**Zeitschrift:** Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss foresty journal =

Journal forestier suisse

Herausgeber: Schweizerischer Forstverein

**Band:** 129 (1978)

Heft: 6

Rubrik: Witterungsbericht vom April 1978

## Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

## **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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

## 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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

**Download PDF:** 01.12.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

## Witterungsbericht vom April 1978

Zusammenfassung: Der April war in fast allen Landesteilen etwas zu kalt. Das grösste Wärmedefizit wies die Alpensüdseite auf. Merkliche Abweichungen von der Norm zeigten auch die Berggebiete und die Niederungen der Westschweiz. Einzig im Nordosten des Mittellandes erreichten die Monatsmittel der Temperatur nahezu normale Werte.

Die Niederschlagsmengen blieben auf der Alpennordseite grösstenteils defizitär. Einzelne Regionen wie das Haslital, die Urner und Glarner Alpen, das Säntisgebiet sowie ein grosser Teil des Kantons Aargau erhielten nur 50—60 Prozent der durchschnittlichen Monatssumme. Im Rhonetal, zwischen Martigny und Brig, waren es sogar nur 10—30 Prozent. Auf der Alpensüdseite dagegen fielen teils normale, teils leicht überdurchschnittliche Mengen.

Die Sonnenscheindauer war in der Ostschweiz und in den Hochalpen beinahe normal, in allen übrigen Gebieten jedoch wiederum defizitär. Die grössten Fehlbeträge verzeichneten das Südtessin und der westliche Jura.

Wie schon mehrmals in den vergangenen Jahren, brachte der April in den Alpen noch einmal intensiven Schneefall. Betroffen wurde hauptsächlich der zentrale und östliche Alpenraum. Vom 11. auf den 12. fielen im Gotthardgebiet um 70 cm, im Vorderrheintal über 60 cm und im Rheinwald rund 80 cm Neuschnee. Auch in den benachbarten Tessiner Tälern, im Oberengadin, in den Glarner Alpen und im übrigen Mittelbünden gab es beträchtliche Mengen.

F. Mäder

Schweizerische Meteorologische Zentralanstalt

Zahl der Tage		trüb heiter	4 14	2 18	_ 12	3 16	3 11	1 14	4 14	1 12	4	1	6	- 16	15	1 16	2 15	1 15	2 15	2 5	1	10	1 4	16
		Nebel	1	12	œ	7	_	I	7	1	ı	_	3	4	7	2	16	<sub>∞</sub>	00	1	∞	1	М	1
	mit	Ge- witter³	-1	_	1	-	~	-	1	1	١	_	1	I	ı	-	1	1	1	1	1	1	7	4
	E	Schnee <sup>2</sup>	3	2	4	7	7	7	_	7	-	-	М	9	-	9	10	9	0	13	0	1	1	1
		Nieder- schlag <sup>1</sup>	6	10	7	16	7	10	10	7	15	12	10	4	12	10	4	13	19	4	10	Ŋ	13	4
ebue	sste	Datum  In mm  weichung	27.	27.	20.	27.	27.	27.	30.	27.	27.	27.	7.	Ξ.	Ξ.	27.	27.	7.	27.	11.	7.	10.	7.	7.
lagsme	grö	in mm	27	19	7	17	37	15	6	21	13	19	21	29	100	23	31	12	17	9	16	2	45	48
Niederschlagsmenge		weichung om Mittel 1—1960	54	58	47	8	91	73	43	82	77	112	77	27	53	89	88	25	87	82	23	27	122	103
N N N		in mm	48	20	49	49	59	92	35	63	20	8	70	53	31	90	138	99	94	53	40	10	190	165
Sonnenscheindauer in Stunden  Bewölkung in Zehnteln  Relative Feuchtigkeit in %		140	1	155	141	142	11	144	121	162	148	160	119	132	127	128	108	130	146	107	164	143	123	
		6'9	7,5	7,0	1,7	9'9	7,0	6,5	7,2	6,4	9'0	9'9	2'6	9'/	7,2	2,0	4'/	7,3	2,7	8,0	6,7	2'2	7,8	
		89	99	73	73	65	75	70	78	67	69	70	49	49	83	80	80	8	77	72	9	89	74	
Temperatur in °C	nied- rigste Datum		18.	7.	7.	∞.	13.	18.	13.	18.	18.	12.	13.	13.	18.	18.	17.	18.	17.	18.	13.	13.	18.	9.
			- 1,5	- 3,5	- 2,5	- 1,3	- 2,4	- 3,1	- 3,5	- 3,2	7'0 -	1,1	- 2,8	1,1	-11,0	6'1 -	0'8 -	0'/ -	- 7,4	-14,2	-11,0	- 3,0	2,2	1,6
		Datum	29.	29.	29.	29.	29.	29.	29.	29.	26.	26.	30.	6	30.	29.	29.	25.	29.	28.	28.	29.	28.	13.
		höchste	19,0	17,0	19,7	19,6	20,5	19,1	19,6	17,6	18,2	15,9	18,8	13,9	10,1	16,1	11,5	15,5	12,5	0'6	6,5	19,9	18,7	19,2
	Ab vo	oweichung om Mittel 901—1960	7'0-	6'0-	-0,3	8'0-	0,1	-1,2	-0,2	-2,0	-1,2	-1,2	-0,5	-1,2	-1,5	7'0-	6'0-	6'0-	1,8	-1,1	-1,3	9'0-	-2,0	-1,8
		Monats- mittel	7,3	5,5	6,5	8,2	8,0	9,7	2,8	6,4	7,6	7,3	8,1	3,6	0,5	3,9	1,0	3,9	2,9	-0,4	0,5	8,2	9,4	6,5
	Höhe über Meer M		569	814	664	317	437	456	416	292	487	618	510	1180	1588	910	1455	1018	1061	1833	1670	484	380	276
	Č	Station	Zürich MZA	Zürich Üetliberg .	St. Gallen	Basel	Schaffhausen	Luzern	Olten	Bern Liebefeld	Neuchâtel	Lausanne	Bad Ragaz	Disentis	Davos Dorf	Einsiedeln	Rigi Kaltbad	Engelberg	La Chaux-de-Fonds	St. Moritz	Saas Almagell	Sion Aerodrom	Locarno Monti	Lugano