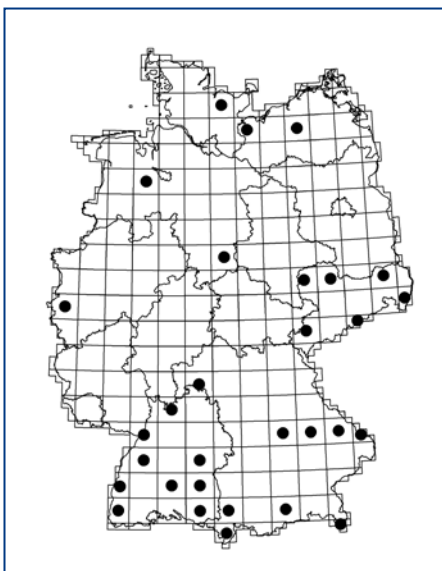


## Verbreitung und Ökologie der Hornmilben (Oribatida) in Deutschland

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

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