



LABEX MMCD



Navier



COMPTE RENDU DU WORKSHOP BOIS ET IMAGERIE 11 ET 12 MAI 2016

Objectifs du workshop 'Bois et Imagerie' / Programme

L'objectif du workshop 'Bois et Imagerie' était de stimuler les collaborations interdisciplinaires autour du matériau bois, d'échanger et de discuter de la pertinence des techniques, de leurs complémentarités ainsi que des freins actuels.

Le workshop a été organisé en sessions avec des exposés en plénière et des échanges en groupes sous forme « d'ateliers de discussion » :

- les exposés – en plénière – ont été réalisés par des conférenciers invités sur les thèmes des 2 journées sous forme de cours introductif aux techniques ou aux méthodes. Ils ont été complétés par des présentations des travaux des participants soit sous forme d'exposé très court, soit sous forme de flastalk.
- les « ateliers de discussion » par groupes autour des travaux des participants avaient pour objectifs d'échanger sur les verrous et les difficultés rencontrées. Ces ateliers ont été préparés à l'aide des réponses reçues dans le questionnaire d'inscription.

Ce workshop a été organisé par le Groupe de Travail 'Bois et Imagerie' du GDR3544 Sciences du Bois, en partenariat avec les laboratoires C2RMF et Navier (Responsable : S. Caré) et a bénéficié d'un soutien du labex MMCD. Le programme détaillé est disponible dans le livret du workshop disponible sur le site du GDR Bois. Les présentations peuvent être téléchargées sur le site du GdR (<http://www6.inra.fr/gdr-sciences-du-bois/Manifestations/Les-manifestations-du-GDR/2016/Workshop-imagerie-bois>).

Bilan des participations / Bilan financier

Une soixantaine de personnes a participé à ce workshop représentant toutes les disciplines et champs d'application des sciences du bois, sur toute la France. Les questions soulevées dans le cadre des ateliers de discussions sont disponibles dans le livret du workshop.

Les subventions accordées par le labex MMCD et le GDR 3544 ont permis de proposer ces journées sans frais d'inscriptions et de prendre en charge les repas et pauses café ainsi que des missions de conférenciers invités et d'organiseurs.

Bilan des journées

Le bilan scientifique de ce workshop est très positif compte tenu des nombreux échanges qui ont eu lieu pendant les conférences et pendant les ateliers. Les attentes des participants semblent satisfaites au regard des retours suite à ce workshop.

Les actions à court terme proposées, hormis les contacts que les participants ont pu prendre entre eux sont :

- Réaliser une 'enquête' sur les mesures réalisées par traitement et analyse d'images autour du matériau bois afin d'améliorer les échanges entre utilisateurs. Contact : Sabine Caré, sabine.care@ifsttar.fr
- Proposer des essais 'croisés' sur des techniques de préparation d'échantillons et comparer les observations réalisées (recenser les informations et les verrous). Contact Guy Costa, guy.costa@unilim.fr.

A moyen terme, il a été proposé de renouveler ces journées thématiques en 2018. (Proposition de G. Costa, laboratoire LCSN, Limoges).

La prochaine réunion du Groupe de Travail « Bois et Imagerie » aura lieu pendant les prochaines journées annuelles du GDR bois (8-10 / 11 / 2016 à Bordeaux).