

Verschiedenes

Objektyp: **Group**

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

Band (Jahr): **14 (1898)**

Heft 14

PDF erstellt am: **27.06.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Eine elektrische Lokomotive ganz besonderer Art, welche dem Zwecke dienen soll, die für den Betrieb nicht nur völlig verlorene, sondern durch Erhitzung von Schienen und Rädern auch schädlich wirkende Reibkraft nutzbringend zu verwerten, beabsichtigt die französische Nordbahngesellschaft einzurichten. Promethée entnimmt darüber der französischen Fachschrift *Le Génie civil* einige Mittheilungen. Die Lokomotive wird auf zwei zu Tal fahrenden Züge angehängt werden. Sie trägt zu beiden Seiten eines in gewöhnlicher Weise auf den Achsen ruhenden Rahmens Dynamomaschinen, welche durch den fahrenden Zug in Betrieb gesetzt, den elektrischen Strom erzeugen und mit demselben große Sammelbatterien laden, die an der Stelle des Dampfessels gewöhnlicher Lokomotiven auf dem Rahmen der Elektromotive aufgestellt sind. So lange der Eisenbahnzug läuft, dauert die Stromerzeugung, und die Elektromotive wirkt dadurch, daß der Zug seine durch den Fall auf dem geneigten Geleise gewonnene lebendige Kraft als Arbeitskraft zum Betriebe der Dynamos abgibt, als Bremse, die genau regulirbar ist. Beginnt dann die Steigung des Geleises, auf welche der Zug nur mit Hilfe einer Vorspannlokomotive hinaufkommt, so werden die Dynamos durch Umschalten in Elektromotoren verwandelt, welche ihre Betriebskraft aus den Akkumulatoren entnehmen. Nun wirkt die Elektromotive schiebend auf den Zug und leistet mit der bei der Talfahrt aufgespeicherten Abfallkraft die Arbeit einer Vorspannlokomotive.

Verschiedenes.

Eine neue Schweiz in Argentinien. Im Club Suizo Argentino in Bern, einem Verein von Schweizern, welche in Argentinien waren oder noch sind, gab Dr. G. Welchli aus Buenos-Ayres einige Mittheilungen über die Bestrebungen des dortigen Club Suizo Argentino, durch Ankauf von großen Ländereien, welche demselben fest an Hand gegeben sind, den sich in Argentinien aufhaltenden 30,000 Schweizern eine Stätte zu schaffen, wo sich dieselben konzentrieren können, um Schweizerart und Schweizerflur auch in fernen Landen zu erhalten und zu fortpflanzen. Das zum Ankauf des Landes nöthige Kapital soll zum Teil in Buenos-Ayres aufgebracht werden und zum Teil in der Schweiz selbst und hürten die Namen des Buenos-Ayres-Komitees für die Güte des Unternehmens, das eine sehr gute und solide Kapitalanlage zu werden verspricht. Das vorläufig in Aussicht genommene Areal in einem der geeignetsten Teile Argentinens, mißt 250,000 Hektaren, kann aber jetzt schon oder später bis auf 4 Millionen Hektaren ausgedehnt werden, also ein Landkomplex so groß wie die Schweiz. Es wäre dies das größte Landgeschäft, das jemals in Argentinien abgeschlossen worden wäre. Schweizer-Banquiers in Paris und London haben bereits ihre Betheiligung in Aussicht gestellt und werden die Unterhandlungen in der Schweiz selbst demnächst eröffnet werden.

Nachdem die argentinische Republik die verheerende Krise von 1889/90 und ihre schweren Folgen nun überwunden hat, steht dem Lande wieder ein großer wirtschaftlicher Aufschwung bevor und die am 12. ds. erfolgte Wahl des Generals Roca zum Präsidenten läßt das Beste hoffen.

Präsident des genannten Clubs in Bern ist Direktor Bär in Solothurn, Vicepräsident Otto Welti in Zürich, Sekretär Konful Riz in Bern, Quästör Emil Sarrazin in Basel und Beisitzer Wilhelm Geßler in Basel.

Neue mech. Werkstätte in Zug. Karl Brandenburg, Fritz Spillmann, Fürsprecher Dr. Hermann Stablin-Graf und Jakob Bütler in Zug, haben unter der Firma Brandenburg u. Co., mech. Werkstätte in Zug eine Kommanditgesellschaft eingegangen, welche mit dem 1. Juni 1898 begonnen hat. Karl Brandenburg ist unbeschränkt haltender Gesellschafter, Fritz Spillmann und Fürsprecher Dr. Hermann Stablin-Graf sind Kommanditäre mit dem Betrage von je 6000 Fr. Jakob Bütler ist Kommanditär mit dem Betrage von 3000 Fr. und erhält zugleich die Procura. Natur des Geschäftes: Betrieb einer mechanischen Werkstätte, namentlich Herstellung von Bierpressen (Modell Gloria, + Patent 14,698), Armaturen, Pumpen etc.

Wirksamkeit der Sprinkler-Einrichtungen in Baumwollspinnereien. Hierüber äußert sich der Chef der Direktion der Firma Franz Lettenberger in Grottau in einem Schreiben vom 19. November 1897 wie folgt:

Heute früh gegen halb 9 Uhr bemerkte ein den Crighton-Opener bedienender Arbeiter, daß beim nahestehenden Blatt'schen Opener brennende Baumwolle zwischen den Ablieferungswalzen herauskam, auf dem aufsteigenden Lattentuche in die Höhe geführt wurde und von dort aus brennende Baumwollflocken auf den Aufsegetisch des nächsten Batterie's flogen, wo sie dort auflagernde lockere Baumwolle in Brand setzten. Der Arbeiter wendete sich um, um mit stets bereit liegenden nassen Säcken die brennende Baumwolle zu überdecken und im selben Momente, der Mann versichert, es können nur wenige Sekunden verstrichen sein, strömte bereits Wasser mit großer Vehemenz aus einem oberhalb der Maschinen befindlichen Sprinkler und löschte sofort das Feuer. Der verursachte Schaden beschränkte sich auf ein sehr geringes Quantum verbrannter oder naß gewordener Baumwolle und die ganze, doch sehr eraste und gefährliche Affaire spielte sich in wenigen Minuten, ohne Alarmierung, Angst oder Aufregung ab. War ich schon früher durch zuverlässige Mittheilungen von der Gesprießlichkeit guter Sprinkler-Anlagen überzeugt, so kann ich jetzt aus eigener Erfahrung versichern, daß alle meine in die Sache gesetzten Erwartungen durch die überraschende Funktionierung der Sprinkler übertroffen sind und daß für Baumwollspinnereien im Interesse der Sicherheit der Arbeiter und des Besitzers wohl nichts Dringenderes zu empfehlen ist als die Adaptierung von Sprinkler-Einrichtungen.

Vormals Zollinger'sche Tafelglas-Handlung Mörkhofer und Looser, Zürich

bedeutend vergrößertes Lager in

**Fensterglas, Spiegelglas, Rohglas, Glasbodenplatten,
Diamantglas, Matt-, Dessin- u. Farbenglas, Drahtglas,
Glasziegel, Glasjalousien etc.**