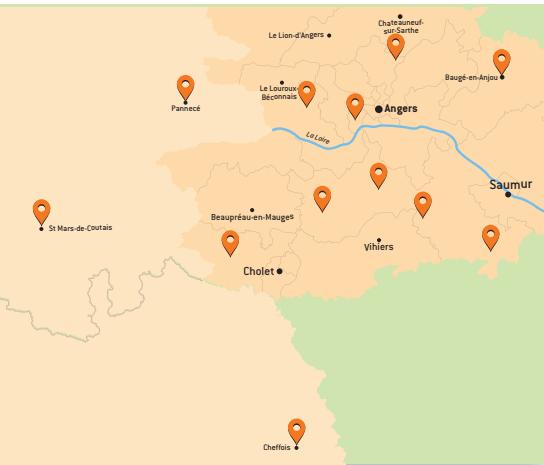


# Groupe DEPHY "blés paysans et agriculture bio de conservation des sols"

Grandes Cultures / Polyculture-Elevage



SAU moy. = 62 ha (de 19 à 160 ha)  
SAU/UTH moy. = 33 ha (de 7 à 69 ha)

**9 producteurs bio  
et 3 producteurs  
en conversion bio**

Tous cultivateurs de blés  
de variétés paysannes

- 5 polyculteurs-éleveurs
- 4 producteurs en grandes cultures
- 3 producteurs en grandes cultures + autre atelier végétal (maraichage, viticulture, semences potagères)

## Les leviers mis en œuvre

### Lutte chimique

Utilisation de produits compatibles AB

### Évitement

- Décalage des dates de semis
- Diversification des cultures
- Rotations longues

### Atténuation

- Associations culturales
- Blés paysans hauts et compétitifs par rapport aux adventices
- Successions culturales innovantes (semis sous couvert vivant...)

### Efficience

- Se fixer des règles de décision
- Optimiser les traitements

### Contrôle génétique

Sélection et multiplication de variétés paysannes adaptées au contexte local et aux pratiques culturales de conservation des sols en bio

### 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

### Actions sur stocks de bioagresseurs

- Rotations longues et diversifiées
- Pratiques culturales compatibles avec l'agriculture bio de conservation des sols

### Contrôle biologique

Maintien des haies pour favoriser les auxiliaires

## Le regard de l'ingénieur réseau

"Le groupe blés paysans et ABC se lance en 2022, avec des objectifs ambitieux : progresser ensemble sur des systèmes culturaux bio, utilisant des techniques culturales de conservation des sols et intégrant des blés paysans. Avec en plus de cela une envie forte de diffuser largement les résultats de ce qui pourra être testé et acquis au sein du groupe."

## Le projet collectif

- Echanger et travailler en groupe sur :  
Itinéraires techniques de conservation des sols en bio  
Rotations culturales bio  
Associations culturales  
Enchaînements de cultures innovants  
Gestion de la fertilité
- Dans des systèmes polyculture-élevage ou grandes cultures avec des blés paysans.
- Avancer sur des problématiques techniques partagées par l'ensemble du groupe : carie du blé, gestion de la verse, stockage des récoltes...