

Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss forestry journal = Journal forestier suisse

Herausgeber: Schweizerischer Forstverein

Band: 114 (1963)

Heft: 8

Rubrik: Mitteilungen = Communications

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 02.02.2025

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

- (1937). Influence du gui sur la production du bois de service. Ibid. 7, 145–153, 4 fig.
 - (1961). Quelques remarques sur le gui. Bulletin de la Soc. neuch. des Sciences naturelles, 84, 103–111.
 - Plagnat Fr.*: (1950). Annales de l'Ecole nationale des Eaux et Forêts. 12 (1), 153–231.
 - (1950). Sylviculture des sapinières à gui. Revue forestière française, 7–8, 365–378.
 - (1955). De l'emploi des feuillus dans les boisements et reboisements en essences mélangées. Ibid. 6–7, 176–178.
- Nombreuses communications personnelles.
- Tubeuf K. von*: (1923). Monographie der Mistel. 832 p., 5 cartes, 35 tabl., 181 fig., Berlin.
- U. S. Forest Service*: (1950). The Mistletoes. Colorado. Résumé photocopié des publications sur le gui (85 p.) avec liste bibliographique (108 p.).

| |
|--------------------------------------|
| MITTEILUNGEN - COMMUNICATIONS |
|--------------------------------------|

Witterungsbericht vom April 1963

Mäßig übernormale Temperaturen auf der Alpennordseite sowie allgemein geringe Sonnenscheindauer kennzeichnen den Monat. Bei den Niederschlägen steht einem Überschuß im Südosten des Landes ein Gebiet mit unternormalen Mengen im zentralen Mittelland und im westlichen Alpengebiet gegenüber.

Abweichungen und Prozentzahlen in bezug auf die langjährigen Normalwerte (Temperatur 1864–1940, Niederschlag und Feuchtigkeit 1901–1940, Bewölkung und Sonnenscheindauer 1931–1960):

Temperatur: Auf der Alpensüdseite normal, sonst 1–2 Grad übernormal, vor allem in der Nordwestschweiz und auf den Berggipfeln.

Niederschlagsmengen: Übernormal im Tessin (120–150 ‰) sowie strichweise in Graubünden (110–130 ‰). Ungefähr normal im Gebiet des Zürichsees sowie am unteren Genfersee, in den übrigen Landesteilen unternormal, meist 60–90 ‰, im Gebiet Aaremündung–Bern–Martigny jedoch nur 40–50 ‰.

Zahl der Tage mit Niederschlag: Größtenteils unternormal, im Wallis normal, im Tessin übernormal, zum Beispiel Bern und Basel 11 statt 15, Davos 8 statt 13, dagegen Lugano 15 statt 13.

Gewitter: Im Tessin etwas übernormal (2–3 statt 1–2 Tage), sonst nur vereinzelte Gewitter.

Sonnenscheindauer: Allgemein ziemlich stark unternormal, besonders in den nordöstlichen Landesteilen, wo nur 60–70 ‰ erreicht wurden, sonst meist 70–80 ‰, im Wallis 80–90 ‰.

Bewölkung: Allgemein übernormal, meist 110–120 ‰, in den Hochalpen 105 bis 110 ‰, dagegen im Tessin 125–140 ‰.

Feuchtigkeit und Nebel: Feuchtigkeit etwa normal, Nebelhäufigkeit im Nordosten übernormal, zum Beispiel Zürich und St. Gallen 6 statt 1–2 Tage mit Nebel.

Heitere und trübe Tage: Im allgemeinen wenig heitere Tage, vor allem im Tessin, zum Beispiel Basel 1 statt 3, Lugano 1 statt 8! Dagegen trübe Tage meist übernormal, zum Beispiel Lugano 15 statt 10, Chur 16 statt 12, dagegen etwa normal im Genferseegebiet und Wallis.

Wind: Am 9./10. Föhn mit Böenspitzen in Altdorf bis 30 m/sec., sonst keine starken Stürme.

Dr. Max Schüepp

Witterungsbericht vom April 1963

| Station | Höhe über Meer | Temperatur in °C | | | | | Relative Feuchtigkeit in % | Bewölkung in Zehnteln | Sonnenscheindauer in Stunden | Niederschlagsmenge | | | | Zahl der Tage | | | | | |
|-------------------------|----------------|------------------|---------------------------------|------------|-------|---------|----------------------------|-----------------------|------------------------------|--------------------|-------|---------------------------------|-------|-------------------|-------|-----------------------------|----------------------|-------------------------|-------|
| | | Monatsmittel | Abweichung vom Mittel 1864—1940 | niedrigste | Datum | höchste | | | | Datum | in mm | Abweichung vom Mittel 1864—1940 | in mm | größte Tagesmenge | Datum | mit | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | Nieder-schlag ¹⁾ | Schnee ²⁾ | Ge-witter ³⁾ | Nebel |
| Basel | 317 | 10,6 | 1,9 | 0,2 | 3. | 22,3 | 29. | 7,4 | 118 | 63 | -2 | 13 | 23. | 11 | 1 | 1 | 1 | 15 | |
| La Chaux-de-Fonds | 990 | 7,1 | 1,8 | -4,9 | 3. | 16,7 | 29. | 6,6 | 125 | 82 | -36 | 22 | 10. | 14 | 3 | 4 | 3 | 11 | |
| St. Gallen | 664 | 8,3 | 1,9 | -0,7 | 3. | 19,4 | 10. | 7,5 | 97 | 83 | -24 | 15 | 10. | 14 | 2 | 6 | 2 | 14 | |
| Schaffhausen | 451 | 9,6 | 1,6 | -1,1 | 4. | 21,0 | 10. | 7,5 | 99 | 51 | -15 | 12 | 30. | 13 | 4 | 4 | 1 | 14 | |
| Zürich (MZA) | 569 | 9,2 | 1,5 | -0,6 | 3. | 20,8 | 10. | 7,1 | 118 | 98 | 4 | 32 | 23. | 13 | 1 | 6 | 1 | 13 | |
| Luzern | 498 | 9,4 | 1,5 | 0,4 | 1. | 20,7 | 29. | 7,4 | 100 | 82 | -8 | 18 | 23. | 13 | 1 | 1 | 3 | 12 | |
| Aarau | 405 | 9,8 | 1,5 | -1,0 | 3. | 21,0 | 29. | 6,6 | - | 48 | -29 | 11 | 23. | 11 | 1 | - | 1 | 15 | |
| Bern | 572 | 9,6 | 1,6 | -0,5 | 3. | 20,4 | 29. | 7,7 | 134 | 40 | -36 | 9 | 30. | 11 | 1 | 1 | 4 | 14 | |
| Neuchâtel | 487 | 9,7 | 1,0 | 0,7 | 3. | 21,6 | 29. | 7,0 | 144 | 54 | -18 | 13 | 23. | 10 | - | 1 | 2 | 10 | |
| Genève | 430 | 9,8 | 1,0 | 0,1 | 4. | 19,8 | 16. | 6,8 | 162 | 72 | 1 | 29 | 10. | 13 | - | 2 | 2 | 8 | |
| Lausanne | 589 | 10,1 | 1,6 | 1,0 | 1. | 19,3 | 29. | 5,6 | 174 | 66 | -10 | 24 | 10. | 12 | - | 1 | 3 | 8 | |
| Montreux | 408 | 10,5 | 1,2 | 1,0 | 3. | 18,3 | 28. | 7,0 | 146 | 63 | -21 | 12 | 23. | 15 | - | - | - | 13 | |
| Sitten | 549 | 11,5 | 1,4 | 2,8 | 1. 4. | 22,8 | 29. | 6,0 | 187 | 17 | -22 | 9 | 10. | 9 | - | - | 1 | 8 | |
| Chur | 586 | 9,9 | 1,5 | 0,8 | 1. | 21,8 | 29. | 7,8 | - | 68 | 14 | 21 | 10. | 8 | - | - | - | 16 | |
| Engelberg | 1018 | 5,9 | 1,2 | -1,7 | 4. | 16,6 | 29. | 7,5 | - | 101 | -23 | 20 | 10. | 15 | 3 | 2 | 1 | 15 | |
| Saanen | 1155 | 6,0 | 0,8 | -3,2 | 3. | 17,0 | 29. | 7,3 | - | 56 | -35 | 16 | 30. | 10 | - | 2 | 2 | 15 | |
| Davos | 1561 | 3,1 | 1,0 | -7,1 | 3. | 13,9 | 30. | 8,1 | 114 | 56 | -4 | 20 | 7. | 8 | 4 | - | 1 | 17 | |
| Bever | 1712 | 1,4 | 1,0 | -14,8 | 3. | 14,4 | 30. | 6,3 | - | 45 | -13 | 20 | 10. | 9 | 6 | - | 1 | 8 | |
| Rigi-Kulm | 1775 | 1,6 | 1,6 | -5,6 | 2. | 8,9 | 16. | 8,8 | - | 45 | -134 | 23 | 30. | 10 | 7 | - | 18 | 24 | |
| Säntis | 2500 | -3,1 | 1,7 | -10,3 | 1. | 2,8 | 16. | 7,4 | 133 | 136 | -115 | 47 | 7. | 15 | 15 | - | 21 | 14 | |
| Locarno-Monti | 379 | 11,3 | -0,1 | 1,6 | 7. | 21,3 | 28. | 6,9 | 170 | 230 | 73 | 67 | 10. | 13 | - | 3 | 3 | 11 | |
| Lugano | 276 | 11,4 | -0,3 | 3,3 | 7. | 21,6 | 30. | 7,5 | 137 | 206 | 44 | 49 | 10. | 15 | - | 2 | 1 | 15 | |

¹⁾ Menge mindestens 0,3 mm ²⁾ oder Schnee und Regen ³⁾ in höchstens 3 km Distanz