

**Zeitschrift:** Eclogae Geologicae Helvetiae  
**Herausgeber:** Schweizerische Geologische Gesellschaft  
**Band:** 17 (1922-1923)  
**Heft:** 3

**Artikel:** Compte-rendu de la 39ème session annuelle de la Société géologique suisse, tenue le 26 août 1922 à Berne  
**Autor:** [s.n.]  
**Kapitel:** A: Rapport du Comité sur l'année 1921-1922  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-158099>

### **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:** 14.03.2025

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

*b. Karten.*

1. *Topographische Karten*: Thun und Umgebung, 1 : 25,000 (Überdruckkarte des Waffenplatzes); Simmental, 1 : 50,000 (Überdruck).
2. *Geologische Karten*: Blatt XII der geol. Dufourkarte 1 : 100,000; Carte du phénomène erratique et des anciens glaciers du versant nord des Alpes. 1 : 250,000. 1884, von A. Favre.
3. *Geodätische Karte*: Kurven gleicher Schwereabweichung von Th. Niethammer im 16. Bd. der astron.-geod. Arbeiten in der Schweiz. 1921. Landestopographie.

## Compte-rendu de la 39<sup>ème</sup> session annuelle de la Société géologique suisse,

tenue le 26 août 1922 à Berne.

### A. Rapport du Comité sur l'année 1921—1922.

Aucune modification dans la constitution de notre Comité n'a eu lieu pendant l'année écoulée. A part une seule séance administrative, aucune autre n'a été tenue par raison d'économie, les affaires ayant toujours pu être traitées par circulaire.

**Sociétaires.** — Nous avons à enregistrer l'entrée de 37 membres, à savoir:

#### 1. Membres personnels:

1. ANDRAU, EVERT, cand. phil., Zurich.
2. BONNARD, EMILE G., étudiant, Lausanne.
3. BÜTTLER, HENRI, géologue, Genève.
4. BURRI, CONRAD, cand. phil., Berne
5. McCONNEL, RICHARD, étudiant, Lausanne.
6. CUSTER, WILLY, étudiant, Lausanne.
7. EGGENBERGER, HEINR., stud. phil., Bâle.
8. EHRAT, ADOLF, Dipl. Bergingenieur, Zürich.
9. FALCKE, EDOUARD, étudiant, Lausanne.
10. FUCHS, DR. ALFRED, géologue, Genève.
11. GRÜTTER, OTTO, cand. phil., Bâle.

12. HEUSSER, HANS, cand. phil., Riehen près Bâle.
13. HILGERS, Ch. L. L., géologue, Bâle.
14. HUENE (von), FRIEDR., prof. (rentrée), Tubingue.
15. KISSLING, Dr. E. A., Tjepoe (Java).
16. LEUTENEGGER, ADOLF, Reallehrer, Schaffhouse.
17. MEIERHOFER, Hans, Turgi (Argovie).
18. MEYER, EDOUARD, étudiant, Montreux.
19. MICHEL, FRANZ, stud. phil., Berne.
20. MUHLETHALER, CHARLES, prof., Vallorbe (Vaud).
21. PETERHANS, EMILE, étudiant, Lausanne.
22. RITTMANN, Dr. ALFRED, Bâle.
23. RÖSLI, FRANZ, Wartensee, Sempach.
24. SAX, JOHANN, stud. phil., Zurich.
25. SCHAAD, HERMANN, cand. phil., Zurich.
26. v. SCHUMACHER, PETER, stud. phil., Berne.
27. SECRETAN, CLAUDE, Lic. ès-sc., Lausanne.
28. STEIGER, Dr. EMIL, sen., Apotheker, Bâle.
29. DE TECHTERMANN, LOUISE, Hermance, Genève.
30. WAIBEL, Dr. ALFRED, Bâle.
31. à WENGEN. WALTHER, cand. phil., Zurich.
32. WEPF-AUBERT, B., Buchhändler, Bâle.
33. WOHLERS, JACQUES, Ingr., Berne.

2. *Membres impersonnels:*

1. BALE: Buchdruckerei Emil Birkhäuser & Cie.
2. BERNE: Geograph. Anstalt Kümmerly & Frey.
3. BERNE, Mineralogisch-petrographisches Institut der Univ.
4. BERNE: Geologisches Institut der Universität.

Par contre, nous avons à enregistrer la sortie de 12 membres:

1. *Membres personnels:*

a) Décédés:		Membre depuis:
1. DUMUR, JULES, Ingr., Pully près Lausanne . . . . .	1899	
2. DE GIACOMI, Dr. med., Berne . . . . .	1920	
3. STUDER, Dr. THEOPHIL, Prof., Berne . . . . .	1887	
b) Démissions:		Membre depuis:
4. BRINCKMEYER, Dr. Georg, Göttingen . . . . .	1918	
5. HORA-SICCAMA, Louis, La Haye (Hollande) . . . . .	1919	
6. KILLIAS, CHR. A., Ingénieur des mines, Lausanne . . . . .	1920	
7. KOPY, Dr. FRÉDÉRIC, Recteur, Porrentruy . . . . .	1883	
8. OPPLIGER, Dr. FR., Instituteur au séminaire, Küssnacht (Zurich) . . . . .	1883	
9. FRAUENFELDER, Dr. A., Weisslingen, Winterthur . . . . .	1915	

c) Transféré au titre de membre impersonnel:	Membre depuis:
10. KÜMMERLY & FREY, Geogr. Anstalt, Berne . . .	1920

2. <i>Membres impersonnels:</i>	Membre depuis:
1. BERNE: Mineralogisch-Geologisches Institut der Universität . . . . .	1900
2. TUBINGUE: Bibliothek der Universität . . . . .	1899

*Le nombre des membres de la Société se monte ainsi:*

*Membres personnels:*

Etat au 30 juin 1921 . . . . .	303
Décès, démissions . . . . .	10
	<hr/>
	293
Entrées . . . . .	33
	<hr/>
Etat au 30 juin 1922 . . . . .	<u>326</u>

*Membres impersonnels:*

Etat au 30 juin 1921 . . . . .	54
Démissions . . . . .	2
	<hr/>
	52
Entrées . . . . .	4
	<hr/>
Etat au 30 juin 1922 . . . . .	<u>56</u>

Total de l'augmentation 25 (23 personnels, 2 impersonnels).  
C'est avec plaisir que le Comité vous annonce ce nombre important de nouveaux membres.

**Eclogae.** — Dans le courant de l'année les fascicules suivants ont été publiés: No. 2, 3, 4 et 5 du volume XVI. Ces fascicules contiennent les travaux suivants:

No. 2. — Travaux de P. BECK, L. VAN WERVEKE, H. MORGENTHALER, RUD. STAUB, J. CADISCH, W. HOTZ.

No. 3. — La „Revue géologique suisse pour l'année 1917“, par CH. SARASIN.

No. 4. — Notes de A. BUXTORF et L. W. COLLET, C. CHR. MAUVE, J. J. PANNEKOEK VAN RHEDEN, E. HUGI, O. WILHELM, H. PREISWERK.

Le No. 5 contient le rapport sur la 38ème session annuelle de notre Société à Schaffhouse et de nombreux résumés des

travaux qui ont été présentés à cette occasion. Ce fascicule contient également le premier rapport annuel de la Société paléontologique suisse. Enfin, ce cahier se termine par un rapport de P. NIGGLI et J. HÜBSCHER sur l'excursion qu'ils ont dirigée dans le Hegau et le Randen.

Avec le *No. 5* se termine le volume XVI.

Actuellement le premier cahier du volume XVII est en impression.

Nous tenons à remercier ici notre rédacteur A. TOBLER pour le grand soin qu'il apporte à la publication de notre organe.

Nous devons également mentionner que la publication de ces nombreux fascicules n'a été rendue possible que par le concours financier de la plupart des auteurs. A ce propos, nous avons à enregistrer cette année comme *membres donateurs*, MM. BECK, BUXTORF, COLLET, HOTZ, MORGENTHALER, PANNEKOEK VAN RHEDEN, PREISWERK, ROLLIER, WEGMANN et WILHELM.

**Excursion de 1921.** — Après la session de Schaffhouse a eu lieu une excursion de trois jours et demi dans le Hegau et le Randen, sous la direction aimable et savante de MM. NIGGLI et HÜBSCHER.

Cette excursion, qui a donc eu lieu du 28 au 31 août, a été particulièrement fréquentée et s'est faite par un très beau temps. Pour de plus amples détails, nous renvoyons au Compte rendu publié dans les *Eclogae*, volume XVI, p. 593.

**Excursion de 1922.** — MM. HUGI, GERBER et BECK ont bien voulu cette année se charger de la direction des excursions. Celles-ci auront lieu après notre session annuelle à Berne. Il y aura 2 excursions simultanées: l'une sous la direction de M. HUGI, dans le massif de l'Aar, l'autre sous celle de MM. GERBER et BECK dans les environs du Gurnigel et du Stockhorn.

**Congrès géologique international de Bruxelles.** — Le Congrès géologique international aura sa 13<sup>e</sup> session à Bruxelles du 9 au 20 août. Le Comité a demandé au Conseil fédéral, par l'intermédiaire du Comité central de la Société helvétique des Sciences naturelles, que la Suisse soit représentée par 3 délégués, soit par votre président, et par MM. ARGAND et TOBLER. — Vous savez que M. ARGAND a eu le grand honneur, pour lui et pour nous tous, d'être appelé à ouvrir les débats de ces assises scientifiques par une conférence inaugurale sur la Tectonique de l'Asie. Il nous a paru qu'il était bon que notre éminent collègue soit compris dans la représentation officielle de la

Suisse. Enfin, pour suivre aux habitudes, il était bon que la Suisse allemande soit également représentée, d'où la désignation de M. TOBLER.

Le Conseil fédéral n'a pas jugé bon de répondre affirmativement à notre demande. Sans donner d'explication, il a désigné votre président seul. Celui-ci a alors essayé de faire comprendre à notre autorité exécutive suprême ce qu'il y avait de regrettable dans sa décision. La démarche n'a eu aucun succès. Nous avons dû nous incliner et prendre acte, mais non sans regret.

A. BUXTORF, secrétaire. M. LUGEON, président.

### Rechnungsbericht (1. Januar bis 31. Dezember 1921).

Von J. WEBER, Kassier.

#### *Einnahmen.*

Postcheck- und Banksaldo . . . . .	Fr.	2 477. 42
Jahresbeiträge und Eintrittsgelder . . . . .	„	3 479. 78
Postcheck- und Bankzinsen . . . . .	„	666. 10
Rückerstattungen für Separata . . . . .	„	408. 10
„ für Druck von Arbeiten in der Eclogae . . . . .	„	1 872. 06
„ für Annoncen in den Eclogae . . . . .	„	150. —
5 lebenslängliche Mitgliedschaften . . . . .	„	1 000. —
Vergabungen . . . . .	„	192. 40
Deponierung für eine im Druck befindliche Arbeit . . . . .	„	900. —
	Fr.	<u>11 145. 86</u>

#### *Ausgaben.*

Eclogae . . . . .	Fr.	6 770. 42
Bureauauslagen . . . . .	„	594. 55
Postcheck- und Verwaltungsspesen des Kapitals . . . . .	„	28. 05
Postcheck- und Banksaldo . . . . .	„	3 752. 84
	Fr.	<u>11 145. 86</u>

#### *Bilanz am 1. Januar 1922.*

Einnahmen . . . . .	Fr.	11 145. 86
Ausgaben . . . . .	„	7 393. 02
Saldo . . . . .	Fr.	<u>3 752. 84</u>
Besteht in		
Banksaldo . . . . .	Fr.	797. 35
Postchecksaldo . . . . .	„	2 955. 49
	Fr.	<u>3 752. 84</u>

*Wertschriftenverzeichnis.*

11 Obligationen Crédit Foncier Vaudois . . . . .	Fr. 5 500.—
5 5% Obligationen Kanton Zürich . . . . .	„ 5 000.—
2 5% Obligationen Zürcher Kantonal-Bank . . . . .	„ 2 000.—
1 4½% Obligation Kanton Solothurn . . . . .	„ 1 000.—
	<u>Fr. 13 500.—</u>

*Unantastbares Vermögen.*

Schenkung Bodmer-Beder . . . . .	Fr. 500.—
„ Du Pasquier . . . . .	„ 500.—
„ Escher-Hess . . . . .	„ 500.—
„ Flournoy . . . . .	„ 4 500.—
„ Renevier . . . . .	„ 500.—
„ Choffat . . . . .	„ 500.—
21 lebenslängliche Mitgliedschaften à 100. . . . .	„ 2 100.—
10 „ „ à 150. . . . .	„ 1 500.—
10 „ „ à 200. . . . .	„ 2 000.—
Schenkungen aus dem Jahr 1920 . . . . .	„ 1 268.—
	<u>Fr. 13 868.—</u>

*Vermögen der S. G. G. per 1. Januar 1922.*

1. Wertschriften deponiert bei der Zürcher Kantonal-Bank . . . . .	Fr. 13 500.—
2. Guthaben auf Sparheft 332413 der Zürcher Kantonal-Bank . . . . .	„ 797.35
3. Postchecksaldo per 1. Januar 1922. . . . .	„ 2 955.49
	<u>Fr. 17 252.84</u>

**Budget pro 1922.***Einnahmen.*

Jahresbeiträge . . . . .	Fr. 3 500.—
Kapitalzinsen . . . . .	„ 600.—
Saldo . . . . .	„ 2 950.—
	<u>Fr. 7 050.—</u>

*Ausgaben.*

Eclogae . . . . .	Fr. 6 200.—
Reiseentschädigung für den Vorstand . . . . .	„ 250.—
Bureau, Drucksachen, Diverses . . . . .	„ 600.—
	<u>Fr. 7 050.—</u>

### Bericht der Rechnungsrevisoren pro 1921.

Après un examen attentif des comptes que leur a soumis le caissier de la Société géologique suisse, les vérificateurs des comptes les ont trouvés dans un ordre parfait. Ils proposent donc d'en donner décharge au caissier avec les remerciements de la Société.

Pully, le 11 février 1922.

*Frédéric Jaccard.*

Bern, den 11. März 1922.

*Eduard Gerber.*

### B. Séance administrative.

Monsieur le président salue les membres présents et se félicite de voir en particulier de nombreux jeunes sociétaires, ce qui est une démonstration de la vitalité de notre Société.

Le rapport du Comité est lu et adopté. En l'absence de Mr. le caissier WEBER, le président donne lecture du rapport sur la marche financière de la Société. Il est donné également décharge au caissier ainsi qu'aux vérificateurs.

La cotisation annuelle reste fixée à Fr. 10.—.

Le budget pour 1923 est adopté.

Le mandat de membre du comité de MM. LUGEON et BUXTORF étant arrivé à expiration, la Société nomme MM. NIGGLI et JEANNET.

Pour remplacer M. JACCARD, vérificateur des comptes, non rééligible, la Société désigne M. P. BECK.

M. LUGEON rend brièvement compte de la 13<sup>e</sup> session du Congrès géologique international à Bruxelles, du 10 au 19 août, session à laquelle il était délégué par le Conseil fédéral, par notre Société et par la Société paléontologique suisse:

„Vingt-neuf Etats, protectorats ou colonies étaient représentés. Sur plus de 500 membres inscrits, il y en avait plus de 350 présents. Dix-sept Suisses étaient inscrits, mais seulement quatre présents, ce qui fut regrettable.

Sur environ une centaine de communications annoncées, près de quatre-vingt ont été exposées par leurs auteurs ou leurs remplaçants.

Parmi ces nombreux travaux, il y a lieu de faire une place à part à celui de notre collègue, M. le professeur ARGAND. Sa conférence, faite en séance spéciale, sur la carte tectonique de l'Asie, a remporté un succès considérable. On peut dire