

Lauterbornia 55: 164, D-86424 Dinkelscherben, 2005-08-10

Forschungsberichte

Robert, B. (2004): **Systematisches Verzeichnis der Köcherfliegen (Trichoptera) Deutschlands. Fortschreibung 02/2004.**– Entomologie heute 16: 93-107, Düsseldorf

Schlagwörter: Trichoptera, Insecta, Deutschland, Checkliste, Nomenklatur, Taxonomie

Das von Robert publizierte Verzeichnis der Köcherfliegen Deutschlands [Robert, B. (2001) Verzeichnis der Köcherfliegen (Trichoptera) Deutschlands. Ein kommentiertes Verzeichnis mit Verbreitungsangaben.- In: Klausnitzer, B. (ed.): Entomofauna Germanica 5.- Entomologische Nachrichten und Berichte, Beiheft 6: 107-151, Dresden] enthält die Checkliste der Köcherfliegen Deutschlands mit Stand: 31-12-1999. Inzwischen wurden in der internationalen Literatur eine Reihe von neuen Erkenntnissen hinsichtlich der Systematik und Nomenklatur der Köcherfliegen veröffentlicht. Auf dem Westdeutschen Entomologentag im November 2003 in Düsseldorf wurde eine diese Fälle zusammenfassende Fortschreibung des systematischen Verzeichnisses der Köcherfliegen Deutschlands präsentiert, um dieses den aktuellen Erkenntnissen mit Stand: 01-02-2004 anzupassen und in diesem Zusammenhang publiziert; hierüber wurde auch auf der 5. Fachtagung über die "Köcherfliegen Deutschlands und angrenzender Regionen" im März 2004 in Bad Bevensen berichtet. Die Fortschreibung enthält und erläutert alle wesentlichen nomenklatorischen und systematischen Veränderungen und Zweifelsfälle auf der Familien-, Art- und Unterart-Ebene, die sich seit dem Jahr 2000 ergeben haben. Hiervon sind die nachfolgend aufgeführten Taxa betroffen:

Rhyacophila dorsalis dorsalis (Curtis, 1834), *Rhyacophila dorsalis persimilis* McLachlan, 1879, *Glossosoma bifidum* McLachlan, 1879, Hydroptilidae Stephens, 1836, *Linnephilus binotatus* Curtis, 1834, *Potamophylax cingulatus cingulatus* (Stephens, 1837), *Potamophylax cingulatus alpinus* Tobias, 1994, *Stenophylax mucronatus* McLachlan, 1880, *Mystacides azureus* (Linnaeus, 1761), *Mystacides niger* (Linnaeus, 1758), *Sericostoma schneideri* Kolenati, 1848.

The checklist of the caddis flies (Trichoptera) of Germany [Robert, B. (2001) Verzeichnis der Köcherfliegen (Trichoptera) Deutschlands. Ein kommentiertes Verzeichnis mit Verbreitungsangaben.- In: Klausnitzer, B. (ed.): Entomofauna Germanica 5.- Entomologische Nachrichten und Berichte, Beiheft 6: 107-151, Dresden] has been revised. (state 01-02-2004). All important nomenclatural and systematic changes and doubtful designations which have occurred on the family, species and subspecies level since 2000 are discussed. It concerns the following taxa:

Rhyacophila dorsalis dorsalis (Curtis, 1834), *Rhyacophila dorsalis persimilis* McLachlan, 1879, *Glossosoma bifidum* McLachlan, 1879, Hydroptilidae Stephens, 1836, *Linnephilus binotatus* Curtis, 1834, *Potamophylax cingulatus cingulatus* (Stephens, 1837), *Potamophylax cingulatus alpinus* Tobias, 1994, *Stenophylax mucronatus* McLachlan, 1880, *Mystacides azureus* (Linnaeus, 1761), *Mystacides niger* (Linnaeus, 1758), *Sericostoma schneideri* Kolenati, 1848.

Autorreferat: Dipl.-Ing. Berthold Robert, Beethovenstr. 8, D-46282 Dorsten; e-mail: berthold.robert@t-online.de, URL: <http://www.trichoptera.de>