TAMOBIOM

PROJET EN COURS

- **Institut Technologique FCBA** (77) [Labo privé]
- **ONF** (75) [Administration]
- **INRAE Nogent** (45) [Labo public]
- **INRAE, BEF** (54) [Labo public]
- **GCF-coop** (75) [Coopérative agricole]
- **INRAE, BETA** (54) [Labo public]
- **GIP-ECOFOR** (75) [GIE]

Début du projet : **Mars 2019**

Durée : **48 mois**

Coût total :
874 K€

Aide ADEME :
320 K€

Co-construction de nouveaux modèles technico-économiques pour une récolte durable de la biomasse forestière et évaluation des voies d'adaptation par la filière bois

CONTEXTE & ENJEUX

Des pratiques de récolte du bois énergie en évolution

Les projets « Gerboise[1] » et « Insensé » réalisés avec le soutien de l'ADEME ont mis à jour des recommandations environnementales datant de 2006 sur les pratiques de **récolte de au bois énergie** (guide ADEME, 2006). Mais les discussions engagées ensuite avec les professionnels ont permis de constater que les recommandations édictées étaient encore peu ou pas appliquées :

- Certains acteurs ignorent ou ne sont pas convaincus que la récolte d'arbres entiers peut poser des problèmes pour les sols ou la biodiversité ;
- Il existe des difficultés de conciliation des recommandations avec les conditions opérationnelles et économiques des itinéraires de gestion des peuplements et des chantiers : à quel coût les mettre en œuvre, pour quelle efficacité sur la réduction des exportations minérales… ?

Pourtant, le recours croissant à la **biomasse forestière** réclame une évolution rapide des pratiques de récolte pour rester durable. Le projet TamoBiom souhaite accélérer la mise en œuvre des recommandations par les professionnels de la récolte afin de préserver les sols forestiers et leur fertilité.

OBJECTIFS

Formaliser des pratiques de récolte économiquement viables

Les partenaires du projet TamoBiom se sont fixés 3 axes de travail.

1. Formaliser des pratiques de récolte économiquement viables et compatibles avec la gestion durable de la fertilité des sols :

- Utilisation des recommandations du projet « Gerboise » comme base d'étude,
- Animation d'une démarche concertée avec la filière (gestionnaires, exploitants, entrepreneurs…),
- Co-construction des modalités de mise en œuvre des recommandations du projet « Gerboise ».

2. Identifier les freins et leviers à la mise en place des nouvelles pratiques auprès des **acteurs de la gestion forestière à la récolte** (utilisation de la méthodologie développée dans le cadre du projet « Gerboise » sur le suivi de chantiers d'exploitation et l'analyse du bilan minéral d'exportation) :

- Prise en compte des pratiques actuelles de **récolte de bois énergie,**
- Étude de la compréhension des recommandations par les acteurs de terrain,
- Analyse comparative des nouvelles modalités avec les pratiques actuelles de **récolte de bois énergie.**

3. Mettre en place une stratégie d'influence et des outils d'accompagnement au changement adaptés auprès de l'ensemble des acteurs : approche d'économie comportementale pour comprendre le type d'incitations les plus efficaces et l'institution la mieux placée pour inciter les professionnels à infléchir leurs pratiques vers une **récolte durable de la biomasse.**

RÉSULTATS ATTENDUS

Une communication opérationnelle pour toutes les parties prenantes

Sur la base des données recueillies lors de l'étude, les parties prenants au projet TamoBiom souhaitent élaborer une stratégie et des outils de communication qui permettraient d'engager les professionnels de la **récolte de bois énergie** vers une application accélérée des pratiques durables de récolte du bois.

[1] www.gip-ecofor.org/gerboise