Buchbesprechung

Berg, C., Dengler, J. & Abdank, A. (2001) [Hrsg.]: Die Pflanzengesellschaften Mecklenburg-Vorpommerns und ihre Gefährdung – Tabellenband. – 341 S., Jena: Weissdorn-Verlag. Format DIN A 4, kartoniert, 19,90 Euro, ISBN 3-936055-00-9.

Berg, C., Dengler, J., Abdank, A. & Isermann, M. (2004) [Hrsg.]: Die Pflanzengesellschaften Mecklenburg-Vorpommerns und ihre Gefährdung – Textband. – 606 S., Jena: Weissdorn-Verlag. Format DIN A 4, kartoniert, zahlreiche farbige Abbildungen und Fotos, 59,90 Euro, ISBN 3-936055-03-3.

Mit dem o.g. Werk ist eine sehr solide fachliche Grundlage für den botanischen Arten- und Biotopschutz vorgelegt worden. Dies bezieht sich nicht nur auf das Bundesland Mecklenburg-Vorpommern. Durch die gut durchdachte und nachvollziehbare Methodik sowie die sehr übersichtliche und redaktionell gelungene Darstellung der Ergebnisse werden auch weit über die Grenzen hinaus Nachahmungsbeispiele geliefert.

Insgesamt wurden über 50.000 Vegetationsaufnahmen verarbeitet, eine beachtliche Anzahl, die bundesweit ihres Gleichen sucht. Die Daten wurden mit den in Holland entwickelten Programmen TURBOVEG und MEGATAB erfasst und ausgewertet. An der Datenerfassung und –auswertung waren eine Schar von Mitarbeitern beteiligt, die von den Organisatoren und Autoren bestens betreut und geführt wurden.

Besonders erwähnenswert sind neben der Übersichtlichkeit des Textbandes auch die umfassenden und präzisen Ausführungen zur allgemeinen und speziellen Methodik sowie zur Nomenklatur der Pflanzengesellschaften.

Ein herausragender Fundus für Insider stellen die methodischen Überlegungen zur Erstellung von Roten Listen für Pflanzengesellschaften dar. Es wurde in diesem Punkt sehr gut recherchiert und eine sehr pragmatische und praktische Lösung herausgearbeitet. Die Autoren nehmen in dieser methodischen Diskussion eine Vorreiterrolle ein.

Ebenfalls überzeugend ist die Art und Weise der Darstellung im speziellen Teil. Neben einer gelungenen Auswahl von Belegfotos finden sich Verbreitungskarten zu wichtigen Charakter- und Kennarten sowie zu den Pflanzengesellschaften selbst. Verbreitungskarten zu Pflanzengesellschaften sind in dieser Auswertungsform ein Novum in Deutschland. Sie dokumentieren die sehr breite und vollständige Datenbasis. Dargestellt wurden mit Hilfe von synoptischen Karten die potenziellen Synareale der Gesellschaften. Zur Anwendung kam hierbei die „Direktausgabe von PostSkript-Verbreitungskarten“ aus dem Programmpaket FLOREIN, das für floristische Kartierungen vom Bundesamt für Naturschutz entwickelt wurde. Ergänzt wurden die Beschreibungen zu den Pflanzengesellschaften durch beispielhafte Angaben zu teilweise etwas willkürlich ausgewählten Pilz- und Tierarten.

Der Textband wird ergänzt durch einen umfassenden Tabellenband, der das Aufnahmematerial übersichtlich dokumentiert und belegt.

Das gelungene und empfehlenswerte Werk ist beim Weißdorn-Verlag, Wöllnitzer Str. 53, 07749 Jena (www.weissdorn-verlag.de) zu beziehen. Beim Landesamt für Umwelt, Naturschutz und Geologie Mecklenburg-Vorpommern (LUNG), Goldberger Str. 12, 18273 Güstrow (www.lung.mv-regierung.de) kann zusätzlich eine CD mit Tabellen, Dateien und weiterführenden Informationen erworben werden.

Dr. Andreas Bettinger, Schiffweiler

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Pulsatilla - Zeitschrift für Botanik und Naturschutz

Jahr/Year: 2004

Band/Volume: 7

Autor(en)/Author(s): Bettinger Andreas

Artikel/Article: Buchbesprechung 38