Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss foresty journal =

Journal forestier suisse

Herausgeber: Schweizerischer Forstverein

Band: 138 (1987)

Heft: 10

Rubrik: Witterungsbericht vom Juni 1987

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: 05.12.2025

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

Witterungsbericht vom Juni 1987

Zusammenfassung: Die kühle, sonnenarme und zugleich niederschlagsreiche Witterung des Vormonats blieb auch im Juni bis gegen Monatsende erhalten. Auf der Alpennordseite entstand in den ersten drei Wochen ein Wärmedefizit von 2 bis 2,5 Grad, obwohl in dieser Zeitspanne vorübergehend (11. bis 14. Juni) eine spürbare Erwärmung eingetreten war. Nach einem weiteren zögernden Temperaturanstieg im letzten Monatsdrittel dehnte sich das Azorenhoch am 27. Juni durchgreifend bis Mitteleuropa aus und brachte dem ganzen Land das lang ersehnte Sommerwetter. Nun stieg die Temperatur rasch auf hochsommerliche Werte. Für zahlreiche Orte nördlich der Alpen reichte es am letzten Tag des Monats noch zu einem Hitzetag mit mindestens 30 Grad Celsius. Die sehr warme Witterung am Monatsende hat dann auch das Wärmedefizit im Monatsmittel erheblich gemildert. Für die meisten Gebiete des Landes betragen die negativen Abweichungen von der Norm nur noch 1 bis 1,5 Grad.

Bei den Niederschlagsmengen wurden zum Teil recht hohe Überschüsse festgestellt. Mehrheitlich fielen zwischen 150 und 200, vereinzelt bis zu 300 Prozent der Norm. Für Bern, Lausanne, La Chaux-de-Fonds und Locarno waren es die grössten Juni-Niederschläge seit der Jahrhundertwende. Im Unterschied zum Vormonat erhielt nun auch die Alpensüdseite sehr grosse Mengen. Weit über dem Durchschnitt liegt auch die Zahl der Niederschlagstage, vor allem nördlich der Alpen. Fasst man die Monate Mai und Juni zusammen, so erhält man für das zentrale und östliche Mittelland 36 bis 40 Regentage mit mindestens 1 mm Niederschlag. Eine solche Häufigkeit ist beispielsweise in Zürich seit 1933 nie mehr vorgekommen.

Die Besonnung blieb auf der ganzen Alpennordseite und in einem Grossteil der Alpen stark defizitär. Etwas unterschiedlich, aber deutlich sonniger waren das Tessin, das Puschlav und die südlichen Walliser Täler.

Klimawerte zum Witterungsbericht vom Juni 1987

	-				_	_	_	_	_		_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_		_	
Niederschlag	ge	Gewitter⁴	2	က	-	4	က	-	က	က	4	-	2	-	က	-	4	2	က	-	0	7	7	6	
	Anzahl Tage mit	∂сµиее₃	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	ω	0	-	ı	0	ω	က	0	0	0	0	
		Nieder- schlag²		19	21		20		20	18	19	15	16	19	18	18	21	20	13	13	16	13	12	12	_
	Grösste Tag.menge	Datum	15.	15.	15.	14	7.	15.	13.	7	7.	œ.	15.	15.	15.	15.	7	17.	ω.	15.	7.	15.	ω.	œ.	
		mm ni	48	43	46	34	37	41	24	40	23		99	43	29	32	31	31	28	31	25	68	133	84	
		mov % ni ləffiM 1961—1061	168	138	131	183	153	130	153	220		279	219	174	117	101	195	201	199	156	209	249	283	4	_
Nied	Summe	mm ni		192	181	167	147	205	182	259	190	218	252	207	210	154	256	277	151	102	98	279	523	/	in höchstens 3 km Distanz
Bewölkung	Anzahl Tage	Nebel	0	-	2	0	_	0	ო	0	0	0	2	0	0	9	I	9	0	4	0	0	_	_	— E
		¹dü¹f	4	19	19	20	17	16	17	15	15	13	14	16	15	17	ı	18	13	10	=	15	10	=	_ ns 3 l
		heiter¹	-	4	-	2	2	က	2	-	-	2	-	_	2	7	١	0	_	က	4	-	-	0	hste
Bewö		Monatsmittel % ni		92		80		72			92	73		82	99	72	I	77	73	1	63	70	62		in höd
	442	453	438	447	474	421	456	494	484	492	486	528	451	475	446	442	545	999	593	485	9	529	en 4		
Sonnenscheindauer in Stunden				121	124	127	123	109	123	144	136	121	106	114	121	114	113	106	141	141	191	142	189		oder Schnee und Regen
Relative Feuchtigkeit in %			79	77	75	9/	75	77	80	80	79	71	73	77	80	81	85	80	74	73	69	99	89	69	nee ur
		17.	17.	17.	6	2	19.	2	19.	17.	6	6	19.	19.	19.	6	2	2	18	2	20.	10.	5.	r Sch	
Lufttemperatur in °C		5,6	4,5	5,1	7,3	9,9	0,9	6,1	5,9	7,1	2,7	0,1	0,0	2,4	2,7	1,9	1,3	-5,5	0,3	6,1	3,4	6,7		3 ode	
		Datum	30.	30.	30.	30.	30.	30.	30.	30.	30.	30.	30.	30.	30.	30.	30.	30.	30.	30.	30.	30.	30.	30.	— шш
		32,2	30,0	27,4	31,3	30,6	30,8	31,0	31,6	29,7	29,9	28,9	24,0	28,8	25,4	23,3	25,8	23,9	24,0	31,0	27,7	28,7	28,8	 ens 0,3	
		Abweichung vom Mittel 1901–1961	0,1-	0,1-	7,0-	6,0-	8,0-	-1,2	7,1-	-1,3	-1,5	-1,5	4,1-	-1,3	6,0-	4,1-	7,1-	8,0-	-1,6	-1,3	-1,2	-1,3	-1,6	0,1-	 nindeste
		Monatamittel	14,0	13,5	12,8	15,3	14,2	14,5	14,4	13,9	14,7	13,9	10,6	7,8	11,0	10,1	9,6	10,7	7,7	8,9	15,7	12,7	16,9	17,5	
Нойне т йрег Меег			556	536	779	316	437	456	387	220	485	522	1190	1590	1035	1320	1202	1018	1705	1638	482	1007	366	273	2
Station			Zürich SMA	Tänikon/Aadorf	St. Gallen	Basel	Schaffhausen	Luzern	Buchs-Suhr	Bern	Neuchâtel	Chur-Ems	Disentis	Davos	Engelberg	Adelboden	La Frêtaz	-de-Fonds	Samedan/St. Moritz	Zermatt	Sion	Piotta	Locarno Monti	Lugano	 heiter: < 20%; trüb: > 80%