



Communiqué de presse – 1^{er} octobre 2025

LE VILLAGE BÉTON AU SALON POLLUTEC

Un espace collectif d'échanges autour de la gestion durable de l'eau

**VILLAGE
BÉTON** Hall 6 - Stand F044

Sous l'égide de la FIB et du CERIB et en partenariat avec Cimbéton, le Village Béton sera présent au salon Pollutec, du 7 au 10 octobre à Lyon Eurexpo. Il permettra d'échanger avec des industriels de la Préfabrication Béton, autour de leur engagement collectif en faveur de l'environnement, de la gestion durable de l'eau, de la préservation des ressources et de la décarbonation des ouvrages d'assainissement.

Le Groupe produit Assainissement de la FIB, représenté par les entreprises CRP, Groupe PLATTARD, SOBEMO et STRADAL y présentera la diversité des solutions préfabriquées en béton pour la maîtrise des risques d'inondation, la protection du milieu naturel, la préservation de la ressource en eau et la gestion des eaux usées et pluviales.

Une panoplie de solutions préfabriquées en béton au service de la gestion du cycle de l'eau

Les solutions préfabriquées en béton appliquées à la gestion intégrée du cycle de l'eau permettent de prévenir, gérer et s'adapter aux aléas climatiques fragilisant de plus en plus les territoires et ainsi de favoriser la résilience urbaine.

Pour ce faire, les industriels de la Préfabrication Béton développe une grande diversité de solutions innovantes, qui répondent à trois fonctions : préserver la qualité de vie et la santé des citoyens, limiter et gérer les risques récurrents d'inondation et de ruissellement et maîtriser les pollutions pour préserver l'eau et protéger les milieux aquatiques et naturels.

Tuyaux, regards, caniveaux, dalles et pavés drainants, revêtements d'infiltration, chaussées réservoirs, bassins de rétention et dépollution, tunnels de stockage, ouvrages de régulation..., tous ces produits permettent d'optimiser le traitement des eaux usées, la collecte et l'infiltration des eaux pluviales, le stockage et évacuation des eaux en surface, tout en contribuant à la création d'espaces urbains attractifs et esthétiques.

La préfabrication permet d'optimiser ressources, usages et approvisionnement de matières premières, de réduire coûts et délais avec des sites répartis sur tout le territoire pour limiter le bilan carbone du transport et des produits certifiés, garants de performances et de durabilité.

Dans un contexte où l'intensification des événements pluvieux nécessite de désimperméabiliser les sols, l'utilisation de pavés drainants de voirie contribue à lutter contre les inondations. Ces produits sont validés pour infiltrer jusqu'au minimum 2 fois les précipitations d'une pluie qualifiée d'intense, redonner au sol ses fonctions de stockage pour favoriser les phénomènes d'évapotranspiration.

Des outils pour améliorer l'impact carbone des ouvrages de voirie et d'assainissement

Depuis plus de 20 ans, l'Industrie de la Préfabrication Béton déclare l'impact environnemental de ces produits. La majorité des produits de voirie et d'assainissement disposent d'une FDES, disponible sur www.inies.fr pour en permettre l'accès à tous les acteurs du marché. Ces outils permettent aux maîtres d'ouvrage et d'œuvre de prendre en compte la contribution réelle et vérifiée par tierce partie de ces solutions dans l'impact carbone de leurs ouvrages.

La Profession fait évoluer ses produits pour en diminuer l'impact carbone et s'inscrire dans une démarche globale d'économie circulaire et de décarbonation appliquée à la gestion intégrée du cycle de l'eau.

Une panoplie d'outils a été développée par la FIB et le CERIB pour faire évoluer les modes de gestion des eaux pluviales avec les solutions préfabriquées en béton. Citons, en particulier, le logiciel ODU+ pour le dimensionnement hydraulique et mécanique des réseaux d'assainissement, avec l'intégration des revêtements drainants permettant de déterminer la perméabilité nécessaire en fonction de l'implantation du projet et de la détermination du stockage éventuel à réaliser.

Des solutions recyclables, décarbonées et adaptables à tout type d'ouvrage

Fabriqués à froid, très peu consommateurs d'énergie, d'eau et de CO₂, les produits préfabriqués en béton sont 100 % recyclables en fin de vie ((déchets inertes triés séparément, concassés et réutilisés *in situ*) pour diminuer le gaspillage de matière. Leur fabrication intègre aussi des liants moins carbonés, des granulats recyclés issus de la déconstruction qui participent à l'économie circulaire.

Au-delà de répondre à toutes ces problématiques environnementales, les solutions préfabriquées en béton de haute technicité et résistance contribuent à offrir une longévité de plus de 100 ans aux ouvrages hydrauliques. Elles permettent de réaliser des ouvrages sur-mesure pour s'adapter aux besoins spécifiques de chaque type de projet et aux contraintes budgétaires des collectivités, en termes d'investissement et d'entretien.

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 180 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 éco-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