Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss foresty journal =

Journal forestier suisse

Herausgeber: Schweizerischer Forstverein

Band: 139 (1988)

Heft: 3

Rubrik: Witterungsbericht vom November 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: 01.12.2025

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

Witterungsbericht vom November 1987

Zusammenfassung: Auch der letzte Herbstmonat brachte einen deutlichen Wärmeüberschuss. Dieser entstand vor allem während der ersten und zweiten NovemberDekade, bei anfänglich ruhigem, dann aber vorwiegend wechselhaftem Wetter. Mit dem
Eindringen feucht-kühler Polarluft im letzten Monatsdrittel bildete sich auf den Jurahöhen und in den Alpen eine geschlossene Schneedecke, die besonders in den Berglagen
zu einer beträchtlichen Abkühlung führte. Im Monatsmittel entstand für die Niederungen
beiderseits der Alpen ein Wärmeüberschuss von 1,5 bis 2,5 Grad. Ausgesprochen mild
waren die Region Basel und weite Teile des östlichen Mittellandes. In den Berggebieten
hat das kühle Monatsende den anfänglich vorhandenen Überschuss auf wenige Zehntelsgrade reduziert. Die Zeitspanne September bis November brachte für die meisten Gebiete des Landes einen ausserordentlich hohen Wärmeüberschuss von 2 bis 3 Grad. Der
diesjährige Herbst war somit der wärmste seit gut 25 Jahren, ausgenommen im Tessin.
Für Zürich und Basel zählt er sogar zu den wärmsten in diesem Jahrhundert.

Bei den Niederschlagsmengen gab es auf der Alpennordseite und im Wallis nur geringe Abweichungen von der Norm. Mehrheitlich liegen die Monatssummen leicht über dem Durchschnitt, besonders im Wallis. Gebietsweise zu trocken blieben das Tessin, das Engadin und teilweise auch Mittelbünden. Erwartungsgemäss brachte die zweite Novemberhälfte den ersten Schneefall in den Niederungen. Betroffen wurde allerdings nur das zentrale und westliche Mittelland, wo sich in der Nacht vom 24. auf den 25. November sogar eine geringe Schneedecke bilden konnte.

Die Sonnenscheindauer erreichte in den meisten Gebieten normale, im Tessin, im Berner Oberland und im Unterwallis auch überdurchschnittliche Werte. Deutlich defizitär blieb die Besonnung in einigen Regionen des östlichen Mittellandes sowie im Prättigau und Unterengadin.

Klimawerte zum Witterungsbericht vom November 1987

																									-
	agi	₽aettiweD	0	0	0	•	_	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Anzahl Tage mit	Schnee ³	9	က	2	0	က	_	0	N	0	ო	Ξ	18	9	9	1	Ξ	13	12	0	10	_	0	
		Nieder- schlag²	14	13	17	13	13	16	15	14	13	1	13	15	15	12	13	15	7	7	တ	6	9	ω	
	te enge	Datum	13.	19.	13	1 3	13.	16.	19.	<u>ე</u>	13.	20.	21.	20.	20.	20.	16.	16.	13	24.	13.	24.	24.	24.	_
	Grösste Tag.menge	mm ui	14	13	12	0	18	14	17	17	18	12	28	4	22	22	25	26	ω	43	28	20	62		_
	Summe	mov % ni Mittel 1901–1961	84	72	108	73	92	118	109	122	91	65	06	62	89	118	104	135	36	121	124	75	20	21	_
		ww ui	61	22	75	42	99	77	80	98	80	34	92	40	93	106	132	160	21	65	9	96	97	89	 stanz
Bewölkung	Tage	Nebel	80	ω	13	7	9	7	10	က	က	-	0	0	က	7	I	က	0	_	0	0	7	_	_ m^
	Anzahl Ta	rdüht	17	19	20	16	19	23	24	15	16	12	15	15	4	12	1	16	=	Ξ	=	10	10	13	_ ns 3 }
		heiter¹	0	-	-	-	0	0	0	0	0	7	4	က	4	4	J	4	4	2	9	9	∞	7	hste
Bewö		82	83	83	9/	81	88	91	9/	80	61	99	71	70	67	1	19	64	52	22	55	52		in höchstens 3 km Distanz	
Globalstrahlung Summe in 106 Joule/m²			100	89			94	103	88	114	113	144	152	173	119	149	136	140	182	184	156	118	167	144	— 4
Sonnenscheindauer in Stunden			42		39	61	33	36	33	52	54	78	99	85	20	77	73	83	94	88	96	89	119		oder Schnee und Regen
tiex	85		83	83	82		85	89	82	77	73			81	81	84	75	67	82	71	71	73	— ee nu		
Lufttemperatur in °C	-:+4	9	9	9	9						9	0		9		9			28.		0	4		-Schn	
	-	9.0	2	4		က	_	0	4	8		5	2		4	2	_	0	n	Q		4	0,		
		9	13	Ī	Ī	-2	1	'	1		ı		Ī	1	ı	ı	-	-20	-	4-	<u>.</u>	-	0	e 	
		Datum	2	i -	,	12	ď	13	2	2	ď	12	9	7	7	9	7.	7.	9	4.	ς.	9	1.	<u></u>	m m
		ətsdəöd	15.6	15.2	13,1	16.0	14.1	15.0	15,9	14,0	15,3	14.9	13.1	13,3	13,3	14.4	14.2	17,0	14,8	14,4	15,3	18,5	19,9	20,5	_ ens 0,3
		Abweichung wom Mittel 1901–1961	2.0	2,6	4.	23	8,	2.2	2,0	1.7	2.5	1.5	0.7	10	1.0	0.3	0.8	-	3.1	0.7	2.2	1.7	1.2	1,5	 nindeste
		Nonatsmittel	5.0	4,6	2	0	4.8	5.6	5.7	4.5	6.4	6.4	2.4	-0.5	2,5	2,0	2.2	2.5	-2.2	-0.3	4.2	3.6	7.7	8,3	2
	Нойре т йрег Меег				779	316	437	456	387	570	485	555	1190	1590	1035	1320	1202	1018	1705	1638	482	1007	366	273	
Station			Zürich SMA	Tänikon/Aadorf	St Gallen	Base	Schaffhausen	Lizern	Buchs-Suhr	Bern	Neuchâtel	Chur-Ems	Disentis	Dayos	Fngelhera	Adelhoden	l a Frêtaz	La Chaux-de-Fonds	Samedan/St. Moritz	Zermatt	Sion	Piotta	l ocarno Monti	Lugano	heiter: < 20%; trüb: > 80%