

Mitt. bad. Landesver. Naturkunde u. Naturschutz	N.F. 15	3/4	667-669	1993	Freiburg im Breisgau 31. März 1993
--	---------	-----	---------	------	---------------------------------------

Eumerus uncipes (RONDANI, 1850)
(Diptera, Syrphidae)
aus der südlichen Oberrheinebene
und dem Elsaß

von

REINHOLD TREIBER, Freiburg i.Br.*

Abstract: *Eumerus uncipes* (RONDANI, 1850) was caught at Kaysersberg in the Alsace (France) in 1986 and 1991 and is also known from Oberweiler near Müllheim (Germany). A species new to this region. Furthermore a distribution map is presented.

Einleitung

Eumerus uncipes, eine bisher nur sehr sporadisch aus Europa gemeldete Schwebfliege, wurde vom Autor bei Exkursionen im Elsaß bei Kaysersberg entdeckt. Ein weiteres Tier dieser Art wurde in der Sammlung des Freiburger Museums für Naturkunde gefunden (leg. STROHM 29. 6. 1925, det. DOCZKAL). Es handelt sich um ein Männchen aus Oberweiler bei Müllheim in der Vorbergzone des Schwarzwaldes.

In diesem Jahrhundert wurde die Fliege bisher nur von BRĂDESCU (1979) aus Rumänien gemeldet. Nach RONDANI (1857) fliegt die Art von Mai bis September, nach eigenen Beobachtungen im Elsaß auch noch im Oktober.

Gesamtverbreitung

Eumerus uncipes ist von RONDANI in Italien aus der Umgebung von Parma (RONDANI, 1850) beschrieben worden. Weitere Fundorte sind aus Frankreich von Bar-sur-Seine (LAMBOULBÈNE 1864, in SÉGUY 1961), Saint-Sever (DUFOUR 1845, in SÉGUY 1961) und Rumänien von Baile Herculane (BRĂDESCU 1979) bekannt. Hinzu kommen nun die beiden Funde aus dem Rheintal. Eine Übersicht gibt Abb. 1.

* Anschrift des Verfassers: R. TREIBER, Reichsgrafenstraße 8, W-7800 Freiburg i. Br.



Abb. 1: Verbreitung von *Eumerus uncipes* (Rondani, 1850) in Europa.

Fundbeschreibung

Von *Eumerus uncipes* konnten am 12. 10. 1986 vier Männchen in den Weinberghängen bei Kaisersberg gefangen werden. Am 3. 10. 1991 wurde die Fundstelle wieder besucht, es konnten erneut zwei Männchen der Art gefangen und weitere beobachtet werden. Belegtiere befinden sich in Coll. TREIBER. Die Männchen besitzen eine scharfe, dornartig gekrümmte Ausziehung an der Hinterschiene und sind deshalb gut zu erkennen (Abb. 2).

Es handelt sich bei dem Fundort um voll südexponierte Hanglagen in der Vorbergzone der Vogesen. Hinter der markanten Burgruine oberhalb des Ortes führt ein Weg in Richtung Osten in die Weinberge. Darüber sind die Rebterrassen zum Teil aufgelassen; es entwickelte sich ein dichtes Gebüsch, das auf der Höhe in bodensaure Traubeneichenwälder übergeht. Die Wegböschung weist an einigen Stellen kleine, vegetationsfreie Abbruchkanten auf. Genau auf diesen Abbruchkanten wurden alle Tiere von *Eumerus uncipes* gefangen. Eine größere Anzahl Männchen patrouillierte entlang dieser Kanten, andere ließen sich darauf nieder. Eine Vorliebe für offene, trockene Bodenstellen ist auch von *Eumerus sabulorum* und *Eumerus tricolor* bekannt. Andere Arten dieser Gattung sitzen gerne auf Blättern an sonnigen Wald-rändern und Sträuchern.

Schon 1989 wurden bisher aufgelassene Rebterrassen im oberen Hangbereich erneut für den Weinbau erschlossen, die wärmeliebenden Gebüsche gerodet und die

- 669 -



Abb. 2: Hinterbein des Männchens von *Eumerus uncipes* (Rondani, 1850).

Zufahrtsmöglichkeiten ausgebaut. Ein Teil der Wegrandböschung schließt jetzt nicht mehr direkt an Weinbergbrachen an. Setzt sich diese Entwicklung fort, ist auch der Fundort von *Eumerus uncipes* hochgradig gefährdet.

Danksagung: Herrn Claußen (Flensburg) möchte ich für die freundliche Hilfe bei Literatursuche und Determination, Herrn Doczkal (Malsch) für die Mitteilung des Fundes aus der Sammlung des Museums für Naturkunde in Freiburg danken.

Schrifttum

- BRĂDESCU, V. (1979): Syrphides nouveaux dans la faune de Roumanie (Dipt., Syrphidae). Trav. Mus. nat. „Grigore Antipa“ 20; 293–295, Bucarest.
- PECK, L. V. (1988): Family Syrphidae. In: SOOS, A. & PAPP, L.: Catalogue of Palaearctic Diptera, Vol. 8, 363 pp., Amsterdam, Oxford, New York, Tokyo.
- RONDANI, C. (1850): Species Italicae generis Emeri observatae et distinctae. Fragmentum decimum sextum ad inveniendum Dipterologiae Italicae. Ann. Soc. ent. Fr. (2) 8, 117–130.
- RONDANI, C. (1857): Dipterologiae Italicae Prodromus. 2. Species italicae ordinis Dipterorum in genera characteribus definita, ordinatim collectae, methodo analitica distinctae, et novis vel minus cognitis descriptis. Pars prima. Oestridae: Syrphidae: Conopidae, 1–264, Parma.
- SÉGUY, E. (1961): Dipteres Syrphides de l'Europe Occidentale, Mem. Mus. Natl. Hist. Nat. (A, Zool.) 23, 1–248, Paris.
- SPEIGHT, M. C. D. (1984): Liste provisoire des Syrphides (Diptères) de la plaine d'Alsace et des Vosges, Bull. Soc. Ent. Mulhouse, 57–64.
- STACKELBERG, A. A. (1961): Palaearctic species of the genus *Eumerus* Mg. (Diptera, Syrphidae). Trudy vses. ent. Obsch. 48, 181–229 (in russisch).

(Am 7. Januar 1992 bei der Schriftleitung eingegangen.)

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Mitteilungen des Badischen Landesvereins für Naturkunde und Naturschutz e.V. Freiburg i. Br.](#)

Jahr/Year: 1990-1993

Band/Volume: [NF_15](#)

Autor(en)/Author(s): Treiber Reinhold

Artikel/Article: [Eumerus uncipes \(Rondani, 1850\) \(Diptera, Syrphidae\) aus der südlichen Oberrheinebene und dem Elsaß \(1993\) 667-669](#)