**Zeitschrift:** Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen = Swiss foresty journal =

Journal forestier suisse

**Herausgeber:** Schweizerischer Forstverein

**Band:** 73 (1922)

Heft: 1

Buchbesprechung: Bücheranzeigen

### 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:** 17.10.2025

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

### 3. Die Bevölferungsdichtigfeit im Margau.

	1910				1920		
	Wohn.	Es trifft pro Gesamtfläche	Ropf Wald	Wohn.	Es trifft pro Gesamtfläche	Kopf Wald	
	bevölkerung	Aren	Aren	bevölkerung	Aren	Aren	
Narau	$27\ 293$	38,3	16,5	$29\ 362$	35,6	15,3	
Baden	$36\ 012$	42,3	14,5	$38\ 922$	39,1	13,4	
Bremgarten .	$20\ 421$	57,6	15,9	$21\ 280$	55,8	15,3	
Brugg	19 063	78,3	$25,_{1}$	$20\ 524$	72,7	23,3	
Rulm	21 210	47,8	12,1	$21\ 497$	47,2	12,0	
Laufenburg .	$15\ 060$	101,5	32,1	14 201	107,7	34,0	
Lenzburg .	$20\ 318$	50,5	16,1	21 206	48,4	15,4	
Muri	13928	99,8	16,6	14519	95,8	16,0	
Rheinfelden .	13 788	81,3	29,4	13 767	81,5	29,5	
Zofingen	30 491	46,6	18,6	31 205	45,5	18,2	
Zurzach	13 050	99,6	32,4	14 293	90,9	29,6	
	230 634	60,9	19,4	240 776	57,3	18,6	
		*	*		ž.		

Neben diesem Beunruhigungsmoment spielen aber auch noch andere Faktoren, welche sich nicht ohne weiteres zahlenmäßig darstellen lassen, zur Preisbestimmung mit, so Nachfrage und Angebot, Liebhaberei und die Weise, wie der Verpächter dem Pächter hinsichtlich Jagdschutz usw. entsgegenkommt.

Dezember 1921.

Wanger.

## Forstliche Nachrichten.

**Zürich.** Herr Edwin Wettstein, dipl. Forsttechniker, von Pfäffikon (Kanton Zürich), erhält als Aushülfstechniker beim kant. Obersorstamt provisorische Anstellung.

# Bücheranzeigen.

- **Das Grubenhol3** von der Erziehung bis zum Verbrauch. Ein Handbuch für Forstwirte, Waldbesitzer, Bergbeamte und Holzhändler, von Max Lincke, herzogl. arenberg. Forstmeister, mit 192 Abbildungen. Verlag Paul Paren. Preis geb. 100 Mk.
- über die Einwirkung der festen Gesteine auf den Waldboden von O. Tamm. Maddelanden fran Statens Skogsförsöksanstalt, Heft 18, Nr. 3. Stockholm 1921.
- Forst: und Jagdkalender 1922. Dr. M. Neumeister, geh. Oberforstrat in Dresden. I. Teil. Kalendarium, Wirtschafts=, Jagd= und Fischereikalender, Hilfsbuch, ver= schiedene Tabellen und Notizen. Verlag Julius Springer 1922.

Schatten im Grünen. Lustige Scheerenschnitte mit Reimranken für kleine und große Kinder, von Hedwig Pelizaous und J. Müller-Liebenwalde. Verlag Neumann, Neubamm. Preis 20 Mk.

Ferner aus Berlag Neumann, Neudamm:

- Erlebnisse im Kaukasus. Jagd= und Waldfahrten. Bon Hanns Maria von Kadich, geb. 20 Mt.
- Auf eigener und fremder Fährte. Erinnerungen aus einem Wald= und Weidmanns= leben. Von Ferdinand von Raasfeld, geb. 25 Mt.
- Schweizerischer Forstkalender, Taschenbuch für Forstwesen, Holzgewerbe, Jagd und Fischerei. Siebenzehnter Jahrgang 1922, herausgegeben von Roman Felber, techn. Adjunkt bei der eidg. Inspektion für Forstwesen, Jagd und Fischerei. Druck und Verlag: Huber & Co. in Frauenfeld. Preis Fr. 4.

Leider hat der alte, unentbehrliche "Kamerad" seine Antrittsvisite pro 1922 wieder etwas spät angetreten um auch dem weitern Kreise der Befannten vor Neujahr empsohlen werden zu können. Nun seine Existenz ist so gesichert, sein Befanntenkreis nimmt jährlich in dem Maß zu, daß wir eigentlich sein Erscheinen auf dem Arbeitstisch nicht abzuwarten brauchten, um seiner rechtzeitig vor Jahresschluß zu gedenken.

Mehrere Verwaltungen sind dazu übergegangen, ihrem Forstpersonal den Kalender als Weihnachtsgabe gratis zusenden zu lassen. Es ist dies ein Vorgehen, das sicher den Verwaltungen zum eigenen Nutzen ausschlagen wird. Einige Wünsche, die wir letztes Jahr hier andrachten, halten wir aufrecht, obgleich wir einsehen, daß sich alles Menschsliche darin zu dokumentieren und als lebensfähig zu erweisen pflegt, daß es etwassteissnachte bleibt und vor dem Jdealzustand immer eine gewisse respektvolle Distanz bewahrt. Dem "Kamerad" trotzem ein "Prosit Neujahr".

v. G.

Studien über die Anzucht und die Massen= und Gelderträge der Eiche in der Schweiz. (Band XI, 3. Heft, der Mitteilungen der Schweiz. Zentralanstalt für das forstliche Versuchswesen. Zürich, Kommissionsverlag von Beer & Cie., 1921.)

In einem Vorwort orientiert Prof. Dr. A. Engler über die Gründe, welche zur Durchführung von Untersuchungen für die Erhaltung und zweckmäßige Anzucht, wie den Ertrag dieser unserer wertvollsten Holzart führten und in einer Ersten Mitteilung, von denen weitere sich zwanglos folgen sollen, veröffentlicht Hans Burger, I. Assistent der Eidg. forstlichen Versuchsanstalt seine Studien

Über morphologische und biologische Gigenschaften der Stiel= und Traubeneiche und ihre Erziehung im Forstgarten.

Ein erstes Kapitel verbreitet sich über die Kenntuis der in Betracht kommenden Eichenarten, der Stiel- und der Traubeneiche, der Merkmale und deren Zuverlässigkeit beim Bestimmen beider, sowie über den Einfluß der Provenienz auf Keimung, Laub- ausbruch und Laubabfall, Mannbarkeit, Samenjahre und Samenreise der Eichen. Es wird da festgestellt, wie schwer troß bestimmter allgemein bekannter Eigenschaften oft die beiden Spezies einwandsrei erkannt werden können und daß offendar Zwischensormen vorkommen, von welchen man noch nicht sicher weiß, ob sie als Variationen oder Vastarzbierungen anzusprechen sind. Wichtig ist auch die Feststellung der Unterschiede in der Keimung, im Laubausbruch und Laubabfall, wie in der Samenreise beider Eichen nach Art und Provenienz.

In den Kapiteln II—IV folgen die Untersuchungen über das Sammeln und Aufsbewahren der Eicheln, die Keimfähigkeit und das Pflanzenprozent bei Saaten, über Saatmethoden, Saatzeit, Saattiefe und Samenmenge. — Sehr wichtig ift das Ergebnis, daß es zu den schwierigeren Sachen gehört, Eichensaatgut unter Erhaltung einer bestriedigenden Reimfähigkeit zu überwintern und daß mit Mennige behandelte Herbstsaaten den Frühjahrssaaten vorzuziehen sind.

Im V. Kapitel folgen die Resultate der Verschulung der Eiche und im letzten VI., die Beobachtungen über das Wachstum junger Stiels und Traubeneichen. — Interessant ist die Feststellung, daß für das Verpslanzen junger Eichen ein mäßiges Beschneiden der Wurzeln zu empsehlen ist, um dem Verkrümmen derselben, wie es bei unbeschnittenen Wurzeln fast regelmäßig eintritt und das die weitere Entwicklung der Pslanze ungünstig beeinslußt, vorzubeugen.

In Anbetracht der Bedeutung, wie sie einer intensiven Nachzucht der auch für viele Gaue unserer schweizerischen Hochebene so wichtigen Holzart zukommt, sind die für einmal ergangenen Publikationen äußerst wertvoll. Das für den Anfang allerwichtigste, das Resultat der Untersuchungen über die Erziehung der Cichen, liegt vor und gibt die Wegleitung, wie mit Erfolg der seit langen Jahren vernachlässigten Holzart bei der Bestandesbegründung zu der ihr gebührenden Vertretung verholsen werden kann. H.

Das Holz und seine Destillationsprodukte. Ein Handbuch für Waldbesitzer, Forstbeamte, Fabrikanten, Lehrer, Chemiker, Techniker und Ingenieure. Dritte, verbesserte und vermehrte Auflage. Von G. Thenius. Mit 74 Abbildungen. 31 Bogen. Oktav. (Chem.=techn. Bibl., Bd. 67). Geheftet M. 32 und 20 % Verlagszuschlag. A. Hartlebens Verlag in Wien und Leipzig.

Das vorliegende Werk, das in seiner neuen Bearbeitung Errungenschaften und Erfahrungen auf dem Gebiete der Holzdestillation gerecht wird, enthält eine Fülle des Wissenswerten für alle in seinem Titel angeführten Berufe, denen es als Hand= und Nachschlagewerk warm empfohlen werden kann.

Es berichtet über das Vorkommen der verschiedenen Hölzer, deren allgemeine und besondere Eigenschaften, über Holzschleifstoff, Holzzellulose, Holzimprägnierung und ekonfervierung, ferner über Meiler= und Retortenverkohlung, über Holzessig und seine technische Verarbeitung, über Holzter und seine Destillationsprodukte, über Holzterpech usw.

Jedermann, der sich über den in diesem Buche behandelten Stoff verläßlich orientieren will, wird sich obigen Werkes mit Erfolg bedienen, das nicht bloße Theorie gibt, sondern in jedem Abschnitt die Ergebnisse langjähriger praktischer Erfahrungen des Verfassers widerspiegelt. In Wort und Vild ist hier tatsächlich Gutes geboten, das die Auswendung für die Anschaffung des Buches bei ausmerksamer Benützung desselben reichlich wieder einträgt.

### Inhalt von Nr. 1

### des "Journal forestier suisse", redigiert von herrn Professor Badoux.

Articles: Quelques observations sur les dégâts causés récemment par la pyrale grise du mélèze. — Les lignes électriques à travers les forêts. — Nos morts: † Le professeur R. Pulfer. — Affaires de la Société: Extrait du procès-verbal de la séance du Comité permanent. — Avis. Reforme du plan d'étude de l'école forestière. — Avis du caissier. — Communications: Au parc national de l'Engadine. Notes sur le gibier. — Confédération. — Examens fédéraux. — Cantons. — Bibliographie.