

## RÉDUCTION DE L'UTILISATION DE DÉSHÉRBANTS CHIMIQUES SUR LA CULTURE DE BETTERAVE À SUCRE TOUT EN MAINTENANT LE NIVEAU DE PRODUCTION ET LA RENTABILITÉ FINANCIÈRE

Sur trois communes du Cambrésis et du Valenciennois, ce projet vise à réduire collectivement de 66% les IFT en herbicides sur betteraves sucrières, dans le cadre d'une démarche collective globale des exploitations plus respectueuse de la vie des sols et de la biodiversité.

### DESCRIPTION DU PROJET



Le secteur du Cambrésis est caractérisé par des exploitations de grandes cultures, avec prédominance de la betterave sucrière.

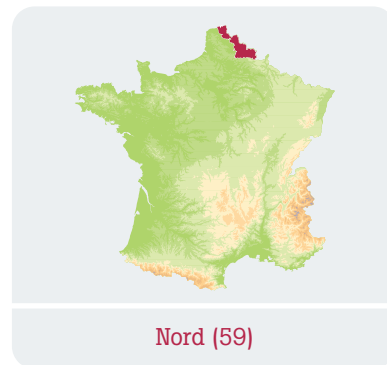
Depuis plus de 10 ans, le groupe d'agriculteurs s'est engagé dans une démarche d'évolution des pratiques plus respectueuses de la vie du sol, de la qualité de l'eau et de la biodiversité : non labour, réduction des intrants sur blé, désherbage mécanique sur blé et colza, allongement des rotations avec introduction de cultures légumières.

Pour aller plus loin dans sa démarche, le groupe souhaite aujourd'hui réduire de façon ambitieuse l'utilisation d'herbicides sur les betteraves : le désherbage de cette culture constitue en effet un enjeu important et une impasse technique du fait de la fragilité de cette culture face à la concurrence des adventices.

Ainsi, le projet vise à expérimenter collectivement l'utilisation conjointe d'une bineuse et d'une rampe de traitement localisée pour à terme réduire l'indice de fréquence de traitement (IFT) en herbicides sur betterave de 66%. Ce projet est le démarrage d'une réflexion globale de réduction de désherbant sur les exploitations et de réflexion sur des itinéraires techniques particuliers allant dans le sens de l'agro-écologie.

Les adhérents ont également pour ambition de sensibiliser les autres membres de leur CUMA mais aussi les agriculteurs de la région en communiquant sur l'avancée de leur projet et en organisant des réunions de suivis de champs.

Ce projet s'inscrit dans une véritable démarche pour l'agro-écologie en cherchant à augmenter les performances environnementales tout en restant productif et rentable. Il favorise également les liens entre des agriculteurs d'une même CUMA en mutualisant les connaissances et les expériences.



Nord (59)

#### NOMBRE D'AGRICULTEURS IMPLIQUÉS

3

#### STRUCTURE PORTEUSE DE LA DEMANDE

CUMA (coopérative d'utilisation de matériel agricole) des 4 chemins

#### PRINCIPALE ORIENTATION DE PRODUCTION

► Grandes cultures

#### PRINCIPALE THÉMATIQUE

► Systèmes autonomes et économes en intrants

#### AUTRES THÉMATIQUES AU CŒUR DU PROJET

- Conservation des sols
- Diversification des assolements – allongement des rotations
- Biodiversité domestique et cultivée

#### STRUCTURE D'ACCOMPAGNEMENT

FRCUMA Nord – Pas-de-Calais (Fédération régionale des CUMA du Nord - Pas-de-Calais)

#### PARTENAIRES ENGAGÉS

- Institut Technique de la Betterave (ITB)
- GEDA Pays en Action Cambrésis

#### DATE DE RECONNAISSANCE DU PROJET

20 août 2015

#### DURÉE DU PROJET

2 ans et demi

#### TERRITOIRE CONCERNÉ

Cambrésis

#### ORGANISME DE DÉVELOPPEMENT AGRICOLE CHARGÉ DE LA CAPITALISATION DES RÉSULTATS

Fédération régionale des CUMA du Nord - Pas-de-Calais