

**Praxishandbuch Schmetterlingsschutz,**  
LÖBF-Reihe Artenschutz, Band 1

Landesanstalt für Ökologie, Bodenordnung und Forsten/Landesamt für Agrarordnung Nordrhein-Westfalen, Recklinghausen 1997; 286 Seiten, über 700 Farbabbildungen, zahlreiche Zeichnungen, fester Einband, DM 68,-.

ISBN: 3-89174-024-7. Landesanstalt für Ökologie, Bodenordnung und Forsten, Leibnizstr. 10, 45659 Recklinghausen

Das „Praxishandbuch Schmetterlingsschutz“ will kein übliches Bestimmungsbuch sein, das mit dem Schwalbenschwanz beginnt und mit dem Kiefernspanner endet. Diese Gemeinschaftsarbeit der Landesanstalt für Ökologie, Bodenordnung und Forsten/Landesamt für Agrarordnung Nordrhein-Westfalen (unter Leitung von Dr. Ulrich Wasner), der Arbeitsgemeinschaft rheinisch-westfälischer Lepidopterologen und der Arbeitsgemeinschaft ostwestfälisch-lippischer Entomologen hat sich zum Ziel gesetzt, sowohl dem Laien, der dem Naturschutz Interesse entgegenbringt, als auch dem für den Naturschutz verantwortlichen Angehörigen der Verwaltung einen Leitfaden zum Schmetterlingsschutz an die Hand zu geben.

Den kurzen, allgemeinverständlichen Einführungen zu den Themen „Biologie der Schmetterlinge“ und „Lebensräume der Schmetterlinge“, die bewusst jedes „fachchinesisch“ vermeiden, folgt unter den Schwerpunkten:

Naturnahe Feuchtbiotope, Moore und Sümpfe,  
Gehölzarme oder -freie, halbnatürliche Trockenbiotope,  
Wälder und Gebüsche und  
Sonstige Lebensräume, Sandbiotope

die Abhandlung der einzelnen, in Nordrhein-Westfalen vorkommenden schutzwürdigen Biotoptypen, wobei detailliert fast 30 verschiedene Ökosysteme angesprochen werden.

Nach der Beschreibung jedes einzelnen Biotops - das zu Beginn des Abschnitts jeweils eine doppelseitige Farbaufnahme veranschaulicht - wird gezielt auf die Bedürfnisse der Schmetterlingsarten eingegangen, die als typische Bewohner dieses Lebensraums anzusehen sind. Hierbei wird der Text durch brillante Farbaufnahmen der Falter sowie entsprechende Landschaftsaufnahmen ergänzt. In den Fällen, wo diese Farbabbildungen zum Verständnis des Textes allein nicht ausreichen, veran-

schaulichen zusätzlich die bemerkenswerten Zeichnungen von Rainer Lechner und Susanne Lechner den dargestellten Sachverhalt.

Der Biotopbeschreibung und der Vorstellung der hier fliegenden Tag- und Nachtfalter folgt die Erklärung, aus welchen Gründen dieser spezielle Lebensraum in der heutigen Zeit gefährdet ist und welche konkreten Maßnahmen ergriffen werden müssen, um das Gelände in der vorliegenden Form für die Nachwelt zu erhalten. Denn nur durch den Schutz des von jedem Falter unbedingt benötigten Lebensraums (mit all seinen speziellen Besonderheiten) können diese Kleinode in der Natur überleben, damit wir Menschen sie auch in Zukunft beobachten können. Keine geeigneten Biotope, keine Schmetterlinge!

Abgerundet wird das Werk durch die beiden Tabellen „Charakteristische Schmetterlingsarten der verschiedenen Biotope in Nordrhein-Westfalen“ und „Verteilung der Charakterarten auf ihre Lebensräume“. Diese Tabellen fassen die im vorliegenden Werk dargestellten Zusammenhänge zwischen Schmetterlingen und ihren Lebensräumen noch einmal auf einen Blick zusammen.

Meines Erachtens haben die Autoren im „Praxishandbuch Schmetterlingsschutz“ das sich selbst gesteckte Ziel im vollen Umfang erreicht, sowohl dem am Naturschutz interessierten Laien als auch dem für den Naturschutz verantwortlichen Angehörigen der Verwaltung, einen Leitfaden an die Hand zu geben, wie Schmetterlingsschutz in der heutigen Zeit auszusehen hat. Deshalb sollte dieses Buch in jeder Behörde, die im weitesten Sinne mit Umweltschutzaufgaben betraut ist, zur Pflichtlektüre gehören.

Nur aufgrund der Tatsache, daß die Autoren auf eine Vergütung verzichteten und das Land Nordrhein-Westfalen die Herausgabe großzügig finanziell unterstützte, kann das Werk zu dem im Verhältnis zur Ausstattung geringen Preis von DM 68,- angeboten werden. Somit sollte auch der Preis jeden Naturliebhaber, dem dieses Buch uneingeschränkt und wärmstens empfohlen werden kann, zum Kauf anregen.

Es bleibt zu hoffen, daß dem 1. Band dieser Artenschutzreihe weitere Bände folgen werden, die den im Anfangsband gesetzten Standard halten können.

Reimund Müller

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Jahresberichte des Naturwissenschaftlichen Vereins Wuppertal](#)

Jahr/Year: 1999

Band/Volume: [52](#)

Autor(en)/Author(s): Müller Reimund

Artikel/Article: [Buchbesprechung 284-285](#)