Zeitschrift: IABSE bulletin = Bulletin AIPC = IVBH Bulletin

Band: 6 (1982)

Heft: B-23: IABSE bulletin

Vereinsnachrichten: Journée d'étude de l'AFPC, Paris, 25 novembre 1982: innovation

dans le domaine des ouvrages d'art en béton précontraint

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: 29.11.2025

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



4. Journée d'étude de l'AFPC, Paris, 25 novembre 1982 Innovation dans le domaine des ouvrages d'art en béton précontraint

Les impératifs économiques actuels, qu'il s'agisse de la recherche d'économies pour la construction des ouvrages dans les pays développés ou d'une grande compétitivité à l'exportation, conduisent les entreprises et les bureaux d'études à innover dans le domaine des structures. Ces dernières années ont vu le développement d'idées nouvelles, comme la précontrainte extérieure, la préfabrication partielle, l'assemblage à joints secs de voussoirs préfabriqués... et d'autres idées semblent aujourd'hui prêtes à prendre le relais, comme la construction d'ouvrages en treillis en béton précontraint, ou les structures composites acier-béton.

L'Association Française des Ponts et Charpentes a donc décidé d'organiser une journée d'étude consacrée à l'innovation dans le domaine des ponts en béton précontraint, avec la collaboration de l'Institut Technique du Bâtiment et des Travaux Publics. Cette journée se déroulera, en langue française exclusivement, dans la salle de la Fédération Nationale du Bâtiment, 7, rue La Pérouse, Paris 16^e. Cette journée d'étude sera placée sous la présidence de M. Roger Lacroix, ancien président de la Fédération Internationale de la Précontrainte, et de M. Renaud Favre, Professeur à l'Ecole polytechnique fédérale de Lausanne et Conseiller Technique de la Commission III de l'AIPC, chargée des ouvrages en béton précontraint.

Cette journée d'étude intéressera directement les ingénieurs d'étude des entreprises, des bureaux d'études et des administrations, aussi bien que les maîtres d'œuvre et les ingénieurs de travaux, puisque beaucoup des idées qui y seront développées risquent d'être d'application courante d'ici quelques années.

Programme

Accueil des participants à 8 h. 45 Ouverture de la journée d'étude par M. Marcel Huet, Président de l'AFPC

Séance du matin

Sous la présidence de M. Roger Lacroix

- Evolution de la construction des ouvrages en béton précontraint:
 par Roger Lacroix
- Construction au sol et mise en place par déplacement :
 par Michel Placidi, Ingénieur en chef chez Dragages et Travaux Publics
- Discussion
- Construction à l'avancement, sur cintre de pose ou par haubanage provisoire: par Jacques Combault, Ingénieur en chef chez Campenon Bernard

- Précontrainte extérieure au béton:
 par Michel Virlogeux, Chef de la Division des Ouvrages en Béton au SETRA
- Discussion

Séance de l'après-midi

Sous la présidence de M. Renaud Favre

- Les grandes tendances internationales de la construction des ouvrages en béton précontraint : par Renaud Favre
- Les ponts à haubans: par Jacques Mathivat, Ingénieur-Conseil, Conseiller Technique au SNBATI
- Structures triangulées en béton précontraint : par Pierre Richard, Directeur Scientifique de l'entreprise Bouygues
- Discussion
- Préfabrication partielle des structures en caisson: par Philippe Lecroq, Chef de la Divison des Ouvrages d'Art au CETE de Lyon
- Structures composites acier-béton précontraint: par Philippe Moreau, Directeur des Etudes, et Pierre Thivans, Ingénieur en Chef, chez Campenon Bernard
- Discussion
- Clôture de la journée d'étude à 18 h. 15.

L'AFPC et l'ITBTP ont décidé d'organiser une visite du Centre de Recherches de Saint-Rémy-les-Chevreuse pour les ingénieurs étrangers qui participeraient à cette journée d'étude. Ils seront pris en charge à partir de l'ITBTP (9, rue La Pérouse, Paris 16^e) le vendredi 26 novembre à 9 heures, et seront ramenés, en car, à Paris, en milieu d'après-midi. Leur déjeuner sera assuré à Saint-Rémy.

Toutefois, cette visite de Saint-Rémy ne sera assurée que s'il y a un minimum de dix personnes inscrites.

Les ingénieurs français qui souhaiteraient profiter de cette occasion pour visiter le Centre de Recherches de Saint-Rémy pourront s'inscrire, mais leur inscription ne sera prise en considération que dans la limite des places disponibles, fixée à une trentaine de personnes.

Les personnes intéressées devront se faire connaître auprès du :

Secrétariat de l'AFPC 46, avenue Aristide-Briand F-92223 Bagneux Tél. 664.14.77, poste 590

Le bulletin d'inscription peut être obtenu soit au Secrétariat de l'AFPC, Bagneux, soit au Secrétariat de l'AIPC, Zurich.