Zeitschrift: Bulletin de la Société des Sciences Naturelles de Neuchâtel

Herausgeber: Société des Sciences Naturelles de Neuchâtel

**Band:** 13 (1882-1883)

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:** 01.12.2025

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

# TABLE DES MATIÈRES

### DU XIIImo VOLUME

## A) TRAVAUX DE LA SOCIÉTÉ.

Pages
Histoire abrégée de la Société neuchâteloise des
sciences naturelles depuis sa fondation, M. L. Fa-
vre
Nomination du Bureau pour 1882-83 391
Célébration du cinquantenaire de la Société . 391 et 398
Procès-verbal du cinquantième anniversaire de la So-
ciété
Adresse de la Société à son président M. L. Coulon . 410
M. L. Coulon nommé professeur honoraire de l'Aca-
•
démie de Neuchâtel; discours de M. Roulet, con-
seiller d'Etat, à ce sujet
Remise à M. L. Coulon du diplôme de Docteur en
philosophie de l'Université de Bâle et discours de
M. Hagenbach
Nomination de membres honoraires de la Société . 413
Adresse à M. L. Coulon votée par le Conseil muni-
cipal de Neuchâtel, MM. Jean Courvoisier et G.
de Montmollin 414
Publication du Bulletin, MM. Cornaz et F. Tripet . 417
et 425
Comptes de la Société pour 1882 424
Liste des ouvrages reçus par la Société, de juillet
1882 à août 1883

## B) MISCELLANÉES.

Essai d'analyse microscopique de l'eau du Seyon à	
Neuchâtel, M. E. Mauler	94
Discussion à ce sujet, MM. L. Guillaume, F. Tripet,	
$H.\ de\ Montmollin,\ Ed.\ Cornaz\ { m et}\ E.\ Mauler.$ .	398
Lettre à M. L. Coulon au sujet d'observations sur les	
glaciers, M. A. Guyot	151
Exposition sur l'état actuel des appareils à vapeur	
dans le canton de Neuchâtel et en Suisse, M. JP.	
Isely	188
Notice sur la couleur des cheveux et des yeux en	
Suisse, par M. le Dr Beddoe, M. L. Guillaume .	203
Relief du golfe du Mexique, offert à la Société par	
le Coast Survey des Etats-Unis, MM. L. Coulon et	
$P. \ Godet$	397
Dessin de soi-disant pattes d'ours, relevé à Derrière-	
Trémont, MM. M. de Tribolet et Paul Coulon	425
Proposition touchant l'établissement d'un aquarium	
dans le jardin Desor, au Crêt, M. L. Guillaume .	437
Recensement de la population du canton de Neuchâ-	
tel en janvier 1883, M. L. Guillaume	438
C) TRAVAUX DES SECTIONS.	
1. Mathématiques.	
Principes de trigonométrie, M. L. Isely	230
2. Astronomie et Géodésie.	
Sur les mouvements du sol constatés à l'Observatoire de Neuchâtel, M. Hirsch	45

Notice sur le passage de Vénus devant le disque du soleil, M. <i>Hilfiker</i>	102	
Sur le passage de Vénus observé à Neuchâtel le 6 décembre 1882, M. Hirsch	132	
Sur les réparations et les modifications apportées à	102	
l'instrument méridien de l'Observatoire de Neu- châtel, M. Hirsch	142	
Indications pour faciliter aux membres de la Société l'observation du passage de Vénus, M. Hirsch.	406	
Rapport du Directeur de l'Observatoire cantonal pour 1882, M. <i>Hirsch</i>		
Procès-verbal de la 26e, séance, etc. de la Commission géodésique suisse		
3. Physique et Météorologie.	r	
Eau, force, lumière, électricité, ou utilisation ration- nelle des forces hydrauliques de la Reuse, G. Ritter	76	
Discussion au sujet de la Notice précédente, MM. L. Guillaume, O. Billeter, Hirsch et G. Ritter	392	
Représentation par projection des vibrations longi-		
tudinales et transversales, M. R. Weber Utilisation rationnelle des forces naturelles hydrauli-	96	
ques au moyen de l'électricité. — Application spé-	440	
ciale à la Reuse, M. F. Borel	110 417	
Les conductibilités calorifiques du charbon de cor-	411	
nue, comme fonction de la température du mi- lieu, de la densité du milieu et de la nature de la		
surface, M. R. Weber	418	
Discussion à ce sujet, MM. Hirsch, Billeter, Ritter et		
Weber	418	
Proposition de M. Billeter touchant l'acquisition d'un		
seismomètre	424	

Sur la variabilité, avec le temps, de la dilatation des	
métaux, M. Hirsch	431
Bolide observé à Neuchâtel le 13 mai 1882, M. Hil-	
No. of the Control of	432
4. Chimie.	
Analyse chimique des eaux servant à l'alimentation	
de la ville de Neuchâtel, M. Billeter	105
Discussion à ce sujet, MM. L. Guillaume et H. Junod	399
Sur l'utilité de la ouate comme moyen de filtration	000
pour l'eau potable, M. O. Billeter	138
Notice sur l'acide dithiobenzoïque, M. O. Billeter.	140
Fixation de l'écriture ou de dessins sur une étoffe,	140
au moyen de l'électrolyse, par M. le Dr Goppelsrö-	20.4
der, M. L. Favre	394
Sur la synthèse de l'indigo, M. O. Billeter	419
Epreuves photographiques de dessins de machines,	790
à l'usage des ouvriers constructeurs, M. L. Favre	420
5. Botanique.	
Sur les progrès réalisés depuis cinquante ans dans	
l'étude des Champignons, M. P. Morthier	33
Feuilles du Nepenthes Rafflesiana de Madagascar,	
· · ·	400
M. P. Godet	400
6. Zoologie.	
Découverte et mœurs d'un Coléoptère du genre	
Otiorhyncus dans les feuilles du Sarracenia pur-	
purea au jardin botanique de Brest par M. Pon-	
daven, M. H. Albrecht	401
Larves d'Acanthocynus ædilis, M. L. Coulon	420
Découverte d'un microlépidoptère nouveau pour la	
Suisse par Ph. de Rougemont, M. F. Tripet	438

7. Minéralogie, Géologie et Paléontologie.	
Observations sur les glaciers, M. A. Guyot	0.000 (0.200)(0.000)
	428
Note sur les changements du régime des sources dans	
le Jura neuchâtelois, M. A. Jaccard	170
Observation de M. Jaccard au sujet de la communi-	
cation précédente	421
Note sur le gypse purbeckien du Locle, M. A. Jac-	
card	242
Notes géologiques et paléontologiques sur le Jura	
neuchâtelois, M. M. de Tribolet	268
Observations de MM. Ritter et Jaccard au sujet de	at
cette communication	436
Mémoire sur l'hydrologie des Gorges de la Reuse et	
du bassin de Noiraigue, M. G. Ritter	329
Observation à ce sujet, M. Hirsch	431
Note de M. Gerhard, à Guebweiler, sur les marbres	
de Saxon, M. M. de Tribolet	395
Découverte d'un échantillon de Serpentine sur la	*
grève de Saint-Blaise, par M. Zintgraff, fils, M.	
A. Jaccard 400 et	424
Phénomène de pénétration, de sédimentation et de	
remplissage souterrains, M. A. Jaccard	422
Observations sur une source du tunnel des Loges,	
M. A. Jaccard	422
Minerai de nickel trouvé sur les bords du lac, à Neu-	96
châtel, M. M. de Tribolet	424
Crâne de l'ours des cavernes, acquis par le Musée de	
Neuchâtel, M. P. Godet	426
Visite aux sources des Gorges de l'Areuse; discus-	
sion du projet de M. Ritter, MM. L. Guillaume,	
J. Roulet, G. Ritter, Hirsch et Dr Roulet	433

Carte hydrologique du canton de Neuchâtel, M. A.	
Jaccard	436
Observation de M. Ritter	
8. Médecine et Hygiène.	
De l'origine du Cow-pox, M. Ed. Cornaz	58
Sur un nouveau mode d'alimentation des fiévreux,	<b></b>
	214
Des microbes en général et de leurs qualités pathogé- niques, M. Nicolas	244
Des causes de la sièvre typhoïde en général et à Neu-	<b>.</b>
The second secon	283
J.,	429
Sur une épidémie de fièvre typhoïde à Neuchâtel et	
au Val-de-Ruz et sur les causes probables de celle-	393
ci, MM. L. Guillaume et L. Favre	טטנ
<b>●</b>	429
9. Antiquités.	
Proposition d'élaboration d'un plan général des sta-	
tions lacustres, gisements d'antiquités et moraines	
	384
Discussion de cette proposition, MM. L. Favre et Hirsch.	427
Hirsch	¥41
	430
Objets lacustres en os courbés et en bronze, des en-	
the state of the s	431
Commission intercantonale pour la publication d'une	
carte des stations lacustres, M. L. Favre	438