



SÉMINAIRE INTERNATIONAL CHAIRE E2WP

Mercredi 15 septembre 2021, de 14h à 18h

Bordeaux Sciences Agro - Bâtiment St-Émilion, amphithéâtre B

Le bois est une matière première essentielle pour l'industrie, mais la forêt capable de fournir du bois d'œuvre au niveau mondial est actuellement en réduction, ce qui présente un risque pour la durabilité de notre économie et de notre environnement. Cette matière première est en effet reconnue comme fournissant le matériau le plus écologique dans toutes ses applications.

La chaire E2WP* organise ainsi son premier séminaire transdisciplinaire dont l'objectif est d'**intégrer les connaissances de l'industrie, de l'enseignement supérieur et de la recherche en impliquant les parties prenantes de toute la chaîne de valeur ; de la matière première aux produits**. Elle présentera de nouvelles connaissances pour une meilleure efficacité de la ressource, l'amélioration des processus et des produits ainsi que des technologies nouvelles et innovantes.

13h30 Accueil café

14h00 Mot d'accueil et introduction des différentes sessions
par Régis Pommier, Responsable exécutif de la Chaire E2WP

14h30 RESSOURCES : Données/Environnement/Valeur globale de la forêt, ACV et Optimisation de la chaîne du bois

Animateur de session et référent scientifique : Pr Guido Sonneman, Évaluation environnementale, ISM Université de Bordeaux (+ étudiants : Haji Yazdeen, Noemie Leroy-Parmentier)

Pr Bernhard Steubing, Écologie industrielle, Université de Leiden, Pays-Bas

Pr Taraneth Sovati, Écologie industrielle, Université de British Columbia, Canada

15h45 ASPECTS PHYSIQUES DU BOIS MASSIF : Hydromécanique, Stabilité de forme, Séchage, Collage

Animateur de session et référent scientifique : Pr Frederic Dubois, Génie civil, Université de Limoges (+ Romain Chevalier)

Pr Lech Muszynski, Sciences du bois, produits en bois comme le CLT, Oregon State University, USA

Dr Björn Kallander, Directeur Recherche et normalisation Swedish Wood, Suède

16h45 Pause

17h15 DESIGN ET NOUVEAU FRONT DE RECHERCHE pour les Nouveaux Produits

Animateur de session et référent scientifique : Pr Bertrand Laratte, I2M, ENSAM Bordeaux

Pr Andreja Kutnar, Université Innorenew de Primoska, Slovénie

Pr Pierre Blanchet, Université Laval, Québec, Canada

18h30 Buffet offert par la Chaire

Partenaires institutionnels, industriels et mécènes de la chaire E2WP



LIEU

Bordeaux Sciences Agro
1 cours du Général de Gaulle
33170 Gradignan
Bât. St-Émilion, amphi. B

CONTACTS

Apolline Oswald, Cheffe de projet Matériau bois
06 41 33 27 22 - apolline.oswald@xylofutur.fr

Sandrine Besnard, Chargée d'animation événementielle
06 07 03 77 23 - sandrine.besnard@xylofutur.fr

S'inscrire ici en ligne