

**Zeitschrift:** Journal forestier suisse : organe de la Société Forestière Suisse  
**Band:** 81 (1930)  
**Heft:** 4

**Buchbesprechung:** Bibliographie

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 08.11.2024

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

## BIBLIOGRAPHIE.

*Walter H. Meyer* : « **Yields of second-growth spruce and fir in the north-east.** » (Tables de production pour la sapinette rouge et le sapin baumier, croissant en peuplements purs de seconde venue, dans les Etats du nord-est). Brochure in-8°, de 52 pages, avec 2 planches hors texte et 18 figures dans le texte. Technical bulletin, n° 142, publié par le Département de l'agriculture des Etats-Unis d'Amérique, à Washington. 1929.

A en croire l'auteur, les Etats de la Nouvelle-Angleterre et New-York consomment 47 % de la quantité totale de bois de râperie nécessaire aux Etats-Unis. La production des forêts de ces Etats est bien inférieure à leur consommation. Or, les forêts vierges disparaissent lentement. Force est donc de s'occuper des boisés de « seconde venue » (second growth) et de chercher à déterminer la valeur de leur accroissement.

Le bois de râperie le plus demandé, aux Etats-Unis, est celui de la sapinette rouge (*Picea rubra*), puis celui du sapin baumier (*Abies balsamea*), ou encore de *Picea glauca* (white spruce).

400 placettes, installées dans des peuplements purs de ces trois essences, ont permis l'établissement de tables de production. Celles-ci montrent que l'accroissement en hauteur et en volume est, pour toutes trois, inférieur à celui de notre épicéa commun. Ces peuplements, dont l'opuscule reproduit des photos, frappent par la persistance des branches sur la partie inférieure du fût. Jusqu'à un âge de 70-90 ans, les tiges sont nouvelles ainsi qu'on ne le voit que rarement chez nous.

Dans les Etats du nord-est de l'Union, on est très occupé par l'établissement de tables de production pour les peuplements purs équiens. Il est intéressant de noter ce fait, car dans l'Europe centrale on renonce de plus en plus à l'utilisation des tables de production, cela grâce à l'application de la méthode du contrôle qui permet une détermination plus judicieuse et plus exacte de l'accroissement.

*H. Br.*

(Trad. par H. B.)

*Société vaudoise de sylviculture. Agenda forestier et de l'industrie du bois, 1930, Librairie centrale et universitaire R. Freudweiler-Spiro, à Lausanne. Prix : 2,75 fr.*

Il est trop tard pour venir recommander à nos lecteurs l'achat de cet utile vade mecum du forestier et de l'industriel sur bois. Nous l'aurions fait volontiers, au commencement de l'année, s'il nous était parvenu en temps utile.

Au demeurant, il est permis d'admettre que tous ceux auxquels il s'adresse en ont, sans autre, fait l'acquisition.

La présente édition se présente aussi bien que les précédentes; elle contient tout ce que doit renfermer un agenda forestier. Nous nous bornons, pour cette fois, à cette constatation, et sommes heureux de féliciter les deux associations qui ont lancé l'Agenda d'avoir réussi à lui donner une forme propre à satisfaire les intéressés.

*H. B.*



Planche I

Phot. H. Schädelin, octobre 1929

VUE D'ENSEMBLE DES TRAVAUX DE DÉFENSE CONTRE L'AVALANCHE  
EXÉCUTÉS A FALDUM



Planche II

Phot. H. Schädelin, octobre 1929

PARTIE SUPÉRIEURE DE L'ALPE DE FALDUM, AVEC TRAVAUX DE DÉFENSE (TÉLÉPHOTOGRAPHIE)