

Ergebnisse der Untersuchungen zur Insektenfauna auf der Berliner Bahnbrache Biesenhorster Sand - Raubfliegen (Diptera, Asilidae)



Günter Degen, Panketal-Zepernick

Abstract

Survey of the insects occurring on the abandoned railway site Biesenhorster Sand, Berlin, Germany - robberflies (Diptera, Asilidae).

In the years 2001 - 2004, eight robberflies species were caught at the Biesenhorster Sand in Berlin-Karlshorst and -Biesdorf, respectively. These make up 20 % of the 39 species recorded so far from Berlin (DEGEN, 2005). One additional, remarkable species, *Pamponerus germanicus* (LINNAEUS, 1758), was collected 1912 in the same area. Seven species are listed in the Red List of endangered species of Berlin.

Einleitung

In den Jahren 2001-2004 wurden auf dem Biesenhorster Sand, Berlin-Karlshorst und -Biesdorf, acht Arten Raubfliegen gefangen. Das sind 20 % der in Berlin vorkommenden 39 Arten (DEGEN, 2005). Eine zusätzliche, besonders hervorzuhebende Art, *Pamponerus germanicus* (LINNAEUS, 1758), wurde 1912 im selben Gebiet gesammelt. Dieser Nachweis wird in der folgenden Liste mit berücksichtigt. Eine detaillierte Darstellung des Untersuchungsgebietes gibt ZISKA (2005a). Sieben Arten stehen in der Roten Liste Berlins.

Artenliste

***Antipalus varipes* (MEIGEN, 1820) RL Berlin: Vorwarnliste (V)**

1 female, 09.08.2002, leg. H.Wendt, det. Degen, 2005

***Dysmachus trigonus* (MEIGEN, 1804) RL Berlin: Vorwarnliste (V)**

1 male, 01.07.2002, leg. Nickel, det. Degen, 2002

1 male, 06.06.2003, leg. et det. Degen, 2003

***Eutolmus rufibarbis* (MEIGEN, 1820) RL Berlin: Gefährdung anzunehmen (G)**

1 male, 1 female, 10.08.2004, leg. T. Ziska, det. Degen, 2004

***Leptogaster cylindrica* (DE GEER, 1776) RL Berlin: Vorwarnliste (V)**

1 male, 3 female, 29.06.2003, leg. H.Wendt, det. Degen, 2005

***Neopitriptus setosulus* (ZELLER, 1840) RL Berlin: Gefährdet (3)**

1 female, 25.06.2003, leg. H.Wendt, det. Degen, 2005

***Pamponerus germanicus* (LINNAEUS, 1758) RL Berlin: Vom Aussterben bedroht (1)**

1 male, 28.05.1912, Museum für Naturkunde (Hauptsammlung), WOLFF (2003)
(Germany, Berlin-Marzahn, Biesdorf, Ostfernbahn am Wege nach Karlshorst, MTB 3547)

Bemerkenswerter Nachweis dieser in Brandenburg zerstreut vorkommenden Art.
Einzigster aktueller Nachweis aus Berlin lediglich 1990 für den Spandauer Forst.

***Philonicus albiceps* (MEIGEN, 1820) RL Berlin: Derzeit nicht als gefährdet anzusehen (*)**

2 female, 11.07.2001, Silbergrasheide/Barberfalle, leg. Nickel, det. Degen, 2001

1 male, 06.06.2003, leg. et det. Degen, 2003

3 male, 1 female, 14.07.2004, leg. T. Ziska, det. Degen, 2004

1 male, 1 female, 10.08.2004, leg. T. Ziska, det. Degen, 2004

***Tolmerus atricapillus* (FALLÉN, 1814) RL Berlin: Vorwarnliste (V)**

1 female, 10.08.2004, leg. T. Ziska, det. Degen, 2004

***Tolmerus cingulatus* (FABRICIUS, 1781) RL Berlin: Derzeit nicht als gefährdet anzusehen (*)**

1 female, 11.08.2002, leg. H.Wendt, det. Degen, 2005

Literatur

DEGEN, G. (2005): Rote Liste und Gesamtartenliste der Raubfliegen (*Diptera, Asilidae*) von Berlin. In: DER LANDESBEAUFTRAGTE FÜR NATURSCHUTZ UND LANDSCHAFTSPFLEGE / SENATSVERWALTUNG FÜR STADTENTWICKLUNG (Hrsg.): Rote Liste der gefährdeten Pflanzen und Tiere von Berlin. CD-ROM.

WOLFF, D. (2003): Raubfliegen (*Diptera, Asilidae*) aus Deutschland im Museum für Naturkunde der Humboldt Universität zu Berlin. Märkische Entomologische Nachrichten **5** (2):31- 58.

ZISKA, T. (2005a): Ergebnisse der Untersuchungen zur Insektenfauna auf der Berliner Bahnbrache Biesenhorster Sand durch die NABU-Fachgruppe Entomologie - Einleitung. - Märkische Entomologische Nachrichten, Sonderheft 3, 1-3

Anschrift des Autors:

Günter Degen, Straße der Jugend 6, 16341 Panketal-Zepernick

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Märkische Entomologische Nachrichten](#)

Jahr/Year: 2005

Band/Volume: [SH_2005](#)

Autor(en)/Author(s): Degen Günter

Artikel/Article: [Ergebnisse der Untersuchungen zur Insektenfauna auf der Berliner Bahnbrache Biesenhorster Sand - Raubfliegen \(Diptera, Asilidae\) 111-112](#)