

Objektyp: **Competitions**

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

Band (Jahr): **97 (1971)**

Heft 7

PDF erstellt am: **21.09.2024**

### **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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*  
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, [www.library.ethz.ch](http://www.library.ethz.ch)

<http://www.e-periodica.ch>

- traitement de l'information dans les grands systèmes ;
- communications à grande distance ;
- circuits solides ;
- électrotechnique de puissance ;
- électronique médicale ;

avec une conférence supplémentaire sur la montre électronique.

Une des caractéristiques importantes de ce programme sera d'offrir à la fois des conférences spécialisées, des présentations générales aux fins de recyclage, des tables rondes et des programmes pour étudiants. Ceci permettra aux spécialistes d'assister à toutes les conférences de leur domaine tandis que les personnes intéressées par le progrès de l'électrotechnique et de l'électronique pourront suivre les conférences d'intérêt général ainsi que les tables rondes. Un des buts de ce congrès sera de faire ressortir les applications des ordinateurs, le contrôle automatique et les domaines de pointe de la technologie.

Les conférenciers sont priés d'envoyer au Secrétariat du congrès un résumé de 35 mots et un sommaire de 300 à 500 mots de leur contribution (en anglais, durée 20 minutes), jusqu'au 1<sup>er</sup> avril 1971.

Adresse : Secrétariat général Eurocon 71, Ecole polytechnique fédérale de Lausanne, 24, ch. de Bellerive, CH - 1007 Lausanne, tél. (021) 26 26 15 et (021) 26 46 21 int. 399, le matin.

#### 4<sup>e</sup> Symposium International « Eau douce à partir de l'eau de mer »

Londres 11-14 Juin 1973

Cette manifestation de la Fédération européenne du génie chimique sera organisée par le Groupe de travail « Eau douce à partir de l'eau de mer » de la Fédération européenne du génie chimique, sous le patronage de l'Institution of Chemical Engineers, Londres.

Elle est ouverte à tous les spécialistes intéressés à l'évolution scientifique et technique intervenue dans le domaine de la préparation de l'eau douce à partir de l'eau de mer et de l'eau saumâtre, ainsi qu'aux problèmes associés à la distribution de l'eau dessalée aux consommateurs.

Les thèmes traités seront les suivants :

1. Questions théoriques. Propriétés de l'eau et des électrolytes. Chimie analytique de l'eau de mer.
2. Procédés d'évaporation. Formation et prévention de l'entartrage. Corrosion. Utilisation de l'énergie nucléaire. Distillation solaire. Procédés d'humidification.
3. Procédés ioniques. Electrodialyse. Osmose inversée. (Hyperfiltration). Techniques d'échangeurs d'ions.
4. Procédés de congélation. Procédés aux hydrates. Autres procédés de dessalement.
5. Aspects économiques des procédés. Utilisation de l'eau dessalée aux réseaux de distribution conventionnels ainsi qu'à l'agriculture. Complexes agro-industriels.

Le programme, qui prévoit également des excursions, peut être obtenu au Secrétariat général de la SIA, case postale, 8039 Zurich.

## Informations SIA

### Stabilité des constructions

La section tessinoise de la SIA nous prie d'annoncer que dans le cadre des cours postuniversitaires organisés par elle, un cours sera donné, en français, à Lugano, Istituto Tecnico Sperimentale a Trevano, aula de chimie, par M. J.-C. Badoux, D<sup>r</sup>. sc., professeur à l'EPFL, les vendredis et samedis des mois d'avril et mai 1971.

Pour le programme et tous renseignements complémentaires, prière de s'adresser à M. G. Sartoris, ingénieur, 6976 Castagnola, tél. 091 3 79 75.

## Communications SVIA

### Candidatures

M. *Aoshima Yasuyuki*, ingénieur civil, diplômé de l'Université de Tokyo en 1970.

(Parrains : MM. R. Dutoit et J.-C. Badoux.)

M. *Beauverd Jean*, ingénieur civil, diplômé de l'EPFL en 1971.

(Parrains : MM. J. Bongard et J.-C. Badoux.)

M. *Perret Francis-Luc*, ingénieur civil, diplômé de l'EPUL en 1967.

(Parrains : Prof. D. Genton et Prof. J.-C. Badoux.)

## Carnet des concours

### Concours de projets pour la nouvelle Ecole secondaire de Naters (Valais)

#### Jugement

Le jury, composé de

- MM. Charles Zimmermann, architecte FSAI/SIA, architecte cantonal, Sion, président ;  
D<sup>r</sup> Paul Biderbost, président de la commune, Naters, Ernst Anderegg, architecte BSA/SIA, Meiringen, Albert Gnägi, architecte BSA/SIA, architecte de la Ville, Berne, Frédéric Brugger, architecte BSA/SIA, Lausanne, Stefan Jossen, président de la commune de Mund, Julius Eyer, président de la commune de Birgisch, membres ;  
Josef Iten, architecte, chef du Bureau des constructions, Sion, Stefan Zenklusen, conseiller communal, Naters, Edmund Salzmann, conseiller communal, Naters, Oswald Zenhäusern, directeur des Écoles, Naters, suppléants ;  
D<sup>r</sup> Josef Guntern, chef des Écoles moyennes du canton, Sion, expert,

s'est réuni le 20 janvier 1971 à Naters.

Après délibération, le jury décide de primer les projets suivants :

1. « Flexibel », MM. *Ed. Furrer* et *P. Morisod*, architectes BSA/SIA, Sion, Fr. 7000.—
  2. « Vorf... », M. *Henri de Kalbermatten*, architecte EPF/SIA, Sion, Fr. 5500.—
  3. « Nibelungen », MM. *Alf. Portner* et *Chr. Salamin*, architectes, Sierre, Fr. 4500.—
  4. « Forum », MM. *Baum* et *Zurbriggen*, architectes, Naters-Viège, Fr. 4200.—
  5. « Rain », MM. *H.* et *L. Meier*, architectes, Sion, Fr. 4000.—
  6. « Flexibilis », MM. *Charles Balma*, architecte FSAI, et *André Meillard*, collaborateur, Sierre, Fr. 3600.—
  7. « Mayou », MM. *Jean Cagna* et *Henri Borra*, architectes, Sion, Fr. 3200.—
- Achats :
8. « Variabile Moderato », M. et M<sup>me</sup> *Heidi* et *Peter Wenger*, architectes BSA/SIA/SWB, Brigue, Fr. 1000.—
  9. « Contacts », M. *Josef Imhof*, architecte-technicien HTL dipl., Brigue, Fr. 1000.—