

# JEMAB 2016

Journées Eco-construction et Matériaux Biosourcés

Programme sous réserve de modifications

## Mercredi 5 octobre 2016

09:30 - 10:20 Accueil des participants

10:20 - 10:45 Ouverture

\* Laurent ARNAUD, Directeur des Arts et Métiers Campus de Cluny  
\* Marie-Guite DUFAY, Présidente de la Région (*Sous réserve de confirmation*)

### ATELIER 1 : Décarbonner la construction : la pertinence des matériaux biosourcés

Animation : Christian HACKEL - M'Cub

10:45 - 11:00 Panorama des matériaux biosourcés dans le monde

\* Laurent ARNAUD, Directeur des Arts et Métiers Campus de Cluny  
\* Bernard BOYEUX, Directeur de BioBuild Concept

11:00 - 12:45 Table ronde

\* Emmanuelle BOUR, CGAAER, Club des Bioéconomistes  
\* Myriam NORMAND, Directrice régionale ADEME Bourgogne  
\* Alain MAUGARD, Président de QUALIBAT  
\* Dominique MARIE, Chef de projet Plan Bâtiment Conseil Régional Bourgogne Franche-Comté

12:45 - 14:00 Buffet - Déjeuner

### Atelier 2 - Entreprises du bâtiment : freins et motivations pour l'utilisation des matériaux biosourcés

Animation : Nicolas DUTREIX, Nomadéis

#### Introduction

14:00 - 14:20 Éléments significatifs de l'enquête/étude "Perceptions, pratiques et attentes des entreprises artisanales vis à vis des matériaux de construction biosourcés"

\* Nicolas DUTREIX, Nomadéis

#### Solutions sécurisées au service des entreprises :

14:20 - 14:35 NOVIDEM, Ouate de carton

\* Yasmine CHEZAL, IDEM

14:35 - 14:50 I-TECH-BOIS, Façades isolantes sur-mesure

\* Thibault CHASTAGNIER, I-TECH-BOIS

14:50 - 15:05 AKTA, Projection de béton végétal

\* Laurent GOUDET, AKTA

15:05 - 15:20 RECI, Cluster Rénovation et Eco-Construction Innovantes

\* Christian MARIE, Président de RECI

#### Débats

15:20 - 16:00 Les matériaux biosourcés, vecteur de développement des entreprises de mise en œuvre

16:00 - 16:20 Pause

### Atelier 3 - Architecture : une approche globale de la construction bas-carbone

Animation : Bernard BOYEUX

#### Paroles d'architectes

16:20 - 16:35 M'Cub

\* Christian HACKEL, Architecte

16:35 - 16:50 Atelier Zéro Carbone Architectes (AZCA)

\* Marine JACQUES-LEFLAIVE, architecte

16:50 - 17:05 Atelier d'Architecture Olivier LE GALLEE

\* Olivier LE GALLEE, Architecte

17:05 - 17:20 HAHA

\* Claude VALENTIN, Architecte

#### Au-delà des approches techniques et environnementales

17:20 - 17:35 Répondre à la grande précarité : démarches et solutions alternatives ?

\* Christian LAIDEBEUR, Président du Comité EcoHabitat de la Fondation de France

#### Débats

17:35 - 18:15 Débats et conclusion de la journée

18:30 - 19:30 Visite guidée de la Halle Bois Ecosonstruction et/ou des bâtiments instrumentés

19:45 Soirée des JEMAB 2016

# Jeudi 6 octobre 2016 : Valoriser les qualités des matériaux biosourcés

08:30 - 10:15 Accueil des participants

09:00 - 10:00 Visite guidé de la Halle Bois Ecosonstruction et/ou des bâtiments instrumentées

## Atelier 4 – Matériaux de construction

10:15 - 10:30 **INTRODUCTION** : Présentation du GRS "Groupe de Recherche Scientifique Matériaux de construction biosourcés" \* **Sofiane AMZIANE**, Groupe de Recherche Scientifique

10:30 - 11:30 Intérêts scientifiques et techniques des matériaux biosourcés Performances techniques (mécaniques, thermiques, acoustiques) \* **Sofiane AMZIANE**, Groupe de Recherche Scientifique

11:30 - 12:45 Ecoconception et influence des matériaux biosourcés sur l'analyse de cycle de vie des bâtiments \* **Marie DARUL**, CD2E

12:45 - 14:00 Buffet - Déjeuner

## Atelier 5 – Mise en synergie de la recherche et de l'innovation, transferts de technologies

14:00 - 14:20 Du laboratoire au bloc à maçonner Biosys \* **Denis SOMMAIN**, Vicat

14:20 - 14:40 Retours d'expériences de recherche wallons ; 2 exemples de projets de construction et rénovation durables et performantes \* **Jean-Philippe COSTES**, Arts et Métiers

14:40 - 15:00 Réseau des centres techniques pour la valorisation des nouveaux matériaux pour la construction \* **Christophe MOREL**, CSTB

## Débats

15:00 - 15:30 Débat

## Conclusions de JEMAB 2016

15:30 - 16:00 Conclusions \* **Sébastien MARTIN**, Vice-Président du Conseil Départemental de Saône et Loire  
\* **Myriam NORMAND**, Directrice régionale ADEME Bourgogne

16:00 Fin des JEMAB 2016

16:00 - 17:00 Visite guidé de la Halle Bois Ecosonstruction et/ou des bâtiments instrumentées