

Mont de Marsan, les 21 et 22 octobre 2009

au Centre de Conférences de la CCI

**Un évènement à ne pas manquer :
Un congrès national
pour faire l'état des lieux sur
« le Contrôle Non Destructif
dans les Industries de la filière Bois »**

A l'heure où les contraintes économiques et normatives obligent les industriels de la filière bois à plus de compétitivité et d'assurance qualité, il devient impératif d'intégrer des techniques de Contrôle Non Destructif (CND) dans les systèmes de production.

Le congrès « Contrôler la qualité du bois sans le détruire : de l'arbre sur pied jusqu'au produit fini » se tiendra à Mont de Marsan les 21 et 22 octobre 2009. Il se propose de réunir industriels et scientifiques pour faire l'état des lieux sur les techniques de CND disponibles et/ou transposables dans l'industrie du bois.

Le CND permet de mesurer les performances d'un matériau en évitant la dégradation de celui-ci. L'évolution des techniques et des connaissances sur les capteurs et les outils de mesure amène l'industrie du bois à devoir disposer d'outils de plus en plus performants pour le contrôle du matériau de l'amont à l'aval de sa transformation.

Le congrès abordera le classement mécanique non destructif, la mesure de la résistance du bois aux champignons et aux insectes, le contrôle de la qualité des joints de collage, la mesure de l'humidité, le suivi des défauts de surface du bois revêtu ou pas de vernis ou de lasure, etc. Une table ronde réunira des industriels de la filière bois et les principaux acteurs du CND et clôturera cette manifestation. Des expositions et démonstrations de matériels auront lieu sur place tout au long de ces deux journées.

Cet évènement national est co-organisé par la Confédération Française pour les Essais Non Destructifs (COFREND) et le laboratoire Sylvadour (IUT des Pays de l'Adour et Université de Pau et des Pays de l'Adour). De nombreux partenaires Aquitains (pôle Xylofutur, FCBA, Université de Bordeaux 1, Ecole Supérieure du Bois, Conseil Général des Landes, Conseil Régional d'Aquitaine, Chambre de Commerce et d'Industrie des Landes...) et hors Aquitaine (pôle Fibres Grand Est, ENSTIB, CIRAD...) sont associés à cette manifestation.

Site internet : http://gso.cofrend.com/cnd_bois/

Contact : bertrand.charrier@univ-pau.fr

Tel Bertrand Charrier: 05 58 51 37 00