

TCS Bio



Agriculture biologique de conservation des sols, c'est possible?

Le groupe Cultures Bio 53-72 du Civam bio 53 travaille depuis plusieurs années à la réduction du travail du sol en AB. L'objectif est d'améliorer la vie du sol et limiter la consommation de fioul et le temps de travail. Il s'agit d'une approche complexe car le travail du sol est souvent crucial pour gérer les adventices et permettre une bonne porosité du sol et un bon développement des cultures sans engrais de synthèse.

Résultats et perspectives du groupe

Les producteurs du groupe ont déjà montrés les bons résultats possibles sur :

- Semis direct de féverole dans un mais grain
- Non Labour (TCS avec cultivateur) sur colza, maïs et autres cultures de printemps

Perspectives:

- Des essais sont en cours sur soja, lupin et d'autres cultures
- des associations et « relay-cropping » innovantes sont testées : colza-sarrasin...
- Un suivi précis de ces essais et l'évolution du sol sur des parcelles sur 2022-2026 est prévu













Action de plan Écophyto piloté par les ministères en charge de l'agriculture, de l'écologie, de la santé et de la recherche, avec l'appui technique et financier de l'Office Française de la Biodiversité