

**Zeitschrift:** Ingénieurs et architectes suisses  
**Band:** 106 (1980)  
**Heft:** 24

## 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:** 10.02.2026

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

## Carnet des concours

### Pont Napoléon: concours-soumission

#### Exposition

Le Département des travaux publics du canton du Valais communique que les projets reçus pour le concours-soumission du pont Napoléon seront exposés du 1<sup>er</sup> au 12 décembre 1980 (10-12 h. et 14-16 h.) dans les sous-sols des bureaux de construction des routes nationales à Brigue.

### Duillier: bâtiment communal

#### Résultats

##### 1. Composition du jury

M. René Sinner, syndic de Duillier, président; Mme Yvette Grellet, membre de la Commission de construction, Duillier; MM. Roger-Ph. Zogmal, membre de la Commission d'urbanisme, Duillier; Georges Grosjean, urbaniste à l'Etat de Vaud, Lausanne; Bernard Meuwly, architecte de la Ville de Lausanne; Jacques Dumas, architecte FAS, Lausanne; et Eric Musy, architecte EPFL/SIA, Lausanne. (Membres suppléants: MM. Eric Isaac, municipal aux bâtiments, Duillier, et Roger Paréaz, architecte, Préfet du district de Nyon.)

##### 2. Résultats

###### 1<sup>er</sup> prix: Fr. 1400.—

M. Fonso Boschetti, Epalinges, architecte FAS/FSAI/SIA.

###### 2<sup>er</sup> prix: Fr. 1800.—

Mme Micaela Vianu, Duillier, architecte EPF.

Spécialistes: MM. E. Dubouloz, architecte EPF; J.-F. Roulin, ingénieur; F.-J. Z'graggen, architecte EPF.

###### 3<sup>e</sup> prix: Fr. 1400.—

M. Vincent Mangeat, Nyon, architecte EPFL/SIA.

Collaborateurs: MM. E. Blondel, A. Boscardin, S. Cerato, J. Chappuis, N. Charrière, L. Contoyanni, E. Perozzo.

###### 4<sup>e</sup> rang: M. Gaston Zimmermann, Gland, architecte REG.

Collaborateurs: MM. Christian Widmann et Jean Marchesini.

5<sup>e</sup> rang: MM. B. Prod'hom et J.-C. Christen, Gland, architectes REG.

###### 3. Extraits du rapport du jury

Le jury constate que la consultation organisée a donné lieu à la présentation de propositions intéressantes; notamment plusieurs sont de haute qualité.

Le concours a parfaitement atteint les objectifs fixés, d'autant que le maître de l'ouvrage est en possession d'une recommandation fondée sur un projet de qualité et adapté aux besoins de la Commune autant qu'au caractère de la région.

D'autre part, le jury constate que l'étude de l'aménagement de l'espace séparant le village actuel d'avec la future maison de commune doit être poursuivie. Les propositions faites à cet égard par les concurrents constituent une somme d'idées et de suggestions utilisables pour une étude d'aménagements ultérieure qui devra nécessairement être entreprise pour donner une cohérence à l'ensemble du développement du village de Duillier.

quality aspects; Meltwater runoff.

### 3. Application and Transfer of Results from Catchment Research to Water Resources Planning and Management

Regionalization; Application of findings to actual problems.

Les auteurs de contributions en enverront un résumé en anglais pour le 1<sup>er</sup> juillet 1981 — les textes devant être fournis pour novembre 1981 — au comité d'organisation.

Renseignements: Dr M. Spreafico, International Symposium on Hydrological Research Basins, Service hydrologique national, case postale 2742, 3001 Berne.

ment de Paris), auteur de *La mobilité des activités économiques et L'entreprise dans l'espace urbain*.

Renseignements: Tél. 021/47 32 98 ou 47 32 97.

### Séminaire sur le modèle TRANSYT (TRAffic Network StudY Tool)

L'Institut des transports et de planification (ITEP) de l'Ecole polytechnique fédérale de Lausanne, en collaboration avec le groupe de travail SVI n° 19/79 «Verkehrsregelung auf städtischen Strassen netzen», organise un séminaire sur le modèle de régulation de trafic «TRANSYT».

Ce séminaire aura lieu à l'EPF de Lausanne les mardi et mercredi 3 et 4 février 1981. Destiné aux ingénieurs de circulation romands, les objectifs de cette présentation sont les suivants:

Développé en 1967 par le Transport and Road Research Laboratory (TRRL) du Royaume-Uni, le programme TRANSYT a pour but d'aider les ingénieurs de circulation à améliorer la fluidité du trafic dans les villes, en déterminant une régulation optimale des carrefours à feux.

Ce programme comporte un modèle mathématique qui est capable de prédire avec précision le comportement des véhicules individuels et collectifs dans une ville. TRANSYT cherche à établir un réseau optimal d'ondes vertes multidirectionnelles, en minimisant les temps de parcours, les ralentissements et arrêts des véhicules.

L'objectif du séminaire est de familiariser les ingénieurs de circulation avec cet outil en leur présentant ce modèle, les développements récents qui ont été réalisés, ainsi que des applications effectuées dans des villes suisses et étrangères.

Les participants auront l'occasion de tester eux-mêmes le programme TRANSYT en l'appliquant sur un réseau de la région lausannoise.

Programme détaillé du séminaire et formules d'inscription:

Institut des transports et de planification (ITEP)  
Bâtiment GCB - EPF Ecublens 1015 Lausanne.

Le délai d'inscription est fixé au 15 décembre 1980.

Des renseignements complémentaires peuvent être obtenus auprès de M. Serge Piguet, ITEP-EPFL, tél. (021) 47 24 77 ou 47 24 79.

## EPFL

### Conférences

Prochaines conférences organisées par l'ICOM, zone B3 du bâtiment Génie civil de l'EPFL à Ecublens:

*Fiabilité des cuves des réacteurs* (en français), par M. Heinz Bargmann, professeur en mécanique, Université de Leoben, actuellement EIR, Würenlingen, mercredi 10 décembre 1980 à 14 h. 15.

*Fatigue life estimation of structural details* (en anglais), par M. Kentaro Yamada, professeur à l'Université de Nagoya, au Japon, professeur invité à l'ICOM, mercredi 3 décembre 1980 à 10 h. 15.

Dans le cadre de ses recherches sur la *dépopulation des centres urbains*, l'IREC (Institut de recherche sur l'environnement construit) organise, dans ses locaux de l'avenue de l'Eglise-Anglaise 14, un cycle de conférences dont les trois premières sont les suivantes:

Vendredi 5 décembre 1980 à 14 h. 30, Angelo Rossi (de l'ORL de Zurich): *La décentralisation urbaine en Suisse, évolution récente et mesures de politique urbaine*.

Mercredi 17 décembre 1980 à 14 h. 30, Antoine Haumont (de l'Institut de sociologie urbaine de Paris): *Les déplacements quotidiens des citadins péri-urbains, adaptations et contradictions; le cas français*.

Date à déterminer: Philippe Aydalot (directeur du Centre économie, espace, environnement)

## Vie de la SIA

### Communications SVIA

#### Candidatures

M. Jacques Alain Lebet, ingénieur civil, diplômé EPFL en 1977. (Parrains: MM. A. G. Duumont et J.-C. Badoux.)

Nous rappelons à nos membres

que, conformément à l'article 10 des statuts de la SVIA, ils ont la possibilité de faire une opposition motivée par avis écrit au comité de la SVIA dans un délai de 15 jours.

Passé ce délai, les candidatures ci-dessus seront transmises au Comité central de la SIA.

## EPFZ

### Bassins de recherches hydrologiques et leur importance pour la gestion des eaux

#### Berne, 21-23 septembre 1982

C'est le thème du symposium international organisé aux fins d'échanges de vues par le Service hydrologique national et l'Institut d'hydraulique, hydrologie et glaciologie de l'EPFZ, selon le programme suivant:

##### 1. Data Acquisition and Management

Network design; Methods of observation; Measuring instruments; Transmission and treatment of data.

##### 2. Results from Investigations in Watersheds

Water balance and its components; Heat balance; Rainfall-runoff processes including water