

Dortmunder Beitr. Landeskd.	naturwiss. Mitt.	19	81	Dortmund, 1985
-----------------------------	------------------	----	----	----------------

Buchbesprechung

Schriftenreihe der Landesanstalt für Ökologie, Landschaftsentwicklung und Forstplanung (LÖLF) Nordrhein-Westfalen
 Band 9, Naturwaldzellen IV Weserbergland - Niederrhein (Nachträge)

Von H. Butzke, et al.

Hochformat, 102 S., 33 Abb., zwei Karten.

Selbstverlag der Landesanstalt für Ökologie, Landschaftsentwicklung und Forstplanung.

Vertrieb: Landwirtschaftsverlag GmbH, Hülsebrockstraße 2, D-4400 Münster-Hiltrup, DM 19,80 plus Versandkosten.

Den Naturwaldzellen des Weserberglandes und des Niederrheins ist dieser Band gewidmet. Bereits in den früheren Bänden der LÖLF-Schriftenreihe wurden Naturwaldzellen Nordrhein-Westfalens (Eifel, Bergisches Land, Sauerland, Westfälische Bucht) beschrieben.

Nach einer allgemeinen Charakteristik des Wuchsgebietes Weserbergland werden die elf bearbeiteten Objekte nach Lage und Oberflächengestalt, Klima, Geologie, Boden, Vegetation, Bestandesgeschichte und Bestandeszusammensetzung beschrieben. Erstmals wurden für einige Naturwaldzellen Angaben über die Avifauna und die Bodenlebewelt gemacht. Darüber hinaus ist auf zwei Falkarten eine vegetationskundliche Feinkartierung (Maßstab 1 : 100) sowie der Bestandesaufriß nebst Kronenprojektion für die Naturwaldzelle „Hellberg“ dargestellt.

Hinsichtlich der natürlichen Waldgesellschaft überwiegen die Buchenwälder: Neben den Platterbsen- und Seggen-Buchenwäldern werden Flattergras-, Hainsimsen- und Eichen-Buchenwälder sowie ein Erlenbruch und Trauenkirschen-Eschenwald beschrieben. Die ausschließlich farbigen Abbildungen vermitteln einen Eindruck der Bestände und zeigen zudem einige charakteristische Bodenprofile dieser Wälder. Mit dem vorliegenden Band sind nunmehr 48 nordrhein-westfälische Naturwaldzellen komplett beschrieben worden.

LÖLF

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Dortmunder Beiträge zur Landeskunde](#)

Jahr/Year: 1985

Band/Volume: [19](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [Buchbesprechung 81](#)