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: 32 (1847)

Vereinsnachrichten: Chaux-de-Fonds **Autor:** Pury / Favre, Louis

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: 02.11.2025

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

Mr. le Cte. L. A. de Pourtalès présente à la Société l'ouvrage, dont il est l'auteur, et qui à pour titre: Des qualités positives et négatives en geometrie.

Mr. Ladane fait l'analyse de cet ouvrage, et y joint quelques remarques critiques.

Pour extrait conforme aux Procès Verbaux de la Societé, l'un des Secrétaires

Neuchatel en Suisse 2 September 1847.

f. Sacc, Professeur.

Section de la Chaux-de-Fonds.

Résumé des travaux pendant l'année 1846/47.

Séance du 12 Novembre 1846.

Mr. Nicolet présente à la Section du coton-poudre qu'il a fabriqué lui même; il indique sa préparation ainsi que les différences que cette substance présente avec la Xyloidine de Mr. Braconnot et le papier inflammable de Mr. Pelouze. Séance tenante, la section fait des expériences sur la force explosive de cette substance.

Mr. L. Favre lit les observations qu'il avait faites sur un halo double qui apparut le 19 May dernier à une heure de l'après-midi.

Séance du 26 Novembre 1846.

La Section s'occupe de la discussion d'un nouveau réglement; elle entend ensuite le rapport de Mr. Pury Dr. sur un cas de mort arrivé subitement, ensuite de convulsions épileptiformes, provoquées probablement par un coup de tonnerre, chez un individu convalescent de fièvre typhoide.

M. M. Oscar Jacot, E. Savoye et Js. Ch. Ducommun font rapport des expériences qu'ils ont faites avec le fulmi-coton.

Mr. Nicolet présente un exemplaire de l'Accenteur des Alpes (Accentor alpinus) tué à la fin d'Octobre sur les rochers de Moron. C'est la première fois que des chasseurs avaient vu cet oiseau dans le Jura Neuchatelois.

Séance du 10 Décembre 1846.

Mr. E. Savoye annonce qu'un particulier des environs de la Chaux-de-Fonds, qui avait employé de la brulée ou résidu de la combustion des mottes de gazon, pour planter des pommes de terre avait vu son champ totalement épargné par le fléau, tandis que les voisins qui s'etaient servis des procédés ordinaires pour la même opération, avaient eu tous leurs tubercules détruits.

Le Dr. Pury lit un mémoire sur un calcul des fosses nasales determiné par la présence dans cette cavité d'un noyau de cerise. Ce calcul fut enlevé de la narine d'une vieille femme au moyen d'une pince à dissection. Il avait la forme d'un croissant irrégulier, pesait desséché 7 grammes, 67 centig. et était formé de couches alternativement blanchâtres et noires. D'après l'analyse de Mr. Nicolet les couches blanchâ-

tres etaient composées presqu'entièrement de phosphate et de carbonate calciques; et les couches noires contenaient outre ces deux substances une matière animale soluble dans l'eau, une autre matière animale répandant une forte odeur et soluble dans l'éther, et une matière noire, pulvérulente, insoluble dans l'eau et les acides étendus, dont quelques parties vues au microscope présentaient une structure analogue à celle du parenchyme des feuilles et qui ne pouvait guères être autre chose que du tabac, dont cette femme prenait une grande quantité.

Mr. Paul Courvoisier et d'autres personnes parlent des éclairs et des autres phénomènes meteorologiques qu'ils ont observés les 29 Novembre, 4 et 8 Décembre.

Séance du 29 Décembre 1846.

La Section s'occupe de la lecture des procès verbaux de Neuchatel et d'un mémoire de Mr. le Professeur Ladame sur la dorure au galvanisme. Quelques membres font remarquer que la dorure au galvanisme ne peut pas encore lutter pour la solidité avec la dorure au mercure.

Séance du 14 Janvier 1847.

Mr. Nicolet lit un mémoire sur les ossemens de mammifères fossiles trouvés par Mr. Gressly dans le terrain tertiaire d'Egerkinden (Soleure). Les fragmens déterminables apartiennent suivant Mr. H. de Meyer, à un grand carnassier dont l'espèce n'a pu être rigoureusement determinée par l'examen d'un fragment de phalange; aux Palaeotherium magnum Cuv. Palaeotherium medium Cuv., Anoplotherium commune Cuv., à un

nouveau mammifére réprésenté seulement par une dent et auquel M. H. de Meyer a donné le nom de Tapiro-don Gresslyi, au Lophiodon medium Cuv. Deux fragmens sont rapportés avec doute par M. H. de Meyer au Lophiodon cinquième espèce d'Argenton de Cuvier et au Lophiodon Jsselense Cuv.

Le Dr. Pury fait lecture de la note que MM. Schönbein et Böttger ont publié dans la gazette Universelle d'Augsbourg sur le fulmi-coton et les différences qu'il présente avec la Xyloidine de Braconnot.

Mr. Pury Dr. rend compte de la visite officielle qu'il a faite chez les doreurs au feu de la Jurisdiction de la Chaux-de-Fonds. En 1846 il n'y avait plus que 33 ateliers, occupant 89 ouvriers, tandis qu'en 1845 il y en avait 43 peuplés par 120 ouvriers.

Mr. Du Bois Dr. présente un polype qu'il avait extirpé des fosses nasales d'une jeune fille en le liant d'après le procédé Dubois et avec la sonde de Belloc. Ce corps etait muqueux, ovoïde, d'une longueur de 52 millim., d'une largeur de 30 millim. environ, et avait un pedicule plus consistant et long de 30 millimètres.

Séance du 28 Janvier 1847.

Mr. Cave présente plusieurs pièces de montre dorées par application de poudre d'or, rendue adhérente par un procédé particulier et par le bain electromagnétique dans une dissolution d'or. L'examen de ce mode de dorage est renvoyé à une commission.

Mr. Droz Dr. fait au nom d'une commission un rapport sur un véhicule destiné à transporter des malades, et dont le plan avait été présenté à la section par Mr. le Dr. Depierre et par d'autres Societaires du Locle.

Mr. Pury Dr. lit un résumé du mémoire historique sur la Société Zuricoise des Sciences Naturelles, que cette Société a publié à l'occasion de son jubilé centenaise.

Le même lit un rapport sur le mouvement des malades de la Chambre de Secours (Hôpital de la Chaux-de-Fonds), pendant l'année 1846 119 malades dont 83 hommes et 36 femmes ont été traités pendant l'année.

De ces 119 malades

27 dont 24 hommes et 3 femmes etaient atteints de maladies chirurgicales diverses.

					Manage	omit di giodica di volaca,
26))	16	h.	10 f.	»	fièvres typhoides.
23))	16))	7 »	»	fièvre bilieuse.
11)	8	D	3 n	n	rheumatismes divers.
6	»	1	D	5 »)	pleuro. pneumonies bi-
						lieuses etc.

Avril, Juillet, Septembre et Octobre se sont distingués des autres mois par un plus grand nombre de fièvre typhoides et bilieuses.

Le Dr. Pury annonce s'être servi plusieurs fois avec succès du moyen abortif des pustulés varioliques proposé par Mr. le Professeur Piorry, consistans len un énorme vésicatoire à placer sur la face ou sur l'endroit du corps où les pustules sont le plus confluentes.

Séance du 11 Février 1847.

Le Dr. Pury fait un rapport sur les classifications des mammifères et sur une nouvelle division de ce groupe de vertébrés proposée par Mr. Milne. Edwards.

Séance du 25 Février 1847.

Il est fait lecture d'un mémoire de M. Desor sur

le soulèvement de la Scandinavie et sur la période à laquelle on doit attribuer la formation des oesars, la submersion et l'exondation de cette péninsule.

Mr. le Dr. Du Bois rend compte d'un empoisonnement par le camphre qu'il a été appelé a traiter chez un jeune homme de quinze ans. Les symptômes de cet empoisonnement qui étaient une angoisse invincible, des accès de suffocation et la crainte de la mort, sans autres accidens quelconques, ne cessérent que 16 heures de temps après l'empoisonnement, ensuite de l'administration d'un purgatif. Mr. le Dr. Droz ajoute qu'il avait donné des soins à une jeune fille hystérique qui avalait chaque matin une certaine quantité de camphre, ce qui lui donnait des extases analogues à celles que l'Opium produit sur ceux qui le fument.

Mr. Nicolet présente l'appareil anglais pour l'inhalation d'éther.

Séance du 13 Mars 1847.

MM. les Drs. Pury et Landry présentent les pièces pathologiques d'un individu affecté de cryptorchysme qui etait mort de la fièvre typhoide.

Mr. Favre présente une collection d'environ 130 espèces de champignons hymenomycetes de nos montagnes qu'il a peints à l'état fraix.

Mr. Nicolet présente à la société plusieurs dons faits par Mr. Charles Jacob-Guillarmod et consistant en une collection d'insectes, une dite de mollusques terrestres, une dite de roches: divers autres objets d'histoire naturelle; une idole et plusieurs objets d'antiquité, provenant du Département Mexicain de Puebla.

Séance du 26. Mars 1847.

Mr. Favre lit un rapport au nom de la commission chargée d'examiner divers procédés de dorage *).

Mr. Pury Dr. lit un resumé des travaux scientifiques de feu Mr. Matthias Mayor.

Mr. Jrlet Dr. annonce s'être servi avec succès de l'appareil anglais d'éthérisation pour faire plusieurs operations graves, sans que les malades ayent accusé le moindre sentiment de douleur.

Séance du 4 Avril 1847.

Mr. Pury Dr. expose les opinions qui se sont prononcées sur la simultaneité des mêmes animaux dans différentes époques geologiques et que les travaux récents de MM. Agassiz, H. de Meyer, Al. Braun et Heer ont contribué à faire abandonner.

Mr. Nicolet présente de la part de Mr. Numa Girard, des dents de plusieurs espèces de squales provenant du terrain tertiaire de l'Ile de Malte. Mr. Girard fait don de ces fossiles à nos collection.

Séance du 22 Avril 1847.

Mr. Pury Dr. donne l'analyse du mémoire de Mr. le Prof. Mousson sur la formation de l'électricité par la vapeur d'eau.

On lit un mémoire de M. le Prof. Ladame sur le rôle des substances minerales dans les végétaux. Les conclusions de son mémoire sont appuyées par la généralité des membres présents.

Les Sécrétaires:

Dr. Pury. Louis Favre.

^{*)} Vois Bulletin de la Société de Neuchatel 1846-17.