden unter Holz,leg.H.Fiedler
17.Mai 1985 1 " Weg bei Torfhaus,leg.M.Schülke (i.l.)
14.Mai 1988 1 " leg.P.Weisbach

29. Trichius zonatus GERMAR,1794

- 19.Juli 1973 1 Ex. Straße bei Torfhaus auf Umbelliferae (A8),
leg.K.Schulze
1.Juli 1983 1 " leg.U.Arnold

Diese Trichius-Art des Flachlandes scheint sich in der Umgebung und in Berlin auszubreiten.Einige Funde der letzten Jahre werden in einer gesonderten Arbeit veröffentlicht.

Anschrift des Verfassers: Joachim Schulze

Mahlsdorfer Str.98c
Berlin
1170

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [NOVIUS - Mitteilungsblatt der Fachgruppe Entomologie im NABU Landesverband Berlin](#)

Jahr/Year: 1990

Band/Volume: [9](#)

Autor(en)/Author(s): Schulze Joachim

Artikel/Article: [Ein Beitrag zur Blatthornkäferfauna des NSG Lange-Dammwiesen und Unteres Annatal bei Strausberg \(Coleoptera: Scarabaeoidea\) 192-196](#)