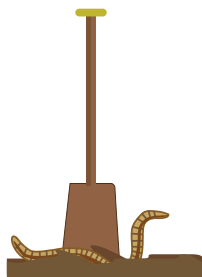


FOCUS SUR NOS PRATIQUES

PASSAGE DU LABOUR SYSTÉMATIQUE À DES DÉCISIONS D'ITINÉRAIRES RÉFLÉCHIS À PARTIR D'OBSERVATIONS DU SOL.

L'expérience de l'exploitation de l'établissement d'enseignement agricole de Vesoul (70)



Gestion des sols



Diminution d'intrants

PRATIQUES MISES EN PLACE :

- ◆ Couverture des sols
- ◆ Diminution du travail du sol

Passage du labour systématique à des décisions d'itinéraires réfléchis à partir d'observations du sol.

Le sol est protégé par un couvert et du compost est apporté (et de la paille tous les trois ans) pour avoir une augmentation de la matière organique, une baisse de l'érosion et une prévention des phénomènes de battance.

ETAPES DE LA MISE EN OEUVRE

Embauche d'un nouveau salarié, expérimentation progressive, prise de parts dans un nouveau

LES CLÉS DE RÉUSSITE

- ◆ En parallèle il faut penser à revoir les rotations, utiliser des couverts et ne pas hésiter à faire du faux semis.
- ◆ Il va y avoir une augmentation des nuisibles au début, il faut donc y aller progressivement pour ne pas faire de mauvaises années pendant la transition.
- ◆ Il vaut mieux vérifier l'état du sol de départ, faire une fosse, regarder ce qui se passe sous la surface et parfois faire appel à un pédologue pour orienter les actions correctives à mettre en place avant de se lancer.
- ◆ Il ne faut pas s'interdire absolument d'utiliser un outil! La clé est dans l'examen du sol.

POINTS DE VIGILANCE ET LIMITES

- ◆ Il faut accepter l'enherbement dans certaines limites.
- ◆ Les parcelles seront moins propres, c'est normal mais pas inquiétant.

LES APPUIS MOBILISÉS

- ◆ Chambre d'agriculture de Haute-Saône et de Bourgogne Franche-Comté
- ◆ Semenciers
- ◆ Fédération des chasseurs (don de semences de couverts)
- ◆ Autres agriculteurs (conseils)
- ◆ Quivogne (prêt de matériel)
- ◆ CUMA (diversité de matériels disponibles)
- ◆ Partenaires du projet CasDar Alliance



INTÉRÊTS TECHNICO-ÉCONOMIQUES

- ◆ Débit de chantier ↗
- ◆ Portance des sols et donc fenêtres d'intervention ↗
- ◆ capacité d'échange cationique (CEC) ↗
- ◆ Rétention de l'azote ↗
- ◆ Produits ↗
- ◆ Charges de mécanisation ↘



INTÉRÊTS ENVIRONNEMENTAUX

- ◆ Le sol est protégé par le couvert ↗
- ◆ Matière organique ↗
- ◆ Erosion ↘
- ◆ Battance ↘



ÇA M'A PLU !

La charge de travail est mieux répartie, nous avons plus de confort (par rapport au labour), les champs sont plats ce qui est esthétique et bien pratique pour les opérations culturales.



Fiche réalisée dans le cadre du Réseau Rural Régional BFC



Cofinancé par l'Union Européenne



Fonds Européen Agricole pour le Développement Rural : l'Europe investit dans les zones rurales

Contact : fiche réalisée par Jérémy Bachmann, chargé de mission EPLEFPA de Vesoul

Pour plus d'informations :
Grégory CHOUX,
directeur adjoint
EPLFPA de Vesoul,
03 84 78 12 83

Site internet :
www.epl.vesoul.educagri.fr