Zeitschriften-Rundschau = Revue des revues

Objekttyp: **Group**

Zeitschrift: **Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss foresty journal = Journal forestier suisse**

Band (Jahr): **99 (1948)**

Heft 7

PDF erstellt am: **22.05.2024**

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

Ertragstafel für die europäische Lärche 1946. Von *Richard Schober,* Grünberg in Hessen, Selbstverlag des Verfassers, 1946.

Diese Ertragstafel ist einem demnächst erscheinenden Buche « Die Lärche, eine ertragskundlich-biologische Untersuchung » entnommen. Sie stützt sich auf 118 vom Verfasser aufgenommene Ertrags-Probeflächen Westdeutschlands, 36 langfristig beobachtete Lärchen-Versuchsflächen der hessischen, preußischen, badischen und württembergischen Versuchsanstalten und 80 Stammanalysen. Die Form der Tabellen stimmt ungefähr mit derjenigen der Schwappachschen Ertragstafeln überein. Es wird aber unterschieden zwischen « Mäßiger Durchforstung (gewöhnlicher Schluß)» mit drei Ertragsklassen und « Starke Durchforstung (lockerer Schluß) », nur für die zweite Ertragsklasse. Da die Lärche in der Schwappachschen Sammlung von Ertragstafeln nicht enthalten ist, bildet die neue Tafel eine wertvolle Bereicherung der forstlichen Literatur. *Knuchel.*

ZEITSCHRIFTEN-RUNDSCHAU · REVUE DES REVUES

Grande-Bretagne

Jones, E. W.: **Scots Pine Regeneration in a New Forest Inclosure.** Forestry *21* 1947.

L'auteur étudie différents aspects du rajeunissement du pin (*Pinus silvestris* L.) dans une division à New Forest. Tandis que la production de graines a déjà fait l'objet d'une étude précédente (E. W. Jones: « The Cone Production of Scots Pine Seed-bearers », Forestry *17* 1943), le présent article s'occupe surtout des circonstances nécessaires à l'établissement et au maintien des jeunes plants. L'auteur montre que le succès du rajeunissement est dû en premier lieu au fait que les exploitations ont coïncidé avec une forte production de graines et qu'il importe de conserver des semenciers munis d'une couronne bien développée. La composition de la strate herbacée exerce une influence prépondérante sur le recrû du pin: par exemple, la présence de *Molinia coerulea* est en général plus favorable que celle de *Pteridium aquilinum.* La présence de *Calluna vulgaris,* en mélange avec *Pteridium* et *Molinia,* exerce un effet supérieur à celui de *Rubus fruticosus,* associé à ces mêmes espèces. L'intérêt du travail de M. Jones ne réside pas seulement dans les résultats de son article, mais il convient de signaler spécialement l'étroite liaison entre les méthodes de la recherche sylvicole et l'interprétation statistique de ces recherches.

Rayner, M. C.: **Behaviour of Corsican Pine Stock Following Different Nursery Treatments.** Forestry *21* 1947.

Mme Rayner, qui jouit d'une réputation quasi universelle grâce à ses travaux sur les mycorrhizes et la nutrition des arbres forestiers, analyse dans le présent article le comportement du pin noir (*Pinus nigra* var. *calabrica* Schneid.) selon le traitement appliqué en pépinière. Elle montre que lors du

boisement avec *Pinus nigra* il est indispensable d'utiliser des plants ayant un système radiculaire bien développé et disposant de mycorrhizes en nombre suffisant; ces plants peuvent se maintenir et prospèrent même transplantés dans des sols incultes (landes). A cet effet, l'emploi de compost (qui stimule la vitalité des champignons symbiotiques) avant et après le repiquage, exerce une action de premier ordre.

FORSTLICHE NACHRICHTEN · CHRONIQUE FORESTIÈRE

Bund

Der Rat der FAO hat Herrn Oberförster Winkelmann, Direktor der Forstlichen Zentralstelle der Schweiz in Solothurn, als Mitglied der Ständigen Beratenden Kommission der Abteilung für Forstwesen und Forstprodukte ernannt.

Nomination du Doyen de l'Ecole forestière

Rompant avec une tradition bientôt centenaire qui veut que les professeurs de sciences forestières remplissent à tour de rôle la fonction de Doyen de notre Ecole, la conférence de la section VI vient d'appeler à sa présidence le professeur de mathématiques professeur Dr *A. Pfluger*.

L'Ecole forestière suit l'exemple donné par d'autres sections de l'Ecole polytechnique fédérale, qui confient souvent le décanat à des professeurs de disciplines propédeutiques. Ainsi se crée dès le début des études une collaboration plus étroite entre tous les professeurs, et partant, plus d'unité dans l'enseignement.

Cette nomination fut facilitée par le nouvel arrêté du Conseil fédéral concernant l'éligibilité des fonctionnaires forestiers supérieurs. En effet, il prévoit maintenant qu'un professeur de sciences forestières, dans la règle le Doyen, fait partie d'office de la commission d'experts. Un des trois professeurs forestiers appartiendra ainsi comme par le passé à cette commission.

Nous souhaitons à M. le professeur Dr *A. Pfluger* d'heureuses années de décanat. *Ch. Gonet.*

VEREINSANGELEGENHEITEN · AFFAIRES DE LA SOCIÉTÉ

Extrait du procès-verbal de la séance du Comité permanent du 22 janvier 1948 à Zurich

1. *Réédition des « Forstl. Verhältnisse der Schweiz »*. Le comité permanent a été chargé d'étudier cette question par l'assemblée de Romanshorn. Il est prévu : la nomination d'une Commission de rédaction qui étudiera le problème, mais sans compétence financière. Il sera fait appel à MM.:

   E. Hess, inspecteur général, comme président,
   les professeurs de l'Ecole forestière,
   B. Bavier, Coire,
   le président de la S. F. S.