



ERABLES 31
La BIO en Haute-Garonne



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

Guide d'observation des couverts végétaux

ERABLES 31 et le CIVAM Bio 09 vous proposent ce guide d'observation des couverts végétaux pour regrouper les informations sur les couverts végétaux en Haute-Garonne et en Ariège. Ces données précises et comparables entre exploitations permettront d'avancer tous ensemble plus rapidement en mutualisant les expériences pour identifier les couverts et itinéraires techniques les plus adaptés à vos sols et à vos objectifs. Le guide peut être rempli tout au long de la culture. Une fois rempli merci de nous renvoyer le guide (un scan ou une photo suffiront) par mail theo.furlan@bio-occitanie.org ou par courrier : ERABLES 31, 21 rue de la République 31270 Frouzins. N'hésitez pas à y ajouter des photos pour mieux évaluer la réussite du couvert aux différents stades ! Pour plus d'infos : 06.34.08.21.57.

Contexte de la parcelle

Agriculteur : _____

Commune : _____

Type de sol (*argilo-calcaire/terrefort/boulbènes, taux d'argile, profondeur, matière organique, autres...*) : _____

Caractéristiques de la parcelle (*exposition, pente, cailloux, problématiques adventices*) :

Type de couvert : couvert hivernal couvert été
 couvert sous céréale autre : _____

Objectifs du couvert (*3 principaux objectifs*) :

- Structure du sol Fertilité du sol Coût réduit
- Gestion adventices Production fourrages Obligation Z.Nitrate
- Autre : _____



ERABLES 31
La BIO en Haute-Garonne



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

Précédent : _____

Culture suivante envisagée : _____

Autres commentaires : _____

Semis du couvert

1. Matériel et date de préparation du sol avant semis du couvert :

Date	Matériel

2. Semis du couvert

Espèce semée	Densité de semis (<i>en kg/ha ou grains/ha ou m²</i>)

Date de semis : _____



ERABLES 31
La BIO en Haute-Garonne



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

Technique, matériel et profondeur de semis : _____

Si semis sous couvert, densité et stade de la culture hôte : _____

3. Etat du sol au semis

Humidité du lit de semences : sec un peu humide humide

Etat du lit de semences : fin moyen grossier

Commentaires sur le semis du couvert (*conditions météo et état de la parcelle au semis, difficultés et réussites...*) : _____

Développement du couvert

1. Levée du couvert

Météo après semis : très chaud chaud doux frais froid

Première pluie après semis: Date/...../..... Volume : mm

Dates de levée du couvert à différencier par espèces :

Espèces :				
Dates de levée :				

Pluviométrie cumulée après levée 1^{er} mois :mm 2^{ème} mois :mm 3^{ème} mois :mm

2. Conduite du couvert

Itinéraire technique post-semis : *roulage, désherbage, fertilisation...*

Opération et matériel	Date	Commentaires



• ERABLES 31 •
La BIO en Haute-Garonne



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

3. Développement du couvert 1,5 mois après la levée, à différencier selon les espèces.

Note de **1** = pas du tout satisfaisant à **5** = très satisfaisant.

Espèces	Levée (note de 1 à 5)	Vitesse au démarrage (note de 1 à 5)	Développement du couvert (note de 1 à 5)	Comptage et biomasse	
				Plants/m ²	g/m ²
Adventices >					

Commentaires sur la présence d'adventices : _____

Autres observations (pression limaces, sensibilité gel/sécheresse, conditions climatiques pendant le développement du couvert...) : _____



ERABLES 31
La BIO en Haute-Garonne



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

Destruction / restitution du couvert :

1. Etat du couvert à la destruction

Observation générale du couvert avant destruction : **1=pas satisfait / 5=très satisfait**

Hauteur (en cm)	
Enracinement (note 1 à 5)	
Densité et couverture du sol (note 1 à 5)	
Présence adventices (note 1 à 5)	
Biomasse (note 1 à 5)	

2. Destruction du couvert

Date	Outil utilisé	Résultat du passage (noter de 1=pas du tout satisfait à 5=très satisfait)

Conditions climatiques, stade du couvert et état du sol à la destruction : _____

Autres commentaires sur la destruction du couvert : _____



ERABLES 31
La BIO en Haute-Garonne



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

Bilan du couvert

Facilité pour la préparation de sol et/ou l'implantation de la culture suivante :

Adapté à la météo de l'année : _____

Estimations économique du couvert :

Coût semences	Coût implantation	Coût destruction	Apport en N (MERC)	Economies en N

Bénéfices en termes de gestion d'adventices, de passage d'outil de préparation du sol, autres : _____

Commentaires sur le choix des espèces et des densités de semis : _____

Satisfaction globale : _____

