© Landesmuseum Joanneum Graz; download unter www.biologiezentrum.at

Beibl. Mitt. Landesmus. Joanneum, Zoologie	Nr. 9	Graz 1996

Wenig bekannte Kurzflügelkäfer aus dem Hochschwabgebiet (Col., Staphylinidae, Micropeplidae)

(3. Beitrag zur Kenntnis der Käfer des Hochschwabgebietes)

Von Andreas KAPP

BEIBLÄTTER zu den MITTEILUNGEN

LANDESMUSEUM JOANNEUM ZOOLOGIE

© Landesmuseum Joanneum Graz; download unter www.biologiezentrum.at

Beibl. Mitt. Landesmus. Joanneum, Zoologie	Nr. 9	Graz 1996

Wenig bekannte Kurzflügelkäfer aus dem Hochschwabgebiet (Col., Staphylinidae, Micropeplidae)

(3. Beitrag zur Kenntnis der Käfer des Hochschwabgebietes)

Von Andreas KAPP

I n h a l t: Es wird über 10 Kurzflügelkäferarten berichtet, deren Verbreitung ungenügend bekannt ist. *Carpelimus similis, Sepedophilus constans, Tachyporus dispar, Aloconota subgrandis, Atheta reissi, Trichiusa immigrata* und *Micropeplus ripicola* werden als neu für die Steiermark gemeldet, gleichzeitig sind die Arten *Carpelimus similis, Sepedophilus constans, Tachyporus dispar* und *Trichiusa immigrata* auch neu für Österreich. Ebenso ist *Micropeplus ripicola* erstmals aus Österreich nachgewiesen, und wird hier bei der zur Familie Micropeplidae erhobenen Unterfamilie Micropeplinae behandelt. Wenn nicht anders vermerkt, wurden alle Exemplare vom Autor gesammelt und determiniert.

A b s t r a c t: Records of 10 species with only partially known distribution of Staphylinidae are reported: 7 species are new for Styria and 5 of them, *Carpelimus similis, Sepedophilus constans, Tachyporus dispar, Trichiusa immigrata* and *Micropeplus ripicola* are new for Austria.

Staphylinidae

***Eusphalerum brandmayri* ZANETTI, 1980**
Bisher aus Norditalien, den Tauern, den Karnischen Alpen, dem Erzgebirge, dem Riesengebirge und der Tatra bekannt. Im Hochschwabgebiet recht häufig und im Ostalpenraum sicher weiter verbreitet.

Sonnschienalpe zum Sonnschienbründl, 1550 - 1620 m, 25. 7. 1994; Sonnschienbründl zum Ebenstein, 1700 - 1800 m, 25. 7. 1994; Sonnschienhütte zur Hörndlalm, 1500 - 1550 m, 19. 7. 1995; Bodenbauer Karlgraben, 1050 - 1200 m, 7. 7. 1993, (im Waldbereich); Bodenbauer zur Häuselalm, 1220 - 1450 m, 29. 6. 1993; Fölz Endriegelgraben, 820 - 950 m, 16. 7. 1993; Draiach b. Aflenz Glauboggen-Alm, 1300 - 1320 m, 26. 7. 1995; Meßnerin Südseite, 1700 - 1820 m, 1. 7. 1993; Tragöß Laminggraben zur Lamingalm, 950 - 1200 m, 24. 7. 1995; Trenchtling 1800 - 1900 m, 2000 - 2050 m, Roßböden, 1650 - 1700 m, 21. 7. 1995; Seewiesen Seetal, 1100 m, 15. 7. 1989, Zanetti det.; Untere Dullwitz Kühreichkar, 1750 - 1800 m, 17. 7. 1995; Seeberg, 1250 m, 24. 7. 1994; Hochschwab Rauchtalsattel ins Rauchtal, 2050 - 1950 m, 27. 7. 1995; Rauchtal zur Trawies-Alm, 1550 - 1650 m, 27. 7. 1995; Wegscheid Ramertal, 960 m, 8. 7. 1993; Weichselboden Unterer nach Oberer Ring, 1200 - 1250 m, 3. 7. 1992; Edelbodenalm nach Samstatt, 1550 - 1570 m, 14. 7. 1993; Wildalpen Halterkogel 1300 - 1350 m, 22. 7. 1994; Brunntal, 720 - 750 m, 11. 7. 1995; (alle ♂♂ Gen. P.).

***Carpelimus similis* (SMETANA, 1967)**
Bekannte Verbreitung: Türkei, Italien, Frankreich, Tschechien (Böhmen), Slowakei, Schweiz, Norddeutschland (Holstein) und Süddeutschland (Bayern und Südbaden).

Seebach b. Aflenz, Ufer Stübmingbach, 650 m, 9. 7. 1992, (geschwemmt aus Uferdetritus an vegetationsfreier, lettiger Stelle), Terlutter det.

© Landesmuseum Joanneum Graz; download unter www.biologiezentrum.at

Sepedophilus constans **(FOWLER, 1888)**
Deutschland (Thüringen, Niedersachsen), Norwegen, Schweden, Finnland, Südengland, Tschechien (Böhmen), Slowakei, Polen, Südtirol, Schweiz (Bern).

Seewiesen Seetal, 1000 m, 10. 8. 1988, Schülke det.

Tachyporus dispar **(PAYKULL, 1789)**
Bisher wurden unter *Tachyporus chrysomelinus* (LINNAEUS, 1758) zwei Arten zusammengefaßt, die nun von BOOTH (1988) wieder getrennt worden sind. BOOTH gibt *T. dispar* als weit verbreitet für Großbritannien, Schweden, Frankreich, Schweiz, Tschechien, Italien und Kanada an.

Graßnitz b. Aflenz: 800 m, 6. 8. 1988, 900 m, 15. 7. 1992, Schülke det

Leptusa norica **PACE, 1979**
Vom Wechsel (Steiermark) beschrieben, weitere Funde vom Semmering und der Raxalpe (PACE, 1989).

Oisching Südhang, 1550 m, 15. 2. 1995, (Gesiebe Fichtenstreue); Oisching, 1690 m, 15. 2. 1995, (Gesiebe Lärchenstreue entlang Gipfelgrat); Schießling, 1667 - 1669 m, 11. 2. 1995, (Gesiebe Lärchenstreue entlang Gipfelgrat); Untere Dullwitz Kühboden, 1350 m, 17. 2. 1995, (Gesiebe Lärchenstreue); Seeberg Karlkögerl, 1450 m, 13. 2. 1995, Pace det.; (Bestimmung aller Ex. durch Gen. P. gesichert).

Leptusa wechseliensis **PACE, 1980**
Funde vom Wechsel, Pretul-Alpe, Hochlantsch, Raxalpe, Stuhleck (nach PACE, 1989).

Bodenbauer Reidelsteinriedel, 1580 m, 14. 7. 1994, (Gesiebe Streue unter Latschen), Pace det.; Sackwiesensee Umgebung, 1420 m, 19. 7. 1995, (Gesiebe Fichtenstreue), Kapp det., Gen. P.

Aloconota subgrandis **(BRUNDIN, 1954)**
Nordische Art, inzwischen auch aus Holstein und im Thüringer Wald gefunden. In Österreich am Bodensee festgestellt.

Thörl Hinterberg, 680 m, 9. 7. 1993, (abends um 19 h 15 MESZ im Uferbereich des Stübmingbaches schwärmend, (1 ♀ Gen. P.).

Atheta reissi **BENICK, 1936**
In den Hochlagen der Alpen über Bayern, Tirol, Vorarlberg bis ins Engadin bekannt.

Karlalpe zur Windscharte, 1820 m, 7. 7. 1992, (aus Murmeltierkot).

Trichiusa immigrata **LOHSE, 1984**
Adventivart, in Mitteleuropa inzwischen weit verbreitet; aus der Steiermark noch nicht gemeldet, aber vermutlich überall anzutreffen.

Graßnitz b. Aflenz, 900 m, 8. 9. 1990, 19. 8. 1990 (Gesiebe Kompost); Trenchtling Hochturm, 2075 - 2080 m, 21. 7. 1995, (aus *Dryas*-Rasen); Wegscheid Ramertal Wintergatter, 860 m, 8. 7. 1993, (Gesiebe: Stroh von Futterstand und Scheune).

Micropeplidae

Micropeplus ripicola **KERSTENS, 1964**
Bekannt aus Norddeutschland und Holland. KERSTENS hebt in der Beschreibung nebst dem Unterschied im männlichen Genital die ökologische Verschiedenheit zur nächstverwandten Art *M. porcatus* (PAYKULL), hervor (*M. ripicola* immer an vegetationsarmen Uferstellen). Erster Fund aus Österreich, die Art ist im dazwischenliegenden Gebiet noch nicht festgestellt worden.

Seebach b. Aflenz, Ufer Stübmingbach, 650 m, 9. 7. 1992, (vegetationsfreie lettige Stelle: Uferdetritus geschwemmt), 1 ♂ Gen. P.

© Landesmuseum Joanneum Graz; download unter www.biologiezentrum.at

Dank

An dieser Stelle bedanke ich mich recht herzlich für die Determination fraglicher Exemplare bei den Herren Dr. R. Pace, M. Schülke, Dr. H. Terlutter und Dr. A. Zanetti; für die kritische Durchsicht des Manuskriptes und wertvoller Ergänzungen danke ich Herrn W. Lucht.

Literatur

BOOTH R. G. 1988. The identity of *Tachyporus chrysomelinus* (LINNAEUS) and the separation of *T. dispar* (PAYCULL) (Coleoptera; Staphylinidae). – The Entomologist, 107(2): 127-133.

KAPPA. & BRANDSTETTER C. M. 1992. Interessante Käferfunde aus Vorarlberg (Österreich). – Koleopt. Rdsch., 62: 213-218.

KERSTENS G. 1964. Eine neue *Micropeplus*-Art aus dem nordwestlichen Mitteleuropa nebst Bemerkungen zur Gruppe des *Philonthus sordidus* GRAV. – Ent. Bl., 60 (1): 10-14.

LOHSE G. A. 1964. 23. Familie: Staphylinidae. In: FREUDE H., HARDE K. W. & LOHSE G. A. Die Käfer Mitteleuropas, 4, 264 pp. – Goecke & Evers, Krefeld.

LOHSE G. A. 1974. 23. Familie: Staphylinidae II. In: FREUDE H., HARDE K. W. & LOHSE G. A. Die Käfer Mitteleuropas, 5: 4-304. – Goecke & Evers, Krefeld.

LOHSE G. A. 1989. 23. Familie: Staphylinidae (II) (Aleocharinae). In: LOHSEG. A. & LUCHT W. H. Die Käfer Mitteleuropas, 1. Suppl. Bd.: 121-240. – Goecke & Evers, Krefeld.

PACE R. 1989. Monographia del genere *Leptusa* KRAATZ. – Mem. Mus. Civ. Stor. Nat. Verona, II S, 8: 307 pp.

ZANETTI A. 1987. Fauna d'Italia, Coleoptera, Staphylinidae, Omaliinae. – Edizoni Calderini Bologna, 25, 472 pp.

Anschrift des Verfassers: Ing. Andreas KAPP
Sulzerweg 2
A-6830 R a n k w e i l

© Landesmuseum Joanneum Graz; download unter www.biologiezentrum.at

© Landesmuseum Joanneum Graz; download unter www.biologiezentrum.at

Für den Inhalt der Beiträge sind die Autoren verantwortlich.

Im Selbstverlag
Landesmuseum Joanneum, Zoologie, Raubergasse 10, A-8010 Graz.

Druck: Umschlag: Printshop Styria, Graz. Innenteil: Eigenherstellung.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Beiblätter zu den Mitteilungen Landesmuseum Joanneum, Zoologie

Jahr/Year: 1996

Band/Volume: 9

Autor(en)/Author(s): Kapp Andreas

Artikel/Article: Wenig bekannte Kurzflügelkäfer aus dem Hochschwabgebiet (Col., Staphylinidae, Micropeplidae) (3. Beitrag zur Kenntnis der Käfer des Hochschwabgebietes). 1-3