

Communications

Objekttyp: **Group**

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

Band (Jahr): **87 (1936)**

Heft 3

PDF erstellt am: **18.05.2024**

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.

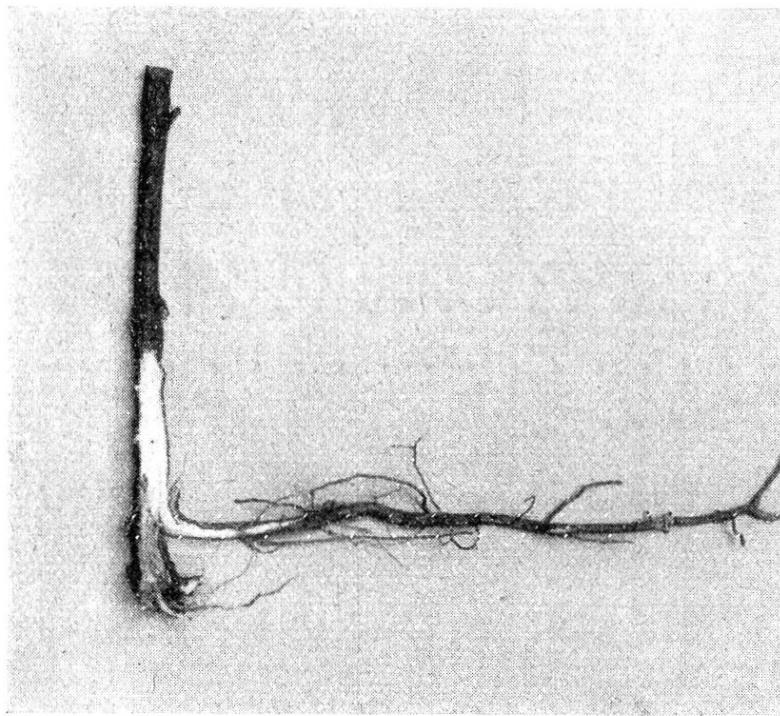
Avec Hersche a disparu un confrère loyal et cultivé, un cher ami. Tous ceux qui ont eu le privilège de le connaître lui garderont un pieux souvenir. Qu'il repose en paix ! J.

(Traduction d'après un article paru à la « Zeitschrift ».)

COMMUNICATIONS.

Un exemple des conséquences de la mise en terre à trop grande profondeur de plants de l'épicéa.

M. H. Burger a publié en 1930, dans la « Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen », une communication sur l'influence que peut avoir la mise en terre de plants, à trop grande profondeur, sur la formation



Phot. H. Leibundgut, Zürich.

des racines (pages 67—71). Il montre comment un épicéa replanté trop profondément réagit, en formant un nouveau système de racines. La photographie ci-dessus nous montre un tel plant d'épicéa, mis en place dans le sol compact des forêts communales de Zofingue. Ce sujet de neuf ans a été planté trop profondément. Les racines primitives ont disparu complètement et ont été remplacées par un nouvel ensemble radiculaire très développé et superficiel. Une pourriture provenant des racines supprimées s'est installée dans la tige. La plantation à trop grande profondeur a non seulement une influence fâcheuse sur la croissance, mais ce peut être encore l'une des causes d'une pourriture rousse prématurée, dans les plantations d'épicéa sur sol compact. H. L.