

# Barometer-Beobachtungen : Julius

Autor(en): **[s.n.]**

Objektyp: **Article**

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

Band (Jahr): **1 (1817)**

Heft 3

PDF erstellt am: **11.07.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-389146>

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Diese Beobachtung ist darum wichtig, weil sie einerseits beweiset, dass die Haare dieser Flechte das seyn können, was in andern Pflanzen die Ausläufer sind, und weil andererseits unsere bisherige Kenntniss über die Fortpflanzung der Flechten, auf keinen Thatsachen, sondern auf blossen Hypothesen beruht.

### ANFRAGE.

Das Brennen der Kohlen in Kohlenmeilern ist in vielen Gegenden der Schweiz eine vorzügliche Erwerbsquelle der Gebirgsbewohner. Auf die gewöhnliche Art, wie aber dieses geschieht, entweicht dabey, die für manchen Gebrauch anwendbare Holzsäure (eine noch nicht gereinigte Essigsäure) und geht unbenutzt verloren. Sollten einzelne Mitglieder der Gesellschaft nähere Versuche angestellt haben, wie diese Holzsäure bey dem Brennen im Grossen in Kohlenmeilern aufgesammelt werden kann, ohne gerade die Verkohlung des Holzes in verschlossenen Räumen und besonders gebauten Oefen vornehmen zu müssen, so wünschte man hierüber in diesen Blättern eine kurze Belehrung zu erhalten.

### ANZEIGE.

Depuis l'impression de l'Essai d'une *monographie des saules de la Suisse* (1845). *Mr. Seringe* a publié le 8me cahier de ses saules (6 francs de Suisse) il contient les espèces suivantes.

No. 89. *S. monandra angustifolia*. Dec. — 90. *S. monandra brevifolia* Dec. — 91. *S. monandra ampullacea*. — 92. *S. repens gemmifera*. — 93. *S. repens lanceolata*. — 94. *S.*

*patula* Ser. Ess. p. 11. — 95. *S. cinerea* L. (*acuminata* Hoffm.) — 96. *S. cinerea androgyna*. — 97. *S. cinerea humilis*. — 98. *S. caprea brevistachia*. — 99. *S. caprea microphylla*. — 100. *S. caprea divaricata*. — 101. *S. aurita monstrosa* Schl. — 102. *S. aurita microphylla*. — 103. *S. aurita glabriuscula*. — 104. *S. holosericea microphylla* (*lanceolata* var. Ser. Ess. p. 37). — 105. *S. holosericea teraata*. — 106. *S. versifolia velutina*. — 107. *S. versifolia microphylla*. — 108. *S. myrsinites*. L. Fl. suec. (*arbutifolia* Willd.) — 109. *S. myrsinites pilosa*. 110. *S. arbuscula obtusa* (*S. prunifolia* var. Smith). — 111. *S. arbuscula microphylla*. — 112. *S. ovata* Ser. Ess. p. 92. T. 2. — 113. *S. stylosa petiolosa* (*Stylaris* var. Ser. Ess. p. 62). — 114. *S. pentandra macrostachia* Ser. Ess. p. 69. — 115. *S. fragilis furcata*. — 116. *S. alba vitellina*. Ser. Ess. p. 83. — 117. *S. alba vitellina sericea*. — Il travaille aux nombreuses additions et à l'importante synonymie, que sa correspondance avec le Dr. Smith, par MM. Borrer et Hooker, desquels il tient les saules d'Angleterre, avec Mr. Treviranus à Breslau, Mr. Mayer à Göttingen et Mr. Otto à Berlin le mettent actuellement dans la possibilité d'établir solidement.

Mr. Seringe a aussi publié en 1816 la 1. et 2. centurie de la *Collection des graminées, cypéracées et joncées de la Suisse*. Les espèces de chaque centurie, examinées par Mr. Gaudin, soigneusement séchées et presque toujours dans deux ou trois états différents, sont placées dans du papier blanc infolio et renfermées dans un carton en forme de livre, avec titre et catalogue. L'étiquette de chaque espèce porte le Numéro et le nom qui sont dans le tableau de la centurie, la citation de la page de l'*Agrostologia Helvetica*, où l'on trouvera toute la synonymie, et enfin l'indication du lieu où la plante a été récoltée. Chaque centurie coute 24 francs de France.

## J u l i u s .

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

Page.	Zoll.	Linien.	100 e.	Freyes Thermometer um 2 Uhr.	Page.	Zoll.	Linien.	100 e.	Freyes Thermometer um 2 Uhr.
1.	26.	5.	74.	19	17.	26.	6.	75.	13
2.		7.	58.	18	18.		5.	71.	15 1/2
3.		6.	93.	19 3/4	19.		6.	—	13
4.		4.	21.	19 1/4	20.		7.	16.	14 3/4
5.		4.	67.	11 1/2	21.		8.	09.	15 1/2
6.		6.	62.	16	22.		6.	83.	20
7.		6.	30.	19 1/2	23.		6.	90.	13 1/2
8.		6.	37.	19	24.		7.	45.	11
9.		5.	23.	19	25.		7.	65.	14
10.		5.	97.	21 1/2	26.		7.	09.	18 1/2
11.		6.	21.	22 1/2	27.		5.	29.	19 1/2
12.		5.	67.	19 1/2	28.		7.	75.	15 3/4
13.		7.	22.	16 1/2	29.		8.	08.	17 1/2
14.		5.	87.	14 3/4	30.		6.	35.	20 1/2
15.		3.	37.	13	31.		5.	72.	15 1/4
16.		3.	14.	9 1/2					

### Mittlerer Barometerstand

während des Julius . . . . .	Morgens 7 Uhr.		Mittags.		Abends 4 Uhr.		Abends 10 Uhr.					
		26.	6.	49.	26	6.	24.	26.	6.	16.	26.	6.

Zu verbessern ist in der letzten Nummer unter der Rubrik: Barometer-Beobachtungen, ein bedeutender Druckfehler; statt: oder *Millimeter* soll es heissen: oder 8 *Millimeter*.