

Zeitschrift: Naturwissenschaftlicher Anzeiger der Allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die Gesamten Naturwissenschaften
Herausgeber: Allgemeine Schweizerische Gesellschaft für die Gesamten Naturwissenschaften
Band: 4 (1820)
Heft: 5

Titelseiten

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: 17.05.2025

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

NATURWISSENSCHAFTLICHER ANZEIGER

*der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten
Naturwissenschaften.*

Den 1. Wintermonat

No. 5.



*Extrait des registres de la Société Helvétique
des Sciences naturelles, rassemblée à Ge-
nève le 25, 26, 27. & 28. Juillet 1820.*

(Fin.)

La séance étant fort avancée on ne pou-
vait lire faute de tems les mémoires suivans :

1) Notice de Mr. Prevost-Duval sur la
Chenille très rare du Sphinx Hippophaes, trou-
vée pour la première fois, il y a environ 10
ans et retrouvée au bord de l'Arve en 1818 *).
Elle a environ 2 pouces de longueur d'une cou-
leur verd de pomme, liserée et pointillée de
blanc, la corne de la queue noire en dessus,
orangée sur les côtés, les stigmates jaunes et
entourés d'un cercle noir. Mr. Jurine, fils,
en a observé une autre plus grosse et remar-
quable par une petite tache orange de chaque
côté du dernier segment du corps, elle paraît
être une femelle. Le papillon figuré par Hüb-
ner ne représente pas exactement le Sphinx
de l'Hippophae. Des desseins fort bien exé-
cutés accompagnent cette notice.

2) Le tableau du mouvement des malades
traités à l'hôpital Pourtales à Neuchâtel pen-
dant l'année 1819 par Mr. de Castellaz, M. D.

Il résulte de ce tableau, que le nombre
des malades admis pendant l'année a été de
155 hommes et 96 femmes, plus 2 femmes en
couche, ce qui joint à 13 hommes et 8 femmes

restant fait 274. Il en est mort 16 et il en
reste 28. Sont sortis guéris 192, soulagés 25,
incurables 11. — La proportion moyenne de
la mortalité calculée sur les sorties et décès
est de 1 sur 16 $\frac{2}{3}$ pour les hommes et de 1
sur 13 $\frac{6}{7}$ pour les femmes, et de 1 sur 15 $\frac{1}{6}$
pour les deux sexes réunis. Le tems moyen
du séjour a été de 37 jours.

Des 274 malades en soustraisant les fem-
mes en couches 142 étaient affectés de maladies
internes et 130 de maladies chirurgicales. —
Les affections rhumatismales, les fièvres bilieu-
ses, les inflammations de poitrine, les phtisies
et les fièvres lentes ont été les plus nombreuses.
Dans les maladies externes on voit figurer des
ulcères de nature diverse, des abcès, des frac-
tures. Le nombre des opérations a été de 10,
elles ont été suivies de succès. Chaque an-
née Mr. de Castellaz présente un tableau sem-
blable et il se propose, de faire un résumé de
10 années afin de connaître la moyenne de la
mortalité, du séjour et des maladies les plus
fréquentes dans le Canton.

3) Un mémoire de Mr. le Prof. Vaucher
sur la germination et la fructification du genre
Chara, dans lequel l'auteur prouve que les
corpuscules, qui avaient été pris pour des
baies polyspermes, sont les véritables sémences
des Charas. Il confirme l'opinion de Mr. Leh-
mann que les gyrogonites sont des sémences
de Charas. Il donnera ensuite la monographie
de ce genre.

4) Un mémoire de Mr. le Prof. De Can-
dolle sur la famille des Crucifères, notamment
sur la structure de leurs embryons et les con-
séquences qui en résultent pour leur classifi-
cation.

*) Mr. Stonder de Berne l'avait trouvée dans cet intervalle
en Valais aux environs de Martigny, et en mois d'Août
dernier deux de nos Confrères, retournans de la reu-
nion de Genève en ont trouvé deux individus entre Sion
et Louèche, où, selon eux, cette chenille ne paraît pas
être si rare, que l'on pense.