Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss foresty journal =

Journal forestier suisse

Herausgeber: Schweizerischer Forstverein

Band: 143 (1992)

Heft: 3

Rubrik: Mitteilungen = Communications

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: 02.12.2025

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

Witterungsbericht vom November 1991

Zusammenfassung: Kräftige Tiefdrucktätigkeit über dem Nordatlantik und Nordeuropa bestimmte bis zum 20. den Wetterablauf. Der vorwiegend zyklonale Witterungscharakter – verstärkte Temperaturabnahme mit zunehmender Höhe – bestätigt sich auch in der Verteilung der Temperaturen: Einem deutlichen Wärme- überschuss in den Niederungen steht ein Defizit in den höheren Berglagen gegenüber. Während der ausgeprägten Inversionslage im letzten Monatsdrittel wurden diese Temperaturgegensätze durch starke Erwärmung in den Bergen und Abkühlung in den Niederungen jedoch weitgehend ausgeglichen. Mit Ausnahme einiger Alpentäler liegen die Monatsmittel der Temperaturen bis 1 Grad, im westlichen Mittelland, in der Nordostschweiz, im Rhonetal und Südtessin sowie im Raum Basel bis 1,5 Grad über der Norm.

Durch häufige und teils ergiebige Niederschläge wurden die Normalwerte auf der ganzen Alpennordseite bereits um die Monatsmitte erreicht oder überschritten. Hier fielen die grössten Überschüsse (150 bis 180 Prozent) in einem breiten Gebietsstreifen vom oberen Genfersee über das Napfgebiet bis zum Bodensee, ferner im Raum Basel und im westlichen Jura. Südöstlich der Linie St-Maurice-Interlaken-Vaduz verzeichnen die meisten Gebiete ein leichtes bis mässiges Defizit, ausgenommen im Raum Prättigau-Chur-Lenzerheide-Domleschg-Schams. In Rheinbünden, im Maggiatal und in der oberen Leventina sowie im Engadin, zwischen Zernez und Samedan, beträgt das Defizit über 50, im Simplongebiet, im Matter- und Vispertal über 70 Prozent. Beim ersten Schneefall in den Niederungen (Nacht 16./17.) erhielten im östlichen Mittelland die Gebiete oberhalb 500 m ü.M. zwischen 15 und 20 cm Neuschnee.

Die relative Sonnenscheindauer liegt nur an wenigen Orten um den mehrjährigen Mittelwert. In weiten Teilen der Nordschweiz und des westlichen Mittellandes entstand ein Sonnenscheindefizit von bis zu 50 Prozent. Auch in den nebelfreien Gebieten vermochte das sonnige Monatsende vom 25. bis 30. ein Defizit in der Monatsbilanz nicht mehr zu verhindern.

+
~
ٽنڊ
S
1
-
O
_
C
S
-
Q
0
$\overline{}$
2
ō
$\widetilde{\phi}$
~
O
5
0
Ē
7
in
.=
7
Ψ,
.17
Φ
2
2
÷
20
U)

Klimawerte zum Witterungsbericht vom November 1991

Militawerle zum Willerungsbencht von	ונותותו	JUNE IN										,)			
Station		Luftter	Lufttemperatur in	o° ni				ţį.	ړ		Bewölkung	kung			Niederschlag	chlag					
	Neer					8		tigke	qsne	бі		Anza	Anzahl Tage		Summe		Grösste Tag.menge	te enge	Anzal mit	Anzahl Tage mit	Ф
	Höhe m über M	Monatsmittel	Abweichung Mittel 1961–1061	höchste	Datum	eteginbein	Datum	Relative Feuch in %	Sonnenschein in Stunden	Globalstrahlun S mi əmmu Məluob "Ot	Monatsmittel in %	heiter	rdürt	ledel	mov % ni	Mittel 1901–1961	mm ni	Datum	Nieder- schlag ²	Schnee³	Gewitter*
Zirich SMA	566	3.9	0.9	16.6	ю.	1.6	27.	84	39	89	81	0	15	9	29 1	78	36	16.	15	9	0
Tänikon/Aadorf	536	3.5	1.5	15,9	က်	-4,5	18	84	38	98	82	-	19	8	34 1	69	27	16.	16	9	0
St Gallen	779	3.3	0,5	16,4	က်	-3,6	29.	79	54	111	79	N	18			38	32	16.	17	8	0
Basel	316	5,4	1,5	18,8	က်	6,0-	30.	82	09	66	73	7	17	2	05 1	80	56	13.	17	0	0
Schaffhausen	437	3,7	0,7	17,1	က်	-2,5	26.	87	21	92	83	0	23		76 1	59	15	က်	16	က	0
Luzern	456	4,3	6,0	15,9	က်	-2,4	18	84	45	103	82		19	_	1 60	891	28	16.	12	က	0
Buchs-Suhr	387	4,2	0,5	17,0	က်	-2,7	Ξ.	87	30	79	88		22	_		134	25	13.	15	N	0
Bern	570	3,6	0,8	16,2	<u>ო</u>	-2,3	29.	84	29	114	9/	0	17	5	35 1	90	31	13.	15	က	0
Neuchâtel	485	5.7	1,8	15,9	က်	0,1	30.	78	37	90	82		21		107	123	36	13.	12	-	0
Chur-Ems	555	4,1	0,7	19,1	က်	-2,9	30.	9/	83	132	09		=			35	42	13.	6	က	0
Disentis	1190	1.9	0,2	14,3	<u>-</u> :	-7,0	18.	74	74	149	64	9	15			44	25	13.	12	=	0
Davos	1590	1,3	0,2	12,9	က်	-12,3	18.	81	88	170	29	9	17			75	18	13.	5	13	0
Engelbera	1035	1,2	-0,3	14,5	က်	6,7-	17.	84	54	122	62	2	12			83	18	6	4	13	0
Adelboden	1320	1.6		14,6	<u>რ</u>	-8,2	10.	74	89	154	26	7	-	15		91	17	16.	13	10	0
La Frêtaz	1202	1.6	0,2	10,9	က်	-5,5	10.	83	71	118	1	1	1	1	32 1	04	37	13.	17	1	0
La Chaux-de-Fonds	1018	2,2	0,8	14,5	÷	-5,5	10.	82	89	125	20	7	19	ъ Т		115	35	က်	16	13	0
Samedan/St. Moritz	1705	4.4	1,2	10,2	ω.	-22,2	18	9/	96	178	55	9	7	_	- 1	69	22	<u>.</u>	<u></u>	5	0
Zermatt	1638	6.0		11.6	<u>.</u>	8.6-	10.	20	94	183	44	∞	9		15	27	2	13.	_	7	0
Sion	482	3,5	15	17.0	က်	-3.7	24.	79	90	155	20	ω	7	_		92	=	13.	တ	N	0
Diotta	1007	8,		14.6	œ	4,4	Ë.	73	43	119	53	7	7		100	45	38	13.	9	က	0
Carpo Monti	366	6,5		14.8	9	-	14.	89	120	159	53	8	6	2	94	89	63	13.	œ	-	-
Lugano	273	7,1	0,3	14,4	5.	1,4	Ė.	7	107	160	26	9	ω			72	29	13.	<u>б</u>	0	_
11-11-11-11	_	2 Mond	- gorian or	l etane (-	3 oder	Schne	pun ee	oder Schnee und Begen		t	in höchstens	stens	3 km Distanz	istanz					
heiter: < 20 %; trub: > 80 %	%	ME	- Menge mindestens 0,5 min	SIGNO	5,0	_	5	5	5	2		:				The state of the s	and the second second	deposition of the last		dispersional dispersion of the last of the	100000000000000000000000000000000000000