Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss foresty journal =

Journal forestier suisse

Herausgeber: Schweizerischer Forstverein

Band: 128 (1977)

Heft: 8

Rubrik: Witterungsbericht vom Juni 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: 01.12.2025

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

Witterungsbericht vom Juni 1977

Zusammenfassung: Nahezu normale Juni-Temperaturen wurden nur in der Ostschweiz gemessen. Alle übrigen Gebiete, besonders aber die Alpensüdseite, verzeichneten ein Wärmedefizit. Die Abweichungen im Monatsmittel betragen nördlich der Alpen um 1°, im Wallis, im Tessin und in den südlichen Bündnertälern 1 bis 2°.

Reichlich Niederschlag, nämlich über 100 % der Norm, fielen in der Westund Nordwestschweiz, im Bodenseegebiet und zum Teil in den Walliser Alpen. Die restlichen Landesteile mussten mehrheitlich ein Defizit hinehmen. Besonders niederschlagsarm war das Gebiet der Glarner und Urner Alpen mit nur 50—60 % der Durchschnittsmenge.

Etwas einheitlicher, aber leider wiederum grösstenteils defizitär, war die Sonnenscheindauer beiderseits der Alpen.

Wie langjährige Wetterstatistiken zeigen, besteht in der ersten und zweiten Juni-Dekade eine verstärkte Tendenz für das Eindringen kühler maritimer Luftmassen in den sommerlich erwärmten europäischen Kontinent. Diese bringen für unser Land jeweils einen spürbaren Temperaturrückgang, und zwar häufig zwischen dem 10. und 15. Juni. Die Erscheinung war schon unseren Vorfahren bekannt und wurde Schafkälte genannt. Einen solchen Temperaturfall gab es auch dieses Jahr, und zwar vom 13. auf den 14. Juni. Zuvor, am 13., wurden auf der Alpennordseite die höchsten Temperaturen des Jahres gemessen. Besonders in der Ostschweiz stieg das Thermometer auf Rekordhöhe (Vaduz 35°, Schaffhausen 34°, Chur 33°, Heiden 31°). Mit dem Einströmen der kühlen Luft von Westen her entstand vorübergehend ein Temperaturgefälle zwischen der Ost- und Westschweiz von nahezu 20°!

Schweizerische Meteorologische Zentralanstalt

Witterungsbericht vom Juni 1977

Φ.		trüb	2 15	2 16	1	1 16	3 12	3 10	3 11	3 18	5 13	4	2 10	1 13	- 16	11	1 12	15	2 14	6	2 10		1 4
Zahl der Tage		Nebel	1	13	~	2	_	_	1	1	2	Т	1	1	1	1	12	1	4	1	7		1
lde!	_	Ge- witter ³	4	2	7	9	2	2	9	4	7	_	7	1	2	2	9	7	9	_	2		1
Zał	mit	Schnee ²	1	1		1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1	1	1	1	I		1
		Nieder- schlag ¹	16	15	8	17	4	15	19	~	17	17	13	5	17	20	17	00	19	15	16	0	7
nge	ste	Datum in mm eichung m Mittel	29.	26.	100	30.	21.	29.	21.	26.	21.	29.	12.	29.	15.	29.	29.	20.	21.	24.	13.	0	ò.
agsmei	grös Tagesr	in mm	22	22	26	14	26	41	23	33	27	20	100	15	17	24	26	20	31	16	-	0	71
Niederschlagsmenge	Abwe vor	eichung m Mittel —1960	88	89	87	83	84	98	101	115	151	112	67	71	72	72	105	81	148	86	95	70	0,0
Nied		n mm	122	119	141	76	8	136	128	137	146	119	98	82	98	141	252	147	205	88	75	77	40
	nsche	eindauer den	166	1	165	162	179	167	171	177	180	155	174	132	138	131	155	145	166	167	131	107	1/1
Bev	wölku Zehnte	ng in eln	7,0	7,4	6'9	9'1	6,4	6,3	6,3	7,3	1'9	6,1	6,4	7,5	2,8	0'/	7,3	9'/	7,4	2'9	9'9	0	0,0
	Relati	ve eit in %	75	74	71	74	72	73	76	75	70	75	72	69	75	79	75	81	81	72	77	17	0
		Datum	2.	-	<u>_</u>	2.	<u>-</u> :	2.	2.	-	-:	1.	2.	3.	3.	2.	-	2.	2.	3.	16.	*	4.
		nied- rigste	5,7	3,5	3,0	3,6	6,2	7,0	6,4	6,1	8,2	1,7	3,5	4,3	-0,5	2,0	2,4	2,6	2,4	8′0-	1,6	1	0'/
ur in °C		Datum	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	1	.0
Temperatur in		nöchste	30,0	28,5	31,8	31,0	34,4	30,5	30,8	26,5	25,6	27,0	33,1	25,4	25,3	28,7	22,6	26,5	24,7	21,5	18,1	1	20,0
-	Abv voi 190	veichung m Mittel 01—1960	-0,3	-0,3	0,4	7'0-	-0,3	-0,4	-0,3	-1,0	-1,1	-1,3	0,4	-0,4	-0,4	-0,2	0,2	-0,2	9'0-	-1,2	8,0-	,	7'! —
		Monats- mittel	15,2	13,3	14,9	16,0	16,0	16,4	15,6	15,3	15,6	15,0	16,3	12,1	9,5	12,4	9'6	12,2	11,4	8,2	8,9	0 / 7	8,91
	Höhe über		269	814	664	317	437	437	416	572	487	618	510	1180	1592	910	1455	1018	1061	1833	1670	07.1	547
	Station		Zürich MZA	Zürich Üetliberg .	St. Gallen	Basel	Schaffhausen	Luzern	Olten	Bern	Neuchâtel	Lausanne	Bad Ragaz	Disentis	Davos Platz	Einsiedeln	Rigi Kaltbad	Engelberg	La Chaux-de-Fonds	St. Moritz	Saas Almagell		Sion Sion

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