Zeitschrift: Jahrbuch der St. Gallischen Naturwissenschaftlichen Gesellschaft

Herausgeber: St. Gallische Naturwisenschaftliche Gesellschaft

Band: 68 (1935-1936)

Artikel: Der Nussbaum als Waldbaum in einigen nordalpinen Föhntälern der

Ostschweiz

Autor: Winkler, Otto

Bibliographie: Literatur- und Quellenverzeichnis

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-834802

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: 26.11.2025

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

Literatur- und Quellenverzeichnis.

1. Literatur.

- 1. Braun-Blanquet, Pflanzensoziologie. Berlin 1928.
- 2. Burger, Waldklimafragen, I. Mitt. Mitteilungen der Schweiz. Zentralanstalt für das forstliche Versuchswesen. Bd. XVII, Heft 1. Zürich 1931.
- 3. Eidg. Inspektion für Forstwesen, Jagd und Fischerei, Rundholzverbrauch in der Schweiz, Erhebung 1930. Stat. Quellenwerke der Schweiz, Heft 21, herausgegeben vom Eidg. Stat. Amt in Bern; Lfg. 9 der Schweiz. Forststatistik. Bern 1932.
- 4. Engler, Untersuchungen über den Blattausbruch und das sonstige Verhalten von Schatten- und Lichtpflanzen der Buche und einiger anderer Laubhölzer. Mitteilungen der Schweiz. Zentralanstalt für das forstliche Versuchswesen. Bd. XI, Heft 2. Zürich 1911.
- 5. Fankhauser, Der Walnußbaum. Schweiz. Zeitschrift für Forstwesen. 55. Jahrgang. Bern 1904.
- Fankhauser, Der Walnußbaum, seine wirtschaftliche Bedeutung und sein Anbau. — Herausgegeben im Auftrage des Schweiz. Departementes des Innern und des Schweiz. Volkswirtschaftsdepartementes. Bern 1916.
- 7. Fankhauser, Juglandaceae. Sonderabdruck aus Kirchner, Löw und Schröter, Lebensgeschichte der Blütenpflanzen Mitteleuropas. Stuttgart 19...
- 8. Fischer, Die Entstehung forstlich wichtiger Vogelsaaten, ihr waldbaulicher Wert und ihre Bedeutung für die forstliche Pflanzengeographie. Forstwirtschaftliches Zentralblatt. 55. Jahrgang, S. 113—126. Berlin 1933.
- 9. Früh, Geographie der Schweiz (Abschnitt "Schalobst"). Bd. II. St. Gallen 1932.
- 10. Gams, Pflanzenwelt Vorarlbergs. Heft 3 der Heimatkunde von Vorarlberg. Wien und Leipzig 1931.
- Heβ, Neue pedologische Untersuchungen und ihre Anwendbarkeit auf forstliche Probleme. — Schweiz. Zeitschrift für Forstwesen. 80. Jahrg. Bern 1929.
- 12. Kasthofer, Bemerkungen über die Wälder und Alpen des Bernischen Hochgebirges. Aarau 1818.
- 13. Kasthofer, Bemerkungen auf einer Gebirgsreise über den Brünig, Pragel etc. Bern (?) 1825.
- 14. Knuchel, Spektrophotometrische Untersuchungen im Walde. Mitteilungen der Schweiz. Zentralanstalt für das forstliche Versuchswesen. Bd. XI, Heft 1. Zürich 1914.
- 15. Maurer, Billwiller und Heβ, Klima der Schweiz. Bd. I und II. Frauenfeld 1909 und 1910.
- 16. Meyer, Ueber einige Zusammenhänge zwischen Klima und Boden in Europa. Chemie der Erde, 1926. Zitiert nach Burger (2).

- 17. Neuweiler, Prähistorische Pflanzenreste Mitteleuropas. Zürich 1905.
- 18. Pallmann, Der Boden. Zürich 1932.
- 19. Pallmann und Zobrist, Bestimmung des Kohlenstoffgehaltes in Böden, Bericht der Schweiz. Bot. Gesellsch., Bd. 41, Heft 1. Zürich 1933.
- 20. Tanner, Verbreitung und wirtschaftliche Bedeutung der zahmen Kastanie im Kanton St. Gallen. Bd. 63 des Jahrbuches der St. Gall. Naturwiss. Gesellsch. St. Gallen 1928.
- 21. Winkler, Ueber die Beziehungen zwischen Forstgeschichte und Pflanzengeographie (Beispiele aus dem St. Galler Oberland). Bd. 65 des Jahrbuches der St. Gall. Naturwiss. Gesellsch. St. Gallen 1930.
- 22. Winkler, Aus der Forstgeschichte des St. Galler Oberlandes. Prakt. Forstwirt für die Schweiz. 68. Jahrg. Aarau 1932.
- 23. Winkler, Zur Nußbaumkarte der Schweiz. Schweiz. Zeitschrift für Forstwesen. 82. Jahrg. Bern 1931.
- 24. Winkler, Der Nußbaum als Obstbaum im Kanton St. Gallen. St. Galler Bauer. 18. Jahrg. Flawil 1931.
- 25. Winkler, Veredelung von Nußbaumwildlingen. St. Galler Bauer. 19. Jahrg. Flawil 1932.
- 26. Winkler, Ueberwintern von Saatnüssen. St. Galler Bauer. 19. Jahrg. Flawil 1932.
- 27. Winkler, Der Nußbaum in der Schweiz auf dem Aussterbeetat? Schweiz Zeitschrift für Forstwesen. 83. Jahrg. Bern 1932.
- 28. Winkler, Geschichte und Verbreitung des Walnußbaumes (Juglans regia L.) in einigen nordalpinen Föhntälern der Ostschweiz. Bd. 66 des Jahrbuches der St. Gall. Naturwiss. Gesellsch. St. Gallen 1933.
- 29. Winkler, Nußbaumkultur und Naturschutz. Schweiz. Blätter für Naturschutz. 8. Jahrg. Basel 1933.
- 30. Winkler, Schutz des Nußbaumes im Ausland und bei uns. Schweiz, Zeitschrift für Forstwesen. 85. Jahrg. Bern 1934.
- 31. Winkler, Richtlinien betr. Hebung der Nußbaumkultur in der Schweiz durch allgemeine u. staatliche Maßnahmen. St. Galler Bauer. 21. Jahrg. Flawil 1934 und Der praktische Forstwirt. 71. Jahrg. Aarau 1935.
- 32. Winkler, Förderung der Nußbaumkultur in der Schweiz. Holzmarkt. 17. Jahrg. Solothurn 1935. Développons la culture du noyer en Suisse (Uebersetzung von Nr. 32). Holzmarkt. 17. Jahrg. Solothurn 1935.

2. Waldwirtschaftspläne.

Ortsgemeinde Sennwald 1924 von Schmuziger.

- " Murg 1925 von Tanner.
- " Frümsen 1927 von Winkler.
 - Mels 1928 von Winkler.

Rhode Lienz 1928 von Winkler.

Ortsgemeinde Flums-Dorf 1930 von Winkler.

Erklärungen zu den Abbildungen.

- Abb. 1. Verbreitungskarte des Nußbaums als Waldbaum, reproduziert nach dem Original 1:150000. Maßstab der Reproduktion 1:440000.
- Abb 2. Lichtschirmbildung beim Nußbaum ("erworbene Schattenwuchsform") im Hinterwald ob Gams unter Fichtenaltholz.
- Abb. 3. "Ursprüngliche Schattenwuchsform" des Nußbaums. Junges Nußbaumchen im Staatswald Münsterlingen.
- Abb. 4. Lichtwuchsform jüngerer Nußbäumchen bei Mädris ob Mels.
- Abb. 5. Schattenknospen und Schattenzweige (Kurztriebkette).
- Abb. 6. Lichtknospen, z. T. männliche Blütenknospen zwischen Laubknospen und Blattnarben.
- Abb. 7. Querschnitte durch Licht-und Schattenblätter des Nußbaums (225 fach vergrößert). Seite 9.
- Abb. 8. Nußbaum-Höhenkurven verschiedener forstlicher Nußbaumvorkommnisse. Seite 60.

Beihefte zu den Zeitschriften des Schweizerischen Forstvereins.

- Nr. 1. R. Balsiger: Der Plenterwald und seine Bedeutung für die Forstwirtschaft der Gegenwart. Zweite, durchgesehene Auflage. 1925. Bern, Buchdruckerei Büchler & Co. Preis Fr. 2.—.
- Nr. 2. Vorträge, gehalten am forstlichen Vortragszyklus vom 5.—8. März 1928 an der Eidgen. Technischen Hochschule in Zürich. Bern, Buchdruckerei Büchler & Co. Preis Fr. 4.—.
- Nr. 3. R. C. Gut: Le gaz carbonique dans l'atmosphère forestière. 1929. Zu beziehen durch die forstwirtschaftliche Zentralstelle in Solothurn. Preis Fr. 5.—.
- Nr. 4. Durch welche Maßnahmen kann die Versorgung der schweizerischen Zellulose- und Papierindustrie mit einheimischem Papierholz wesentlich gefördert werden? Preisaufgabe des Schweizerischen Forstvereins 1929. Lösung 1: B. Bavier, Oberförster in Solothurn; Lösung 2: Dr. A. Barbey, expert forestier à Lausanne. Bern, Buchdruckerei Büchler & Co. Preis Fr. 3.—.
- Untersuchungen über den Einfluß der Fällzeit auf die Eigenschaften des Fichtenund Tannenholzes:
- Nr. 5. I. Teil: Physikalische und gewerbliche Eigenschaften. Von Prof. Dr. H. Knuchel, 1930. Bern, Buchdruckerei Büchler & Co. Preis Fr. 5.—.
- Nr. 6. II. Teil: Dauerhaftigkeit. Von Prof. Dr. E. Gäumann. 1930. Bern, Buchdruckerei Büchler & Co. Preis Fr. 5.—.
- Nr. 7. R. C. Gut; L'outillage des bûcherons en Suisse Das in der Schweiz verwendete Holzhauereiwerkzeug. Zu beziehen durch die forstwirtschaftliche Zentralstelle in Solothurn. Preis Fr. 3.—.
- Nr. 8. Bericht über Holzverkohlungsversuche, durchgeführt von der Schweizerischen Gesellschaft für das Studium der Ersatzbrennstoffe Rapport sur les essais de carbonisation de bois effectués par la Société suisse pour l'Etude des carburants. Bern, Buchdruckerei Büchler & Co. 1932. Preis Fr. 3.—.
- Nr. 9. Dr. Heinrich Großmann: Der Einfluß der ökonomischen Gesellschaften auf die Entstehung einer eigentlichen Forstwirtschaft in der Schweiz. Bern, Buchdruckerei Büchler & Co. 1932. Preis Fr. 4.—.
- Nr. 10. Vom Holz als Baustoff. Zusammengestellt durch die "Lignum", schweizerische Arbeitsgemeinschaft für das Holz. Bern, Buchdruckerei Büchler & Co. 1932. Preis Fr. 3.—.
 - B. Bavier: Wald und Holz in volkswirtschaftlicher Beleuchtung Le rôle de la forêt et du bois dans notre économie nationale. H. Jenny-Dürst: Eigenschaften des Holzes als Baustoff und die sich hier der "Lignum" noch stellenden Fragen. H. Platz: Entartung und Erneuerung der Holzbaukunst. H. J. Kaegi: Das Holz im Ingenieurbau.

- Nr. 11. Recherches sur la morphologie, les stades évolutifs et l'hivernage du bostryche liseré (Xyloterus lineatus Oliv.). Par Charles Hadorn, ingénieur-forestier. Berne, Imprimerie Büchler & Cie, 1933. Prix Fr. 5.—.
- Nr. 12. Vortragszyklus über Nutzholzhandel und Nutzholzverwertung (6.—8. Juni 1933 in Zürich) Cycle de conférences sur le commerce et la mise en valeur du bois d'œuvre (6, 7 et 8 juin 1933, à Zurich). Bern, Buchdruckerei Büchler & Co., 1934. Preis Fr. 3.—.
- Nr. 13. H. A. Meyer: Die rechnerischen Grundlagen der Kontrollmethoden, Genauigkeit der stehenden Vorrats- und Zuwachskontrolle. Selbstverlag des Verfassers, Schloß Interlaken. Preis Fr. 4.—.
- Nr. 14. Vortrag von Ing. P. Beuttner, über: Die Unfallstatistik, ein Wegweiser für die Verhütung von Unfällen und die Herabsetzung der Unfall- und Betriebsauslagen in den öffentlichen Waldwirtschaftsbetrieben. Zu beziehen bei der Schweizerischen Unfallversicherungsanstalt in Luzern zum Preise von Fr. 2.—.
- Nr. 15. Dr. E. Heß: Neue Wege im Aufforstungswesen. E. Müller: Erfahrungen über Gewinnung von Lärchensamen im Wallis. 1936. Zu beziehen durch die Eidgen. Inspektion für Forstwesen, Jagd und Fischerei in Bern. Preis Fr. 3.—.