

Zeitschrift: Journal forestier suisse : organe de la Société Forestière Suisse
Herausgeber: Société Forestière Suisse
Band: 21 (1870)
Heft: 6

Rubrik: Résultats des observations faites dans les stations météorologiques forestières établies dans le canton de Berne

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: 23.12.2025

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

Résultats des observations faites dans les stations météorologiques forestières établies dans le canton de Berne au mois de février 1870.

Stations.	Interlaken. Brückwald.	Berne. Löhrwald.	Porrentruy. Fahywald.	Remarques.
Hauteurs absolues en mètres	620	500	450	
Moy. de l'humidité relative pour %	en rase campagne 75,78 en forêt 75,83 en rase campagne 0,40 en forêt 0,38 dans la couronne des arbres. 0,43	83,51 93,0 — 1,54 — 2,02 — 2,62 le 28 34,1 le 28 15,7 le 28 14,6 le 23 — 10,3 le 23 — 9,0 à hauteur de poitrine mélèze — 1,05 dans la couronne 0,17 en rase campagne 0,0 en forêt 0,17 en rase campagne 0,52 en forêt 1,0 en rase campagne 1,30 en forêt 1,56 en rase campagne 2,04 en forêt 2,33 en rase campagne 2,84 en forêt 2,90 en rase campagne 21,8 en forêt 21,3 Nombre des jours de pluie 6 Nombre des jours de neige 24 Nombre des jours de gelée 6 Nombre des jours sereins. N. des j. complètement couverts Vents dominants	88,21 87,25 — 1,87 — 1,86 — 1,30 le 27 30,0 le 28 13,1 le 28 10,8 le 23 — 13,0 le 23 — 13,3 épicéa — 3,61 — 3,57 — 1,48 — 2,45 — 0,37 0,35 — 0,57 1,20 1,56 1,56 2,75 1,66 2,26 2,42 14,8 10,0 2 5 24 — 16 NE 59,6 55,4 3 11 25 5 17 0	La station d'Interlaken est établie dans un peuplement de mélèzes âgés 50 ans, celle de Berne dans des épicéas de 40 ans, celle de Porrentruy dans des hêtres de 50 à 60 ans Les températures sont indiquées en degrés centigrades. La hauteur du thermomètre à air et de l'hygromètre est de 3,3 mètres au-dessus du sol. Les observations dans la couronne des arbres se font au Brückwald: à 15 m. au Löhrwald à 9 m. au Fahywald à 14 m. Les observations ont lieu à 9 heures du matin et à 4 heures du soir. A la station d'Interlaken, le vent du N.-E étant réfléchi par des rochers, il arrive dans la même direction que celui du SO.

Berne, le 15 mars 1870.

Le directeur des domaines et forêts:
Weber.