Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss foresty journal =

Journal forestier suisse

Herausgeber: Schweizerischer Forstverein

Band: 126 (1975)

Heft: 8

Rubrik: Witterungsbericht vom April 1975

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: 20.07.2025

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

MITTEILUNGEN - COMMUNICATIONS

Witterungsbericht vom April 1975

Zusammenfassung: Die Temperatur vom April zeigt nur eine geringe Abweichung von der Norm. Auch die Niederschlagsmengen liegen nahe dem Mittelwert, ausgenommen diejenigen von Nord- und Mittelbünden, Gotthardgebiet und Tessin, wo sehr grosse Schneefälle auftraten. Die Besonnung war im Süden leicht übernormal, in den Alpen um die Norm und im Mittelland etwas defizitär.

Abweichungen und Prozentzahlen in bezug auf die langjährigen Mittelwerte (Temperaturen und Niederschlag 1901—1960, Luftfeuchtigkeit und Besonnung 1931—1960):

Temperaturen: Leicht überdurchschnittliche Werte wurden im Tessin und im Engadin gemessen. In den übrigen Gebieten dominiert ein Defizit von wenigen Zehntelgraden.

Niederschlagsmengen: Sehr hohe Niederschlagsmengen, nämlich 150—300 % der Norm, verzeichnete Nord- und Mittelbünden. Auch das Tessin (nördlich des Ceneri), das Oberengadin, Aletsch- und Gotthardgebiet erhielten 150—200 %. Übrige Gebiete: westliche Landeshälfte und Wallis 70—100 %, östliche Landeshälfte 100—130 %.

Zahl der Tage mit Niederschlag: Nordost- und Ostschweiz etwa normal; Westschweiz, Alpen und Tessin 2 bis 4 Tage weniger als im Durchschnitt.

Gewitter: Im Tessin am 4., 5., 6., 7. und 9. April. Auf der Alpennordseite am 15.

Sonnenscheindauer: Oberwallis, Tessin und Engadin 120—130 %, übriges Wallis, Alpennordhang, Nord- und Mittelbünden 100—110 % des langjährigen Mittels. Jura und Mittelland leicht defizitär (80—100 %).

Bewölkung: Wallis, Tessin und Engadin 90—100 %, Jurasüdfuss, zentrales Mittelland 100—110 %, Jura, Alpennordhang und Ostschweiz 110—120 % der Norm.

Luftfeuchtigkeit: Westliches Mittelland und Rhonetal bis 5% zu trocken. Übrige Gebiete: Niederungen bis 5%, Berge bis 10% zu feucht. Nebel: Jura und Alpen etwas überdurchschnittlich, sonst nahezu normal.

Heitere Tage: Im Engadin und Wallis 3 Tage übernormal, sonst allgemein ein Defizit von 1—5 Tagen. Trübe Tage: Alpennordhang, Mittelland und Jura 2—4 Tage zuviel. Wallis, Alpennordseite, Nord- und Mittelbünden sowie Engadin um die Norm.

. Wind: Auf der Alpennordseite starker Westwind am 8. und 15. (Böenspitzen 95 bzw. 100 km/h).

F. Mäder

Schweizerische Meteorologische Zentralanstalt

Witterungsbericht vom April 1975

	Ι	4-51									_								_				_		_
	trüb		12	14	17	14	16		13	16	12	13	1	13	2	1	13	13	6		14	13	7		_ ,
age	heiter		70	5	00	4	4	4	9	4	00	90	_	9	10	00	00	_	6	00	4	9	5	24	
Zahl der Tage		Nebel	1	10	7	5	61	_	ر. می	61	_	1	١	١	_	1	9	00	5		16	24	4	1	_
	mit	Ge- witter³	1	1	1	1	1	4	1	_	1	67	_	1	1	١	_	1	١	1	_	1	4	5	- L
		Schnee	4	6	6	9	_	7	2	9	2	5	5	4	8	00	\Box	12	7	15	13	14	_	1	ž
		Nieder- schlag ¹	14	15	14	13	14	14	13	13	10	6	10	12	9	13	14	13	7	16	14	14	6	∞	Von St. Moritz
Niederschlagsmenge	grösste	Datum	9.	15.	9	9	9	9	9	∞.	15.	15.	15.	15.	15.	9	9	4.	4.	9	9	10.	9.	6	Q
	1 (0	in mm	14	17	21	∞	14	19	11	11	14	17	25	19	14	31	28	20	56	52	37	36	54	36	ndana
	Abweichung vom Mittel 1901—1960		- 5	-35	17	_ 7	00	- 10	-12	∞	0	9 -	0	9 –	ω 0	99	13	13	30	87	-15	-24	97	-17	a) von Landquart.
	in mm		55	85	120	57	96	78	. 19	89	64	58	72	75	34	118	138	71	85	256	141	191	252	142	
Sonnenscheindauer in Stunden			147	151	135	611	136	130	130	150	162	179	174	175	229	181	153	198	213	204	151	164	249	237	_ nscheir
Bewölkung in Zehnteln			6,7	6,4	7,4	9,9	0,7	6,4	6,4	7,2	0,9	6,1	5,5	0,9	4,5	6,7	6,7	8,9	4,8	9'9	8,9	7,0	5,3	5,5	Sonnenschein:
Relative Feuchtigkeit in %			102	17	70	73	71	73	91	72	29	64	62	74	57	65	80	74	72	81	78	06	57	29	l zus
Temperatur in °C	Datum		29.	22.	29.	29.	29.	29.	29.	29.	29.	29.	22.	24.	29.	29.	29.	19.	22.	22.	22.	22.	25.	25.	l km Distanz
	höchste		24,4	17,0	20,1	22,6	21,7	24,3	22,4	22,0	22,1	21,7	20,3	23,2	24,5	24,0	19,2	14,3	12,5	7,8	15,0	7,2	23,4	24,3	in höchstens 3
	Datum h		- 2	4.	5.	5.	2.	5.	2.	11.	11.	11.	10.	7.	∞ •	4.	7.	1.	5	11.	10.	11.	10.	6;	³ in höcł
	nied- rigste		- 1,6	- 7,0	- 3,2	- 2,7	- 1,9	- 2,0	- 3,4	- 2,9	- 1,9	0,4 -	- 2,0	- 1,2	- 1,4	8.0 -	0,6 -	-12,5	-16,5	-13,4	8,3	-15,3	0,5	1,8	- uəl
	Abw	Abweichung vom Mittel 1901—1960		-1,4	-0,1	0,3	-0,5	0,0	0,0	0,0	-0,2	0,1	-0,5	-0,4	9'0-	-0,7	-0,8	-0,5 -	0,3	-0,3	0,0	-0,0-	0,5	9,0	und Reg
	Monats-		9,1	4,1	6,7	8,2	7,8	8,8	8,0	8,4	<u> </u>	8,8			-	8,1			8,0	-		'	6,11	11,9	oder Schnee und Regen
	Höhe über Meer M			1901	664	437	699	487	416	572	487	416	618	408	549	586	1018	1592	1712	2288 -	1455	2500 -	380	276	oder
	Station			de-Fonds	len	nausen	MZA	•			itel	Genève-Aéroport .	ne	· · · · xna	•	•		atz	•	puv	althad	•	Locarno-Monti		Menge mindestens 0,3 mm
			Basel	La Cha	St. Gallen	Schaffhausen	Zürich MZA	Luzern	Olten	Bern	Neuchâtel	Genève	Lausanne	Montreux	Sion	Chur a)	Engelberg	Davos Platz	Bever b)	Gütsch	Rigi-Kaltbad	Santis	Locarn	Lugano	Menge n