



Communiqué de presse - 6 octobre 2021

Le VILLAGE BÉTON revient au salon POLLUTEC sous la bannière des Smart Systèmes en Béton

VILLAGE
BÉTON



RDV Hall 6 - Stand E48

Du 12 au 15 octobre, le Village Béton est au rendez-vous du Salon Pollutec à Lyon, sous la bannière des Smart Systèmes en Béton. Il rassemblera autour de la FIB, du Cerib et de CIMbéton les principaux acteurs de l'Industrie du Béton, autour de leur engagement collectif en faveur de la gestion responsable de l'eau.

FIB ASSAINISSEMENT représentée par les entreprises Alkern, Blard, Cimentub, CRP, Libaud, LPB, Normandy Tub, Sobemo, Stradal, Thébault et Urvoy y présentera la diversité des solutions industrielles en béton les plus efficaces pour la maîtrise des risques d'inondation et la protection du milieu naturel.

Les Smart Systèmes en Béton dédiés aux solutions de gestion de l'eau permettent, par leur capacité à embarquer de l'intelligence, de préserver la ressource eau, d'optimiser les conceptions et de rationaliser la production des réseaux d'eaux pluviales et usées.

La préservation de la ressource eau

Les Smart Systèmes en Béton, qui ont recours à une ressource naturelle minérale disponible partout en France, sont conçus à partir de produits fabriqués à froid, très peu consommateurs d'énergie, de CO₂ et d'eau et 100 % recyclables en fin de vie. Fabriqués dans une démarche d'éco-conception, ils permettent de répondre à toutes les problématiques environnementales de collecte, transport, traitement, captation, infiltration, stockage et évacuation des eaux.

L'optimisation des conceptions

Les Smart Systèmes en Béton s'inscrivent pleinement dans le principe de l'économie circulaire, en favorisant les boucles courtes, en limitant la production de déchets en usine et sur chantier, en anticipant la capacité de séparation des composants, en recyclant et réutilisant (pavés drainants éco-urbains en béton de coquillages, utilisation de granulats de béton recyclé...). Leurs solutions permettent de favoriser l'utilisation des matériaux issus des bétons déconstruits comme constituant des nouveaux béton ou d'utiliser les matériaux issus de la déconstruction des bétons comme matière première dans la production de ciments recyclés.

La rationalisation de la production

L'utilisation du BIM, dans une démarche collaborative, permet aussi de mieux rationaliser les étapes de conception, exécution et maintenance tout au long de la vie des ouvrages, avec des modèles génériques inscrits dans la base de données des produits et systèmes de l'Industrie du Béton.

Un arsenal de produits et systèmes de haute technicité adaptés à chaque chantier

Tous les projets trouvent leurs solutions grâce à la multiplicité des applications, à l'adaptabilité technique à chaque chantier, à la haute technicité des produits et systèmes, pour collecter, transporter et gérer le traitement des eaux usées : tuyaux, regards de visite, collecteurs en voussoirs, débourbeurs, dégrilleurs... et pour infiltrer, collecter, transporter, gérer les volumes et la qualité des rejets des eaux pluviales : chaussées réservoirs, revêtements drainants, pavés poreux, bassins de rétention, tuyaux, regards, fossés-descentes d'eau, bassins de retenue, canalisations et tunnels de stockage, bassins d'orage et de dépollution, caniveaux, ouvrages de régulation...

La Fédération de l'Industrie du Béton (FIB) concourt en France à la promotion des intérêts des industriels fabricants de produits en béton et assure la représentation de ce secteur industriel auprès des pouvoirs publics, des collectivités locales et de l'environnement professionnel. Elle représente 100 % d'entreprises françaises TPE, PME et PMI, un maillage territorial d'industriels très dense, des entreprises industrielles locales créatrices de richesse et d'emplois locaux directs non délocalisables. www.fib.org

Le Centre d'Études et de Recherches de l'Industrie du Béton (Cerib) est un Centre Technique Industriel, reconnu d'utilité publique et institué en 1967 conjointement par le ministre chargé de l'Industrie et par le ministre chargé de l'Économie et des Finances, à la demande de la Fédération de l'Industrie du Béton (FIB). Avec plus de 170 collaborateurs et un haut niveau d'expertise, ses équipements d'essais des produits et matériaux du BTP se déploient sur 15 000 m² de laboratoires. Le Centre exerce son activité entre essais et évaluations, études et recherches, normalisation et certification, appui technique et transfert de connaissances, et dispose d'un centre de formation. Opérateur de recherche du ministère de l'Éducation nationale, de l'Enseignement supérieur et de la Recherche, ses travaux de R&D éligibles peuvent bénéficier du Crédit d'Impôt Recherche. www.cerib.com

Le Centre d'information sur le ciment et ses applications (Cimbéton) a pour mission de faire connaître les progrès techniques des ciments et des bétons dans tous les secteurs de la construction, bâtiment, travaux publics, génie civil. La filière béton offre une gamme très étendue de solutions constructives innovantes et eco-performantes pour aménager durablement nos territoires et contribuer au bien-être de nos concitoyens. Tous les acteurs de la filière ont à cœur de contribuer à produire des logements sains, performants et accessibles, des transports doux et sobres en CO₂, des infrastructures qui protègent, et créent du lien. Pour en savoir plus : www.infociments.fr

Service de presse : Patricia Desmerger - Campagne

06 07 47 34 77 - 01 42 02 45 44 - patricia.desmerger@orange.fr

@patdesmerger - f : campagne-presse - in : fr.linkedin.com/in/patdesmerger