

Lauterbornia H. 26: 109-111, Dinkelscherben, November 1996

Berichte

Limnofaunistische und limnofloristische Beiträge in den Veröffentlichungen der Internationalen Gewässerschutzkommission für den Bodensee

[Limnofaunistic and limnofloristic contributions in the publications of the "Internationale Gewässerschutzkommission für den Bodensee"]

Erik Mauch

1. Jahresberichte der Internationalen Gewässerschutzkommission für den Bodensee über den limnologischen Zustand des Freiwassers von Nr. 1, 1976 bis 22, 1996. ISSN Nr. 1011-1271, o. O.

Schlagwörter: Phytoplankton, Zooplankton, Bodensee, Limnologie, See

Summarische Angaben zur Limnologie sowie zur Entwicklung des Phyto- und Zooplanktons für das jeweilige Berichtsjahr.

2. Berichte der Internationalen Gewässerschutzkommission für den Bodensee von Nr. 1, 1963 bis 44, 1993. ISSN Nr. 1011-1263, o. O.

ANONYMUS (1963): **Zustand und neuere Entwicklung des Bodensees.** 4 Abb., 4 Tab., 44 Lit.-Ber. Int. Gewässerschutzkomm. Bodensee 1: 1-20, o. O.

Schlagwörter: Bodensee, Limnologie, See

U. a. Überblick über die ältere Literatur.

WAGNER, G. & R. ZAHNER (1964): **Die Abwasserbelastung der Uferzone des Bodensees.** 35 Abb., 19 Lit.-Ber. Int. Gewässerschutzkomm. Bodensee 2: 1-31, o. O.

Schlagwörter: Tubificidae, Oligochaeta, Bodensee, See, Litoral, Abwasserbelastung, Gewässergüte
Kartierung der Gewässergüte im Litoral des Bodensees an Hand der Verteilung der Tubificidae.

LANG, G. (1973): **Die Makrophytenvegetation in der Uferzone des Bodensees unter besonderer Berücksichtigung des Zeigerwertes für den Gütezustand.** 25 Abb., 9 Tab., 40 Lit.-Ber. Int. Gewässerschutzkomm. Bodensee 12: 1-67, o. O.

Schlagwörter: Makrophyten, Bodensee, See, Litoral, Indikator, Gewässergüte, Floristik

Kartierung der Makrophyten des Ufers; Angaben über Bestandsschwankungen und Vergleich zu früheren Aufnahmen. Güteindikation auf Grund der Pflanzengesellschaften.

ANONYMUS (1975): **Zustand und neuere Entwicklung des Bodensees.** 11 Abb., 5 Tab., 32 Lit.-Ber. Int. Gewässerschutzkomm. Bodensee 16: 1-33, o. O.

Schlagwörter: Phytoplankton, Zooplankton, Makrophyten, Benthon, Bodensee, See, Limnologie
Summarische Angaben zu Limnologie, Fauna und Flora des Bodensees.

BÜRGI, H. R. (1976): Die Phytoplanktonentwicklung im Bodensee in den Jahren 1961 bis 1963. 94 Abb., 2 Tab., 27 Lit.- Ber. Int. Gewässerschutzkomm. Bodensee 18: 1-87, o. O.

Schlagwörter: Phytoplankton, Bodensee, See, Floristik

Nachweis von 58 Taxa mit Besprechung der vorherrschenden Formen und Angaben zur Entwicklung der Biomasse.

EINSLE, U. (1977): Die Entwicklung des Crustaceenplanktons im Bodensee. Obersee (1962-1974) und Rheinsee (1963-1973). 69 Abb., 47 Lit.- Ber. Int. Gewässerschutzkomm. Bodensee 20: 1-63, o. O.

Schlagwörter: Cladocera, Phyllopora, Copepoda, Crustacea, Zooplankton, Bodensee, See, Faunistik

Erhebung des Crustaceenplanktons mit Angaben zur Taxonomie und zur Horizontal- und Vertikalverteilung.

BÜRGI, H. R. (1977): Die langjährige Entwicklung des Phytoplanktons im Bodensee (1963-1973). Teil 1 Untersee. 43 Abb., 35 Tab., 28 Lit.- Ber. Int. Gewässerschutzkomm. Bodensee 21: 1-42, o. O.

Schlagwörter: Phytoplankton, Bodensee, See, Floristik

Überblick über die Entwicklung der vorherrschenden Algenarten und -gruppen im Untersee; 77 Taxa durch Zählung erfasst.

BÜRGI, H. R. (1979): Die langjährige Entwicklung des Phytoplanktons im Bodensee (1965-1975). Teil 2. Obersee. 57 Abb., 60 Lit.- Ber. Int. Gewässerschutzkomm. Bodensee 23: 1-86, o. O.

Schlagwörter: Phytoplankton, Bodensee, See, Floristik

Überblick über die Entwicklung der vorherrschenden Algenarten und -gruppen im Obersee; 135 Taxa durch Zählung erfasst.

ZAHNER, R. (1981): Zum biologischen Zustand des Seebodens des Bodensees in den Jahren 1972 bis 1978. zahlr. Abb., 4 Lit.- Ber. Int. Gewässerschutzkomm. Bodensee 25: 1-289, o. O.

Schlagwörter: Tubificidae, Oligochaeta, Makrobenthon, Bodensee, See, Indikator, Gewässerbelastung, Abundanz

Summarische Kartierung der Tubificidae-Abundanz und der Begleitorganismen in Form zahlreicher Profile als Indikatoren für die Belastung des Seebodens mit organischem Material.

LANG, G. (1981): Die submersen Makrophyten des Bodensees - 1978 im Vergleich mit 1967. 22 Abb., 7 Tab., 1 Anh., 25 Lit.- Ber. Int. Gewässerschutzkomm. Bodensee 26: 1-64, o. O.

Schlagwörter: Makrophyten, Bodensee, See, Litoral, Indikator, Trophie, Floristik

Kartierung der Makrophyten an Hand von Luftbildern als Indikatoren für die Trophie des Litorals.

SCHRÖDER, R. (1981): Die Veränderungen der submersen Vegetation des Bodensees in ausgewählten Testflächen in den Jahren 1967 bis 1978. 46 Abb., 34 Tab., 14 Lit.- Ber. Int. Gewässerschutzkomm. Bodensee 27: 1-116, o. O.

Schlagwörter: Makrophyten, Bodensee, See, Litoral, Indikator, Trophie, Floristik

Graphische Darstellung der Korrelationen zwischen Präsenz bzw. Abundanz der Arten und verschiedenen Umweltfaktoren sowie tabellarische Darstellung der Verhältnisse in den einzelnen Testflächen im Vergleich von 1967 und 1978.

ANONYMUS (1987): Zur Bedeutung der Flachwasserzone des Bodensees. 9 Abb., 5 Tab., 72 Lit.- Ber. Int. Gewässerschutzkomm. Bodensee 35: 1-45, o. O.

Schlagwörter: Bodensee, See, Litoral, Benthon

Die Flachwasserzone als Lebensraum und ihre Lebensgemeinschaft im Überblick.

EINSLE, U. (1987): Die Entwicklung des Crustaceen-Planktons im Bodensee-Obersee (1972-1985) und Untersee -Gnadensee und Rheinsee- (1974-1985). 32 Abb., 3 Tab., 51 Lit.- Ber. Int. Gewässerschutzkomm. Bodensee 37:1-100, o. O.

Schlagwörter: Cladocera, Copepoda, Crustacea, Zooplankton, Bodensee, See, Faunistik

Fortschreibung des Berichts Nr. 20, 1977 (s. d.); Nachweis und Besprechung von 12 Cladocera- und 10 Copepoda-Arten.

PROBST, L., B. WAGNER & A. MEIER (1988): Die Oligochaeten im Bodensee als Indikatoren für die Belastung des Seebodens (1972 bis 1978). zahlr. Tab., 1 Kt. 18 Lit.- Ber. Int. Gewässerschutzkomm. Bodensee 38: 1-65, o. O.

Schlagwörter: Tubificidae, Oligochaeta, Bodensee, See, Indikator, Gewässerbelastung, Faunistik

Nachweis von 1 Lumbriculidae- und 14 Tubificidae-Arten in 609 Proben, verteilt über den ganzen Bodensee in Fortführung des Berichts Nr. 25, 1981 (s. d.). Erste faunistisch und taxonomisch genaue Untersuchung der Oligochaeta des Seebodens; Beurteilung der Belastung durch organisches Material auf Grund der Oligochaetenfauna.

KÜMMERLIN, R. & H.-R. BÜRGI (1989): Die langjährige Entwicklung des Phytoplanktons im Bodensee (1961-1986). zahlr. Abb., 117 Lit., Glossar.- Ber. Int. Gewässerschutzkomm. Bodensee 39: 1-172, o. O.

Schlagwörter: Phytoplankton, Algen, Bodensee, Floristik, Populationsdynamik, Biomasse, Trophie, Phänologie, Methodik

Umfassende Analyse des Phytoplanktons des Bodensees auf Grund wöchentlicher bis monatlicher Proben über 25 Jahre. Nachweis von 378 Taxa mit Angabe des jeweiligen Zellvolumens. Besprechung der Veränderungen des Artenspektrums 1961/1986. Angaben zur saisonalen Entwicklung wichtiger Arten, zur Biomassenentwicklung und Populationsdynamik in den einzelnen Algenklassen und insgesamt sowie zur Trophieentwicklung.

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: [Limnofaunistische und limnofloristische Beiträge in den Veröffentlichungen der Internationalen Gewässerschutzkommission für den Bodensee. 109-111](#)