

I N H A L T S V E R Z E I C H N I S

| | Seite |
|--|-------|
| ROTH, HERMANN JOSEF HANS ENGLÄNDER (31. August 1914–13. April 2011) Nachruf / Orbitalary | 5 |
| SCHLÜPMANN, MARTIN HERBERT RINO KERSBERG (6. August 1928–11. Januar 2012) Nachruf / Orbitalary | 11 |
| Floristik & Vegetationskunde | |
| KILLMANN, DOROTHEE, ANDREAS BÜCHTING, FABIAN PANHAUSEN & EBERHARD FISCHER Verbreitung und Ökologie von Torfmoosen (Sphagnopsida) im FFH-Gebiet Montabaurer Höhe und in angrenzenden Flächen, Rheinland-Pfalz Distribution and ecology of peat mosses (Sphagnopsida) in the FFH-area Montabaurer Höhe and adjacent sites, Rhineland-Palatinate | 21 |
| KILLMANN, DOROTHEE, WOLFRAM REMMERS, SEBASTIAN SCHATZ, ANNIKA BECK & EBERHARD FISCHER Ein bemerkenswerter Fundort von <i>Buxbaumia aphylla</i> (Bryophyta) an der unteren Mosel, Rheinland Pfalz A remarkable locality of <i>Buxbaumia aphylla</i> (Bryophyta) at the lower Mosel, Rhein- land-Palatinate | 29 |
| MOHL, ROBERT, ERWIN PATZKE & HEINZ MERTENS <i>Equisetum variegatum</i> SCHLEICHER neu in Nordrhein-Westfalen <i>Equisetum variegatum</i> SCHLEICHER new in North Rhine-Westphalia | 33 |
| BENNERT, H. WILFRIED, WOLFGANG JÄGER, HANS BÄPPLER, MARCUS LUBIENSKI, ROLF THIEMANN, RONALD VIANE & ANDREAS SARAZIN <i>Dryopteris expansa</i> (C. PRESL) FRASER-JENKINS & JERMY und <i>D. × ambroseae</i> FRASER- JENK. & JERMY (Dryopteridaceae) in Nordrhein-Westfalen – Identifizierung, Verbreitung, Ökologie <i>Dryopteris expansa</i> (C. PRESL) FRASER-JENKINS & JERMY und <i>D. × ambroseae</i> FRASER- JENK. & JERMY (Dryopteridaceae) in North Rhine-Westphalia – identification, distributi- on, ecology | 37 |
| KEIL, PETER, CORINNE BUCH, RENATE FUCHS & ANDREAS SARAZIN Arealerweiterung der Hirschzunge (<i>Asplenium scolopendrium</i> L.) am nordwest- deutschen Mittelgebirgsrand im Ruhrgebiet Areal expansion of Hart's-tongue (<i>Asplenium scolopendrium</i> L.) at the edge of north- western Germany's low mountain range in the Ruhr area | 55 |
| BUCH, CORINNE & PETER KEIL <i>Chenopodium ambrosioides</i> in der Rheinaue bei Duisburg <i>Chenopodium ambrosioides</i> in the floodplain of the river rhine in the region of Duisburg | 77 |
| BOMBLE, F. WOLFGANG Die Gattung <i>Alchemilla</i> in der nordwestlichen Eifel The genus <i>Alchemilla</i> in the north-western Eifel Mountains | 85 |
| KEIL, PETER, CORINNE BUCH, RENATE FUCHS, CARSTEN SCHMIDT, RANDOLPH KRICJE & ANDRÉ APTROOT Schwermetalltolerante Pflanzenarten auf dem Gelände des ehemaligen Erzbergwerkes Neudiepenbrock III in Mülheim an der Ruhr-Selbeck Records of heavy metal tolerant plant species from the area of the former ore mine Neudiepenbrock III in Mülheim an der Ruhr-Selbeck | 95 |

Faunistik & Zoologie

- KOBIALKA, HAJO & ANDREAS PARDEY 115
Schnecken und Muscheln (Mollusca: Gastropoda und Bivalvia) im Nationalpark Eifel –
Ergebnisse der Grundlagenerhebung in den Jahren 2008 und 2009
Snails and mussels (Mollusca: Gastropoda and Bivalvia) in the Eifel National Park –
results of the basic inventory in 2008 and 2009
- SIEWERS, JOHANNA, CORNELIA MÜLLER & SASCHA BUCHHOLZ 131
Winteraktive Spinnen – inwieweit werden Diversität und Artenzusammensetzung durch
die Habitatstruktur beeinflusst?
Winter-active spiders – does habitat structure affect species richness and community
structure?
- NOLDEN, REINER & HERMANN JOSEF ROTH 141
Ein spätmittelalterliches Fischblatt aus Himmerod in der Eifel
A late medieval fishing instruction from the abbey of Himmerod in the Eifel
- KRÜGER, HANS THEO & DIETER RIECK 155
Beobachtungen zum Verhalten von Eisvögeln – *Alcedo atthis* (LINNAEUS, 1758) im Kreis
Euskirchen
Observation on the behaviour of the Common Kingfishers – *Alcedo atthis* (LINNAEUS,
1758) in the Euskirchen area (Germany)

Mineralogie

- SIEVERS, ROLF & BODO M. MÖSELER 161
Augit am Bausenberg – Kristallografie für Einsteiger
Augite from Bausenberg, Germany – Crystallography for beginners

Geomorphologie

- BECKER-HAUMANN, RAIMO 171
Oberflächenmorphologie und Hochwassergefährdung des römischen Köln und seiner
Umgebung – Ergebnisse der GIS-gestützten Auswertung des digitalen Geländemodells
Relief and risk assessment for inundation of the vicinity of Cologne – results from the
GIS supported analyses of a digital terrain model

Buchbesprechungen & Aktuelle Veröffentlichungen

36; 54; 74–76; 185

Mitteilungen des Decheniana-Verlages

191