



# Mitteilungen

des Badischen Landesvereins  
für Naturkunde und Naturschutz e.V.

Band 25 (NF), 2023

**BLNN**

Badischer Landesverein  
für Naturkunde und Naturschutz e.V.

## Wissenschaftliche Originalbeiträge

<b>Die Flechten des Biosphärengebietes Schwarzwald</b> VOLKMAR WIRTH .....	Seite 5
<b>Erosionsschutzmaßnahmen in Unterwasserdenkmälern am Bodensee-Obersee: Auswirkungen auf die Makrophytenvegetation und Naturschutzverträglichkeit</b> WOLFGANG OSTENDORP UND DR. KLAUS VAN DE WEYER .....	Seite 33
<b>Verwilderung von Bambus-Arten (Poaceae, Bambusoideae) in Baden-Württemberg</b> MATTHIAS MARTIN RÜTTNAUER UND ALBERT REIF .....	Seite 61
<b>Verbreitung und Zonierung der Makrophyten in der Elz (Schwarzwald)</b> WOLFGANG SCHÜTZ .....	Seite 83
<b>Flora und Vegetation der Flaumeichen-Mischwälder (Quercetum pubescenti-petraeae) im Kaiserstuhl, SW-Deutschland</b> ALBERT REIF UND KATHARINA TRUÉ .....	Seite 113
<b>Syntope Vorkommen von Steinkrebs <i>Austropotamobius torrentium</i> (Schrank, 1803) und Bachmuschel <i>Unio crassus</i> (Philipsson, 1788) in Baden-Württemberg</b> MICHAEL PFEIFFER .....	Seite 149
<b>Erstfund des invasiven Scheingreiskrauts <i>Erechtites hieraciifolius</i> (L.) Raf. ex DC im Schwarzwald</b> GABRIEL HOLZ UND VERONIKA BRAUNISCH .....	Seite 163
<b>Natur aus zweiter Hand – Zur Bedeutung von Sekundärstandorten für Pflanzen im Siedlungsbereich von Mannheim</b> THOMAS JUNGHANS .....	Seite 169
<b>Vorkommen, Ökologie, Populationsentwicklung und Gefährdungsursachen der Efeu-Sommerwurz (<i>Orobanche hederæ</i>) in Mannheim</b> THOMAS JUNGHANS .....	Seite 181
<b>Die eichenreichen Xerothermhänge des Hirzbergs in Freiburg i. Brsg. und ihre naturschutzfachliche Bedeutung für die Totholzkäferfauna</b> JOCHEN SCHÜNEMANN .....	Seite 189
<b>Kurzbeiträge</b>	
<b>Scheffheu – ein schützenswertes Tannenwunder</b> WOLF HOCKENJOS .....	Seite 212
<b>Die Auswirkung des Klimawandels auf die Vorkommen des badischen Riesenregenwurms <i>Lumbricus badensis</i></b> ANGELIKA KOBEL-LAMPARSKI, SABINE REBSTOCK UND FRANZ LAMPARSKI .....	Seite 218

<b>Doppelexkursion in das Biosphärengebiet Entlebuch (CH)</b> GERD SÜSSBIER .....	Seite 220
<b>Ein frühes fotografisches Dokument aus der Geschichte des Badischen Botanischen Vereins</b> VOLKMAR WIRTH .....	Seite 223
<b>Nachrufe</b>	
<b>In memoriam Helga und Kurt Rasbach</b> THOMAS COCH UND ALBERT REIF .....	Seite 226
<b>In memoriam Wolfhard Wimmenauer</b> HILTRUD MÜLLER-SIGMUND, DAVID DOLEJŠ, ALBERT REIF .....	Seite 231
<b>Bücher- und Zeitschriftenschau</b>	
<b>Die Vögel Baden-Württembergs, Nicht-Singvögel 1.3</b> RUDOLF DEILE .....	Seite 240
<b>Bundesnaturschutzgesetz</b> RUDOLF DEILE .....	Seite 241
<b>Vereinsnachrichten</b>	
Protokoll der Mitgliederversammlung am 14. April 2021 .....	Seite 243
Protokoll der Mitgliederversammlung am 6. April 2022 .....	Seite 251
Hinweise für Autorinnen und Autoren .....	Seite 258