

Zeitschrift: Bulletins des séances de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles
Herausgeber: Société Vaudoise des Sciences Naturelles
Band: 1 (1842-1846)
Heft: 9

Vereinsnachrichten: Séance ordinaire du 2 juillet 1845

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: 18.04.2026

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

tive qu'il faut attacher au système circulatoire comme mesure de la supériorité d'organisation. C'est ce dont les insectes nous offriraient déjà un exemple frappant : on sait en effet que cette classe d'êtres si haut placés dans l'échelle animale par leur organisation nous présente un système éminemment lacunaire. Le fluide nourricier est épanché dans toutes les parties du corps par un long vaisseau dorsal faisant l'office du cœur, et c'est l'air qui, par de nombreuses trachées, vient le chercher et se mettre en contact avec lui.

M. *Ed. Dapples* envoie sa démission.

Ouvrages reçus :

Trattato del Magnetismo e della Elettricità; par l'abbé F. ZANTEDESCHI. T. II. Venise 1845.

Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern, N^{os}. 39-44.

SÉANCE ORDINAIRE DU 2 JUILLET 1845.

Présidence de M. Hollard.

M. *Wartmann* dépose les observations du solstice d'été.

*Observations météorologiques horaires faites au solstice
d'été 1845, dans le cabinet de physique de l'Académie
de Lausanne.*

Juin 21. heures.	barom. à 0°.	therm. extér.	hyg.	vents.	état du ciel	Remarques.
	mm.					
6	716 59	†17°86	94°	N.E.	couvert	calme.
7	716 54	18 82	95	N.E.	idem	idem.
8	716 53	18 74	95	N.E.	idem	idem.
9	715 53	19 22	95	N.E.	idem	brise.
10	716 43	20 14	95	N.E.	éclaircies	idem.
11	715 13	19 52	95	N.E.	idem	idem.
12	714 02	22 70	85	N.E.	découvert	idem.
1	713 75	22 14	85	N.E.	idem	idem.
2	713 75	23 78	80	N.E.	serein	idem forte.
3	713 18	25 70	80	N.E.	idem	idem.
4	712 89	27 20	75	N.E.	idem	idem.
5	712 58	26 70	80	N.E.	idem	idem.
6	712 07	26 70	75	N.E.	idem	idem.
7	711 80	25 70	76	N.E.	idem	idem.
8	711 18	22 90	80	N.E.	idem	idem.
9	712 35	22 96	84	N.E.	idem	id. quelq. nua.au N
10	711 99	21 04	85	N.E.	idem	clair de lune.
11	710 87	20 18	90	N.E.	idem	idem.
12	710 55	20 18	89	N.E.	idem	calme.
Juin						
22.						
1	709 35	19 44	90	N.E.	idem	idem.
2	709 09	18 54	90	N.E.	couvert	idem.
3	707 48	19 20	94	N.E.	idem	vent fort.
4	711 05	18 10	97	S.O.	idem	pluie.
5	709 55	19 70	91	S.O.	idem	vent fort.
6	708 85	20 38	84	S.O.	découvert	idem, soleil.
7	708 77	20 94	80	S.O.	idem	idem.
8	709 66	22 04	85	S.O.	idem	vent d'ouragan, sol.
9	709 31	22 46	89	S.O.	serein	vent très-fort.
10	710 19	21 60	88	S.O.	couvert	idem.
11	710 72	18 82	85	S.O.	idem	idem, pluie
12	710 92	17 38	91	S.O.	idem	averse très-forte.
1	710 79	17 18	91	S.O.	idem	pluie, tonnerre.
2	711 29	19 25	90	S.O.	idem	idem.
3	711 41	19 00	90	S.O.	idem	idem.
4	711 37	18 99	92	S.O.	idem	idem.
5	711 72	18 58	91	S.O.	idem	idem.
6	712 48	17 34	96	S.O.	idem	calme.