VISITE DES ESSAIS

VISITE DES ESSAIS SEMIS DIRECT SOUS COUVERT

COUPON REPONSE

Nom :.....

Prénom :.....

Société :.....

Adresse :.....
.....

Mail :.....
.....
.....

Tel :.....

Participera à la visite des essais du 16 juin

Sera accompagné de : ... personnes

AGRICULTURES & TERRITOIRES
CHAMBRE D'AGRICULTURE NIÈVRE

ENGAGEMENT DE SERVICE
SERVICES AUX AGRICULTEURS ET ACTEURS DES TERRITOIRES
REF. 221
AFNOR CERTIFICATION
www.afnor.org
Conseil-Formation

Chambre d'Agriculture de la Nièvre
25 bd Léon-Blum
CS 40080 – 58028 NEVERS CEDEX
Tel : 03 86 93 40 00
Fax : 03 86 93 40 69

www.nievre.chambagri.fr.

Votre contact

Magali Fourier
Tél : 03 86 93 40 60
magali.fourier@nievre.chambagri.fr

Bourgogne Conseil régional

Fonds social européen
Investit pour votre avenir

l'Europe s'engage en Bourgogne avec le FSE

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE DE L'AGROALIMENTAIRE ET DE LA FORÊT
Avec la contribution financière du compte d'affectation spéciale «développement agricole et ruraux»

AGRICULTURES & TERRITOIRES
CHAMBRE D'AGRICULTURE NIÈVRE

En partenariat avec

GIEE MAGELLAN
Mobilisation des Agriculteurs dans la Gestion et l'Evaluation de systèmes de cultures sous couvert de Légumineuses pour La maîtrise des Adventices et de l'N
"Pour des agriculteurs acteurs de la fertilité de leur sol"

SEMIS DIRECT SOUS COUVERT

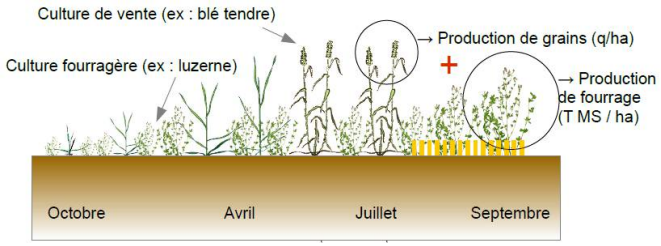
Mardi 16 juin

À 14 h
Lieu dit « Les Colons »
58160 CHEVENON

INTERETS DES SEMIS DIRECT SOUS COUVERT

Il y a plusieurs façons de pratiquer le semis direct sous couvert :
- soit le couvert est détruit au moment du semis,
- soit le couvert est maintenu et co-existe avec la culture. Des moyens chimiques ou mécaniques sont mis en œuvre pour le réguler.

Les objectifs attendus sont nombreux :
- effet sur la fertilisation minérale des plantes par la stimulation de la vie du sol et la présence de légumineuses,
- possibilité de réaliser une double culture (culture de vente + exportation de fourrage en interculture).



- économie de charges opérationnelles (poste désherbage) et de structure (mécanisation).

Mais cette technique ne s'improvise pas, car elle peut aussi favoriser des bio-agresseurs (limaces, mulots, ...)

LE PLUS

- Présentation des itinéraires techniques.
- Présentation des résultats économiques et charges de mécanisation.
- Visite de parcelles et échanges

AU PROGRAMME

Parcelle de blé en SD sous couvert de sorgho

A voir
- Qualité d'implantation
- Effet sur la maîtrise des adventices

Parcelle de maïs en SD sous couvert de luzerne (green tillage / Strip Till)

A voir
Semis de luzerne en inter-rang
Green Tillage : semis en automne d'un mélange tournesol / féverole / phacélie sur le futur rang de maïs

Vidéo
Retrouvez la vidéo du semis en cliquant sur le lien suivant :
http://youtu.be/OzGzcSt-6CQ

Parcelle de soja en SD

Précédent de mélange de couverts (tournesol, féverole, phacélie)

Expérimentation de blé en SD sous couvert de luzerne

A voir
- Expérimentation fertilisation azotée (courbe de réponse à l'azote)
- Comportement du blé et de la luzerne (régulation du couvert)
- Limites (mulots, ...)

+ synthèse des 3 autres sites

Expérimentation de maïs en SD

A voir
- Comparaison de couverts
  - couvert permanent (luzerne / mélange de trèfle + lotier mycorhizé) avec green tillage à l'automne (féverole + phacélie + tournesol)
  - couvert hivernal (mélange d'espèces)
  - sol nu
- Test d'herbicides pour réguler le couvert
- Comparaison Strip Till / Semis direct