

Inhalt

Contents

	Seite
Abstract	5 - 7
BICK, Andreas; ARLT, Günter The influence of <i>Hediste diversicolor</i> (O.F. MÜLLER, 1776) on the macro- and meiozoobenthos of a shallow water area of Mecklenburg Bay (Western Baltic Sea) Der Einfluß von <i>Hediste diversicolor</i> (O.F. MÜLLER, 1776) auf das Makro- und Meiozoobenthos einer flachen Küstenregion der Mecklenburger Bucht (westliche Ostsee)	9 - 24
HEERKLO SS, Reinhard; SCHIEWER, Ulrich; WASMUND, Norbert; KÜHNER, Eugen A long-term study of Zooplankton succession in enclosures with Special reference to <i>Eurytemora affinis</i> (POPPE); Calanoida, Copepoda Eine Langzeituntersuchung zur Zooplankton-Sukzession in Labormesokosmen unter besonderer Berücksichtigung von <i>Eurytemora affinis</i> (POPPE), Calanoida, Copepoda	25 - 35
NAUSCH, Günther; SCHLUNGBAUM, Günter Sedimentchemische Untersuchungen in Küstengewässern XXXII. Langzeitvergleiche zur Sedimentdynamik in flachen eutrophen Küstengewässern, dargestellt am Beispiel des Barther Boddens (Darß-Zingster Boddengewässer, südliche Ostsee) Sediment Chemical investigations in coastal waters XXXII. Long-term comparisons of the dynamic of Sediments in shallow eutrophic coastal waters, demonstrated on the example of the Barther Bodden (Darß-Zingst bodden chain, southern Baltic)	37 - 46
WASMUND, Norbert Der Sauerstoffbedarf des Sediments in den Darß-Zingster Boddengewässern (südliche Ostsee) The oxygen demand of Sediments in the Darß-Zingst coastal waters (southern Baltic Sea)	47 - 59
SCHIEWER, Ulrich; MADSEN, Lene Fluorometry - a method for ecotoxicological purposes Fluorometrie - eine Methode für ökotoxikologische Fragestellungen	61 - 75

	Seite
JÖNSSON, Nils; RICHTER, Thomas Fangstatistik von Heringsreusen - eine unterstützende Methode der Analyse des Wanderverhaltens des Rügenschens Frühjahrsherings (Clupea harengus L.) Statistics of herring pound net catches - a supporting method for the migration-behaviour analysis of the springspawning Rügen-herring (Clupea harengus L)	77 - 86
MEHNER, Thomas Einige Angaben zum Jungfischauftommen im Freiwasser des Barther Stroms im Frühjahr 1990 Some details about yield of young-of-year fish in the pelagial of the Barther Strom in spring 1990	87 - 94
WINKLER, Helmut M.; THIEL, Ralf Beobachtungen zum aktuellen Vorkommen wenig beachteter Kleinfischarten an der Ostseeküste Mecklenburgs und Vorpommerns (Nordostdeutschland) Observations into the actual occurrence of some small fish species on the Baltic coast of Mecklenburg and Vorpommern (Northeast-Germany)	95 - 104
KLINKHARDT, Manfred B. Optimierung einer Methode zur Chromosomenpräparation aus Fischlaich Optimisation of a method for chromosome preparation from fish eggs	105 - 115
JEROSCHEWSKI, Paul; SCHMUHL, Andreas Coulometrische Herstellung von Schwefelwasserstoff-Standardlösungen Coulometric generation of hydrogen sulfide Standard Solutions	117 - 122
AUTORENREFERATE eine Auswahl der an der Mathematisch-Naturwissenschaftlichen Fakultät der Universität Rostock, FB Biologie, verteidigten Dissertationen (1988-1992)	123 - 126