

Objectifs :

L'objectif de ce programme est de développer et tester des outils prototypes pour mettre sur le marché des systèmes de mesure automatisés intégrés dans des machines permettant de classer en amont de toute transformation, dans un process de production, des billons selon leurs caractéristiques qualitatives et morphologiques les plus fines, afin de mieux les valoriser.

La mise en place d'un tri qualitatif des billons en amont de leur transformation permettra d'adapter le schéma d'utilisation au potentiel de la grume, donc potentiellement de rémunérer et d'être rémunéré en adéquation avec la qualité fournie, et d'obtenir des rendements matière

optimisés. Les techniques disponibles dans les laboratoires évoluent, et il nous a paru souhaitable de mettre en place un programme visant à accélérer leur application industrielle dans notre secteur.

Les partenaires du projet ont ainsi choisi de collaborer, et proposent de mener un projet phasé sur plusieurs années qui se traduira par la mise en commun de leurs compétences et la recherche commune de nouvelles solutions et leur industrialisation.

Ceci inclut de façon non-limitative, l'analyse vibratoire et l'analyse morphologique.



Coordinateur :

Nom : Hervé FROUIN

Société : SEGEM Macbo

Adresse : 71 route de Bayonne 33830 Belin Beliet

E-mail : hf@segem.com

Partenaires industriels :

- Xylomeca,
- Scierie Labadie,
- Scierie Labrousse,
- Smurfit Kappa Rol Pin.

Laboratoire, organisme : USBB

Date de labellisation : Novembre 2009

Durée du projet : 24 mois

Date de début du projet : Décembre 2009

Date de fin du projet : 2011

Lieu de réalisation du projet : Aquitaine



Budget Total : NC

Montant de l'autofinancement : NC

Aides sollicitées : NC

Financeurs :

- Conseil Régional Aquitaine,
- DRAAF.

