

Septembre 2015

WORLD EFFICIENCY / 13-15 octobre 2015

La filière béton se mobilise

Acteur historique de l'économie circulaire, la filière béton se mobilise pour le congrès World Efficiency qui aura lieu du 13 au 15 octobre prochain, à Paris, Porte de Versailles. En participant à 2 conférences plénières aux côtés de représentants du secteur de la construction et d'organisations environnementales, ainsi qu'à 2 ateliers, la filière béton rappelle qu'elle s'inscrit pleinement dans la logique de l'économie circulaire, avec :

- ❖ **Un ancrage territorial fort et une proximité entre lieux de production et lieux de consommation** : la filière béton représente 4 000 sites, 57 000 emplois directs, et pas moins d'un million d'emplois liés avec la mise en œuvre. Le secteur incarne un modèle économique basé sur une production entièrement française destinée à un marché de proximité, avec un impact très fort sur l'emploi et la création de richesses locales. Cette proximité réduit aussi les distances de transport, donc les émissions de CO2 (les matériaux sont transportés sur une distance moyenne de 50 km).
- ❖ **Une contribution positive à l'aménagement des territoires** : les sites de production de la filière participent à la construction de nouveaux espaces utiles à la collectivité, et sont également créateurs de nouveaux écosystèmes favorables à la biodiversité.
- ❖ **La valorisation et le recyclage** : avec le Projet National Recybéton, lancé le 27 janvier 2012, la filière a démontré qu'il est possible de réutiliser l'intégralité des matériaux issus des bétons de déconstruction.
- ❖ **Une éco-conception et éco-construction** : la filière a mis au point des produits innovants, moins impactants pour l'environnement, et s'implique de plus en plus dans l'éco-construction. La construction et la rénovation des bâtiments intègrent la performance énergétique, la limitation des impacts sur l'environnement tout au long du cycle de vie, ainsi que des critères de confort et de santé pour les usagers.

Les prises de parole de la filière béton et matériaux de construction au Congrès World Efficiency

❖ Les plénières

Economie circulaire au service de la préservation des ressources et du climat : une gestion rationalisée des ressources

Mardi 13 octobre 2015, de 10h30 à 12h00, Espace plénier Paris 2 (1^{er} étage)

Contact presse : Monet Communication – Tel. 01 47 05 09 08

Christelle de Montbel, cmontbel@monetcom.com / Bérangère Mori, berangere.mori@monetcom.com

Avec la participation de Michel André, président de l'Union nationale des industries de carrières et matériaux de construction (UNICEM). L'UNICEM est par ailleurs co-organisatrice de deux ateliers : "Comment développer le recyclage en technique routière" (le 14 octobre à 10h30) et " Nos propositions pour les déchets inertes du BTP" (le 15 octobre à 16h15).

Cette plénière organisée par l'association Orée illustrera les enjeux de l'économie circulaire et du climat selon les types de ressources, ainsi que les solutions mises en œuvre par des acteurs économiques pour les intégrer.

L'amélioration de la performance énergétique et environnementale du bâtiment : quelles solutions des produits aux usages

Mardi 13 octobre 2015, de 14h00 à 15h30, Espace plénier Paris 1 (1^{er} étage)

Avec la participation de François Thueux du Centre d'information sur le ciment et ses applications (Cimbéton)

François Thueux représentant Cimbéton appréhendera aux côtés d'autres acteurs, les solutions dans leur contexte urbain global, sur le moyen et le long terme, en interaction avec les acteurs professionnels, porteurs de solutions techniques, de matériaux et d'équipements permettant d'atteindre des objectifs de nouveau cadre de vie respectueux des impératifs environnementaux.

❖ Les ateliers

Le béton et l'eau, une pluie de solutions

Mardi 13 octobre 2015, de 12h40 à 13h25, Espace Atelier Rio de Janeiro 1992

Présentation de Patrick Guiraud du Centre d'information sur le ciment et ses applications (Cimbéton)

La qualité de l'eau potable, le traitement des eaux usées et pluviales constituent un enjeu majeur pour la préservation de cette ressource. Stations de pompage, usines de production, réservoirs de stockage, stations d'épuration... sont nécessaires à une gestion saine de l'eau, activité en perpétuelle évolution qui contribue quotidiennement à la qualité de vie et au bien-être de tous. Tout au long du cycle de l'eau, le béton offre des solutions techniques et constructives aussi pertinentes que durables face aux agressions des eaux usées ou des traitements chimiques. La stabilité de sa structure minérale et sa résistance mécanique sont la garantie d'un matériau sûr, sain, résistant, dont la durée de vie est largement supérieure à la durée des amortissements financiers.

Construction béton : quelle empreinte environnementale ?

Jeudi 15 octobre 2015, de 14h25 à 15h10, Espace Atelier Rio de Janeiro 1992

Présentation de François Thueux représentant le Centre d'information sur le ciment et ses applications (Cimbéton)

La filière a mis en place des outils de production dont les niveaux de précision permettent à la fois de répondre aux exigences normatives et d'assurer la traçabilité de la production. La mise en place par la profession d'outils d'évaluation spécifiquement développé comme « BETie » (Béton Impact Environnement) permet de calculer l'empreinte environnementale des bétons livrés. Sur le plan énergétique, la fabrication à froid du béton, par simple mélange des constituants de base est un véritable atout environnemental.

Contact presse : Monet Communication – Tel. 01 47 05 09 08

Christelle de Montbel, cmontbel@monetcom.com / Bérangère Mori, berangere.mori@monetcom.com