

**Zeitschrift:** Verhandlungen der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft =  
Actes de la Société Helvétique des Sciences Naturelles = Atti della  
Società Elvetica di Scienze Naturali

**Herausgeber:** Schweizerische Naturforschende Gesellschaft

**Band:** 37 (1852)

**Vereinsnachrichten:** Rapport sur les mémoires de la société

**Autor:** [s.n.]

### **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:** 06.02.2026

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

# RAPPORT

SUR

## LES MÉMOIRES DE LA SOCIÉTÉ.

---

La publication du 12<sup>me</sup> volume des Mémoires de la Société helvétique des sciences naturelles ayant lieu précisément à l'époque où paraît le rapport de chaque année, nous profitons de cette occasion pour présenter aux membres de la société un rapport abrégé sur cette entreprise, dans le but spécial de les engager à prendre à cette œuvre une part plus active.

La Société qui d'abord avait remis la publication de ses Mémoires à la librairie Orell, Füssly et C<sup>e</sup>, <sup>(1)</sup> s'est en 1837 chargée elle-même de cette entreprise et a *publié* dès-lors jusqu'en 1849 les dix premiers volumes à Neuchâtel. Depuis 1850 s'imprime à Zurich la 2<sup>de</sup> série de

<sup>(1)</sup> 1<sup>er</sup> volume en 2 livraisons, 1829 et 1833 (il n'en reste que peu d'exemplaires, chaque livraison coûte 7 fr.). Voici ce qu'il contient : Einfluss der Tageszeiten auf Barometermessungen, *C. Horner*. Temperatur dans les Alpes de la Suisse, *J. Venetz*. Rheincorrection im Domleschg, *R. LaNicca*. — Heilquellen des Leukerbades, *C. Brunner* et *J. Pagenstecher*. — Ueber Cretinismus, *P. V. Troxler*. — Durchschnitt vom Saint-Gotthard bis Art, *C. Lusser*. Constitution géognost. du Saint-Gotthard, *Ch. Lardy*. Durchschnitt durch den Jura, *P. Merian*. Umfang der Juraformation, *A. Rengger*. Kohlenpetrefakten im Kt. Zürich, *H. R. Schinz*. — Naturgeschichte des Bartgeiers, derselbe. Ueber Obstbauminsekten, *Joh. Hegetschweiler*. — Arten von Rubus, *Jac. Hegetschweiler*. Sur le Fatiaoa, *A. P. de Candolle*. Ueber das Genus Sphagnum, *Joh. Hegetschweiler*.

ces Mémoires, dont il a déjà paru deux volumes qui sont le 11<sup>me</sup> et 12<sup>me</sup> de la collection entière, tandis que le 13<sup>me</sup> est actuellement sous presse. Nous indiquons ici, rangé par ordre des matières, ce qui a paru dans les 12 premiers volumes.

### **Mathématiques et Astronomie.**

Volume.

<i>J. Raabe.</i> Ueber die Factorielle etc. . . . .	VIII
<i>Henry Delcroz, Trechsel.</i> Observations astronomiq. pour . . la latitude de Berne.	XI

### **Physique, Météorologie, Hypsométrie.**

<i>P. Merian, F. Trechsel, D. Meyer.</i> Meteorologische Beobachtungen in Basel, Bern und St-Gallen . . . . .	II
<i>H. Hofmeister.</i> Witterungsverhältnisse von Lenzburg. . . . .	X
<i>Ch. Martins.</i> Hypsométrie des Alpes pennines . . . . .	VI
<i>B. Studer.</i> Hauteurs barométriques dans le Piémont, en Valais, en Savoie . . . . .	VII
<i>C. Brunner, Sohn.</i> Ueber Cohäsion der Flüssigkeiten . . . . .	X
<i>J. Amsler.</i> Ueber Vertheilung des Magnetismus . . . . .	X
— — Ueber die Gesetze der Wärmeleitung in festen Körpern . . . . .	XII

### **Chimie.**

<i>F. Sacc.</i> Propriétés de l'huile de lin . . . . .	VII
--	-----

<i>F. Sacc.</i> Sur les parties constituantes de la nourriture, etc . . . . .	VII
— — Sur les phénomènes . . . des poules nourries avec de l'orge . . . . .	X
— — Fonctions de l'acide pectique, etc.	XI
— — Analyse des graines de pavot blanc	XI
<i>C. Brunner.</i> Ueber Ultramarin.	VII
<i>E. Schweizer.</i> Doppelsalze der chromsauren Kali's mit, etc . . . . .	IX
<i>C. Stähelin,</i> Ueber die Badquellen zu Meltingen, Eptigen, Bubendorf . . . . .	II

### Médecine.

<i>C. Bruch.</i> Zur Entwicklungsgeschichte des Knochensystems . . . . .	XII
--	-----

### Oryctognosie, Géognosie, Paléontologie.

<i>F. Lusser.</i> Nachträgl. Bemerkungen zum geognost. Durchschnitt etc. (Alte Denkschrift Bd. I. 1) . . . . .	VI
<i>B. Studer.</i> Gebirgsmasse von Davos . . . . .	I
<i>A. Escher</i> v. d. Linth und <i>B. Studer.</i> Géologie von Mittel-Bünden . . . . .	III
<i>A. Escher</i> v. d. L. Contactverhältnisse zwischen Feldspathgesteinen und Kalk . . . . .	III
<i>C. Brunner.</i> Géologie des environs du lac de Lugano . . . . .	XII
<i>R. Frick.</i> Ueber schlesische Grünsteine . . . . .	XII
<i>C. Rütimeyer.</i> Ueber das schweiz. Nummulitenterrain, etc . . . . .	XI

	Vol.
<i>A. Gressly</i> . Observat. géologiq. sur le Jura soleurois . . . . .	II. IV. V
<i>A. Quiguerez</i> . Terrain sidérolithique du Jura bernois . . . . .	VII
<i>L. Agassiz</i> . Echinodermes fossiles de la Suisse . . . . .	III. IV
— — Iconographie des coquilles tertiaires, etc. . . . .	VII
<i>A. Mousson</i> . Ueber die Thermen von Aix in Savoyen . . . . .	VIII
<i>O. Heer</i> . Insektenfauna der Tertiärgebilde von Oeningen und Radoboj in Croatien (1 u. 2 Abtheil.) . . . . .	VIII. XI

#### **Zoologie. Zootomie. Physiologie.**

<i>A. Kölliker</i> . Bildung der Samenfädchen in Bläschen. . . . .	VIII
<i>H. Koch</i> et <i>A. Kölliker</i> . Zur Entwicklungsgeschichte von Eunice. . . . .	VIII
<i>G. Valentin</i> . Zur Anatomie des Zitteraals . . . . .	VI
<i>C. Vogt</i> . Anatomie der Lingula anatinacea . . . . .	VII
<i>M. Neuwyler</i> . Generationsorgane von Unio und Anodonta . . . . .	VI
<i>H. R. Schinz</i> . Fauna helvetica. Wirbelthiere . . . . .	I
<i>O. Heer</i> . F. helv. Käfer I 1-3. II 1. . . . .	II. III. IV
<i>R. Meyer-Dür</i> . F. helv. Schmetterlinge. 1 Tagfalter . . . . .	XII
<i>J. Charpentier</i> . F. helv. Mollusques. . . . .	I
<i>H. R. Schinz</i> . Ueber die Arten der wilden Ziegen . . . . .	II
<i>C. Vogt</i> . Zur Neurologie der Reptilien . . . . .	IV

	Vol.
<i>A. Otth.</i> Ueber die Froschgatt. <i>Discoglossus</i>	I
<i>J. Tschudi.</i> Die schweiz. Echsen . . . . .	I
<i>Ch. Girard.</i> Révision du genre <i>cottus</i> . . . . .	XII
<i>H. Nicolet.</i> Sur les Podurelles. . . . .	VI
<i>C. Vogt.</i> Zur Naturgeschichte der schw. Crustaceen . . . . .	VII
<i>R. Blanchet.</i> Sur quelques insectes qui nuisent à la vigne. . . . .	V
<i>J. Bremi.</i> Zur Monographie der Gallmücken ( <i>Cecidomya</i> ) . . . . .	IX

### Botanique.

<i>A. P. et Alph. de Candolle.</i> Monstruosités végétales. . . . .	V
<i>Alph. de Candolle.</i> Sur le genre <i>Gärtnera</i> . . . . .	X
<i>A. Moritzi.</i> Gefässpflanzen Graubündens . . . . .	III
<i>C. Nägeli.</i> Cirsien der Schweiz . . . . .	V
<i>C. Brunner.</i> Ueber <i>Polyporus tuberaster</i> . . . . .	VII
<i>C. Nägeli.</i> Die neuern Algensysteme . . . . .	IX
— — Gattungen einzelliger Algen . . . . .	X
<i>A. Braun.</i> Schweiz. Characeen . . . . .	X

### Technologie.

<i>J. W. Deschwanden.</i> Ueber Locomotiven für geneigte Bahnen . . . . .	IX
---	----

---

L'achat du premier volume de la seconde série (11<sup>e</sup> volume de la collection complète) par les Sociétés cantonales et leurs membres, s'est fait de la manière suivante :

	Nomb des membres en 1851.	Exempl. pris par les Soc d'hist. natur. et les Biblioth. canton.	Exempl. pris par l. memb.
Schwyz, Bâle-camp. chacun	1	—	—
Nidwald, Zug, chacun	3	—	—
Rhodes extérieures .	4	—	—
Tessin. . . . .	5	—	—
Lucerne . . . . .	10	—	—
Uri . . . . .	11	—	1
Valais . . . . .	14	1	—
Grisons . . . . .	21	1	2
Soleure . . . . .	22	1	3
Glaris . . . . .	24	—	—
Schaffhouse . . .	25	—	1
Saint-Gall . . . .	29	1	3
Thurgovie . . . .	34	1	1
Fribourg . . . . .	37	2	1
Bâle-ville . . . .	42	1	15
Neuchâtel . . . .	55	1	13
Vaud . . . . .	58	1	1
Argovie . . . . .	75	1	—
Genève . . . . .	84	—	3
Berne. . . . .	98	—	17
Zürich . . . . .	105	2	51

(dont 11 à Winterthur seul et 40 à Zurich).

Ce tableau montre suffisamment le peu d'intérêt que plusieurs Cantons portent à ces écrits, dont la publication fait pourtant honneur à la Société en faisant connaître les travaux dont elle s'occupe. Car cette publication ne fournit pas seulement aux naturalistes Suisses une occasion de présenter au public scientifique le résultat de leurs recherches, mais elle est aussi la seule manifesta-

tion complète de l'esprit qui anime la Société et de l'état des sciences dans notre patrie, comparée aux autres pays. Ces publications sont d'autant plus importantes pour notre patrie que nous ne possédons aucune académie qui puisse, comme dans d'autres états, cultiver les sciences, et qui ait la mission spéciale de les avancer par ses écrits. Ici comme dans d'autres domaines, c'est le libre concours de nos compatriotes qui a créé une institution qui dans d'autres pays n'a pu être fondée que par l'État et n'a pu subsister qu'à l'aide de ses secours.

Les frais du onzième volume seul montent à plus de 3200 francs ; outre ces dépenses considérables, la Société en a plusieurs autres, en particulier l'impression de ses rapports annuels, ensorte que ses ressources ordinaires ne pourraient suffire pour maintenir dans un état prospère la publication de ses Mémoires, si les membres de la Société aussi bien que les Sociétés cantonales et d'autres compatriotes animés d'un vrai esprit public (comme cela a eu lieu à Zurich par exemple) ne viennent pas au secours de cette entreprise, en s'y intéressant d'une manière plus réelle qu'ils ne l'ont fait jusqu'ici. Ce serait certe un signe déplorable du peu d'intérêt que l'on porte aux efforts des sciences, si cette belle entreprise venait à manquer, non faute de matériaux scientifiques et de travailleurs, mais par le seul manque de ressources matérielles. Ajoutez à cela que la Bibliothèque de la Société, établie à Berne, subsiste et prospère en grande partie au moyen de l'échange de nos Mémoires avec ceux des Sociétés ou des Académies étrangères, et vous comprendrez facilement que nous ayons à cœur de recommander de la manière la plus pressante l'achat de nos Mémoires.



Pour les Sociétés cantonales et leurs membres, le prix des dix premiers volumes réunis a été fixé à 60 francs, et celui des volumes séparément comme suit, (le premier volume ne se vend plus séparément):

2 <sup>me</sup> volume	.	.	.	.	.	.	4 francs.
3 <sup>e</sup> -6 <sup>e</sup>	»	chacun	.	.	.	.	8 »
7 <sup>me</sup>	»	.	.	.	.	.	5 »
8 <sup>e</sup> , 9 <sup>e</sup> ,	»	chacun	.	.	.	.	7 »
10 <sup>me</sup>	»	.	.	.	.	.	10 »

Seconde série.

1 <sup>er</sup> vol. ou le 11 <sup>e</sup> de la collection	12	»
2 <sup>me</sup> » » 12 <sup>e</sup> »	12	»

On ne vend séparément que la Faune des vertébrés et des Mollusques, 2 fr.; et la Faune des coléoptères, 1<sup>re</sup> partie en 3 livraisons et la 2<sup>de</sup> partie en 1 livr. 3 fr.

Les membres des Sociétés cantonales et ces Sociétés elles-mêmes sont priés de s'adresser à M. J. Siegfried au Zeltweg près Zurich, caissier de la Société, ou pour les volumes 2 à 10 à M. Louis Coulon fils, à Neuchâtel. On paie en bons pris sur la poste.

La vente à l'étranger a été remise aux librairies Cherbuliez, à Genève et Paris, et W. Engelmann, à Leipzig.