

**Zeitschrift:** Eclogae Geologicae Helvetiae  
**Herausgeber:** Schweizerische Geologische Gesellschaft  
**Band:** 17 (1922-1923)

## Inhaltsverzeichnis

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 30.01.2025

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

# ECLOGÆ GEOLOGICÆ HELVETIÆ

## Tome XVII.

Avec 23 planches et 56 clichés.

### CONTENU — INHALT

#### N° 1. — Juillet 1922.

	Pages
1. W. T. KELLER, Geologische Beschreibung des Kettenjura zwischen Delsberger Becken und oberrheinischer Tiefebene, enthalten auf den Siegfriedblättern Burg (6), Soyhières (93) und Courrendlin (95)	1
2. ED. GERBER, Zu welcher Decke gehört der Bodmi-Lias? . . .	78
3. F. V. HUENE, Über einen Sauropoden im obern Malm des Berner Jura . . . . .	80
4. P. BECK, Über autochthone und allochthone Dislokationen in den Schweizeralpen und ihrem nördlichen Vorland . . . . .	94
5. H. SUTER, Geologische Beobachtung in der Umgebung von Zürich	112
6. ARNOLD HEIM, Le sondage pour la recherche du pétrole à Challex (Ain) . . . . .	115
7. H. MORGENTHALER, Zur Kenntnis der Geologie und der Erzlagerstätten von Hinterindien . . . . .	124
8. J. HUG, Ein Beitrag zur Abklärung der Beziehungen zwischen Waldbestand und Grundwasserbildung . . . . .	131

#### N° 2. — Octobre 1922.

9. C. RENZ, Einige Tessiner Oberlias-Ammoniten . . . . .	137
10. E. BLUMER, Notiz über die nördlichsten Kreideketten der Alpen zu beiden Seiten des Rheins . . . . .	166
11. ALBERT HEIM, Zu Smit Sibinga's Mythen . . . . .	168
12. G. L. SMIT SIBINGA, Entgegnung . . . . .	175
13. ALBERT HEIM, Schlusswort . . . . .	177
14. M. ROMANG, Petrographische Untersuchung zinnerzführender Gesteine aus Kinta (Malakka). . . . .	178
15. H. EUGSTER, Zur Geologie der columbianischen Ostkordilleren .	251

#### N° 3. — Décembre 1922.

16. C. SCHMIDT, Mitteilung über die Kalisalzlagerstätten in Katalonien	267
17. E. HUGI, ED. GERBER und P. BECK, Programm der Exkursionen der Schweizerischen geologischen Gesellschaft im Anschluss an die Jahresversammlung der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft in Bern im August 1922 . . . . .	281

	Pages
18. Compte-rendu de la 39 <sup>e</sup> session annuelle de la Société géologique suisse, tenue à Berne, le 26 août 1922 . . . . .	286
A. Rapport du Comité sur l'année 1921—1922 . . . . .	286
B. Séance administrative . . . . .	292
C. Wissenschaftliche Sitzung . . . . .	
1. P. NIGGLI, Der Taveyannazsandstein und die jungalpinen Eruptivgesteine . . . . .	294
2. LOUISE DE TECHTERMANN, Une femme du 17 <sup>e</sup> siècle précurseur de la géologie minière contemporaine . . . . .	294
3. H. JENNY, Bau der unterpenninischen Decken im Nordost-Tessin . . . . .	296
4. P. ARBENZ, Zur Frage der Abgrenzung der penninischen und ostalpinen Decken in Mittelbünden . . . . .	310
5. F. NUSSBAUM, Eine neue geologisch-kolorierte Exkursionskarte der Umgebung von Bern . . . . .	315
6. F. NUSSBAUM, Über das Vorhandensein von Jungmoränen im Entlebuch . . . . .	317
7. P. BECK, Der Alpenrand bei Thun . . . . .	318
8. P. BECK, Gliederung der diluvialen Ablagerungen bei Thun . . . . .	323
9. P. ARBENZ, Die tektonische Stellung der grossen Doggermassen im Berner Oberland . . . . .	326
10. A. BUXTORF, Über Flussverlegungen der Rhone bei Gletsch und bei Brig . . . . .	328
11. W. SCABELL, Über den Bau der parautochthonen Zone zwischen Grindelwald und Rosenlauri . . . . .	334
12. A. TOBLER, Die Jacksonstufe (Priabonien) in Venezuela und Trinidad . . . . .	342
13. ED. GERBER, Über die subalpine Molasse zwischen Aare und Sense . . . . .	346
14. ARNOLD HEIM, Neue Beobachtungen am Alpenrand zwischen Appenzell und Rheintal . . . . .	347
15. ARNOLD HEIM, Limnischer Asphalt des Dépt. du Gard . . . . .	349
16. ARNOLD HEIM, Känguruh-Polituren in Australien. Demonstration . . . . .	349
17. E. WIDMER, Beiträge zur Isomorphie . . . . .	352
18. R. L. PARKER, Über schweizerische Zeolithvorkommnisse . . . . .	352
19. L. WEBER, Bergkristall vom Galmihorn . . . . .	352
20. L. WEBER, Die Struktur von ZnO . . . . .	352
21. J. JAKOB, Hydrolysenartige Erscheinungen bei Silikaten . . . . .	353
22. P. NIGGLI, Die Differentiation im westlichen Aarmassiv . . . . .	353
23. P. NIGGLI, Die Struktur von CuO . . . . .	353
24. E. HUGI, Einleitende Bemerkungen zur Exkursion im westlichen Aarmassiv . . . . .	353
25. H. HUTTENLOCHER, Über Injektionsvorgänge und ihre zeitliche Folge bei der Intrusion des zentralaargranitischen Magmas . . . . .	353
26. W. FEHR, Injektionserscheinungen in der südlichen Gneisszone des Aarmassivs . . . . .	354
27. F. MÜHLETHALER, Neue Mineralfunde aus dem Dolomit des Campolungo . . . . .	354
19. Bericht über die zweite Jahresversammlung der Schweizerischen paläontologischen Gesellschaft, Samstag, den 27. August 1922 . . . . .	354
A. Bericht des Vorstandes über das Jahr 1921/22 . . . . .	354
B. Geschäftliche Sitzung . . . . .	356
C. Wissenschaftliche Sitzung . . . . .	357

	Pages
1. P. REVILLIOD, Sur un crâne de Mastodonte de Bolivie . . .	357
2. L. ROLLIER, Phylogénie des Ammonoïdes. . . . .	358
3. F. LEUTHARDT, Die Echinidenfauna des Born bei Ruppoldingen . . . . .	361
4. H. G. STEHLIN, Revision der Säugetierfunde aus Hochterrasse und aus Ablagerungen der grössten Vergletscherung . . .	364
5. H. G. STEHLIN, Neue Säugetierfunde aus dem obern Ludien von Obergösgen . . . . .	377
6. A. TOBLER, Helicolepidina, ein neues Subgenus von Lepidocyclina . . . . .	380
7. H. HELBING, Carnivoren des obern Stampien . . . . .	384
8. E. GAGNEBIN, Les Cyrènes de la Veveyse de Feygire . . .	387
9. S. SCHAUB, Über die verwandtschaftlichen Beziehungen der tertiären Cricetinae zu rezenten Formen . . . . .	389
10. H. THALMANN, Über einige neue oder weniger bekannte Fossilien aus dem Bathonien von Engelberg . . . . .	395
20. E. HUGI und H. HUTTENLOCHER, Bericht über die Exkursion A der Schweizerischen geologischen Gesellschaft ins westliche und mittlere Aarmassiv, vom 28. August bis 2. September 1922 .	400
21. ED. GERBER und P. BECK, Bericht über die Exkursion B der Schweizerischen geologischen Gesellschaft ins Gurnigel-Stockhorngebiet, vom 27. August bis 31. August 1922 . . . . .	410

#### N° 4. — Février 1923.

22. R. SUTER und O. WERDMÜLLER, Liste des publications géologiques pour 1918—1920 (Remplaçant les Revues géologiques suisses IL—LI) . . . . .	419
23. Mitgliederverzeichnis der Schweizerischen geologischen Gesellschaft auf 1. Februar 1923. — Liste de membres de la Société géologique suisse au 1er février 1923 . . . . .	443

#### N° 5. — Juillet 1923.

24. E. BAUMBERGER, Die Transgression des Vindobonien in den Tertiärmulden von Moutier und Balsthal . . . . .	457
25. ARNOLD HEIM, Die Entstehung des Asphaltes im Dépt. du Gard . . . . .	467
26. J. CADISCH, Zur Geologie des zentralen Plessurgebietes . . . . .	493
27. H. JENNY, Über Bau und Entstehung der penninischen Decken . . . . .	501
28. G. FRISCHKNECHT, Die zwei Kulminationen Tosa und Tessin und ihr Einfluss auf die Tektonik . . . . .	522
29. ARNOLD HEIM, La prétendue Nappe de recouvrement du Bassin d'Alais (Gard), et l'origine des Brèches urgoniennes dites mylonitiques . . . . .	531
30. H. THALMANN, Das Bannalp Konglomerat. Ein Beitrag zur Stratigraphie der Dogger-Malmgrenze in den helvetischen Alpen . . . . .	540
31. J. KOPP, Zur Tektonik des Pizzo di Claro und der Wurzelzone im untern Misox . . . . .	555
32. A. JEANNET, Une forme nouvelle de Nérinées du Séquanien inférieur de la Chaux-de-Fonds. Sequania Jurana . . . . .	563
33. H. DOUVILLÉ, Quelques remarques sur le sous-genre Helicolepidina . . . . .	566
Contenu du volume XVII. — Inhalt des Bandes XVII. . . . .	570