



LE DOUGLAS DANS LA CONSTRUCTION

UN CHALLENGE POUR LA FRANCE, UNE OPPORTUNITÉ POUR L'EUROPE

EGLÉTONS | LIMOGES

15 MAI 2019



15 MAI

09h30 – Présentation de BenchValue

Diana TUOMASJUKKA, EFI, FINLANDE

09h40 – Future réglementation environnementale des bâtiments de 2020

David DELCROS Chef de bureau, MINISTÈRE DE LA TRANSITION ECOLOGIQUE ET SOLIDAIRE

10h10 – Le douglas dans la construction, un challenge pour la France, une opportunité pour l'Europe

Sabrina PEDRONO, FRANCE DOUGLAS

10h30 – Panorama du bois construction en Europe et en France

Apolline OSWALD, XYLOFUTUR

10h50 – Le cas d'étude français de BenchValue

Estelle VIAL FCBA, Nicolas SAUVAT UNILIM, Armand CLOPEAU, EFI FRANCE

11h10 – PAUSE CAFÉ

11h30 – Séquence de débat participatif

La perspective de production de sciages douglas est de l'ordre de 2,5 millions de m³ par an, contre 845 000 m³ en 2015. Le douglas représentera un tiers de la production nationale de sciages de conifères. Comment la France et l'Europe peuvent-elles tirer profit de cette ressource ?

Diana TUOMASJUKKA

12h30 – BUFFET

Espace JACOBIN

15 MAI

13h30 – DÉPART EN BUS POUR LES VISITES DE CHANTIER

14h00 – Visites de chantier

Extension de l'école maternelle à Verneuil sur Vienne
Action bois, Atelier 4

Projet de logement collectif à Verneuil sur Vienne
Guillaumie, Atelier 4

17h00 – RETOUR SUR LIMOGES

Le projet BenchValue, « **Comparaison de performances développement durable de chaînes de valeur** », est un projet retenu dans le cadre de l'appel d'offre 2016 du réseau FP7 ERA-NET Sumforest, « Sustainable forest management; Multifunctional Forestry, European Forest Policy ».

Ce projet est réalisé par un consortium de 10 partenaires de 7 pays représentés dans cet ERANET. Parmi ceux-ci, 3 partenaires français sont impliqués : **EFI Atlantic, FCBA** et **UNILIM**. L'ADEME est l'organisme français de financement impliqué dans ce réseau pour le financement des partenaires français de ce projet.

L'étude de cas français du projet Benchvalue est un bâtiment industriel réalisé en quatre versions : bois lamellé importé, bois lamellé douglas français, béton et acier.

Le dimensionnement des 4 bâtiments a été réalisé par UNILIM. FCBA est en charge de l'évaluation environnementale selon la méthodologie des Analyses de Cycle de Vie (ACV). EFI travaille à l'intégration de l'ensemble des indicateurs dans un même modèle ToSIA.

