

*Arbeitskreis Biozönologie*



*Gesellschaft für Ökologie*

Beiheft 2  
zu den Verhandlungen der Gesellschaft  
für Ökologie

Freiburg i. Br. 1991

Beiheft 2  
zu den Verhandlungen der Gesellschaft  
für Ökologie

---

*2. Tagung  
des Arbeitskreises „Biozönologie“  
in Freiburg  
vom 6.-7. Mai 1989*

---

Im Auftrag der Gesellschaft  
herausgegeben von  
Anselm Kratochwil

Redaktion: Anselm Kratochwil

Herstellung: Systemdruck+Verlags-GmbH, Rehlingstraße 9, W-7800 Freiburg i. Br.

Dieses Werk ist urheberrechtlich geschützt. Übersetzung, Nachdruck,  
Vervielfältigung auf fotomechanischem oder ähnlichem Wege sowie Speicherung in  
Datenverarbeitungsanlagen – auch auszugsweise –  
nur mit schriftlicher Genehmigung des Herausgebers.

All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system,  
or transmitted, in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording,  
or otherwise, without written permission from the publisher.

ISSN 0939-7477

© Gesellschaft für Ökologie, Berlin

## INHALT

	Seite
KRATOCHWIL, A.: Tagung des Arbeitskreises „Biozönologie“ in der Gesellschaft für Ökologie am 6. und 7. Mai 1989 in Freiburg i. Br. ....	1
Kratochwil, A.: Die Stellung der Biozönologie in der Biologie, ihre Teildisziplinen und ihre methodischen Ansätze .....	9
BUCHWALD, R.: Libellenfauna und Vegetation – eine Zwischenbilanz biozöologischer Forschung .....	45
STÖCKMANN, A.: Auswirkungen von Freizeitsfischeichanlagen auf das Ökosystem und den Stoffhaushalt eines Fließgewässers .....	63
JÖRNS, P. E. & HEID, P.: Die Auswirkungen von Extensivierungsmaßnahmen auf die Staphyliniden und Carabidenfauna verschiedener Feuchtwiesen .....	73
VOWINKEL, K.: Besiedlung rekultivierter Salz-, Asche- und Baunkohlehalden durch Carabiden .....	87
NÄHRIG, D.: Systematische Untersuchungen der höheren Straten von Hecken mit verschiedenen Methoden, dargestellt am Beispiel der Spinnenfauna .....	97
SIMON, U.: Die Spinnenzönosen ( <i>Arachn.: Araneae</i> ) der Kiefernrinde ( <i>Pinus sylvestris</i> L.) .....	107
SSYMANK, A.: Die Anwendung von Farbschalen in der Biozönologie am Beispiel der Syrphiden .....	119
SOWIG, P.: Die Erfassung und Analyse von Blütenbesucher-Gemeinschaften dargestellt am Beispiel der Hummeln ( <i>Hymenoptera: Apidae: Bombinae</i> ) .....	129
OPPERMANN, R.: Ein Instrument zur Messung der Vegetationsdichte im Grasland .....	145
RIECKEN, U.: Ein Konzept für ein Verzeichnis zoologisch bedeutsamer Biotoptypen und Habitatqualitäten in Mitteleuropa .....	149
BUCHHOLZ, U.: Blütenbesucher der Schluchtweide ( <i>Salix appendiculata</i> ) am Feldberg im Schwarzwald ( <i>Diptera: Syrphidae, Hymenoptera: Apidae</i> ) .....	161
FOCK, H.: Auswirkungen von Klimaschwankungen: Veränderungen auf die Zönosen im Oberen Eulitoral .....	167
KENTNER, E. & SCHRADER, H.: Die Malaisefalle – Geeignete Methode zur Erfassung von Dipteren? .....	171