Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss foresty journal =

Journal forestier suisse

Herausgeber: Schweizerischer Forstverein

Band: 128 (1977)

Heft: 7

Rubrik: Witterungsbericht vom Mai 1977

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: 02.12.2025

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

Witterungsbericht vom Mai 1977

Zusammenfassung: Der Mai brachte für die ganze Schweiz unter der Norm liegende Temperaturen. Besonders kühl waren die Tage vom 5. bis 10. und 13. bis 16. Mai. Die Abweichungen im Monatsmittel betragen auf der Alpennordseite 0,5 bis 1,0 Grad, auf der Alpensüdseite 1 bis 2 Grad.

In der Nordwest-, Nordost- und Zentralschweiz sowie in Mittelbünden blieben die Niederschlagsmengen grösstenteils defizitär (40—80 % der Norm), in der Westschweiz mehrheitlich überschüssig (bis 160 %). Grosse Monatssummen (130—300 %) gab es, wie schon im Vormonat, auf der Alpensüdseite, im Engadin und in den südlichen Wallisertälern.

Die Sonnenscheindauer blieb, von wenigen Ausnahmen nördlich der Alpen abgesehen, im ganzen Land defizitär.

Einer besonderen Erwähnung bedürfen die ausserordentlich ergiebigen Niederschläge vom 28. April bis 4. Mai. Während 7 Tagen fielen rund 4 Milliarden Kubikmeter Wasser innerhalb unserer Landesgrenzen, ein Drittel davon im Tessin, Misox und den südöstlichen Wallisertälern. In Camedo (Centovalli) wurden in der erwähnten Zeitspanne 824 mm Regen gemessen. Dies dürfte vermutlich eine der grössten Niederschlagsmengen sein, die in der Schweiz seit Beginn der Messungen an 7 aufeinanderfolgenden Tagen ermittelt wurde.

F. Mäder

Witterungsbericht vom Mai 1977

Schweizerische Meteorologische Zentralanstalt

	Å to	Temperatur in	tur in °C	Vall Net		Feuch	Bev Z		Nie	Niederschlagsmenge	agsmer	ge		Zah	l der	Zahl der Tage	
19	Ab	134		for i		Relat	wölkı Zehni			%vo	grös	ste		mit		-	
weichung m Mittel 01—1960		höchste	Datum	nied- rigste	Datum	tive eit in %	ung in teln	eindauer nden	in mm	reichung om Mittel —1960		Datum in mm	Nieder- schlag ¹	Schnee ²	Ge- witter ³	Nebel	heiter
8'0-	00	24,5	4		2.	74	7,0	166	76	70	30	12.	15	1	2	1	2
6'0-	0	23,0	4	2,5	6	71	9'/	1	89	63	28	12.	17	1	_	1	2
-0,3	8	24,5	4		2.	70	7,1	146	59	47	13	16.	12	1	2	7	2
6'0 -	^	25,8	25.	2,4	9	69	7,2	174	48	62	21	12.	7	1	2	2	2 18
-0,4	-	26,1	4	2,0	2.	1	6,5	179	47	09	14	12.	4	1	4	4	3 10
9'0-		27,5	25.	4,3	9.	75	6,4	142	87	75	19	12.	16	1	4	1	2
9'0-		25,0	25.	1,6	9	80	6,2	171	91	96	39	12.	14	1	7	2	2
-1,3		24,8	25.	1,8		76	7,5	160	112	114	36	12.	16	1	4	2	_
-1,2		24,1	25.	2,7		72	8'9	183	85	107	31	12.	4	1	_	2	_
-1,2		22,2	24.	3,2	2.	72	9'2	174	109	120	38	12.	-	1	1	1	2
0,0		24,8	25.	2,2	10.	73	6,5	168	26	27	12	12.	10	1	1	1	2 1
-0,3		22,6	25.	1,0	10.	69	6'1	122	102	100	28	-:	17	_	~	4	- 19
-0,3		20,6	26.	-2,4	10.	74	6'1	139	73	93	24	19.	4	9	_	3	1 16
1,0	2 1	21,1	25.	0,2	7.	80	7,5	129	80	53	22	12.	4	_	2	2	2 20
0,3	£ _	18,7	25.	-1,3	6	72	7,2	161	126	69	30	21.	20	10	4	12	1 15
-0,5		22,4	25.	-0,4	7.	8	7,8	123	75	24	2	12.	18	_	1	4	- 20
1	91	20,5	25.	-3,3	6	8	7,4	177	101	83	24	12.	19	2	7	9	1 16
T	_	16,5	25.	-5,0	10.	11	9'9	148	156	202	42	19.	16	2	~		7
1	~	17,2	25.	-3,1	7.	76	8,4	100	229	251	47	3.	19	9	7		_
1	8	27,8	24.	1,9	2.	9	6,2	163	26	140	16	- :	10	i	1	7	1
7	1	24,7	25.	5,8	7.	72	1,7	164	267	130	19	3.	19	1	4	4	-
1	6	23,0	25.	6,1	7.	82	8,0	145	277	136	46	26.	21	1	6	1	-

¹ Menge mindestens 0,3 mm ² oder Schnee und Regen ³ in höchstens 3 km Distanz