

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

**Herausgeber:** Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 10 (1894)

**Heft:** 21

**Rubrik:** Elektrotechnische Rundschau

#### **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:** 16.01.2026

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

Es ist selbstverständlich, daß außer den Mitgliedern des Aargauischen Schmiede- und Wagnermeistervereins auch jeder andere Vertreter des ehrlichen Schmiede- und Wagnerhandwerks im Kanton eindringlichst zur Teilnahme an dieser Versammlung eingeladen ist. Darum auf, nach dem freundlichen Brugg, ihr Meister von den Ufern der Aare und Limmat, der Rhein und des Rheins!

N.B. Das Tagesprogramm ist im Inseratenteile enthalten.

\* \* \*

**Die internationale Probe für Alkagerätschaften**, welche nächsten Donnerstag den 23. August in Burgdorf von der ökonomischen und gemeinnützigen Gesellschaft des Kantons Bern veranstaltet wird, nimmt große Dimensionen an; sie wird auch vom Ausland zahlreich besucht. Für die zwei besten Pflüge hat der Gemeinderat von Burgdorf extra zwei Ehrenpreise ausgesetzt. („Bund“.)

### Elektrotechnische Rundschau.

Über das Elektrizitätswerk Wynau bringt der „Elektrotechniker“ (erstes österreichisch-ungarisches Fachjournal) in seiner letzten Nummer (Juli 1894) einen vermutlich der Feder des Herrn Müller-Landsmann entstammenden Artikel, der nach Mitteilung der Preise für Kraft und Licht (wie sie bereits bekannt sind) folgendes sagt:

„Nach diesem günstigen Tarif erhält Langenthal von allen bisher in der Schweiz existierenden elektrischen Centralen die billigste Licht- und Kraftstation.“

Die Behörden nützen diesen Vorteil aber auch aus und geben sich alle Mühe, die Entwicklung der Ortschaft zu fördern und es ist zu hoffen, daß angesichts dieser außerordentlich billigen Betriebskraft, der bequemen Eisenbahnverbindungen, der tüchtigen und zahlreichen Arbeiterbevölkerung, der neuen Wasserversorgung, der ausgezeichneten Primär- und Bezirksschulen und der angenehmen Gesellschaftsverhältnisse für Chefs und höhere Beamte sich recht viele Groß- und Klein-Industrielle in Langenthal oder Wynau niederlassen werden.

Nach Anleitung der schweizerischen Zollstatistik würde die Einführung von Wollspinnereien, Wollwebereien, Wollfärbereien sehr lohnend sein, zumal die Schweiz jährlich für rund 40 Millionen Franken Wollengewebe einführt.

Ferner würde die Errichtung elektrochemischer Bleichereien den blühenden inländischen Leinwand-, Papier- und Cellulosen-Industrien große Dienste leisten können und dieselben gegen die erikanische und schwedische Konkurrenz widerstandsfähig machen.

Auch die rein elektrochemische Industrie hätte an Hand der großen Kräfte (bei Nacht mindestens 3000 Pferdekraft) und der großen Billigkeit derselben Convenienz sich in Wynau niederzulassen.

Wermöge der centralen Lage und der guten Eisenbahnverbindungen hat auch die Großmühlenindustrie lohnende Aussichten, zumal die schweizerische Einfuhr an Getreide 100 Millionen Franken übersteigt. Im fernern ist es selbstverständlich, daß in wohlabenden und industriell entwickelten Gegenden das Maschinenbauaufschwung jederzeit volle Beschäftigung findet.

Im Hinblick auf diese Aussichten und die Thatsoche, daß die Verwendung der Elektrizität je länger je mehr erschlossen wird, stehen am Bahnhof in Langenthal 100,000 und unmittelbar bei der Turbinenanlage in Wynau 70,000 Quadratmeter Bauterrain den Herren Interessenten zu billigem Preise zur Verfügung.

Dem Vorgehen von Langenthal werden nach Schweizerart auch die anderen umliegenden Ortschaften bald folgen und so ist denn zu hoffen, daß die Wynauer Elektrizitätswerke als ein licht- und kraftvoller Edelstein in alle Zukunft leuchten und seine Kraft spenden werde.“

**Neues Elektrizitätswerk.** Die Brauerei Billwiler zum „Schlössengarten“ in St. Gallen beabsichtigt, eine elektrische Kraftanlage an der Sitter in der Nähe des Erlenholzes zu erstellen, welche die nötige Kraft für die Maschinen und für die Einrichtung der elektrischen Beleuchtung liefern sollte. Die technischen Untersuchungen und die Ausarbeitung der Pläne sind Ingenieur L. Kürsteiner in St. Gallen übertragen worden. Die Konzessionsunterhandlungen sollen bereits eingeleitet worden sein.

**Licht- und Kraftversorgung Herzogenbuchsee.** Herr Nationalrat Moser gibt sich große Mühe, seinen Mitbürgern klar zu machen, daß Herzogenbuchsee sowohl der Wasser- als der elektrischen Licht- und Kraftversorgung bedürfe. Er hat in den letzten Tagen hierüber zwei Vorträge gehalten und da die Sache einen wirtschaftlichen Punkt von hoher Wichtigkeit betrifft, so darf er auf warme Unterstützung rechnen. In Bezug auf Licht und Kraft wird mit der Firma Siemens und Halske unterhandelt, die den elektrischen Strom von Wynau zu ungefähr dem nämlichen Preise wie für Langenthal liefern würde.

**Die elektrotechnische Lehrwerkstatt in München** eröffnet am 1. Sept. in vergrößertem Maßstab den dritten Jahrgang ihrer Lehrthätigkeit. Das Institut, welches das einzige in Süddeutschland ist, bietet einen vorzüglichen Behelf für solche junge Leute, welchen der akademische Bildungsgang für das elektrotechnische Fach verschlossen ist. Die Anstalt besitzt Hoftatt 5 im ersten Stocke helle, luftige mit allen modernen Einrichtungen versehene Lehrräume, welche zur Aufnahme von 40 Schülern bestimmt sind.

### Verschiedenes.

**In der kant. Gewerbe-Ausstellung Zürich 1894** ist für eine Zeit lang ausgestellt Gruppe Feuerwehrwesen: Die persönliche Ausrüstung, wie sie nach Vorlage des Centralausschusses des schweiz. Feuerwehr-Bundes von der Abgeordneten-Versammlung 1894 in Luzern angenommen und in einer gedruckten Anleitung den Sektionen empfohlen wird. Wir machen besonders aufmerksam auf die sehr solid gearbeiteten Rohrführer- und Rettungskorps-Gurten samt entsprechenden Hacken, auf die Kopfbedeckung (Helm), die 3 verschiedenen Sorten Beile, wie sie in jedem Corps vertreten sein sollten, auf die bis heute als die best erkannten Laternen und das solide Seilmaterial.

Zu der Versammlung des zürcherischen kantonalen Handwerker- und Gewerbevereins, die auf Sonntag vormittag in die Gewerbeausstellung einberufen worden war, fanden sich etwa 200 Mann ein. Präsident Berthold leitete die Verhandlungen. Herr Klauser, Mitglied des Großen Stadtrates, hielt das Hauptreferat, an dessen Schluss er den Antrag stellte: „1. Der kantone Handwerker- und Gewerbeverein wolle erklären, daß er die Durchführung einer Verlosung im Sinne des Reglements vom 8. August als dringend wünschbar im Interesse der Aussteller und Gewerbetreibenden überhaupt erachte; 2) es sei der Vorstand zu beauftragen, alles zu thun, was der Erreichung des Wunsches förderlich sein könnte.“ Nach äußerst sachlich gehaltener Diskussion wurde der Antrag Klauser einstimmig angenommen.

**Ein neuer Leu Urs Eggenschwyler.** Im Tonhalle-garten in Zürich ist ein vom bekannten Bildhauer Urs Eggenschwyler geschaffener mächtiger Leu als Halter des Zürcher Wappenschildes aufgestellt, drei Meter hoch, gegossen aus grauem Kunstein. Die rechte Pranke hält die Mauerkrone des vorgestellten Schildes umfaßt, über den das mähnige Haupt des Wächters, die gefürchteten Waffen seiner Zähne zeigend, stolz hinwegblickt. Mit seltener Naturtreue ist die kräftige Schönheit des Königs der Wüste in dem Werke zum Ausdruck gekommen; von der Klaue bis zu den sichtbaren Rückenwirbeln scheint alles der Natur abgelauscht.