

Groupe 30 000 AC (Conlie, 72)





Grandes cultures



12 exploitations

dont 1 en agriculture biologique

- 12 en grandes cultures
- 3 en vaches allaitantes
- 8 en volailles label
- 5 en porcs
- 3 irrigants

Cultures principales

Blé, maïs, colza, orge, tournesol

Les leviers mis en œuvre

Efficience

Se fixer des règles

de décision

Optimiser les

traitements

Lutte chimique

- Seuils d'intervention
- Conditions d'application

Évitement

Date et densité de semis

Contrôle biologique

Biocontrôles

Atténuation

- Ajustement fertilisation azotée
- Valorisation des effluents organiques
- Associations d'espèces

Contrôle génétique

- Mélanges de variétés de blé
- Variétés de maïs tolérantes au stress hydrique
- Mélanges d'espèces

Substitution

 Substituer le "chimique" par des alternatives

Reconception

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

Lutte physique

- Désherbage mécanique
- Labour

Actions sur stocks de bioagresseurs

- Allongement des rotations
- Alternance cultures hiver/printemps
- Couverts végétaux
- · Labour et faux semis

Témoignage

"Les groupes cultures m'ont aidé à réduire et maîtriser les IFT Hors Herbicide, aujourd'hui je souhaite utiliser les leviers de l'AC pour réduire l'IFT Herbicide."

Arnaud Garreau (Rouessé Vassé, 72)

Le projet collectif

- Utiliser les leviers de l'agriculture de conservation des sols pour réduire les phytos.
- Améliorer la qualité de l'eau du captage des Basses Vallées.
- Formations.
- Semis direct sous couverts.
- Couverts permanents de légumineuses.
- Echanges, démonstrations.









