



COMMUNIQUE DE PRESSE

21 août 2017

FCBA ORGANISE LA 3^{ème} ÉDITION DES RENCONTRES AVEC LES LABORATOIRES BOIS JEUDI 7 DECEMBRE 2017 A FCBA BORDEAUX

Le vibratoire : les enjeux pour la filière bois

FCBA organise le 7 décembre 2017 la 3^{ème} édition des rencontres avec les laboratoires. Elle est consacrée aux phénomènes vibratoires. Elle est destinée aux professionnels de la construction, aux prescripteurs, l'emballage, aux aménageurs intérieurs et à l'amont forestier mais aussi l'ensemble des entreprises qui souhaitent participer à ces moments d'échanges avec nos laboratoires et intégrer les résultats ou développements les plus récents et novateurs dans la conception de leurs produits.

Il s'agit d'abord de **renforcer les liens et les échanges entre les équipes des laboratoires et les professionnels de la filière bois** ainsi que ceux des autres filières à travers quelques thématiques choisies tous les ans, faisant l'objet d'études & recherches, d'expertises ou d'expérimentations au sein de nos laboratoires.

C'est aussi l'occasion de visiter ce formidable outil technologique réalisé en 1998, réunissant une vingtaine de disciplines techniques et scientifiques sur **9000 m² de laboratoires** dans lesquels travaillent une soixantaine de collaborateurs.

La 1^{ère} édition a été organisée autour des produits de construction à travers 3 thématiques : la qualité de l'air intérieur, la résistance au feu, les essais AEV et la perméabilité à basse pression des menuiseries.

La 2^{ème} édition a mis en évidence les outils de nos laboratoires bordelais pour étudier les caractéristiques techniques des matériaux biosourcés: résistance aux moisissures et aux insectes, propriétés physiques (feu, thermique et perméabilité), performances mécaniques et impact environnemental.

Cette 3^{ème} édition sera consacrée aux **phénomènes vibratoires**. C'est un **axe de développement majeur** pour la filière construction tant sur les aspects liés à la résistance des structures aux séismes que sur les aspects liés à l'acoustique.

Au-delà des bâtiments, le vibratoire intéresse également divers secteurs de la filière bois : c'est le cas de l'aménagement intérieur, du secteur de l'emballage et des transports de marchandises ainsi que le secteur des machines vibrantes ou bruyantes utilisées en sylviculture par exemple.

À propos de FCBA

Centre technique industriel, FCBA a pour mission de promouvoir le progrès technique, de participer à l'amélioration du rendement et à la garantie de la qualité dans l'industrie.

Son champ d'action couvre l'ensemble des industries de la forêt, de la pâte à papier, du bois et de l'ameublement.

Visite des laboratoires

Vous découvrirez lors de la visite des laboratoires, les matériels d'essai permettant une évaluation complète aussi bien en vibration tactile qu'en vibration « acoustique » et tous les moyens satellites autour de ces deux compétences.

Vous percevrez à l'occasion de cette visite, tous les atouts que peut représenter la mobilisation de ces outils au service de vos projets de développement.

> [Voir le programme](#)

> [S'inscrire](#)

NE MANQUEZ PAS CE RENDEZ-VOUS !

Contact : [Christelle Grolleau](#)



3^e rencontre avec les Laboratoires Bois

Le vibratoire : les enjeux pour la filière bois

Construction, emballage, aménagement intérieur et environnement



Contact presse : christel.froger@fcba.fr