

Une exploitation mixte réduisant l'utilisation de pesticides grâce à la lutte intégrée holistique



L'exploitation

Agriculteur du réseau DEPHY

Region: Normandie (nord-ouest de la France)

Surface: 85 ha avec 51 ha de prairies et 34 ha de céréales

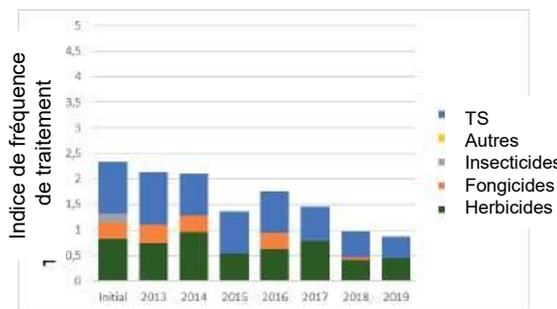
90 vaches laitières

Spécificité: commercialisation à la ferme du lait, du beurre et de la crème



La stratégie de gestion des bioagresseurs en céréales

- Rotation avec des prairies temporaires, du maïs et du blé
- Désherbage mécanique (herse + houe) dans le maïs
- Association de variétés de blé, résistantes aux maladies
- Semis retardé du blé (évitement des adventices et des maladies)



Utilisation faible et décroissante des pesticides

Résultats

	Weeds	Diseases	Pests
Prairies temporaires	😊	😊	😊
Maïs	😊 😞*	😊	😊
Blé	😊	😊	😊
Système complet	😊	😊	😊

* Le désherbage mécanique n'est pas toujours efficace à 100 % pour le maïs

Rentabilité

- Augmentation des coûts d'équipement du désherbage mécanique
- Augmentation de la charge de travail : récolte des prairies temporaires, désherbage mécanique
- Diminution des coûts d'alimentation par l'amélioration de l'autonomie alimentaire au niveau de l'exploitation
- Augmentation des prix du marché

“ J'ai modifié mes pratiques agricoles et j'ai réussi à réduire l'utilisation des pesticides grâce aux échanges entre pairs avec d'autres agriculteurs de mon groupe de fermes DEPHY, Clement Chevalier