©Siebenbürgischer Verein f. Naturwissenschaften Hermannstadt (Sibiu); download unter www.biologiezentrum.at

faltige Vegetation empfieng beim Herabsteigen die Botaniker; so manche seltenere Alpenpflanze, wie die niedliche Salix reticulata, die Sessleria Bielzii u. a. schmückte hier die zerklüfteten Gehänge der Bergwand und reichlich entschädigt wurde das mitunter mühsame und gefahrvolle Herumklettern an und auf der zerrissenen Felswand.

Im Kessel angekommen trennte sich die Gesellschaft: die beiden Botaniker und der Entomologe blieben daselbst zurück, um insbesondere die Felswände des Alpensee's genau zu durchforschen, während die andern zwei dem gegenüberstehenden Bergriegel, der das Kesselthal des Podritschel von dem des Podrag scheidet, zueilten, um auch den in dem letztern gelegenen Alpensee zu besuchen. Auf dem Wege dahin fand man eine aus dem felsigen Boden hervorrieselnde Quelle, deren Temperatur nur 2° R. zeigte, in einer Höhe von 6350'. Beim Aufsteigen auf den erwähnten Riegel stiess man abermals auf einen dem krystallinischen Schiefergestein eingelagerten Kalk, dessen schmutzig gelbrothe Färbung ihn schon aus grosser Entfernung erkennen liess. Eine grosse Menge der tiefblauen Gentiana gelida bedeckte hier neben manchen andern schon erwähnten Pflanzen die zum Theil zerrissenen Felsmassen des krystallinischen Kalkes. (Fortsetzung folgt).

Meteorologische Beobachtungen
zu Bistritz

von

G. O. KISCH.

Meteorologische Beobachtungen zu Wallendorf
im Monat Februar 1864.
(fünftägiges Mittel).

Tage	Luftwärme in Graden n. R.			
	6h M.	2h N.	10h A.	Mittel
1— 5	—16.41°	— 7.52°	—12.90°	—12.277°
6—10	— 2.80	+ 2.13	+ 0.52	— 0.033
11—15	— 0.58	+ 2.42	— 0.18	+ 0.553
16—20	— 2.53	+ 1.50	— 2.33	— 1.120
21—25	+ 0.37	+ 5.07	+ 2.09	+ 2.510
26—29	+ 1.54	+ 5.01	+ 1.66	+ 2.738
Mittel	— 1.401	+ 1.445	— 1.857	— 1.271

Maximum + 7.15 (am 27. um 2h N.)
Minimum — 18.15 (am 2. um 6h M.)

©Siebenbürgischer Verein f. Naturwissenschaften Hermannstadt (Sibiu); download unter www.biologiezentrum.at

Tage	Luftdruck in Par. Linien auf 0° reducirt			
	6h M.	2h N.	10h A.	Mittel
1— 5	328.03'''	327.24'''	326.88'''	327.382'''
6—10	320.60	320.33	320.47	320.467
11—15	324.12	324.48	325.07	324.556
16—20	321.02	320.55	320.80	320.790
21—25	324.41	324.48	324.37	324.420
26—29	323.16	322.80	322.40	322.786
Mittel	323.557	323.313	323.330	323.400

Maximum 330.87''' (am 1. um 6h M.)
Minimum 316.58''' (am 9. um 6h M.)

Tage	Dunstdruck in par. Linien				Relative Feuchtigkeit			
	6h M.	2h N.	10h A.	Mittel	6h M.	2h N.	10h A.	Mittel
1— 5	0.25'''	0.90'''	0.44'''	0.529'''	61.2	90.3	76.3	75.95
6—10	1.51	2.25	1.96	1.905	93.2	92.2	92.3	92.57
11—15	1.84	2.24	1.85	1.978	96.1	90.4	93.6	93.35
16—20	1.51	1.92	1.55	1.658	93.1	83.8	91.5	89.43
21—25	1.89	2.96	2.12	2.320	91.3	94.1	87.5	90.98
26—29	2.20	2.59	2.13	2.311	96.0	83.9	91.7	90.56
Mittel	1.533	2.143	1.675	1.783	88.48	89.11	88.81	88.80

Tage	Niederschlag in par. L. (Summe)	Ansicht des Himmels				Vorherrschende Windesrichtung		
		6h M.	2h N.	10h A.	Mittel	6h M.	2h N.	10h A.
1— 5	0.00'''	1.6	1.6	2.2	1.76	NO	W	NO
6—10	5.21	7.6	8.2	9.0	8.24	NO	SW	NO
11—15	4.11	9.0	8.8	8.6	8.78	N	SW	NO.SW
16—20	5.87	9.0	6.4	8.4	7.90	NO	SW	SW.NO
21—25	0.00	7.6	7.0	5.4	6.64	NO	NO	NO
20—29	0.98	10.0	8.2	9.2	9.10	S	NW	NO
Mittel	16.17	7.46	6.70	7.10	7.15	NO	SW	NO

Besondere Anmerkungen.

Niederschläge und zwar Regen fanden statt am 6., 7., 8. Regen mit Schnee: 9., 11., 13., 14., 20., 21. Schnee allein am 19. Grösste Niederschlagsmenge 4.60''' am 9. Zahl der beobachteten Winde: 36 NO.; 5 O.; 5 SO.; 4 S.; 16 SW.; 4 W.; 9 NW.; 2 N.

©Siebenbürgischer Verein f. Naturwissenschaften Hermannstadt (Sibiu); download unter www.biologiezentrum.at

Meteorologische Beobachtungen zu Bistritz

im Monat März 1864.

(fünftägige Mittel.)

Tage	Luftwärme in Graden n. R.			
	6h M.	2h N.	10h A.	Mittel
1— 5	0.72°	3.93°	1.26°	1.970°
6—10	2.55	9.22	3.65	5.140
11—15	2.38	9.49	2.42	4.763
16—20	1.24	5.18	2.18	2.867
21—25	2.14	10.52	4.90	5.853
26—31	4.07	9.52	4.95	6.180
Mittel	2.183	7.977	3.227	4.462

Maximum : 13.60° (am 30. um 2h N.)
Minimum : — 1.40° (am 14. um 6h M.)

Tage	Luftdruck in par. Linien auf 0° reducirt			
	6h M.	2h N.	10h A.	Mittel
1— 5	321.53‴	321.79‴	321.98‴	321.767‴
6—10	321.51	321.50	321.59	321.533
11—15	325.13	325.39	325.26	325.260
16—20	322.40	322.50	322.37	322.423
21—25	320.69	320.60	320.73	320.673
26—31	317.74	317.17	317.43	317.447
Mittel	321.500	321.491	321.560	321.517

Maximum : 327.46‴ (am 14. um 6h M.)
Minimum : 315.07‴ (am 29. um 2h N.)

Tage	Dunstdruck in par. Linien				Feuchtigkeit in Prozenten			
	6h M.	2h N.	10h A.	Mittel	6h M.	2h N.	10h A.	Mittel
1— 5	1.94‴	2.43‴	2.00‴	2.123‴	90.6	78.4	89.2	86.12
6—10	2.35	3.30	2.55	2.733	94.4	74.9	90.4	86.58
11—15	2.42	3.39	2.39	2.733	94.5	75.3	92.6	87.44
16—20	1.96	2.16	2.00	2.040	86.4	70.1	82.6	79.74
21—25	2.20	3.39	2.74	2.777	90.1	71.6	89.2	83.6[illegible]
26—31	2.42	3.07	2.79	2.760	84.6	69.6	89.1	81.34
Mittel	2.215	2.957	2.412	2.528	90.10	73.32	88.85	84.14

©Siebenbürgischer Verein f. Naturwissenschaften Hermannstadt (Sibiu); download unter www.biologiezentrum.at

Tage	Niederschlag in par. L. (Summe)	Ansicht des Himmels				Vorherrschende Windesrichtung		
		6h M.	2h N.	10h A.	Mittel	6h M.	2h N.	10h A.
1— 5	4.77'''	9.8	8.0	9.6	9.13	NO	SW	S
6—10	3.06	7.4	8.0	6.0	7.13	NO	NO	NO
11—15	1.40	3.0	5.4	2.8	3.73	NO	SW	NO
16—20	7.16	8.0	9.4	6.6	8.00	NO	NO	NO
21—25	1.00	5.8	6.4	6.0	6.07	NO	SW	NO
26—31	6.20	5.2	8.8	7.5	7.17	NO	SW	NO
Mittel	23.59'''	6.53	7.67	6.42	6.87	NO	SW	NO

Besondere Anmerkungen:

Athmosphärische Niederschläge fanden statt am: 1., 2., 3., 4., 5., 6., 7., 11., 16., 17., 18., 23., 26., 27., 28., 31. (darunter 6 mit Schnee am: 2., 3., 4., 5., 17., 18). Grösste Niederschlagsmenge 3.06''' am 16.

Zahl der beobachteten Winde: NO 41; N. 1; SW. 18; S. 3. — Stürme am 17. und 18. aus NO. mit Regen und Schnee. Schwankung der Luftwärme: am 15. betrug dieselbe 11.90. Schwankung im Luftdrucke am 26., das Barometer fiel von 323.00''' auf 319.21'''.

Berichtigungen und Beiträge zur siebenbürgischen Käferfauna

von

CARL FUSS.

(Fortsetzung).

Lathridius hirtus *Gyll.* wurde bei Freck im April an den Eichenpfosten einer Gartenumplankung und am 9. Mai unter Rinden im Walde gegen den Präschbe gefunden. Durch die schwarze Körperfarbe bei gelbrothen Fühlern und braunen Beinen, durch das fast quadratische mit einer nach voraus sich erweiternden Mittelfurche und zwei tiefen Basalgrübchen bezeichnete Halsschild und namentlich durch die mit weisslichen

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Verhandlungen und Mitteilungen des Siebenbürgischen Vereins für Naturwissenschaften zu Hermannstadt. Fortgesetzt: Mitt.der ArbGem. für Naturwissenschaften Sibiu-Hermannstadt.

Jahr/Year: 1864

Band/Volume: 15

Autor(en)/Author(s): Kisch G. O.

Artikel/Article: Meteorologische Beobachtungen zu Kistritz 201-204