

**Zeitschrift:** Bulletin technique de la Suisse romande  
**Band:** 64 (1938)  
**Heft:** 8

## **Vereinsnachrichten**

### **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:** 12.01.2026

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

## Géotechnique.

Un témoignage irrécusable de l'importance des études et des recherches géotechniques : c'est devant un auditoire de plus de 140 personnes que M. A. Stucky, professeur à l'Université de Lausanne, a ouvert, le 1<sup>er</sup> avril courant, le cours qu'il a professé, avec un succès éclatant, secondé très heureusement par notre collaborateur permanent, M. D. Bonnard. Nous aurons l'occasion de revenir en détail sur ce cours, comme sur le cours de mécanique des terres qui eut lieu, à la même époque, à l'Ecole polytechnique fédérale.

## SOCIÉTÉS

## SOCIÉTÉ SUISSE DES INGÉNIEURS ET DES ARCHITECTES

Extrait du procès-verbal de la séance du Comité central du 28 janvier 1938.

1. Admissions de nouveaux membres. Par voie de circulation, du 21 décembre 1937 au 25 janvier 1938, ont été admis dans la S. I. A.

MM.			Section
Schaub, Ernst	Bauing.	Basel	Basel
Althaus, Willy	Architekt	Bern	Bern
Chapatte, Max	Architekt	Tramelan	Bern
Moser, Armin	Elektro-Ing.	Bern	Bern
Guibert, Pierre	Géomètre	Genève	Genève
Strehler, Alfred	Elektro-Ing.	St. Gallen	St. Gallen
Berner, Adrien	ing.-électr.	Fleurier	Neuchâtel
Tonella, Mario	ing.-civile	Chiasso	Ticino
Soldati, Emilio	ing.-elettr.	Baden	Ticino
Cavadini, Innocente	ing.-rurale	Balerna	Ticino
Perrelet, Jean	architecte	Lausanne	Vaudoise
Gherardi, Leopoldo	ing.-constr.	Buenos Aires	Vaudoise
Grünenfelder, Franz	Bau-Ing.	Luzern	Waldstätte
Delisle, François	ing.-civil	Lausanne	Vaudoise
Chopard, Jean-Pierre	ing.-méc.	Vevey	Vaudoise
Etienné, Robert	ing.-méc.	Lausanne	Vaudoise
Hirschy, Jean	ing.-méc.	Lausanne	Vaudoise
Ruegger, U.-R.,			
D <sup>r</sup> ès. sc. techn.	ing.-méc.	Chardonne s/Vevey	Vaud.
Wipf, Paul	Masch.-Ing.	Zürich	Zürich

Dans la séance du Comité central du 28 janvier 1938, ont été admis :

Schibli, Engelbert	Kultur-Ing.	Brugg	Aargau
Rieser, Kurt	Architekt	Bern	Bern
Egli, Kurt	Bau-Ing.	Bern	Bern
Gutknecht, Alfred	Bau-Ing.	Bern	Bern
Oesterhaus, Max	Bau-Ing.	Bern	Bern
Weber, Heinrich	Elektro-Ing.	Bern	Bern
Despond, Pierre	ing.-forestier	Bulle	Fribourg
Odier, Max	ing.-méc.	Genève	Genève
Blattner, Max-Emile	ing.-méc.	Peseux	Neuchâtel
Naegeli, Hans	Masch.-Ing.	Schaffhausen	Schaffhaus.
Herrmann, Erhard, D <sup>r</sup>	ès. sc. Chem.	Neuhausen	Schaffhaus.
Urech, Paul, D <sup>r</sup> phil.	nat. Chem.	Neuhausen	Schaffhaus.
Linner, Oskar-J.	Architekt	Rorschach	St. Gallen
Tami, Paul	ing.-civile	Bellinzona	Ticino
Borel, Edouard	ing.-méc.	Romont	Vaudoise
Kopp, Josef, D <sup>r</sup> phil.	Geologe	Ebikon	Waldstätte
Diem, Walter	Bau-Ing.	Zürich	Zürich
Eppler, Rudolf	Bau-Ing.	Zürich	Zürich
Grädel, Alfred	Bau-Ing.	Zürich	Zürich
Kollbrunner, Curt-F.	D <sup>r</sup> sc. techn.	Bau-Ing.	Zürich
Stumpf, Simon	Bau-Ing.	Zürich	Zürich
Bänninger, W.	Elektro-Ing.	Zollikon	Zürich
Ranft, Rud.-E.	Kultur-Ing.	Zürich	Zürich
Schaezle, Alfred	Architekt	Einigen	Einzel-
		Thunersee	mitglied

## Démissions.

Dutoit, Pierre	ing.-chim.	Monthey	Valais
Stralé, Henri	ing.-civil	Lausanne	Vaudoise

Golliez, Georges	ing.-méc.	Lausanne	Vaudoise
Kocher, André, prof.	ing.-chim.	Lausanne	Vaudoise
Niedermann, Alfred	ing.-électr.	Zürich	Zürich
Sütterlin, Max	Architekt	Zürich	Zürich
Weber-Dressler, H.	Architekt	Zürich	Zürich
Schuler, Ernst	Bau-Ing.	Zürich	Zürich

## Décès.

Baumgart, Ernst	Architekt	Bern	Bern
Brenner, Albert	Architekt	Frauenfeld	Thurgau
Deluz, Louis	ing.-conseil	Lausanne	Vaudoise
Rochat, Octave, prof.		Lausanne	Vaudoise
Schönholzer, Fritz	Masch.-Ing.	Unterterzen	Einzelmtg.

2. Cours sur l'acoustique dans l'architecture. Le Comité central décide d'organiser un cours sur l'acoustique dans l'architecture, du 3 au 5 mars, à l'Ecole Polytechnique fédérale, à Zurich. Des conférenciers suisses et étrangers particulièrement compétents ont assuré leur collaboration. Dans le cas d'un déficit éventuel, ce dernier sera couvert par le fonds des cours de la S. I. A. Le Comité central organisera le 4 mars un dîner en l'honneur des conférenciers.

3. Cours de mécanique des terres à l'E. P. F. Le Comité central décide de donner son appui au cours de mécanique des terres organisé, du 28 au 31 mars 1938, à l'Ecole polytechnique fédérale, et de garantir une partie d'un déficit éventuel, cette somme étant prise sur le fonds des cours de la S. I. A.

4. Commission pour les concours d'architecture. M. E. Rentsch, architecte à Bâle, est nommé membre de la commission pour les concours d'architecture, en remplacement de M. E. Rybi, architecte, démissionnaire.

5. Production de la benzine suisse. MM. R. Neeser, président et P.-E. Soutter, secrétaire sont désignés comme représentants du Comité central pour l'étude de cette question examinée sur l'initiative de M. Gustave Lorenz, ingénieur, directeur, à Thuisis.

6. Congrès international des ingénieurs, à Glasgow. Ce congrès organisé par les associations anglaises d'ingénieurs aura lieu à l'occasion de la prochaine exposition d'empire à Glasgow, du 21 au 24 juin 1938. Les membres de la S. I. A. sont cordialement invités à ce congrès. Le Comité central s'y fera éventuellement représenter ultérieurement.

7. Exposition nationale. Le bureau de la commission de la S. I. A. présidé par M. Max Kopp, architecte, a été reconnu officiellement comme comité d'exposants des ingénieurs et des architectes. La commission de la S. I. A. reçoit le mandat d'étudier, aussi vite que possible, la participation de la S. I. A.

Zurich, le 17 mars 1938.

Le Secrétariat.

## BIBLIOGRAPHIE

Les phénomènes de polarisation spontanée électrique du sous-sol et leur application à la recherche des gîtes métallifères, par E. Poldini, ingénieur-géologue. — Une brochure (18/25 cm), extraite des « Mémoires de la Société vaudoise des sciences naturelles ». — Lausanne, Librairie F. Rouge et Cie S. A. — Prix : Fr. 2.—

Les lecteurs de ce mémoire y trouveront cet esprit lucide et didactique et cet art de l'exposition élégante et précise qui donnaient un tour si agréable à l'étude sur les sondages électriques que M. Poldini a publiée dans le « Bulletin technique » du 15 et du 29 octobre 1932.

Ajoutons que M. Poldini parle, ou plutôt écrit, en connaissance de cause car il a accompli, avec un succès flatteur, des missions de prospection aux quatre coins du globe.

Table des matières : I. Forces électromotrices spontanément engendrées dans le sous-sol. — II. Forces électromotrices engendrées par des masses métalliques enfouies dans le sol. — III. Forces électromotrices engendrées par le frottement des eaux se mouvant à travers le sous-sol. — IV. Exécution des mesures P. S. Représentation graphique des résultats obtenus. Quelques exemples d'étude de gîtes par P. S. — V. Conclusions. Possibilités d'application pratique de la P. S. à la prospection des gîtes métallifères.