

Carinthia

II.

Mittheilungen des naturhistorischen Landesmuseums für
Kärnten
redigiert von
Dr. Karl Krauscher.

Nr. 6.

Vierundachtzigster Jahrgang.

1894.

Der Herbst 1894 in Klagenfurt und das Jahr 1894.

Monat, Jahrzeit, Jahr	Luftdruck in Millimeter					Luftwärme in Celsius °					Dunstform		Feuchtigkeit Bewölkung	Herrschender Wind
	größter	am	kleinster	am	mittel	größte	am	kleinste	am	mittel	mm	%		
September	731·8	12.	717·2	23.	723·79	25·8	3.	5·4	16.	12·98	8·8	78·2	6·3	NE
October	729·0	11.	712·4	19.	721·91	15·3	8.	1·0	18.	8·99	7·2	83·2	6·1	NW
November	735·1	2.	718·8	9.	727·44	8·8	13.14.	-8·1	30.	2·21	4·8	86·6	7·8	NE
Herbst . .	732·0	—	716·1	—	724·38 +0·69	16·6	—	-0·6	—	8·06 -0·08	6·9	82·7	6·7	NE
Jahr . . .	731·4	—	714·7	—	723·70	18·2	—	-0·95	—	8·10 +0·53	6·8	76·9	5·4	NE

	Nieder- schlag			Tage			darunter mit				Dzonn		Grund- wasser Meter See- höhe	Magnet. Declin.		Sonnen- schein		Schnee- höhe mm			
	Summe	größter in 24 h	am	heiter	b. heiter	trüb	Nieder- schlag	Schnee	Fogel	Gewitter	Summ	7		9	0	1	Stunden		%		
September	137·5	31·5	4.	8	8	14	16	0	0	6	0	7	8	9·2	437·428	9	34·2	136·3	35·8	2·0	0
October	98·6	31·3	4.	9	5	17	13	1	0	1	0	6	1	6·8	437·711	9	33·9	114·7	34·4	1·7	0
November	106·5	57·5	26.	5	3	22	9	5	0	0	0	7	1	4·2	437·676	9	33·0	31·3	11·1	2·3	363
Herbst . .	342·6 +59·5	40·1	—	22	16	53	38	6	0	7	0	7	0	6·7	437·605	9	33·7	282·3	27·1	2·0	363
Jahr . . .	1024·3 +49·9	29·5	—	130	88	147	124	19	2	39	8	7	8	6·8	437·170	9	35·7	1868·5 +52·5	39·2	1·9	632

Der Herbst 1894 hatte den hohen Luftdruck 724.38 *mm*, d. i. um 0.69 *mm* über dem normalen und spielte in den Extremen zwischen 735.1 *mm* am 2. November und 712.4 *mm* am 19. October. Die mittlere Herbstwärme von 8.06° C. war 0.08° C. unter normal. Die höchste Temperatur war 25.3° C. am 3. September und die tiefste -8.1° C. am 30. November. Der kälteste Monat war September und seine Mittelwärme blieb um 1.01° C. unter der normalen, dagegen October um 0.26° C. und November um 0.51° C. wärmer waren, als das Normale verlangt. Der Frost stellte sich erst in der letzten Novemberwoche ein.

Der Dunsdruck war 6.8 *mm*, die Feuchtigkeit 76.9% im Herbstmittel und der Wind blies vornehmlich aus NE. Die Sonne schien durch 282.3 Stunden, wir hatten 27.1% Sonnenschein mit 2.0 Intensität. Der sonst angenehme und milde November entbehrte durch 22 Tage des Sonnenscheins, während circa 400 *m* über uns die Bergbewohner im herrlichen Sonnenschein schwelgten. Der Herbst hatte 22 heitere, 16 halbheitere und 53 trübe Tage. Davon waren 38 Tage mit Niederschlag, 6 Tage mit Schnee, kein Tag mit Hagel, 7 Tage mit Gewitter, kein Tag mit Sturm.

Der summarische Herbstniederschlag betrug 342.6 *mm* und war 59.5 *mm* über normal. Naß war September, 5.3 *mm* unter normal October und 28.1 *mm* über normal November. Der größte Niederschlag in 24 Stunden war am 26. November 57.5 *mm* und fiel am 25. und 26. 36 *cm* hoher Neuschnee.

Der Grundwasserstand hatte im Herbstmittel 437.170 *m* Seehöhe, d. i. 0.548 *m* unter normal. Der Grundwasserstand im f. u. f. Truppenspital, d. i. des Glanthal-Grundwassers, betrug im Mittel 437.917 *m* und stand 0.406 *m* unter normal.

Die magnetische Declination betrug 9° 33.7' und der Ozongehalt der Herbstluft war 6.8, d. i. um 0.1 über normal. Am 3. November hatten wir den ersten Frost und am 9. November den ersten Schnee, der aber wieder zerrann, bis am 25. eine bleibende Schneelage und dann Frost eintrat.

Das November-Erdbeben von Messina und Obersteier wurde in Klagenfurt nicht verspürt.

Das meteorologische Jahr 1894 war zwar feucht, da der summarische Niederschlag von 1024.3 *mm* den normalen um 49.9 *mm* überragte; aber es hatte hohen Luftdruck und es war

warm, da die Jahreswärme von $8 \cdot 10^0$ C. die säculare um $0 \cdot 53^0$ C. übertraf. Der Schneefall war sehr gering und seine ganze Höhe von $0 \cdot 682$ m war um $0 \cdot 719$ m unter dem mittleren Schneefall geblieben. Das Grundwasser hatte im Jahresmittel $437 \cdot 170$ m Seeshöhe und stand um $0 \cdot 548$ m unter dem normalen. Besonders trocken war der Jahresanfang und eine magere Schneedecke lieferte für die Quellen wenig Zufuhr.

Das Jahr hatte viel Sonnenschein. Die Sonne zeigte uns ihr befruchtendes Bild durch $1868 \cdot 5$ Stunden, d. i. um 52 Stunden mehr als normal, was $39 \cdot 2\%$ mit $1 \cdot 9$ Intensität entspricht, und von den 365 Tagen waren 36% heiter, 24% halbheiter und 41% trüb. 134 Tage oder 34% der Jahrestage hatten Niederschlag überhaupt, davon 19 Schnee brachten. An zwei Tagen hagelte es, wovon einer für Klagenfurt verderblich, an 39 Tagen gab es Gewitter und an acht Tagen Sturm.

Die magnetische Declination war im Jahresmittel $9^0 33 \cdot 7'$, d. h. der magnetische Pol ist auf seiner säcularen Wanderung seit dem Jahre 1893, wo die Abweichung $9^0 40 \cdot 5'$ betrug, um $6 \cdot 8'$ zum geographischen Pol zurückgekehrt.

Die Luft hatte $7 \cdot 3$ Ozon anstatt $7 \cdot 4$, war also im Ozongehalte völlig normal.

Das ganze meteorologische Jahr war gut und für den Landwirt segensbringend.

F. Seeland.

Patagonische Vögel.

(Schluß.)

Von den Sumpf- und Wasservögeln sei hier als erster der von Vieillot in seiner Encyclopädie meth. pag. 1148, Tafel 65, Figur 2 abgebildete und beschriebene **Ibis melanopsis** (*Geronticus albicollis* zc.), die Wandurria der Spanier, erwähnt. Leider ist mir die Original-Definition bis nun nicht zugänglich geworden und bleibt mir daher nichts übrig, als die Beschreibung des vorhandenen Exemplares zu geben.*) Der Kopf erscheint rostroth, der Hals rostgelb gefärbt, ebenso die Brust, der Rücken ist grau, der Bauch dunkelschiefergrau gefärbt, die Schwung- und die 12 Schwanz-

*) Totallänge 84 cm, Schwanzlänge 22 cm, Flügelänge 40 cm, Schnabel, vom Mundwinkel aus gemessen, $16 \cdot 5$ cm, Tarsen 9 cm, Mittelzehe ohne Nagel 5 cm.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Carinthia II](#)

Jahr/Year: 1894

Band/Volume: [84](#)

Autor(en)/Author(s): Seeland Ferdinand Maximilian

Artikel/Article: [Der Herbst 1894 in Klagenfurt und das Jahr 1894 201-203](#)