

---

# Bücherschau      Mikrokosmos 81, Heft 2, 1992

---

**Foissner, W., H. Blatterer und F. Kohmann: Taxonomische und ökologische Revision der Ciliaten des Saprobien-systems. Band I: Cyrtophorida, Oligotrichida, Hypotrichida, Colpodea.**

Informationsberichte des Bayerischen Landesamtes für Wasserwirtschaft, Heft 191, 478 pp., München 1991. Loseblattsammlung mit 1320 Abbildungen und 34 Tabellen. DM 75.-

Diese „Loseblattsammlung“ des Bayerischen Landesamtes für Wasserwirtschaft stellt Band I einer offenbar umfangreicher konzipierten Serie über Ciliaten des Saprobien-systems dar. Die im Titel genannten Ciliaten werden in einer bewundernswerten Art und Weise behandelt, indem zeichnerische, mikrofotografische und rasterelektronenmikroskopische Abbildungen durchweg höchster Qualität miteinander kombiniert werden. Der Text geht sehr intensiv auf die behandelten Ciliaten ein, indem jeweils eine ausführliche Differentialdiagnose gegeben und sehr anwendungsbezogen auf Verwechslungsmöglichkeiten hinge-

wiesen wird. Kurzum, das Buch erfüllt voll und ganz den Anspruch, dem es gerecht werden möchte, nämlich für ökologisch arbeitende Mikroskopiker eine Hilfe bei der taxonomischen Zuordnung der in Wasserproben vorgefundenen Ciliaten zu sein. Mehr noch: Diese Sammlung ist so angelegt, daß es auch für Nicht-Ökologen eine Lust ist, darin herumzublättern und sich einen Überblick über die behandelten Ciliaten-Gruppen zu verschaffen. Das breit angelegte Literaturverzeichnis ist von größtem Nutzen.

Die Reproduktionstechnik verdient besondere Beachtung. Die licht- und rasterelektronenmikroskopischen Befunde sind derartig aufwendig reproduziert und perfekt wiedergegeben, daß man einen Preis erwarten würde, der das Drei- bis Vierfache des aktuellen Preises ausmacht.

Somit kann ich nur jedem, der – wie auch immer – an Ciliaten interessiert ist, raten, umgehend diesen Informationsbericht zu bestellen, ehe der Vorrat erschöpft ist. Die Bestelladresse für diese nicht im freien Buchhandel erhältliche Publikation lautet: Bayerisches Landesamt für Wasserwirtschaft, Lazarettstraße 67, W-8000 München 19.

Klaus Hausmann

---