

Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande
Band: 49 (1923)
Heft: 5

Sonstiges

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: 17.11.2024

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

tions ne lui laissèrent que rarement le loisir de s'échapper. Mais son grand désir l'attirait là-haut pour y vivre quelques-unes de ces heures bienfaisantes dont le souvenir autant que le réconfort vous suivent si longtemps au retour. A la fin de l'année dernière, les circonstances étaient venues au-devant de son rêve et c'est avec une joie et un entrain que ceux-là seuls connaissent qui savent le bonheur qu'on peut trouver près des hauts sommets, qu'il partit pour une course de skis avec son frère aîné. Des cartes qu'il écrivit à ses enfants la veille de l'accident le montrent plein d'enthousiasme et tous se réjouissaient de l'entendre, au retour, parler de ses belles et longues randonnées et dire la joie qu'il avait eue. Mais il ne devait pas revenir. La montagne vers laquelle il était allé si confiant le guettait et devait à toujours l'enlever aux siens et à ses amis.

Ceux qui l'ont connu et qui ont vécu dans son intimité savent combien, pour sa femme et ses enfants, sa perte est douloureuse. Homme de cœur et de devoir il était tout pour les siens. Notre sympathie respectueuse et profonde les entoure. Puisse-t-elle adoucir quelque peu leur chagrin.

R. D.

BIBLIOGRAPHIE

Annuaire Suisse de la Construction. — Annuaire technique.

La maison Rudolf Mosse à Zurich vient de publier, avec la collaboration de la *Société suisse des ingénieurs et des architectes* l'onzième édition de l'*Annuaire suisse de la construction* (édité ci-devant par Edm. Sandoz, à Neuchâtel). Cet ouvrage comprend toutes les branches de la construction, du génie civil, de l'industrie des machines et de l'électrotechnique et porte, en rapport à son contenu augmenté, le sous-titre « Annuaire technique ».

La première partie du livre contient les adresses des services techniques, des autorités fédérales, cantonales, communales, une liste des membres de la S. I. A., un Registre des localités et en outre 40000 adresses (avec les numéros des téléphones), classées par ordre alphabétique d'après les cantons, les localités et les branches. Un complément très utile de ces adresses est donné par les indications sur les principaux travaux exécutés, les fournitures importantes, les spécialités, etc.; ces indications donnent une idée de la productivité et du genre d'activité des maisons en question. Il est à souhaiter que cette innovation soit encore plus développée dans les prochaines éditions.

La deuxième partie, rédigée dans les trois langues nationales, comprend le *Registre des branches*, où sont répétées toutes les adresses contenues dans la première partie, classées cette fois d'après les différentes branches. Sous la rubrique « Entrepreneurs de construction » (Baugeschäfte) on trouvera par exemple, toutes les maisons de la Suisse appartenant à cette catégorie. De la même manière sont groupées les autres branches de la construction, de l'industrie des machines et de l'électrotechnique.

La troisième partie comprend la *liste des spécialités* portant plus de 2000 articles et facilite la recherche des fournisseurs.

Der schweizerische Maschinenbau, bearbeitet von zirka 40 Firmen der schweizerischen Maschinenindustrie. Zusammenge stellt von M. Hottinger, ingénieur, Zurich. — Heft III. — Druck von Huber & Co, in Frauenfeld. — Fr. 10.—

C'est le troisième volume (140 pages) d'une publication dont nous avons loué les mérites à deux reprises¹. Ce troisième

¹ Voir *Bulletin technique*, 1921, page 71.

cahier qui ne le cède en rien aux deux premiers est consacré : 1° aux ascenseurs, 2° aux grues, 3° aux installations de transports (chemins de fer à voie étroite, tracteurs, élévateurs), 4° aux excavateurs et dragues, 5° aux funiculaires, 6° à la construction des bateaux, 7° à la construction des wagons, 8° à la construction des ponts et charpentes métalliques, 9° aux machines pour filatures, 10° au tissage mécanique, 11° à la fabrication du papier, 12° à la meunerie, 13° aux machines pour l'utilisation des fruits, 14° à la boulangerie mécanique, 15° à la fabrication du ciment Portland, 16° aux machines pour la confection du ballast, du béton, pour l'entretien et le revêtement des chaussées.

Manuel du mineur, par J. Denis, Ingénieur civil des Mines. — 1 vol. in-18 de 384 pages, avec 195 figures, cartonné. Prix : 12 fr. *Bibliothèque professionnelle*, publiée sous la Direction de M. René Dhommée, Inspecteur général adjoint de l'Enseignement technique. — Librairie J-B. Baillière et fils, rue Hautefeuille, Paris.

Table des matières :

Chapitre I. *Notions géologiques sur le terrain houiller* : Principales roches du terrain houiller. Couches de houille. — Chapitre II. *Abatage* : Abatage à la main. Abatage aux explosifs. Abatage mécanique. Disposition des chantiers d'abatage. — Chapitre III. *Boisage et soutènement* : Travail des bois. Méthodes de boisage. Méthodes diverses de soutènement. — Chapitre IV. *Remblayage* : Remblayage à la main. Remblayage hydraulique. — Chapitre V. *Transports* : Transports souterrains. Transport au chantier. Roulage dans les plans inclinés. Roulage dans les galeries principales. Transport dans les puits ou extraction. — Chapitre VI. *Aérage, grisou et poussières* : Généralités sur l'aérage. Grisou. Organisation de l'aérage. Pousières de houille. Eclairage des travaux souterrains. — Chapitre VII. *Epuisement* : Aménagement des eaux. Epuisement des eaux. — Chapitre VIII. *Fonçage des puits* : Exécution du fonçage. Soutènement provisoire. Soutènement définitif. Fonçage en terrains très aquifères. — Chapitre IX. *Accidents et sauvetages* : Eboulements. Explosions. Feux. Inondations. Coups d'eau. Premiers soins à donner aux blessés. — *Lectures des plans de mines* : Réglage et emploi de l'indicateur de grisou Chesneau. Observation des auréoles. Recommandations pour les tournées dans les travaux.

Cartes postales d'enseignement de la Hanomag. La grande fabrique de locomotives de Hanovre a publié quatre séries de cartes postales dites d'enseignement qui représentent clairement : la 1^{re} série (4 cartes, prix : 20 cts.), les distributions Allan, Jay, Stephenson et Heusinger ; la 2^e série (12 cartes, prix : 60 cts.), les opérations de moulage et d'usinage d'un cylindre ; la 3^e série (9 cartes, prix : 45 cts.), le forgeage, le traçage et l'usinage d'une bielle ; la 4^e série (17 cartes, prix : 85 cts.), le traçage et le cintrage des tôles de chaudières, le perçage des trous d'assemblage, le rivetage hydraulique, l'emboutissage à la presse de 500 tonnes, les différentes opérations pour l'assemblage des parties de la chaudière. — La reproduction est faite en phototypie très soignée et les légendes sont en français et même en français correct. On peut se procurer ces cartes dans toutes les librairies.

CARNET DES CONCOURS

Concours en vue de la construction d'un édifice destiné au Bureau International du Travail, à Genève.

Voici un extrait du programme de ce concours dont nous avons annoncé l'ouverture dans notre dernier numéro :

Le concours est ouvert à tous les architectes de nationalité suisse établis en Suisse et aux architectes étrangers établis en Suisse depuis dix ans au moins.

Les projets seront remis au nom du Bureau international