

**Zeitschrift:** IABSE reports = Rapports AIPC = IVBH Berichte  
**Band:** 81 (1999)

## **Sonstiges**

### **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:** 01.04.2026

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

**Sponsors :**

Chulalongkorn University

Department of Civil Engineering, Faculty of Engineering

King Mongkut's Institute of Technology, Thonburi

Department of Civil Engineering, Faculty of Engineering

Sirindhorn International Institute of Technology, Thummasat University

Kasetsart University

Department of Civil Engineering, Faculty of Engineering

Khon Kaen University

Department of Civil Engineering, Faculty of Engineering

Asian Institute of Technology, School of Civil Engineering

Rangsit University

Department of Civil Engineering, Faculty of Engineering

Siam University

Department of Civil Engineering, Faculty of Engineering

South-East Asia University

Department of Civil Engineering, Faculty of Engineering

Sripathum University

Department of Civil Engineering, Faculty of Engineering

Thammasat University

Department of Civil Engineering, Faculty of Engineering

King Mongkut's Institute of Technology - North Bangkok

Department of Civil Engineering, Faculty of Engineering

Srinakharinwirot University

Department of Civil Engineering, Faculty of Engineering

Ramkhamhaeng University

Department of Civil Engineering, Faculty of Engineering

Naresuan University

Department of Civil Engineering, Faculty of Engineering

Rajamangala Institute of Technology

Department of Civil Engineering, Faculty of Engineering

Burapa University

Department of Civil Engineering, Faculty of Engineering



