

Zeitschrift: Journal forestier suisse : organe de la Société Forestière Suisse
Herausgeber: Société Forestière Suisse
Band: 22 (1871)
Heft: 2

Buchbesprechung: Bibliographie

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: 17.04.2026

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

PRIX
non compris les frais
d'emballage et d'expédition.
Par Fr. Ct.

* Wellingtonia gigantea, sapin géant de Californie, pin mammoth; nouvelle récolte, qua- lité supérieure	100 "	1. 10
2. Bois feuillus.		
* Acer dasycarpum, érable argenté	loth	— 52
" negundo, érable à feuilles de frêne	"	— 15
" saccharium, érable à sucre	"	— 15
" rubrum, érable rouge	"	— 75
* Betula lenta, bouleau tenace	"	2. —
* Carya alba, noyer blanc ou d'Hickory	livre	3. 25
* Celtis australis	"	1. 75
Fagus obliqua, hêtre toujours vert	loth	1. 88
* Fraxinus americana, frêne d'Amérique	"	— 25
" ornus, frêne à fleurs	"	— 25
* Juglans nigra, noyer noir	10 noix	— 38
" cinerea, noyer cendré	"	— 50
* Platanus occidentalis, platane d'Amérique	loth	— 12
* Quercus rubra, chêne rouge	livre	1. 88
" alba, chêne blanc	"	5. —
" coccinea, chêne écarlate	"	2. 50

Les essences marquées d'une astérisque sont tout particulière-
ment propres à des essais de cultures. On trouvera dans le
Journal suisse d'économie forestière (années 1864, 65, 66 et 70)
une description détaillée de ces essences, avec l'indication de leur
station, du climat et du sol qui leur conviennent, de leurs con-
ditions de croissance, des qualités de leur bois, etc.

BIBLIOGRAPHIE.

1. M. J. SCHLEIDEN, docteur. *Les arbres et les forêts*, (Für Baum
und Wald) plaidoyer adressé aux hommes de l'art et au
public. Leipzig, Engelmann 1870. 144 pages. Prix 4 fcs.

L'auteur s'est donné pour mission d'intéresser le public aux
arbres et aux forêts, de telle sorte que chacun se sente porté

à les ménager et à en favoriser la culture. A cet effet il décrit les arbres au point de vue botanique, historique et forestier; il donne ensuite une définition de la forêt et des différentes espèces d'aménagement, et explique l'influence des forêts sur le climat. Il montre par des exemples les suites déplorables du déboisement; enfin il donne son avis sur l'étendue que les forêts doivent occuper, sur le droit de surveillance de l'Etat, etc.

L'auteur attache une grande importance à la description des suites du déboisement, et il a cherché à appuyer son dire par le plus grand nombre d'exemples possible; mais il est à regretter qu'il n'ait pas toujours été heureux dans son choix, et qu'il n'ait pas profité des matériaux que les dernières publications fournissent sur ce point.

Pour arriver à protéger efficacement les forêts, l'auteur propose de faire passer dans les mains de l'Etat celles qui se trouvent dans le bassin des sources, des rivières, sur les côtes sablonneuses et sur les anciens fonds de mer, et les manteaux forestiers qui étant sur des lignes de hauteurs peu élevées ou dans des plaines, protègent une contrée contre les vents froids du nord.

2. W. PFEIL, docteur. *L'économie forestière au point de vue purement pratique.* (Die Forstwirtschaft nach rein praktischer Ansicht.) Manuel à la portée des jeunes forestiers, etc. Sixième édition publiée par M. R. Pressler. Leipzig, Baumgärtner 1870. 466 pages. Prix 10 fcs.

Cet ouvrage, qui est sans doute le plus répandu parmi ceux de Pfeil, a été retravaillé par Pressler. Il n'a pas changé grand' chose au texte de la 5ème édition; mais il a ajouté en tête une nouvelle partie, et enrichi tous les chapitres de notes complémentaires. Les 48 pages de la nouvelle partie comprennent un résumé de l'économie forestière suivant le système du produit net, un exposé du but essentiel que doit se proposer le forestier dans ses différents travaux, la théorie de l'accroissement et de la forme des troncs et un appendice dendrométrique. Les notes ont pour but de mettre le travail de Pfeil au niveau de l'état actuel de la science, et de faire pénétrer dans la pratique le système de Pressler sur l'aménagement au point de vue du produit net, système que Pfeil se serait déjà efforcé d'atteindre. On trouvera dans ce livre la théorie condensée de Pressler, c'est-à-dire tout ce qu'un praticien doit en savoir; nous le recommanderons

donc à tous ceux qui n'ont pas le temps d'étudier les ouvrages plus étendus de l'auteur.

3. *Burkhardt*, directeur des forêts. *Les semis et les plantations* (Säen und Pflanzen) d'après la pratique forestière. Manuel de culture à l'usage des forestiers, des propriétaires et des amis des forêts. 4ème édition corrigée. Hannovre, L. Rümpler 1870. 527 pages. Prix 12 Fr.

Le fait que ce livre est parvenu en peu de temps à sa 4ème édition, est une preuve indubitable de sa valeur et de l'accueil qu'il a reçu de la part des amis de l'économie forestière. En révisant la 3ème édition, l'auteur s'est efforcé avec succès de donner plus de concision à son style, et de rendre le livre clair et intéressant pour ceux qui ne sont pas de la partie.

L'auteur traite de toutes les essences indigènes qui méritent d'être cultivées ; il parle de leur station, de leurs qualités forestières, des dangers auxquels elles sont exposées, de la culture et des soins qu'elles demandent et des produits qu'elles fournissent ; il termine par des chapitres particuliers sur l'embellissement des forêts, les frais de culture, les clôtures, le drainage, les cultures dans les terrains marécageux. Dans les tableaux résumés et dans le texte il se sert des mesures métriques.

Nous recommandons ce livre à tous ceux qui veulent se familiariser avec nos essences indigènes, et apprendre à connaître la culture et les soins qu'elle demandent.

(A suivre.)
