



Un réseau européen de fermes de démonstration pour la promotion de stratégies de gestion rentables avec une faible utilisation de pesticides

Réseau irlandais: Un mélange d'exploitations agricoles qui réduisent l'utilisation des pesticides grâce aux pratiques PIC.



Les agriculteurs

- Différents systèmes d'implantation, y compris la charrue, le mini-travail et le semis direct
- Cultures : céréales d'hiver et de printemps, haricots, pois, colza, pommes de terre et cultures de couverture.
- Principaux problèmes : lutte contre les adventices, virus de la jaunisse nanisante de l'orge (JNO), lutte contre les maladies
- Volonté d'adopter et de présenter des pratiques PIC



Stratégies utilisées pour la lutte contre les bioagresseurs dans les cultures irlandaises

- Rotation des cultures - pour élargir les possibilités de méthodes
- Couverts végétaux - pour concurrencer les adventices
- Surveillance des pucerons - pour déterminer le risque
- Report de la date de semis des céréales d'hiver - pour réduire le risque de JNO et la germination des graminées adventices
- Mélange de variétés de blé - pour réduire la pression de la septoriose
- Bordures enherbées - peut contribuer à réduire l'infestation de certaines graminées adventices
- Faux-semis - lutte contre les adventices
- Augmentation de la densité de semis - augmente la concurrence des cultures



Surveillance des bioagresseurs

- ✓ Peut réduire la nécessité d'utiliser des pesticides
- ✓ Réduit les risques pour l'environnement
- ✓ Contribue à la protection des auxiliaires et des pollinisateurs
- ✓ Peut réduire les coûts pour l'agriculteur



L'apprentissage de pair à pair est la clé de l'adoption généralisée des techniques PIC

“Ces dernières années, les cultures de couverts et les légumineuses ont eu un bon effet. Ils assurent la durabilité et s'intègrent très bien dans notre rotation.”

