

**Zeitschrift:** Illustrierte schweizerische Handwerker-Zeitung : unabhängiges Geschäftsblatt der gesamten Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 24 (1908)

**Heft:** 39

**Rubrik:** Verschiedenes

### **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:** 17.03.2025

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

halbes Duzend Umschaltlampen wird von nun an zur Nachtzeit dem Mesmer und seinen Getreuen den Weg zum Glockenstuhle hinauf weisen.

**Neues Wasserwerk Hannover.** (Korr.) Die städtischen Kollegien beschloßen den Bau eines neuen Wasserwerkes in Elze bei Buronmühlen. Die Gesamtkosten für die neuen Anlagen betragen 3,950,000 Mk. und verteilen sich mit 234,000 Mk. auf die Brunnenanlage, 654,000 Mark auf die Maschinenanlage und Gebäude, 415,000 Mk. Hochbehälter, 1,594,000 Mk. Druckrohrleitung, 473,400 Mark Rohrnetzleitungen, 324,000 Mk. für die Grunderwerbungen und Vorarbeiten, 150,000 Mk. für Ausbau von Grasdorf und Anschaffung eines Speiserohrs nach Döhren und Wülfel, 75,400 Mk. für allgemeine Kosten und Unvorhergesehenes. Für die architektonische Gestaltung und die Konstruktion des Wasserturms auf dem Hochreservoir soll ein öffentliches Preisauschreiben erlassen werden.

## Verschiedenes.

**Kleine Ursachen, große Wirkungen.** In Bettlach vergnügten sich letzter Tage zwei 12jährige Knaben damit, kleine Stückchen von Stahlbändern, die sie in einem Abfallkaffe der Uhrenfabrik fanden, in die Höhe zu werfen. Aber: kleine Ursachen — große Wirkungen; ein solches Stück kam in der Folge mit der Starkstromleitung in Berührung. Infolge eingetretenen Kurzschlusses wurden eine große Anzahl Sicherungen in der Anlage in Hagneck demoliert. Ebenso waren die Kraftabonnenten des Netzes Grenchen einige Zeit gezwungen zu feiern. Die beiden Knaben stehen nicht im straffähigen Alter; dagegen könnte die Geschichte immerhin noch teuer genug zu stehen kommen, wenn die betreffenden Eltern zivilrechtlich haften.

**Ein elektrisches Feuerwerk,** für die Zuschauer recht hübsch anzusehen, um so unangenehmer aber für das Elektrizitätswerk in Rieden-Bregenz, haben am Mittwoch, mittags halb 12 Uhr, drei Spaziergänger offenbart. Die mit den Lücken der elektrischen Kraftleitungen offenbar noch zu wenig vertrauten Vögel benützten die Drähte der Starkstromleitung, um einen heftigen Diskurs, der zeitweise in eine regelrechte Balgerei ausartete, auszufragen, wobei sie im Getümmel eine Verbindung zwischen der Starkstromleitung und der Erde herstellten, die einen Kurzschluß zur Folge hatte. Ein starksprühender Lichtbogen entstand; im Werke wurden die stärksten Sicherungen zerstört.

## Literatur.

**Schweizerischer Forstkalendar 1909,** Taschenbuch für Forstwesen, Holzgewerbe, Jagd und Fischerei. Herausgegeben von Theodor Felber, Professor am eidg. Polytechnikum. Preis gebunden Fr. 2.50. Verlag von Huber & Cie. in Frauenfeld.

In seinem vierten Jahrgange ist dieser gediegene Fachkalendar wieder erschienen zur Freude unserer Forstleute und anderer Waldinteressenten. Er ist in allen Teilen das Ergebnis sorgfältiger Durcharbeitung und bringt als neue Gabe eine Tabelle für die Reduktion schiefer gemessener Linien auf die Horizontallänge, eine Erweiterung des Tagebuches zc. Trotz seines auf 250 Seiten angewachsenen Inhalts ist er ein sehr handliches Taschenbuch geblieben, das in keiner Rocktasche unbequem wird. Aus dem reichen Inhalte nennen wir als besonders auch für Holzhändler, Zimmermeister, Baumeister zc. wichtig:

Bestimmung der günstigsten Dimensionen scharfkantiger Hölzer bei einem gegebenen Durchmesser in Hinsicht auf die Biege- und Brechungssteifigkeit; Tafeln zum Ablefen der Durchmesser (Rundstärken), die zu scharfkantigen Hölzern mit bestimmten Breiten und Höhen erforderlich sind; Dimensionen und Gewicht der Holzschwellen; Verständigung zwischen dem Schweiz. Forstverein und dem Schweiz. Holzindustrieverein über Normen für einheitliche Sortierung; Messung und Berechnung des Holzes in der Schweiz; Ertragstafel für die Fichte des Schweiz. Hügellandes; Ertragstafel der Buche; Ertragstafel für die Fichte der Schweiz. Gebirge (Voralpen und Jura); Hüftstabellen zur Bestandesmassen-Ermittlung; Bestandes- = Brusthöhen-Formzahlen; Massentafeln für Nadelholzstangen; Bestimmung der oberen Endstärke der Stämme in stehendem Zustande; Spezifisches Gewicht des Reisigs in frisch gefälltem Zustande und Bestimmung der Masse; Fehlergrenze bei Kubierung liegender und berindeter Stämme; Einfluß der Durchmesser-Abrundung bei Bestandes-Aufnahmen; Rindenprozente der Schaftmassen; Verhältnis zwischen Reisig und Kernholz; Wirklicher Massegehalt von Kastenholz zc.

Wir empfehlen diesen gediegenen Fachkalendar allen, denen der Wald direkt oder indirekt den Lebensunterhalt bietet oder zu Naturgenüssen edler Art verhilt.

## Aus der Praxis — Für die Praxis.

NB. Verkauf-, Tausch- und Arbeitsgesuche werden unter diese Rubrik nicht aufgenommen; derartige Anzeigen gehören in den Inseratenteil des Blattes. Fragen, welche „unter Chiffre“ erscheinen sollen, wolle man 20 Cts. in Marken (für Zusendung der Offerten) beilegen.

### Fragen.

**1214.** Wer liefert Magnesit, Chlormagnesium, Kieselguhr, Holzmehl und Werkzeuge für Kunstholzfabrikation in kleinen und größeren Lieferungen? Offerten unter Chiffre R 1214 an die Expedition.

**1215.** Wer hätte einen Treibriemen von 11,50 m Länge und 100–120 mm Breite, ebenso einen von 7,20 m Länge, 80 bis 100 mm Breite, wenn auch gebraucht, jedoch gut erhalten, billig abzugeben? Offerten unter Chiffre F 1215 an die Exped.

**1216.** Welche Firma gibt sich mit der Einrichtung der Luftgasbeleuchtung ab? Gefl. Offerten unter Chiffre N 1216 an die Exped.

**1217.** Wer hätte sofort einen gebrauchten Drehstrom-Motor, 18 PS, mit 220 Volt abzugeben? Offerten unter Chiffre N 1217 an die Exped.

**1218.** Wer hat eine gut erhaltene Abriecht- und Dichehobelmaschine, 450–500 mm, billig abzugeben? Offerten unt. Chiffre U 1218 an die Exped.

**1219.** Wer übernimmt das Löten von 90 mm breiten Bandagenblättern und zu welchem Preise? Gefl. Offerten unt. Chiffre B 1219 an die Exped.

**1220.** Wer hätte Schwarzerlen-Stämme, geeignet zu Brettern, waggomweite zu verkaufen, sowie astreine Föhren-Blöcker? Offerten mit Preisangabe an Franz Wefel, Wilters b. Sargans.

**1221.** Wer liefert billig Beschläge zu Bureau-Möbeln, speziell für Altenschränke mit Rolljalouie?

**1222.** Wer liefert die Bestandteile zu hölzernen Garteneinfriedigungen? Offerten an G. Fröhlicher, Archt., Solothurn.

**1223.** Wer hätte ein oder zwei gebrauchte, noch gut erhaltene kupferne Gehröhre für Schmiedfeuer billig abzugeben, oder wo könnte man solche neu beziehen und zu welchem Preis?

**1224.** Welche Firma erstellt Zentralheizungsanlagen (Warmwasser) für größere Fabrikbaute? Offerten unter Chiffre K 1224 an die Exped.

**1225.** Bei einer großen Fabrikbaute soll eine erstklassige Ventilationsanlage, Enttaubung großer Arbeitsäle ausgeführt werden. Firmen, die solche erstellen oder schon als Spezialität ausgeführt haben, wollen sich melden unter Chiffre L 1225 an die Exped.

**1226.** Waschraum mit Troganlage soll für Arbeiter erstellt werden. Wer führt solche aus? Offerten unter Chiffre Z 1226 an die Exped.

**1227.** Bodenbelag, garantiert und dauerhaft, aus prima Material erstellt, soll in großen Fabrik-Räumlichkeiten erstellt