

Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande
Band: 75 (1949)
Heft: 18

Wettbewerbe

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 16.02.2025

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

traité analogue n'ayant été publié en France ou à l'étranger depuis cinquante ans, cet ouvrage constitue un outil de travail précieux pour tous ceux qui, comme maîtres d'œuvre ou comme entrepreneurs, ont à concevoir ou à édifier des ouvrages destinés à modifier l'écoulement naturel des eaux, dans l'intérêt de la navigation, de la production de force motrice ou de l'irrigation.

Extrait de la table des matières

Généralités sur les barrages. La canalisation et les barrages. Définition des barrages et terminologie courante. Diverses utilisations des barrages. Classification. Etude générale. Fondation des barrages en lit de rivière. *Barrages fixes en lit de rivière.* Utilisation des barrages fixes. Effets des barrages fixes sur le niveau des eaux. Formes des barrages fixes et matériaux employés pour leur construction. Exemples de barrages fixes. *Barrages mobiles.* Parties fixes des barrages mobiles. Détermination des emplacements et des hauteurs des barrages mobiles. Détermination des surfaces et des formes des ouvertures à ménager dans les barrages mobiles. Maçonneries. Différents types de bouchures de barrages mobiles: Types primitifs de bouchures. Barrages à fermettes. Barrages à hausses. Barrages à pont supérieur. Barrages à vannes levantes. Vannes levantes appuyées sur trois côtés, sur leurs quatre côtés. Barrages à cylindres. Barrages segments. Barrages manœuvrés par la chute. Barrages-clapets. *Canalisation.* La canalisation en général. Exemples de canalisation. *Conclusions.* Conclusions sur divers aspects de la canalisation. Choix des bouchures à utiliser pour les barrages de canalisation. Choix des bouchures à utiliser pour obturer les orifices des barrages fixes.

Publications et ouvrages divers

Travaux effectués par les Stations agronomiques de 1939 à 1945. Ministère de l'Agriculture, Institut national de la Recherche agronomique. Avignon, Imprimerie Rullière Frères, 1947. — Un volume in-8° de 159 pages, textes français et anglais.

L'aspect économique et social de l'aménagement régional, par A. Bodmer, ingénieur. Tirage à part du *Bulletin de l'Association pour la défense des intérêts du Jura*, n° 11, 1948. *Démocrate S. A.*, Delémont. — Une brochure in-8° de 12 pages et 8 hors-texte.

Problèmes juridiques de l'économie électrique suisse, par E. Fehr, docteur en droit. Tirage spécial de *Le Consommateur d'Energie*, n° 8 (août) et n° 9 (septembre) 1948. Publication n° 3 de l'Union des Centrales suisses d'Electricité (U. C. S.), Zurich 1948. — Une brochure in-8° de 19 pages.

Die Arbeiten der Erdbauabteilung der Versuchsanstalt für Wasserbau und Erdbau E. T. H., par Dr A. von Moos et Professeur Dr R. Haefeli. — 4 pages.

CARNET DES CONCOURS

Halles pour véhicules à moteurs

Concours organisé par la **Direction des constructions fédérales** à Berne.

Jugement du jury

Le jury de ce concours a décerné, en date du 7 juillet 1949, les prix suivants :

- 1^{er} prix : 5000 fr. Auteur du projet : A. Wildberger, Schaffhouse. — Entrepreneur : H. Hübscher, Schaffhouse.
- 2^e prix : 4500 fr. Auteur du projet : W. Pfeiffer, ing. dipl., Winterthour. — Entrepreneur : A. Spaltenstein, Zurich. — Collaborateurs : Rud. Beer, ing. dipl., Winterthour ; W. Pfeiffer, architecte, Zurzach.
- 3^e prix : 4000 fr. Auteur du projet et entrepreneur : Geilinger & Co., Winterthour. — Collaborateurs : W. Beck et Suter & Suter, architectes, Bâle.
- 4^e prix : 3500 fr. Auteur du projet : Carl Erni, Lucerne. — Entrepreneur : Hunkeler & Co. S. A., Lucerne.
- 5^e prix : 3000 fr. Auteur du projet : M. R. Ros, ing. dipl., Zurich. — Entrepreneurs : Rieser S. A., Berne ; Stahlton S. A., Zurich ; Meynadier & Cie, Zurich.

STS

SCHWEIZER. TECHNISCHE STELLENVERMITTLUNG
SERVICE TECHNIQUE SUISSE DE PLACEMENT
SERVIZIO TECNICO SVIZZERO DI COLLOCAMENTO
SWISS TECHNICAL SERVICE OF EMPLOYMENT

ZURICH 2, Beethovenstr. 1 - Tél. 051 23 54 26 - Télégr. : STSINGENIEUR ZURICH

Emplois vacants :

Section industrielle

453. *Dessinateur électricien.* Bureau d'ingénieur, Zurich.
455. *Constructeur.* Atelier électromécanique. Zurich.
457. *Dessinateur.* Gaz, eau, électricité. Fabrique d'appareils électrothermiques. Canton de Fribourg.
461. *Ingénieur électricien ou technicien.* Un peu de pratique ; projets et vente de machines et appareils suisses et de provenance de l'Amérique du Nord. Conversation en espagnol et anglais. Age : 28 à 30 ans. Célibataire préféré. Payement en £ U. S. A. Durée du contrat : 4 ans. Maison suisse d'importation et d'exportation au Pérou.
463. *Jeune technicien pour machines ou électricien.* Fabrique de pâte de bois. Suisse romande.
465. *Jeune technicien électricien.* Fabrique d'appareils électriques. Environs de Zurich.
467. *Technicien ou dessinateur.* Travaux de ferblanterie et métalliques (portes, fenêtres, etc.). Atelier de construction. Zurich. Sont pourvus les numéros : 89, 137, 199, 205, 371, 381, 387, 389, 407, 415, 421.

Section du bâtiment et du génie civil

756. *Technicien en bâtiment.* Elaboration des plans et exécution d'une maison de commerce. Bureau d'architecte à Zurich.
762. *Ingénieur.* Pratique des chantiers. Calcul. Syndicat professionnel. Suisse allemande.
764. *Architecte ou technicien.* Bureau d'architecte. Sud-ouest de la Suisse.
770. *Jeune ingénieur ou technicien.* Béton armé. Bureau d'ingénieur. Ville de Suisse orientale.
774. *Ingénieur ou technicien.* Statique, béton armé, travaux en galeries. Suisse centrale.
776. *Jeune dessinateur.* Bureau d'ingénieur. Suisse orientale.
782. *Technicien.* Plans de détail et d'exécution. Grande maison de commerce. Bureau d'architecte. Zurich.
786. *Technicien.* Bureau d'ingénieur de la Suisse romande.
794. *Ingénieur ou géomètre.* Pratique de la topographie. Travaux de triangulation de deuxième ordre. Maison importante en Belgique. Domaine : Congo belge. Bonnes conditions climatiques. Offres en langue française sur papier aviation, formulaires S. T. S.
796. *Jeune ingénieur ou technicien.* Atelier de construction. Ville de Suisse orientale.
798. *Technicien.* Atelier de construction de Suisse romande.
800. *Ingénieur.* Statique et béton armé, en outre : *Technicien.* Plans de coffrage, listes de fer. Fabrique de ciment de la Suisse romande.
802. *Jeune ingénieur.* Statique, constructions en béton armé. Bureau d'ingénieur. Zurich.
804. *Jeune technicien ou dessinateur.* Entreprise du canton de Berne.
808. *Jeune ingénieur.* Béton armé. Bureau d'ingénieur. Zurich.
810. *Jeune dessinateur.* Bureau d'architecte. Zurich.
812. *Jeune dessinateur.* Bureau d'ingénieur. Berne.
816. *Jeune technicien.* Béton armé. Suisse romande.
820. *Jeune dessinateur.* Béton armé. Entreprise et bureau d'ingénieur. Zurich.
822. *Technicien.* Célibataire préféré. Bureau d'architecte. Nord-est de la Suisse.
826. *Ingénieur ou technicien.* Conducteur de travaux. Travaux en galerie. Durée de l'engagement 1 1/2 à 2 ans. Bureau d'ingénieur. Environs de Zurich.
828. *Jeune dessinateur.* Voyage payé. Entreprise travaux hydrauliques. Orient.
830. *Dessinateur.* Béton armé. Bureau d'ingénieur. Nord-ouest de la Suisse.
- Sont pourvus les numéros : 498, 520, 654, 672, 698, 710. — 1948 : 836, 930.

Rédaction : D. BONNARD, ingénieur.