

En 2023, deux actions portées par le Conseil National du Peuplier (CNP) sont intégrées au Programme Peuplier avec un soutien de la Région Grand-Est : améliorer les conditions de plantation et de reprise avec le stockage au froid des plançons de peuplier, et l'identification des peupleraies par télédétection.

Stockage au froid

L'expérimentation "stockage des plançons de peuplier au froid" s'est terminée fin 2023. Il y avait trois sites expérimentaux (Grand-Est, Aquitaine, Pays de la Loire), sur lesquels ont été testés la plantation de 5 cultivars différents (plus ou moins précoces) avec trois modalités de conservation :

- chambre froides à froid positif ;
- chambre froide à froid négatif ;
- témoin en jauge.

Quatre dates de plantation ont été testées pour rechercher quels sont les gains du stockage en froid positif ou négatif. Les 1620 plants de chacun des sites ont été notés aux 4 dates et jusqu'à la fin de saison de végétation.

Le CNP finalise les rapports et va bientôt préparer les fiches de communication.

Télédétection des peupleraies

L'étude est en cours depuis plusieurs années. Il a été observé qu'en se basant sur les résultats d'une seule année, il n'était pas possible d'identifier certains pixels (peupleraie trop jeune donnant une réponse négative ou autre végétation donnant une réponse similaire au peuplier).

Les résultats obtenus par l'étude CNP ont permis ensuite de traiter plusieurs années de données satellitaires. En croisant les différentes années, il sera possible d'obtenir des cartes avec une meilleure fiabilité. Ce travail est en cours. Ensuite, il s'agira de développer les moyens de mettre ces données à disposition de la filière.

Autres projets

Par ailleurs, le CNP a réalisé un simulateur économique en ligne, qui permet de :

- donner aux utilisateurs une vue d'ensemble du calendrier des actions nécessaires ;
- les inciter à se rapprocher des professionnels ;
- disposer d'une évaluation du lien entre dépenses et recettes potentielles.