

# Programme - Pitches

## ESPACE BIOSOURCÉS

Mardi 2 juin 2026 *Mezzanine, Grand Palais*

### Rex de projet

10h45

#### Reconstruction des bureaux du CSTB de Nantes

Bâtiment de niveau passif, bardage bois de réemploi, isolation paille/chanvre, cloison en brique de terre compressée, enduit terre

**Johanne GUICHARD FLOC'H - Johanne San / Sébastien PRUD'HOMME - AIA Life Designers**

### Outils

11h45

#### Turtwell, le configurateur de parois au service de vos projets biosourcés

La solution pour concevoir des bâtiments en matériaux naturels

**Vincent HELPIN - Turtwell**

### Programme R&D

12h45

#### Construire en chanvre, ambition 2030

**Christophe LUBERT - LB ECO HABITAT**

### Programme R&D

14h45

#### Rénover avec la paille : quoi de neuf en isolation thermique par l'extérieur ?

Programme POP 2030

**Nicolas CANZIAN - Réseau Français de la Construction Paille**

### Rex de projet

15h45

#### Réhabiliter en béton de chanvre, l'exemple de l'école Jean Jaurès à Nantes (44)

Extension bois passive et rénovation thermique de l'existant en contexte patrimonial en béton de chanvre, isolation en laine de bois

**Jean-Maxime BOYER - Brulé Architectes Associés**

### Programme R&D

16h45

#### Le Projet National Terre : La Recherche au service de la terre crue

Le PN Terre explore, à travers des expérimentations grandeur nature et des travaux de recherche collaborative, tout le potentiel de la terre crue pour construire autrement

**Sébastien LORTOLARY - CREA Ecoconstruction**

### Rex de projet

17h45

#### Le chai Le Raisin à Plume : Architecture bioclimatique en bois, paille hachée, ouate de cellulose et terre crue à Oudon (44)

Ossature bois / isolation paille hachée et ouate de cellulose / terre allégée et enduit terre

**Pierre-Yves BOSSE - Atelier d'architecture Cartouche**



# Programme - Pitches

## ESPACE BIOSOURCÉS

Mercredi 3 juin 2026 *Mezzanine, Grand Palais*

### Rex de projet

10h45

#### **Bois, chaume et roseaux : La maison "Peau d'âtre" à Campbon (44)**

Maison passive en CLT, chaume en façade et laine de bois, système d'épuration par filtre planté de roseaux

Clémence CAZENAIVE - CAZ'eco

### Rex de projet

11h45

#### **Structuration d'une filière locale terre crue à l'échelle d'un quartier : Maisonneuve à Guérande**

Corentin MOURAUD - CTA-L'ARONDE

### Outils

12h45

#### **Formation Couvreur Chaumier**

Une formation unique en France pour transmettre un savoir-faire ancestral au service de la construction durable

Anne DEDJONI - Frederic CHOLOUX - BTP CFA ST BRÉVIN

### Rex de projet

14h45

#### **Qualité, performance et biosourcés : le défi du hors-site**

Olivier EMSCHWILLER, Directeur de l'agence nationale Hors site - SOCOTEC

### Programme R&D

15h45

#### **Les systèmes avec enduit sur paille : quelles perspectives ? (POP 2030)**

Nicolas CANZIAN - Réseau Français de la Construction Paille

### Rex de projet

16h45

#### **Rénovation et extension pour faire revivre un centre bourg : la Médiathèque de Trignac (44)**

Extension bois et réhabilitation d'un bâtiment ancien en terre/chanvre. Toiture isolée en ouate de cellulose et fibre de bois. Absorbants acoustiques innovants en céramique

Bruno BELENFANT - Atelier Belenfant Daubas / Hélène HOUPERT - Hélène HOUPERT Architecte

### Rex de projet

17h45

#### **Évaluation technique des solutions biosourcées**

Les méthodes pour passer du démonstrateur à la massification bas-carbone

Éric DIBLING - Ingénéco



# Programme - Pitches

## ESPACE BIOSOURCÉS

Jeudi 4 juin 2026 *Mezzanine, Grand Palais*

### Rex d'étude

10h45

**Le baromètre des biosourcés**  
Vincent Hannecart - AICB

### Rex d'étude

11h45

**AMI « Construire avec les matériaux biosourcés et la terre crue »**

Proposer aux collectivités territoriales bretonnes de dédier des fonciers et des immobiliers publics à la construction de projets valorisant les solutions à base de biosourcés et terre crue  
FB2

### Programme R&D

14h45

**La ressource et l'approvisionnement en paille (POP 2030)**

Céline BOHERS - RFCP

### Rex de projet

15h00

**Groupe scolaire Simone Veil et salles associatives Maurice Pujade à Orvault (44)**

Bâtiment en ossature bois, isolation chanvre/lin/coton, ventilation naturelle

Antoine MABIRE - Mabire-Reich Architectes

### Rex de projet

15h45

**L'académie des Biosourcés**

Envie de construire autrement ? Découvrez comment l'AMBS aide les pros à passer concrètement aux matériaux biosourcés

Mathis RAGER - Académie des Biosourcés



# Programme - Démonstrations

## ESPACE BIOSOURCÉS

**Du mardi 2 au 4 juin 2026 Mezzanine, Grand Palais**

Plongez au cœur des matériaux biosourcés et vivez l'expérience en direct ! Sur l'espace dédié, chaque filière vous ouvre les portes de son savoir-faire avec des démonstrations en continu pendant 3 jours. Bois, paille, terre, roseau, chanvre, ... venez voir, toucher et comprendre ces solutions grâce à des temps forts tout au long de la journée pour ne rien manquer.

### Collectif Paille Armoricaïn

Découvrez la pose de bottes de paille dans une ossature bois pour la construction ou la rénovation. La démonstration se terminera par un enduit terre sur paille !

**2 juin**

10h00

16h00

**3 juin**

12h00

17h00

**4 juin**

11h00

### Collectif des Terreux Armoricaïn

"Découvrez la "convenance des terres", une étape clé pour évaluer la qualité et les usages possibles des terres locales. Venez tester les différentes techniques de mise en oeuvre.

Une démonstration concrète pour mieux comprendre le potentiel de ce matériau géosourcé, local et réemployable.

**2 juin**

11h00

17h00

**3 juin**

11h00

14h00

**4 juin**

10h00

### Parc Naturel régional de Brière - Roseau

Découvrez la pose de couverture en chaume, un savoir-faire traditionnel remis au goût du jour dans la construction durable. La filière roseau vous présentera les gestes techniques et les spécificités de mise en oeuvre de ce matériau naturel. Une démonstration vivante pour comprendre les atouts du chaume : esthétique, performance et faible impact environnemental.

**2 juin**

14h00

**3 juin**

10h00

16h00

**4 juin**

14h00

### Construire en Chanvre

Assistez à une démonstration de mise en oeuvre du béton de chanvre par banchage, une technique utilisée pour réaliser des parois isolantes et perspirantes. Les professionnels vous montreront les étapes clés et les bonnes pratiques de ce matériau biosourcé. Un temps concret pour découvrir une solution alliant confort, performance thermique et faible impact environnemental.

**2 juin**

12h00

15h00

**3 juin**

15h00

**4 juin**

12h00

