

Von einem interessanten Rechtsfall

Autor(en): **[s.n.]**

Objektyp: **Article**

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

Band (Jahr): **13 (1897)**

Heft 6

PDF erstellt am: **27.06.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-578953>

Nutzungsbedingungen

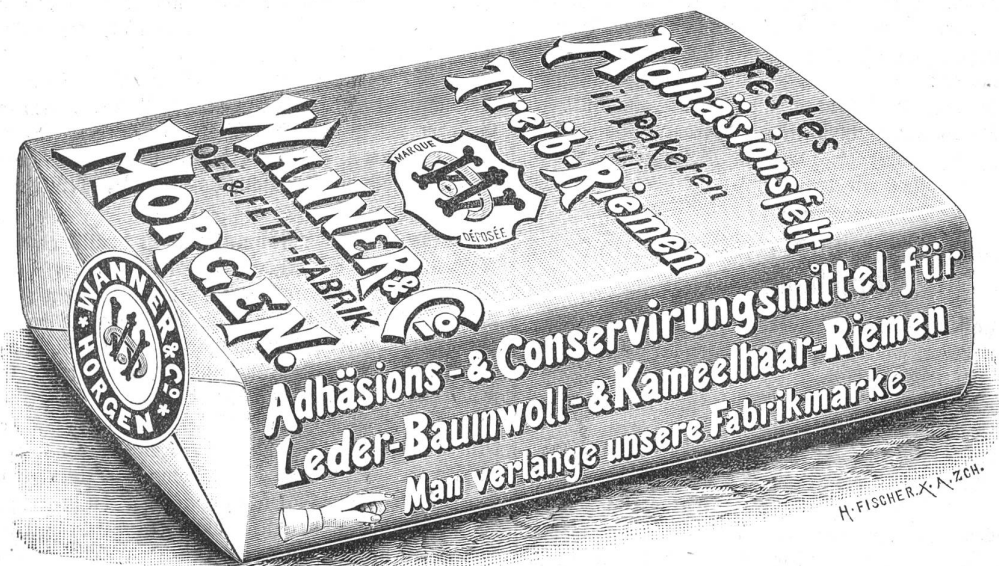
Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

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.



Von einem interessanten Rechtsfall

berichtet man dem „Vaterl.“: Anfangs August letzten Jahres brannte die „Mechanische Weberei Lachen“ ab; in Bezug auf den Warenvorrat und die Maschinen vereinbarte sich der Versicherte mit der Versicherungsgesellschaft, welche ohne weiteres hiefür eine hohe Summe ausbezahlte. In Bezug auf das Fabrikgebäude aber entstand folgende Differenz: Nach der Abschätzung hätte die Versicherungsgesellschaft etwas über 100,000 Fr. für das Gebäude ausbezahlen sollen, sie erhielt aber von einem (oder mehreren?) Baumeistern Offerten, welche für eine weit geringere Summe den Bau ganz neu aufbauen wollen. Man erklärte die Gesellschaft, sie mache von der Bestimmung der Police Gebrauch, nach welcher sie, statt die Versicherungssumme in bar auszubezahlen, das Recht habe, den Bau wieder herzustellen. Nun behauptet aber die „Mechanische Weberei“, das schweizerische Gesetz sehe vor, daß der Brandbeschädigte bar bezahlt werden müsse und die Police gelte also in diesem Punkte nichts, weil sie im Widerspruche mit dem Gesetze stehe. Die Versicherungsgesellschaft dagegen macht geltend, das Gesetz sage nichts von Barzahlung, sehe im Gegenteil vor, daß ein Wiederaufbau vom Versicherten beabsichtigt werde, er könne sich also auch dafür in der Police aussprechen; er komme aber auch nicht zu Schaden, wenn er für ein altes Gebäude ein neues erhalte.

* * *

Wir erhalten von der Direktion der Mech. Weberei in Lachen folgende verdankenswerte Korrespondenz:

In Nr. 17 Ihrer „Trib. Zeitung“ bringen Sie eine Notiz des „Vaterland“ betr. einen Rechtsfall zwischen der Mech. Weberei Lachen und dem Versicherer, französischen „Phönix“ in Paris, zur Kenntnis der Leser Ihres Blattes. Obwohl es uns widerstrebt, eine Sache, welche vor Gericht anhängig ist, vor die Öffentlichkeit zu ziehen, müssen wir

Sie bitten, auch der Gegenpartei eine Ergänzung des Falles zu gestatten.

Zu bemerken ist, daß der Versicherer sich von einem (oder mehreren) Baumeister eine Offerte machen ließ, um damit auf den Versicherten einen Druck auszuüben, resp. abzumarken; erst als die Mech. Weberei Lachen die Annahme der angebotenen sehr reduzierten Summe verweigerte und auf Entscheidung der gesetzlich ermittelten Schadenssumme bestand, stellte sich der „Phönix“ auf den Standpunkt des Selbstbauens. Interessant hierbei ist, daß der Versicherer das Gebäude ganz in seiner frühern Verfassung und in den gleichen Dimensionen wiederherstellen möchte, während zufolge eidg. Vorschriften nicht mehr so gebaut werden darf. Die Pläne für Fabrikbauten müssen nach der Fabrikgesetzgebung zur Genehmigung vorgelegt werden. Ferner ist zu wissen, daß nach dem vom Bundesrat aufgestellten und von unserer Regierung approbierten Bauvorschriften (Normen) bei einer Neubaute ganz andere, bedeutend größere, d. h. höhere Raumverhältnisse zur Anwendung kommen müssen. Wenn es also dem Versicherer gestattet würde, die Fabrik in ihren frühern Raumverhältnissen wieder herzustellen, würde die M. W. L. ein Gebäude erhalten, welches sie nach dem Gesetz nicht benutzen darf. Umgekehrt muß der Versicherte, wenn er selbst baut, diesen Vorschriften zufolge sich gleichfalls größere Kosten auferlegen.

Ueberdies kann es für ein industrielles Unternehmen nicht gleichgültig sein, ob dasselbe bei einer Neueinrichtung sich den Anforderungen der Neuzeit anpassen vermag oder ob es sich zwingen lassen muß, in die alten, nicht mehr zeitgemäßen Verhältnisse neuerdings einzutreten. Wir setzen den Fall, der Eigentümer wolle eine ganz andere Industriebranche als die frühere einrichten, darf ihm dann die Versicherungsgesellschaft ohne Widerspruch ein Gebäude für eine Weberei aufstellen? Oder wenn der Besitzer zwar wieder eine Weberei, aber statt eines mehrstöckigen Gebäudes einen

Schebbau aufführen will, liegt es in der Willkür des Versicherers, ihn zur Uebernahme eines irrational konstruierten Establishments zu nötigen? Oder noch ein dritter Fall: wenn Verhältnisse verschiedener Art die Verlegung eines durch Brand zerstörten Gebäudes erheischen, oder der Wiederaufbau überhaupt nicht nötig erscheint, steht es in der Macht einer privaten Versicherungsgesellschaft, den Brandbeschädigten zur Annahme eines überflüssigen oder unpraktischen Hauses anzuhalten?

Wir wollen mit Vorstehendem nur auf das unnatürliche der „Phönix-Prätentionen“ hinweisen; die Frage, ob derartige Police-Bestimmungen oder die kantonale Gesetzgebung maßgebend seien, überlassen wir dem Richter.

Elektrotechnische und elektrochemische Rundschau.

Die Beschaffung elektrischer Kraft für die Stadt Bern ist durch einen Vertragsentwurf, der mit der Gesellschaft „Motor“ (Brown, Boveri u. Cie.) in Baden festgestellt worden, gesichert. Bekanntlich ist diese Gesellschaft als Rechtsnachfolgerin des ursprünglichen Konzeptionärs, Herrn Oberst Rubin in Thun, im Besitze der Konzession für die Nutzbarmachung der Wasserkräfte der Kanber. Von dort aus würde die Energie nach Bern geliefert, vorläufig diejenige von 1000 elektrischen Pferdestärken oder 736 Kilowatt, wobei die Gemeinde Bern diese Kraftmiete aber nach Bedarf und beliebig erhöhen kann, unbeschadet des Bezuges ihres Strombedarfes aus eigenen Anlagen oder aus der Felsenau. Der Vertragsentwurf, der von dem damit beauftragten Ausschusse mit der Gesellschaft „Motor“ vereinbart worden, wird nach Prüfung desselben durch eine Sachkommission dem Gemeinderate und von diesem dem Stadtrate vorzulegen sein.

Die „Aarestränne“ unterhalb Narwangen. Von der Station Langenthal der S. C. B. führt eine breite Staatsstraße mit beidseitigem Trottoir nach dem Jura, zu der Denfinger Klus und überschreitet bei dem Schloß Narwangen die Aare.

Eine Viertelstunde unterhalb dieser Brücke bildet die Aare Stromschnellen. Dieselben heißen im Volksmund „Schränne“ und waren vordem nur den Flößern und Adjacenten bekannt.

Beim Volke galten die Narwanger-Stromschnellen als ein harmloses Naturschaußpiel, bis einmal ein Metzgerhund, trotz tapferer Gegenwehr, in den schäumenden Fluten versank.

Von da an hatte der Berner Bauer einen gehörigen Respekt vor der Aarestränne und war es ihm daher bald begreiflich, daß viel Kraft in jenen übermütigen Naturgewalten sei und es sich nur darum handeln könne, diese Kraft technisch nutzbar zu machen. Ueber das Wie? gaben dann Siemens u. Halske (Elektrizitätsfirma in Berlin) hinreichende Auskunft.

Geht man jetzt von Osten am Aareufer abwärts, leuchtet einem schon von weitem das magische Licht der elektrischen Centrale entgegen und es macht sich bald das Rauschen und Brausen der herabstürzenden Wassermassen bemerkbar.

Quer über den gut 100 Meter breiten Aarefluß ist ein Stauwehr mit 2 pneumatisch fundierten Pfeilern geführt. Vom Berner Ufer bis auf $\frac{1}{4}$ in den Strom hinaus gebaut steht das Gebäude. Im Souterrain die Turbinen, im Erdgeschloß die primären Dynamomaschinen und das Schaltbrett für die Kraftverteilung nach den industriellen Centren Langenthal und Murgenthal.

Die Dynamomaschinen sind solche zu 750 HP; es sind mehrere solcher Maschinen kontinuierlich in Betrieb, für Beleuchtung und Kraftabgabe.

Ein langer Fabrikkanal war nicht nötig: die Stromschnellen sind kurz, weisen aber ein Gefälle von 1,5 m auf.

Dieses Gefälle multipliziert mit der gewaltigen und konstanten Wassermasse, ergibt eine Kraft, welche sich die

Oberaargauer Industriellen, Arnold Künzli an der Spitze, nicht entgehen lassen.

Auf der Solothurner Seite gleitet ein Streifen glatt fließenden Wassers; dort ist die Flossgasse, durch die Flossmeister Krebs mit Sohn und Enkel sein frachtbeladenes Floß nach dem Aargau führt, um dort Ladung und Schiff zu veräußern und mit leichtem Gepäck, die Silberlinge im Sack, zurückzukehren.

Das Unternehmen der Elektrischen Centrale an der Aarestränne unterhalb Narwangen ist eine Aktien-Gesellschaft. Gründer waren die Herren Vangerter, Künzli und Gugelmann. Jetzt ist das Geschäft weiter veräußert an eine französische Gesellschaft, mit $1\frac{1}{2}$ Millionen Gewinn, heißt es.

Eine elektrische Nähmaschine ist kürzlich einem Chicagoer Namens John S. Diggar patentiert worden. Dieselbe ist sehr einfach konstruiert und kann vermittelt einer galvanischen Batterie betrieben werden. Die Nadel ist bei dieser Maschine am unteren Ende eines Magnetkernes befestigt, welcher von einem Paar Solenoiden auf und ab bewegt wird. Ein Motor, welcher innerhalb des Gestelles angeordnet ist, treibt die Welle des Schiffchens an. Die Solenoiden sind nach einer Mitteilung des Patent- und technischen Bureaus von Richard Lüders in Görlitz mit dem Motor in einen gemeinsamen Stromkreis eingeschaltet und können durch einen Schalter am Gestelle in und außer Thätigkeit gesetzt werden. Durch diese Konstruktion sind alle arbeitenden Teile vollständig eingeschlossen, so daß das Arbeiten mit dieser Maschine durchaus gefahrlos ist.

Das Anhalten eines Elektromotors bei plötzlicher Abnahme der Belastung leicht zu bewerkstelligen, bezweckt eine patentierte Erfindung des Belgiers Pieper. Bei derselben geht der bei voller Belastung des Motors durch einen vom Ankerstrom erregten Elektromagneten gegen Feder- oder Gewichtswirkung in der Arbeitslage gehaltene Umlaßhebel bei plötzlicher Abnahme der Belastung infolge Verminderung der magnetischen Anziehung in eine solche Stellung zurück, daß die Zuführungsleitung unterbrochen und der Anker über einen kleinen Widerstand geschlossen bleibt, so daß nach einer Mitteilung des Patent- und technischen Bureaus von Richard Lüders in Görlitz der Anker, zur Stromerzeugung wirksam gemacht, seine lebendige Kraft aufzehrt.

Ein sehr praktisches Verfahren zum Bestimmen von Isolationsfehlern in Dreileiteranlagen ist neuerdings durch Patent geschützt worden. Dasselbe gestattet, Erdschlüsse ohne Anwendung von Prüfdrähten und mit einer einzigen Erdleitung in der Kontrollstation auszuführen. Hierzu werden Meßgeräte verwendet, welche die Differenz des im O-Leiter fließenden Stromes gegenüber der Differenz der in den Außenleitern fließenden Ströme erkennen lassen. Sobald Erdschluß in einem der Außenleiter vorhanden ist, hat diese Differenz einen von Null verschiedenen Wert, da, wenn man nach einer Mitteilung des Patent- und technischen Bureaus von Richard Lüders in Görlitz einen Punkt des Mittelleiters in der Centrale mit der Erde verbindet, der Rückstrom von diesem Außenleiter teils durch die Erde zur Centrale verläuft.

Verschiedenes.

Der Gemeinderat der Stadt Bern hat eine Verordnung über die Baugerüste erlassen. Bei der wachsenden Ausdehnung der Bauhätigkeit und der raschen Erstellung der Häuserbauten hat es sich nämlich wiederholt gezeigt, daß besondere genaue und umfassende Vorschriften über die Abschränkung der Baustelle, die Beleuchtung derselben zur Nachtzeit, die Erstellung der Baugerüste und die Beschaffenheit des dazu verwendeten Materials, die Anbringung der Gerüstleitern und Laufbrücken und die Benützung der mech. Aufzüge unbedingt notwendig sind, um Unglücksfälle zu ver-