



## EUROBRIDGE 2025 CONFERENCE

### How to ensure transport infrastructure safety?

When: April 11, 2025, 8.30am – 5.30pm

Where: Hôtel Plaza, Adolphe Maxlaan 118/126 Brussels

Moderator: Sandra Freeman, Journalist

**9:00am – 9:15am: Introduction words by Piero Petrucco, FIEC President and Christian Tridon, FIEC Structural Maintenance Chair**

#### **9:15am – 10:15am: TRANSPORT POLICY AT THE EUROPEAN LEVEL: NEW ORIENTATIONS**

- Mr. Christophe Nicodeme, Director General, ERF
- Representative of FIEC (tbc)
- Representative of CEDR (tbc)

**10:15am – 10:25am: Coffee Break and exhibitions**

#### **10:25am – 12:25pm: ADVANCED MAINTENANCE STRATEGIES FOR LONG-TERM PERFORMANCE**

- **Mr. Giuseppe Carlo Marano, Chair Structural Engineering, *New asset management model and impact of the Genoa bridge collapse*, DISEG (Italy)**
- Mr. Agustin Hospital, Director of Civil Works, *Spain's inspection plan 2020-2025*, Collosa (Spain)
- Mr. Gary Barr, Lead Digital Engineer, Royal Haskoning and Ms. Dimple Patel, Transportation Industry Strategist, Bentley Systems, *Digital bridge management system* (International)
- Mr. Petzek, Professor, *Modular bridges* (Romania)
- Mr. Nathan Bender, IMDM and Mr. Pierre Gilles, SPW, *Implementing optimized asset management methods* (Belgium)
- Mr. André Orcesi, Research and Innovation Director CEREMA, *The French call for projects "Connected Bridges" - results and perspectives* (France)
- Connected Bridges (Greece)(tbc)

#### **12:30pm – 12:50pm: KEYNOTE SPEAKER - BRIDGE MANAGEMENT IN THE US, Yanev Bojidar, Columbia University NY**

#### **12:50pm – 13:00pm: EXHIBITORS' PITCH SESSION**

**1:00pm – 2:30pm: Lunch Break and exhibitions**

#### **2:30pm – 3:15pm: TRAINING FOR THE MAINTENANCE OF INFRASTRUCTURE**

- Ms. Sophie Caroline Huisman, *Panorama of engineering training in Europe*, ESTP (France)
- Mr. José Matos, University of Minho, Department of Civil Engineering, *Competences and training models needs* (Portugal)
- Mr. Jean Arthuis, President, *Evolution of the Erasmus+ program*, Euro App Mobility

#### **3:15pm – 3:30pm: KEYNOTE SPEAKER - GARABIT VIADUCT, AN EMBLEMATIC STRUCTURE, Patricia Roches, AMIGA President**

#### **3:30pm – 5:00pm: REDUCING CARBON FOOTPRINT THROUGH SUSTAINABLE INFRASTRUCTURE MAINTENANCE**

- Representative of EFCA (tbc)
- Ms. Silke Hoebeek, Project Manager BENOR, *CO2 Performance Ladder* (Belgium)
- FNTP, *Presentation of SEVE-TP* (France)
- Mr. José Miguel Sleath, Director of Linear Works, *A contractor's experience*, TORRESCAMARA (Spain)

**5:30pm: Conclusion, Christian Tridon (FIEC) & Pierre Gilles (SPW)**



## EUROBRIDGE 2025 CONFERENCE

### Comment assurer la sécurité des infrastructures de transport ?

Quand : 11 avril 2025, 8h30 – 17h30

Où : Hôtel Plaza, Adolphe Maxlaan 118/126 Bruxelles

Modératrice : Sandra Freeman, journaliste

**9h00 – 9h15 : Introductions par Piero Petrucco, Président FIEC et Christian Tridon, Président de la commission FIEC « Structural Maintenance »**

#### **9h15 – 10h15 : POLITIQUE DES TRANSPORTS AU NIVEAU EUROPEEN : NOUVELLES ORIENTATIONS**

- Mr. Christophe Nicodeme, Directeur Général ERF
- Représentant CEDR (tbc)
- Représentant FIEC (tbc)

**10h15 – 10h25 : Pause-café et visite des stands**

#### **10h25 – 12h25 : STRATEGIES DE MAINTENANCE POUR UNE PERFORMANCE A LONG TERME DES INFRASTRUCTURES**

- **M. Giuseppe Carlo Marano, Chaire Ingénierie structurelle, *Nouvelles méthodes de gestion des actifs et impact de l'effondrement du pont de Gênes*, DISEG (Italie)**
- M. Agustin Hospital, Directeur des Travaux Publics, *Le plan d'inspection espagnol 2020-2025*, COLLOSA (Espagne)
- M. Gary Barr, Ingénieur numérique, ROYAL HASKONING et Mme. Dimple Patel, Experte industrie des transports, BENTLEY SYSTEMS, *Gestion digitale des ponts* (International)
- M. Petzek, Professeur, *La Roumanie et les ponts modulaires* (Roumanie)
- M. Nathan Bender, IMDM, et M. Pierre Gilles, SPW, *Mise en œuvre de méthodes optimisées de gestion des actifs* (Belgique)
- Mr. André Orcesi, Directeur Recherche et Innovation CEREMA, *L'appel à projet français « ponts connectés » - résultats et perspectives* (France)
- Les ponts connectés (Grèce)(tbc)

#### **12h30 – 12h50 : INTERVENTION SPECIALE – SYSTEME DE MANAGEMENT DES PONTS AUX USA, Yanev Bojidar, Université de Columbia**

#### **12h50 – 13h00 : PRESENTATIONS DES EXPOSANTS**

**13h00 – 14h30 : Déjeuner et visite des stands**

#### **14:30 – 15h15 : FORMATION POUR L'ENTRETIEN DES INFRASTRUCTURES**

- Mme. Sophie Caroline Huisman, *Panorama des formations d'ingénieur actuelles en Europe*, ESTP (France)
- M. José Matos, Université de Minho, *Besoins en compétences et en formation* (Portugal)
- M. Jean Arthuis, Président, *Evolution du programme Erasmus+, Euro App Mobility*

#### **15h15 – 15h30 : INTERVENTION SPECIALE – VIADUC DE GARABIT, UNE STRUCTURE EMBLEMATIQUE, Patricia Roches, Présidente AMIGA**

#### **15h30 – 17h00 : REDUIRE L'EMPREINTE CARBONE GRACE A L'ENTRETIEN DURABLE DES INFRASTRUCTURES**

- Représentant EFCA (tbc)
- Mme. Silke Hoebeek, Cheffe de projet BENOR, *Échelle de Performance CO<sub>2</sub>* (Belgique)
- FNTP, *Présentation de l'outil SEVE-TP* (France)
- M. José Miguel Sleath, Directeur de travaux linéaires, *L'expérience d'une entreprise*, TORRESCAMARA (Espagne)

**17h30 : Conclusion Christian Tridon (FIEC) et Pierre Gilles (SPW)**