

Zeitschrift: Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaft Luzern
Herausgeber: Naturforschende Gesellschaft Luzern
Band: 14 (1943)

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: 15.01.2026

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

Inhaltsangabe

Professor Dr. H. Bachmann

Seite

| | |
|---|-------|
| Professor Bachmann als Lehrer und Freund | IX |
| Professor Bachmann und die Hydrobiologie | XX |
| Professor Bachmann und die Naturforschende Gesellschaft | XXXII |

Dr. Karl Amberg

XLV

Geschäftlicher Teil

| | |
|--|--------|
| Jahresbericht 1938/39 | LIII |
| Jahresbericht 1939/40 | LVIII |
| Jahresbericht 1940/41 | LXIII |
| Jahresbericht 1941/42 | LXVII |
| Bericht der Floristischen Kommission des Kantons Luzern vom Juni 1938 bis Juni 1942 | LXX |
| Bericht der Hydrobiologischen Kommission für die Jahre 1938 bis 1942 | LXXII |
| Ferienkurs für Hydrobiologie in Kastanienbaum, September 1942 . | LXXVI |
| Jahresberichte der Naturschutzkommission des Kantons Luzern Anfang Juli 1938 bis Ende Juni 1939 | LXXIX |
| für die Jahre 1939 bis 1942 | LXXXIV |
| Bericht der Prähistorischen Kommission für die Zeit vom Mai 1938 bis April 1942 | XCVI |
| Verzeichnis der erhaltenen Literatur vom 30. Januar 1939 bis 31. August 1942 | XCVIII |
| Mitgliederverzeichnis auf Ende 1942 | CIV |

Wissenschaftliche Abhandlungen

Seite

Neues über die Pell'sche Gleichung, von Prof. Dr. J. Bucher, Luzern 1

| | |
|---|----|
| Biologisch-chemische Studie am Baldegggersee | |
| von Dr. F. Adam und Dr. A. Birrer, Luzern | 19 |
| Einleitung | 21 |
| 1. Das Seebecken, seine Lage und seine Morphologie | 22 |
| 2. Die Thermik | 25 |
| 3. Die Sauerstoffverhältnisse | 34 |
| 4. Oxydierbarkeit und Mineralstickstoff | 39 |
| 5. Die Alkalität | 43 |
| 6. Die Biologie des Baldegggersees | 45 |
| 7. Die Ergebnisse der chemischen Schlammuntersuchung | 59 |
| 8. Die Zuflüsse und der Abfluß des Baldegggersees | 62 |
| 9. Zusammenfassung über den derzeitigen Zustand des Sees | 66 |
| 10. Seit wann besteht dieser Zustand? | 71 |
| 11. Ist eine Schädigung der Fischerei im Baldegggersee festzustellen? | 73 |
| Benütztes oder zitiertes Schrifttum | 78 |
| Tabellarischer Anhang | 81 |

| | |
|--|-----|
| Das Skelett aus dem Pfaffenhaufen auf Trübseealp bei Engelberg, | |
| von Prof. Dr. Otto Schlaginhaufen | 99 |
| I. Erhaltungszustand des Skeletts | 102 |
| II. Alter und Geschlecht | 103 |
| III. Die anthropologischen Merkmale | 104 |
| IV. Bemerkungen zur Deutung des Skelettfundes | 117 |
| V. Zusammenfassung | 119 |
| VI. Literaturverzeichnis | 120 |

Die Wirbeltierreste der prähistorischen Siedelungen auf der Landzunge Mariazell bei Sursee, von Prof. Dr. H. Gamma, Luzern 123

Primula integrifolia L. in den Unterwaldner Bergen,

 von Dr. P. Aurelian Roshardt, Stans 127