

## INVITATION

Le mercredi 20 mars 2013

Accueil à partir de 9h00

**Lieu** : salle du Moutet

rue Joseph- Aristide Auxenfants

18 000 BOURGES

(sortie n°7 Bourges Sud sur la A 71)

GPS Parking : 47,047438

2,345801

Nous recevons **Monsieur Hubert CHARPENTIER**, agriculteur dans l'Indre, agronome et ancien chercheur en agroécologie au CIRAD, qui développera pour nous le

### **Semis direct sur couverture végétale permanente (SCV) ses principes, ses atouts, sa gestion technique**

#### **PROGRAMME**

9h00 - 9h15 : Prise de contact

9h15 - 12h30 : Historique du semis direct dans le monde

Le SCV en milieu tropical. Les enseignements de 25 années d'expérience

12h30 – 14h00 : repas sur place : chacun apportera son pique-nique

14h00 - 17h00 : Le SCV sur sol argilo-calcaire en Champagne berrichonne

Expérience innovante sur la luzerne associée au système céréalier

17h00 - 17h30 : Questions / réponses avec les participants.

## Déroulement de la journée

Objectifs pédagogiques	Contenus	Méthodes pédagogiques
Prise de contact	Présentation de la journée Point sur les connaissances des participants en SCV	Tour de table
Comprendre les bases de fonctionnement des systèmes de culture en SCV communes à toutes les écologies et en appréhender tous les impacts techniques et économiques	Historique du semis direct dans le monde.  Le SCV en milieu tropical, en grande mécanisation au Brésil et en petit paysannat à Madagascar.  Les principes généraux du SCV communs à toutes les écologies dans le monde.  L'impact du SCV sur : - la fertilité physique, chimique et biologique du sol - l'enherbement - les maladies et les insectes - les performances technico-économiques des exploitations.  Les outils utilisés en SCV.	Diaporama (Power point)  Questions/réponses avec les participants.
Connaitre les modes de gestion des systèmes de culture en SCV sur sol argilo-calcaire et les atouts agronomiques, économiques et environnementaux de ces systèmes.	Le SCV sur sol argilo-calcaire en Champagne berrichonne.  Les rotations de cultures et les couverts végétaux utilisés, pour à la fois lever les contraintes propres au SCV dans ces milieux et diminuer au maximum l'utilisation des intrants.  Les performances technico-économiques comparées entre SCV et techniques conventionnelles.  L'impact du SCV sur l'environnement et l'utilisation des outils de l'écologie microbienne pour booster toutes les fonctions du SCV.	Diaporama (Power point)  Questions/réponses avec les participants.

C'est votre participation financière qui permet le fonctionnement de l'association, la prise en charge des coûts pour des intervenants de qualité et l'indépendance de l'association.

### TARIFS :

- 10 €uros adhérent BASE            - 20 €uros non adhérent
- 40 €uros si vous prenez la cotisation BASE 2013, dans ce cas le prix de la conférence est incluse.
- **repas sur place** : chacun apportera son pique-nique ( également présence de restaurants à proximité)

Inscription obligatoire **avant le 18 mars** (dernier délai) auprès de Lydie Deneuille de préférence par E-mail -> [foretdecouigny@wanadoo.fr](mailto:foretdecouigny@wanadoo.fr)

A éviter SVP (tél 03 86 68 60 21 ) Merci.

visitez notre site internet et consultez notre agenda <http://www.asso-base.fr>