

Objektyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaft Luzern**

Band (Jahr): **14 (1943)**

PDF erstellt am: **23.09.2024**

### **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.

## 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 1339/40 . . . . .	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
<b>Biologisch-chemische Studie am Baldeggersee</b>	
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 Baldeggersees . . . . .	45
7. Die Ergebnisse der chemischen Schlammuntersuchung . . . . .	59
8. Die Zuflüsse und der Abfluß des Baldeggersees . . . . .	62
9. Zusammenfassung über den derzeitigen Zustand des Sees . . . . .	66
10. Seit wann besteht dieser Zustand? . . . . .	71
11. Ist eine Schädigung der Fischerei im Baldeggersee festzustellen? . . . . .	73
Benütztes oder zitiertes Schrifttum . . . . .	78
Tabellarischer Anhang . . . . .	81
<b>Das Skelett aus dem Pfaffenhaufen auf Trübseealp bei Engelberg,</b>	
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
<b>Die Wirbeltierreste der prähistorischen Siedelungen auf der Land-</b>	
<b>zunge Mariazell bei Sursee, von Prof. Dr. H. Gamma, Luzern</b>	<b>123</b>
<b>Primula integrifolia L. in den Unterwaldner Bergen,</b>	
von Dr. P. Aurelian Roshardt, Stans . . . . .	127