

## INHALT

- 5 KULL, ULRICH  
Die Gesellschaft für Naturkunde in Württemberg  
von 1994 bis 2019

### BOTANIK

- 33 HAMMEL, STEFFEN  
Der Krähenfuß-Wegerich (*Plantago coronopus* L.)  
im Einzugsgebiet von Stuttgart
- 41 HAMMEL, STEFFEN  
Schwielen-Löwenzähne (*Taraxacum* Sektion *Erythrosperma*)  
in Baden-Württemberg – Funde 2017 und 2018
- 61 SMETTAN, HANS W.  
Die spät- und nacheiszeitliche Vegetationsgeschichte des Neckarlandes
- 97 STUTZ, SIMON  
Errata – Beiträge zu den Algen Baden-Württembergs, Band 2 (Sonderband 5/II  
der Jahreshefte)
- 105 TÄUSCHER, LOTHAR  
Korrekturen und Anmerkungen zur Taxonomie der Chlorophyta Pascher 1914 –  
Grün-Algen, Chlorophyt-Algen – in MATTERN et al. (2018a)  
und einiger Taxa der Klasse Klebsormidiophyceae C. Hoek, D.G. Mann et  
H.M. Jans 1995 der Streptophyta T. Cavalier-Smith 2002 p. p. = Charophyta  
Migula 1897 – Streptophyt-Algen – in MATTERN et al. (2018b) in dem Buch  
„Beiträge zu den Algen Baden-Württembergs“ (STUTZ & MATTERN 2018)

### GEOLOGIE / PALÄONTOLOGIE / MINERALOGIE

- 129 DIETL, GERD  
Die Ammonitenfauna der Medea-Subzone (untere Jason-Zone, Mittel-  
Callovium) aus dem Ornatenton, mittlere Schwäbische Alb, SW-Deutschland
- 149 DIETL, GERD und HANS-JÖRG NIEDERHÖFER  
Ein weiterer Beleg für die Medea-Subzone (untere Jason-Zone, Mittel-  
Callovium), und zwar aus dem Wartenbergoolith von Geisingen a. d. Donau
- 159 DIETZE, VOLKER und ELMAR SCHERER  
Ein *Skirroceras nodosum* (Quenstedt) aus der Sauzei-Zone (Mittel-Jura,  
Bajocium) von Mössingen-Öschingen (SW-Deutschland)
- 167 NIKEL, SIEGFRIED  
Achate, Sphärolithe und Sternquarzaggregate in Kieselhölzern aus dem  
Schilfsandstein (Grabfeld-/Stuttgart-Formation, Trias) – Entstehung dieser  
auffälligen Phänomene
- 199 SCHWEIGERT, GÜNTER, GERD DIETL, OLGA DIETL, CRISTINA GASCÓ-MARTÍN,  
MARTIN KAPITZKE, AUGUST ILG und BURKHART RUSS  
Der Nusplinger Plattenkalk (Weisser Jura  $\zeta$ ) – Grabungskampagne 2018

- 219 THEWALT, ULF  
Calcitkonkretionen aus lehmgefüllten Karstspalten der Ulmer Alb
- 233 UFRECHT, WOLFGANG, JUTTA JUSTIZ und ULRICH LANG  
Modellbetrachtungen für die Tiefengrundwässer im Oberen Muschelkalk  
zwischen Stuttgart und Oberschwaben
- 273 WARNECKE, MATTHIAS  
3D-Faziesmodelle des Oberen Muschelkalks

#### **ÖKOLOGIE**

- 293 GILBERT, MATTHIAS, JOACHIM WEIß, BERND VOGEL, SEBASTIAN BERNHARD  
und FRANZ BRÜMMER  
Der Kulkwitzer See (Leipzig, Sachsen) als Referenzgewässer für die neuen Seen  
der Bergbaufolgelandschaft Mitteldeutschlands – Tauchuntersuchungen  
zur Ökologie und Biodiversität
- 389 UNTERWEGER, PHILIPP  
Strategien zur Vermeidung von Insektensterben durch modifizierte  
Mahdkonzepte innerstädtischer Grünflächen

#### **WISSENSCHAFTSGESCHICHTE**

- 397 SEITZ, BERND-JÜRGEN  
GEORGES CUVIER, Württemberg und Katastrophen  
Zum 250. Geburtstag von GEORGES CUVIER

#### **NACHRUFE**

- 423 HANS-DIETER GÖRTZ 1945–2019
- 435 GÜNTER PILGRIM 1926–2017
- 437 Bericht 2019 der Gesellschaft für Naturkunde in Württemberg
- 443 Ausschreibung des Walter-Schall-Preises
- 445 Hinweise für die Autoren