

Objekttyp: **AssociationNews**

Zeitschrift: **Bulletin technique de la Suisse romande**

Band (Jahr): **59 (1933)**

Heft 16

PDF erstellt am: **08.08.2024**

### **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.

Votre Comité et vos délégués, réunis en assemblée le 23 juin 1933, ont l'impression que le moment est venu pour notre section de se prononcer sur cette question de protection des titres. Ils ont envisagé l'institution d'une Commission<sup>1</sup> spéciale composée d'ingénieurs et d'architectes qui serait chargée de l'étude du projet de règlement de la Communauté, puis de présenter ses observations et propositions éventuelles au Comité central, ceci bien entendu d'accord avec notre Comité.

Le Comité central reprendra ensuite la rédaction du projet de règlement; il le soumettra à une nouvelle assemblée des délégués ou, peut-être, pour gagner du temps, préalablement aux associations précitées.

HENRI DUFOUR.

## SOCIÉTÉS

### Société suisse des ingénieurs et des architectes.

*Extrait du procès-verbal de la séance du Comité central du 9 juin 1933, à Neuchâtel.*

#### 1. Admissions de nouveaux membres.

*Section de Berne*: Ott, Jakob, architecte, Berne. *Section de Zurich*: Graf, Jean, architecte, Niederurnen, Zurich; Kamber, Oscar, Bauingenieur, Zurich; Streiff, Conrad-F., Masch.-Ingenieur, Zurich. *Section des cantons primitifs*: Nager, Eduard, Masch.-Ingenieur, Luzern.

#### Démissions.

*Section de Bâle*: Bodmer, E., D<sup>r</sup> phil.: Ing.-Chemiker, Bâle. *Section des cantons primitifs*: Tschupp, K., Bauingenieur, Lucerne. *Section de Genève*: Peloux, G., architecte, Genève; Fleury, Ch., ingénieur, Castres (France). *Section de Berne*: Greusing, Aug., Verm.-Ingenieur, Berne.

#### Exclu.

*Section de Berne*: Trachsel, Franz, architecte, Berne.

#### Décès.

*Section de Berne*: Zimmermann, Fritz, architecte, Berne. *Membre isolé*: Frey, Walter, ingénieur, Maastricht.

2. Le Comité central décide d'exclure M. Franz Trachsel, à Berne, de la S. I. A., en raison de son activité lors d'un dernier concours pour une école d'agriculture à Zweisimmen. M. Trachsel a gravement contrevenu à l'article 6 des statuts, comme l'a prouvé le résultat de l'enquête judiciaire. Avant de prononcer l'exclusion il sera donné occasion à M. Trachsel de s'expliquer personnellement devant une délégation du Comité central.

Zurich, le 10 juin 1933.

Le Secrétaire.

*Communiqué du Comité central.*

Le Comité central communique en complément de la note du secrétariat du 10 juin a. c. que M. Trachsel, architecte à Berne, a donné sa démission de la Société, en date du 19 mai, avant que le Comité central ait pu mettre en vigueur sa décision d'exclusion.

Zurich, le 1<sup>er</sup> juillet 1933.

### Cours de soudure électrique de l'Association suisse des Electriciens.

Ce cours, qui aura lieu du 15 au 18 août 1933, à Zurich, donnera aux ingénieurs, constructeurs, chefs d'exploitation, contremaîtres et artisans, avec un aperçu théorique de la matière, l'occasion de s'initier à l'art de la soudure à l'arc électrique. Trois demi-journées seront consacrées aux conférences théoriques et quatre demi-journées aux exercices pratiques.

Le cours sera de nouveau dirigé par M. A. Sonderegger, ingénieur diplômé, ancien chef d'atelier des établissements Escher-Wyss & C<sup>o</sup>, S. A.

Pour couvrir les frais, il sera perçu une finance de cours de 50 fr.

Les inscriptions doivent être adressées au plus tard jus-

<sup>1</sup> L'institution de cette Commission a été décidée par la Société vaudoise S. I. A., dans sa séance du 30 juin 1933.

Réd.

qu'au 5 août au secrétariat général de l'Association suisse des électriciens, à Zurich, qui donnera tous les renseignements désirables.

## BIBLIOGRAPHIE

**The Engineering aspects of the Condensing and Drying of Milk**, by A. W. Scott. En vente, au prix de 4 s 9 d (franco) au secrétariat de «The Hannah Dairy Research Institute», Kirkhill, Ayr. (Ecosse).

Cet ouvrage, de 120 pages (15×25 cm), présente une revue systématique, et au courant des derniers travaux, des méthodes et appareils en usage pour la condensation et la réduction en poudre du lait. Méthodes et appareils sont décrits et critiqués avec la sagacité d'un spécialiste qui possède à fond son sujet. Des croquis, des graphiques, des tableaux numériques, de nombreux exemples de calculs accroissent la valeur didactique de ce livre et en font le plus précieux des guides pour ceux qui sont aux prises avec ce capricieux « colloïde » qu'est le lait.

Sommaire de la table des matières: Heat Transmission. — Evaporation. Milk condensing. — Drying of Milk: film drying, spray drying.

**Le gaz dans la vie moderne**, par Robert Ellissen. Un volume (12×19 cm) de 227 pages, avec 33 figures. Librairie F. Alcan, à Paris. Fr. 15.

Exposé sommaire, mais élégamment rédigé, dans un esprit que caractérise la devise, « Les questions du temps présent », de la collection d'ouvrages à laquelle appartient ce volume.

Bien que destiné au « grand public », les « techniciens » liront ce livre avec plaisir et, probablement, avec fruit.

**La Photogrammétrie**, par le professeur Zeller, de l'Institut photogrammétrique de l'Ecole polytechnique fédérale. Extrait des *Journées techniques internationales de l'aéronautique*. 1932.

Une brochure (18×26 cm) de 42 pages avec 52 illustrations répondant, avec pertinence, à la question « Où en est la photogrammétrie ? ». Ce mémoire est riche en documents intéressants et curieux, entre autres ceux qui se rapportent au charriage des alluvions dans la vallée de la Baye de Montreux.

**Deformationsmessungen an Staumauern**, par W. Lang, ingénieur au service topographique fédéral.

Dans ce mémoire, de 18 pages (16×24 cm), présenté au premier Congrès des grands barrages, tenu à Stockholm, cette année, M. W. Lang, l'auteur du remarquable ouvrage « Deformationsmessungen an Staumauern nach den Methoden der Geodäsie », que nous avons analysé, d'une façon détaillée, dans notre numéro du 8 mars 1930, expose, compare et critique les méthodes utilisées à la mesure des déformations des murs-barrages.

**Poussée des terres**. Tables numériques. Graphiques. Exemples numériques. Nouvelles études par Max Möller, professeur à l'Institut Technique de Brunswick. Revu et complété par H. Lurié. Un volume (15×22) de 324 pages, avec 101 figures. Prix relié: 95 fr. Librairie Polytechnique Ch. Béranger, Paris.

La présente édition française des « Tables de poussée des terres » de M. Möller réunit en un seul volume deux livres parus successivement:

La première partie donne, sous une forme très claire, les valeurs de poussée, groupées dans les tables selon les différents genres de terrains, tels les terrains sableux, argileux, éboulis, etc. Les tables I à VIII ont trait à la poussée et celles IV à XII concernent la butée des terres. Lesdites tables comportent également des subdivisions suivant l'état du terrain: sec, mouillé ou non. Cette partie suffit déjà à elle seule pour résoudre la plupart des problèmes courants posés à l'ingénieur constructeur et constitue en même temps un moyen d'introduction excellent à l'étude pratique des valeurs de poussée, dont l'emploi se trouve d'ailleurs expliqué à l'aide de nombreux exemples numériques.

La deuxième partie offre la solution des cas plus compliqués, par exemple, l'étude d'un terrain stratifié, l'influence de