Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss foresty journal =

Journal forestier suisse

Herausgeber: Schweizerischer Forstverein

Band: 135 (1984)

Heft: 9

Rubrik: Witterungsbericht vom Mai 1984

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: 27.11.2025

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

Witterungsbericht vom Mai 1984

Zusammenfassung: Von den drei vorwiegend kühlen Frühlingsmonaten brachte der Mai das grösste Wärmedefizit. Er war ausserdem im ganzen Land sehr sonnenarm. Die Monatsmittel der Temperatur liegen auf der Alpennordseite, im östlichen Teil, inklusive Rheinbünden und Engadin, bis zu 2,5 Grad, in der Westschweiz und im Wallis bis zu 3,5 Grad unter der Norm. Aussergewöhnlich sind die negativen Abweichungen von 3,5 bis 4,5 Grad im Tessin und Misox. Für diesen Landesteil war es der kälteste Mai seit Messbeginn im Jahr 1864. Wegen der geringen Besonnung blieben die täglichen Temperatur-Maxima an den meisten Tagen sehr niedrig, so dass in der ganzen Schweiz kein einziger Sommertag (Temperaturmaximum mindestens 25 Grad) zu verzeichnen war. Als höchste Temperatur des Monats wurde am 8. Mai in Locarno-Magadino 23 Grad gemessen. Gleichwohl gab es weder zahlreiche noch schwere Fröste.

Die Niederschlagsverteilung zeigt sowohl bezüglich Menge wie auch Anzahl Niederschlagstage regional erhebliche Unterschiede. Während ein grosser Teil der Zentral- und Ostschweiz sowie kleinere Gebiete im Berner Oberland, im Wallis und im westlichen Genferseebecken leicht zu trocken blieben, erhielt vor allem die Südschweiz 150 bis 250 Prozent des vieljährigen Durchschnitts. In den übrigen Regionen fielen teils normale, teils leicht überdurchschnittliche Mengen.

Die Sonnenscheindauer blieb im ganzen Land beträchtlich unter der Norm. In der Süd- und Westschweiz waren es vielerorts weniger als 50 (vereinzelt sogar 40) Prozent des mehrjährigen Mittelwertes. Auch in den anderen Landesteilen liegen die Monatssummen grösstenteils unter 60 Prozent der Norm. An einzelnen Orten wurden seit Messbeginn, im Mai, noch nie so kleine Monatssummen ermittelt; zum Beispiel in Basel 72 Std. (seit 1886), in Davos 78 Std. (seit 1885), in Lugano 80 Std. (seit 1886) und in Neuenburg 92 Std. (seit 1901).

Schweizerische Meteorologische Anstalt

Gewitter⁴

Anzahl Tage mit 2chnee3 schlag22 Nieder-Grösste Tag.menge 9 Datum 16 Niederschlag 1961-1061 131 **I**əttiM Summe mov % ni 160 112 124 106 107 19 ww ui 9 0 Anzahl Tage Nebel trübi Bewölkung 1--0000 heiter % u! 79 78 79 85 85 83 77 81 82 87 87 82 Monatsmittel 10e Joule/m2 436 356 355 559 554 369 386 432 422 575 567 387 421 Summein Globalstrahlung Sonnenscheindauer in Stunden 92 81 58 112 73 74 63 72 75 79 83 80 80 Relative Feuchtigkeit 9 - 0 9 -Datum -14,2 -5,0 -2,50,0 -6,4 -0,1 niedrigste 0000001 0.000000000 6.6.6. Datum 14,0 19,6 16,2 14,4 20,1 20,4 16,8 21,2 19,8 20,7 21,5 21,7 Klimawerte zum Witterungsbericht vom Mai 1984 höchste Lufttemperatur in lettiM mov 1901–1961 -2,9 -2,5 -2,8 -2,4-3,5 -2,4 -2,4 -2,3 -2,3 -3,4-4,5 -2,2 -1,9 -2,0 -2,5 -2,5 3 Abweichung 10,3 9,5 10,3 6,5 0,4 6,9 5,4 4,9 9,9 9,6 8,5 10,6 Monatsmittel 202 018 1705 007 456 485 555 190 590 035 320 536 437 Höhe m über Meer Locarno Monti..... La Chaux-de-Fonds Samedan/St. Moritz Luzern St. Gallen Bern Adelboden La Frêtaz Davos Zermatt..... Zürich SMA Tänikon/Aadorf Schaffhausen Neuchâtel Engelberg Chur-Ems Disentis Station Aarau Basel