

Editorial

Autor(en): **Hecker, Hermann / Puschnig, André**

Objekttyp: **Preface**

Zeitschrift: **Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaften beider Basel**

Band (Jahr): **13 (2011)**

PDF erstellt am: **02.12.2022**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

<http://www.e-periodica.ch>

Editorial

Liebe Mitglieder der Naturforschenden Gesellschaften in Baselland und Basel-Stadt, geschätzte Leserinnen und Leser,

Wir freuen uns, Ihnen Band 13 der *Mitteilungen* vorzustellen und zu überreichen.

Dieser umfasst sieben, zumeist unsere Region betreffende Übersichts- und Originalarbeiten:

- Die Arbeit eines ausgewiesenen Fachmanns bringt Ihnen den Begriff «**Biodiversität**» näher. Sie beleuchtet das Wesen und die Bedeutung dieser Fachrichtung und zeigt, was darunter zu verstehen und dass die Erhaltung der Vielfalt von Pflanzen und Tieren wichtig ist.
- Falls Ihnen der Begriff «**Mittelwald**» wenig oder nichts sagt, werden Sie erfahren, um was es sich bei diesem Ausdruck handelt, wo und weshalb in der NW-Schweiz diese alte forstliche Betriebsform wieder gepflegt und entwickelt wird.
- Und wenn man vom Wald spricht, braucht dieser **Boden**, der an verschiedenen Standorten unterschiedlicher nicht sein könnte und entsprechende ökologische Eigenschaften aufweist.
- **Spinnen** werden fast überall gefunden, auch im Gebiet von Nunningen (Kanton Solothurn).

Ob ihr Vorkommen und ihre Verteilung an Hügelkämmen von Wind und Wetter beeinflusst sind, haben zwei Spezialisten untersucht.

- Auch erfahren Sie mehr über die **Evolution** des marinen Planktons. Die hier präsentierte und mit grossem technischem Aufwand betriebene Basler Studie gibt einen Einblick in die weitreichende biogeographische und zeitliche Variabilität von Plankton.
- **Moose** fallen ausser im Rasen und auf Dächern wenig auf. Sie weisen aber eine grosse Vielfalt auf, wie eine detaillierte Studie in einem Fels- und Bergsturzgebiet bei Seewen (Kanton Solothurn) zeigt.
- Zum Schluss kehren wir zu den Steinen zurück und erhalten erstmalig Angaben zur Herkunft und zum Alter vulkanischer **Apatite** in der Molasse des Schweizer Tafeljuras. Diese Mineralien haben viel zur jüngeren geologischen Geschichte unserer Region zu erzählen.

Nun hoffen wir, dass Ihr Interesse geweckt ist, und wünschen Ihnen viel Spass bei der Lektüre des neuesten Bandes der *Mitteilungen*.

Die Redaktoren

Prof. Dr. Hermann Hecker

Dr. André Puschnig