Zeitschrift: Journal forestier suisse : organe de la Société Forestière Suisse

Herausgeber: Société Forestière Suisse

**Band:** 29 (1878)

Rubrik: Nouvelles personnelles

## 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:** 26.11.2025

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

Il est probable que l'influence du couvert sur les jeunes plants diffère entièrement de l'influence qu'il exerce sur la germination.

ordinalista de concedencia, o care la <u>romante, romante por especial de la constante de la co</u> Associa la constante de l'ambograp con entre roma esterna este por l'appet forcio es como dinse.

Immersion des graines avant le semis. — Möller, à Vienne, a observé dans des expériences faites sur les semences de pin noir, que des graines qui avaient séjourné 3, 8, 16, 20 ou 24 heures dans l'eau avant d'être semées se comportaient identiquement, aussi bien quant au moment de leur germination que quant à la proportion des graines germées. En revanche, lorsque l'immersion durait 36 ou même 40 heures, les graines germaient bien aussi promptement que les autres, mais leur faculté germinatrice se trouvait altérée. Tandis que des premières plus de 70% germaient en moyenne, après 36 heures d'immersion on n'obtenait plus que 50% et après 40 heures plus que 40% de grains germés.

Les premiers brins qui apparaissent, environ  $15\,^{0}/_{0}$  du nombre total, se développent plus faiblement que ceux qui les suivent. Sur un poids donné de graines, les brins qui apparaissent le mieux simultanément, soit en plus grand nombre à la fois, sont aussi les plus vigoureux.

Après cette période, le nombre des brins qui apparaissent encore diminue et ces retardataires ne se développent que faiblement. Plus lourdes sont les semences, meilleur est le résultat de la germination.

(Communication à l'Institut des expériences forestières en Autriche.)

## special research of Nouvelles personnelles. A serie con la marche le serie con la marche le

Alienie la graf handelen a byz - Joseph Ban an conjunt view. Mane to f

Bernhard Dürer, à la Villa Carlotta, au bord du lac de Côme, membre honoraire de la Société des forestiers suisses, est décédé. M. Dürer a enrichi les collections de l'Ecole fédérale des forestiers de divers produits intéressants de la ville qu'il administrait.

J. F. Marti, de Sumiswald, ci-devant adjoint de l'inspecteur général des forêts du canton de Berne, a été nommé forestier de district à Interlaken.

and are not to the control of the are formall discount of the life of the column