

Inhaltsverzeichnis

	Seite
Brickwedde, F.: Grußwort des Generalsekretärs	3
Schreiber, K.-F.: Auenrevitalisierung in Mitteleuropa aus landschaftsökologischer Sicht	6
Wachendörfer, V.; Wahmhoff, W.: Entwicklung von Konzepten zur umweltgerechten Raumnutzungszielsetzung aus Sicht der Deutschen Bundesstiftung Umwelt	40
Bernhardt, K.-G.: Das Interdisziplinäre Gesamtkonzept der Haseauenrevitalisierung - Ablauf und erste Ergebnisse	47
Fischer, E.; Bernhardt, K.-G.: Pflanzensoziologische Beschreibung und ökologische Bewertung der Hase von der Quelle bis Quakenbrück	60
Schuchardt, B.: Die Wasserqualität der Hase: Konsequenzen für ein Revitalisierungskonzept	73
Trapp, S.; Wolter, H.-H.: Der Zustand der Hase vor und nach Quakenbrück	89
Hemann, F.: Der Einfluß von Abflußmanipulation durch Trinkwassergewinnung, Kleinwasserkraftnutzung und Teichwirtschaft auf das Driftverhalten der Mühlkoppe	99
Stelzer, P.: Wiederherstellung der natürlichen Fließdynamik in der Haseaue im Landkreis Emsland sowie Sicherung bzw. Entwicklung auentypischer Biotope (E+E-Vorhaben Hasetal)	112
Fellner, A.; Schäfer, B.: Erholungsgebiet Hasetal - ein integriertes Entwicklungskonzept zur Implementation eines umweltverträglichen Tourismus	126
Kundel, W.; Hobrecht, K.: Konzeption zur Revitalisierung einer Flußmarschenlandschaft in Bremen und erste vegetationskundliche Erfahrungen	134
Handke, K.; Handke, U.: Zur Entwicklung einer renaturierten Flußmarschenlandschaft bei Bremen aus zoologischer Sicht (Brockhuchting/Niedervieland)	146

Köhler, M.: Planungsaspekte bei Auenrenaturierungen in Bremen	164
Stocker, M.; Weber, H.-H.: Wasserbau an der Thur (Nordost-Schweiz): Istzustandsanalyse, Bewertung, Revitalisierungspotential, Planung und Realisierung	178
Bernhardt, K.-G.; Handke, P.: Bewertung von Fließgewässern zweiter und dritter Ordnung anhand der Vegetation als Grundlage für Revitalisierungsmaßnahmen	198
Bluhm, M.: Typisierung und Bewertung der Grabenvegetation in Flußmarschen	207
Schröpfer, R.; Klenner-Fringes, B.: Semiaquatische Säugetiere als Monitoringorganismen für Uferhabitate	220
Menz, N.: Konflikte bei der Umsetzung von Revitalisierungsmaßnahmen in Ballungsgebieten - Beispiel Lauter im Verdichtungsraum Stuttgart	232
Reck, H.; Spandau, L.: Ufersanierung am Neckar als Teil einer Lebensraumkonzeption für Stuttgart	242
Kretschmer, K.: Interessenkonflikte bei der Auenrevitalisierung am Niederrhein. Fallbeispiel Bislicher Insel	255
Göcke, B.: Ems-Auen-Schutzkonzept	265
Koenemann, W.; Bosing, H.: Renaturierung der Großen Aue	277
Trautner, J.: Zielformulierung und Erfahrungskontrolle für Belange des Artenschutzes bei Planungen in Auen - am Beispiel der Laufkäfer (Col., Carabidae)	289
Hellwig, K.; Krüger-Hellwig, L.: Bestandsaufnahme und Analyse des Revitalisierungspotentials einer Elbaue	304
Stahlberg-Meinhardt, S.: Methodische Voraussetzungen und Probleme bei der Bewertung des Status quo und bei der Prognose bei Maßnahmen an Fließgewässern	315
Blank, M.; Bjørnsen, G.; Porsche, E.: Rechnergestützte Bewertung und Planung in Flußauen	325
Hildebrandt, S.; Eiling, A.: Landschaftsbildanalyse - Bestandteil der Planung	341

Claus, B.; Neumann, P.; Schirmer, M.: Rahmenkonzept zur Renaturierung der Unterweser und ihrer Marsch	354
Straßer, H.: Wie schwierig ist die Revitalisierung einer Flußlandschaft?	367
Roßberg, P.; Stelzig, V.; Vollmer, A.: Renaturierung der Lippeaue bei Lippstadt-Benninghausen/Kreis Soest	374
Rückriem, C.: Landschaftsökologisches Leitbild für die Lippeaue - Konkretisierung einer allgemeinen Planungskonzeption am Beispiel von Auenwald und Grünland	387
Pundt, H.; Bluhm, M.; Remke, A.: Erste Erfahrungen mit dem Einsatz von geländetauglichen Stift-Computern zur Erfassung von Gewässerstrukturdaten	398
Berger, H.-J.: Möglichkeiten zur Entwicklung naturnaher Auewälder	408
Borggräfe, K.: Naturschutzstrategien für die Wiederbelebung einer Kulturlandschaft - am Beispiel des E+E-Vorhabens "Revitalisierung der Ise-Niederung"	416
Poseck, M.: Revitalisierung in der Ise-Niederung - Erste Erfahrungen mit der Umsetzung	424
Bernhardt, K.-G.; Handke, K.; Schreiber, K.-F.: Istzustandserfassung und Bewertung - Resumé	433
Gerken, B.: Situation und Perspektiven in der Landschaftsplanung der Revitalisierung von Flußbauen - Resummee des Vorsitzenden	436
Wahnhoff, W.: Resumé zum Block "Haseaue" und Schlußwort	440