

Les Journées de Restitution du Projet PerfDuB disponibles en Replay - Découvrez les avancées dans l'Approche Performantielle de la durabilité du Béton

Août 2023

Dans un développement majeur pour l'industrie de la construction, les journées de restitution du Projet National PerfDuB sont désormais accessibles en replay.

Lancé en 2015 et sous l'égide de l'IREX, ce projet novateur a accumulé d'importantes données expérimentales, rendant accessible une approche performantielle qui était jusqu'alors essentiellement réservée aux grands ouvrages. Ces journées de conférence, qui se sont déroulées entre octobre 2022 et juin 2023, ont été co-organisées par l'AFGC et l'IREX pour diffuser les résultats et les recommandations issus du Projet National PerfDuB. Les experts de renom ont partagé leurs connaissances sur divers aspects cruciaux de l'approche performantielle du béton, ouvrant de nouvelles perspectives pour l'industrie de la construction.

Les principales villes de France ont accueilli ces conférences de restitution, dont Paris, Lyon, Toulouse, Nantes, Strasbourg et Lille. Chacune de ces journées a été marquée par des présentations détaillées, couvrant des thèmes allant de l'évaluation des performances des bétons à la modélisation du vieillissement des ouvrages en béton.

Le programme de restitution était riche et varié, abordant des sujets tels que :

- Introduction au Projet National PerfDuB et à l'approche performantielle du béton.
- Amélioration des essais de durabilité existants et création de nouveaux protocoles d'évaluation des performances des bétons.
- Présentation des résultats obtenus sur des ouvrages existants, mettant en évidence l'impact de l'approche performantielle.
- Modélisation du vieillissement des ouvrages en béton et définition de critères de performance.
- Analyse de la base de données PerfDuB et des enseignements tirés des 42 bétons étudiés.
- Contraturalisation de l'approche performantielle et son intégration dans les pratiques industrielles.
- Mise en œuvre pratique de l'approche performantielle dans la construction d'ouvrages en béton.

Avec la disponibilité des replays, un public encore plus large a désormais l'opportunité de bénéficier de ces connaissances essentielles pour façonner l'avenir de la construction.

Pour accéder aux replays des journées de restitution et pour en savoir plus sur les avancées dans l'approche performantielle du béton, rendez-vous sur :

<https://perfdub.fr/publications/restitutions-des-resultats/>

Les recommandations du Projet National PerfDuB ont intégré le domaine courant de la justification de la durabilité des bétons depuis octobre 2022 via la norme NF EN 206+A2/CN complétée du fascicule de documentation FD P18-480 .



Article imprimé le 03/04/2025 © infociments.fr