

L'UE investit 13,9 millions d'euros pour la production d'essence et kérosène à partir de bois

Le 15 mai 2018

L'Union européenne a attribué une subvention de 13,9 millions d'euros à un consortium industriel coordonné par Global Bioenergies, pour développer la production d'essence et de kérosène à partir de bois.

« Global Bioenergies annonce aujourd'hui le démarrage d'un projet – baptisée Rewofuel – de 3 ans visant à valider une nouvelle chaîne de valeur associant son procédé Isobutène à ceux développés par deux leaders technologiques européens, Sekab et Neste Engineering Solutions », est-il précisé dans un communiqué. L'objectif : convertir les résidus forestiers de bois tendre, en isobutène renouvelable de deuxième génération, puis en essence et en kérosène. « Avec des résidus forestiers estimés à environ 145 millions de tonnes par an, l'Union Européenne dispose du potentiel nécessaire pour déployer de telles bioraffineries par centaines », estime Global Bioenergies. L'accord de financement, d'un montant de 13,9 millions d'euros, a été signé avec l'INEA au nom de la Commission européenne.

Le consortium industriel réunit notamment les entreprises européennes Sekab (Suède), Graanul Invest (Estonie), SkyNRG (Hollande), Repsol (Espagne), Neste (Finlande) ou encore les ingénieristes français TechnipFMC et IPSB et l'Université de Linz (Autriche). « Global Bioenergies coordonnera le projet et recevra 5,7 millions d'euros de subventions », est-il précisé. Le budget total du projet atteignant 19,7 millions d'euros.

Source : [Environnement Magazine](#)