

Zeitschrift: Journal forestier suisse : organe de la Société Forestière Suisse
Herausgeber: Société Forestière Suisse
Band: 27 (1876)

Rubrik: Publications nouvelles

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: 14.03.2025

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

Publications nouvelles.

Eine forstliche Studienreise im Gebirge und Flachland der Provinz Schlesien. Veranstatet von der Königl. Forstacademie zu Neustadt-Eberswalde.

Berlin, Julius Springer. 1875. 151 Seiten. Preis 3 Mark.

Présenté par les étudiants excursionnistes sous forme de journal, le récit de cette excursion est précédé d'une notice rédigée par les professeurs de l'académie qui les accompagnaient et dans laquelle ils exposent aux lecteurs la géognosie, la flore et la faune de la contrée qu'ils ont visitée; cette notice contient des sujets pleins d'intérêt.

Le voyage d'une durée de 11 jours, eût lieu au travers des montagnes de la Silesie-Autrichienne jusqu'aux rives boisées de l'Oder. Chaque jour le journal était tenu par un autre rapporteur, et la rédaction n'en laisse rien à désirer. Toute fois ce récit eut été plus attachant et plus complet surtout pour ceux qui ne connaissent pas les forêts de la Silésie, si à côté du journal quotidien, on eût adjoint un aperçu général des contrées traversées.

Muhlhausen, Carl. Das Wegnetz des Lehrforstreviers Gahrenberg. Frankfurt a. M. Sauerländer's Verlag, 1876, gr. Quart. 71 Seiten, mit einer Figuren-Tafel und 7 Plänen. Preis Fr. 7. 35.

L'arrondissement forestier de Gahrenberg est la station d'essai de l'académie de Munden; la publication qui vient de paraître donne un exposé détaillé de son réseau de chemins et décrit la manière dont il fut établi. Ce réseau est en relation intime avec les divisions exigées par la science moderne. Tous ceux qui sont appelés à s'occuper de chemins forestiers tireront des fruits d'autant plus utiles de la lecture du livre de Mr. Muhlhausen que jusqu'à présent l'établissement de chemins forestiers était basé en général moins sur un système d'ensemble que sur des besoins locaux et à courte échéance.

Altum, Dr. Bernhard. Forstzoologie. 1. Säugethiere, nebst Säugethierfährten. Zweite Auflage, mit 120 Holzschnitten und 6 lithographirten Tafeln. Berlin, Julius Springer, 1876, 409 Seiten.

La meilleure preuve de l'excellence de cet ouvrage gît dans le fait que la seconde édition du premier volume parût en même temps à peu près que les deuxième et troisième volumes. On trouve dans la seconde édition de nombreuses améliorations et un supplément contenant une description minutieuse des pistes des mammifères, avec 5 tables. C'est avec raison que l'auteur considère comme importante la partie biologique de son œuvre.

Hess, R. Dr. Der Forstschutz. Erste Lieferung. Die Lehre vom Schutz der Waldungen gegen Menschen, wilde Säugethiere, Vögel und Insecten (von letzterem Abschnitt nur den allgemeinen Theil) mit 110 in den Text eingedruckten Abbildungen. Leipzig, B. G. Teubner, 1876. 192 Seiten Octav.

L'ouvrage paraîtra au complet en 3 livraisons à Pâques 1877. La deuxième livraison traitera les dommages causés par certains insectes, les herbes nuisibles et les champignons, et la troisième la protection des forêts contre les ravages occasionnés par les éléments.

Les différentes parties du plan de ce livre sont parfaitement adaptées au sujet qu'il développe, l'ensemble et les renvois sont combinés de manière à en faciliter la lecture; le texte est enrichi de citations puisées dans divers journaux et les planches sont bien exécutées.

Quant aux limites que l'auteur a données à son sujet, les opinions peuvent différer. Il eût été peut être plus agréable pour l'étudiant et celui qui pratique, s'il se fût plus étendu sur certaines branches des sciences, par exemple: sur les servitudes et la morphologie des insectes, en revanche la manière concrète de son exposition ne laisse au point de vue de la théorie rien à désirer.

Binzer, von, C. A. L. Die Oberaufsicht des Staates über die Waldungen der Gemeinden und öffentlichen Anstalten. Frankfurt a. M. Sauerländer, 1876. 95 Seiten.

L'auteur compare au projet de loi sur l'administration des forêts communales et de corporations dans les provinces de Prusse, de Brandebourg, de Poméranie, de Posen et de Silésie une autre loi semblable promulguée en 1816 pour les provinces de Saxe, de Westphalie, de Clève, de Berg et du Bas-Rhin et met aussi en regard la loi Wurtembergéenne sur l'administration et la surveillance des forêts de communes et de corporations. C'est sur ces différentes législations qu'il base son opinion dans le sujet qu'il traite. Il demande l'inaliénabilité du terrain forestier, le maintien du produit soutenu, l'organisation de l'administration et la protection par l'Etat, le contrôle exercé par des employés gouvernementaux, la publication de plans annuels d'exploitation et de culture, enfin la surveillance de la comptabilité.

Rusch, Heinrich. Kubik-Tabellen zur Bestimmung des Inhaltes runder, rechtwinklig beschlagener und geschnittener Hölzer. (Metermass.) Zwei Theile. Zweite Auflage. Berlin, Th. Grieben.

1^{re} Partie, bois cylindriques et équarris, 201 pages. 2^{me} Partie, bois coupés, 449 pages, gr. octave, prix 6 marks; 2 marks pour la première et 4 marks pour la seconde partie.

Ces tables contiennent: 1^o le volume cubique des bois cylindriques de 0,2 à 24 mètres de longueur par gradations en décimètres, et de 3 à 102 centimètres de diamètre par gradations en centimètres; le résultat en est rendu en mètres cubes avec 2 décimales; 2^o le volume cubique en mètres cubes avec 3 décimales des bois équarris, 11 à 60 centimètres pour les mesures de largeur, 11 à 79 cent. pour celles de longueur et 0,2 à 20 mètres pour celles de hauteur, les dernières en gradations de 2 en 2 décimètres; 3^o le volume cubique en centimètres des bois façonnés de 2 à 10 centimètres d'épaisseur, de 5 à 50 cent. de largeur et 3 à 8 mètres de longueur, en gradations de 0,2 mètres. Les tables affectées aux bois façonnés peuvent servir

de tables de multiplication et donnent au moyen de l'annexe toute facilité de calculer des volumes jusqu'à 0,5 centimètre.

Schindler, Karl. Portefeuille für Forstwirthe, Taxatoren, Ingenieure, Oekonomen etc., enthaltend die wichtigsten Tafeln aus dem Gebiete der Forstkunde nach dem neuesten Standpunkte der Wissenschaft und Erfahrung. Zweite Auflage. (Metermass.) Wien, 1876. Fäsi u. Fick. 413 Seiten, Taschenformat.

Cet agenda est divisé en 4 parties; la première est consacrée aux tables de réduction des anciennes mesures Viennoises en mesures métriques et aux tables comparatives des mesures de divers pays, formant 99 pages; la deuxième, 139 pages; contient les calculs de surface de coupe et le volume cubique d'arbres abattus, en grume ou façonnés; la troisième, 55 pages, sert à déterminer le volume des arbres debout, ainsi que celui des massifs, et le quatrième, 110 pages, est réservé à d'autres tables dont l'usage est utile à la pratique forestière.

Outre les tables ordinaires, le forestier trouvera dans cette publication une foule de calculs et de formules servant à établir le volume des assortiments, à connaître le rendement et l'accroissement des bois, à fixer le nombre de jours nécessaires à l'exécution de certains ouvrages, le degré de calorique donné par les différents combustibles et la substance des produits accessoires etc., le papier et l'impression sont soignés.

Uhlig, Cölestin. Die wirtschaftliche Bedeutung der Aufastung. Entwurf eines Planes zur Einrichtung und Fortführung von Versuchen darüber im Königreich Sachsen. Eine von der Königl. Sächs. Academie in Tharand gekrönte Preisschrift. Dresden, Schönfeld. 1875. 64 Seiten,

Après avoir expliqué le but de l'élagage, l'auteur indique quels sont les facteurs principaux propres à l'établissement d'un plan d'élagage: Mode d'exploitation, composition des massifs, influence d'élagage sur les espèces et les qualités des essences; il examine ensuite le moment où l'opération doit commencer, dans quelle proportion elle doit être exécutée, si elle doit être renouvelée et à quel âge elle doit s'arrêter; suivent un plan selon lequel les travaux doivent être entrepris et des conseils au sujet du choix d'une station d'essai. Ce petit livre se recommande à tous ceux qui s'occupent d'élagage.

Hartig, Robert. Die durch Pilze erzeugten Krankheiten der Waldbäume. Für deutsche Förster. Zweite Auflage. Breslau, Morgenstern. 1875. 24 Seiten.

La partie traitant la pourriture des racines, le chancre et la maladie des cotylédons du hêtre a été travaillée à nouveau dans la nouvelle édition de cette brochure déjà connue de nos lecteurs.