

STREBLE, H., KRAUTER, D., BAUERLE, A. (2017): Das Leben im Wassertropfen
399 Seiten, div. s/w-Zeichnungen, div. Farbfotos
Franckh-Kosmos Verlag, Stuttgart
ISBN 978-3-440-15694-0
39,90 Euro

Das bereits in 13. überarbeiteter Auflage erschienene Buch ist ein konkurrenzloses Standardwerk für Gewässerökologen und Mikroskopiker. Überall im Wasser leben zahlreiche Kleinlebewesen aus verschiedenen Gruppen des Pflanzen- und Tierreiches. In diesem Band sind mehr als 1500 Arten detailliert beschrieben. Ein Typenschlüssel hilft schneller die gesuchten Pflanzen- und Tiergruppen zu finden. Sehr nützlich sind die Kapitel über Wassergüteklassen, Saprobien-systeme, Trophiestufen, Güteklassifizierung von Gewässern, Biologische Gewässeranalysen und über Mikrofotografie mit Hilfe von Digitalkameras. Ein hervorragendes Buch, das alle Fragen zur Mikroflora und Mikrofauna des Süßwassers ausführlich beantwortet.

HARTMUT POSCHWITZ