

Inhaltsverzeichnis

Nachruf

ANDREAS KRONSHAGE, ARNO GEIGER & MARTIN SCHLÜPMANN	6
Dr. Dieter Glandt	

Geologie

KLAUS HERMANN'S	19
Das Bleierzvorkommen im Grubenfeld Therese (Hellenthal) und seine Bezüge zum postvariszischen Gangzug Bleialf – Rescheid der Nordwesteifel The lead ore deposit in the Therese claim (Hellenthal) and its relationship to the post-Variscan Bleialf – Rescheid range of veins of the Northwest Eifel region	
JOHANNES MEßER	38
Wasserhaushalt von Industriebrachen am Beispiel des Schachtgeländes Friedrich Thyssen 4/8 in Duisburg Water balance of industrial brownfields using the example of the mining area Friedrich Thyssen 4/8 in Duisburg	

Floristik & Vegetationskunde

ANNA-LENA EUL, DOROTHEE KILLMANN & EBERHARD FISCHER	50
Diversität und Ökologie limnischer Rotalgen im Brodenbachtal (Rheinland-Pfalz) Diversity and ecology of limnic red algae in the Brodenbach Valley (Rhineland-Palatinate)	
VOLKMAR WIRTH	62
Lichenologische Notizen aus dem linksrheinischen Berg- und Hügelland in Westdeutschland Lichenological notes from the mountain areas along the left bank of the Rhine valley in western Germany	
ANDREA BERGER & MATTHIAS SCHWARZ	92
Die Flechtenflora der Dellbrücker Heide The Lichen Flora of the Dellbrücker Heide	
EBERHARD FISCHER, DOROTHEE KILLMANN & WOLFRAM LOBIN	112
Der Französische Streifenfarn <i>Asplenium foreziense</i> LE GRAND (Aspleniaceae) in Deutschland – Erstrnachweis für Hessen und Bemerkungen zum Vorkommen des Jura-Streifenfarns <i>Asplenium fontanum</i> (L.) BERNH. The French spleenwort <i>Asplenium foreziense</i> LE GRAND (Aspleniaceae) in Germany – First record for Hattia and comments on the distribution of the Fountain spleenwort <i>Asplenium fontanum</i> (L.) BERNH.	
HERMANN BOTHE	124
Die Schwermetallpflanzen und ihre Vegetation im Rheinland und in Westfalen Heavy metal plants and their vegetation in the Rhineland and Westphalia	

MELANIE ZIEGLER & BODO MARIA MOSELER	137
<i>Die Flora des südlichen Deiches im NSG Siegmündung (BN-005)</i>	
The Flora of the Southern Dike in the Nature Reserve Sieg Estuary (BN-005)	
PETER GAUSMANN, MONA BEUCKELMANN, CLAUDIA KATZENMEIER, NADINE JOLLENBECK, ARMIN JÄGEL & THOMAS KORDGES	166
Flora und Vegetation einer ehemaligen Trinkwassergewinnungsanlage in der Ruhraue in Bochum-Stiepel im mittleren Ruhrgebiet (Nordrhein-Westfalen)	
Flora and vegetation of a former drinking water abstraction area in the floodplain of the Ruhr River in Bochum-Stiepel in the central Ruhr Area (North Rhine-Westphalia)	
EBERHARD FISCHER, BURKHARD LEH & DOROTHEE KILLMANN	206
Die Schlammbodenfluren am Wiesensee, Westerwald (Rheinland-Pfalz)	
Ephemeral wetland vegetation at the Wiesensee, Westerwald (Rhineland-Palatinate)	
HANS-JÜRGEN TILLICH	216
Inventur der aktuellen Flora der Farn- und Blütenpflanzen im südlichen Westerwald	
Inventory of the actual flora of ferns and flowering plants in the southern Westerwald region	
Faunistik & Zoologie	
NIKLAS KUKAT	308
Bestandsanalyse felsüberwinternder Fledermäuse im Naturraum Westerwald auf Basis einer 34-jährigen Erfassungstätigkeit	
Inventory analysis of rock-hibernating bats in the Westerwald based on a recording activity lasting 34 years	
Buchbesprechung	324
Hinweise für Autorinnen und Autoren	326