

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

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 49-50 (1932)

**Heft:** 43

**Artikel:** Krisenhilfe der Tat : neue Arbeitsmöglichkeiten im Gebiete unserer Uhrenindustrie

**Autor:** [s.n.]

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-582629>

#### 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:** 14.01.2026

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

Vorschub des Holzes mit der Hand erfolgt und die Hölzer nicht von zu großer Länge sind.

Bei Maschinen mit automatischem Vorschub und ununterbrochener Zuführung des Holzes, spielt ein mehr oder weniger der Umdrehungen im Laufe des Arbeitstages immerhin eine wesentliche Rolle.

## Unsere Hauswasserversorgung im Winter.

(Korrespondenz.)

Eingefrorene Hauswasserleitungen gehören zu den großen Unannehmlichkeiten von Hausbesitzern und Mietern; sie bringen nicht allein Störungen, sondern sind in der Regel mit größeren Ausgaben für Wiederinstandstellung verbunden. Aus jahrzehntelanger Erfahrung und Beobachtung mögen einige Winke nützlich sein.

Vor allem ist darauf zu achten, daß die Wasseranrichtungen, Leitungen, Hahnen, Apparate usw. möglichst nicht an die Außenwände der Häuser, sondern an den Zwischenwänden befestigt werden, weil erstere sich rascher und tiefer abkühlen als letztere. Dann müssen sämtliche Leitungen und Apparate bequem entleerbar sein, also Gefälle nach einem Entleerungshahn besitzen. Das ist alles Sache des Installateurs; aber es schadet nichts, wenn sich Hausbesitzer und Mieter nach Fertigstellung von Neuanlagen und Erweiterungen sogleich überzeugen, ob diese Bedingungen erfüllt sind.

Tritt Kälte ein, so schließe man in erster Linie die Kellerfenster. Winter um Winter entstehen an Wassermessern und Kellerleitungen große Frostschäden, weil man dieser eigentlich selbstverständlichen Vorsichtsmaßregel keine Beachtung schenkt. Wasserleitungen in unbenützten oder nur zeitweilig benützten Gebäuden oder Gebäudeteilen (z. B. Waschküchen, Werkstätten, Holzbehältern, Badezimmer) sind zu entleeren. Um Schädigungen bei der Wiederinbetriebnahme zu verhüten — z. B. Anheizen der noch nicht gefüllten Waschherd- oder Badeanlage —, wird eine Kartontafel mit der Inschrift „entleert“ an gut sichtbarer Stelle hingehängt, bei Closet- und Badzimmeranlagen in leichter gebauten Häusern kann man gegen das Einfrieren dadurch vorbeugen, daß man mit einer Petroleumlampe, einem kleinen Petrol-, elektrischen oder Gasofen ganz wenig heizt.

Ist die scharfe Kälte von langer Dauer, kann es in gewissen Fällen nötig werden, die ganze Hausleitung über Nacht abzustellen und zu entleeren. Es genügt also nicht, nur abzustellen, sondern man muß auch die Leitungen und Apparate gründlich entleeren. Dies geschieht durch das Öffnen sämtlicher Hahnen, namentlich der höchstgelegenen. Ist die Entleerung beendigt, schließt man sämtliche Hahnen wieder, ausgenommen den an der tiefsten Stelle eingebauten Entleerungshahn. Sollte der vor diesem eingeckte Abstellungshahn nicht mehr ganz dicht sein, können sich durchsickernde Wassertropfen sofort entleeren. Sonst besteht die Gefahr — und solche Fälle ereignen sich jedes Jahr —, daß trotz Abstellen und richtiger Entleerung die Leitungen und Apparate sich im Laufe der Tage und Wochen anfüllen, womit dann empfindliche Frostschäden entstehen können.

Manche Mieter behelfen sich nicht ungern mit Laufenlassen von Hahnen über dem Schüttstein, dem Waschtrog, der Badewanne usw. Dieses Mittel ist aus folgenden Gründen nicht zu empfehlen: Der

Wasserverbrauch wird unnötig gesteigert, und dies meist zu einer Zeit, wo zufolge Kälte und Schneedecke der Wasserzufluß aus den Quellen stark zurückgegangen ist. Das zur Verrechnung gelangende „Überwasser“ wird nicht gerne bezahlt. Dann besteht die Gefahr, daß das abfließende Wasser in den Falleitungen eingefriert, wodurch dann empfindliche Störungen und große Rechnungen für Wiederinstandstellung verbunden sind.

Man verlasse sich nicht allzusehr auf die sogenannten Isolierumwicklungen. Diese können wohl den Eintritt des Gefrierens hinauszögern, sind aber bei langandauernder, scharfer Kälte nicht immer imstande, das Einfrieren zu verhindern.

Eingefrorene Leitungen, Hahnen und Apparate sind sofort durch einen Fachmann auftauen zu lassen. Da das gefrorene Wasser einen um einen Elftel größeren Raum einnimmt als im flüssigen Zustand, entstehen bald Risse. Da das Wasser gefroren ist, sieht man die Risse meistens nicht; die Schäden machen sich erst und zwar in recht unangenehmer Weise bemerkbar, wenn der Aufbau beginnt. Ruft man dagegen sofort dem Installateur, so sind meist Leitungen, Hahnen und Apparate noch zu retten. Besonders große Schäden treten auf bei Waschherden und Badeöfen. Es ist daher eine Pflicht des Installateurs, die Abstell- und Entleerungsvorrichtungen richtig und bequem einzubauen; und ebenso ist es Pflicht des Hausbesitzers oder des Hausverwalters, diesen Teilen der Hauswasserversorgung die größte Aufmerksamkeit zu schenken. Bei genügender Vorsicht sind in 90 von 100 Fällen alle Frostschäden an Hauswassereinrichtungen leicht zu verhindern.

Ing. K.

## Krisenhilfe der Tat. Neue Arbeitsmöglichkeiten im Gebiete unserer Uhrenindustrie.

(Mitg.) Im Gebiet der schweizerischen Uhrenindustrie werden fortwährend Anstrengungen gemacht, um neue Arbeitsmöglichkeiten zu schaffen. So hat eine Uhrfederfabrik in Corgémont die Herstellung von Etikettenhaltern an die Hand genommen. Es handelt sich um einen patentierten Massenartikel, für dessen Fabrikation in größerem Umfang zahlreiche Arbeiter beschäftigt werden könnten. Der Halter ist elegant, einfach und haltbar, durch die Bearbeitung im Silber- oder Goldbad wird eine Oxidation verhindert. Die verschiedenen Modelle gestatten eine vielseitige Verwendbarkeit für Reklame-, Preis- und Lageretiketten. Die federnde Konstruktion schließt eine Beschädigung der Waren aus.

In Fleurier wird eine sehr dauerhafte, leichte Metalllegierung — Sonamétal — von schöner Silberfärbung hergestellt, die sich leicht polieren läßt, nie schwarz wird und nicht rostet. Sie kann gut geschweißt werden und gestattet die Kaltbiegung ohne Riß oder Bruch. Diese Legierung ersetzt vorteilhaft das vernickelte und verchromte Messing. Gegen atmosphärische Einflüsse, Feuchtigkeit und Gase ist Sonamétal absolut widerstandsfähig. Man macht damit bei der Konstruktion von Türen, Schaufenstern, für Füllungen, Ornamentzwecke usw. die besten Erfahrungen.

In Orient (Val de Joux) wurde durch eine Gruppe von Uhrenfabrikanten unter Beziehung erfahrener Spezialisten die Herstellung von Akkumulatoren aufgenommen. Die Erzeugnisse der neuen Unternehmung sollen erstklassig sein.

In Tavannes ist eine frühere Uhrenfabrik zur Fabrikation preiswürdiger Rasierklingen übergegangen, mit verbesserter Schneide nach neuem Polierverfahren. Die in der Uhrenindustrie aufs höchste entwickelte Präzisionsarbeit wird auch diesem neuen Produktionszweig zugute kommen.

In Peseux hat sich eine Fabrik für Stanzen und Stanzartikel auf die Herstellung von Reißverschlüssen umgestellt. Dabei kamen ihr langjährige Erfahrungen für die Konstruktion der erforderlichen Maschinen, die z. T. patentiert worden sind, zustatten. Diese einheimischen Reißverschlüsse haben sich derart bewährt, daß sie nicht nur auf dem Inlandmarkt, sondern auch im Ausland Absatz finden.

Durch die Einführung dieser Fabrikation in der Schweiz sind auch Verdienstmöglichkeiten für unsere Drahtindustrie geschaffen worden. Eine weitere Fabrik für Reißverschlüsse befindet sich in Fleurier. Sie beschäftigt 20—25 Arbeiter und kann im Tag 200 bis 250 Meter Verschlüsse fertigstellen. Als Spezialitäten werden in Fleurier Reißverschlüsse für Sportbekleidung, Bonneterie, Lederwaren, Blachen etc. fabriziert. (Über die Herstellung von Reißverschlüssen in St. Gallen hat der Pressedienst des Schweizerwoche-Verbandes bereits in anderem Zusammenhang berichtet. Ein weiteres Fabrikationsunternehmen im st. gallischen Zuzwil bringt ebenfalls vorzügliche Reißverschlüsse auf den Markt).

Es ist klar, daß alle diese Unternehmen sich nur dann entwickeln und neue Verdienstquellen schaffen können, wenn ihre Erzeugnisse vom Verbraucher beachtet und gekauft werden. Zu einer Zeit, wo die Aufwendungen für Arbeitsbeschaffung und Hilfsaktionen ins Ungemessene steigen, dürfen wir es uns nicht mehr leisten, volkswirtschaftlich gedankenlos einzukaufen und das Nächstliegende, die Wirtschaftshilfe der Tat beim Einkauf außer Acht zu lassen. SWV.

## Ausstellungen und Messen.

**II. Baufach-Ausstellung Zürich.** (Mitg.) Die letztes Jahr durchgeführte Baufach-Ausstellung in der Ausstellungshalle an der Badenerstraße Zürich/Stadtgrenze hatte den beabsichtigten Zweck erreicht. Sie wird deshalb vom 11. bis 26. Februar 1933 wiederholt. Der beste Beweis für den erzielten Erfolg liegt darin, daß weitaus die meisten Firmen der letzten Ausstellung ihre Erzeugnisse wiederum zu zeigen wünschen. Zum Unterschied von der früheren Einteilung werden diesmal vor der Halle fertige Musterhäuser und hinten in einer neuerrichteten Holzhalle die Baumaschinen gezeigt. Zürich dürfte auch diesmal seine Anziehungskraft als Ausstellungsstadt wieder bewahren.

**Gartenbau-Ausstellung in Zürich.** Eine Gartenbau-Ausstellung größerem Stils wird vom Handelsgärtnerverein in Zürich im Sommer dieses Jahres auf dem alten Tonhalleareal zur Durchführung gelangen.

**Das Licht in Wohnung und Werkstatt.** Das Gewerbemuseum Basel veranstaltet vom 22. Januar bis 19. Februar eine Ausstellung: „Das Licht in Wohnung und Werkstatt“. An der Durchführung der Ausstellung sind beteiligt das Elektrizitätswerk Basler Stadt, das Gesundheitsamt, die Zentrale für Lichtwirtschaft in Zürich, der Verband Basler Elektro-Installationsfirmen, das Gewerbeinspektorat und die kantonale Gewerbeakademie Basel. Die Ausstellung

zeigt in einem theoretischen Teil die Grundsätze richtiger und falscher Beleuchtung, in einer zweiten Abteilung vier gebrauchsfertig eingerichtete Wohnräume, worunter einen in Beispiel und Gegenbeispiel, dazu Treppe, Bad und Küche. Eine dritte Abteilung zeigt eine Reihe fertig eingerichteter Werkstätten. Die Ausstellung wendet sich sowohl an die Gewerbetreibenden wie an das allgemeine Publikum und will zur Aufklärung über die vielen Fragen dienen, die mit der Einrichtung einer richtigen Beleuchtung zusammenhängen. Über die Ausstellung orientiert ein Führer, der Aufsätze verschiedener Fachleute enthält. Die Ausstellung ist Sonntag, 22. Januar, eröffnet worden.

## Holz-Marktberichte.

**Holzpreise.** Als Nutzholzkäufer von der Stadtgemeinde Bremgarten haben die Firmen Notter und Schedle den diesjährigen Ertrag erworben. Es kann als Erlös notiert werden für Sperrholz per Festmeter 24 Fr., für Säg- und Bauholz 32 Fr., unentrichtet, an den Weg geschleift, Mittelstamm 0,40—0,95 m<sup>3</sup>. Diesjähriger Nutzholzertrag 1000 m<sup>3</sup>.

An der Brennholzsteigerung am 7. Januar hat sich eine zahlreiche Käuferschaft namentlich von Wohlen und Umgebung eingefunden. Eichenrugelklafter wurden ersteigert zu 40 Fr., Buchenrugelklafter bis zu 50 Fr. Es herrschte gute Nachfrage und Ausverkauf.

## Totentafel.

- **Fritz Beerli, Hafnermeister in Rorschach,** starb am 17. Januar.
- **Emil Meier, alt Hafnermeister in Heiden** (Appenzell A.-Rh.) und **Zürich 3**, starb am 17. Januar im 65. Altersjahr.
- **Emil Gubler, Kaminfegermeister in Bottighofen** (Thurgau), starb am 16. Januar im 59. Altersjahr.
- **Heinrich Sartory, dipl. Bautechniker in Arbon**, starb am 18. Januar im 27. Altersjahr.
- **Heinrich Mettler, Glasermeister in St. Gallen und Zürich**, starb am 20. Januar im 61. Altersjahr.
- **Wilhelm Blum, Wagnermeister in Zürich**, starb am 23. Januar im 44. Altersjahr.
- **Johann Jakob Ott, alt Baumeister in Hutikon-Turbenthal** (Zürich), starb am 22. Januar im 77. Altersjahr.
- **Emil Keel, dipl. Elektrotechniker in St. Gallen**, starb am 22. Januar im 27. Altersjahr.
- **Karl Locher, alt Glasermeister in Luzern**, starb am 23. Januar im 73. Altersjahr.
- **Karl In der Mühle, Architekt und Münsterbaumeister in Bern-Bümpliz**, starb am 23. Januar im 56. Altersjahr.

## Occasions - Maschinen!

**Kehlmaschinen** mit oder ohne Motor

**Hobelmaschinen**

**Bandsägen**

**Spaltmaschinen**

**Wandgelenk-Schleifmaschinen**

**Kreissägenwellen.**

**S. MULLER**, Zypressenstr. 66, ZURICH.