

HUEMER, P. & S. ERLEBACH: **Schmetterlinge Innsbrucks – Artenvielfalt einst und heute**. Universitätsverlag Wagner Innsbruck, 2007. 319 Seiten, 255 farbige Abb. im Text, hardcover. ISBN 978-3-7030-0432-2.

Zu einem außerordentlich günstigen Preis bekommt der Leser mit diesem Buch eine gelungene Übersicht über die Schmetterlinge Innsbrucks an die Hand. Aber nicht nur das. Die zahlreichen fantastischen Farbfotos von Siegfried ERLEBACH (auf fast jeder Seite eines!) begeistern ebenfalls wie die fazettenreichen Einblicke in Systematik, Naturhistorie, Biologie und Ökologie. In der Einleitung wird über den Hintergrund der Arbeit, einer aktuellen Faunenerhebung berichtet, in welcher von 2160 Arten, die in Innsbruck in den letzten 150 Jahren bekannt geworden sind, allein im Dreijahreszeitraum von 2004 bis 2006 noch ungefähr 1200 nachgewiesen werden konnten. Die einleitenden Kapitel zu Biologie und Metamorphose sind unterhaltsam zu lesen, sehr lehrreich und dennoch flüssig geschrieben, ideal für jeden, der sich für das Thema begeistern lassen will. Es folgt eine systematische Vorstellung aller nachgewiesenen 54 Schmetterlingsfamilien auf 70 Seiten.

In kaum einem anderen Werk findet man eine so detaillierte und dennoch übersichtliche und straffe Übersicht über die stets vernachlässigten Kleinschmetterlinge. Nach einer Abhandlung der Erforschungsgeschichte und Methodik folgt ein weiteres Kern- und ‚Filetstück‘ dieses Buches, die detaillierte Darstellung der Lebensräume und der Einnischung von Schmetterlingsarten. „Vom Traum zum Alptraum“ ist ein weiteres Kapitel überschrieben, in welchem ausgestorbene und gefährdete Arten in Fallbeispielen vorgestellt, diskutiert und die Gefährdung ihrer Lebensräume fachkundig bewertet werden. Im Anhang findet der Leser schließlich eine Liste aller Arten mit dem Datum des letzten Fundes sowie dem Ökotyp, den die Art zugerechnet wird. Letzteres stellt für das Gutachterwesen im Umweltbereich eine schöne und fundierte Referenz dar. Den Autoren und den Käufern dieses Buches darf gleichermaßen gratuliert werden!

A. HAUSMANN

HUEMER, P. & C. WIESER: **Nationalpark Hohe Tauern - Schmetterlinge**. Tyrolia Verlag, Innsbruck – Wien, 2008. 224 Seiten, reich bebildert, paperback, ISBN-10: 3702229302.

Ein weiteres Buch aus der Innsbrucker Publikationsschmiede, das mit dem Prädikat ‚sehr wertvoll‘ auszuzeichnen ist! Auch hier begeistern die vielen hochaufgelösten Farbfotos, eines schöner als das andere, z.T. sogar als scharfe Supernahaufnahmen. Schon die Einleitung in Entwicklung, Leben und Ökologie zeigt, dass man hier mehr vor sich hat als ‚nur‘ ein Buch über die Fauna eines Nationalparks. Fast bin ich geneigt, es ‚Lehrbuch‘ zu nennen, doch klingt das zu trocken. Besser passt wohl ‚Lehr- und Begeisterungsbuch‘. Jeder Naturbegeisterte wird sich fesseln lassen von den biologischen Details über Anpassungen an Hochgebirgs-Lebensräume und Überlebensstrategien. Zu den Themen Artenvielfalt und Systematik werden alle Schmetterlingsgruppen besprochen. Im naturhistorischen Teil erfährt der Leser von der Erforschungsgeschichte des

Untersuchungsgebietes, von einem Schmetterlinge sammelnden Bischof bis hin zu den jüngsten Expeditionen der Autoren und der Anwendung moderner Methoden wie das DNA Barcoding.

Weitere Themen bilden die Ursprünge der Fauna, eiszeitliche Zusammenhänge, sowie das Wanderfalterphänomen, von dem im Untersuchungsgebiet so spektakuläre Ereignisse zu berichten sind wie der Fall einer halben Million Schmetterlinge, die in 3000 m Seehöhe auf dem Gletscher liegend wie tot vorgefunden wurden und die dann durch den Sonnenschein wiederbelebt wurden. Weitere, umfangreiche Kapitel sind den detailgenauen Biotopbeschreibungen, dem Artenschwund und dessen Ursachen (hier wird sogar Tschernobyl ins Spiel gebracht), sowie einer fachkundigen Benennung von sinnvollen Maßnahmen zum Schmetterlingsschutz gewidmet. Auch dieses Werk kann uneingeschränkt zum Kauf empfohlen werden, nicht nur dem Schmetterlingsfreund, sondern auch dem allgemein interessierten Naturliebhaber und dem Wanderer in den Alpen.

A. HAUSMANN



ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Mitteilungen der Münchner Entomologischen Gesellschaft](#)

Jahr/Year: 2011

Band/Volume: [101](#)

Autor(en)/Author(s): Hausmann Axel

Artikel/Article: [Buchbesprechungen. 98](#)