

Zeitschrift: Bulletins des séances de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles
Herausgeber: Société Vaudoise des Sciences Naturelles
Band: 1 (1842-1846)
Heft: 6

Vereinsnachrichten: Séance générale du 5 novembre 1843

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: 22.01.2025

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

SÉANCE GÉNÉRALE DU 25 OCTOBRE 1843.

Présidence de M. Hollard.

M. le *Président* communique une lettre de la Société Vaudoise d'Utilité publique, relative à un projet d'érection d'observatoire. La Société renvoie cette affaire à une commission formée de MM. Wartmann, Fraise et Secretan-Mercier.

Le renouvellement du Bureau est ajourné à la prochaine séance.

Ouvrages reçus : *Notice sur l'histoire naturelle des environs de Vevey*, 8°. — *Influence de l'ammoniaque sur la végétation*, broch. 8° de 22 pages; par M. R. BLANCHET.

SÉANCE GÉNÉRALE DU 5 NOVEMBRE 1843.

Présidence de M. Hollard.

M. le docteur *De la Harpe* met sous les yeux de la Société *une portion de l'intestin d'un enfant de 22 mois*, qui a succombé au 4^me jour de la dysenterie épidémique qui régnait à Aigle cet été. Cette portion comprend le cœcum et la fin de l'ileon. Le cœcum présente l'inflammation dyssentérique à son 1^{er} période, sous une forme qui ne lui est pas ordinaire. L'état inflammatoire y offre tous les caractères des inflammations exsudatives des muqueuses. Le petit intestin, à partir de la valvule iléo-cœcale jusques à plus

d'un pied au-dessus d'elle, est couverte de plaques de Peyer, de follicules agminés plus petits et de glandes de Brunner nombreuses, dans le même état de développement où on les trouve dans la 1^{re} période de la fièvre typhoïde. Les plaques voisines de la valvule sont tuméfiées et commencent à s'ulcérer ; celles au-dessus sont encore gaufrées et légèrement tuméfiées. Les ganglions mésentériques étaient généralement très-engorgés. Il résulterait de ce fait et de deux autres analogues observés par M. De la Harpe, que les lésions anatomiques qu'il place sous les yeux de la Société ne peuvent pas être considérées comme exclusivement propres à la fièvre typhoïde, ainsi que la plupart des pathologistes français l'ont soutenu jusqu'ici. — L'enfant mort de la dysenterie ne présentait que les symptômes de la dysenterie, et aucun de ceux de la fièvre typhoïde.

M. le professeur *Wartmann* communique le *tableau* ci-joint *des altitudes de divers points du Canton*, qu'il a déterminées barométriquement. Les observations du 22 et du 23 Août, ainsi que du 10 Décembre 1843, ont été faites conjointement avec M. le docteur De la Harpe. Toutes ont été calculées à l'aide des tables d'Oltmanns, en adoptant pour niveau moyen des eaux du Rhône à leur sortie du lac de Genève 374^m, 53 au-dessus de la mer, et pour hauteur absolue de la cuvette du baromètre étalon, à l'observatoire de Genève, 407^m, 66. *

Pendant l'impression de ces lignes, M. *Blanchet* nous adresse les *hauteurs de quelques localités du Jorat*, déterminées par M. Meyer, de Genève, pendant l'été de 1843.

* Pour plus de détails, voyez *Bibl. Univ.* Octobre 1843, p. 343.

N ^{os} . D'ORDRE.	DATES.	LOCALITÉS.	Altitudes en mètres au- dessus du niveau de la mer.	Station de départ.	Autres déterminations en mètres.	REMARQUES.
1	1843 Août 22	Aigle.	443.51	Lausanne.	? 429.00 Michaëlis	Pont sur la Grande-Eau, bas de la route des Ormonts; la hauteur de Michaëlis se rapporte au niveau du sol dans la ville.
2	1841 Juin 18	Yvorne.	443.81	Idem.		Premier étage de l'hôtel de l'Union.
3	1840 Juin 20	Charpigny.	482.00	Idem.		Niveau de la salle à manger; moyenne de deux observat.
4	1843 Déc. 10	Lausanne.	518.06	Idem.		Chambre de M. le Dr. De la Harpe, à la Caroline.
5	1841 Déc. 21	Lausanne.	538.31	Genève.		Niveau de la cuvette du baromètre étalon dans le cabinet de physique de l'Académie; moyenne de 37 observations simultanées avec instruments comparés.
6	1843 Déc. 10	La Sallaz.	605.73	Lausanne.		Derrière le cimetière, sur la place d'armes de Chailly.
7	1843 Déc. 10	Vennes.	642.38	Idem.		Embranchement du chemin de Sauvabelin.
8	1840 Mars 7	Le Signal.	649.22	Idem.		Plate-forme au-dessus de Lausanne; moyenne de 10 obs.
9	1843 Déc. 10	Pierre-de-Plan.	706.95	Idem.		Rocs au-dessus de la route.
10	1841 Juin 18	Corbeyrier-dessous.	724.81	Idem.		Village dans la vallée qui s'ouvre à Yvorne, chalet au-dessus de la fontaine.
11	1843 Déc. 10	Epalinges.	796.14	Idem.		Sur le pré derrière la maison d'école.
12	1840 Juin 22	Pont de la Tine.	799.06	Idem.		Dans la vallée des Ormonts.
13	1843 Déc. 10	Chalet à Gobet.	847.51	Idem.	864.07 Keller	Ecole sous le chalet.
14	1841 Juin 18	Corbeyrier-dessus.	951.00	Idem.	? 1008.0 Müller	Müller ne précise pas le lieu d'observation.
15	1843 Août 22	Sépey.	1001.36	Charpigny	986.6 Baup	Premier étage de l'auberge la plus voisine d'Ormont-dessus; moyenne de 4 observations. M. Baup a probablement observé ailleurs.
16	1840 Juin 23	Chalet des Rozets.	1134.16	Lausanne.		Entre le Sépey et Ormont-dessus, rive droite de la Grande-Eau.
17	1843 Août 22	Ormont-dessus.	1155.10	Idem.	1154.9 Baup	Premier étage de la cure, chez M. Hostache.
18	1840 Juin 23	Maison Nicollier.	1186.76	Idem.		Maison de pierre, à l'entrée du Plan-des-Iles (vallée des Ormonts).
19	1843 Août 23	La Ruche.	1347.80	Idem.		Galerie du second chalet.
20	1841 Juin 18	Lasarce.	1515.94	Idem.		Sommet du monticule au sud, sur le plateau des Agites.
21	1843 Août 22	La Mollic.	1546.56	Genève.		Chalet près du sommet du Pillon.
22	1841 Juin 18	Agites.	1562.41	Lausanne.		Galerie du chalet du milieu.
23	1841 Juin 18	Agites.	1610.80	Idem.		Porte à l'entrée supérieure de la plaine, au SE.
24	1843 Août 22	Pillon.	1612.36	Charpigny	? 1537.46 Michaëlis ? 1718.41 Keller.	Au-dessus du passage, chalet à l'extrémité du col.
25	1841 Juin 18	Agites.	1617.40	Lausanne.		Toit du chalet supérieur.
26	1841 Juin 18	Nombrieux.	1696.00	Idem.	1788,6 Stryiensi	Pied de la paroi verticale du rocher, partie supérieure des Agites; la valeur trouvée par M. Stryiensi se rapporte au sommet de la paroi.
27	1843 Août 23	Audon.	1856.40	Idem.		Chalet de pierre inférieur, près du ruisseau.
28	1843 Août 23	Oldenhorn.	3132.66	Idem.	3130.2 Berchtold	Niveau de la pyramide terminale; la valeur indiquée par M. Berchtold est le résultat d'observations géodésiques.

Niveau du lac au-dessus de la mer	375 mètres.
Temple de Montpreveyres	786 »
Temple de Corcelles	786 »
Temple de Ropraz	749 »
Signal de Corcelles	923 »
Chalet à Gobet	865 »
Eglise de St. François, à Lausanne.	470 »
Signal de Lausanne	648 »
La Barre, à Lausanne	534 »
Maison de ville de Lausanne	514 »
Maison de ville de Moudon	514 »
Le point culminant du Jorat	928 »

Ce point, suivant M. Meyer, est au-dessus de Montpreveyres, entre la montagne du Château et une ferme nommée la Mollie-au-blanc. Il croit la Tour de Gourze de quelques pieds moins élevée que ce point-là. D'après l'ouvrage de M. de Candolle il paraîtrait que c'est le contraire.

La Société décide que désormais le renouvellement du Bureau aura lieu dans la première séance de Novembre, qui deviendra générale en la place de celle d'Octobre.

On élit au scrutin secret les membres du Bureau pour l'année 1844.

Sont nommés :

Président,	MM. le professeur WARTMANN.
Vice-président,	le docteur HOLLARD.
Secrétaire,	JUNDZILL.
Archiviste,	MELLET fils.
Caissier,	C. BUGNION.