©Wiener Coleopterologenverein (WCV), download unter www.biologiezentrum.at

Koleopterologische Rundschau	73	321 – 325	Wien, Juni 2003

Interessante Käferfunde aus Vorarlberg (V) (Coleoptera)

A. KAPP & C.M. BRANDSTETTER

Abstract

16 little known or rarely collected species of Coleoptera are recorded from Vorarlberg. *Neuraphes ruthenus* MACHULKA and *Epuraea ocularis* (FAIRMAIRE) are recorded for the first time from Austria.

Key words: Coleoptera, rare species, new records, Vorarlberg, Austria.

Einleitung

Seit dem Erscheinen des Käferinventars von Vorarlberg und Liechtenstein (BRANDSTETTER & KAPP 1998) gelangen wieder mehrere Nachweise interessanter Käferarten. Einige der im Verzeichnis angeführten Arten wurden erstmals seit 90 Jahren wieder in Vorarlberg gefunden. Die präparierten Exemplare sind entweder in den Sammlungen der Determinatoren oder der Mitglieder des EVCV (Erster Vorarlberger Coleopterologischer Verein) verwahrt. In dieser Publikation werden 16 Arten behandelt, von denen zwei erstmals für Österreich und acht Arten erstmals für Vorarlberg nachgewiesen werden.

Colonidae

Colon latum KRAATZ, 1850

Verbreitung nach FRANZ (1970: 229): Nord- und Mitteleuropa, Sibirien. Erster Nachweis für Vorarlberg seit 90 Jahren.

Walgau: Bürs, Schesa, 470 m, 5.VII.2001 (in der Abenddämmerung schwärmend), leg. & det. Kapp.

Scydmaenidae

Neuraphes ruthenus MACHULKA, 1925

Verbreitung: Deutschland, Slowakei, Ukraine (FRANZ 1971: 280); Schweiz (BESUCHET 1989: 16); Dänemark (KÖHLER 1998: 116). Neu für Österreich.

Rheintal: Koblach, NSG Schloßhügel, Südseite, 450 m, 7.IV.2002 (in Mulm von faulem Eichenstock), leg. & det. Kapp.

Staphylinidae

Quedius ochripennis (MÉNÉTRIES, 1832)

Nach COIFFAIT (1978: 157) in der gesamten Südpaläarktis. Neu für Vorarlberg.

©Wiener Coleopterologenverein (WCV), download unter www.biologiezentrum.at

Rheintal: Rankweil, Weitried, Landesforstgarten, 430 m, 22.I.2001 (an toten Bienen vor Bienenstock), leg. & det. Kapp.

Euryusa pipitzi **(EPPELSHEIM, 1887)**

In Vorarlberg wurde die seltene Art bereits im Verwall nachgewiesen. Neuerdings wurde sie erstmals bei Feldkirch beobachtet.

Rheintal: Feldkirch, Matschels, NSG Partenwiesen, 420 m, 23.IV.2002 (in der Abenddämmerung an Waldrand schwärmend), leg. & det. Kapp.

Malachiidae

Cerapheles terminatus **(MÉNÉTRIES, 1832)**

Verbreitung nach FRANZ (1974: 61): Mittel-, West- und Südosteuropa. Neu für Vorarlberg.

Laiblachtal: Lochau, Laiblachmündung, 398 m, 10.V.1999, leg. & det. Kapp.

Melyridae

Dasytes fusculus **(ILLIGER, 1801)**

Verbreitung nach FRANZ (1974: 64): Europa, Kaukasus, Sibirien. Erster Nachweis für Vorarlberg seit 90 Jahren.

Rheintal: Feldkirch, Gisingen, Alte Rüttenen, 420 m, 19.VI.1999, leg. & det. Kapp.

Eucnemidae

Hylis olexai **(PALM, 1955)**

Verbreitung: Europa mit Ausnahme des Mediterrangebietes und des Nordens (LOHSE 1979: 198); ganz Deutschland (KÖHLER & KLAUSNITZER 1998: 101); in Österreich bisher nur aus dem Lainzer Tiergarten bei Wien (ZABRANSKY 1998: 97).

Rheintal: Wolfurt, Bucherstraße, 460 m, 20.VI.1999 (Anflug), leg. & det. Kapp.

Nitidulidae

Epuraea ocularis **FAIRMAIRE, 1849**

Verbreitung nach KONZELMANN (2001: 40): Afrika, Südostasien, Indonesien, Australien; in Ausbreitung. Von RENNER (2000: 1) erstmals 1999 in Deutschland gefunden. Neu für Österreich.

Rheintal: Rankweil, Weitried, Landesforstgarten, 430 m, 28.VII.2001 (an faulenden Äpfeln im Hausgarten), leg. & det. Kapp.

Languriidae

Cryptophilus integer **(HEER, 1838)**

Kosmopolit, in Mitteleuropa gelegentlich eingeschleppt (FRANZEN 1998: 255). Aus Böhmen (FRANZ 1974: 188) und Deutschland (KÖHLER & KLAUSNITZER 1998: 113) bekannt. In Österreich am Grazer Schloßberg nachgewiesen (NEUHÄUSER-HAPPE & FRITZ 1998: 172). Auch

©Wiener Coleopterologenverein (WCV), download unter www.biologiezentrum.at

aus Niederösterreich und Kärnten (RABITSCH & SCHUH 2002: 336) gemeldet. Erstfund für Vorarlberg. Gemeinsam mit *Epuraea ocularis* an derselben Lokalität.

Rheintal: Rankweil, Weitried, Landesforstgarten, 430 m, 28.VII.2001 (an faulenden Äpfeln im Hausgarten), leg. & det. Kapp.

Erotylidae

Tritoma subbasalis (REITTER, 1896)

Verbreitung nach FRANZ (1974: 186): Österreich, Galizien, Tatra, Russland, Sibirien, Nordmongolei, Korea. In Österreich Nachweise aus Salzburg und Oberösterreich (GEISER 2001: 357). Auf diese Art wurden wir von Claude Besuchet über einen Fund aus der Nähe von Chur in der Ostschweiz aufmerksam gemacht. Die Nachsuche in den Sammungen des EVCV ergab mehrere Belegstücke. Neu für Vorarlberg.

Rheintal: Rankweil, Weitried, Landesforstgarten, Luttengraben, 430 m, 28.IV.1988, leg. Brandstetter, det. Kapp; Koblach, Birken, 420 m, 22.V.1986, leg. & det. Kapp.

Walgau: Satteins, Abwasserreinigungsanlage Umgebung, 450 m, 6.IV.1990, leg. & det. Kapp.

Cisidae

Wagaicis wagai (WANKOWITZ, 1869)

Verbreitung nach REIBNITZ (1999: 22): Europa. In Österreich ein Nachweis aus Salzburg (GEISER 2001: 381). Neu für Vorarlberg.

Rheintal Hanglagen: Fraxern, Ratzbachtal, 600 m, 14.IX.2002 (in *Trametes* sp.), leg. & det. Reibnitz.

Anthicidae

Strictocomus tobias (MARSHAM, 1879)

Verbreitung nach BUCCIARELLI (1980: 160): Kosmopolit. In Österreich aus Wien, Niederösterreich, Kärnten, Tirol und Vorarlberg nachgewiesen (RABITSCH & SCHUH 2002: 331). Ein unpublizierter Fund in der Steiermark, Tierpark Herberstein, leg. Holzer.

Rheintal: Rankweil, Weitried, Landesforstgarten, 430 m, 5.VIII.2001 (in Haufen von Beerentrestern), leg. & det. Kapp.

Chrysomelidae

Podagrica fuscicornis (LINNAEUS, 1767)

Verbreitung nach GRUEV & DÖBERL (1997: 312): Europa, Kleinasien, Afrika, Atlantische Inseln. Neu für Vorarlberg.

Rheintal: Dornbirn, NSG Birken – Schwarzes Zeug, 410 m, 23.VII.2002 (zahlreich auf *Malva silvestris* L.).

©Wiener Coleopterologenverein (WCV), download unter www.biologiezentrum.at

Apionidae

Rhopalapion longirostre **(OLIVIER, 1807)**

Verbreitung nach BEHNE (1994: 207): Vorder- und Mittelasien, Süd- und Osteuropa, Norditalien bis Südschweiz, Slowakei, Österreich, Nordamerika. Von RABITSCH & SCHUH (2002: 331) für Burgenland, Niederösterreich, Steiermark und Vorarlberg angeführt.

Rheintal: Rankweil, Weitried, Landesforstgarten, 430 m, 6.VI.2001 (auf *Althaea* sp., Stockrose, mehrere Exemplare, davon einige in Kopula), leg. & det. Kapp.

Curculionidae

Notaris scirpi **(FABRICIUS, 1792)**

Verbreitung nach LOHSE (1983a: 69): Europa bis Sibirien. Wiederfund für Vorarlberg nach 90 Jahren.

Rheintal: Höchst, Fischerhütten, im Rohr, 400 m, 13.V.1999 (Feuchtwiese in Agrarlandschaft), leg. Brandstetter, det. Kapp.

Phytobius leucogaster **(MARSHAM, 1802)**

Verbreitung nach LOHSE (1983b: 183): Holarktisch. Einziger Nachweis für Vorarlberg seit 90 Jahren.

Rheintal: Rankweil, Paspels, Baggersee, 430 m, 24.VII.1999, leg. & det. Kapp.

Danksagung

Wir danken Claude Besuchet, Genf, für die Mitteilung über *Tritoma subbasalis* in der Schweiz und Erwin Holzer, Weiz, für den Hinweis zu *Cryptophilus integer* aus der Steiermark sowie dem unpublizierten Nachweis von *Strictocomus tobias*. Für die Mitteilung des Fundes von *Wagaicis wagai* danken wir Johannes Reibnitz, Stuttgart.

Zusammenfassung

16 Käferarten aus Vorarlberg werden behandelt, davon werden zwei neu für Österreich gemeldet. Acht Arten konnten erstmals in Vorarlberg festgestellt werden. Für alle 16 Arten werden Angaben zu den Fundorten und Fundumständen gemacht.

Literatur

BEHNE, L. 1994: 92.e Familie Apionidae. - In Lohse, G.A. & Lucht, W. (eds.): Die Käfer Mitteleuropas, 3. Supplementband. - Krefeld: Goecke & Evers, pp. 115-117.

BESUCHET, C. 1989: 18. Familie Scydmaenidae. - In Lohse, G.A. & Lucht, W. (eds.): Die Käfer Mitteleuropas, 1. Supplementband. - Krefeld: Goecke & Evers, pp. 184-246.

BRANDSTETTER, C.M. & KAPP, A. 1998: Käferinventar von Vorarlberg und Liechtenstein, Insecta: Coleoptera. - Bürs: Eigenverlag des EVCV, 92 pp.

BUCCIARELLI, I. 1980: Fauna d'Italia, Coleoptera, Anthicidae. - Bologna: Edizioni Calderini, 240 pp.

COIFFAIT, H. 1978: Coléoptères staphylinidae de la région paléarctique occidentale. III. Sous famille Staphylininae, Tribu Quediini, Sous famille Paederinae, Tribu Pinophilini. - Nouvelle Revue d'Entomologie, Supplément 8 (4):1-364.

©Wiener Coleopterologenverein (WCV), download unter www.biologiezentrum.at

FRANZ, H. 1970: Die Nordost-Alpen im Spiegel ihrer Landtierwelt, 3. - Innsbruck-München: Wagner, 501 pp.

FRANZ, H. 1971: 18. Familie: Scydmaenidae. - In Freude, H., Harde, K.W. & Lohse, G.A. (eds.): Die Käfer Mitteleuropas, Vol. 3. - Krefeld: Goecke & Evers, pp. 279-303.

FRANZ, H. 1974: Die Nordost-Alpen im Spiegel ihrer Landtierwelt, 4. - Innsbruck-München: Wagner, 706 pp.

FRANZEN, B. 1998: 55.a Familie Languriidae. - In Lucht, W. & Klausnitzer, B. (eds.): Die Käfer Mitteleuropas, 4. Supplementband. - Krefeld: Goecke & Evers, pp. 254-256.

GEISER, E. 2001: Die Käfer des Landes Salzburg. Faunistische Bestandserfassung und tiergeographische Interpretation. - Monographs on Coleoptera, Vol. 2, 706 pp.

GRUEV, B. & DÖBERL, M. 1997: General distribution of the Flea Beetles in the Palaearctic Subregion (Coleoptera, Chrysomelidae: Alticinae). - Scopolia 37, 496 pp.

KÖHLER, F. 1998: 18. Familie Scydmaenidae. - In Lucht, W. & Klausnitzer, B. (eds.): Die Käfer Mitteleuropas, 4. Supplementband. - Krefeld: Goecke & Evers, pp. 115-117.

KÖHLER, F. & KLAUSNITZER, B. 1998: Verzeichnis der Käfer Deutschlands. - Entomologische Nachrichten und Berichte, Beiheft 4, 185 pp.

KONZELMANN, E. 2001: *Epuraea* (*Haptoncus*) *ocularis* Fairmaire an faulendem Kernobst in Baden, Württemberg und in der Pfalz (Coleoptera: Nitidulidae) - Mitteilungen des Entomologischen Vereins Stuttgart 36 (1): 35-43.

LOHSE, G.A. 1979: 36. Familie: Eucnemidae. - In Freude, H., Harde, K.W. & Lohse, G.A. (eds.): Die Käfer Mitteleuropas, Vol. 6. - Krefeld: Goecke & Evers, pp. 187-201.

LOHSE, G.A. 1983a: 18. Unterfamilie: Notarinae. - In Freude, H., Harde, K.W. & Lohse, G.A. (eds.): Die Käfer Mitteleuropas, Vol. 11. - Krefeld: Goecke & Evers, pp. 59-78.

LOHSE, G.A. 1983b: 28. Unterfamilie: Ceutorhynchinae. - In Freude, H., Harde, K.W. & Lohse, G.A. (eds.): Die Käfer Mitteleuropas, Vol. 11. - Krefeld: Goecke & Evers, pp. 181-253.

NEUHÄUSER-HAPPE, L. & FRITZ, J.J. 1998: Von schillernden Rittern und gefräßigen Räubern. Insektenleben auf dem Schloßberg. In: Lebensraum mit Geschichte - Der Grazer Schloßberg. - Graz: Stadtgartenamt Graz, Austria Medienservice, 218 pp.

RABITSCH, W. & SCHUH, R. 2002: Käfer (Coleoptera). - In Essl, F. & Rabitsch, W. (eds.): Neobiota in Österreich. - Wien: Umweltbundesamt, 432 pp.

REIBNITZ, J. 1999: Verbreitung und Lebensräume der Baumschwammfresser Südwestdeutschlands (Coleoptera: Cisidae). - Mitteilungen des Entomologischen Vereins Stuttgart 34: 76 pp.

RENNER, K. 2000: *Epuraea ocularis* Fairmaire, eine neue Adventivart in Deutschland (Coleoptera, Nitidulidae). - Coleo 1: 1-3.

ZABRANSKY, P. 1998: Der Lainzer Tiergarten als Refugium für gefährdete xylobionte Käfer (Coleoptera). - Zeitschrift der Arbeitsgemeinschaft Österreichischer Entomologen 50: 95-118.

Ing. Andreas KAPP
Sulzerweg 2, A-6830 Rankweil, Österreich (andreas.kapp@vlr.gv.at)

Clemens M. BRANDSTETTER
Schesastraße 1, A-6706 Bürs, Österreich (cmb.buers@telemax.at)

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Koleopterologische Rundschau

Jahr/Year: 2003

Band/Volume: 73_2003

Autor(en)/Author(s): Kapp Andreas, Brandstetter Clemens M.

Artikel/Article: Interessante Käferfunde aus Vorarlberg (V) (Coleoptera). 321-325