

Zeitschrift: Journal forestier suisse : organe de la Société Forestière Suisse
Herausgeber: Société Forestière Suisse
Band: 61 (1910)
Heft: 3

Rubrik: Avis

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: 27.04.2026

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

sait, directement influencés par la nature du sol et les conditions climatiques, d'où il résulte que les qualités techniques d'une même essence varient dans une large mesure avec ses aires de croissance (Wuchsgebiete).

En Autriche, les épicéas techniquement les meilleurs, c'est-à-dire ceux qui, *pour un poids spécifique donné*, ont la plus grande résistance. proviennent des Karpathes, de la forêt de Bohême et du nord du Tyrol.

8. La régularité d'accroissement qui se traduit par la régularité d'épaisseur et de contour des couches annuelles est également un facteur de première importance au point de vue technique. Or, cette régularité dépend dans une grande mesure du mode d'aménagement et d'exploitation de la forêt.

On ne saurait trop insister, dit Janka, sur l'importance qu'il y a à ne pas subordonner dans l'exploitation forestière la *qualité* du bois à la *quantité* produite. En *proportionnant, au fur et à mesure de l'âge, la densité des peuplement à l'énergie de croissance des individus* de façon à obtenir des fûts qui, sur toute leur section transversale, possèdent des anneaux d'accroissement concentriques et d'égale épaisseur, ou *augmentera la valeur marchande des bois* dans une mesure largement suffisante pour compenser la diminution possible de leur volume.

Cette question de la qualité des bois est d'ailleurs liée plus ou moins à celle de leur *forme*, laquelle est, comme on le sait, dépendante dans une certaine mesure du mode d'exploitation. Les fûts fournissant le meilleur bois, techniquement parlant, sont ceux qui se rapprochent le plus de la forme cylindrique, (Vollholz) dont la couronne s'élève et le tronc se dénude avec l'âge.

Nous ne doutons pas que la remarquable et consciencieuse étude de G. Janka tout en rendant de signalés services aux constructeurs, engagera les forestiers à porter toujours davantage leurs efforts vers la production de bois de qualité.

P. Jaccard.



Avis.

Ecole polytechnique fédérale, à Zurich, division forestière.

Semestre d'été 1910; du 19 avril au 30 juillet.

I^{re} année. — *Weiss*: Physique et répétitions, 5 h. — *Schulze*: Chimie organique et répétitions, 4 h. — *Schulze* et *Winterstein*: Laboratoire de chimie agricole, 5 h. — *Grubenmann*: Pétrographie et répétitions, 4 h. — *Schröter*: Botanique systématique et répétitions, 4 h. — *Schröter*, *Keller*, *Heim*: Excursions, 4 h. — *Jaccard*: Physiologie végétale, 3 h.; exercices de microscopie, 3 h. — *Keller*: Zoologie appliquée, 2 h. — *Heim*: Géologie de la Suisse et répétitions, 3 h.

II^{me} année. — *Decoppet*: Politique forestière, I^{re} partie, 2 h. — *Felber*: Calculs d'accroissement, et exercices 5 h.; excursions, 1 jour. — *Engler*: Sylviculture, I^{re} partie (suite), 2 h.; exercices, 3 h. — *Zwicky*: Arpentage 3 h.; exercices sur le terrain, 8 h.; ponts et chaussées, 3 h.; exercices de construction, 4 h. — *Roelli*: Droit, I^{re} partie, 4 h.

III^{me} année. — *Decoppet*: Politique forestière, III^e partie, 2 h. — *Felber*: Estimation 2 h.; exercices, 4 h. — *Engler*: Sylviculture, exercices, 3 h. — *Engler* et *Decoppet*: Excursions et exercices, 1 jour. — *Moos*: Principes d'agriculture, 2 h.

