

# Der Frühling 1893 in Klagenfurt

war warm und sehr trocken.

Monat und Jahreszeit	Luftdruck in Millimeter					Luftwärme in Celsius °					Dunstdruck mm	Feuchtigkeit %	Bewölkung	Herrschender Wind
	größter	am	kleinster	am	mittel	größte	am	kleinste	am	mittel				
März . . .	729·9	22. 28.	712·9	17.	724·42	14·4	15.	-6·4	5.	3·88	3·7	62·6	3·2	NE
April . . .	729·8	3.	714·9	28.	724·16	22·1	26.	-1·2	15.	9·18	4·6	53·7	3·3	NE
Mai . . . .	727·4	10.	717·3	31.	722·30	24·4	18.	1·4	6.	13·35	8·1	69·2	6·7	NE
Frühling .	729·0	—	715·0	—	723·63 +3·06	20·3	—	-2·1	—	8·80 +0·72	5·5	61·8	4·4	NE

Summe	Nieder- schlag		Tage			darunter mit				Dzon		Grund- wasser Meter See- höhe	Magnet. Declin.		Sonnen- schein		Schneeföhe mm			
	größter in 24 h	am	heiter	h. heiter	trüb	Nieder- schlag	Schnee	Hagel	Gewitter	Sturm	h		h	Stunden	%	Int.				
											7	9		0	1					
17·1	7·6	17.	19	7	5	5	1	0	1	1	7·8	6·9	436·905	9	41·5	225·6	60·4	2·2	—	
12·9	6·2	30.	19	5	6	4	0	0	3	3	8·3	8·2	437·012	9	41·6	235·7	57·7	2·3	—	
79·2	24·4	12.	2	12	17	13	0	0	5	1	8·4	8·2	436·460	9	39·0	172·0	36·3	1·7	—	
109·2	12·7	—	40	24	28	22	1	0	9	5	8·2	7·8	436·792	9	40·7	633·3	51·5	2·1	—	
-97·3																				

Der Luftdruck 723·63 mm überragte das normale Mittel um 3·06 mm. Der höchste Luftdruck 729·9 mm war am 22. und 23. März und der tiefste 712·9 mm am 17. März abgelesen worden. Die mittlere Frühlingwärme 8·80° C. überragte das Normale um 0·72° C. Die höchste Wärme 24·4° C. brachte der 18. Mai und die tiefste -6·4° C. der 5. März. Besonders warm war der Monat März, da seine Temperatur von 3·88° C. die normale um 2·14° C. überragte. Ebenso war der April recht warm und der Mai blieb nur wenig unter dem Mittel. Bei 5·5 mm Dunstdruck gab es 61·8% relative Luftfeuchtigkeit, 4·4 Bewölkung und der Wind blies herrschend aus Nordost. Die Summe des Niederschlages 109·2 mm blieb leider hinter dem Normale um 97·3 mm zurück. Besonders trocken war März und April, und hätte der Mai nicht mehr (aber noch immer nicht den normalen) Regen gebracht, so wäre die Futternoth und die Calamität mit den

Saaten eine enorme geworden. Am meisten regnete es in 24 h 24·4 mm am 12. Mai. — 40 heitere, 24 halbheitere, 28 trübe Tage kennzeichnen das Frühjahr. Von 22 Niederschlagstagen hatte einer Schnee. Es war kein Hagel, wohl aber neun Gewitter- und fünf Sturmtage. Der Ozongehalt der Luft war 8·0, d. i. um 0·2 zu gering. Das Grundwasser 436·792 m stand im Frühjahrsmittel um 0·940 m zu tief. Die mittlere magnetische Declination war 9° 40' 7". Die Sonne zeigte ihr Bild durch 633·3 Stunden mit 2·1 Intensität und das Frühlingmittel des Sonnenscheines betrug 51·5%, was ungewöhnlich hoch ist.

Der Wörthersee hatte im April den tiefen Mittelpegelstand von 441·171 m erreicht, stieg aber im Mai wieder bis 441·194 m. Der absolut tiefste Pegelstand war 441·158 m am 9., 16. und 18. April. Am 17. März abends 11½ Uhr gab es Gewitter und Sturm; am 22. März brach das Eis des Wörthersees auf der Strecke von Maria Wörth bis Dellach; am 25. März vormittags wurde der ganze See eisfrei. Am 31. März hörte man schon Schwarzblättchengesang. Am 15. April waren um 6¾ Uhr vormittags zwei Nebensonnen zu sehen, und zwar rechts und links von der Sonne horizontal im Winkel von 44° abstehend. Man konnte sie bis nach 7 Uhr beobachten. Von der südlichen Nebensonne zog sich ein weißer Lichtfegel weit ins Himmelsblau hinaus. An den Nebensonnen war eine leichte Färbung, und zwar innen orange, dann roth und außen blau zu sehen. Den Himmel bedeckte ein leichter Schleier von Cirren. Am 21. April 5½ Uhr abends war ein Gewitter ohne Regen, gegen SW ziehend und ½ Stunde andauernd.

Am 6. Mai wurden die Berghöhen mit Schnee bedeckt.

J. Seeland.

## Seltene Vogelzugerscheinungen des Jahres 1892 in Kärnten.

Von Anton Zifferer, Thierpräparator in Klagenfurt. \*)

4. Jänner. Ein Merlin- oder Zwergfalke, *Hypotriorchis aesalon* Tunst., wurde nahe der Stadt lebend in einem Schupfen gefangen, wie ein zweiter am 31. Jänner. — Keller nennt in seiner

\*) Siehe „Carinthia“ 1889, Nr. 3, 4, S. 59; 1890, Nr. 6, S. 138; 1891, Nr. 2, S. 52 und Nr. 3, S. 91; 1892, Nr. 2, S. 52 und Nr. 3, S. 91.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Carinthia II](#)

Jahr/Year: 1893

Band/Volume: [83](#)

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

Artikel/Article: [Der Frühling 1893 in Klagenfurt 146-147](#)