

2018

Le rendez-vous  
des agriculteurs  
**innovants !**

# INNOV' ACTION

by Chambres d'agriculture

**L'Agro-écologie**  
en Bourgogne-Franche-Comté

## LES INTERCULTURES ET L'ÉLEVAGE OVIN

### BÉNÉFICES DES COUVERTS



#### Pour les sols

- ✓ Réduction de la pression des adventices
- ✓ Limitation de l'érosion du sol
- ✓ Refuge et ressource pour la biodiversité
- ✓ Captage de l'azote et diminution du lessivage
- ✓ Restitution de l'azote à la culture suivante
- ✓ Amélioration de la structure du sol



#### Pour l'atelier cultures via le pâturage

- ✓ Bonne répartition des déjections
- ✓ Faible poids → peu d'impact sur le sol
- ✓ Réduction des populations de campagnols et limaces
- ✓ Diminution des coûts (broyage ou chimique)
- ✓ Augmentation de la matière organique
- ✓ Valorisation des repousses
- ✓ Amélioration du rendement



#### Pour l'environnement et l'agriculteur

- ✓ Atout non négligeable : les intercultures permettent de répondre à la réglementation
- ✓ Ressource fourragère supplémentaire
- ✓ Réduction des intrants

### LES CLÉS DE LA RÉUSSITE DES COUVERTS

Par un semis précoce	Le semis doit être réalisé le plus tôt possible après la récolte. Tout retard se traduit par de la biomasse en moins. L'idéal est de semer avant le 5 août.
En créant des conditions favorables au semis	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Avoir une surface correctement nivelée</li> <li>2. Avoir des résidus de culture bien repartis</li> <li>3. Avoir une parcelle propre</li> <li>4. Être vigilant aux rémanences d'herbicides</li> </ol>
En choisissant le bon mode de semis	Trouver un compromis entre un semis simple, rapide, économique et de qualité. Plusieurs techniques peuvent être mises en œuvre selon le matériel et les contraintes de l'exploitation.

#### Quelles espèces dans mon couvert ?

- ✓ **Coût à viser : 50 €/ha de semences**
- ✓ **3-4 espèces différentes pour sécuriser la réussite du couvert**
- ✓ **Au moins une légumineuse dans le mélange**
- ✓ Vérifier la compatibilité des espèces avec la culture suivante
- ✓ Choisir des espèces qui s'implantent facilement avec un développement rapide pour concurrencer les adventices et absorber des éléments minéraux
- ✓ Doit pouvoir lever dans des conditions difficiles (faible humidité, lit de semence difficile)

### LA PÂTURE DES COUVERTS

#### Cas 1 : Semis précoce

Règle :  
**Faire pâturer 30 à 40 jours après le semis du couvert**

#### Cas 2 : Semis tardif

Cela permet une exploitation rapide avant l'apparition du bouton floral. Ce qui permet de faire une fauche (freine les adventices) et d'assurer une repousse au printemps.

Le développement du couvert est limité. Il faut faire pâturer avant les premiers froids quand le couvert atteint environ 20 cm de haut pour évacuer les excès de végétation.