

EWLP, 28 juin-1^{er} juillet 2016, Autrans

Bilan

Le 14^e congrès international EWLP (European Workshop on Lignocellulosics and Pulp) s'est tenu du 28 juin au 1^{er} juillet 2016 à Autrans dans le Vercors, et a rassemblé 180 participants de 18 pays. 75 % des participants venaient de laboratoires universitaires, 15 % de centres de recherche appliquée et 10 % de l'industrie. C'est l'un des congrès les plus importants dans le domaine de la chimie de la biomasse lignocellulosique, sa caractérisation et ses valorisations. Il a été co-organisé par Grenoble INP-Pagora, le LGP2, le CERMAV et le CTP.



Les orateurs des deux conférences invitées ont souligné l'importance actuelle des bioraffineries et de la bioéconomie. La première, faite en duo par Stéphane Kressmann et Benoit Charpentier (TOTAL), a porté sur les principaux défis des bioraffineries lignocellulosiques. La seconde a été donnée par Patrice Mangin, Professeur à l'Université du Québec à Trois Rivières, titulaire de la chaire « Bioéconomie/bioénergie » et PDG de BioÉnergie La Tuque. Il a présenté une conférence intitulée « *Les industries forestières et papetières canadiennes, idéalement positionnées dans la nouvelle bioéconomie* ».

Les 41 communications orales et les 100 communications par posters ont ensuite présenté les dernières avancées sur les sujets suivants :

- ✚ Bioraffineries lignocellulosiques
- ✚ Cuisson et du blanchiment
- ✚ Lignine : extraction, caractérisation et valorisation
- ✚ Produits issus de la cellulose
- ✚ Hémicelluloses : caractérisation et valorisation
- ✚ Valorisation des extractibles du bois
- ✚ Techniques analytiques pour la caractérisation de la biomasse lignocellulosique
- ✚ Avancées dans la connaissance de la structure de la biomasse lignocellulosique

Les actes de ce congrès compilant les articles de 4 pages préparés pour les communications orales et poster sont disponibles à l'achat.

Contact : Christine Chirat, présidente de la conférence EWLP 2016.

Christine.Chirat@pagora.grenoble-inp.fr

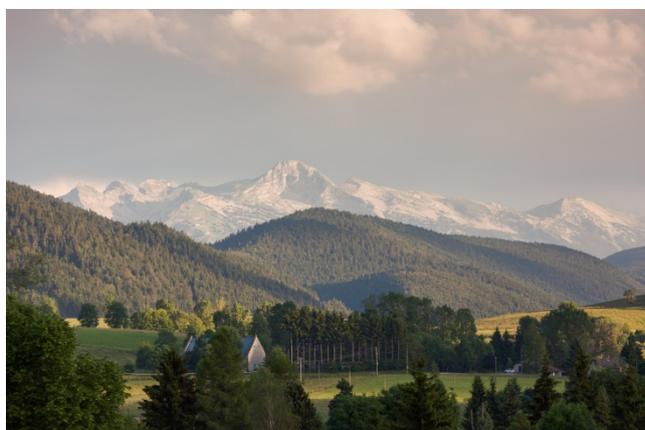


Photo 1. Vue depuis l'Escandille à Autrans où se déroulait le congrès EWLP (© Pierre Jayet)



Photo 2. Vue d'une partie de l'auditoire



Photo 3. Une des deux salles où étaient exposés les 100 posters



Photo 4. Début de la soirée officielle du congrès sur les terrasses de l'Escandille
(© Pierre Jayet)



Photo 5. Soirée officielle du congrès EWLP 2016 (© Pierre Jayet)