©Volucella; Dieter Doczkal (München) und Ulrich Schmid (Stuttgart), download www.zobodat.at

Rettet *Episyrphus balteatus* (De Geer, 1776)!

Ulrich Schmid

Schmid, U. (1996): Save *Episyrphus balteatus* (De Geer, 1776)! - Volucella 2 (1/2), 101-103. Stuttgart.

Episyrphus cannabina (Scopoli, 1763) should not be used for *Episyrphus balteatus* (De Geer, 1776). An application to the International Commission on Zoological Nomenclature for suppression of the name *cannabina* Scopoli is in preparation.

Zusammenfassung

Der Name *Episyrphus cannabina* (Scopoli, 1763) sollte nicht für *Episyrphus balteatus* (De Geer, 1776) benutzt werden. Ein Antrag an die Internationale Kommission für Zoologische Nomenklatur zur offiziellen Unterdrückung des Namens *cannabina* Scopoli ist in Vorbereitung.

Natürlich ist *Episyrphus balteatus*, unter unseren Schwebfliegen eine der häufigsten und auffallendsten, im Bestand nicht gefährdet.

Gefährdet ist aber ihr Name: Thompson & Pont (1993) haben den spätestens seit Meigen (1822: 312) in unumstrittenem Gebrauch befindlichen Namen in die Synonymie verwiesen und *Episyrphus cannabina* (Scopoli, 1763) an seine Stelle gesetzt. Dieser Name wurde auch schon in der Vergangenheit immer wieder mit *balteatus* in Verbindung gebracht, so z.B. von Schiner (1862: 309) in einer Fußnote zu *Syrphus balteatus*: "Die Interpretation der Scopoli'schen *Musca canabina* ist nicht ganz sicher...". Verrall (1900: 62) führt *canabina* als fragliches Synonym von *balteatus* auf. Bei Bezzi & Stein (1907: 60) erscheint *cannabinus* ebenso in der Synonymliste von *balteatus* wie später bei Sack (1928-1932: 170). Für Peck (1988: 23) ist *cannabinus* eine "doubtful species of *Episyrphus*".

Selbst wenn Thompson & Pont (l.c.) neue Argumente zur Klärung der Identität von *Musca cannabina* Scopoli, 1763 hätten (sie nennen allerdings keine), sollte auf die Verwendung dieses Namens verzichtet werden, da nach den Internationalen Regeln für die zoologische Nomenklatur im Interesse der Stabilität Namen, die sich in fortlaufendem, allgemeinen Gebrauch befinden und mindestens 50 Jahre verfügbar gewesen sind, nicht durch ein unbenutztes älteres Synonym ersetzt werden (International Trust for Zoological Nomenclature 1985: Artikel 23b).

©Volucella; Dieter Doczkal (München) und Ulrich Schmid (Stuttgart), download www.zobodat.at

Bei den Syrphiden sind in den letzten Jahren trotz dieses Vorbehaltes zahlreiche alte Namen ausgegraben worden. Das hat in einigen Fällen zu erheblicher Verwirrung geführt, weil die eindeutige Zuordnung von Namen sehr erschwert wurde (erinnert sei nur an *Chrysotoxum arcuatum*, die ihren Namen an *C. festivum* abgeben mußte, oder an *Chalcosyrphus femoratus*, die den ihren an *C. curvipes* verlor; vgl. Thompson, Vockeroth & Speight [1982]). Alle Arbeiten, in denen einer dieser Namen erwähnt wird, ohne daß die nomenklatorische Grundlage ausdrücklich aufgeführt ist, verlieren dadurch erheblich an Wert.

Eine unnötige Änderung des Namens gerade bei einer Art, die wie *Episyrphus balteatus* nicht nur für Systematiker und Faunisten wichtig ist, sondern auch große Bedeutung in der biologischen Schädlingsbekämpfung (und in der damit zusammenhängenden, umfangreichen Literatur) hat, sollte unter allen Umständen vermieden werden.

Eine Anfrage an die Internationale Kommission für Zoologische Nomenklatur zur offiziellen Unterdrückung des Namens *cannabina* Scopoli ist deshalb in Vorbereitung. Bevor eine Entscheidung ergeht, erscheint die weitere Benutzung des Namens *Episyrphus balteatus* sinnvoll.

Literatur

Bezzi, M., Stein, P. (1907): Cyclorrhapha Aschiza. Cyclorrhapha Schizophora: Schizometopa. In: Becker, Th., Bezzi, M., Kertész, K., Stein, P.: Katalog der paläarktischen Dipteren, Band 3. Budapest.

International Trust for Zoological Nomenclature (1985): International Code of Zoological Nomenclature. Third edition. Berkeley und Los Angeles: University of California Press.338 S.

Meigen, J.W. (1822): Systematische Beschreibung der bekannten Europäischen zweiflügeligen Insekten. Dritter Theil. Hamm: Verlag der Schultz-Wundermann'schen Buchhandlung, X + 416 Seiten, Tafeln 22-32.

Peck, L.V. (1988): Family Syrphidae. In: Á. Soós, L. Papp (eds.): Catalogue of palaearctic Diptera 8: Syrphidae - Conopidae. Budapest: Akadémiai Kiadó.

Sack, P. (1928-1932): Syrphidae. In: E. Lindner (ed.): Die Fliegen der paläarktischen Region IV.6, 1-451 und Tafeln I-XVIII. Stuttgart: Schweizerbart.

Schiner, J.R. (1862): Fauna Austriaca. Die Fliegen (Diptera). 1. Teil. Wien: Carl Gerold's Sohn.

Thompson, F.C., Pont, A.C. (1993, publiziert 1994): Systematic database of *Musca* names (Diptera). A catalog of names associated with the genus-group name *Musca* Linnaeus, with information on their classification, distribution, and documentation. - Theses Zoologicae 20, 1-221. Koenigstein: Koeltz Scientific Books.

©Volucella; Dieter Doczkal (München) und Ulrich Schmid (Stuttgart), download www.zobodat.at

Thompson, F.C., Vockeroth, J.R., Speight, M.C.D. (1982): The Linnaean species of flower flies (Diptera: Syrphidae). - Mem. Entomol. Soc. Wash. 10, 150-165. Washington.

Verrall, G.H. (1900): Catalogue of the Syrphidae of the European district with references and synonymy. London: Gurney & Jackson. S. 17-121. [Anhang zu: Verrall, G.H. (1901): British flies. Vol. VIII. Platypezidae, Pipunculidae and Syrphidae of Great Britain. II + 691 p. London: Gurney & Jackson.]

Anschrift des Verfassers:

Ulrich Schmid, Staatliches Museum für Naturkunde Stuttgart (Museum Schloß Rosenstein), Rosenstein 1, D-70191 Stuttgart.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Volucella - Die Schwebfliegen-Zeitschrift

Jahr/Year: 1996

Band/Volume: 2

Autor(en)/Author(s): Schmid Ulrich

Artikel/Article: Rettet Episyrphus balteatus (De Geer, 1776)! / Save Episyrphus balteatus (De Geer, 1776)! 101-103