Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss foresty journal =

Journal forestier suisse

Herausgeber: Schweizerischer Forstverein

Band: 147 (1996)

Heft: 11

Rubrik: Witterungsbericht vom Juli 1996

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: 09.12.2025

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

Witterungsbericht vom Juli 1996

Zusammenfassung: Der Juli 1996 wies drei etwa gleich lang dauernde Witterungsabschnitte auf: 1.–10.: Kern eines Tiefs über Skandinavien, Zufuhr von feucht-kühler, teils sogar kalter Luft aus Nordwesten, grosse Sonnenarmut. Wiederholt fiel Schnee bis etwa 1800 Meter hinab. Am 8. wurden in den Niederungen der Alpennordseite maximal 12 bis 14 Grad gemessen. Ergiebige Niederschläge am 7./8. brachten im Tessin, Rheinwaldgebiet und in den Urner und Glarner Alpen 100 bis 140 mm, sonst verbreitet 60 bis 100 mm Regen. In Camedo im Centovalli fielen sogar 196 mm. 11.–22.: Trocken und sonnig. Nach einer warmen Periode (Azorenhoch-Einfluss) entstand ab 16. eine kühle Bisenlage. Nördlich der Alpen empfindlich kalte Nächte, am 21. morgens über der Grasoberfläche teils Temperaturen von nur 2 bis 3 Grad. 23.-31.: Mit westlichen Höhenwinden überwiegend freundlich und warm, jedoch wiederholt Durchzug von Gewitterstörungen. Dieser Witterungsabschnitt begann mit dem wärmsten Tag des Juli 1996 - im Rheintal und Zentralwallis wurden über 30 Grad registriert - dann folgten zahlreiche, am Alpennordhang von Stürmen (Altdorf 123 km/h) begleitete Gewitter. Die Temperaturen entsprachen im Juli 1996 etwa dem Durchschnitt der Jahre 1901 bis 1960 (Norm).

Im Genferseegebiet sowie in den zentralen und östlichen Alpen, ausgenommen im St. Galler Rheintal, wo etwa normale Regenmengen gemessen wurden, fielen 120 bis 150 Prozent der normalen Niederschlagsmengen. In Teilen des Neuenburger Juras, im unteren Rhonetal, im Wallis, im Tavetsch, im Misox und im Nordtessin waren es vielerorts sogar mehr als 150 Prozent der Norm, am meisten in Leukerbad (208 Prozent). Im Mendrisiotto war es demgegenüber zu trocken (Coldrerio 60 Prozent). Zu wenig Regen gab es auch von der Region Olten (Wynau 60 Prozent) über das zentrale Mittelland bis in die Region Zürich und am östlichen Jurasüdfuss. Auf der übrigen Alpennordseite und im Engadin fiel mit 105 bis 130 Prozent etwas zuviel Regen.

Die Besonnung war insgesamt etwas überdurchschnittlich und erreichte in der Ajoie und im östlichen Mittelland Werte um 120 Prozent der Norm. Geringe Defizite gab es vom unteren Rhonetal bis nach Sion und auf der Alpensüdseite.

Schweizerische Meteorologische Anstalt: Klimawerte Juli 1996

SCHWEIZER BOLLE INCICOLOGISCHES CONTROL	5																				
Station		Luftten	Lufttemperatur	o° ni	3			1!	ı		Bewölkung	kung		_	Niederschlag	hlag					
	Neer			1.7				ıtigke	qsnep	6		Anza	Anzahl Tage	-	Summe		Grösste Tag.menge		Anzahl Tage mit	Tage	
	Höhe m über M	Monatamittel	Abweichung Mittel 0961–1061	höchste	Datum	əfəgirbəin	Datum	Relative Feuch in %	Sonnenschein in Stunden	Globalstrahlun Summe in 10 ⁶ Joule/m ²	Monatamittel % ni	heiter ¹	rdünt ledel4	ledeN	mm ni mov % ni ləttiM	0961-1061	mm ni	Datum	Schlag ²	Schnee ³	Gewitter⁴
Zürich SMA	556	17.2	0,5	27,9	23.	8,5	6	71	236	610	51	7		-	63				4	0	4
Tänikon/Aadorf	536	16.5	0.3	29,1	23.	5,9	22.	72	251	657	49	-	9	_	158 1	115		7.	91	0	4
St. Gallen	779	15,7	0,3	26,8	23.	7,7	ю.	71	220	620	28		12	4	_	-	-		4	0	က
Basel	316	18,2	0,1	29,0	23.	6,8	21.	20	236	612	22	2	10	_	93 10		26	7.	တ	0	0
Schaffhausen	437	17,5	0,4	29,3	23.	7,4	6	70	230	635	51	က	9	4				7.	12	0	_
Luzern	456	17,7	0,3	28,7	23.	7,7	6	71	212	571	53		=	2				7.	4	0	_
Buchs-Suhr	387	17,6	0,1	28,9	29.	6,5	21.	72	237	565	53	7	7	_		82			10		2
Bern	565	17,1	0,1	27,9	14.	7,1	ю	71	243	629	48	7	9	-				7.	=		N
Neuchâtel	485	18,2	0,0	28,0	15.	8,2	6	65	246	919	45	13	0	0				7.	6	0	2
Chur-Ems	555	17,3	0,4	31,2	23.	6,9	რ	71	214	630	22		9	0				5.	9		က
Disentis	1190	14,2	0,3	26,8	23.	2,7	ω.	72	209	989	09	n	12	0				7.	15	_	8
Davos	1590	11,1	0,2	24,1	23.	٦,	ю.	74	190	633	62		12	-				5.	15	_	က
Engelberg	1035	13,7	-0,3	26,7	23.	4,3	რ	80	163	540	1	1	1	1			-	ω	91		9
Adelboden	1320	13,4	0,2	27,7	23.	3,4	ω.	72	188	292	22	က	9	5	160 10	103		7.	4	0	2
La Frêtaz	1202	12,9	0,0	22,0	4.	3,7	6	9/	210	604	1	1	1	1				7.	0		4
La Chaux-de-Fonds	1018	13,9	0,4	25,0	23.	2,0	က်	74	217	585	22	•	0	-					0		က
Samedan/St. Moritz	1705	10,9	0,5	23,2	4.	8,0-	18.	72	196	899	62		10	4					3		2
Zermatt	1638	12,3	-0,4	25,8	23.	2,0	6	99	190	615	39	0.170	7	0	90 1	991			0	0	0
Sion	482	18,9	0,8	30,3	15.	9,9	က်	65	246	623	20	9	7	0		_		რ	Ξ	-	8
Piotta	1007	16,2	0,0	27,5	16.	6,5	2	29	208	809	53	7	14	0	184 16	. 991		7.	4	_	4
Locarno Monti	366	20,4	0,2	29,0	25.	11,0	က်	99	237	671	54	2	_	0 2	244 12	26 1		7.	15	0	9
Lugano	273	20,9	9,0	29,6	30.	10,6	က်	89	225	610	61	က	-			_			0		_
1 heiter: < 20 %; trüb: > 80 %	%	² Men	² Menge mindestens 0,3 mm	estens	3,3 mr		3 oder	Schne	e und	oder Schnee und Regen	12	4 in	höch	stens	⁴ in höchstens 3 km Distanz	stanz					