

**Zeitschrift:** Eclogae Geologicae Helvetiae  
**Herausgeber:** Schweizerische Geologische Gesellschaft  
**Band:** 16 (1920-1922)  
**Heft:** 1

**Artikel:** Compte-rendu de la trente-septième réunion annuelle de la Société géologique Suisse, tenue le 31 août 1920 à Neuchâtel  
**Autor:** [s.n.]  
**Kapitel:** A: Rapport du Comité sur l'année 1919-1920  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-157917>

### **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:** 16.01.2026

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

## Compte-Rendu

de la trente-septième réunion annuelle  
de la Société géologique Suisse,  
tenue le 31 août 1920 à Neuchâtel.

---

### A.

#### Rapport du Comité sur l'année 1919—20.

L'année 1919—20 a vu apparaître à la tête de notre Société un nouveau Comité qui, réuni une seule fois en séance à Berne le 6 décembre 1919, s'est constitué comme suit :

Président :	M. LUGEON,
Vice-président :	P. ARBENZ,
Secrétaire :	A. BUXTORF,
Rédacteur :	A. TOBLER,
Caissier :	J. WEBER,
Assesseurs :	E. ARGAND, ARN. HEIM.

En outre, M. SCHARDT a bien voulu accepter les fonctions d'*archiviste* et prendre soin à l'avenir des archives de la Société déposées à l'Institut de géologie de Zurich.

Le Comité a mis sur pied le règlement pour l'impression des *Eclogae*, règlement dont les membres ont pu prendre connaissance par son adjonction à la fin du fascicule No. 4 du Vol. XV des *Eclogae*.

Une circulaire a été envoyée à tous les membres dans laquelle on attirait l'attention sur l'état de la fortune de la Société et sur l'urgente nécessité qu'il y avait d'augmenter nos revenus pour assurer notre manifestation principale, soit la publication des *Eclogae*.

Cette circulaire a obtenu un succès relatif, à savoir qu'il a été envoyé au caissier la somme de frs. 1268.— qui seront capitalisés.

Nous estimons que l'appel du Comité aurait pu avoir plus de succès; soyons toutefois satisfaits en espérant que

quelques membres voudront bien montrer encore leur générosité.

Les membres qui ont bien voulu venir en aide à notre Société sont les suivants: MM. ARBENZ, BADER HERM., BRACK, BRAUN, BUXTORF, CHAIX A., CHAIX E., COLLET, CORNU, DUMUR, FISCHLI, FREY MAX, FRÜH, GAGNEBIN, GREPPIN, GRUBENMANN, GUEBHARD, HEIM ARN., HENNY, HUG JAK., HUGI, JENKINS, KISSLING, LEUPOLD, LOUIS, LUGEON, PANNEKOEK VAN RHEDEN, PETITCLERC, PREISWERK, REINHARD, SARASIN CH., SPRECHER, TOBLER, TUTEIN NOLTHENIUS, ZÜRCHER.

Au nom de la Société, nous remercions vivement ces membres généreux en attendant que d'autres viennent joindre leur nom et leur obole à cette trop courte liste.

Un certain nombre de membres ont préféré augmenter leur cotisation annuelle pour cette année et l'un d'eux s'est engagé pour cinq ans.

Ces membres qui ont bien voulu ainsi venir au secours de nos finances sont les suivants: MM. ADRIAN, AEPPLI, BECK PAUL, BIEBER, BLUMENTHAL, BUXTORF, CADISCH, ERNI, ESCHER-SCHINDLER, FAVRE E., FAVRE J., GEOL. COMMISSION D. S. N. G., GERBER, HELBLING, HIRSCHI, HOTZ, JEANNET, MERMIER, SEILER, MÜHLBERG, SCHERRER, STEUER, SUTER RUD., TRÖSCH, TRÜMPY.

Au nom de la Société nous remercions également ces membres de leur geste et nous espérons qu'ils voudront bien prendre cette habitude d'augmenter leur cotisation annuelle.

Enfin quelques membres ont fait preuve de leur attachement à notre société en changeant leur qualité de membre ordinaire en membre à vie (MM. STEHLIN, STEUER).

---

Parmi les autres objets traités par le Comité, mentionnons que pour se conformer aux nouveaux statuts de la Société helvétique des sciences naturelles, notre Société s'est inscrite comme société affiliée. Elle sera représentée au Sénat, jusqu'au 31 mars 1922 par votre président et en cas d'absence par le vice-président M. P. ARBENZ.

Le Comité a prié M. J. FAVRE de Genève de bien vouloir se charger de l'excursion annuelle dans le Jura neuchâtelois.

**Réunion extraordinaire à Huttwil.** — Pour la deuxième fois il a été organisé une excursion en dehors de celle qui suit régulièrement notre session annuelle. Une vingtaine

de membres se sont réunis le 17 avril à l'hôtel Mohren à Huttwil.

Notre collègue, le Dr. E. GERBER, en collaboration avec M. le Dr. RYTZ, après avoir exposé les conditions géologiques et paléobotaniques du gisement de lignite de Gondiswil-Zell, a bien voulu le lendemain conduire sur place les participants. La Société adresse ses remerciements à ces deux collègues d'avoir bien voulu se charger de cette mission. Il est à souhaiter que cette habitude de se réunir de temps à autre s'introduira et se maintiendra. Un rapport sur cette réunion paraîtra dans les *Eclogae*.

**Publications.** — Durant l'année écoulée il a été publié deux fascicules, les No. 3 et 4 du Vol. XV.

Le premier, paru en décembre 1919, avec 155 pages, contient la Revue géologique pour 1916 rédigée avec grand soin, comme d'habitude, par notre collègue CH. SARASIN.

Le second contient le rapport du Comité, les communications faites à la réunion de Lugano et le compte-rendu de la belle excursion dirigée par M. PREISWERK dans le canton du Tessin.

Ces deux fascicules du volume XV ont été publiés sous la direction de M. H. SCHARDT. Le numéro 5 du même volume contenant un mémoire de M. C. RENZ sur le Jurasique du Tessin méridional a été distribué ces jours derniers.

A l'avenir, dès le volume XVI, les *Eclogae* seront publiés sous la direction de M. A. TOBLER, que nous remercions d'avoir bien voulu se charger de cet ingrat travail. Avec ce changement de rédacteur, suivra celui de l'imprimeur. Le comité s'est adressé à MM. Birkhäuser & Cie. à Bâle qui nous ont fait des conditions financières meilleures que les Imprimeries Réunies à Lausanne.

Le rédacteur prendra soin que les auteurs reçoivent aussi vite que possible leurs tirages à part de leurs publications, même avant la distribution du fascicule des *Eclogae* qui les contient.

MM. G. Bridel & Cie. à Lausanne restent nos éditeurs.

Conformément à la décision prise à Lugano, notre Comité a prié M. SARASIN de vouloir bien activer la rédaction de la Revue géologique des années 1917 et 1918. Nous avons également demandé à notre collègue, vu les conditions financières actuelles, de simplifier ses analyses et de réduire son texte annuel à cinq feuilles, ce dont le rédacteur s'est montré d'accord tout en demandant une certaine liberté.

Signalons encore l'accord intervenu entre notre Société et la Société géologique à Zurich. Celle-ci est autorisée à publier à ses frais dans les *Eclogae* de courts comptes-rendus.

**Donation Paul Choffat.** — La liste du précédent exercice de nos membres décédés comprenait le nom du regretté Paul Choffat. Ce fidèle ami n'a pas disparu sans nous témoigner tout son attachement. Son exécuteur testamentaire nous a fait savoir que Paul Choffat avait légué à la Société géologique suisse la somme de frs. 500.— pour son capital inaliénable.

Nous avons alors écrit la lettre suivante à sa veuve :

*Lausanne, le 21 juin 1920.*

Madame Dr. *Paul Choffat*, R. do Arco a Jesus 113

*Lisbonne.*

Madame,

Mademoiselle Fanny Custer, caissière de la Société helvétique des sciences naturelles, m'informe que votre regretté mari a, par son testament, légué la somme de frs. 500.— au «capital inaliénable» de la Société géologique suisse.

Nous sommes profondément touchés de la généreuse pensée de votre mari. Ainsi, après sa mort, il témoigne le profond attachement qu'il avait toujours marqué pour notre Société durant son vivant.

Selon notre coutume, chaque année le nom de Paul Choffat sera rappelé dans le rapport du Comité. Ceux qui nous suivront sauront ainsi qu'en lui il y avait non seulement un grand homme de science mais encore un bienfaiteur. Les géologues suisses lui seront éternellement reconnaissants.

Veillez agréer, Madame, l'expression de mes sentiments les plus respectueux.

(Signé) *M. Lugeon.*

#### Sociétaires.

##### *Membres personnels:*

Total au 30 juin 1919	. . . . .	289
Démisions, décès, etc.	. . . . .	35
		<hr/> 254
Entrées	. . . . .	49
Total au 30 juin 1920	. . . . .	<hr/> 303

*Membres impersonnels :*

Total au 30 juin 1919 . . . . .	56
Démissions . . . . .	7
	<hr/> 49
Entrées . . . . .	4
	<hr/> 53

Nous constatons donc une augmentation de 14 membres personnels et une diminution de 3 impersonnels ce qui fait une augmentation totale de 11 membres.

En ce qui concerne les nouveaux membres de notre Société deux faits intéressants sont à signaler.

Les démissions volontaires ou les radiations de 35 membres concernent presque exclusivement des Etrangers, de sorte que notre Société est à peu près exclusivement suisse.

Les adhésions comprennent donc 49 membres personnels. Sur ce nombre, il n'y a que deux Etrangers et encore l'un habite-t-il la Suisse. Sur 48 membres, 47 ont été recrutés en Suisse allemande et un seul en Suisse française mais encore est-il d'origine suisse allemande. Il était intéressant de signaler ce fait qui paraît démontrer la nécessité de faire un peu de propagande en pays romand pour nous amener de nouveaux membres. Peut-être alors verra-t-on les *Eclogae* devenir un organe plus bilingue qu'il ne l'a été ces dernières années.

**Entrées.***1. Membres personnels :*

1. BAILLY, FRED, Lehrer, Allschwil bei Basel.
2. BIEBER, OTHMAR, stud. phil., Schönenwerd (Solothurn).
3. BROUWER, Dr. H. A., M.-I. et Prof., Delft (Holland).
4. DRESCHER, FRITZ, cand. phil., Basel.
5. FEHLMANN, HANS, Ing., Bern.
6. FEHR, WALTER, cand. phil., Arbon, Thurgau (z. Zt. Bern).
7. FELLMETH-SCHMIDT, Apotheker, Basel.
8. FISCH, WALTER, cand. phil., Bühler (Appenzell A.-Rh.).
9. FISCHER, ERNST, Sek.-Lehrer, Tierachern (Bern).
10. FREI, ERNST, cand. phil., Pfäffikon (Zürich).
11. FREY, MAX, cand. phil., Basel.
12. FRIEDLÄNDER, IMMANUEL, Zürich.
13. FRISCHKNECHT, GUSTAV, cand. phil., Altstetten (Zürich).
14. DE GIACOMI, Dr. med., Bern.

15. GLASER, THEODOR, cand. phil., Münchenbuchsee (Bern).
16. HASSINGER, Dr. HUGO, Prof. d. Geographie, Basel.
17. HUBER, MAX, Gymnas.-Lehrer, Wattenwyl (Bern).
18. HÜNERWADEL, MARC, cand. phil., Basel.
19. JAKOB, Dr. JOHANN, Zürich.
20. JENNY, HANS, cand. phil., Albisrieden (Zürich).
21. KELLER, Dr. TRAUGOTT, Basel.
22. KILLIAS, CHR. A., Ingr. des mines, Lausanne.
23. KOCH, RICHARD, cand. phil., Basel.
24. KOPP, JOSEPH, cand. phil., Ebikon (Luzern).
25. KÜMMERLI & FREY, Geogr. Institut, Bern.
26. LINDENBEIN, HERBERT, Ingr.-Chimiste, Genève.
27. LOUIS, KARL, stud. phil., Bern.
28. MEYER-GÖLDLIN, Landwirt, Grosswangen (Luzern).
29. MICHEL, FRITZ, cand. phil., Bern.
30. MORGENTHALER, Dr. HANS, Burgdorf (Bern).
31. MÜLLER, FRANZ, Sekundarlehrer, Meiringen (Bern).
32. OTT, EMIL, cand. phil., Bern.
33. RENZ, Dr. CARL, Prof., Lugano.
34. ROETHLISBERGER, PAUL, cand. phil., Bern.
35. ROHR, KARL, cand. phil., Suhr.
36. ROMANG, MARKUS, cand. phil., Basel.
37. SCABELI, WILHELM, cand. phil., Bern.
38. SCHINDLER, SYLVA, cand. phil., Zürich.
39. SCHNEIDER, VILMA, Frau Direktor, Basel.
40. SCHOO, JAN HENDRIK, cand. phil., Zürich.
41. SCHUPPLI, Dr. HANS, Zürich.
42. STAEHELIN, PETER, cand. phil., Basel.
43. THALMANN, HANS, cand. phil., Bern.
44. VAN DER VLERK, J. M., cand. phil., Basel.
45. VOSSELER, Dr. PAUL, Basel.
46. WIEDENMAYER, KARL, cand. phil., Basel.
47. WILHELM, OSKAR, cand. phil., Basel.
48. WYSS, RUDOLF, Sekundar-Lehrer, Bern.
49. ZELLER, Dr. RUDOLF, Prof. a. d. Universität, Bern.

## 2. Membres impersonnels:

1. BERN, Geographisches Institut der Universität.
2. STRASBOURG, Service de la Carte géologique d'Alsace et de Lorraine.
3. VARSOVIE, Service géologique de Pologne.
4. ZÜRICH, Geologische Gesellschaft in Zürich.

**Sorties.***1. Membres personnels:*

a) Morts:		Membre depuis
1. VON BENCKENDORFF, ALEXANDER, Ingr., Baku . . . . .		1909
2. BERGERON, Dr. JULES, Paris . . . . .		1891
3. BERGIER, R. A., Ingr., Lausanne . . . . .		1897
4. BOURQUIN, Dr. med., La Chaux-de-Fonds . . . . .		1900
5. CORNU, FELIX, Chimiste, Vevey . . . . .		1889
6. HELGERS, Dr. J. H. EDUARD, Frankfurt a. M. . . . .		1905
b) Démissions et radiations:		Membre depuis
7. ANDROUSOFF, N. IV., Pétrograd . . . . .		1908
8. BEUERLEN, Dr. C., Prof., Tübingen . . . . .		1904
9. BRUNHES, Dr. JEAN, Boulogne s. M. . . . .		1897
10. COTTIN, RENÉ, Paris . . . . .		1906
11. DOLLFUS, ADRIEN, Paris . . . . .		1896
12. FRIEDLÄNDER, Buchhändler, Berlin . . . . .		1913
13. DE GROOT, Bergingr., im Haag . . . . .		1916
14. GROSCH, Dr. P., Freiburg i. Br. . . . .		1907
15. HERBIG, PHILIPP, cand. phil., Basel . . . . .		1913
16. V. HUENE, Dr. FRIEDR., Prof., Tübingen . . . . .		1896
17. JACOB, Dr. CH., prof., Toulouse . . . . .		1905
18. LAUTERBURG, R., Pfarrer, Fehrenbalm . . . . .		1894
19. LOHEST, MAXIME, prof., Liège . . . . .		1894
20. MACHACEK, Dr. FR., Prof., Prag . . . . .		1901
21. MILCH, Dr. L., Prof., Breslau . . . . .		1890
22. PAULCKE, Dr. W., Prof., Karlsruhe . . . . .		1900
23. ROMBERG, Dr. J., Berlin . . . . .		1890
24. RÜST, Dr. C., Poppendorf (Berlin) . . . . .		1897
25. RUTOT, Q., Ingr., Bruxelles . . . . .		1887
26. SAUER, Dr. A., Prof., Stuttgart . . . . .		1890
27. SCHAAY, J. H., Rotterdam . . . . .		1912
28. SEEGER, Dr. HERBERT, Lauda (Baden) . . . . .		1906
29. STEINMANN, Dr. G., Prof., Bonn a. Rh. . . . .		1886
30. DE STOUTZ, EDM., Ingr., Genève . . . . .		1915
31. TURNAU, Dr. VICTOR, Budapest . . . . .		1905
32. VAN LIER, Bergingenieur, Weltevreden (Java). . . . .		1907
33. VAUCHER, HENRI, Agronome, Céligny (Genève) . . . . .		1894
34. DE VOGDT, CONST., Conservateur, Péetrograd . . . . .		1889
35. WEGNER, Dr. TH., Prof., Münster i. W. . . . .		1913

2. *Membres impersonnels:*Membre  
depuis

1. BERLIN, Bureau für praktische Geologie . . .	1900
2. FREIBURG i. BR., Geolog. Institut d. Universität	1900
3. GENÈVE, Comptoir minéralogique et géol. . .	1895
4. KONSTANZ, Oberrealschule . . . . .	1910
5. LEIPZIG, Universitäts-Bibliothek . . . . .	1900
6. PÉTROGRAD, Comité géol. de Russie . . . . .	1900
7. STUTTGART, Verein f. vaterländ. Naturkunde .	1899

**Rechnungsbericht (15. Juli bis 31. Dezember 1919).**

Von Dr. J. WEBER, Kassier.

*Einnahmen.*

Postchecksaldo und Banksaldo . . . . .	Fr. 1,626. 60
Jahresbeiträge und Eintrittsgelder . . . . .	» 585. —
Zinsen . . . . .	» 294. 15
Diverses . . . . .	» 10. 60
	<u>Fr. 2,516. 35</u>

*Ausgaben.*

Eclogae . . . . .	Fr. 249. 40
Auslagen des Vorstandes . . . . .	» 157. 55
Bureauauslagen . . . . .	» 51. 40
Postcheck und Verwaltungsspesen des Kapitals	» 8. 55
Diverses . . . . .	» 10. —
Kapitalisiert (z. Ankauf 1 Obligation) . . . .	» 264. 70
Postcheck und Banksaldo . . . . .	» 1,774. 75
	<u>Fr. 2,516. 35</u>

*Bilanz am 1. Januar 1920.*

Einnahmen . . . . .	Fr. 2,516. 35
Ausgaben . . . . .	» 741. 60
Saldo	<u>Fr. 1,774. 75</u>

*Kassensaldo.*

Banksaldo . . . . .	Fr. 1,449. 85
Postchecksaldo . . . . .	» 324. 90
	<u>Fr. 1,774. 75</u>

*Vermögen der Schweiz. Geologischen Gesellschaft  
per 1. Januar 1920.*

Wertschriften dep. bei d. Zürich. Kt.-Bank	Fr. 11,000. —
Guthaben in Sparheft d. Zürich. Kt.-Bank . . . . .	» 1,449. 85
Postchecksaldo . . . . .	» 324. 90
Total	Fr. 12,774. 75

davon

*Unantastbares Vermögen:*

a) Schenkung Bodmer-Beder	Fr. 500. —
b) » Du Pasquier . . . . .	» 500. —
c) » Escher-Hess . . . . .	» 500. —
d) » Flournoy . . . . .	» 4,500. —
e) » Renevier . . . . .	» 500. —
f) Lebenslängl. Mitgliedschaft.:	

21 à Fr. 100 = Fr. 2,100

10 à » 150 = » 1,500

1 à » 200 = » 200 » 3,800. — » 10,300. —

Verfügbares Kapital Fr. 2,474. 75

Verfügbares Kapital am 15. Juli 1919 . . . . .	Fr. 2,026. 60
» » » 1. Januar 1920 . . . . .	Fr. 2,474. 75

**Budget pro 1920.**

*Einnahmen.*

Jahresbeiträge . . . . .	Fr. 2,500. —
Zinsen . . . . .	» 540. —
Saldo . . . . .	» 1,774. —
	<u>Fr. 4,814. —</u>

*Ausgaben.*

Eclogae und andere Drucksachen	Fr. 4,300. —
Auslagen des Vorstandes . . . . .	» 200. —
Bureauauslagen . . . . .	» 180. —
Diverses . . . . .	» 134. —
	<u>Fr. 4,814. —</u>

**Rapport des vérificateurs.**

Les vérificateurs soussignés ont examiné les comptes de la Société géologique suisse pour le second semestre de 1919

et les ont trouvés exacts. Ils en donnent décharge au trésorier, M. le Dr. J. Weber et lui expriment leurs remerciements pour la bonne gestion de la caisse de la Société.

Genève, 28 janvier 1920.

*Jules Favre.*

Aarau, den 16. Februar 1920.

*Ad. Hartmann.*

---

## B.

### 37<sup>e</sup> Assemblée générale de la Société géologique Suisse à Neuchâtel.

Mardi le 31 Août 1920 à 8 h du matin à l'institut de  
géologie (au Mail), Salle 51, 2<sup>e</sup> étage.

---

#### Erster Teil: Geschäftliche Sitzung.

Prof. E. ARGAND begrüsst die zahlreich erschienenen Mitglieder der S. G. G. und freut sich, dieselben im neuen geologischen Institut der Universität Neuchâtel willkommen heissen zu dürfen. Hierauf eröffnet Präsident M. LUGEON die 37. Hauptversammlung und beglückwünscht zunächst E. ARGAND zu dem prachtvoll eingerichteten Institute, das er mit ebensoviel Energie als Weitblick geschaffen habe, unterstützt von den Behörden von Neuchâtel und Freunden unserer Wissenschaft, und das bestimmt sei, der Geologie die grössten Dienste zu leisten.

Es folgt hierauf die *Verlesung des Jahresberichtes pro 1919/20*, der genehmigt wird (siehe oben). Anschliessend teilt der Präsident mit, dass die von JULES FAVRE, Genève, mit so viel Sorgfalt vorbereitete *Exkursion in den Neuenburger-Jura* leider nicht stattfinden könne, da das Gebiet wegen Maul- und Klauenseuche gänzlich gesperrt sei. Es ist dies das erste Mal, dass mit unserer Hauptversammlung keine spezielle geologische Exkursion verknüpft ist.

Mit Bedauern wird sodann vom *Rücktritt unseres bisherigen Redaktors der »Revue géologique suisse«*, CH. SARASIN, Kenntnis genommen. Die Ernennung Ch. Sarasins zum Oberst-Divisionär und Kommandanten der 4. Division schliesst die Beibehaltung der Redaktion vollständig aus. Die Versammlung beauftragt den Präsidenten, unserm Mitgliede Ch. Sarasin den wärmsten Dank der Gesellschaft auszusprechen für die grossen Dienste, die er als Redaktor