

TREMP, H. (2005): Aufnahme und Analyse vegetationsökologischer Daten
141 Seiten, 12 s/w-Fotos, 58 Grafiken, 41 Tabellen
Eugen Ulmer Verlag, Stuttgart
ISBN 3-8252-8299-6

Bei der Geländearbeit ist immer wieder die Vegetation der Uferrandstreifen zu bestimmen und zu beurteilen. Hier kann dieses kurz gefasste Lehrbuch eine gute Hilfe sein. Es gibt eine Übersicht wichtiger Methoden, die bei der Erhebung von Vegetationsdaten im Gelände sowie bei der statistischen Datenauswertung eine Rolle spielen. Ausführliche Beispiele zeigen, was mit eigenen Daten ausgearbeitet werden kann. Die einzelnen, sehr verständlich dargestellten Kapitel beschäftigen sich z.B. mit Untersuchungsvorbereitungen, Aufnahme der Vegetation, Vegetation und Standortbeurteilung, Vergleich vegetationsökologischer Daten und Kontingenz-, Korrelations-, Regressionsanalyse.

Auf Fragen aus Vegetationsökologie, Umweltmonitoring und praxisorientiertem Artenschutz können mit diesem Kurzlehrbuch wissenschaftlich fundierte Antworten gegeben werden.

HARTMUT POSCHWITZ