

19 au 21 septembre 2007 à Weimar

IABSE Symposium - Vers une amélioration des infrastructures dans le monde entier

Le Symposium annuel de l'International Association for Bridges and Structural Engineering (IABSE) s'est déroulé à Weimar (Allemagne) du 19 au 21 septembre 2007. Il a attiré 580 participants dont 120 jeunes ingénieurs de moins de 35 ans, une vingtaine de français et une centaine de personnes accompagnantes. Le Comité Scientifique a reçu 550 résumés et en a sélectionné 360 parmi lesquels il a finalement retenu 180 présentations orales et 60 posters ; les auteurs représentaient 49 pays différents.

- A survey on patch loading models for bridge launching - U. KUHLMANN, B. BRAUN, B. JOHANSSON, J. RAOUL, L. DAVAINÉ, J. GOZZI, M. CLARIN, P.O. MARTIN
- Pushing the limits of U shaped viaducts - Yves GAUTHIER, A. TOUAT, S. MONTENS, R. KATARIA
- A new concept for a large vertical lift bridge over the river Seine in Rouen - Michel MOUSSARD



Final Invitation
Improving Infrastructure
Bringing People Closer **Worldwide**



Organized by the German Group of IABSE and the Bauhaus-Universität Weimar under the Patronage of the German Federal Ministry of Transport, Building and Urban Affairs



Une exposition technique et une session Posters se sont tenues en parallèle du Symposium.

Quelques photos

Les conférences étaient regroupées en 5 thèmes :

- Infrastructure as a unifying concept
- Traffic Structures - Built for a long efficient life
- Important design considerations - Design for durability and sustainability
- Important design considerations - Design for movements
- Check engineering and monitoring - an international review on quality control systems

Pendant la cérémonie d'ouverture et lors des séances plénières plusieurs conférenciers invités se sont exprimés sur des sujets majeurs.

Parmi les conférences présentées par les experts français, on peut citer :

- Lateral torsional buckling of steel-concrete composite bridges I-girders - L. DAVAINÉ et J.P. LEBET



Le nouveau Président et quelques participants français au Symposium de Weimar