

Vorwort

Vom 11. bis 12. Februar 2005 fand in Münster eine Tagung zur »Larvalökologie von Tagfaltern und Widderchen in Mitteleuropa« statt. Fast 100 Fachleute aus Deutschland und den Nachbarländern diskutierten über den gegenwärtigen Kenntnisstand zur Larvalökologie, zu praktikablen Erfassungsmethoden für Präimaginalstadien und die sich hieraus ergebenden Konsequenzen für Forschung und Naturschutz.

Ausrichter der Tagung waren die AG Biozönologie des Institutes für Landschaftsökologie der Universität Münster und die Arbeitsgruppe für Tierökologie und Planung (Filderstadt). Finanziell unterstützt wurde das Symposium durch die Natur- und Umweltschutz-Akademie NRW (NUA, Recklinghausen). Die Veranstaltung fand in Kooperation mit der Biologischen Station im Südkreis Paderborn (Bad Wünnenberg), dem Westfälischen Museum für Naturkunde (Münster) und dem Zentrum für Umweltforschung ZUFO (Münster) statt. Seit den 1990er Jahren ist das Interesse an der Larvalökologie von Tagfaltern und Widderchen in Mitteleuropa stetig angewachsen. Eine Bündelung des vorhandenen Wissens in Form einer Veranstaltung und eines zusammenfassenden Werks fehlte indessen noch. Zudem ist die große Bedeutung larvalökologischer Kenntnisse für Aussagen zur Habitatbindung von Schmetterlingen oder zum Management ihrer Lebensräume in weiten Kreisen der Wissenschaft, der mit Tagschmetterlingen arbeitenden Fachgutachter sowie des amtlichen und ehrenamtlichen Naturschutzes immer noch nicht hinreichend verankert. Mit diesem Band liegt nun erstmals in komprimierter Form ein Überblick über das derzeitige Wissen zur Larvalökologie von Tagfaltern und Widderchen im Herzen Europas vor. Die Monographie gliedert sich in vier Hauptabschnitte, analog zu den Blöcken der Tagung. Auf eine generelle Einführung zur Larvalökologie von Tagfaltern und Widderchen folgen Sektionen zu Larvalhabitaten, Präimaginalstadien und deren Nachweis sowie Larvalökologie und Naturschutz. Bei den Einzelbeiträgen handelt es sich sowohl um neue wissenschaftliche Forschungen als auch Review-Artikel. Alle Manuskripte wurden von den beiden Herausgebern begutachtet. Die wissenschaftliche Nomenklatur der Schmetterlingsarten folgt generell KARSHOLT & RAZOWSKI (1996) und die der Höheren Pflanzen WISSKIRCHEN & HAEUPLER (1998).

Die Durchführung des erfolgreichen Symposiums und die Veröffentlichung des Tagungsbandes waren nur durch die Hilfe einer Vielzahl von Personen möglich. Ohne die finanzielle Unterstützung durch die NUA NRW wäre die Tagung in diesem Rahmen nicht möglich gewesen. Großer Dank für die Hilfe bei der Tagungsorganisation gebührt Petra Dieker und Sascha Buchholz als Hauptverantwortliche sowie Volker Hartmann, Aline Meyer, und Lisa Wiesmann. Weiterhin gilt unser Dank allen Kollegen, die sich als Redner und Moderatoren während der Tagung zur Verfügung gestellt haben. Die Mehrzahl von Ihnen erklärte sich auch bereit Beiträge für den Tagungsband zu verfassen. Die Kontrolle der englischen Abstracts übernahm dankenswerterweise Chris Husband. Bei der Endredaktion des Bandes war Sascha Buchholz eine große Hilfe, gestalterische Vorschläge kamen von Petra Dieker.

Münster und Filderstadt, im März 2006

Thomas Fartmann und Gabriel Hermann

Im Vorwort zitierte Literatur:

KARSHOLT, O. & J. RAZOWSKI (1996): The Lepidoptera of Europe. A distributional checklist. – Apollo Books, Stenstrup.
WISSKIRCHEN, R. & H. HAEUPLER (1998): Standardliste der Farn- und Blütenpflanzen Deutschlands. – Ulmer, Stuttgart.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Abhandlungen aus dem Westfälischen Provinzial-Museum für Naturkunde](#)

Jahr/Year: 2006

Band/Volume: [68_3-4_2006](#)

Autor(en)/Author(s): Fartmann Thomas, Hermann Gabriel

Artikel/Article: [Vorwort 7](#)