

Lauterbornia H. 26: 86, Dinkelscherben, November, 1996

Forschungsberichte

THIELE, V. & D. MEHL (Red.) (1995): **Ökologisch begründetes Sanierungskonzept für das Gewässereinzugsgebiet der Warnow (Mecklenburg-Vorpommern)**. 47 Abb., 78 Tab., 46 Kt., 435 Lit.-Schr.-R. Landesamt für Umwelt und Natur Mecklenburg-Vorpommern 2: 1-158, Gülzow-Güstrow. Preis DM 20,00.

Schlagwörter: Makrozoobenthon, Pisces, Warnow, Mecklenburg-Vorpommern, Deutschland, Fluß, Ökologie, Bewertung, Renaturierung, Sanierung, Nährstoffe, Chemismus, Nutzung, Wasserwirtschaft

Einzelbericht im Rahmen des Verbundforschungsvorhabens "Modellhafte Erarbeitung ökologisch begründeter Sanierungskonzepte für kleine Fließgewässer"

DEUTSCHER VERBAND FÜR WASSERWIRTSCHAFT UND KULTURBAU E.V. (DVWK) (Hrsg.) (1996): **Fluß und Landschaft - Ökologische Entwicklungskonzepte. Ergebnisse des Verbundforschungsvorhabens "Modellhafte Erarbeitung ökologisch begründeter Sanierungskonzepte für kleine Fließgewässer"** 154 Abb., 67 Tab., 214 Lit., Glossar.-DVWK Merkblätter zur Wasserwirtschaft 240/1996: 1-285, (Wirtschafts- u. Verlagsges. Gas u. Wasser) Bonn. ISBN 3-89554-046-3; kart. DM 75,00.

Schlagwörter: Lahn, Rhein, Hunte, Weser, Ilm, Stör, Elbe, Warnow, Vils, Donau, Hessen, Niedersachsen, Schleswig-Holstein, Thüringen, Mecklenburg-Vorpommern, Bayern, Deutschland, Fluß, Ökologie, Bewertung, Renaturierung, Sanierung, Struktur, Nutzung, Planung, Gewässerpflege, Landschaftspflege, Wasserwirtschaft

Bericht über die gemeinsamen Ergebnisse des Forschungsvorhabens. Das Entwicklungsziel wird als "integriertes Leitbild" bezeichnet vor dem Hintergrund des "potentiellen Leitbilds" als "naturgebener Charakter". Die ökologische Bewertung bezieht sich auf die Struktur von Gewässer und Aue und ihrer anthropogenen Ausformung. Die Entwicklungsmaßnahmen zielen auf Gewässernutzung und Gewässer- bzw. Landschaftspflege. Ein eigener Abschnitt beschreibt den Weg von der Planung zur Umsetzung. Im speziellen Teil werden die Untersuchungsergebnisse von den sechs Modellfließgewässern Lahn, Hunte, Ilm, Stör, Warnow und Vils zusammenfassend besprochen, fußend auf den einzelnen, umfangreichen Projektberichten (Lahn: siehe LAUTERBORNIA 20,1995; Warnow: s. o.).

HARSÁNYI, A. (1995): **Arbeitstagung "Schutz und Erhaltung der Flußperlmuschelbestände" Sammlung der Referate**. 55 Abb., 30 Tab., 226 Lit.-Schr.-R. Lindberger Hefte Bezirk Niederbayern Fachberatung für Fischerei 5: 1-168, Landshut. (Fachberatung Fischerei, Maximilianstr. 15)

HARSÁNYI, A. (1996): **Arbeitstagung "Schutz und Erhaltung der Flußperlmuschelbestände" Sammlung der Referate**. 10 Abb., 5 Tab., 56 Lit.-Schr.-R. Lindberger Hefte Bezirk Niederbayern Fachberatung für Fischerei 5a: 1-44, Landshut. (Fachberatung Fischerei, Maximilianstr. 15)

Schlagwörter: Margaritifera, Anodonta, Bivalvia, Mollusca, Oberfranken, Bayern, Deutschland, Tschechien, Biologie, Populationsdynamik, Gefährdung, Schutz

Die beiden Hefte enthalten 11 Beiträge der vielbeachteten Arbeitstagungen "Schutz und Erhaltung der Flußperlmuschelbestände" 1995 und 1996 in Landshut. Im Mittelpunkt steht die Bestandssituation der Flußperlmuschel in Oberfranken, im übrigen Deutschland sowie in Tschechien und der Zusammenhang ihrer Populationsbiologie mit Trophie, Versauerung, Fischbestand, Landnutzung im Einzugsgebiet und Ernährungsverhältnissen. Weiter wird über Schutzmaßnahmen und deren wissenschaftliche Begleitung berichtet. Die Hefte vermitteln für einen breiten Kreis von Interessenten den aktuellen Kenntnisstand bezüglich der Situation der Flußperlmuschel in Mitteleuropa.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Lauterbornia](#)

Jahr/Year: 1996

Band/Volume: [1996 26](#)

Autor(en)/Author(s): Mauch Erik

Artikel/Article: [Forschungsberichte 86](#)