



© BAST architects & engineers



© HEMP in a box



© HEMP in a box



© HEMP in a box

4 JOURS DE DÉCOUVERTE

CONSTRUIRE AVEC DES ÉCO-MATÉRIAUX



4 JOURS DE DÉCOUVERTE CONSTRUIRE AVEC DES ÉCO-MATÉRIAUX

Approfondissez vos connaissances découvrez de nouvelles approches
autour des matériaux paille, chanvre et bois

Les derniers jeudis d'avril, de mai, de juin et de septembre:
26/04 - 31/05 - 28/06 - 27/09 - 2018

Acasus, la Provincie West-Vlaanderen, VIBE, la POM et le projet Interreg Va France-Wallonie-Vlaanderen Bâti C² vous proposent une série de 4 événements portant sur la construction avec des éco-matériaux locaux. L'objectif est de vous faire découvrir les atouts des matériaux de construction naturels de la région et de vous présenter des exemples d'applications concrètes, via des visites et retours d'expérience.

Chaque dernier jeudi du mois, à partir d'avril, nous vous proposons une journée de conférences couplées à des visites d'entreprises ou de chantiers exemplaires.

Venez élargir votre champ de connaissances en découvrant des projets de l'autre côté de la frontière belge! Participation libre sur inscription. Repas inclus.

- Jour 1 – Les éco-matériaux en construction neuve et en rénovation, Loos-en-Gohelle (Nord de la France), le 26 avril 2018
- Jour 2 – Construire en paille en Flandres, retours d'expériences, région de Gand, le 31 mai 2018
- Jour 3 – La construction chanvre, projets français et flamands région frontalière Flandre/France, le 28 juin 2018
- Jour 4 – Construction chanvre et bois, des systèmes constructifs performants région de Gand et de Bruxelles, le 27 septembre 2018

Intéressé(e)? Consultez le planning par jour dans les pages qui suivent et inscrivez-vous via ce lien: www.batic2.eu/fr/evenements

*Attention!

La participation est gratuite, mais l'inscription est obligatoire. Les inscriptions sont ouvertes jusqu'au 24 avril 2018. L'événement est principalement néerlandophone. Une traduction en anglais est fournie pour les participants francophones.

JOUR 1

4 JOURS DE DÉCOUVERTE



Le Nord, un territoire riche en projets et expertises en éco-construction
26/04 – Programme (de 9h à 16h30) – rassemblement devant la gare de Courtrai

09h00 **Accueil**

Nous partons en car de la gare de Courtrai en direction de Loos-en-Gohelle

10h00 **Matinée**

- Présentation du projet Interreg Va France-Wallonie-Vlaanderen Bâti C², visant à développer l'éco-construction par le développement de filières courtes de matériaux biosourcés locaux
- Les avantages de la construction en bois, en paille, en lin, en chanvre et en argile.
- Les circuits courts et leur plus-value pour l'économie locale.
- La construction paille : présentation du cadre de l'utilisation de ce matériaux, des études réalisées et de l'impact de ce choix de matériau sur le processus de construction.

13h00 **Après-midi**

- Visite du théâtre de l'éco-construction, un lieu de démonstration, et d'échanges sur l'éco-construction et l'éco-réhabilitation, unique en Europe. On y trouve des modèles à l'échelle qui permettent d'observer à taille réelle des solutions techniques et des applications de matériaux tant pour la construction que la rénovation.
- Visite de Réhafutur, un projet de rénovation passive innovant dans lequel ont été utilisés exclusivement des matériaux bio-sourcés (laine de mouton, blocs de chanvre, fibres de lin, textile recyclé...).

16h30 **Retour à la gare de Courtrai.**

Une journée riche en expériences et en inspiration pour les personnes qui réalisent des travaux de construction/transformation, les professionnels de la construction et les décideurs politiques soucieux de l'environnement!

INTÉRESSÉ(E)?

Inscrivez-vous via ce lien: www.batic2.eu/fr/evenements

*Attention! L'événement est principalement néerlandophone. Une traduction en anglais est fournie pour les participants francophones.

JOUR 2

4 JOURS DE DÉCOUVERTE



Inspiration chez les pionniers de la construction paille en Flandre Belge: des experts de terrain, allant du maître d'ouvrage au professionnel de la construction, vous partagent leurs expériences .

31/05 – Programme (de 9h30 à 17h) – rassemblement devant la gare de Gand-Saint-Pierre

09u30 **Accueil**

Nous partons en car de la gare de Gand-Saint-Pierre.

10u00 **Matinée**

- Hilde Vanwildemeersch, de la société Woonder CVBA, une coopération de professionnels de la construction et de sympathisants de l'éco-construction, nous présentera une école construite en ossature bois-paille à Deinze.
- Visite de l'entreprise flamande PUUR, spécialisée dans la préfabrication des cloisons en chanvre ou paille.

13u00 **Après-midi :**

À Ostende, la crèche Wiegelied est composée d'une ossature bois remplie de ballots de paille et de chanvre. Ce concept spécifique est né du souci d'éviter les nuisances sonores dans le quartier résidentiel. BAST, un bureau d'architectes et d'ingénieurs expérimenté, explique le concept du bâtiment et le choix des matériaux lors d'une visite guidée. La ville d'Ostende s'est engagée dans ce projet afin de jouer un rôle de pionnier sur le plan de la construction écologique. Elle nous explique pourquoi elle a opté pour la construction en ballots de paille et comment elle a vécu le processus en tant que maître d'ouvrage.

17u00 **Retour à la gare de Gand-Saint-Pierre.**

Une journée riche en expériences et en inspiration pour les personnes qui réalisent des travaux de construction/transformation, les professionnels de la construction et les décideurs politiques soucieux de l'environnement!

INTÉRESSÉ(E)?

Inscrivez-vous via ce lien: www.batic2.eu/fr/evenements; La participation est gratuite mais l'inscription est obligatoire. Vous pouvez vous inscrire jusqu'au 23 mai.

*Attention! L'événement est principalement néerlandophone. Une traduction en anglais est fournie pour les participants francophones.

JOUR 3

4 JOURS DE DÉCOUVERTE



28/06 – Programme (de 9h à 16h) – rassemblement devant la gare de Courtrai

09u00 **Accueil**

Nous partons en car de la gare de Courtrai.

10u00 **Matinée**

- L'impact de la construction en chanvre sur la conception et le processus de construction. Par Wim Huntjens, Bas Bouwen
- Echanges et débat autour des freins et développement de la construction en matériaux biosourcés.
- Des éco-matériaux d'excellence et un bâtiment en bloc de chanvre à l'épreuve du temps, par Peter Steen

13u00 **Après-midi**

L'après-midi est consacrée à la visite de quelques projets. L'architecte Sylvie Buyse nous présente un projet de construction à Heule (Courtrai), où un bâtiment en blocs de chanvre peut être visité. Elle nous dévoile le concept du bâtiment ainsi que des informations techniques, et retrace le chemin parcouru avec le maître d'ouvrage pour aboutir à ce mode de construction.

16u30 **Retour à la gare de Courtrai.**

Une journée riche en expériences et en inspiration pour les personnes qui réalisent des travaux de construction/transformation, les professionnels de la construction et les décideurs politiques soucieux de l'environnement!

INTÉRESSÉ(E)?

Inscrivez-vous via ce lien: www.batic2.eu/fr/evenements; La participation est gratuite mais l'inscription est obligatoire. Vous pouvez vous inscrire jusqu'au 20 juin.

*Attention! L'événement est principalement néerlandophone. Une traduction en anglais est fournie pour les participants francophones.

JOUR 4

4 JOURS DE DÉCOUVERTE



Innover avec le chanvre et le bois, c'est possible!

27/09 – Programme (de 9h30 à 17h) – rassemblement devant la gare de Gand-Saint-Pierre

09u30 Accueil

Nous partons en car de la gare de Gand-Saint-Pierre.

10u00 Matinée

Comme dans tous les secteurs, des innovations sont apportées tous les jours dans le secteur de la construction bio-écologique ! Hemp in a box.

13u00 Après-midi

Découverte de deux entreprises du secteur de la construction bois innovantes : Systimber et Suteki. Systimber a développé un système de construction en bois où des éléments en bois massif sur mesure peuvent être montés les uns sur les autres. Ce système permet d'installer des parois, planchers et toitures parfaitement portants, finis et étanches au vent et à l'eau.

SUTEKI WOOD SYSTEM a perfectionné la méthode de construction à ossature bois du Japon, la rendant plus solide et plus sûre. Comment ? Vous le découvrirez sur place!

17u00 Retour à la gare de Gand-Saint-Pierre.

Une journée riche en expériences et en inspiration pour les personnes qui réalisent des travaux de construction/transformation, les professionnels de la construction et les décideurs politiques soucieux de l'environnement!

INTÉRESSÉ(E)?

Inscrivez-vous via ce lien: www.batic2.eu/fr/evenements; La participation est gratuite mais l'inscription est obligatoire. Vous pouvez vous inscrire jusqu'au 19 septembre.

*Attention! L'événement est principalement néerlandophone. Une traduction en anglais est fournie pour les participants francophones.

LES PARTENAIRES



AVEC LE SOUTIEN FINANCIER DE



UNION EUROPÉENNE
EUROPESE UNIE
Avec le soutien du Fonds européen
de développement régional
Met steun van het Europees Fonds voor
Regionale Ontwikkeling



Wallonie



Région
Hauts-de-France



* Avec le soutien du Fonds Européen de Développement Régional

* Met steun van het Europees fonds voor Regionale Ontwikkeling