

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

Herausgeber: Schweizerischer Forstverein

Band: 100 (1949)

Heft: 10-11

Rubrik: Forstliche Nachrichten = Chronique forestière

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: 03.05.2026

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

deutung zu. Der Aufsatz von Roberts enthält eine ausführliche Besprechung der bisher veröffentlichten botanischen Literatur über Pfropfungen.

Wilde, S. A., and Voigt, G. K.: Absorption-transpiration quotient of nursery stock. Journal of Forestry **47** 1949.

Es besteht eine direkte Beziehung zwischen dem Quotienten aus Wurzelabsorption und Transpiration der Keimlinge und der Widerstandsfähigkeit gegen Dürre und Frost. Die Bestimmung dieses Quotienten gestattet, die Eignung der Pflanzen für gewisse Aufforstungen zu beurteilen.

Wright, J. W.: Local genetic variation in silver maple. Journal of Forestry **47** 1949.

Nachkommenschaftsprüfungen mit *Acer saccharinum* L. im Staate Indiana vermitteln ein Bild über die Variabilität der Genotypen in einem beschränkten Gebiet. Sie bestätigen das Vorhandensein von Standortsrassen und weisen erneut auf die Bedeutung der richtigen Wahl der Samenerntebäume für die künstliche Verjüngung hin.

Wright, J. W.: Producing elm seeds on cut branches. Journal of Forestry **47** 1949.

Der Verfasser zeigt, daß auch bei Ulmen die Möglichkeit besteht, die Bestäubung der weiblichen Blüten an abgeschnittenen Zweigen im Gewächshaus auszuführen. Das Verfahren gestattet die Kreuzung früh- und spätblühender Pflanzen sowie den Schutz der bestäubten Blüten gegen Klimaschäden. Es erleichtert außerordentlich die praktische Durchführung der Ulmenzüchtung.

R. Karschon.

FORSTLICHE NACHRICHTEN · CHRONIQUE FORESTIÈRE

Hochschulnachrichten

An der Abteilung für Forstwirtschaft der ETH haben folgende Herren promoviert:

Forstingenieur *W. Kuhn*, von Zürich und Aarau, mit einer Dissertation über « Das Massenaufreten des achtzähligen Fichtenborkenkäfers *Ips typographus* L. nach Untersuchungen in schweizerischen Waldungen 1946 bis 1949 ». Referent: *Schneider-Orelli*; Korreferent: *Leibundgut*.

Forstingenieur *R. Karschon*, aus Belgien, mit einer Dissertation « Untersuchungen über die physiologische Variabilität von Föhrenkeimlingen autochthoner Populationen ». Referent: *Leibundgut*; Korreferent: *Frey-Wyßling*.

Yougoslavie

Cet automne, une faculté des sciences forestières sera ouverte à l'Université de Ljubljana. Ainsi, la R. P. de Slovénie, où la sylviculture et l'industrie du bois se sont considérablement développées après la guerre, obtiendra des cadres nécessaires hautement qualifiés.

Dans la R. P. de Slovénie, qui avant la guerre ne comptait aucune institution scientifique forestière, un institut des forêts et 4 écoles forestières de deuxième degré ont été ouvertes déjà. Cette année, 8 écoles pour apprentis en sylviculture seront fondées, ainsi que plusieurs technicums pour ouvriers forestiers.