



eu-hardwoods



Photographies de réalisations en chêne : SIMONIN, FCBA

# Inscrivez-vous !

## Restitution de l'Etude

# EUROPEAN HARDWOODS FOR THE BUILDING SECTOR

(EU Hardwoods)

01 février 2017

FCBA - Bordeaux

**Objectifs :** Assurer la reconnaissance des essences feuillues au regard des exigences du domaine de la construction et les intégrer à des modèles de production performants, économiquement viables et adaptés au marché.

Inscription en ligne

Partenaires :



Avec le soutien de :



# Programme

- 10:30 – 11:00**    **Accueil**  
Accueil par Georges-Henri Florentin, DG FCBA
- 11:00 – 11:15**    **Valorisation de la ressource feuillue :**  
Quelle stratégie pour la France dans le domaine de la construction ?  
André Richter (FCBA / FR)
- 11:15 – 11:30**    **Prérequis à la mise sur le marché de nouveaux produits**  
Etat des lieux et identification des jalons essentiels  
Jean-Denis Lanvin / Mathieu Lambert (FCBA / FR)
- 11:30**            **Restitution du projet EU Hardwoods :**
- 11:30 – 11:50**    **Contexte et objectifs du projet EU Hardwoods**  
Peter Linsenmann (Holzforschung Austria / AT)
- 11:50– 12:10**    **Chaîne d’approvisionnement en bois feuillus**  
Inventaire de la ressource européenne : présent et futur  
Udo Sauter (FVA Baden-Württemberg / DE)
- 12:10– 12:30**    **Classement pour la résistance des bois feuillus**  
Classement visuel, classement machine : potentiels et obstacles  
Peter Linsenmann (Holzforschung Austria / AT)
- 12:30 – 13:40**    **Déjeuner – Cocktail**
- 13:40 – 14:00**    **Bois lamellé à fil croisé de feuillus**  
Production, avantages et dimensionnement d’un nouveau type de CLT hybride résineux / feuillus  
Zachary Christian (MPA Stuttgart / DE)
- 14:00 – 15:10**    **Bois Lamellé collé de feuillus**
- Etat des lieux : essences, technologies de collage, évaluation  
Simon Aicher (MPA Stuttgart / DE)
- Collage des bois feuillus : méthodes d’évaluation et de contrôle de production  
Maren Hirsch (MPA Stuttgart / DE)
- Retour d’expérience : valorisation du chêne français sous forme de lamellé collé :
- Impact sur l’organisation des filières amont (sylviculture, 1ère transformation) et aval (2nde transformation)
  - Scenarii de valorisation (selon le type d’approvisionnement et le degré de changement)
  - Propriétés mécaniques de lamellés collés homogènes et panachés
  - Témoignages d’industriels
- Morgan Vuillermoz, Guillaume Legrand (FCBA / FR)
- Développement d’un modèle de prédiction des propriétés mécaniques des lamellés collés feuillus  
Cristóbal Tapia Camú (MPA Stuttgart / DE)
- 15:10 – 15:30**    **Essai sur poutre lamellé collé chêne en grandeur d’emploi**  
Patrice Garcia (FCBA / FR)
- 15:30 – 16:00**    **Perspectives**

