

SESSION REPORTÉE : AFGC - Pour des ouvrages durables et décarbonés, la bonne prescription en 2025, Marne-la-Vallée, 2 juillet

Mai 2025

Compte tenu des évolutions normatives attendues en 2025 (NF EN 206+A2/CN et ses textes accompagnants, du fascicule 65 du CCTG Travaux), les recommandations professionnelles de l'AFGC sont en cours de mise à jour et seront disponibles dans les mois prochains. L'accent des journées AFGC organisées en 2025 sera mis sur les évolutions normatives en faveur de la décarbonation des bétons et des ouvrages.

Le référentiel normatif associé au domaine des bétons connaît en 2025 une révision majeure pour favoriser la mise en œuvre de solutions à impact carbone réduit :

- Le complément national de la norme béton (NF EN 206/CN) introduit une nouvelle classification associée à la réduction du potentiel de réchauffement global total, susceptible d'être spécifiée dans une démarche d'écoconception à l'échelle de l'ouvrage.
- Les possibilités de combinaison ciment + additions et de mélanges de ciments sont étendues,
- Tant dans la méthode prescriptive de justification de la durabilité par limites de composition,
- Que dans la méthode performantielle qui s'enrichit d'une approche par domaine de composition destinée à en faciliter l'emploi en mutualisant les étapes d'étude.
- Des règles spécifiques sont définies pour les bétons des ouvrages ou parties d'ouvrage provisoires à durée de chantier.
- Une méthodologie est précisée pour évaluer la possibilité d'utiliser de nouveaux ciments, liants ou additions

La journée :

- Détaillera les principes de ces évolutions pour faciliter l'utilisation du nouveau référentiel normatif par les prescripteurs
- Illustrera les gains carbone potentiels

Intervenant : Président et experts de la commission AFNOR / P18B et de ses parties prenantes - Cerema, CERIB, Cimbéton, Ecocem, FNTP, SNBPE, UGE.

Déroulé de la journée

8H30 - Accueil café des participants

9h00 - Présentation de la Délégation AFGC Grand Ouest - C. ROSPARS

9h10 - Présentation générale - B. DAUBILLY (Cimbéton)

9h25 - Classes d'exposition - S. LECRUX (SNBPE)

9h50 - Décomposition en parties d'ouvrages - F. CUSSIGH (FNTP)

10h15 - Bétons pour ouvrages provisoires à durée de chantier - F. CUSSIGH (FNTP)

10H30 - Spécification des bétons à empreinte carbone réduite - S. LECRUX (SNBPE), B. DAUBILLY (Cimbéton), J. MAI-NHU (CERIB)

10H50 - Règles de modulation des Enrobages - B. ALBERT (Lafarge)

11H00 - Pause

11H20 - Règles prescriptives - B. ALBERT (Lafarge), D. ACHARD (Ecocem)/ L. MOSSER (CERIB)

12H20 - Déjeuner

13H50 - Approche performantielle - B. ALBERT (Lafarge), C. JUSTINO (FNTP), J. MAI-NHU (CERIB)

15H05 - Calcul d'impact environnemental - B. DAUBILLY (Cimbéton)

15H15 - Conclusions, questions et réponses



Retrouvez toutes nos publications
sur les ciments et bétons sur
infociments.fr

Consultez les derniers projets publiés
Accédez à toutes nos archives
Abonnez-vous et gérez vos préférences
Soumettez votre projet