



L'actu de l'Écoconstruction en Normandie

A LA UNE



Signature du Pacte et atelier sur les matériaux biosourcés

C'était l'événement à ne pas manquer ! Le jeudi 21 mars dernier, 25 promoteurs, bailleurs sociaux et collectivités se sont rendus à l'hôtel de Région de Rouen pour signer le Pacte bois-biosourcés normand. Leur engagement représente un total de 85 000 m² de construction et 93 000 m² de rénovation en bois et matériaux biosourcés dans les 4 ans à venir. Un acte fondateur de la transition bas carbone pour le secteur du bâtiment en Normandie !

Un événement marqué par la présence de deux pointures de l'écoconstruction : Etienne Lemoine, figure normande de l'architecture engagée, ainsi que Samuel Courgey, expert

→ [Lire la suite](#)

Les chantiers participatifs reprennent !

Depuis le début de son activité, l'ARPE accompagne les maîtres d'ouvrage dans l'organisation de leurs chantiers participatifs en écoconstruction / réhabilitation. Nous relayons également les chantiers encadrés qui nous sont communiqués par nos adhérents. Vous organisez ou souhaitez participer à un chantier participatif ? Consultez notre agenda et/ou faites-nous part de chantiers à venir !

Contact : reno.acc@arpenormandie.org

→ [Consulter l'agenda des chantiers](#)



L'ACTU DU RESEAU

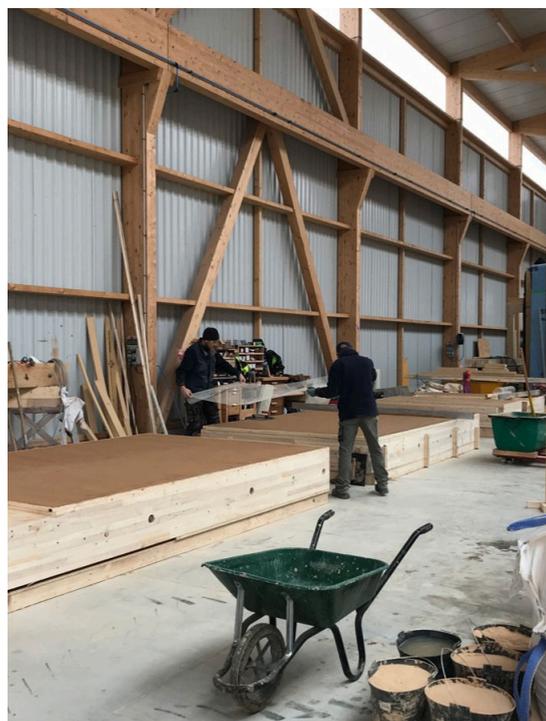
REX : Un système bois-terre-paille préfabriqué

RFCP

C'était la thématique de la 4e rencontre technique organisée par le Collectif Paille Hauts-de-France le 5 mars dernier : une démonstration de mise en œuvre d'enduits terre sur un système bois-terre-paille préfabriqué, conçu par l'entreprise AMBOIS.

Cette démonstration eu lieu au sein de l'entreprise autour des caissons dédiés à un projet d'ateliers techniques de 980 m² réalisés pour la ville de Wimille.

→ [En savoir plus](#)



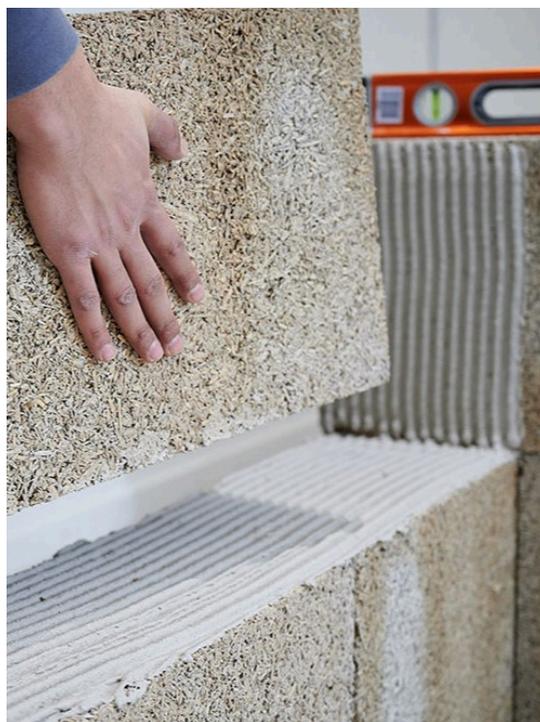
Hempro : validé sous Atex

IsoHemp

Hempro est un procédé constructif à base de blocs de chanvre maçonnés, développé et commercialisé par IsoHemp 🇧🇪

Depuis quelques semaines, le système a été validé par le CSTB sous forme d'appréciation technique d'expérimentation (Atex) de type A, qui permet aux professionnels de la construction de prescrire, concevoir et mettre en œuvre cette technique de manière sécurisée.

→ [En savoir plus](#)



Nouveau Label Effinergie Rénovation

Effinergie

Depuis le 1er janvier 2024 le nouveau label BBC Effinergie Rénovation est disponible pour les bâtiments résidentiels et non-résidentiels.

Les principales évolutions concernent la rénovation des bâtiments résidentiels, avec deux niveaux : « BBC Effinergie rénovation » et « 1ère étape ». Pour le non-résidentiel, le label intègre des exigences sur le volet carbone, l'enveloppe du bâtiment et la perméabilité à l'air bâti.

→ [Lire la suite](#)



Le DIY isolation terre-miscanthus

La Maison Ecologique

Dans sa rubrique « Do it yourself », La Maison Ecologique vous propose des articles, vidéos et podcasts pour vous apprendre à faire par vous-même. Dans la série agro-isolants, on se concentre cette fois sur le mélange terre-miscanthus, aux propriétés thermique et acoustique intéressantes. Une façade intérieure à isoler à petit budget ? LME a suivi un chantier d'Enerterre et vous livre tout, étape par étape !

[→ Lire la suite](#)



Des nouvelles de l'exposition « Et si ... Construire autrement »

Maison de l'architecture de Normandie

Conçue par l'ARPE Normandie, la Maison de l'Architecture de Normandie – Le Forum, le CAUE 76, UniLaSalle et l'ENSA Normandie en 2022, cette exposition montre une trentaine de réalisations, issues de divers programmes, situées essentiellement en Normandie et utilisant majoritairement des éco-matériaux locaux.

Actuellement au CFA de Dieppe, l'exposition sera à **nouveau disponible au prêt à partir du 17 avril** ! Contactez la MAN – le Forum : 02 35 03 40 31



Retour sur les événements passés

- Première rencontre des Bauges Porteuses
- Première rencontre nationale de l'Auto-Réhabilitation / Construction Accompagnée
- Visite d'un bâtiment en bois isolé en paille à Bretteville-sur-Laize

10 avril

**Retour d'expérience :
Intégration des biosourcés
dans la commande publique**

Pacte bois-biosourcés

Hôtel d'Agglomération Seine-Eure
Louviers (27)
14H - 17H

[→ S'inscrire](#)
[→ En savoir plus](#)

13 - 14 avril

Salon de l'Habitat de Louviers

Maison de l'Habitat

Hub Expo & Congrès
Louviers (27)
10H - 18H

[→ S'inscrire](#)
[→ En savoir plus](#)

16 avril

**Rencontres Régionales de la
Construction en chanvre**

CD2E

CD2E
Loos-en-Gohelle (62)
10H - 17H

[→ S'inscrire](#)
[→ En savoir plus](#)

20 avril

**Restauration d'un mur en
pierres d'un lavoir**

Maisons Paysannes du Calvados

Falaise (14)
06 75 13 23 38
vivianemoreau14@gmail.com

11 avril

**Les Chantiers de Demain fêtent
leurs 10 ans**

Chantiers de Demain

Maison de la Forêt
Montfiquet (14)

02 33 77 01 29
lionel@leschantiersdedemain.fr

15 avril

**Démonstration d'isolation en
paille hachée**

SCALE-UP

PNR Boucles Seine Normande
Notre-Dame-de-Bliquetuit (76)
09H - 13H

[→ S'inscrire](#)

18 avril

Les Rencontres du bois

Fibois Normandie

UniLaSalle
Mont-Saint-Aignan (76)
17H - 21H

[→ S'inscrire](#)
[→ En savoir plus](#)

20 avril

**Initiation : badigeon à la chaux
sur mur en terre**

Maisons Paysannes de l'Eure

Château de Chambray
Gouville (27)
09 64 34 21 53
eure@maisons-paysannes.org

C'est la saison des AG !

Association Enerterre : **Vendredi 12 avril** dès 17h30, au Lieu-Dix à Saint-Lô (50)
Maisons Paysannes de l'Eure : **Samedi 13 avril** au Château de Chambray, Gouville (27)
Fibois Normandie : **Jedi 18 avril** dès 13h45, sur le campus d'UniLaSalle à Rouen (76)

FORMATIONS DE L'ARPE

Découvrez toutes nos formations >

FORMATION
COURTE

Rénovation globale de l'enveloppe du bâti



23 - 24 avril

ENSA Normandie
Rouen (76)

Nicolas QUIQUEREL

FORMATION
COURTE

Isolation phonique écologique



16 - 17 mai

2 demi-journées
A distance

Jean-Louis BEAUMIER

FORMATION
COURTE

Construire en paille



05 juin

ENSA Normandie
Rouen (76)

Aymeric PRIGENT

FORMATION
COURTE

Ressources et construction biosourcée



11-12 ou 17-18 juin

en présentiel
OU à distance

Luc FLOISSAC

FORMATION
COURTE

Humidité dans les parois



28 juin

ENSA Normandie
Rouen (76)

François GLAIZOT

FORMATION
CERTIFIANTE

Construire en chanvre « application »



01, 02, 03 juillet

CEREF BTP
Grand-Bourgtheroulde (76)

Vincent CORBARD

AUTRES FORMATIONS

Reconstruction, une architecture à révéler

16 avril

CAUE 76

Le Petit-Quevilly (76)

[→ En savoir plus](#)

CEPH - Conception de bâtiments passifs

15 avril - 15 juin

CD2E

Loos-en-Gohelle (62)

[→ En savoir plus](#)

Bâtiment : risques techniques naturels, comprendre et agir

23 avril - 25 juin

MOOC, en ligne

[→ En savoir plus](#)

RESSOURCES



Qualité construction n°203

Agence Qualité Construction

→ [En savoir plus](#)

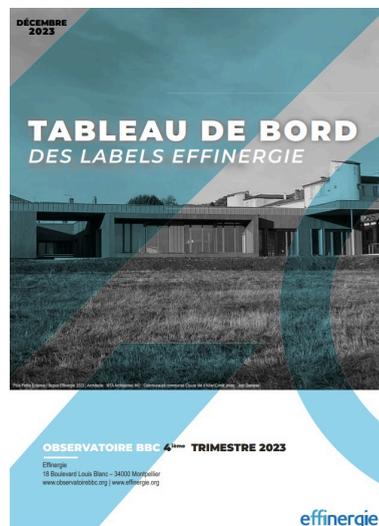


Tableau de bord des labels Effinergie - 4e trim. 2023

Effinergie

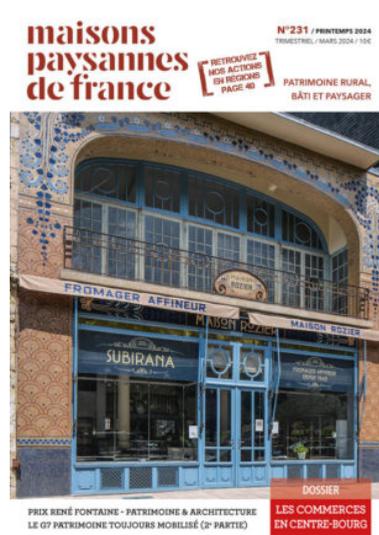
→ [Découvrir](#)



LME n°140 avril-mai 2024 : Je chauffe au soleil

La Maison Ecologique

→ [Consulter](#)



MPF n°231 : Les commerces en centre-bourg

Maisons Paysannes de France

→ [Consulter](#)

Mini-série : La Terre Crue

En matièreS de construction

C'est l'histoire de deux étudiantes en écoles d'architecture qui sillonnent la France à la rencontre des acteurs de matériaux biosourcés, géo-sourcés et du réemploi, et plus généralement de l'éco-construction, pour en faire des court-métrages. Découvrez les deux derniers films réalisés cette année : le premier sur la construction en terre crue de manière générale et le second axé sur les essais techniques nécessaires pour construire en terre crue.

Faisons le point sur les biosourcés

Cerema

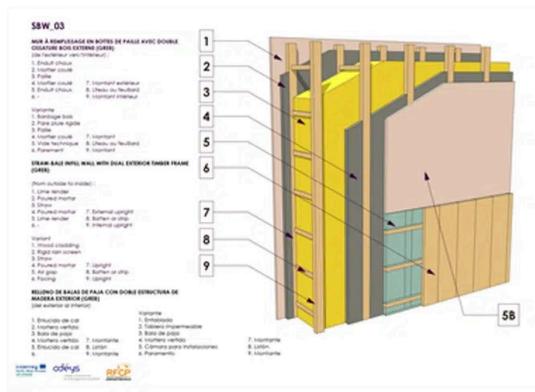
Entre état des lieux, cadre réglementaire, conditions de massification et innovation, une réunion de professionnels et spécialistes (industriels, promoteurs, chercheurs, bureaux d'études ...) répond aux questions que peuvent se poser maîtrise d'ouvrage et maîtrise d'œuvre avant toute prescription.

⚠ Attention : condensé d'informations et de ressources à venir !

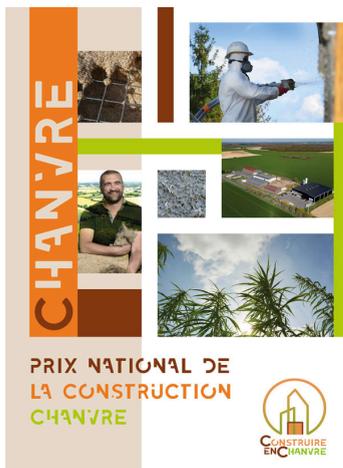
Des parois paille en BIM

RFCP

12 parois paille ont été référencées dans la bibliothèque bimobject® ! Les descriptifs de ces parois contiennent la liste des matériaux employés, les niveaux de performances environnementales et thermiques. Ces informations sont décrites par des fiches de lecture et disponibles en « fichiers BIM » pouvant être importés dans Archicad, Revit, Rhino, 3ds max, Sketchup ...

[→ Consulter](#)

ANNONCES ET APPELS



Prix National de la Construction en Chanvre

Construire en chanvre

Ce prix récompense les meilleurs réalisations en chanvre, selon 3 catégories : réhabilitation en béton de chanvre, construction en béton de chanvre, réhabilitation/construction avec laine de chanvre.

Les candidats ont jusque début mai pour déposer leur dossier sur le site de [Construire en Chanvre](#). La remise des prix aura lieu lors de l'Assemblée générale le 18 juin prochain.



Prochains ateliers maquettes

Nuance d'Architecture

Après deux ateliers maquettes pour enfants, Nuance d'Architecture a reçu de nombreuses demandes pour de nouvelles dates.

Afin d'en proposer davantage, ils ont besoin de vos retours, conseils et idées lumineuses !

[→ Répondre au questionnaire](#)

Appel à contributions - Séminaire « L'existant, l'architecture comme ressource »

ENSA Normandie

Dans le cadre de la chaire Ressources Naturelles, Renouvelables, Climats et Architecture, un cycle de 3 séminaires est organisé, afin de préciser le positionnement scientifique et pédagogique des travaux menés sur ces thèmes.

Un appel à contribution est ouvert pour le 3e séminaire intitulé « L'existant, l'architecture comme ressource » qui se tiendra les 3 et 4 octobre 2024 à l'ENSA Normandie.

Appel à implication des praticiens de la terre crue

Projet National Terre

En tant que praticien, il n'est pas toujours aisée de s'impliquer dans les travaux de recherche d'un projet national (indisponibilités, sensations d'illégitimité, incompréhensions ...), pourtant essentiel pour apporter une réponse cohérente aux besoins rencontrés.

Pour tenter de comprendre ces motivations ou ces freins, **le PN Terre a produit un questionnaire** auquel les praticiens de la construction en terre crue sont invités à répondre.

Des offres pour changer de vie

Biomasse Normandie : [Conseiller en énergie](#) / [Chargé-e d'études énergie](#)

IDEE : [Auditeurice énergétique](#)

STOP Exclusion Energétique : [Coordinateurice territorial-e](#)

Entreprise Duchesne : [Menuisier poseur / fabricant](#)

ZOOM SUR

Vert de Gris Architecture

Vert de Gris architecture, c'est une jeune agence d'architecture située à Beaufresnil, dans le pays d'Ouche, à quelques kilomètres de Bernay, spécialisée dans la transformation du bâti existant de toutes époques et de tous styles.

Nous proposons à nos clients particuliers et professionnels un accompagnement sur mesure dans un rayon allant jusqu'à 40 minutes de l'agence. En effet, la dimension locale nous tient à cœur, notamment pour la bonne connaissance des artisans et des matériaux disponibles, et aussi bien sûr de l'architecture en elle-même.

Nous réalisons nos projets depuis la conception jusqu'à la livraison du site car nous aimons le dialogue entre idées et réalité. Nous profitons du besoin souvent prioritaire de rénovation thermique du bâti pour proposer de nouveaux usages et donner une nouvelle vie aux bâtiments et à leurs abords.

Nous mettons à l'honneur des matériaux durables et peu transformés provenant si possible des environs du site, voire du site lui-même. Nous sommes sensibles à la démarche de réemploi et à l'économie des ressources en général et adaptons ainsi nos propositions au cas par cas.

VERT DE GRIS



ARCHITECTURE

📍 8 rue du château, Beamesnil,
27410 Mesnil-en-Ouche

☎ 06 31 42 07 78

✉ contact@vertdegrisarch.fr

www.vertdegrisarch.fr

Vous aussi, vous souhaitez
faire un ZOOM SUR 🔍 votre
activité et apparaître dans la
prochaine newsletter ?

[Rendez-vous ici](#)

Adhérez à l'ARPE Normandie

Cette newsletter vous est proposée par l'Association Régionale de Promotion de
l'Ecoconstruction en Normandie

www.arpenormandie.org



Vous recevez cet email car vous êtes inscrit sur notre liste de diffusion. Pour vous désinscrire, [cliquez ici](#).

Association Régionale pour la Promotion de l'Ecoconstruction en Normandie
7 rue Daniel Huet, 14000 Caen