



Gabb 32
groupement des Agriculteurs BIO du Gers

Semis de cultures après couverts hivernaux



- **Agriculteur :** Guy Ducassé, Maubec
- **Type de sol :** boulbène
- **Topographie et exposition :** plat
- **Convictions de l'agriculteur (pourquoi vous faites des couverts)** Je fais des couverts pour occuper le sol, concurrencer les herbes indésirables, améliorer la structure et apporter de l'azote
- **Objectif de l'itinéraire testé: (par rapport à la destruction/restitution du couvert)**
- **Précédent :** Grand épeautre

LE COUVERT

- **Espèce(s) de couverts semée(s) :**
Féverole, triticale, pois fourrager, avoine
- **Mode d'implantation du couvert :**
15/07/2015 : passage déchaumeur (à l'avant) + cover crop (à l'arrière)
08/09 : chisel pour détruire le chiendent
- **Date de semis du couvert + dose + profondeur :**
 - 11/09 : semis à l'épandeur 160kg/ha en surface
 - 11/09 : cultivateur à ailettes pour incorporer les graines
- **Développement du couvert :** levée irrégulière à cause du chiendent
Féverole trop claire, les graminées se sont plus développées que la féverole
- **Destruction/restitution du couvert => date et matériel utilisé :** restitution du couvert par labour (charrue à disques) le 10/12

LA CULTURE

- **Culture(s) suivante(s) :** soja
- **Date de semis :** 07/05/2016
- **Outils pour la préparation du lit de semence et pour le semis :**

02/04 : labour car la parcelle s'était salie après le labour précoce de restitution
03/04 : passage déchaumeur + rotalabour + atelage col de cygne + herse
15/04 : vibroculteur
29/04 : rotalabour rapide
07/05 : semis semoir monograine

- **Levée :** bonne
- **Développement :** correct
- **Rendement : 11 qx/ha**
- **Commentaires / Observations de l'agriculteur :** c'aurait été mieux de restituer le couvert plus tard pour éviter le deuxième passe de labour