

COVERAGE / Couverts Végétaux pour la gestion des Adventices sans Glyphosate en système de non-labour : un projet agroécologique ambitieux .

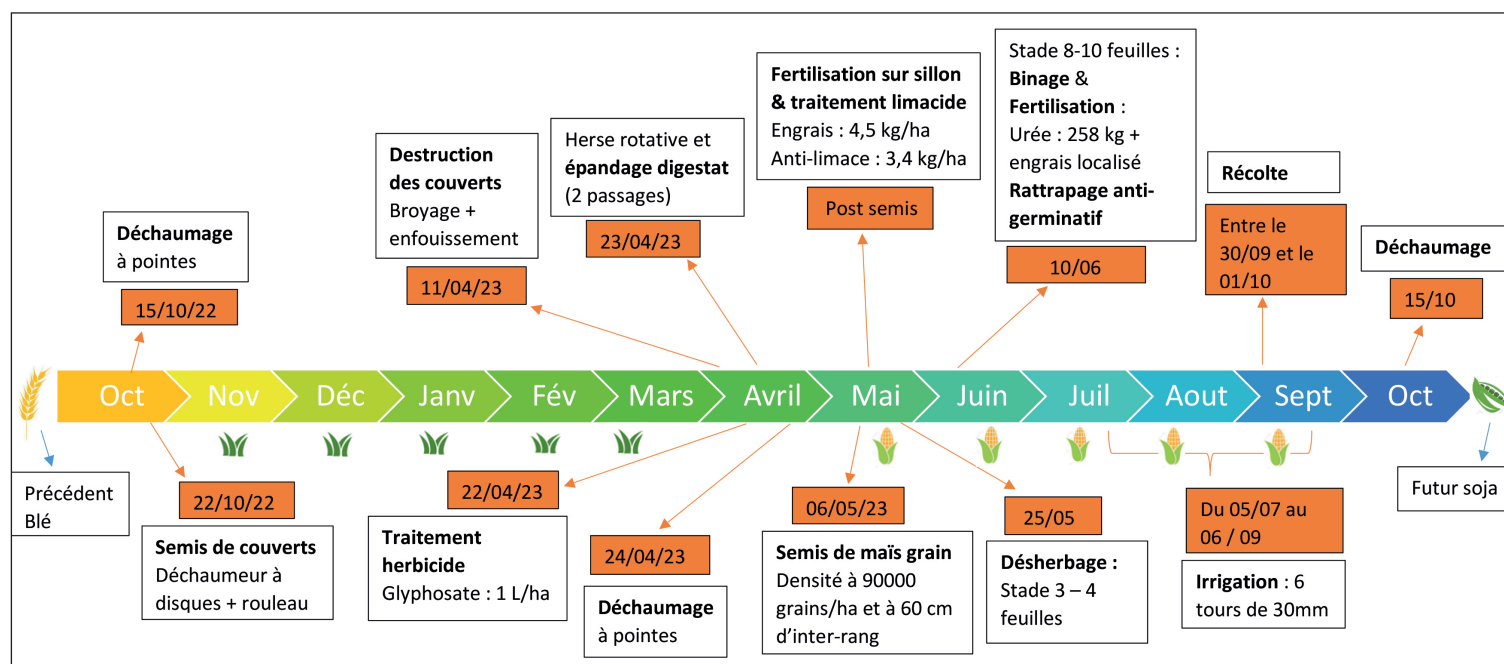
Coverage : bilan un an après le début du projet

Voilà un an que ce projet de lutte contre les adventices avec la mise en place de couverts sans glyphosate ni labour a été lancé. Dans ce cadre-là, des parcelles gersoises (à Troncens et à Saint-Michel) sont observées sur 3 ans pour juger de la pérennité de ce modèle. La problématique abordée est un enjeu actuel majeur. Est-ce réalisable de ne pas avoir recours au glyphosate, ni à la charrue tout en pratiquant une couverture végétale permanente sans risquer le salissement de ses cultures sur le long terme?

Le projet est piloté par la Chambre régionale d'Occitanie et s'appuie sur les essais expérimentaux menés par le GIP « Transition » d'Auzerville, Terres Inovia et Arvalis et sur les essais en exploitations réelles par les Chambres d'agriculture départementales d'Ariège, de Haute-Garonne et du Gers.

Deux exploitations gersoises suivies de près

Sur la première exploitation en agriculture biologique (donc sans glyphosate), le but est de comparer un système sans



labour et un système avec labour. Le couvert mis en place pour l'hiver 22/23 a été un mélange avoine/féverole. Sur la deuxième exploitation en agriculture conventionnelle, mais qui ne laboure plus depuis plusieurs années, la comparaison porte sur une parcelle dont la moitié est traitée au glyphosate et l'autre non traitée au glyphosate. Sur cette parcelle, différentes bandes de couverts ont été testées. Sur les

deux exploitations, la culture principale 2023 était du maïs.

Pas de dégradation enregistrée sur la première année de culture

Les parcelles sont suivies depuis fin 2022 avec des relevés d'adventices, des mesures de biomasses, des tests bêche...A date, il n'a émergé aucune différence significative entre les modalités au niveau des densités d'adventices ni

au niveau des rendements. Les deux prochaines années d'expérimentations à venir permettront d'affirmer ou non si de tels systèmes sont possible sur le long terme.

Des résultats à venir très attendus

La difficulté d'un modèle sans labour, sans glyphosate et avec des couverts est attendue dans la durée. C'est pourquoi les tests continueront d'être ré-

alisés chez chacune des deux exploitations avant de pouvoir conclure avec les différents partenaires fin 2026 sur les enseignements de ce projet.

Contact

Chambre d'agriculture du Gers, Pôle Innovation et Systèmes de Production, Marjorie Bonnemaïson. (cf page 19)

