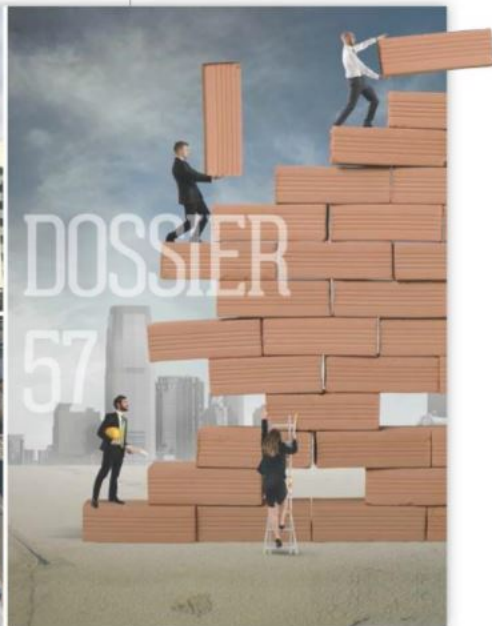


Couverture : © AdobeStock



## ÉDITO

Déconstruire les idées reçues .....03

## ACTUALITÉ

**EN BREF** .....06

- La REP reportée
- Les fibres de bois des panneaux désormais recyclables
- Un PVC recyclé compatible avec une nouvelle induction?
- Les menuiseries de mieux en mieux valorisées
- Le béton de chanvre, un atout en réhabilitation?
- Vers un modèle plus respectueux du vivant
- La biomasse pour le réseau de chaleur de Compiègne
- L'Afor fédère les opérateurs de recharge
- À l'école des économies d'énergie

**ÉVÈNEMENT** .....12

L'habitat en réflexion

**ENTRETIEN** .....14

«Les ventes du bardage s'envolent»

**INDUSTRIE** .....16

- Soutenir l'essor du béton de bois

- Le verre retourne à ses fourneaux

- Le béton préfabriqué veille à son impact

**SINISTRALITÉ** .....20

Les couvertines sortent couvertes

**ÉNERGIE** .....21

Décarboner les réseaux de chaleur existants

## NUMÉRIQUE

**EN BREF** .....22

- Les voyants sont au vert pour Flowell
- WiredScore se lance dans le résidentiel
- Transformer l'existant en 3D

**ÉTUDE** .....24

Comment le BIM infuse dans les pratiques?

**TECHNIPÉDIA** .....26

Méthodes. L'attrait du Lean construction

## COÛTS DE CONSTRUCTION

**FICHES COMPARATIVES** .....31

Quand les programmes se superposent

## INNOVATION

### CHANTIERS

- Enveloppe*. Une façade qui a du piquant .....36
- Structure*. Un bâtiment industriel revivifié par une greffe .....40
- Structure*. Nouvelles vagues .....44

### TECHNIPÉDIA

*Solaire photovoltaïque*. Quand le panneau se cherche un toit .....50

## DOSSIER

### L'INNOVATION SELON VOUS

Paroles d'experts .....57

SÉLECTION PRODUITS 2021 .....102

## RÈGLES TECHNIQUES

**VEILLE** .....116

Réglementation & normes

**DÉCRYPTAGE** .....118

Dispositif Essoc: la pérennisation des SEE dans le domaine de la sécurité incendie

**PATHOLOGIE** .....120

Toitures-terrasses, balcons et coursives en milieu tropical