



© BAST architects & engineers



© HEMP in a box



© HEMP in a box



© HEMP in a box

# 4 DAAGSE

## BOUWEN MET LOKALE ECOLOGISCHE MATERIALEN

## 4 DAAGSE

### BOUWEN MET LOKALE ECOLOGISCHE BOUWMATERIALEN

Ervaar, beleef en vergaar kennis rond stro, hennep & hout

Elke laatste donderdag van april, mei, juni en september!  
26/04 - 31/05 - 28/06 - 27/09 - 2018

**Acasus, de provincie West – Vlaanderen, VIBE, de POM en Interreg Bâti C<sup>2</sup>, slaan de handen in elkaar!**

Samen organiseren ze een **4-daagse evenementenreeks rond bouwen met lokale bio-ecologisch bouwmaterialen**. Het doel is om te ervaren welke goede eigenschappen de natuurlijke bouwmaterialen uit eigen bodem hebben en mee te geven over hoe deze producten worden toegepast in de bouw.

Deelname is gratis, de opgedane kennis onbetaalbaar!

Hoe ziet de 4-daagse evenementenreeks eruit? **Elke laatste donderdag van de maand**, startende in april, plannen we een dag waar we seminars geven en bedrijven of werven gaan bekijken die een voorbeeld, of zelfs een pionier zijn in hun branche. **We spreken af aan een centraal punt** gelegen in de regio die we gaan bezoeken en vervolgen onze reis met de bus langsheen verschillende inspiratieplekken. Catering is inbegrepen. Net als alle opgedane ervaring.

- Dag 1 – De ecologische bouwmaterialen, Loos en Gohelle (Noord-Frankrijk), op 26 april 2018
- Dag 2 – De wereld van stro, regio Gent, op 31 mei 2018
- Dag 3 – De wereld van hennep, grensregio Vlaanderen/Frankrijk, op 28 juni 2018
- Dag 4 – De wereld van hennep en hout, regio Gent en Brussel, op 27 september 2018

## GEÏNTERESSEERD?

Bekijk de dagplanning op volgende pagina's en schrijf je in via deze link:  
[www.batic2.eu/nl/evenementen](http://www.batic2.eu/nl/evenementen)

\*Opgelet! Deelname is gratis, maar inschrijven is verplicht. Inschrijven kan tot 24 april 2018.



# DAG 1

## 4 DAAGSE

Waarom Noord-Frankrijk het walhalla van de ecologische bouwmaterialen is.  
26/04 – Programma (9u tot 16u30) – verzamelen aan station Kortrijk

### 09u00 Onthaal

We vertrekken met de bus aan het station Kortrijk en verplaatsen naar Loos en Gohelle

### 10u00 Voormiddag:

We starten met een voorstelling van het **project Bati C<sup>2</sup>**, een project rond bio-ecologisch bouwen met lokale materialen. We laten de vele voordelen zien van bouwen met hout, stro, vlas, hennep en leem. Daarnaast tonen we het concept van “de korten keten” en zijn meerwaarde voor de lokale economie.

Aansluitend volgt een **presentatie over bouwen met stro**. Bouwen met stro wordt al jaren toegepast en er is al heel wat over geschreven. Aan de hand van diverse studies geven we een korte toelichting over hoe je kan bouwen met stro en welke impact dit heeft op het bouwproces.

### 13u00 Namiddag:

De namiddag starten we met een bezoek aan het **theatre ecoconstruction**, een plaats voor demonstratie, opleiding en uitwisseling van ervaringen in het ecologisch bouwen en renoveren, **uniek in Europa**. Hier vind je schaalmodellen waar technische oplossingen en materiaaltoepassingen voor zowel nieuwbouw als renovatie op ware grootte te bekijken zijn.

We eindigen de dag met een bezoek aan **Réhafutur**, een innovatief renovatieproject waar uitsluitend gebruik gemaakt werd van nagroeibare materialen (schapenwol, kalk-hennep, vlasvezels, gerecycleerd textiel,...).

### 16u30 Aankomst aan station Kortrijk

Een dag vol beleving en inspiratie voor de milieubewuste (ver)bouwer, bouwprofessional en beleidsmaker!

## GEÏNTERESSEERD?

Schrijf je in via deze link: [www.batic2.eu/nl/evenementen](http://www.batic2.eu/nl/evenementen)

\*Opgelet! Deelname is gratis, maar inschrijven is verplicht. Inschrijven kan tot 24 april 2018.

# DAG 2

## 4 DAAGSE



Ervaring opdoen, met de ogen stelen, bij pioniers van strobale gebouwen in Vlaanderen  
31/05 – Programma (9u30 tot 17u) – verzamelen aan station Gent-St-Pieters

**09u30**

### **Onthaal**

We vertrekken met de bus aan het station Gent Sint Pieters.

**10u00**

### **Voormiddag:**

Dankzij **Hilde Vanwildemeersch** van **Woonder CVBA**, een coöperatie van bouwprofessionals en sympathisanten van natuurlijk bouwen, krijgen we informatie over een **strobale schoolgebouw** in Deinze. De voordelen van bouwen met **stro in situ** worden in detail toegelicht. Vervolgens toont **aannemingsbedrijf PUUR** hun passie voor natuurlijk bouwen aan ons. Zij hebben ervaring met **prefab elementen uit kalkhennep of stro** en lichten deze bouwwijze toe tijdens een rondgang in het bedrijf.

**13u00**

### **Namiddag:**

In Oostende is er een **kinderdagverblijf, Wiegelied, bestaande uit een houtskeletbouw met strobale en hennep**. Net om geluidsoverlast in de woonwijk te vermijden werd aan dit specifiek concept gedacht. BAST, een architecten- en ingenieursbureau met tonnen ervaring, geeft toelichting bij het concept van het gebouw en de materialenkeuze, dit alles gecombineerd met een **begeleide rondgang**. De stad Oostende heeft zich geëngageerd in dit project om zodoende een voortrekkersrol te spelen op vlak van ecologisch bouwen. De stad geeft toelichting waarom zij voor strobalebouw gekozen heeft en **hoe zij het proces als bouwheer hebben ervaren**.

**17u00**

**Aankomst** terug aan het station Gent Sint Pieters.

Een dag vol beleving en inspiratie voor de milieubewuste (ver)bouwer, bouwprofessional en beleidsmaker!

## **GEÏNTERESSEERD?**

Schrijf je in via deze link: [www.batic2.eu/nl/evenementen](http://www.batic2.eu/nl/evenementen)

\*Opgelet! Deelname is gratis, maar inschrijven is verplicht. Inschrijven kan tot 24 april 2018.

# DAG 3

## 4 DAAGSE

Hennep, een fantastisch natuurproduct

28/06 – Programma (9u tot 16u) – verzamelen aan station Kortrijk

**09u00**

### **Onthaal**

We vertrekken met de bus aan het station Kortrijk.

**10u00**

### **Voormiddag:**

We geven toelichting welke impact bouwen met hennep heeft op het ontwerp en bouwproces. Er is ruimte voor een interactief moment en we polsen welke obstakels in de weg staan om te bouwen met nagroeibare materialen. Hierna geeft **Peter Steen** uitleg over bouwen met ecologische materialen en deelt zijn ervaringen hieromtrent.

**13u00**

### **Namiddag:**

De namiddag gebruiken we om enkele projecten te bezoeken. Zo neemt **architecte Sylvie Buyse** ons mee in het verhaal van een **bouwproject in Heule (Kortrijk)** waar een aanbouw uit kalkhennep te bezichtigen is. Het concept van het gebouw, technische informatie alsook informatie over het traject dat met de bouwheer is afgelegd om tot deze bouwwijze te komen worden door haar uit de doeken gedaan.

**16u30**

**Aankomst** terug aan het station in Kortrijk.

Een dag vol beleving en inspiratie voor de milieubewuste (ver)bouwer, bouwprofessional en beleidsmaker!

## GEÏNTERESSEERD?

Schrijf je in via deze link: [www.batic2.eu/nl/evenementen](http://www.batic2.eu/nl/evenementen)

\*Opgelet! Deelname is gratis, maar inschrijven is verplicht. Inschrijven kan tot 24 april 2018.

# DAG 4

## 4 DAAGSE

Innovatief zijn met hennep en hout, het kan!

27/09 – Programma (9u30 tot 17u) – verzamelen aan station Gent-St-Pieters

**09u30**

### **Onthaal**

We vertrekken met de bus aan het station Gent Sint Pieters.

**10u00**

### **Voormiddag:**

Ook in de bio-ecologische bouwsector staat innovatie niet stil! **Hemp in a box** is zo een bedrijf. Zij bieden betaalbare en praktische oplossingen aan voor iedereen die wil wonen of werken in een gebouw op basis van kalkhennep en laten zien wat de mogelijkheden zijn voor nieuwbouw, renovatie en isolatie. Volgens hen kan zowel de vakman als de doe-het-zelver een **aangenaam, gezond en duurzaam wooncomfort** realiseren. Hoe? Dat tonen ze met een presentatie én met een rondgang in het bedrijf waar we kunnen zien hoe isolatiemateriaal gemaakt wordt, maar ook hoe de modules gemaakt, gedroogd en geschakeld worden. Een must-see ervaring!

**13u00**

### **Namiddag:**

De namiddag vullen we met twee bedrijven in de houtbouwsector die innovatie uitademen, nl. Systimber en Suteki. **Systimber** heeft een houtschakelbouwsysteem ontwikkeld waarbij massieve houten elementen op maat aan elkaar gemonteerd kunnen worden. Wanden, vloeren en daken kunnen in dit systeem perfect dragend, afgewerkt en wind- en waterdicht geplaatst worden. Tijdens het bedrijfsbezoek wordt de constructiewijze van Systimber toegelicht en de innovatieve insteek duidelijk. **SUTEKI WOOD SYSTEM** heeft de traditionele **houtskeletbouwmethode** van Japan naar een nieuw niveau getild. Sterker en veiliger! Hoe? Dat kom je te weten op de bedrijfsite zelf.

**17u00**

**Aankomst** terug aan het station in Gent Sint Pieters.

Een dag vol beleving en inspiratie voor de milieubewuste (ver)bouwer, bouwprofessional en beleidsmaker!

## **GEÏNTERESSEERD?**

Schrijf je in via deze link: [www.batic2.eu/nl/evenementen](http://www.batic2.eu/nl/evenementen)

\*Opgelet! Deelname is gratis, maar inschrijven is verplicht. Inschrijven kan tot 24 april 2018.

# PARTNERS

---



---

## MET DE FINANCIËLE STEUN VAN:



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