

## Inhalt

Peter Finke: Hundert Jahre regionale Naturforschung – Eine kurze Geschichte des Naturwissenschaftlichen Vereins für Bielefeld und Umgegend	7
Bernhard Walter, Frank Püchel-Wieling, Wolfgang Beisenherz und Klaus Nottmeyer-Linden: Der Uhu ( <i>Bubo bubo</i> ) – Eine Erfolgsgeschichte	28
Holger Meinig und Arnt Becker: Die Fledermäuse Bielefelds	39
Brigitte Bender: Amphibien und Amphibienschutz in Bielefeld	68
Sven Zähle: Kurzberichte aus der Spinnenwelt	84
Peter Kulbrock, Heinz Lienenbecker und Gerald Kulbrock: Geobotanik und Floristik in Ostwestfalen-Lippe	89
H. Jürgen Wächter: Torfmoose in Ostwestfalen im Spiegel ihrer Nutzung	112
Marieluise Bongards: Von Hexeneiern, Erdsternen und Bauchpilzen	123
Martin Büchner: Keuper-Sandsteine als Baumaterial in der Region zwischen Spenge und Melle	129
Klaus Uffmann: Mineralien sammeln im Sauerland	138
Helmut Mensendiek und Claudia Quirini-Jürgens: Das Modell Schelphof in Bielefeld-Heepen	146
Ernst Th. Seraphim: Binnendünen – Landschaftsformen der Senne als Zeugen von 11.000 Jahren Erdgeschichte	178
Ralf Fehring: Eine Bürgerinitiative zum Schutz der Sennedünen	185
Heinz Schürmann und Mathias Wennemann: Unberührte Natur und nostalgische Kulturlandschaften im nördlichen Baltikum – Erlebnisse und Erkundungen im unbekanntem Estland	187
Markus Plesker: Ein Einblick in die Experimentelle Archäologie	212
Wolfgang Marx und Björn Kähler: Im Bann der schwarzen Sonne	216
Isolde Wrazidlo: Blick zurück aus der Zukunft – Naturkunde-Museum als Lernort für Nachhaltigkeit	222
Die Arbeitsgemeinschaften im Naturwissenschaftlichen Verein	228