

Groupe 30000 des P'tits vers : évolution cohérente vers l'agro-écologie et la fertilité des sols

Grandes Cultures / Polyculture-Elevage



SAU = 145 ha (65 à 300 ha)
SAU/UTH = 65 ha (50 à 85 ha)

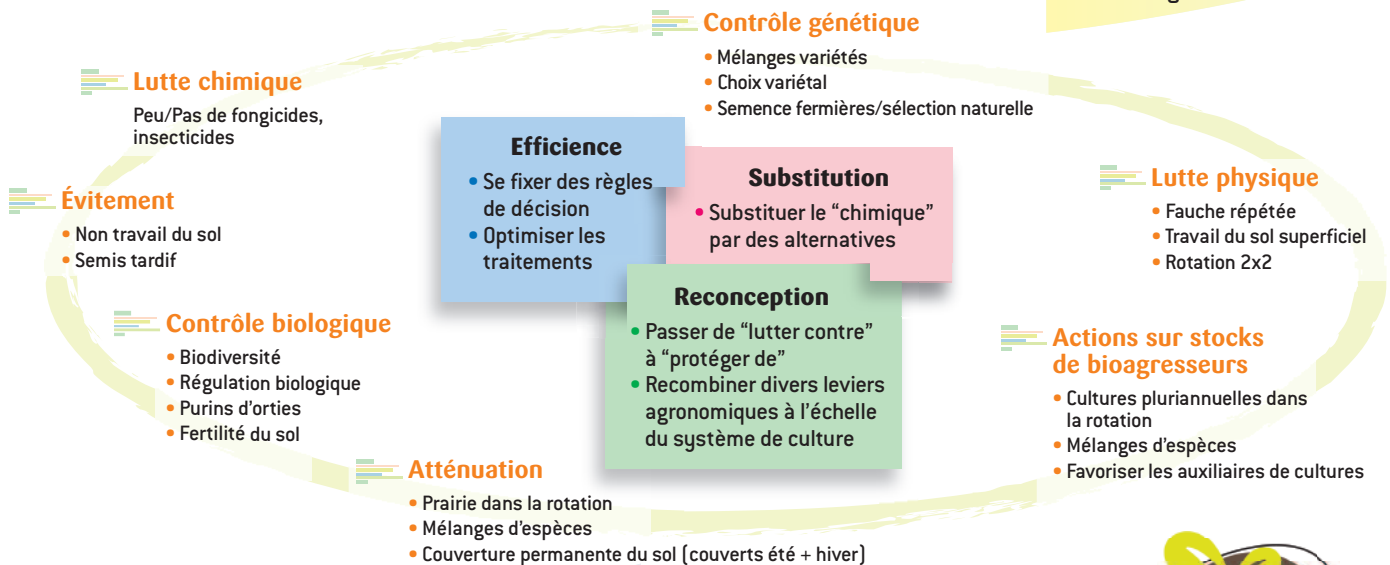
10 exploitations

- 4 élevages bovins lait dont 1 en bio
- 1 élevage bovins lait + porcs
- 1 élevage porcs
- 1 élevage bovins viande
- 1 élevage volailles
- 2 grandes cultures dont 1 en bio avec atelier apicole

Cultures principales

- Prairies multi espèces
- Maïs ensilage
- Méteil fourrage
- Blé / Orge

Les leviers mis en œuvre



Témoignage

"Avec une quinzaine d'années de recul sur le semis direct, on sait aujourd'hui ce que l'on peut faire. Mais il est important de travailler en groupe car les expériences des autres nous sont profitables pour avancer. On s'ajuste en collectif pour aboutir à des techniques qui fonctionnent.

Dans nos systèmes, il faut se faire ses propres règles de décisions et savoir pourquoi on réalise telle ou telle intervention. C'est un ensemble de leviers et une cohérence à l'échelle du système de culture qui nous permettent d'améliorer le fonctionnement biologique de nos sols et de réduire l'utilisation des produits phytosanitaires. Rien ne doit être figé, il faut pouvoir tout se permettre et réajuster en permanence.

Aujourd'hui, on fait un peu "machine arrière" car nous réalisons un léger travail du sol très superficiel pour implanter l'ensemble de nos cultures. C'est le compromis que nous avons trouvé entre réduction des produits phytosanitaires, notamment le glyphosate, et le maintien de l'activité biologique dans nos sols."

Fabrice Guillet

Le projet collectif

- 1 - Travail du sol superficiel/semis direct
- 2 - Couverture permanente des sols :
 - doubles couverts : été puis hiver
 - couvert relais : implantation avant récolte céréales/8 feuilles du maïs
- 3 - Méteil dérobé
- 4 - Sur-semis prairie/luzerne
- 5 - Semis précoce de céréales

