

# Limiter les interventions de désherbage grâce à une meilleure connaissance des adventices

## Formation

22/11/2017

(Seconde journée : avril 2018)

## Objectifs

### Maîtriser le désherbage

par une meilleure reconnaissance des adventices, une meilleure connaissance de leur cycle et des interventions.

## Lieu

Chemillé - Iteipmai

## Public

Entreprises production végétale PSBB

## Tarifs

Exploitant agricole :  
30 € ( le reste est pris en charge par Vivéa)

Salarié agricole :  
200 € / jour (prise en charge possible par le FAFSEA)

Les producteurs de plantes de santé, beauté, bien-être cherchent à optimiser leurs interventions de désherbage. Diminuer le nombre de passage améliorerait la performance économique et environnementale de leurs exploitations.

Pour répondre à cette problématique, Phytolia organise une formation de 2 jours sur 2 saisons (pour aborder des adventices différentes) avec l'intervention de Anne-Monique BODILIS ingénieur régional chez Arvalis et Michel CHEVALIER, chercheur à l'INRA, maître de conférences à l'Université d'Angers et professeur de botanique à l'ESA.

## 1ère journée de formation

### 9h30-10h00 (Phytolia)

Accueil, présentation des objectifs de la formation et du programme, présentation des stagiaires.

### 10h00 – 11h30 (Anne-Monique Bodilis)

#### Connaître la biologie des principales adventices rencontrées dans les cultures pour adapter ses pratiques culturales

Rappel botanique succinct pour distinguer une plante monocotylédone d'une plante dicotylédone.

Adventices retenues : chénopode, séneçon, chardon, rumex. Leur cycle de développement, les différents niveaux de nuisibilité et les conséquences, le potentiel semencier du sol (son évolution dans le temps et impact sur les pratiques agricoles), date et condition de germination, nuisibilité au champ en fonction du développement de la plante...

Les leviers de désherbage (labour, non-labour, déchaumage, binage...).

### 11h30 – 13h00 (Anne-Monique Bodilis)

#### Mise en pratique par étude de cas

A partir de 2 situations issues de la pratique des stagiaires, organisation de 2 ateliers pour construire un plan d'action.

*Déjeuner à la charge du stagiaire*

### 14h00 – 14h30 (Michel Chevalier)

#### Déterminer les différentes adventices et leurs familles

Définition des critères de détermination.

Présentation succincte des clés de détermination des graminées, astéracées, brassicacées...

### 14h30 – 17h30 (Michel Chevalier)

#### Détermination en bout de champs puis en salle

Récolte des adventices présentes sur champ.

Détermination individuelle de ces adventices.

Retour en salle pour une détermination collective des adventices récoltées.

## Bulletin d'inscription à renvoyer avant le 01/11/2017 à Phytolia

### INSCRIPTION FORMATION MALHERBOLOGIE J1

Nom : ..... Prénom : .....

Entreprise : .....

Adresse : .....

Mail : .....

Téléphone : .....

Ressortissant :  Vivéa (exploitant agricole)  Fafsea (salarié agricole)

Autre (précisez ) .....