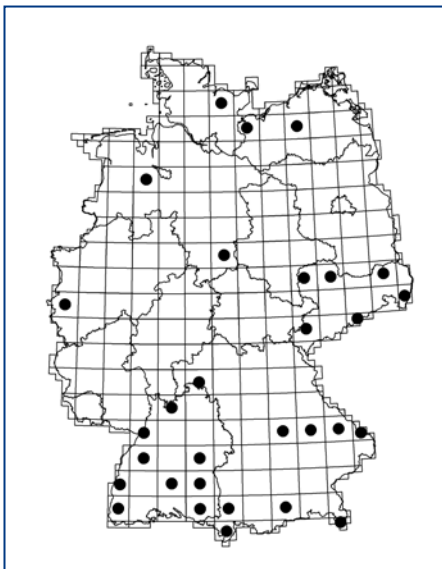


Verbreitung und Ökologie der Hornmilben (Oribatida) in Deutschland

Gerd Weigmann, Franz Horak, Kerstin Franke und Axel Christian

Die Acarofauna präsentiert das regionale Vorkommen von Hornmilben (Oribatida) in Deutschland auf der Grundlage umfangreicher Sammlungs- und Literaturlauswertungen und legt erstmals Verbreitungskarten und Biotoppräferenzen für die einzelnen Arten vor. Es sind Nachweise von 560 Arten mit Informationen zu taxonomischer Literatur, Lebensweise und Ökologie aufgelistet, davon 65 für Deutschland neu nachgewiesene Hornmilbenarten.



Melanozetes mollicomus (C.L. Koch, 1839)

Taxonomie: **Be** = *Oribates mollicomus* C.L. Koch, 1839 - CMA 30.20 • **Syn** = *Sphaerozetes (Trichoribates) m.* • **Sch** = Weigmann 2006

Biotop: **E, AR, GQ, MD, MH, W, WL, WM, WN, WT, WZ**

Lebensweise: **ar, bo, el, ep**

Vorkommen: **BW, BY, MV, NI, NW, SH, SN**

Anmerkungen: Eurytop, bevorzugt in Hochmooren und Waldböden.

Kürzel code Biotop habitats

E	Eurytop (relevante Vorkommen in mehr als 3 Biotop-Gruppen (S, L, W,...) eurytopic (relevant occurrence in more than 3 habitat types (as S, L, W,...))
S	Meeresküstenbiotope seashore habitats
SG	Salzgrünland, Brackwasserröhrichte salt meadows, brackish reeds
SD	Küstendünen coastal dunes
SK	Fels- und Steinküsten rocky and stony shores
G	Binnengewässer freshwater biotopes
GQ	Quellen, Quellabfluss springs, spring runoff
GF	fließende Gewässer water courses
GS	stehende Gewässer standing water

PECKIANA

Published by Senckenberg Museum für Naturkunde Görlitz

may be ordered through:

Senckenberg Museum für Naturkunde Görlitz - Library

PF 300 154, 02806 Görlitz; library-gr@senckenberg.de

ISSN 1618-1735, ISBN 978-3-98115241-1-6

171 Seiten, Preis: 16,- €