

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 63/64 (1914)  
**Heft:** 18  
  
**Nachruf:** Stizenberger, Julius

#### **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:** 23.02.2026

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

**Simplon-Tunnel II.** Das entschiedene Vorgehen der Bauleitung gegenüber dem leichtsinnig vom Zaun gebrochenen Streik der Arbeiter auf der Südseite (siehe unsere Notiz auf Seite 245 letzter Nummer) hat die Arbeit wieder in das richtige Geleise gebracht.

Auf Wunsch italienischer Behörden hat die Generaldirektion der S.B.B. zugegeben, noch einen letzten Versuch zu machen, die Streikangelegenheit auf gütlichem Wege zu ordnen, indem sie durch Plakate in Iselle bekannt machte, sie sei bereit, auf die verfügte Einstellung der Bauten für die Dauer von drei Monaten zurückzukommen, wenn die Arbeit am 25. April vormittags *bedingungslos* und von mindestens 500 Arbeitern wieder aufgenommen werde. Auf diese Bekanntmachung hin haben sich am 25. April morgens um 6 Uhr nicht weniger als 700 Mann zur Vormittagsschicht gestellt und die Arbeit auf Grund der Erklärung der Generaldirektion *bedingungslos* wieder aufgenommen. Zur Nachmittagsschicht, die um 2 Uhr begann, sind ebenfalls eine genügende Anzahl Arbeiter angetreten, sodass die Arbeit am Montag wieder im vollen Umfange aufgenommen werden konnte.

Es bedeutet dies einen vollen Erfolg der Unternehmung, und man wird der Generaldirektion der Bundesbahnen für ihre feste und würdige Haltung Dank wissen. Den Ingenieuren der Unternehmung ist ihre schwere und oft nicht ungefährliche Aufgabe dadurch erleichtert, dass sie bei der Oberleitung den nötigen Rückhalt gefunden haben. Durch grösseres Entgegenkommen hätte ihre Autorität bei der Arbeiterschaft zweifellos gelitten.

**Wasserwirtschaftliche Auskunftsstelle für Deutschland.** Von dem Gedanken ausgehend, dass eine Zentralisation die wichtigste Forderung für alle wasserwirtschaftlichen Bestrebungen ist, hat eine Gruppe von Fachleuten und Industriellen eine *wasserwirtschaftliche Auskunftsstelle für ganz Deutschland* geschaffen. Neben den zahlreichen Mitarbeitern für Wasserversorgung hat sich ein besonderer Arbeitsausschuss für *Talsperrenbau, Melioration und Moorkultur* gebildet. Das Mitarbeiterverzeichnis weist zur Zeit 80 Namen auf. Nähere Auskunft erteilt der Sekretär der Auskunftsstelle, Hermann Heck, Leipzig, Querstrasse 17, I.

**Schmalspurbahn Thusis-Andeer-Mesocco.** Die an der schmalspurigen Bernhardinbahn interessierten Gemeinden haben in einer Eingabe vom 10. Juli 1913 den Bundesrat ersucht, das bezügliche Konzessionsgesuch bald zu erledigen. Laut „Bund“ verlautet, die Generaldir. der S.B.B. habe dem Bundesrat empfohlen, an dem Standpunkt festzuhalten, gemäss dem die Weiterbehandlung der Angelegenheit bis zur Festlegung des Tracé der zukünftigen ostschweizerischen Alpenbahn verschoben werden soll. Ob der Bundesrat wohl den Gesuchstellern solchen Bescheid erteilen wird?

**Der XIII. Tag für Denkmalpflege Augsburg 1914** findet vom 16. bis 19. September unter dem Vorsitz von Professor Dr. v. Oechelhäuser statt. Der Mittwoch ist den geschäftlichen Traktanden, der Donnerstag und der Freitag vormittag den verschiedenen Vorträgen gewidmet, denen sich am Freitag nachmittag, sowie am Samstag die Besichtigung der Kunstdenkmäler der Stadt und ein gemeinschaftlicher Ausflug anschliessen. Zur Teilnahme an der Tagung ist Jedermann zugelassen; der Beitrag beträgt 5 M.

**Die badische Jubiläums-Ausstellung Karlsruhe 1915,** von der wir in Band LXII, Seite 323 bereits berichteten, soll den Werdegang der badischen Industrie und des badischen Gewerbes in den letzten 200 Jahren, seit Gründung der Stadt Karlsruhe im Jahre 1715, darstellen. Sie wird in zwei Hauptgruppen zerfallen: eine *internationale* Abteilung für Kunst und eine rein *badische* Abteilung für Gewerbe, Industrie und Kunstgewerbe, denen sich noch eine Abteilung für Gartenkunst angliedern wird.

**Schiffahrt auf dem Oberrhein.** Wir können im Anschluss an unsere Notiz auf Seiten 244 und 245 der letzten Nummer berichten, dass der Bundesrat zu den Verhandlungen mit Deutschland über die Rheinschiffahrt eine Kommission ernannt hat, die unter Vorsitz von Bundesrat Calonder besteht aus Professor Max Huber, Zürich, Stadtpräsident Spahn, Schaffhausen, Oberbauinspektor von Morlot und Dr. Collet, Chef der Landeshydrographie.

**Mont d'Or-Tunnel.** In den Zeitungen war kürzlich zu lesen, dass der Wasserausfluss aus dem Mont d'Or-Tunnel wieder auf 3700 l/sec angestiegen sei. Von uns an massgebender Stelle eingezogene Erkundigungen bestätigen, dass am 8. April eine ausfließende Wassermenge von 3600 l/sec festgestellt wurde, die jedoch schon am darauffolgenden Tage auf 2600 l/sec und bis 22. April wieder auf 700 l/sec zurückgegangen war.

**Die Belastungsprobe der verstärkten Kirchenfeldbrücke in Bern** hat am 25. April zu voller Zufriedenheit stattgefunden. Wir werden über diese interessanten Arbeiten demnächst einlässlich berichten können.

## Konkurrenzen.

**Stadthaus in Solothurn** (Band LXII, Seite 324, Band LXIII, Seite 218 und 248). Das Urteil des Preisgerichtes ist uns am Abend des 24. April zugekommen. Es lautet:

### A. Alter Platz.

- I. Preis (1800 Fr.) Entwurf Nr. 45, „Zweck und Form“, Verfasser: Architekt Otto Salvisberg, Berlin.
- II. Preis (1400 Fr.) Entwurf Nr. 12, „Heimisch“, Verfasser: Architekt Fritz von Niederhäusern und Mitarbeiter André Strässle in Olten.
- III. Preis (1000 Fr.) Entwurf Nr. 43, „Vom Marktplatz aus“, Verfasser: Architekt Alfred Lanzrein und Mitarbeiter Max Lutz, Thun.

Zum Ankauf empfohlen für 800 Fr. Entwurf Nr. 66, Motto: „1. April“.

### B. Platz vor dem Baseltor.

- Kein I. Preis.
- II. Preis ex aequo (3000 Fr.) Entwurf Nr. 131, „Zweck und Form“, Verfasser: Architekt Otto Salvisberg, Berlin.
- II. Preis ex aequo (3000 Fr.) Entwurf Nr. 127, „Vor dem Tore“, Verfasser: Architekten Gebrüder Bräm, Zürich.
- III. Preis (1500 Fr.) Entwurf Nr. 139, „Neustadt“, Verfasser: Architekten Joss & Klauser, Bern.

Hinsichtlich der *Platzfrage* hat das Preisgericht einstimmig beschlossen, den Platz vor dem Baseltor zu empfehlen und zu dem Behufe die weitere Ausarbeitung der Projekte Nr. 131 und 127 gemäss den gemachten Aussetzungen zu beantragen.

Sämtliche 113 eingelaufenen Entwürfe sind in der Turnhalle des Hermesbühl-Schulhauses öffentlich ausgestellt von Samstag den 25. April bis und mit Montag den 4. Mai 1914.

## Nekrologie.

† **François Delisle.** Dem am 10. April in Bulle verstorbenen Ingenieur François Delisle widmet das „Bulletin technique“ vom 25. April einen Nachruf, dem wir folgende Daten entnehmen: Delisle war am 18. Februar 1865 in Lausanne geboren und hat seine Vorbildung in der dortigen Gewerbeschule erhalten. Nach Absolvierung der Ingenieurschule in Lausanne beteiligte er sich an den Studien für die Bahn Visp-Zermatt und leitete den Bau eines Teils dieser Strecke. Bei seiner späteren Wirksamkeit in Montreux und Genf hatte er Gelegenheit, sich bei Projektierungsarbeiten für verschiedene andere Bergbahnen auf diesem Gebiete zu vervollkommen. Zum Direktor der Bahnen Territet-Glion und Glion-Naye ernannt, leitete er den Bau der noch unfertigen Strecke und hierauf sechs Jahre lang den Betrieb. Aus dieser Stellung berief ihn der Staat Freiburg zur Vollendung der Unternehmungen der „Forces électriques de Thusy-Hauterive“ und ernannte ihn später, als Nachfolger von Ingenieur Blaser, zum Chef des kantonalen Eisenbahndepartements. Am 1. September 1913 übernahm er die Direktion der „Chemins de fer électriques de la Gruyère“ in Bulle, wo ihm aber leider nur ein kurzes Wirken beschieden war.

† **Julius Stizenberger.** Am 25. April ist zu Konstanz nach langem Leiden Ingenieur Julius Stizenberger im 61. Lebensjahr verschieden. In St. Gallen, wo er am 23. Mai 1853 geboren wurde, durchlief er die Schulen und bereitete er sich auf den Eintritt in die Eidg. Technische Hochschule vor, an deren Ingenieurschule er von 1872 bis 1876 studiert hat. Nach Vollendung der Studien trat er bei der Nordostbahn in die Praxis, deren erste Jahre ihn weiter zum Rheinbrückenbau in Basel, zu Triangulationsarbeiten im Oberengadin und schliesslich zur Suisse-Occidentale führten. Von 1880 bis 1883 war er bei der Eisenbahn Clermont-Folle tätig, arbeitete dann 1883 und 1884 am Arlberg, 1885 und 1886 beim Eisenbahnbau in der Türkei und in Serbien. Von 1886 bis 1888 finden wir ihn bei den Vorarbeiten für die Berner Oberlandbahnen. Im letztern Jahre trat er in die Dienste der Nordostbahn, bei der er bis 1894 arbeitete, um dann von 1895 an sich für eigene Rechnung mit Ver-

fassung von Wasserbau- und Eisenbahnprojekten zu befassen. In den letzten Jahren lebte er bei einer verheirateten Schwester in Konstanz, wo er nun auch nach einem so bewegten Leben zur Ruhe eingegangen ist.

## Literatur.

**Handbuch der Architektur.** J. M. Gebhardt's Verlag, Leipzig. *Erster Teil, V. Band. Die Bauausführung.* Von Professor *Hugo Koch*. II. Auflage 1912. Preis geb. 15 M.<sup>1)</sup>

Das Buch umfasst die Vorarbeiten, die Anfertigung des Entwurfs, den Kostenvoranschlag, die Vergebung der Arbeiten, die Ueberwachung des Baues, sowie Gerüste und Maschinen-Anlagen zur Beförderung der Baumaterialien auf der Baustelle. Obschon auf deutschen Verhältnissen basierend, die in vielen Punkten von den bei uns geltenden Gesetzen und Verordnungen abweichen, bringt das Werk doch eine Fülle von interessantem und lehrreichem Stoff. Besondere Erwähnung verdienen die trefflich bearbeiteten Vertragsbedingungen für die Vergebung von Arbeiten und die technischen Vorschriften. Das Studium des Werkes wird Architekten und Baumeistern reiche Anregung bringen.

*Dritter Teil, II. Band, Heft 2. Einfriedigungen, Brüstungen und Geländer, Balkone, Altane und Erker.* III. Auflage 1914. Preis geb. 23 M.

Es ist unverständlich, dass dieser Band, noch dazu im Jahre 1914, eine Neuauflage erleben konnte; denn was da alles an Gegenbeispielen schlimmster Art zusammengetragen ist, wird nicht entfernt aufgewogen durch die wenigen guten Beispiele aus alter Zeit.

*Dritter Teil, II. Band, Heft 4. Dächer.* III. Auflage 1911. Preis geb. 23 M.

Der Band ist sehr empfehlenswert, wenn schon im ersten Teile „Dachformen und Dachausmittlungen“, Illustrationen stehen geblieben sind, die bei der Neuauflage unbedingt hätten verschwinden müssen. Reiche Entschädigung für diesen Mangel bietet der von Dr.-Ing. *Th. Landsberg* bearbeitete zweite Teil „Dachkonstruktionen“, in dem der Leser Klarheit darüber erhält, wie in jedem einzelnen Falle die Bedingungen der Aufgabe (Art der Belastung, Auflagerpunkte, freizuhaltende Räume, Fortleitung der Kräfte usw.) festgestellt und gelöst werden, um eine allen Kräfteangriffen gewachsene Konstruktion zu erhalten.

Sehr interessant sind die kritischen Untersuchungen einer Anzahl alter Turmhelme und das Kapitel über die modernen weitgesprengten „Stephan-Dächer“ und „Hetzter-Dächer“. Aber auch die Behandlung der Eisen- und Eisenbetondächer bringt ausgeführte Beispiele aus jüngster Zeit, sodass das Studium des Buches jedem Fachmann Freude bereiten wird.

*Vierter Teil, III. Halbband, Heft 1. Landwirtschaftliche Gebäude und verwandte Anlagen.* Von Professor *A. Schubert* und Professor *Dr. E. Schmitt*. III. Auflage 1913. Preis geh. 15 M., geb. 18 M.

Beispiele von Stallanlagen für Pferde, Gross- und Kleinvieh und Geflügel, Remisen, Scheunen, Speicher für landwirtschaftliche Zwecke und grosse Magazine, Vorrats- und Handelsspeicher. Gutswirtschaftliche und bäuerliche Gehöftanlagen. Im Text werden die verschiedensten Dispositionen mit ihren Vor- und Nachteilen behandelt. Sehr brauchbar sind namentlich die Grundrissdispositionen und konstruktiven Details, während die, glücklicherweise wenig zahlreichen, Schaubilder und Fassaden fast ausnahmslos Objekte zeigen, die in der Zeit trostlosester Geschmacksverirrung entstanden sind.

Beispiele von Bauten, die bei Verwendung einfacher Mittel auch im äussern Aufbau mustergültig gelöst sind, wie solche die Neuzeit hervorbringt, haben nur in einem Kapitel (Silosbauten) beschränkte Aufnahme gefunden.

*J. E. F.*

**Handbuch für Eisenbetonbau.** IX. Band. *Decken, Säulen, Mauern, Wände, Treppen, Kragbauten.* Bearbeitet von P. Bastine, E. Elwitz und R. Heim. Zweite, neubearbeitete Auflage, herausgegeben von Dr.-Ing. *F. von Emperger*. Berlin 1913, Verlag von Wilhelm Ernst & Sohn. Preis geh. 22 M., geb. M. 22,50.

Das erste Kapitel (von Professor *P. Bastine*, Karlsruhe) behandelt sowohl die Steindecken mit Eiseneinlagen als die reinen Eisenbetondecken. Neben der ausführlichen Darlegung der konstruktiven Seite der bemerkenswertesten Decken dieser Bauart, sind

auch zahlreiche Berechnungsbeispiele vorgeführt, welche die Eigenart dieser Systeme verdeutlichen. Das zweite Kapitel, ebenfalls von Professor Bastine bearbeitet, behandelt das Säulenproblem von dem gegenwärtig als massgebend angenommenen Gesichtspunkte aus. Es sind neben den gewöhnlich armierten auch die umschnürten Säulen behandelt und die neuesten Bestrebungen im Säulenbau: Betonsäulen mit steifen Einlagen aus Formeisen oder genieteten eisernen Säulen armiert, erwähnt. Das III. Kapitel bringt die wichtigsten und bekanntesten Ausführungsweisen der Mauern und Wände. Das IV. Kapitel, von Dipl.-Ing. *E. Elwitz*, bietet eine ziemlich erschöpfende Darstellung der Eisenbetontreppen. Aus diesem Kapitel geht hervor, dass der Eisenbeton als idealer Treppenbaustoff anzusehen ist. Die oft so schwierige statische Untersuchung der Treppen ist an guten Beispielen erläutert.

Das V. Kapitel, von Oberingenieur *R. Heim*, ist den Kragbauten gewidmet. Es ist hier besonders anzuerkennen, dass der Verfasser nicht davor zurückgeschreckt ist, die ältern, etwas unbeholfenen Konstruktionen auszuschalten, um neuern, konstruktiv einwandfreien Beispielen Platz zu machen.

Dieser Band, der ein von Professor *Brugsch*, Hannover, sorgfältig bearbeitetes Sachverzeichnis erhalten hat, ist für die ausführende Praxis äusserst wertvoll und sollte ebenfalls in keinem Architekturbureau fehlen.

*A. M.*

### Eingegangene literarische Neuigkeiten; Besprechung vorbehalten.

Zu beziehen durch *Rascher & Co.*, Rathausquai 20, Zürich.

**Der Dieselmythus.** Quellenmässige Geschichte der Entstehung des heutigen Oelmotors. Von *J. Lüders*, früher Professor an der kgl. Techn. Hochschule zu Aachen. Mit 12 Figuren im Text. Berlin W 1913, Verlag von M. Krayn. Preis geh. M. 4,50.

**Raumdarstellung und Bildarchitekturen im Florentiner Quattrocento.** Von *Paul Zucker*. Mit 41 Abbildungen. Leipzig 1913, Verlag von Klinkhardt & Biermann. Preis geh. 14 M.

Redaktion: *A. JEGHER, CARL JEGHER.*  
Dianastrasse 5, Zürich II.

## Vereinsnachrichten.

### Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein.

#### PROTOKOLL

der Delegiertenversammlung des Schweiz. Ing.- u. Arch.-V.  
vom 7. Februar 1914 in Zürich.

#### TRAKTANDEN:

1. Protokoll der Delegiertenversammlung vom 23. August 1913 in Lausanne.
2. Budget pro 1914.
3. Verträge mit den Zeitschriften.
4. Dienstvertrag für Angestellte.
5. Statut der Fachgruppe für Strassenwesen.
6. Statut der Fachgruppe für Maschinen-Ingenieur-Wesen.
7. Interpretation der Grundsätze für architektonische Wettbewerbe.
8. Verschiedenes.

Anwesend vom Central-Comité die Herren: Direktor *H. Peter*, Präsident; Architekt *O. Pfleghard*; Stadtgenieur *V. Wenner*; Prof. Dr. *W. Kummer*; Architekt *A. Witmer-Karrer*; der Sekretär: Ingenieur *A. Härry*.

Ferner folgende 65 Delegierte aus 14 Sektionen:

*Aargau: S. Grosjean, E. Bolleter.*

*Basel: E. Faesch, A. Lusser.*

*Bern: A. von Steiger, E. Baumgart, E. Kästli, F. Hunziker, L. Mathys, Ch. Perret, Hs. Pfander, E. Rybi, F. Pulfer, W. Schaffer, M. Weiss, W. Wrubel.*

*Fribourg: P. J. Blaser, F. Broillet.*

*Genf: Boissonas, E. Fatio, F. Fulpius, Ch. de Haller, A. Vaucher.*

*Graubünden: J. Solca, E. von Tscharner, J. E. Willi.*

*Neuchâtel: Ed. Elskes.*

*Schaffhausen: Hs. Schaeffle, K. Werner.*

*St. Gallen: W. Dick, H. Sommer, K. Straumann.*

*Thurgau: A. Bremner.*

*Waadt: C. Butticaz, A. de Blonay, E. Chavannes, H. Develey, E. Diserens, E. Quillet, L. Villard.*

*Waldstätte: O. Balthasar, F. Bossardt, Jos. Fellmann, K. Griot, J. Schaad.*

*Winterthur: H. Hug, H. Krapf.*

<sup>1)</sup> Hinsichtlich des vollen Titels der einzelnen Bände verweisen wir auf die von uns bereits gebrachten Ankündigungen in Band LX, Seite 29, Band LXI, Seite 325 und Band LXIII, Seite 131.