

Fiche de synthèse du projet

AAP Innovation et investissements pour l'amont forestier 2017

Projet en cours 2017 → 2020

Montant global du projet : 1 023 7800 €

Subvention du FSFB au titre du régime d'aide SA 40957 : 465 719 €

« Extractibles Forestiers de l'Est » (*EXTRAFOR_EST*)

Organisme porteur du projet : Institut National de la Recherche Agronomique (INRA)

Chef de projet : Francis COLIN, Centre INRA Grand-Est Nancy

Partenaires : Université de Lorraine, Laboratoire d'Etude et de Recherche sur le Matériau Bois (LERMAB), Institut National de l'Information géographique et forestière (IGN)

+ nombreux partenaires non académiques (non liés financièrement) intervenant au sein de 4 collèges qui seront constitués en cours de projet : 1) « ressource », 2) « filière (filiale forêt-chimie) », 3) « communication » et 4) « enquêtés ».

Thèmes : Bioéconomie, chimie du bois, ressources forestières.

Objectifs

Ce projet évalue les quantités, l'hétérogénéité et la mobilisation des ressources en composés terpéniques et polyphénoliques, présents dans les principales essences des régions Grand-Est et Bourgogne-Franche-Comté.

Le LERFOB, le LEF et l'IGN mènent l'étude en associant de nombreux acteurs de la filière forêt-bois répartis en 4 collèges.

La tâche 1 vise à connaître la ressource en extractibles en forêt et dans les connexes industriels de sapin, épicéa, chêne, douglas et hêtre, construire un outil d'aide à la décision et synthétiser les connaissances.

La tâche 2 anime une concertation régionale en diffusant les connaissances, présentant l'outil d'aide à la décision et analysant le comportement des acteurs face à cette perspective d'innovation.

Résultats et valorisation attendus

Rapports scientifiques sur la biodiversité de la ressource en extractibles, sa variabilité, son volume par espèce, l'utilisation de ces extractibles via des process industriels.

Ces données seront valorisées au travers de rapports mais, surtout, d'un outil d'aide à la décision, de réunions de présentation, d'ateliers d'apprentissage.

Les études sociologiques menées dans le cadre de l'action 2B permettront de proposer des outils de promotion de cette filière innovante, adaptés au public visé et de les mettre en œuvre lors de la diffusion des connaissances.

Enfin, des propositions d'organisation de la filière seront émises et l'impact de l'émergence de celle-ci sera simulé (sous forme de rapports).

Adresse internet du site où les résultats et livrables seront disponibles :

<http://www6.inra.fr/extraforest>