

Mars 2025

**Sélection d'articles qui mettent en lumière les dernières avancées technologiques, des projets innovants, ou des start-ups qui redéfinissent la construction.**

- **Contenus exclusifs** avec une liste d'articles choisis avec soin.
- **Présentation de start-ups inspirantes** qui pourraient façonner l'avenir de la construction.
- **Analyses et des retours d'expérience issus du terrain.**

Newsletter n°1 - mars 2025

### Neustark, pionnier dans l'élimination du carbone

**Neustark, pionnier dans l'élimination du carbone par sa capture et son stockage permanent dans les déchets minéraux, et Fehr, entreprise familiale alsacienne spécialisée dans la production de béton...**

### Pavillon de la Sirène

**Le Pavillon de la Sirène se distingue par son architecture multifonctionnelle et ses hautes performances environnementales, répondant aux exigences des labels HQE et E+C- niveau E2C1, ainsi que du...**

### L'étude EVASTOCO2 - potentiel de stockage géologique du CO2 en France

**L'étude EVASTOCO2, pilotée par la Direction générale de l'énergie et du climat (DGEC), révèle un potentiel de stockage géologique du CO2 en France métropolitaine évalué à 4,7 milliards de tonnes. Ces...**

[Lire l'article](#)

[Lire l'article](#)

[Lire l'article](#)

### Recyclage des pales d'éoliennes dans des bétons

**L'Académie des Sciences de Chine présente une nouvelle technologie développée par une équipe de recherche chinoise pour recycler les pales d'éoliennes en fin de vie et les réutiliser dans des...**

### Création Chaire de Recherche ENS Paris-Saclay/RTE : HEAT COFFEE

**Création d'une Chaire de recherche associant l'ENS Paris-Saclay et RTE (Réseau de Transport d'Électricité) sur l'évaluation de l'intégrité des fondations en béton pour le transport de l'électricité...**

### Unfold Form - réduire l'emploi des matériaux de construction

**Avec le système Unfold Form, inspiré par l'art de l'origami, il est désormais possible de réduire ces besoins de manière drastique. En effet, cette technique permet de réduire de 60 % l'utilisation du...**

[Lire l'article](#)

[Lire l'article](#)

[Lire l'article](#)

### Etude CERIB sur l'utilisation de cendres de fond d'incinération des déchets municipaux

**Le CERIB publie une étude sur l'utilisation de la fraction minérale des cendres de fond d'incinération des déchets municipaux (MIBA) comme charge de substitution partielle du ciment Portland dans des...**

### Biochar de café pour renforcer des structures en béton

**Biochar : utilisation des déchets de café, en les transformant en biochar pour renforcer les structures en béton. Actuellement, des chercheurs évaluent l'impact à long terme de l'inclusion de ce...**

### Oxara : réduire les émissions de CO2 des blocs béton

**Oxara développe des adjuvants pour les matériaux de construction à base d'argile et de déchets de construction. Leur technologie permet de réduire jusqu'à 90% des émissions de CO2 pour la construction...**

[Lire l'article](#)

[Lire l'article](#)

[Aller sur le site](#)

### Géoclay : béton bas carbone à base d'argile

**Géoclay se concentre sur le développement d'un béton bas carbone à base d'argile. Ce béton permet de réaliser des briques, des enduits ou des isolants, offrant des alternatives plus durables et...**

### LineUP Océan - Récif artificiel

**Au printemps sera installé le premier récif artificiel de LineUp Ocean imprimé en 3D et en béton bas carbone. "Sa composition, fait notamment avec des coquilles d'huîtres broyées, n'est pas agressive..."**

[Aller sur le site](#)

[Lire l'article](#)



**Retrouvez toutes nos publications  
sur les ciments et bétons sur  
[infociments.fr](http://infociments.fr)**

**Consultez** les derniers projets publiés  
**Accédez** à toutes nos archives  
**Abonnez-vous** et gérez vos préférences  
**Soumettez** votre projet

Article imprimé le 25/02/2026 © infociments.fr