

Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss forestry journal = Journal forestier suisse
Herausgeber: Schweizerischer Forstverein
Band: 149 (1998)
Heft: 10

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: 03.07.2025

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

Witterungsbericht vom Juni 1998

Temperaturen

Von der «Schafskälte» abgesehen, war es im Juni meist deutlich zu warm. Nach einer kurzen Hitzeperiode mit Temperaturen bis gegen 33 °C erfolgte am 10. ein kräftiger Kaltlufteinbruch. Am 12. stiegen die Temperaturen im Mittelland gebietsweise kaum über 10 °C an, und die Schneefallgrenze sank teils bis gegen 1000 m. Nach langsamer Wiedererwärmung entstand zu Beginn des astronomischen Sommers eine neue, kurze Hitzeperiode. Im Mittelland stiegen die Temperaturen am 20. und 21. erneut auf über 30 °C. Die Nullgradgrenze kletterte auf eine für die Jahreszeit selten beobachtete Höhe von 4500 m. Die kleineren Wärmeüberschüsse im Westen und Süden sind die Folge der hier tieferen Temperaturen im ersten Monatsdrittel. Die Monatshöchsttemperatur von 33,3 °C wurde am 21. in Rheinfelden gemessen.

Niederschlagssummen

Die Niederschläge fielen zur Hauptsache in der ersten Monatshälfte während der «Schafskälte» und vom 25. bis 28. Juni. Ergiebige Niederschläge fielen besonders am 7. im Tessin und in Graubünden. Der zentrale und östliche Alpennordhang erhielt vom 10. bis 12. zwischen 90 und 124 mm Stauregen. Vom 17. bis 24. fielen fast landesweit nur unbedeutende Summen. Ergiebige Gewitterregen verursachten besonders vom 25. bis 27. vielerorts leichte Schäden durch lokale Überschwemmungen. Der höchste gemessene Stundenwert von 46 mm fiel am 23. in Stabio während eines heftigen Gewitters. Die normalen und teils deutlich überdurchschnittlichen Summen im östlichen Mittelland entstanden durch die gegenüber dem Westen stärkeren Niederschläge zu Beginn des zweiten Monatsdrittels und durch lokale Gewitterregen.

Sonnenscheindauer

Der Juni brachte trotz häufiger Bewölkung normale bis leicht übernormale Sonnenscheinwerte. Die leichten Überschüsse entstanden während der etwas sonnigeren zweiten Monatshälfte. Grund für die geringere Anzahl Sonnenstunden im Jura und in der Westschweiz war die etwas stärkere Bewölkung im ersten Monatsdrittel. Am meisten Sonne gab es im Rhonetal mit 250 bis 255 Stunden, am wenigsten mit 147 Stunden in Comprovasco im Bleniotal.

Schweizerische Meteorologische Anstalt: Klimawerte Juni 1998

(zusammengestellt von M. Sieber, ETHZ)

Station	Höhe m ü.M.	Besonnung			Lufttemperatur					Niederschlag					
		Summe (h)	% Norm	% rel.	Mittel (°C)	Abw. Norm (°C)	abs. Min. (°C)	abs. Max. (°C)	Tag	Heiz- grad- Tag	Summe (mm)	% Norm (mm)	Max. 24h (mm)	Tag >0,9 Tag (mm)	
Adelboden	1320	183	119	50	12,7	1,2	-0,2	25,7	12.	139	154	101	31	26.	13
Basel-Binningen	316	222	119	48	18,2	2,0	5,2	32,7	13.	10	75	82	18	27.	10
Bern-Liebefeld	565	202	106	46	17,1	1,9	3,4	30,1	13.	29	68	57	14	6.	10
Buchs-Suhr	387	200	107	46	17,4	1,3	4,9	32,5	13.	20	104	88	18	7.	13
La Chaux-de-Fonds	1018	182	106	42	13,3	1,8	-0,6	28,2	13.	113	73	53	14	11.	11
Chur	555	198	124	55	17,8	2,4	5,5	31,9	14.	38	105	133	38	7.	13
Davos-Dorf	1590	177	118	49	11,0	1,9	-2,2	24,8	14.	171	166	140	32	7.	13
Disentis	1190	176	104	48	13,9	1,9	1,6	29,7	14.	96	147	128	37	7.	11
Engelberg	1035	165	113	44	14,0	2,1	0,4	29,0	13.	102	227	126	32	11.	14
Locarno-Monti	366	240	111	60	19,7	1,2	9,8	29,1	14.	0	212	114	63	7.	12
Lugano	273	238	114	61	19,7	1,2	9,8	28,7	16.	0	231	124	57	7.	10
Luzern	456	191	120	43	17,7	2,0	6,1	31,6	13.	28	145	92	31	10.	12
Neuchatel	485	204	107	49	17,7	1,5	6,7	30,7	13.	18	70	73	15	10.	11
Samedan-Flugplatz	1705	191	108	54	10,6	1,3	-4,8	25,6	14.	202	118	156	28	7.	9
Schaffhausen	437	212	115	51	17,6	2,6	6,3	32,6	14.	28	75	78	13	26.	11
Sion	482	232	101	55	18,7	1,8	4,0	31,4	13.	10	56	119	21	3.	6
St.Gallen	779	187	105	40	16,1	2,6	4,6	28,9	12.	63	144	104	35	10.	12
Tänikon	536	211	115	47	16,6	2,1	3,7	30,5	13.	56	129	93	20	11.	12
Zermatt	1638	188	115	65	11,7	1,5	-2,3	25,9	13.	164	66	102	15	6.	8
Zürich-SMA	556	209	116	48	17,3	2,3	6,2	31,2	13.	46	129	93	21	10.	12