Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss foresty journal =

Journal forestier suisse

Herausgeber: Schweizerischer Forstverein

Band: 147 (1996)

Heft: 1

Rubrik: Witterungsbericht vom September 1995

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 September 1995

Zusammenfassung: Kräftige Tiefdruckgebiete prägten das Septemberwetter im Alpenraum. Nach einem ersten Herbststurm am 7. folgten Föhnphasen vom 10. bis 12. und vom 18. bis 19. September. Dabei registrierte einzig Vaduz am 12. mit 25,1 Grad einen Sommertag. Im Süden wurden letztmals am 9. örtlich über 25 Grad gemessen (Magadino 25,9 Grad). Ansonsten dominierten auf der Alpennordseite feuchte Polarluftmassen mit häufigen Niederschlägen und Schnee teils unter 1500 m, vor allem Anfang und Ende des Monats. Am 29. und 30. traten auch im Südtessin die ersten Nachtfröste auf.

Der September war im ganzen Land zu kühl. In Tieflagen der Alpensüdseite waren die Temperaturen an allen Tagen unternormal. In Berglagen betrugen die beträchtlichen Defizite 2 bis 3 Grad, auf der Alpensüdseite 1 bis 2 Grad, in den Niederungen der Alpennordseite und im Zentralwallis im Mittel etwa 1 Grad.

Starke Regenfälle gab es am 12. und 13. in der ganzen Schweiz und am 19. im Süden. In Stabio wurde auf den 13. mit 186 mm Regen in 24 Stunden – wovon 171 mm innerhalb von 5 Stunden – ein neuer Regenrekord registriert. Im Süden betrugen die Niederschlagsüberschüsse meist 160 bis 230 Prozent, in Stabio sogar 342 Prozent der Norm. 150 bis 250 (Pully) Prozent der normalen Regensumme fiel im Genferseegebiet, 130 bis 180 Prozent waren es im Wallis und – ausser im Nordostteil – in Graubünden. Geringer waren die Überschüsse in den übrigen Gebieten. Im nordöstlichen Graubünden, im Rheintal und im nordöstlichen Flachland gab es mit 75 bis 100 Prozent sogar zu wenig Regen.

Der September war sonnenarm. Am Genfersee, am Jurasüdfuss, im Wallis, im Mittel- und Südtessin sowie teils am Bodensee und im Unterengadin wurden 80 bis 90 Prozent der Norm registriert, im Jura und am Alpennordhang teils weniger als 70 Prozent und im Oberalpgebiet sogar unter 60 Prozent. Die übrigen Landesteile erhielten meist 70 bis 80 Prozent der normalen Besonnung.

Die Blattverfärbung der Rosskastanien und Rotbuchen in 800 bis 1000 m Höhe setzte 15 bis 25 Tage verfrüht ein.

Schweizerische Meteorologische Anstalt: Klimawerte September 1995

Scil Weizer Isolie Incicol Organica Alias	5	33.55				- 1	-							-							Γ
Station		Lufften	Lufttemperatur	in °C				ţie	ړ		Bewölkung	kung		_	Niederschlag	chlag					
	Neer							ıtigke	qsne	6		Anz	Anzahl Tage		Summe	0	Grösste Tag.menge	0 1	Anzahl Tage mit	l Tage	m
	Höhe m über M	Monatamittel	Abweichung Mittel 0991–1091	höchste	Datum	etegribein	Datum	Relative Feuch in %	Sonnenscheine in Stunden	Globalstrahlun ni əmmu2 m\eluoL ⁸ 01	Monatsmittel % ni	heiter¹	^r dü ^y t	ledeN	mm ni mov % ni lettiM	1901–1960	ww ui		Mieder- schlag ²	Schnee3	Gewitter⁴
Zürich SMA	556	11.9	-1.0	21,0	7.	3,0	30.	83	114	324	73	0	13			98	50	13.	15	0	
Tänikon/Aadorf	536	11.3	-0.7	21,5	7.	-0,7	30.	81	100	303	9/	0	13	4	62	6/	15 2	27.	16	0	0
St. Gallen	779	10,9	1.1	22,8	7.	2,1	29.	6/	109	323	77	0	=		106	102	24 2	27.	17	0	0
Basel	316	13,1	-0,7	22,0	10.	2,6	30.	80	=======================================	315	78	0	16	ი დ	95 13	24		3.	4	0	_
Schaffhausen	437	11,9	<u>-</u> , <u>-</u>	20,9	9	1,4	30.	83	102	320	9	0	6		_			13.	16	0	_
Luzern	456	13,0	-0,1	22,4	7.	3,1	30.	6/	105	318	9/	0	14	0	138 1			რ.	17	0	0
Buchs-Suhr	387	12,4	-1,2	22,4	=	0,1	30.	81	66	294	78	0	16	4	_	105		27.	15	0	0
Bern	565	11,8	1.1	21,8	10.	0,7	30.	80	125	363	89	0	6	-	137 1		-	3.	4	0	_
Neuchâtel	485	13,0	1,1	21,4	Ξ.	2,8	30.	75	123	335	89	-	10	0	_	10000	-	12.	4	0	0
Chur-Ems	555	12,1	4,1-	22,7	7.	1,0	30.	77	109	317	69	0	7	1	69	i de		7.	13	1	0
Disentis	1190	8,8		18,5	27.	9,1-	30.	78	91	329	11	0	13	0	194	69	•	2.	4	-	2
Davos	1590	6,0	-2,0	17,4	27.	-5,2	30.	80	108	364	78	0	9	4	82	93	40	7.	13	က	0
Engelbera	1035	8,8		20,8	7.	6,1-	30.	98	94	300	74	_	13	4		-	<u>.</u>	3.	17	0	0
Adelboden	1320	8,1		20,2	7.	-1,6	30.	6/	102	334	74	0	10	5				7.	16	က	0
La Frêtaz	1202	7,8	-2,0	16,4	10.	-0,1	30.	84	96	292	1	ı	ı	- 1	_	-	-	7.	15	1	-
La Chaux-de-Fonds	1018	8,8		19,6	10.	-3,5	30.	82	100	299	74	0	12	-	<u>'</u>		-	2.	8	0	_
Samedan/St. Moritz	1705	5,5		15,6	27.	-11,6	30.	9/	120	380	20	0	6	2 1	101	146		7.	13	-	_
Zermatt	1638	6,4	-2,5	17,9	7.	-3,7	30.	78	133	375	22	9	10		88	146	56	<u></u>	4	_	0
Sion	482	13,1		24,7	10.	1,0	30.	9/	166	419	62	-	9	0	73 1	61	33	7.	4	0	0
Piotta	1007	10,5	-1,6	18,7	2	6,0	30.	72	125	306	29	7	14		220 1	164	65	2.	4	0	4
I ocarno Monti	366	14.6	8.	24.5	6	5,1	30.	73	159	350	62	4	10 1	0		199 1	12	6	17	0	2
Lugano	273	15,2	-1,3	23,7	6	2,8	30.	9/	153	365	99	-	15	1 44		_	64	2	16	0	_
1 1 heiter: < 20 %; trüb: > 80 %	%	² Men	2 Menge mindestens 0,3 mm	estens	0,3 mr	٦	3 oder	Schne	ee und	oder Schnee und Regen		4 in	höch	stens (in höchstens 3 km Distanz	stanz					