

**Zeitschrift:** Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaft Luzern  
**Herausgeber:** Naturforschende Gesellschaft Luzern  
**Band:** 36 (1999)

## Inhaltsverzeichnis

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 08.01.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

# Inhalt

Vorwort	7
Dank	8
Geografische Einführung ROMAN GRAF	12
Teil 1: BLICK IN DIE VERGANGENHEIT	
Von der Natur- zur Kulturlandschaft MEINRAD KÜTTEL & MADLENA WINTER	17
Paläolithikum und Mesolithikum in der Wauwiler Ebene EBBE H. NIELSEN	33
Die Wauwiler Ebene als Siedlungsraum von der Jungsteinzeit bis zu den Römern JAKOB BILL	49
Die Böden der Wauwiler Ebene SVATOBOR HEROT	67
So erlebten frühere Generationen das Pflanzenkleid der Wauwiler Ebene JOSEF BRUN-HOOL	79
Teil 2: NATÜRLICHE VIELFALT	
Zur Molluskenfauna der Wauwiler Ebene RENÉ HEIM	117
Die Wasserwanzen in der Wauwiler Ebene PETER WIPRÄCHTIGER	125
Zur Heuschrecken-Fauna im Naturschutzgebiet Wauwiler Moos HEINZ BOLZERN-TÖNZ	135
Zur Libellenfauna in der Wauwiler Ebene HEINZ BOLZERN-TÖNZ & PETER WIPRÄCHTIGER	139
Vom Wauwiler See zur Wauwiler Ebene – wo sind die Fische geblieben? JOSEF MUGGLI	145
Amphibien im Wauwiler Moos PETER WIPRÄCHTIGER	155
Verbreitung und Schutz der Reptilien in der Wauwiler Ebene ADRIAN BORGULA & HEINZ BOLZERN-TÖNZ	163

Der Feldhase <i>Lepus europaeus</i> in der Wauwiler Ebene: Ergebnisse der Zählungen 1992–1999 URSULA SIEBER & HANS PETER PFISTER	173
Vögel im Wauwiler Moos PETER WIPRÄCHTIGER	181
<b>Teil 3: IN STÄNDIGEM WANDEL</b>	
Landschaftswandel in der Wauwiler Ebene im 20. Jahrhundert ROGER HODEL	205
Brutvögel in der Wauwiler Ebene im 20. Jahrhundert SIMON BIRRER	213
Vögel im Hagimoos RUEDI WÜST-GRAF	229
Auswirkungen einer Grünlandextensivierung auf Laufkäfer Carabidae und Heuschrecken Orthoptera ROMAN GRAF, THOMAS RÖÖSLI & THOMAS HERTACH	245
Das Naturschutzgebiet Wauwiler Moos als Rasthabitat für durchziehende Singvögel im Frühling und Herbst 1996 REGINE SCHWILCH	259
Amphibienzugstelle Hagimoos, Kottwil PETER WIPRÄCHTIGER	267
<b>Teil 4: NUTZEN UND SCHÜTZEN</b>	
Der letzte Fischotter. Erinnerungen von Hans Graf ERNA BIERI-HUNKELER	285
Die Meliorationen in der Wauwiler Ebene PETER MANZ	289
Der Landwirtschaftsbetrieb der Strafanstalt Wauwiler Moos HANS DAEPP	311
Naturschutz im Wandel der Zeit am Beispiel des Naturschutzgebietes Wauwiler Moos SIMON BIRRER	315
Schottische Hochlandrinder – eine Pflegeform für Riedflächen im Naturschutzgebiet Wauwiler Moos ERWIN LEUPI	323
«Wauwilermoos–Hagimoos–Mauensee» – eine Landschaft von nationaler Bedeutung MEINRAD KÜTTEL	335
Kantonales Nutzungs- und Schutzkonzept Wauwiler Ebene URS MEYER	341
Vom Reservat in die Fläche – Ein Revitalisierungs- und Informationsprojekt für die Wauwiler Ebene ROMAN GRAF	347