

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 Naturschutzkommision 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 Seebcken, 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
--	------------