

PROJET LIGNDEVI : LIGNINE COMME SOURCE DE DÉVELOPPEMENT D'INGRÉDIENTS FONCTIONNELS

François Gambier¹, Véronique Falk², Alain Durand³, Nicolas Brosse¹

¹ Laboratoire d'Études et de Recherche sur le Matériau Bois (LERMAB), Université de Lorraine, Vandœuvre-lès-Nancy

² Laboratoire Réactions et Génie des Procédés (LRGP), Université de Lorraine, CNRS, Nancy

³ Laboratoire de Chimie-Physique Macromoléculaire (LCPM), Université de Lorraine, CNRS, Nancy

- Lignines industrielles : 50 millions de tonnes par an
- But : apporter des propriétés antioxydantes à des matériaux
- Approche : génie des produits

