

Inhaltsverzeichnis

Vorwort

Bärbel Höhn

Das Emsauenschutzkonzept im Gewässerauenprogramm NRW - Zwischenbilanz und Zukunft..... 6

Hans-Joachim Nolte

Das Emsauenschutzkonzept - Probleme und Lösungsansätze..... 9

Franz-Felix Steinmann

Schutzausweisungen im Rahmen des Gewässerauenprogramms - Konfliktbewältigung - 12

Franz-Josef Brautlecht

Umsetzung des Emsauenschutzkonzeptes - Eine Herausforderung für die Wasserwirtschaft im Staatlichen Umweltamt Münster - 16

Thomas Ehlert, Uwe Koenzen, Tanja Pottgiesser, Helmut Schuhmacher & Günther Friedrich

Dem Leitbild auf der Spur..... 22

Uwe Koenzen & Andreas Vollmer

Gewässerstrukturelle Veränderungen als Initial für eine naturnahe, eigendynamische Flussmorphologie unter besonderer Berücksichtigung der Sohleintiefung..... 26

Thomas Hübner

Brauchen wir Auenwälder in der Emsaue?..... 30

Matthias Scharf

Naturentwicklungsgebiete mit Heckrindern in der Lippeaue des Kreises Soest..... 34

Christoph Sudfeldt, Michael Steven, Christian Göcking & Christoph Artmeyer

10-Punkte-Programm zur Verbesserung des Natur- und Gewässerschutzes an der nordrhein-westfälischen Ems - ein Fazit der Veranstalter - 39

Heinz Rinsche

„Die Ems muss wieder krumm werden!“ - Entwicklungen an der Ems aus der Sicht des ehrenamtlichen Naturschutzes..... 46

Carsten Bohn, Gert Schulte & Andreas Vogel

Die Sandtrockenrasen der Emsauen im mittleren Emsland..... 49

Klaus-Jürgen Conze

Faunistische Untersuchungen zur Effizienzkontrolle im Gewässerauenenschutzprogramm 1999..... 62

Michael Quest

Die Ems- und Werseae im Norden Münsters als Refugium für bedrohte Wildbienen..... 67

Norbert Knab, Christian Göcking, Doris Knab, Andreas Schelden & Christoph Willigalla Zur Verbreitung von <i>Gomphus vulgatissimus</i> (L.) im Einzugsgebiet der Ems im Kreis Warendorf (Odonata: Gomphidae).....	76
Andreas Kronshage, Thomas Mutz, Dorothee Meier & Thomas Jäger AGAR-Münster Reptilienkartierung in den Naturschutzgebieten „Emsaue Münster“ und „Große Bree“ (Stadt Münster).....	82
Holger Schielzeth Mobilität von <i>Tetrix subulata</i> und <i>T. undulata</i> als Anpassung an die Dynamik der Aue.....	88
Nils Anthes Untersuchungen zur Webspinnenfauna (Arachnida: Araneae) der Emsaue bei Münster.....	92
Biologische Station Steinfurt e.V. Die Naturschutzgebiete Emsaue Süd und Emsaue Nord im Kreis Steinfurt.....	95
Wohin geht die Reise? Visionen für die Emsaue (Zusammenfassung der Abschlussdiskussion).....	97
Pressetexte.....	103
Tagungsprogramm.....	107