

EDILT Echos

NUMÉRO 20 ♦ NOVEMBRE 2023

NEWSLETTER

Page 3

[SALON ARTIBAT 2023]

Page 4

[SITE PLANCHERS]

NOUVEAU SITE INTERNET PLANCHERS

Page 5-6

[CARBONCURE]

NOUVELLE INNOVATION CARBONCURE

Page 7

[FOCUS MÉTIER]

NOS RESPONSABLES PRODUCTION

Page 8

[AGENDA]

[VU DANS LA PRESSE]

EDILTECO

Chers Clients, chers Partenaires,

La 18^{ème} édition du **salon Artibat** à Rennes vient de refermer ses portes. Artibat, véritable plateforme d'échanges et d'affaires entre les professionnels de la construction et des travaux publics, a conquis le cœur des professionnels de nos marchés depuis plus de 30 ans. Organisé par la CAPEB Pays de la Loire, ce salon biennal rassemble plus de 1 000 exposants et attire près de **40 000 visiteurs**. Cette année encore, il a été constaté une augmentation remarquable de sa fréquentation, avec une hausse de 14 % du nombre de visiteurs par rapport à l'édition précédente en 2021.

Pour nous, tout comme pour les professionnels de notre secteur, **Artibat** demeure un formidable outil de veille et de découverte des dernières innovations du marché et des solutions industrielles. Nous sommes ravis de vous présenter, au sein de cette newsletter, un résumé de notre participation à cet événement incontournable.

Mais ce n'est pas tout. Nous sommes également fiers de vous dévoiler dans cette édition Edilt'Echos une toute nouvelle innovation, développée par notre partenaire CarbonCure, destinée au traitement et au recyclage des eaux chargées des centrales à béton. Edilteco® France a le privilège d'en être le distributeur exclusif, et nous avons hâte de vous faire découvrir les avantages considérables de cette solution révolutionnaire.

Pour finir, vous pourrez prendre connaissance au sein de cette newsletter de notre nouveau site Internet Planchers et faire connaissance avec notre nouvelle Directrice Industrielle.

2023

NOUS VOUS
SOUHAITONS
UNE EXCELLENTE
LECTURE !



Paolo Stabellini
Président Directeur Général
EDILTECO® Group



Laurent Mainy
Directeur Groupe France
EDILTECO® France

[SALON ARTIBAT]

SALON ARTIBAT 2023, NOUS Y ETIONS !

Edilteco® France a récemment participé à la 18^{ème} édition du salon Artibat 2023, qui s'est tenu au parc des expos de Rennes.



Edilteco® France a récemment participé à la 18^{ème} édition du salon Artibat 2023, qui s'est tenu à Rennes. Cette édition a été marquée par un succès notable, avec une affluence remarquable le deuxième jour de l'événement. Le stand d'Edilteco® a été le lieu de nombreux échanges fructueux, mettant en lumière les innovations de l'entreprise, en particulier le système CarbonCure, destiné au traitement et au recyclage des eaux chargées des centrales à béton.

Il est à noter que la directrice du salon, Valérie Sfartz, a exprimé sa satisfaction quant à cette édition, en soulignant que le visitorat avait augmenté de 14 % par rapport à l'édition précédente en 2021. Cette progression significative a également été ressentie sur le stand d'Edilteco®, où des clients des régions du grand ouest et d'autres régions ont afflué pour découvrir les solutions innovantes proposées par l'entreprise. Nous tenons à remercier chaleureusement tous nos clients et prospects pour leur venue et pour l'intérêt marqué qu'ils ont manifesté à l'égard des solutions présentées par Edilteco® France. Cet événement est pour nous un moment privilégié pour renforcer nos relations avec nos partenaires et de nouer de nouveaux contacts professionnels. Il a permis de mettre en avant notre engagement envers le développement durable, en particulier en mettant en avant notre technologie CarbonCure, qui répond à des enjeux cruciaux en matière de développement durable. Cette édition a mis en lumière notre engagement envers l'innovation et la durabilité.

Nous attendons avec impatience de poursuivre cette dynamique positive et de retrouver clients et prospects sur la prochaine édition du salon Batimat !

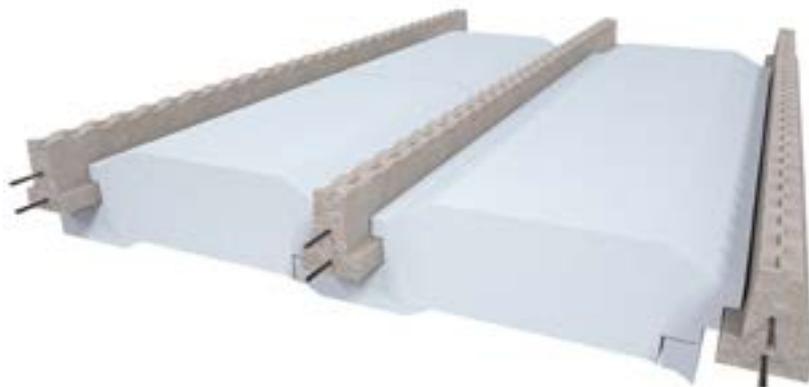
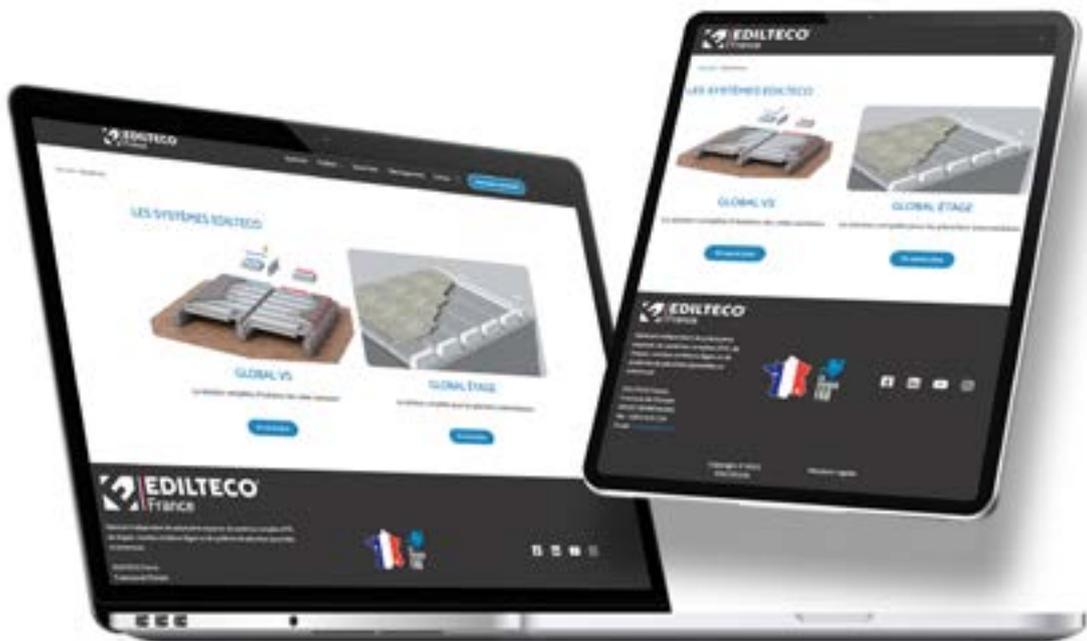


[NOUVEAU SITE WEB PLANCHER]



EDILTECO® France lance son nouveau site Internet www.edilteco-plancher.fr, entièrement dédié à sa gamme de produits « Planchers ». Ce site propose une variété de solutions constructives, des poutrelles en béton précontraint aux entrevous en polystyrène, avec des guides visuels et des ressources essentielles.

De plus, il simplifie le processus de demande d'étude en établissant un lien direct avec le bureau d'études d'EDILTECO®, assurant ainsi la faisabilité des projets de structure de plancher. Cette initiative vise à offrir une expérience utilisateur optimale et à renforcer la position d'EDILTECO® en tant que partenaire clé pour les professionnels de la construction.

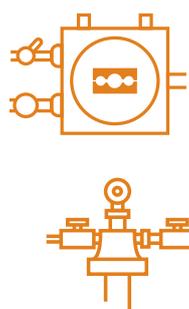


[NOUVELLE INNOVATION]

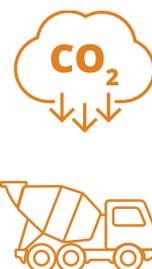


EDILTECO® France partenaire et distributeur exclusif de la société de technologie d'élimination du carbone « **CarbonCure Technologies** » lance sur le marché français un nouveau procédé pour le recyclage et la réutilisation des eaux chargées des bassins des centrales à béton. Ce procédé permet le recyclage et la réutilisation des eaux chargées des centrales à béton en injectant du CO₂, transformant les déchets de boues en une ressource durable sans altérer la qualité du béton. Cette innovation répond à l'impératif de durabilité dans le secteur de la construction, offrant une double opportunité en favorisant la réutilisation de l'eau recyclée et la valorisation des solides cimentaires contenus dans les déchets de boues.

Optimiser le processus de lavage des camions toupies pour une utilisation durable de l'eau.



Le lavage des cuves des camions toupies dans les centrales à béton génère des eaux chargées contenant des résidus de béton non utilisés. Ces eaux sont souvent hétérogènes en densité et pH, et seulement une petite partie peut être réutilisée. Le procédé **CarbonCure** intervient en séparant les solides cimentaires de l'eau et en stabilisant sa densité grâce à l'ajout de CO₂. Cela prépare l'eau pour une réutilisation efficace dans la production de béton, conformément aux normes. L'utilisation de cette eau recyclée réduit la dépendance des centrales à béton à l'égard de l'eau propre, contribuant ainsi à la préservation des ressources en eau douce.



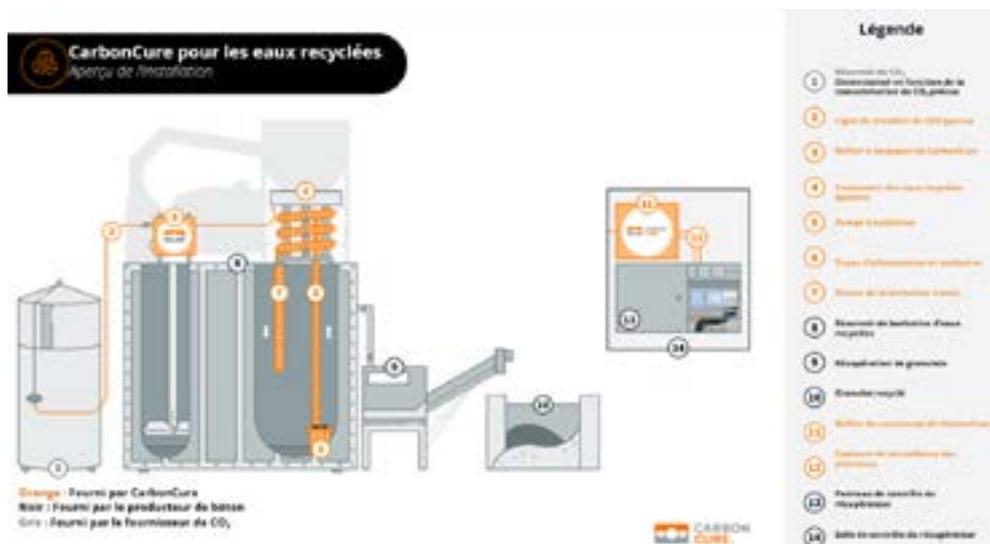
Recycler les déchets des boues par l'injection de CO₂.

Le lavage des camions toupies génère des solides de ciment inutilisés, entraînant des pertes importantes (environ 100 à 150 kg de ciment par lavage). L'objectif CarbonCure est clair : transformer ces résidus en un produit recyclable pour la production de béton, notamment les déchets des centrales à béton. Leur procédé innovant injecte du CO₂ directement dans le flux de barbotine, créant un revêtement de CaCO₃ autour du grain de ciment qui fige le processus d'hydratation du ciment. De plus, les solides traités présentent une meilleure résistance mécanique et une granulométrie améliorée, contribuant ainsi à la qualité du béton. Cela favorise des opérations à zéro rejet net dans la production de béton.



Un aménagement autonome

Le système **CarbonCure** est utilisé pour traiter les eaux chargées des bassins de manière efficace. Il comprend deux boîtiers : le premier gère l'ajout de CO₂ à partir d'une cuve sous pression, tandis que le second calcule la quantité précise de CO₂ à injecter en temps réel, s'adaptant aux logiciels des centrales à béton. Cette installation ne perturbe pas le temps de cycle ou les opérations. De plus, elle permet une mise à jour automatique en fonction de la densité de l'eau recyclée. L'utilisation de cette technologie est encadrée par EDILTECO® et génère des crédits carbone négociables une fois entièrement validés, certifiés et livrés aux acheteurs. CarbonCure collecte les données de consommation de CO₂ de chaque centrale à béton, ce qui contribue à la réduction de l'empreinte carbone.



L'utilisation combinée de l'injection de CO₂ dans le béton frais prêt à l'emploi et de la technologie de recyclage offre de nombreux avantages environnementaux. Elle permet d'économiser jusqu'à 12 à 15 kg de CO₂/m³ de béton produit en minéralisant le CO₂ et en réduisant les émissions de CO₂ grâce à une diminution de l'utilisation de ciment. De plus, les centrales à béton peuvent réduire leur consommation d'eau pure de 17 à 20 % et l'utilisation de ciment vierge de jusqu'à 4 %. Cela contribue significativement à la réduction des émissions de CO₂ tout en favorisant la durabilité de l'industrie de la construction. EDILTECO® avec la technologie **CarbonCure** ouvre la voie à un avenir plus durable pour le béton, en intégrant des pratiques responsables de gestion des déchets de boues et d'utilisation efficace de l'eau recyclée tout en maintenant la qualité et les performances du béton. Cette innovation représente une transformation majeure de l'industrie, alliant respect de l'environnement et rentabilité pour un avenir plus prometteur dans le secteur de la construction.



[FOCUS METIER]

*Denis Toussaint et Christophe Millaud occupent les postes
de Responsable Production pour les sites Ouest et Sud d'Edilteco® France.*

Denis TOUSSAINT a rejoint l'entreprise le 3 juillet dernier et est désormais chargé de superviser les opérations du site industriel de Sèvremoine (49). Fort d'une carrière entièrement dédiée à l'industrie, il a acquis une solide expérience dans la gestion de la fabrication de produits, dans le respect des contraintes budgétaires, ainsi que des normes strictes en matière de sécurité, d'hygiène et de qualité.



De son côté, **Christophe MILLAUD** est arrivé chez Deltisol il y a 19 ans, il a donc passé une grande partie de sa carrière dans cette entreprise, rachetée en 2020 par Edilteco®. Ancien chef d'atelier, il connaît parfaitement le site d'Edilteco® Sud, situé à Le Pontet (84) et ses équipements, c'est en toute logique qu'il a été promu Responsable de Production et Responsable Maintenance en décembre 2022.

Denis Toussaint et **Christophe Millaud** supervisent des équipes d'environ vingt et quinze collaborateurs, mettant l'accent sur l'importance du respect et de la communication au sein de leurs équipes. Au quotidien, leurs responsabilités englobent entre autres la gestion de la production, l'établissement d'objectifs de rendement, les maintenances des équipements – notamment la maintenance curative dont à la charge Christophe Millaud - ainsi que la mise en place d'une démarche d'amélioration continue de la productivité, en capitalisant sur leurs expertises des procédés. Ils sont également chargés de la gestion des employés de la production, et jouent un rôle actif dans la formation et l'encadrement de leurs équipes, favorisant le développement de compétences au sein de l'entreprise. Ils ont un rôle essentiel dans la coordination et la supervision stratégique des opérations industrielles ainsi que dans la gestion et le développement des équipes.

DEUX ACTEURS CLÉS

DANS LA RÉUSSITE
DE L'ENTREPRISE.

[AGENDA 2024]

Nous vous donnons rendez-vous :

- Salon TOUT FAIRE les 24 et 25 janvier 2024 à Lyon.
- Salon SAMSE les 8 et 9 février 2024 au Parc des Expositions Savoie à Chambéry
- Salon GEDEX du 12 au 14 mars 2024 au Parc des Expositions à Bordeaux Lac.

[VU DANS LA PRESSE]

Retrouvez toutes nos actualités, ces derniers mois dans :

Le Journal du BTP – Août 2023 – ECAP®.

Les Cahiers Techniques du Bâtiment – Septembre 2023 – EDIL-PSE Gris.

Négoce – Septembre 2023 – EDIL-PSE Gris.

Batirama.fr – Octobre 2023 – CarbonCure pour le recyclage des eaux chargées.

Batiweb – Octobre 2023 – CarbonCure pour le recyclage des eaux chargées.

Le Moniteur.fr – Octobre 2023 – CarbonCure pour le recyclage des eaux chargées.



PSE



SOL



ITE



FEU



POUTRELLES



ENTREVOUS



GREEN



Siège et Usine

9, avenue de l'Europe
Saint Germain sur Moine 49230 SÈVREMOINE
Tél. 0 825 825 533 . Fax 0 825 850 050
editelco.com | info@editelco.fr

Usines

840, rue de la Verdette
CS 50015 Le Pontet 84275 VEDÈNE Cedex
Tél. 04 90 32 66 19 . Fax 04 90 32 80 13
info@editelco.fr

EDILT » Echos
NEWSLETTER

Rédaction : Agence DM&A
Comité de rédaction : Franck PIED, Laurent MAINY
Réalisation : Nathalie LEPINAY