

Nouvelles personnelles

Objekttyp: **Group**

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

Band (Jahr): **29 (1878)**

PDF erstellt am: **23.05.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*

ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

<http://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.

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% 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.*)

Nouvelles personnelles.

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.