

Zeitschrift: Naturwissenschaftlicher Anzeiger der Allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die Gesamten Naturwissenschaften

Herausgeber: Allgemeine Schweizerische Gesellschaft für die Gesamten Naturwissenschaften

Band: 4 (1820)

Heft: 1

Artikel: Barometer-Beobachtungen : May 1820

Autor: E.F.

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-389285>

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>

Notizen.

Einen Beytrag zur Schweizerflora und zugleich eine neue Art des *Solanum*, die er am Ufer des Genfer-Sees nahe bey Lausanne fand, welche dem *Sol. dulcamara* verwandt, aber durch ihre filzige Bekleidung sich auffallend auszeichnet, und die er *Solanum littorale* nennt, hat Hr. Provisor Raab in der *Flora* oder bot. Zeitung 1819, Nro. 27 beschrieben.

Die sechste Decade oder das erste Heft der an Kunstwerth sich unzweydeutig, vervollkommnenden *Plantæ rariores horti academici monacensis*, von dem Hr. Gartendirector Franz von Paula Schrank (Monachii, 1819) enthält grötentheils Abbildungen aus brasilianischem Saamen gezogener neuer Pflanzen. Es sind folgende: *Prionanthes antimenorrhoea*; *Delphinium cheilantes*; *Acanthospermum brasiliun*; *Tagetes glandulifera*; *Waltheria lævis*; *Malachra rotundifolia*; *Ranunculus frigidus*; *Suardia picta*. Diese neue Gräsergattung wird zum Gedächtniß von Peter Suardo genannt, welcher den *thesaurus aromatariorum medicis et aromatis æque utilis*, Lugduni fol. herausgab; *Begonia Fischeri*; *Cratægus indica*.

Die siebente Decade enthält die Abbildungen und

Beschreibungen folgender, zum größten Theil neuer Pflanzen: *Sisyrinchium triflorum*, unbekannter Heimath; *Diplanthera formosa*, eben so; *Potamophila parviflora*, aus Brasilien; *Mollugo dichotoma*, ebendaher; *Pavonia aristata*, Cav.; *Jasminum revolutum*, vermuthlich ein Blending; *Santolina eriosperma*, Persoon; *Guilandina bonducella* Lin. „Ich sah (sagt Hr. Schrank) blofs fädige Blüthen an einem Baume, der aus einem wenigstens dreissigjährigen Saamen erwachsen war, was auch auf dürren Plätzen im heimischen Klima, nach Rumph, geschieht. Auch *Dolichos fabæformis*, aus gleich altem Saamen gewachsen, trug wohl scheinbare Zwitterblüthen, die aber alle ohne Frucht abfielen; *Sanguisorba rubra*, vielleicht aus Siberien; *Achillea hispanica* (mille f. hisp. Barrel. ic. 1115.)

Die Sammlung von land- und hauswirthschaftlichen sowohl als industriellen Geräthschaften, Maschinen und Werkzeugen, welche Hr. Graf v. Lasteyrie auf einhundert Steindruckblättern nach eigenthümlichen Zeichnungen liefert, muß sich der Schweiz insbesondere auch durch die, schon im ersten Heft vorkommenden zahlreichen schweizerischen Geräthschaften, die der Verfasser auf seinen Reisen durch die Cantone gesammelt hat, empfehlen.

U.

M a y 1 8 2 0.

Mittägliche auf 10 Grad R. reduzirte Barometer-Beobachtungen in Bern.

Tage.	Zoll Lin. 100e	Freyes Thermom. Nachmitt. 2 Uhr.	Tage.	Zoll Lin. 100e	Freyes Thermom. Nachmitt. 2 Uhr.
1	26 6 98	+ 10 —	17	26 6 07	+ 14 $\frac{1}{4}$
2	7 35	10 —	18	3 22	11 $\frac{1}{4}$
3	6 90	7 $\frac{1}{2}$	19	5 95	14 $\frac{3}{4}$
4	4 10	11 —	20	7 64	11 $\frac{1}{2}$
5	2 30	8 $\frac{1}{2}$	21	7 95	10 $\frac{1}{2}$
6	2 80	11 —	22	7 07	16 —
7	4 25	13 —	23	5 50	17 $\frac{3}{4}$
8	4 53	18 —	24	5 55	19 $\frac{3}{4}$
9	5 23	19 —	25	6 75	18 $\frac{1}{2}$
10	— —	19 —	26	6 45	18 $\frac{3}{4}$
11	7 33	20 $\frac{3}{4}$	27	4 58	21 $\frac{3}{4}$
12	6 50	13 —	28	4 35	14 $\frac{1}{2}$
13	5 45	20 $\frac{3}{4}$	29	1 70	9 $\frac{3}{4}$
14	4 72	19 $\frac{1}{2}$	30	1 40	13 $\frac{1}{2}$
15	4 90	19 —	31	3 40	12 $\frac{1}{4}$
16	6 15	14 $\frac{3}{4}$			

Mittlere Temperatur n. m. um 2 Uhr = + 14⁰. 82.

Mittlerer Barometerstand — Höhe des Beobachtungs-Orts (Barom. Niv.) übers Meer = 1708 frz. Fuss.
34. 3. franz. Fuss über dem Münsterplatze.

	Morgens 8 $\frac{1}{2}$ Uhr.	Mittags.	Abends 3 $\frac{1}{2}$ Uhr.	Abends 9 $\frac{1}{2}$ Uhr.
Während des May	26. 5. 51.	26. 5. 24.	26. 5. 03.	26. 5. 28.

Mittlere Temperatur um 2 Uhr n. m. für Merz, April und May

oder Frühling 1820 = + 10⁰. 95. Maxim. Minim.
+ 21 $\frac{3}{4}$. — 2 $\frac{1}{4}$.

E. F.