



CARTE D'IDENTITE DU GROUPE

Groupe : **12 exploitations en bio/conversion**

Structure : **Les Bios du Gers - Gabb32**

Année de constitution : **2016**

Cultures principales : **Céréales à paille, soja, tournesol**

Spécificités du groupe : **Couverts végétaux hivernaux, TCS, agriculture de conservation**

Partenariats locaux : **Groupe DEPHY agriculture de conservation du Tarn, CREAB**



© Anne PERREIN

LE REGARD DE L'INGENIEUR RESEAU

Anne PERREIN
 animat@tech@gabb32.org



' Le groupe a pour objectif principal de sécuriser et fiabiliser les pratiques des couverts végétaux utilisables en AB (donc sans utilisation d'herbicides) afin de pérenniser cette pratique sur les fermes grâce à des résultats économiques satisfaisants.

Les profils des agriculteurs du groupe sont variés (rotations, stratégies, ancienneté dans les pratiques de couverts et en bio). Ils implantent tous des couverts végétaux hivernaux à base de légumineuses, et les restituent tardivement afin de maximiser leurs intérêts agronomiques. Ils souhaitent réduire au minimum les périodes de sol nu. Certains sèment du trèfle dans les céréales au printemps. La majorité d'entre eux associent la pratique des couverts à un travail superficiel du sol. '

Objectif :
IFT = 0

OBJECTIFS DU GROUPE

- ❖ Enrichissement des sols en carbone : bilan humique positif,
- ❖ Performance des couverts : minimum biomasse de 4 t MS/ha,
- ❖ Maintien des niveaux de rendements des cultures après un couvert développé,
- ❖ Maintien ou amélioration de la marge des cultures après couverts développés,
- ❖ Augmentation de la durée moyenne de couverture des sols par les cultures et les couverts sur la rotation.

PROJET COLLECTIF DU GROUPE

Réussir une culture après un couvert végétal développé sans herbicides

Principales thématiques du projet collectif :

1. Améliorer le fonctionnement du sol : fertilité, vie du sol, structure, apport d'azote par les légumineuses, résistance à l'érosion etc...
2. Approche systémique des fermes avec un système cohérent, diversifié, le plus autonome possible.

Autres thématiques travaillées par le groupe et pistes innovantes explorées :

1. Couverts végétaux avant cultures de printemps (lentille, lin...)
2. Couverts estivaux

POURQUOI ACCOMPAGNER UN GROUPE DEPHY ?

' La démarche DEPHY Ferme permet un approfondissement des pratiques et la consolidation de données au sein d'un groupe spécifique, d'associer à la légitimité la meilleure visibilité des initiatives accompagnées, et aussi d'apporter des méthodes d'accompagnement et de travail en réseau inter-institutionnel. Pour notre association, grâce à DEPHY, nous démarrons auprès de producteurs un accompagnement individuel en grandes cultures. '

Georges JOYA, président des Bios du Gers – Gabb32
 et membre du groupe DEPHY couverts végétaux