

AAP Innovation et investissements pour l'amont forestier 2017

Projet en cours 2017 → 2020

Montant global du projet : 325 260 €

Subvention du FSFB au titre du régime d'aide 40957 : 104 538 €

MOBIBOIS PYRLIM

Organisme porteur du projet : ONF

Chef de projet : Pascal MERIC

Partenaires : CNPF - CRPF

Thèmes : *Augmentation de la mobilisation du bois en forêt publique et privée par une évaluation innovante de la ressource, par une modélisation des systèmes d'exploitation et par la gestion commune de chantiers d'exploitation.*

Objectifs

Le projet MOBIBOIS PYRLIM a pour objectif de trouver une démarche innovante et reproductible à tous les territoires, pour mobiliser plus de bois en forêt publique et en forêt privée, en connaissant mieux la ressource, en optimisant les flux de bois et en réalisant des chantiers mutualisés.

Il convient :

- d'acquérir des données LIDAR aéroporté, de les traiter et de les dériver sous forme de modèle numérique (terrain, hauteur et élévation), de détecter la desserte forestière (routes et pistes forestières),
- de créer un modèle d'estimation du volume par la mise en place de placettes de référence sur le terrain permettant de calibrer les modèles de prédiction,
- d'identifier les projets de desserte à privilégier et de choisir un système d'exploitation par UG
- de mutualiser des chantiers d'exploitation forestière entre la forêt publique et la forêt privée par des actions d'animation de concertation entre les communes et les propriétaires privés.

Résultats et valorisation attendus

Meilleure évaluation de la ressource, connaissance précise de l'adéquation desserte et système d'exploitation, organisation de chantiers mutualisés.

Modalités de valorisation : intégration des données aux interprofessionnels, publications.

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

<http://draaf.nouvelle-aquitaine.agriculture.gouv.fr>