



Bruxelles, le 17 octobre 2018

Bioéconomie circulaire en Europe : Paper & Beyond réunit les leaders de l'industrie

Paper & Beyond, le nouveau format d'événements où se rencontrent les leaders de la bioéconomie circulaire, a eu lieu une semaine exactement après la publication de la nouvelle stratégie pour la bioéconomie de l'UE, qui définit la marche à suivre pour mieux allier bioéconomie et économie circulaire.

« Cette nouvelle stratégie européenne intervient à un moment crucial pour la bioéconomie », déclare Karl-Henrik Sundström, directeur général de Stora Enso et président de CEPI. « La transformation de l'industrie s'accélère dans l'ensemble de la chaîne de valeur de la fibre forestière et du papier. En tant que leader des matériaux renouvelables et recyclables, nous sommes prêts à prendre les rênes de la bioéconomie circulaire européenne. »

La première conférence du genre a fait montre d'une grande créativité. En effet, elle a débuté par une compétition entre certains des jeunes chercheurs les plus prometteurs d'Europe. Que ce soit par la création de filaments de nanocellulose extrêmement résistants ou de piles à combustible utilisant des électrodes à base de papier, ceux-ci ont démontré le potentiel d'innovation et le rôle moteur de l'UE dans la recherche sur la fibre forestière.

S'appuyant sur le thème de cette année, « Europe & Beyond - Optimiser la bioéconomie »¹, Peggy Liu, experte de renommée mondiale du développement durable en Chine, nous a offert un aperçu global de la bioéconomie circulaire. Elle a évoqué les dernières évolutions en Chine, dont ses mesures pour limiter la production de déchets, sa politique sur les plastiques à usage unique et son implication en Europe grâce à l'initiative « les nouvelles routes de la soie ».

Les dernières données du marché, publiées en 2017, sont encourageantes : + 1,5 % de production, + 5,4 % d'exportations et + 7,5 % d'investissements. RISI a mené une nouvelle étude pour donner un aperçu des marchés de la bioéconomie circulaire. Pour la première fois, elle offrira une « business intelligence session » sur les marchés européens de la nanocellulose.

Lors de l'événement *Paper & Beyond*, le projet Provides, financé par l'UE, a tenu sa conférence finale. Il a validé la technologie des solvants eutectiques profonds (DES²). Cette technologie révolutionnaire a pour ambition de réduire de 40% l'utilisation d'énergie et de 80% les émissions de CO₂ sur l'ensemble du cycle de vie, tout en produisant de la lignine de haute qualité à partir de bois pour l'élaboration de produits biochimiques et de biocomposites. Le consortium poursuivra ses recherches par un projet pilote et une démonstration de pâte à papier DES. Objectif : une commercialisation d'ici 2030.

Note au rédacteur :

CEPI représente l'industrie de la fibre forestière et du papier au niveau européen. Forte de 18 associations nationales, CEPI fédère 495 entreprises responsables de plus de 900 usines de pâte à papier et papeteries en Europe où sont produits papier, carton, pâte à papier et autres produits bio-sourcés. CEPI représente 22% de la production mondiale, un chiffre d'affaires annuel de 82 milliards d'euros en Europe et emploie directement plus de 177 000 personnes. Contact pour la presse : Ben Kennard, directeur de la communication et des médias chez CEPI, b.kennard@cepi.org.

¹ Europe & Beyond – Getting the best from the bioeconomy

² Deep Eutectic Solvents