

**Zeitschrift:** Eclogae Geologicae Helvetiae  
**Herausgeber:** Schweizerische Geologische Gesellschaft  
**Band:** 21 (1928)

## 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:** 27.01.2026

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

# ECLOGÆ GEOLOGICÆ HELVETIÆ

## Volume 21.

Avec 36 planches et 131 figures dans le texte.

## CONTENU — INHALT

### Nº 1. — Juin 1928.

	Pages
1. ARN. HEIM, Die artesischen Quellen der Bahrein-Inseln im Persischen Golf	1
2. J. CADISCH, Geologische Beobachtungen im Gebirge zwischen Unterengadin und Paznaun (Tirol) . . . . .	6
3. N. OULIANOFF, Nouvelles observations sur le Mont Chemin (Extrémité nord-est du massif du Mont-Blanc) . . . . .	7
4. F. RÖSLI, Über das gegenseitige Verhältnis von Languard- und Campodecke . . . . .	9
5. J. TERCIER, Les faciès du Crétacé supérieur et du Nummulitique dans la région d'Habkern . . . . .	12
6. J. TERCIER, Nouvelles observations géologiques dans la partie médiane de la chaîne du Gurnigel (Préalpes externes) . . . . .	17
7. A. CHAIX, Géologie de Miribel, Haute Savoie. Avec 2 planches (I et II)	22
8. R. KOCH, Tertiärer Foraminiferenkalk von der Insel Curaçao (Niederländisch West-Indien). Mit 1 Tafel (III) . . . . .	51
9. <i>Bericht über die 44. Hauptversammlung der Schweizerischen geologischen Gesellschaft in Basel</i> . . . . .	57
A. Jahresbericht des Vorstandes . . . . .	57
B. Generalversammlung, Freitag, den 2. September 1927, im geologischen Institut „Bernoullianum“ . . . . .	60
Erster Teil: Geschäftliche Sitzung . . . . .	60
Zweiter Teil: Wissenschaftliche Sitzung . . . . .	60
1. L. DUPARC, Sur la Tectonique du bassin houiller du Tonkin . . . . .	60
2. L. DUPARC et E. MOLLY, Sur la Tectonique de l'Abyssinie . . . . .	61
3. R. RUTSCH, Eine neue geologische Karte des Belpberges und seiner Umgebung . . . . .	63
4. H. BÜTLER et AD. JAYET, Notes stratigraphiques sur le Crétacé moyen du Genevois (Haute-Savoie) . . . . .	63
5. M. LUGEON, Présence probable de Crétacique d'eau douce dans la Dent de Morcles . . . . .	70
6. F. HERMANN, La nappe de la Dent Blanche et les nappes des schistes lustrés en Maurienne et Tarentaise . . . . .	70
7. F. HERMANN, Les écailles de gneiss de la Pointe Rousse de Verney, aux environs du Petit Saint-Bernard . . . . .	72
8. ARN. HEIM, Über Bau und Alter des Alpen-Nordrandes . . . . .	73
9. F. NUSSBAUM, Sur la glaciation quaternaire dans les Pyrénées orientales . . . . .	80

	Seiten
10. H. MOLLET, Geologische Ergebnisse beim Bau der neuen Aarebrücken in Solothurn, ein Beitrag zur Kenntnis des Bodens der Stadt Solothurn . . . . .	83
11. W. HOTZ, Das Profil der neuen Bohrung von Allschwil bei Basel	90
12. ARN. HEIM, Die artesischen Quellen der Bahrein-Inseln im Persischen Golf (Titel) . . . . .	92
13. M. BLUMENTHAL, Versuch einer tektonischen Gliederung der betischen Cordilleren von Zentral- und Südwest-Andalusien (Titel) .	92
14. A. BUXTORF, Geologie und Morphologie des Eulaliatales in Zentral-Peru (Titel) . . . . .	92
15. F. NUSSBAUM, Demonstration von Lösskindl-Formen aus diluvialem Lehm bei Schönbühl (Titel) . . . . .	92
16. ED. GERBER, Vorweisung einer neuen geologischen Karte von Bern und Umgebung 1:25000 (Titel) . . . . .	92
17. P. CORBIN et N. OULIANOFF, Présentation de la carte géologique détaillée du Massif du Mont-Blanc (titre) . . . . .	92
18. J. M. SCHNEIDER, Gletscherfälle und Erosion, Rhonegletscher (Titel)	92
10. L. MEYER, W. HOTZ, A. BUXTORF et E. BAUMBERGER, Compte-rendu des excursions de la Société géologique suisse dans les environs de Bâle et en Alsace. Avec 2 planches (IV et V) . . . . .	93
1. A. BUXTORF, Das Gebiet der Rheintalflexur. Mit 1 Tafel (IV) . .	93
2. E. BAUMBERGER, Die Tongruben bei Allschwil . . . . .	96
3. L. MEYER et W. HOTZ, Le Tertiaire de la Haute-Alsace et la bordure des Vosges près Belfort-Ronchamp. Avec 1 planche (V) . . . . .	102
11. W. STAUB, Über die Verbreitung der oligocänen und der älter-neogenen Schichten in der Golfregion des nordöstlichen Mexiko . . . . .	119
12. E. W. BERRY, The foraminifera of the Restin shale of Northwest Peru	130
13. C. RENZ, Zur Geologie des thessalischen Pindos . . . . .	135
14. C. RENZ, Über eine untertriadische Ammonitenfauna von der kleinasiatischen Insel Chios . . . . .	154
15. H. P. CORNELIUS, Zur Auffassung des westlichen Ostalpenrandes .	157
16. A. SENN, Über die Huppererde von Lausen und das geologische Alter der Zeininger Bruchzone (Basler Tafeljura) . . . . .	163
17. Bericht über die siebente Jahresversammlung der Schweizerischen Paläontologischen Gesellschaft . . . . .	180
A. Bericht des Vorstandes über das Jahr 1926–27. . . . .	180
B. Geschäftliche Sitzung . . . . .	181
C. Wissenschaftliche Sitzung . . . . .	182
1. I. M. VAN DER VLERK, The genus Lepidocyclina in the Far East. With 18 plates (VI–XXIII) and 3 tables (A–C) . . . . .	182
2. A. TOBLER, Über Pseudocyclammina und Choffatella im Schweizerischen Juragebirge. Mit 1 Tafel (XXIV) . . . . .	212
3. A. TOBLER, Demonstration einiger mittelamerikanischer Rudistenfaunen . . . . .	216
4. H. G. STEHLIN, Über die systematische Stellung des Genus Leptobos	217
5. R. RUTSCH, Die Mollusken des bernischen Helvétien (Renvoi) .	218
6. ED. GERBER, Über quartäre Säugetierreste aus dem Kanton Bern	218
7. E. BAUMBERGER, Beitrag zur Kenntnis der Garnierien aus der schweizerischen und französischen Unterkreide. Mit 1 Tafel (XXV) .	218
8. E. BAUMBERGER, Demonstration einer neritischen Hauerivienfauna aus Marokko . . . . .	226
9. H. G. STEHLIN, Ein Astrapotheriumfund aus Venezuela. Mit 1 Tafel (XXVI) . . . . .	227
10. H. HELBING, Carnivoren aus der miocänen Molasse der Schweiz .	232
11. H. G. STEHLIN, Bemerkungen über die Hirsche von Steinheim am Aalbuch . . . . .	245

	Pages
12. F. LEUTHARDT, Über die Fauna der Birmensdorferschichten im Schweizerjura . . . . .	256
13. S. SCHAUB, Die Antilopen des Toskanischen Oberpliocäns . . . . .	260
14. S. SCHAUB, Bemerkungen über Schädelbau, Gebiss und systematische Stellung des Genus <i>Lophiomys</i> . . . . .	267
15. J. LAMBERT, Note sur quelques Echinides recueillis par M. Walther Staub dans le Néogène de l'Est du Mexique. Avec 1 planche (XXVII)	272

## Nº 2. — Décembre 1928.

18. J. KOENIGSBERGER, Über carbonähnliche Ablagerungen in den nördlichen Dinariden bei Lugano . . . . .	285
19. P. BECK, Geologische Untersuchungen zwischen Spiez, Leissigen und Kien. Mit 2 Tafeln (XXVIII, XXIX) . . . . .	295
20. <i>Rapport sur la 45e Assemblée générale de la Société géologique Suisse à Lausanne</i> . . . . .	316
A. Rapport du Comité . . . . .	316
B. Generalversammlung, Freitag, den 31. August 1928, im Palais de Rumine in Lausanne . . . . .	319
Erster Teil: Geschäftliche Sitzung . . . . .	319
Zweiter Teil: Wissenschaftliche Sitzung . . . . .	319
1. Mme L. M. MEYER DE STADELHOFEN, Quelques observations sur le glaciaire de Hermance, Touques, Messery, Chens, Collonette, Crevy et Chevrens (rive gauche du Petit-Lac) . . . . .	319
2. F. HERMANN, Présentation d'une nouvelle carte géologique du massif de la Grivola, de M. Giambattista Dal Piaz . . . . .	319
3. P. BECK, Über die Falkenfluhantiklinale bei Thun . . . . .	320
4. E. ARGAND, Présentation d'une carte tectonique de l'Eurasie . .	322
5. ALPH. JEANNET, Sur la nature du contact supérieur de la Dalle nacrée au N. de La Chaux-de-Fonds . . . . .	323
6. A. BUXTORF, Eocän und Oligocän im Gebiet des neuen Rhein-Kraftwerks Kembs (Haut-Rhin) . . . . .	324
7. W. T. KELLER, Stratigraphische Beobachtungen in Sonora (Nord-west-Mexiko) . . . . .	327
8. N. OULIANOFF, Présentation des feuilles de Chamonix et des Tines de la carte géologique du massif du Mont-Blanc au 1:20000e par MM. P. CORBIN et N. OULIANOFF . . . . .	335
9. A. BUXTORF, Über das oligocäne Alter der Verwerfungen im Schweizer Tafeljura . . . . .	337
10. W. STAUB, Über die Verbreitung des Augengneisses von Randa im Gebiet der Vispertäler (Wallis) . . . . .	338
11. J. M. SCHNEIDER, Besteht eine Erdnarbe infolge Mondbildung? .	340
12. A. BUXTORF und ED. SCHLAICH, Gliederung und Verbreitung des Miocäns in der Mulde von Court (Berner Jura) . . . . .	342
12. LÉON W. COLLET et ED. PARÉJAS, Carte géologique de la Jungfrau	349
14. L. W. COLLET, R. PERRET, M. BILLINGS et R. A. DOGGETT, Sur la présence du cristallin du Massif des Aiguilles Rouges dans le Cirque du Fer à Cheval (Hautes Alpes Calcaires de Sixt, Hte. Savoie) .	349
15. E. GAGNEBIN, Les Préalpes internes dans la région de Champéry (Valais) (titre) . . . . .	350
16. M. BLUMENTHAL, Sur le dispositif des nappes de recouvrement de la Serrania de Ronda (Andalousie) (titre) . . . . .	350
17. E. DE MARGERIE, Présentation d'une carte géologique murale de l'Alsace et de la Lorraine (titre) . . . . .	350
18. PH. CHOUFFAT, L'écroulement d'Arvel en 1922 (titre) . . . . .	350

	Seiten
21. E. GAGNEBIN, Les Préalpes internes dans la région de Champéry (Valais)	351
22. W. STAUB, Die höchste Eis-Schliffgrenze und die ältesten Talbodenreste am Ausgange der Vispertäler . . . . .	356
23. M. M. BLUMENTHAL, Sur le dispositif des nappes de recouvrement de la Serrania de Ronda (Andalousie). Avec 1 planche (XXX) . . . . .	358
24. E. GENGE, Die Züneggklippe . . . . .	366
25. <i>Bericht über die achte Jahresversammlung der Schweizerischen Paläontologischen Gesellschaft</i> . . . . .	371
A. Bericht des Vorstandes über das Jahr 1927—28 . . . . .	371
B. Geschäftliche Sitzung . . . . .	371
C. Wissenschaftliche Sitzung . . . . .	372
1. ALPH. JEANNET, Sur les Echinides tertiaires du Venezuela et de la Trinité conservés au Musée d'Histoire naturelle de Bâle . . . . .	372
2. F. LEUTHARDT, Über <i>Pentacrinus Dargniesi</i> Terquem et Jourdy und <i>Pentacrinus Nicoleti</i> Desor . . . . .	374
3. F. LEUTHARDT, Über die grossen Cidariden der Badenerschichten von Mellikon (Kt. Aargau) . . . . .	376
4. H. HELBING, Carnivoren aus dem Miocän von Ravensburg und Georgensgmünd . . . . .	377
5. A. TOBLER, Miogypsina dans le falun de Pontpourquey près de Saucats, Bordelais. Avec 1 planche (XXXI) . . . . .	385
6. A. TOBLER, Über einen Steinkern von <i>Montlivaultia truncata</i> Edwards et Haime. Mit 1 Tafel (XXXII) . . . . .	387
7. E. W. BERRY, The Smaller Foraminifera of the Middle Lobitos Shales of Northwestern Peru . . . . .	390
8. E. W. BERRY, <i>Asterodiscocyclina</i> , a new Subgenus of <i>Orthophragmina</i> . With 1 plate (XXXIII) . . . . .	405
9. B. PEYER, Rochen-Eikapseln aus den Horwerschichten (unteres Stampien) von Grisigen, Kt. Luzern. Mit 1 Tafel (XXXIV) . . . . .	407
10. B. PEYER, <i>Scarus baltringensis</i> Probst aus der marinen Molasse von Benken am Kohlfirst, Kt. Zürich . . . . .	413
11. FR. JENNY, Die Fauna des Süßwasserkalkes von Diegten (Baselland). Mit 1 Tafel (XXXV) . . . . .	417
12. ED. GERBER, Eine neue Poiretia aus dem untersten kohleführenden Horizont der Emmentaler Molasse . . . . .	427
13. H. G. STEHLIN, Über eine altpleistocäne Säugetierfauna von der Insel Pianosa . . . . .	433
14. ALPH. JEANNET, Sur quelques Echinides jurassiques de la Collection Renz. Avec 1 planche (XXXVI) . . . . .	460
15. JULES LAMBERT et ALPH. JEANNET, Contribution à la connaissance des Echinides tertiaires des Iles de la Sonde (Java, Bornéo, Soembava et Timor) . . . . .	465
16. M. TIÈCHE, Über einen gut erhaltenen Seeigel ( <i>Echinocardium</i> ) aus der marinen Molasse des Belpberges (Titel) . . . . .	466
17. M. TIÈCHE, Über einen interessanten Balanidenfund vom Rebacker am Belpberg (Titel) . . . . .	466
26. Mitgliederverzeichnis auf 1. Januar 1929 . . . . .	467
27. Inhaltsverzeichnis . . . . .	479