



• ERABLES 31 •
La BIO en Haute-Garonne



• CIVAM Bio 09 •
Le groupement des Agriculteurs BIO de l'Ariège

COMPTE-RENDU DE LA REUNIONRENTRE COUVERTS VEGETAUX aude Lherm (31)

Personnes présentes

Agriculteurs :

Ghislain DE GINEOSTEL, Alain VERGE, Arnaud DE MELLIS, Johanna DARAN, Rémy GERNEZ, René PELLEGRINO, Laurent CLAVIE, Gaetan JIMENEZ, Jean-Marc NOUZIES, Jean-Pierre PAVAN, Jean-Luc DUVAL, Philippe SUSPENE.

Autres participants :

- ❖ Nicolas LARCHER : conseiller technique pour le Conseil Départemental 31
- ❖ Evelyne BOLLATI : conseillère technique pour le Conseil Départemental 31
- ❖ Thomas BODIN : VGsol

Agriculteur accueillant :

Thibaut FABRE

Animateurs techniques :

- ❖ Théo FURLAN, Chargé de mission grandes cultures et fourrages à ERABLES 31 et au CIVAM Bio 09
- ❖ Alexia GARRIDO, Chargée de mission grandes cultures et fourrages à ERABLES 31 et au CIVAM Bio 09

Personnes excusées :

Agriculteurs : Maxime YZARD, Jean-Claude SCHOLZ, Quentin ESPAGNOL

Objectif de la réunion technique

- Visite de la plateforme d'essais de Thibaut FABRE
- Echanges autour des questionnements que soulèvent les couverts végétaux dans la rotation.

Déroulement de la réunion

➤ Tour de table des participants :

* Laurent CLAVIE :

Basé sur Muret et ses alentours. 60ha de céréales avec transformation du blé en farine.
Se questionne sur comment valoriser le couvert, y compris pour de courtes rotations ?

* Nicolas LARCHER :

Conseiller agricole au Conseil Départemental de Haute-Garonne.

*Compte-rendu Réunion Technique COUVERTS VEGETAUX
Chez Thibaut FABRE – Lundi 20 janvier 2020*

★ **Evelyne BOLLATI :**

Conseillère agricole au Conseil Départemental de Haute-Garonne.

Elle est intéressée par tous les aspects des couverts végétaux, parmi lesquels la conduite du couvert, de son implantation à sa destruction.

★ **Rémy GERNEZ :**

Porteur de projet avec souhait de s'installer comme paysan-boulangier. A la recherche de terres.

★ **Johanna DARAN :**

Installée sur la ferme familiale depuis janvier 2020. Travaille sur 200ha récemment passés en AB. Est intéressée par les couverts végétaux dans l'ensemble, y compris les couverts permanents dans le lotier.

★ **René PELLEGRINO :**

Transmet l'exploitation à son fils qui souhaite passer au bio.

★ **Alain VERGE:**

Céréalière avec un projet d'atelier de poulets de chair en bâtiment mobile. Souhaite produire en autosuffisance l'alimentation des poulets.

Se questionne sur : quels couverts pour ses volailles ?

★ **Jean-Luc DUVAL :**

Fait du porc plein air. Produit l'aliment pour ses bêtes et cherche cultiver de sorte à offrir une ration équilibrée. Travaille en TCS.

★ **Thomas BODIN:**

A rejoint VGSol, une entreprise de semences bio. Est intéressés par les espèces et variétés utilisées pour les couverts.

★ **Gaëtan GIMENEZ:**

Travaille sur 40ha dont 6ha sont depuis 2 ans en agroforesterie (peupliers). Produit des céréales et des légumes de plein champ.

Se questionne sur l'implantation du couvert végétal.

★ **Jean-Marc NOUZIES :**

Agriculteur depuis 1979 et en conversion depuis octobre 2019. Il est en recherche de savoir-faire.

★ **Arnaud DE MELLIS :**

Agriculteur depuis 2015 en AB sur 120ha. La majeure partie du travail est réalisé à façon. Il estime avoir beaucoup à apprendre sur les couverts.

★ **Ghislain DE GINESTEL :**

Agriculteur conventionnel qui va passer en bio. Il trouve que les couverts végétaux coûtent chers alors pour mieux le valoriser avait réalisé des cultures dérobées.

★ **Jean-Pierre PAVAN :**

Dispose de 140ha et est en AB depuis 2015. Il fait déjà des couverts végétaux et trouve ça indispensable.



*Compte-rendu Réunion Technique COUVERTS VEGETAUX
Chez Thibaut FABRE – Lundi 20 janvier 2020*

★ **Philippe SUSPENE :**

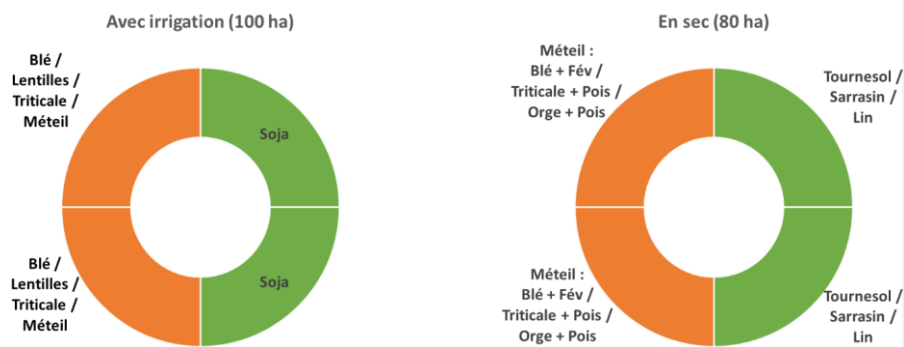
Produit des céréales sur 120ha. Est en AB depuis 2004. Se lance dans les couverts végétaux. Passe de la charrue, à la déchaumette au couvert végétal.
Par le biais des couverts, il souhaite diminuer des charges à l'hectare.



Photo 1: Tour de table des participants

➤ **Présentation de la ferme de Thibaut FABRE :**

Thibaut a repris une ferme de 180ha, il y a 5 ans. En 2016, il passe un tiers de l'exploitation en bio et les deux derniers tiers en 2019. Il produit des céréales selon les rotations suivantes :



Compte-rendu Réunion Technique COUVERTS VEGETAUX
Chez Thibaut FABRE – Lundi 20 janvier 2020

➤ **Présentation de la plateforme d'essais de Thibaut FABRE :**

Conditions d'implantations :

- Les couverts végétaux regardés au cours de cette visite ont été implantés sur sol de type bouldène.
- Le précédent des couverts était un blé,
- La culture suivante sera un soja.

Au début de la visite, Thibaut a présenté une parcelle où un mélange de féverole (130kg/ha) et phacélie (4kg/ha) a été semé au 17 octobre. Ce mélange constitue la base des couverts sur l'exploitation, des essais sont réalisés chaque année pour tester de nouvelles modalités et faire évoluer ce couvert. La féverole a bien levé, la phacélie est relativement bien présente entre les pieds de féverole. La phacélie est belle malgré la présence de marques de sensibilité au froid. Dans l'ensemble la couverture du sol est satisfaisante et les adventices sont peu développées.

Point d'attention : Par manque de pluie, le semis du couvert avait dû être retardé de 10 à 15 jours par rapport à la fenêtre de semis idéal. Cela a eu pour conséquence une couverture du sol un peu moindre par rapport aux années précédentes. Thibaut recommande donc vivement, lorsque les conditions le permettent, de semer autour du 05 octobre.



Photo 2: Présentation d'une parcelle de féverole (130kg/ha) et de phacélie (4kg/ha)

En seconde partie, Thibaut a présenté les différentes bandes d'essais de couverts végétaux, qu'il met en place chaque année afin de tester plusieurs modalités.



*Compte-rendu Réunion Technique COUVERTS VEGETAUX
Chez Thibaut FABRE – Lundi 20 janvier 2020*

Pour rappel :

Espèces	Bande 0	Bande 1	Bande 2	Bande 3	Bande 4	Reste de la parcelle
Féverole	130 kg	180 kg	130 kg	130 kg	130 kg	130 kg
Phacélie	2	2 kg	4 kg	-	-	4 kg
Radis fourrager	2	2 kg	4 kg	-	-	-
Colza	-	-	-	4 kg	-	-
Avoine brésilienne	-	-	-	-	8 kg	-

Tableau 1: Modalités de semis des bandes de la plateforme d'essais de Thibaut FABRE

Dans l'ensemble, les couverts testés ont bien levé (à l'exception du colza) et présentent une bonne couverture du sol. Cette dernière aurait pu être plus dense avec une date de semis avancée d'une dizaine de jours. La flore adventice est relativement bien contenue. Il sera intéressant de faire le point au printemps à la destruction du couvert pour évaluer et comparer l'efficacité des différentes modalités, leur intérêt économique et les restitutions potentielles via la méthode MERCI.



Photo 3: Présentation des différentes bandes de couverts végétaux de la plateforme d'essais de Thibaut FABRE



Compte-rendu Réunion Technique COUVERTS VEGETAUX
Chez Thibaut FABRE – Lundi 20 janvier 2020

Compléments d'informations ajoutés par les participants :

- La phacélie est une bonne plante indicatrice de la santé du sol,
- Un bon mélange de couvert : féverole + phacélie + navette (crucifère). Attention cependant : la navette est particulièrement compliquée à détruire. A remplacer par une autre crucifère ?
- Il est préférable de semer la féverole après le 05 octobre pour éviter l'antracnose. Pour retarder le semis de la féverole, il est également possible de la semer dans un colza levé, mais il sera plus compliqué d'enfourer la graine
- Dans le choix du couvert, préférer des espèces qui se détruisent bien. Les graminées sont difficiles à détruire mécaniquement et doivent être utilisées avec précaution à de faibles densités.
- Si dans le couvert il est choisi de petites graines, préférer un semis peu profond et rappuyé.

A vos agendas

>> **Réunion de travail en février** en vue de créer un **GIEE Couverts Végétaux** <<

Au cours de cette réunion nous aborderons les possibilités et les avantages du GIEE, ferons un rappel sur les couverts végétaux et nous définirons les thématiques que vous souhaitez travailler dans le GIEE.

Pour toute question : Alexia GARRIDO - 06 34 08 21 57 – alexia.garrido@bio-occitanie.org

