

Groupe 30000 Arboriculture Pays de la Loire

Arboriculture 



9 exploitations

- Pommiers à cidre/à jus
- Producteurs de l'association "Les cidres de Loire"



Les leviers mis en œuvre

Contrôle génétique

Variétés rustiques peu sensibles à la tavelure

Lutte chimique

Réduction des doses en améliorant la qualité de pulvérisation

Efficiences

- Se fixer des règles de décision
- Optimiser les traitements

Substitution

- Substituer le "chimique" par des alternatives

Lutte physique

Désherbage mécanique

Évitement

Semis de couvert sur le rang pour éviter les adventices

Reconception

- Passer de "lutter contre" à "protéger de"
- Recombiner divers leviers agronomiques à l'échelle du système de culture

Actions sur stocks de bioagresseurs

Broyage des feuilles

Contrôle biologique

- Confusion sexuelle
- Semis de bandes fleuries pour attirer les auxiliaires

Atténuation

Tolérance de certains bioagresseurs car aucun enjeu esthétique

Témoignage

"Le groupe s'est formé après discussion avec des producteurs de l'association "les Cidres de Loire" sur des questionnements communs comme la qualité de pulvérisation pour diminuer les doses ou comment attirer plus d'auxiliaires dans les vergers. Ces thèmes sont maintenant travaillés dans le groupe 30 000."

Denis Rouland, président des Cidres de Loire

Le projet collectif

Mettre en place des pratiques alternatives dans les vergers cidricoles

- 1 - Gestion des adventices avec l'objectif de réduire l'IFT herbicide
- 2 - Améliorer la qualité de pulvérisation pour diminuer la quantité de produits utilisés et limiter leur impact
- 3 - Favoriser la présence des auxiliaires au sein du verger par l'implantation de bandes fleuries.