

**Reference:** Simon Tibor (1977): Vegetationsuntersuchungen im Zempléner Gebirge; Abgrenzung Zönologischer Einheiten Unter Anwendung Quantitativer und Rechentechnischer Methoden; Vorstellung der Zytozönologischen Analyse; Budapest

**Short reference:** Simon (1977)

**First author:** Simon Tibor

**Abstract:**

Als moderne zönologische Monographie bearbeitet dieses Werk auf Grund einer rechentechnischen, sog. kompletten Ähnlichkeitsanalyse - einer Quantitativen Methoden also - die Pflanzengesellschaften der Buchen - und Eichenwälder und die felsentrasengesellschaften des Zempléner gebirges. Die so ungrenzbaren Einheiten werden anhand ausführlicher zönologischer sowie direkter und indirekter ökologischer Untersuchungen (z. B. zytozönologischer Analysen) beschreiben. Auf Vegetationskarten eines auf Rhyolit- und Andesitgrundgestein liegenden einer die Vegetation der gesamten Gebirgslandschaft wiederpiegelnden Übersichtskarte wird die orographysch-räumliche Verteilung der Assoziations- und Waldtypenbeschende gezeigt. Mit palinologischer Bearbeitung von Standortproben wird der besondere postglaziale Reliktencharakter der vegetation dieses Gebietes umrissen. Die behandelten zönologischen Einheiten, Waldtypen lassen sich auch in der forstwirtschaftlichen Praxis anwenden; für solche Zwecke dürfte der Bestimmungsschlüssel zusätzlich gute Dienste leisten, mit welchem der Fachmann die zönologisch-typologische Zugehörigkeit eines Bestandes im konkreten Fall bestimmen kann. Ein reiches Ergänzungsmaterial an zönologischen Unterlagen, anschauliche Illustrationen und Originalaufnahmen erhöhen den Wert des Buches.

Ex Libris Péter Czájlik

methodology: analysis, statistics

phytosociology

**Publisher:** Akadémiai Kiadó

**Location:** Er Archivum (1977/P-002)

**Type:** scientific book, textbook