CHIMIE VERTE : Carbios renforce sa collaboration avec TWB à Toulouse

Afin d'accélérer le développement préindustriel de ses bioprocédés pour la production de bio-polymères, dans le cadre du projet Thanaplast™ (60 chercheurs, 22 M€ de budget sur 5 ans), CARBIOS (siège à St-Beauzire) a signé un partenariat stratégique de 600 k€ avec TWB (INRA) à Toulouse, démonstrateur préindustriel à l'interface public-privé avec lequel il collabore depuis trois ans. Les deux partenaires travailleront conjointement avec le CRITT BIO INDUSTRIES de l'INSA DE TOULOUSE à l'optimisation des procédés enzymatiques, socle commun des bioprocédés développés par Carbios. La mutualisation des expertises dans le cadre de ce contrat de recherche compétitif permettra une accélération de cette phase de développement. Au terme de ce travail en pilote, Carbios sera en mesure d'éprouver ses bioprocédés à l'échelle d'un démonstrateur industriel. www.carbios.fr