

TECHNIQUE

Chantiers Développement durable Energie Génie civil Infrastru

VOSGES GRAND-EST DÉCARBONATION

Grand Est : la paille chausse des bottes de sept lieues

Réservé aux abonnés

Par Philippe Bohlinger

LE MONITEUR

25 septembre 2023
16h00

🕒 2 min. de lecture

Ajouter
à Mon actualité

© AGENCE BAGARD & LURON ARCHITECTES

Les murs porteurs et les caissons de toiture en bois de la future salle multi-activité à Mandres-sur-Vair (Vosges) ont été isolés en paille.

La filière paille se structure dans le Grand Est en vue d'accélérer la promotion de ce matériau décarboné dans le bâtiment. Lors de sa rencontre annuelle, le 21 juillet, à Mandres-sur-Vair ([Vosges](#)), la jeune association Filière Paille Grand Est (FPGE) a détaillé les enjeux régionaux et fait découvrir aux professionnels présents la future salle multi-activité de cette commune, un bâtiment de 520 m² en cours de construction, dont les murs porteurs et les caissons de toiture en bois ont été isolés en paille.

La promotion de cet écomatériau passe par la multiplication des visites de chantier, selon Véronique Galmiche, architecte et trésorière de la FPGE. « Cela implique, de la part de notre association, de se constituer des relais dans chaque département », précise-t-elle. Fort d'une trentaine de membres (bureaux d'études, maîtres d'ouvrage, maîtres d'œuvre...), le réseau professionnel fondé en 2020 et basé à Bar-le-Duc (Meuse) intervient dans la formation et promeut ses solutions sur les salons régionaux en présentant des maquettes de caissons bois isolés en paille, un concept adapté aux établissements recevant

Jouer collectif. Portée par la RE 2020 et la loi Climat et résilience qui exige de recourir à des matériaux biosourcés ou bas carbone dans au moins 25 % des constructions et rénovations lourdes relevant de la commande publique au 1er janvier 2030, l'association a conscience de l'importance de jouer collectif. Elle noue par exemple des liens avec le cluster de la construction durable Robin. s en [Bourgogne-Franche-Comté](#). Par ailleurs, plusieurs membres de la FPGE sont à l'origine du collectif Biosourcés Grand Est qui rassemble, entre autres, les filières régionales de la paille, du bois, du chanvre, de la laine de mouton et de la terre crue.

L'association a notamment été sollicitée par la coopérative lelo qui promeut la paille hachée dans l'isolation, cette dernière présentant l'avantage de pouvoir être insufflée entre deux panneaux. Cette entreprise poitevine cherche en effet des partenaires dans le Grand Est afin de diffuser sa méthode constructive, méthode pour laquelle elle a obtenu une appréciation technique d'expérimentation pour le chantier d'un restaurant universitaire à Poitiers ([Vienne](#)).

Adhérente de la FPGE, la société mosellane Univert'Foin se met également au diapason de la massification en investissant dans des installations de conditionnement capables de presser des murs ou des bottes de paille quasiment sur mesure pour la construction. Son gérant, Joseph Geltz, identifie cependant un frein au développement de cet écomatériau, à savoir « les importantes quantités de paille achetées dans la région par les Belges et les Hollandais pour la fertilisation ».

Face à ces enjeux, l'architecte nancéien Christian

Selon lui, « ce matériau présente peu d'intérêt à Paris, mais conserve tout son sens en milieu rural, lorsqu'il s'agit d'apporter une qualité supérieure à un bâtiment, à coût égal ».

SÉLECTIONNÉ POUR VOUS



Rhône : terres et bétons pollués trouvent de nouveaux débouchés [M](#)

Tunnel du Lyon-Turin : Eurovia gèrera les "matex" français pour 800 M€ [M](#)

Cinq jours pour faire connaître le réemploi dans le BTP [M](#)

SUJETS ASSOCIÉS

[Vosges](#)[Grand-Est](#)[Décarbonation](#)[Meuse](#)

NEWSLETTER Artisans - Matériaux

Nos journalistes sélectionnent pour vous les articles essentiels de votre secteur.

[Inscrivez-vous →](#)

Votre email est traité par notre titre de presse qui selon le titre appartient, à une des sociétés suivantes...

[Lire la suite](#)



Conférence

CONNECT MATERIEL

16-17 Novembre 2023

Deauville

Techniques de Construction et de Réhabilitation

Programme et inscription →



Conférence

Techshow for Construction

24 Octobre 2023

Le nouveau hub de l'innovation numérique & technologique

Tech et Construction

Programme et inscription

Tous les événements →

LES FORMATIONS LE MONITEUR



Formation

Le génie urbain et la mise en place des réseaux

4-5 Décembre 2023

Classe virtuelle

Comment mieux équiper la ville en réseaux en toute sécurité

Travaux Publics

Programme et inscription →



Formation

Conduite de chantiers Voirie et Réseaux de Distribution

27-28 Novembre 2023

Class

De la conception à la réalisation

Travaux Publics

Programme et inscription

Toutes les formations →

LES WEBINARS

- Inscription **100% Gratuite**
- **Alertes email** avant le webinar
- Zone de **chat pour vos questions**
- Mise à disposition du **replay**

[Voir tous les webinars](#) →



Mettez en place une stratégie bas carbone efficace

📅 07 novembre 23 10h00 - 45 min

🕒 45 minutes

👥 102 inscrit(s)

📄 Contenu proposé par **DALKIA**

[S'inscrire au Webinar](#)

LES EDITIONS LE MONITEUR

Guide de la commande publique

Choisir le contrat de commande publique adapté à ses besoins

L'art de concevoir et gérer un musée

Un ouvrage indispensable pour la mise en place d'un projet culturel moderne, de la création à la gestion de musée

Construire une architecture bas carbone et du vivant

Concevoir et bâtir autrement

[Tous les livres](#) → [Tous les magazines](#) →

LES SERVICES DE LE MONITEUR

KHEOX

Le service d'information réglementaire et technique en ligne par Afnor et Le Moniteur >

JE M'ABONNE EN LIGNE

+ 2 500 textes officiels

Tout voir

Proposé par .

L'expertise juridique des Editions du Moniteur

MONITEUR JURIS

Tout le droit des contrats publics, de l'urbanisme, de l'aménagement et des collectivités décrypté >

PROFITEZ DES MEILLEURS EXPERTS EN 1 CLIC !

+ de 40.000 textes officiels

Tout voir

Proposé par .

Trouvez des fournisseurs du BTP !

Configurateur de tiroirs sur-mesure | Astucio >

WÜRTH FRANCE

+ 240.000 produits

Tout voir

Proposé par .

Détectez vos opportunités d'affaires

38 - Échirolles

Fourniture et pose de vitrerie >

+ de 10.000 avis par jour

Tout voir

Proposé par .

1 pointe l'inefficacité des travaux de rénovation énergétique

Autoconsommation :

2 Terreal lance Solterre Batterie, une armoire de stockage pour le résidentiel

3 Croissance des PAC air/air, inquiétudes sur les

4 Var : lancement du chantier de la future promenade des Bains à Saint-Raphaël

5 Rénovations des passoires thermiques : quels montants, taux et plafonds en 2024 ? 

6 Décès de Jacques Lucan



Une marque du groupe

Publicité
Contacts
Mentions légales
RGPD
Paramétrage Cookie