

Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss forestry journal = Journal forestier suisse
Herausgeber: Schweizerischer Forstverein
Band: 140 (1989)
Heft: 3

Buchbesprechung: Buchbesprechungen = Comptes rendus de livres

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: 16.01.2026

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

DAGNELIE, P., PALM, R., RONDEUX, J., THILL, A.:

Tables de production relatives à l'épicéa commun

123 pages dont 38 tables proprement dites;
Les presses agronomiques de Gembloux,
B-5800 Gembloux, 1988

Ces tables de production, issues d'investigations étendues à l'ensemble de l'Ardenne belge, sont graduées en fonction de l'âge des peuplements, de leur hauteur dominante et de différents types possibles de traitement (éclaircies). Elles présentent les principales caractéristiques (nombres de tiges, circonférences moyennes, surfaces terrières et volumes) du peuplement avant éclaircie, des produits récoltés en éclaircie et du peuplement après éclaircie, ainsi que les accroissements annuels courants et moyens en surface terrière et en volume et la production totale en volume.

Elles sont complétées par une série de tables de répartition des arbres en classes de grosseur. Cette répartition est donnée en valeurs relatives, d'une part en ce qui concerne le nombre de tiges et d'autre part en ce qui concerne les volumes.

Conformément à la pratique belge, les tables sont exprimées en fonction des circonférences (et non des diamètres) mesurées à 1,50 m du sol (et non à 1,30 m selon l'usage international).

Les tables de production proprement dites correspondent à six classes de productivité et, pour chaque classe de productivité, à quatre, cinq ou six types de traitement différents. Les classes de productivité sont définies en fonction de la hauteur dominante à 50 ans, et les types de traitement correspondent à différents accroissements en circonférence moyenne.

Les tables complémentaires donnent la répartition des arbres en classes de grosseur de 10 en 10 cm de circonférence. Les indications sont exprimées en proportions (millièmes) du total du nombre de tiges ou du total du volume du bois fort des tiges.

Ces tables de production sont destinées aux propriétaires et aux gestionnaires forestiers de l'Ardenne belge, région qui a fourni les données nécessaires à leur construction, et à ceux des régions limitrophes de Belgique, d'Allemagne, de France et du Luxembourg. Elles ont été construites à partir de peuplements d'épicéa purs, équiennes et homogènes, et elles sont l'expression de valeurs dendrométriques moyennes ou probables. En plus des tables, l'ouvrage contient quelques informations relatives à l'Ardenne belge et aux milieux étudiés, des indications relatives à la construction des tables, et il illustre leur utilisation à l'aide d'un certain nombre d'exemples concrets.

J.-P. Farron