Journée de restitution des travaux du Projet National PerfDub - STRASBOURG

Mars 2023

Strasbourg, 21 mars 2023.

Les acteurs du Projet National PERFDUB (Approche PERFormantielle de la DUrabilité des ouvrages en Béton) organisent la restitution des résultats du PN, en particulier les recommandations pour l'usage de la méthode performantielle, une méthodologie de justification de la durabilité des bétons et des structures, à l'échelle nationale.

Cette journée permettra d'agréger les connaissances et de présenter le retour d'expérience.

PERFDUB objectifs généraux et périmètre

- Développer une réelle ingénierie du matériau béton.
- Permettre la prescription de bétons normalisés intégrant des matériaux recyclés ou à faible impact environnemental.
- Optimiser le coût global et la durabilité des ouvrages neufs.
- Savoir requalifier les ouvrages anciens et optimiser la gestion de la maintenance.
- Préparer une méthodologie transposable au niveau européen qui valoriserait le savoir-faire français en matière d'ouvrages en béton.

Le champ couvert par le projet concerne les ouvrages neufs et anciens : les ouvrages de génie civil (fascicule 65 du CCTG) ; les bâtiments complexes (ouvrages de catégorie B et C)

Inscription à la journée PerfDub Strasbourg

Depuis le site AFGC

Programme

- 9h00 - 9h30 - Accueil

- **9h30 - 10h10 - Introduction générale, objectifs du PN :**

  Didier BRAZILLIER (président du PN) , François CUSSIGH (Vinci Construction, Directeur du PN) ou Gilles ESCADEILLAS (INSA Toulouse, directeur Technique du PN)

- **10h10 - 10h50 - GT1 Evaluation des performances des bétons : de l'amélioration d'essais de durabilité existants à la définition de nouveaux protocoles :**

  Philippe TURCRY (La Rochelle Université), Emmanuel ROZIERE (Ecole Centrale de Nantes), Franck CASSAGNABERE (Université Toulouse)

- **10h50 - 11h30 - GT2A Résultats obtenus sur les ouvrages existants :**

  Bruno GODART (ex UGE) ou Michaël DIERKENS (Cerema)

- **11h30 - 12h10 - GT3 Base de données Perfdub et ses 42 bétons caractérisés – Quels enseignements en tirer ?**

  Jonathan MAI-NHU (CERIB) ou Patrick ROUGEAU (CERIB)

- 12h10 - 13h30 - Déjeuner

- **13h30 - 14h10 - GT 2B : Modélisation du vieillissement des ouvrages en béton et définition de critères de performance**

  Myriam CARCASSES (Université Toulouse), Lionel LINGER (Vinci Construction), François CUSSIGH (Vinci Construction)

- **14h10 - 14h50 - GT 4 : Contractualisation de l'approche performantielle, le FD P 18480**

  Jean Marc POTIER (SNBPE), Lionel LINGER (Vinci Construction)

- **14h50 - 15h30 - Mise en œuvre de l'approche performantielle :**

  Jean Marc POTIER (SNBPE), Lionel LINGER (Vinci Construction), Blandine ALBERT (Lafarge France)

- **15h30 - 16h30 - Table ronde « PERFDUB : quelles suites pour la filière béton ? » et Conclusions.**

Lieu de l'événement

IUT Robert Schuman Illkirch, Route du Rhin, Illkirch-Graffenstaden, France

Pour toutes questions, vous pouvez contacter l'organisateur :
Par email : afgc@afgc.asso.fr
Par téléphone : +33 1 85 34 33 18

Inscription

Depuis le site de l'AFGC en cliquant ici



Article imprimé le 27/11/2026 © infociments.fr