

Inhalt

Vorwort	5
Fragestellungen	6
Bernd Gerken, Höxter Einige Fragen und mögliche Antworten zur Geschichte der mitteleuropäischen Fauna und ihrer Einbindung in ein Biozönozespektrum	7
Gisela Jahn, Göttingen Von der ursprünglichen zur heutigen potentiellen natürlichen Vegetation	16
Joachim Schwaar, Lengefeld Waldfreie Areale vor der neolithischen Landnahme	21
Zuzana Wagnerova, Hradec Kralove Der Einfluß der Glazialzeit auf die Flora und die Vegetation des Riesengebirges (Nationalpark Krkonoše)	25
Anna Tischkova, Moskau Die seltenen Pflanzenarten in Kulturlandschaften des Waldajski Nationalpark (Novograd Gebiet, Rußland)	29
Hansjörg Küster, München Vegetationsgeschichtliche Untersuchungen als Grundlagen des Naturschutzes	34
Margret Bunzel-Drüke, Soest Vom Auerochsen zum Heckrind	37
Henning Vierhaus, Soest Die Wildkatze – Mitglied heimischer Biozönosen	49
Axel Beutler, München Die Großtierfauna Europas und ihr Einfluß auf Vegetation und Landschaft	51
Hans-Joachim Berger, Geseke Das Pflanzenfressen großer Säugetiere und Gehölzaufkommen – Zusammenhänge und Konsequenzen für die Landschaftspflege	107
Detlef Schilling, Neubiberg Ursprüngliche Pferderassen — Auswilderungsprojekte und und Landschaftspflegemaßnahmen	113
Burkhard Beinlich, Marburg Die mitteleuropäische Kulturlandschaft als jeweiliges Abbild der Nutzungsansprüche des Menschen an seine Umwelt	120
Hans-Jürgen Döhle, Halle Archäozoologische Beiträge zum Vorkommen einiger Wildsäugetiere im Neolithikum Mitteleuropas	125
Roland Molenda, Jena Das Ökosystem »Kaltluft erzeugende Blockhalde«	132
Jitka Malkova, Hradec Kralove Problematik der Revitalisierungen von Bergökosystemen am Beispiel des Riesengebirges	137
Martin Flade, Eberswalde Überlegungen zu Brandheiden und ihren Biozönosen im Lichte aktueller naturschutzstrategischer Fragen im Land Brandenburg	149
Joachim Drüke & Henning Vierhaus, Soest Welche Beziehungen bestehen zwischen Naturschutzprojekten im Kreis Soest und den verschwundenen Großtieren?	153

Martin Görner, Jena Zum Wandel der Bruthabitate der Eulen in Mitteleuropa	159
Egbert Günther, Halberstadt Der Mauersegler (<i>Apus apus</i>) als Waldvogel im Nordöstlichen Harz/Sachsen-Anhalt – Ein Beitrag zum Verständnis der ökologischen Wirkungsmechanismen in Höhlenbrüter-Zönosen natürlicher Wälder	162
Cord Gottschalk, Jena Aufenthaltsorte und Verhaltensweisen von Fledermäusen mit Rückschlüssen auf die postglaziale Ausbreitung der Chiropteren	169
Jörg Schneider, Rehberg-Loccum Auswirkungen des Bibers auf die Auenlandschaft	175
Rudolf Spindler, Innsbruck Kurzbericht über die Gletschermumie vom Hauslabjoch in den Öztaler Alpen	180
Posterbeiträge	
Sabine Fischer, Marburg Bedeutung der Wanderschäfferei für den Erhalt der Kalkmagerrasen	185
Frank Schlütz, Göttingen Ein kurzer Beitrag über palynologische Untersuchungen im Wesertal bei Höxter-Corvey	187
Christof Heistermann und Doris Bordon, Hersbruck Die Bewaldung der Hersbrucker Alb seit 1596	190
Artenverzeichnis – lateinische Namen	193
Artenverzeichnis – deutsche Namen –	198
Glossar	202