

Objekttyp: **AssociationNews**

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

Band (Jahr): **89 (1963)**

Heft 21

PDF erstellt am: **20.09.2024**

### **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.

## LES CONGRÈS

### Les fondements géotechniques du calcul des murs de soutènement

Conférences organisées par l'Union suisse des professionnels de la route et la Société suisse de mécanique des sols et des travaux de fondations

Vendredi 15 novembre 1963, au Théâtre d'Olten

#### PROGRAMME

- 9.45 - 10.15 Kantonsingenieur H. STÜSSI, Zurich : « Die Bedeutung der Stützmauern im Strassenbau ».
- 10.15 - 11.00 Dipl. Ing. CH. SCHAEERER, Abteilungschef VAWE, Zurich : « Les fondements géotechniques du calcul des murs de soutènement ».

#### Problèmes de pression de fluage

- 11.00 - 11.30 Prof. Dr R. HAEFELI, Zurich : « Kriechdruckprobleme bei Stützmauern und Einzellementen ».

#### La poussée des terres

- 11.30 - 12.00 Dipl. Ing. R. WULLIMANN, VAWE, Zurich : « Grundlagen der Erddruckberechnung ».
- 14.00 - 14.30 Dr H. R. HUGI, Zurich : « Stützmauertabellen, Berechnung des Mauerkörpers ».
- 14.30 - 15.00 Dr J. HALLER, Zurich : « Der Einsatz elektronischer Rechenautomaten für Erddruck- und Stützmauerprobleme ».

#### La portance

- 15.00 - 15.30 Dipl. Ing. D. J. Rohner, VAWE, Zurich : « Grundlagen der Tragfähigkeitsberechnung ».
- 15.30 - 16.00 Dr H. BENDEL, Zurich : « Berechnung der Mauerfundation, mit Hinweisen auf das Tabellenwerk ».
- 16.00 - 16.15 Dr J. HALLER, Zurich : « Tragfähigkeitsbestimmung mit Rechenautomaten ».

#### Point de vue de la pratique

- 16.45 - 17.15 Dipl. Ing. E. KNECHT, Chur : « Ausführungstechnische Gesichtspunkte bei der Erstellung von Stützmauern ».
- 17.15 - 17.45 Dipl. Ing. E. REY, ASF, Berne : « La construction des murs de soutènement, considérée du point de vue économique, leur sécurité, leur contrôle ».

Finance d'inscription : 10 fr.

Union suisse des professionnels de la route :  
Dr VOGEL, secrétaire.

Société suisse de mécanique des sols  
et des travaux de fondations :  
S. STUMP, secrétaire.

Organisation et renseignements : Secrétariat de la Société suisse de mécanique des sols et des travaux de fondations, Gloriasstrasse 39, Zurich 6, tél. (051) 32 73 30, int. 28 38.

### La corrosion atmosphérique des métaux

8 novembre 1963, Francfort-sur-le-Main

Ce congrès, organisé par la commission de la corrosion de la Deutsche Gesellschaft für Metallkunde, est la vingt et unième manifestation de la Fédération européenne de la corrosion. Son programme comprend une série de conférences.

Le programme et tout renseignement complémentaire peuvent être demandés au secrétariat de la société ci-dessus, à Köln-Marienburg, An der Alteberger Mühle 12.

## SOCIÉTÉ SUISSE DES INGÉNIEURS ET DES ARCHITECTES

Journée d'études SIA/GII du 26 octobre 1963 à Baden sur le sujet

### « Konstruieren - eine Ingenieuraufgabe ? »

(« Est-ce que construire est une activité de l'ingénieur ? »)

Le comité du Groupe des ingénieurs de l'industrie (GII) a décidé d'organiser cet automne des journées d'études sur le sujet : « Konstruieren — eine Ingenieuraufgabe ? ». Ces journées d'études ont pour but un examen de la situation présente. Les regrets que l'on entend de plus en plus dans la pratique, dans le sens que l'industrie manque toujours plus d'ingénieurs s'adonnant aux travaux de construction et le fait que cette situation peut mettre en question l'avenir de l'industrie, doivent conduire au centre de la discussion.

En tout, trois journées sont prévues. La première, qui aura lieu le 26 octobre 1963, s'adressera tout particulièrement à l'industrie. La deuxième doit spécialement considérer le problème du point de vue des hautes écoles techniques, et la troisième celui de l'ingénieur. Les dates de ces journées ne sont pas encore fixées.

Pour la première journée, nous avons eu la chance de trouver des conférenciers particulièrement compétents. Ce sont MM. Cosandey, professeur à l'EPUL, Lausanne, Leyer, professeur à l'EPF, Zurich, Traupel, professeur à l'EPF, Zurich, Schlaginhaufer, ingénieur, directeur chez Gebr. Tuchschnid AG, Frauenfeld, Dr Wiedemann, chez Brown, Boveri & Cie S.A., Baden, ainsi que le Dr Kesselring, directeur du Laboratoire de recherches de Siemens, Fahrweid-Dietikon, qui présidera la journée.

## INFORMATIONS DIVERSES

### Un nouveau plafond pour les locaux industriels

(Voir photographie page couverture)

La photographie reproduite en page de couverture montre le plafond des sheds de la halle de contrôle pour véhicules à moteur du Service des moyens de transport de l'Etat de Vaud, à Lausanne (M. C. Glardon, architecte). Il s'agit du premier plafond réalisé en Suisse avec les nouveaux panneaux VETROFLEX SHEDISOL.

Il s'agit d'un panneau rigide en fibres de verre fines, imprégnées de résines synthétiques, dont la face apparente est revêtue d'un papier kraft-aluminium gaufré. Supportés par des profils en anticorrosion, les panneaux SHEDISOL forment un plafond uni, n'accrochant pas la poussière et très léger (2,5 kg/m<sup>2</sup> pour 40 mm d'épaisseur et 3,1 kg/m<sup>2</sup> pour 60 mm d'épaisseur).

Les panneaux SHEDISOL sont destinés spécialement à l'isolation thermique ; ils présentent cependant des coefficients d'absorption qui réduisent de façon appréciable le niveau sonore de l'atelier isolé.

Les panneaux SHEDISOL conviennent particulièrement pour réaliser les plafonds d'ateliers industriels ou de dépôts avec charpente en bois, métal ou béton et couverture légère.

Rédaction : D. BONNARD, ingénieur

#### DOCUMENTATION GÉNÉRALE

(Voir pages 9 et 10 des annonces)