

PORTE-OUVERTE MARAÎCHERS

Station Expérimentale
de Bretagne Sud

Le **mardi 22 septembre**
2015 de 13h30 à 17h30



j'ai le **Déclic**
Conseil maraîchage

Station
Expérimentale
• Horticole de
Bretagne Sud

Thématiques d'essais pour 2015 (liste exhaustive)

AGROBIOLOGIE

- 1 - **Intérêts agronomiques et économiques** de l'utilisation d'un **abri climatique** pour les cultures légumières de plein champ.
- 2 - Amélioration technico-économique de l'utilisation de **Bois Raméaux Fragmentés** en maraîchage biologique dans le Morbihan.
- 3 - Stratégies de **protection contre les ravageurs** des cultures maraîchères en agriculture biologique par association de plantes.
- 4 - **Nouvelle action** : vers une meilleure autonomie en intrants pour la fertilisation des cultures maraîchères en AB.
- 5 - Stratégie d'amélioration de la **conservation du potimarron**.

L'objectif de cette action sera de déterminer la faisabilité technique et l'intérêt économique d'une fertilisation à base de luzerne en déterminant :

- les stades de fauches et les quantités de luzerne à apporter,
- les cultures qui peuvent être fertilisées avec cette technique,
- la durée de vie de la luzerne et la destination de la parcelle après cette culture,
- et en étudiant la rentabilité de la technique.

- 6 - **Nouvelle action** : vers une réduction de la pénibilité et du temps de travail en maraîchage biologique
Par cette expérimentation nous souhaitons répondre à un besoin de réduction du temps de désherbage manuel et plus globalement de la pénibilité des autres opérations culturales en maraîchage biologique.

TECHNIQUE CULTURALE ET ROTATION DES CULTURES

Intérêts et limites de différents **couverts végétaux estivaux** en maraîchage sous abri.

MATÉRIAUX BIODÉGRADABLES

- 1 - Poursuite de la **comparaison de deux conduites** d'une variété de tomate : l'une traditionnelle (sans matériaux biodégradables) et l'autre tout biodégradable (Paillage, ficelle et clips).
- 2 - Comparaison de **paillages biodégradables** pour cultures de courte durée.
- 3 - Accumulations de **résidus de polymères** dans les sols.

LES PETITS FRUITS ROUGES HORS SOL

- 1 - **Nouvelle action** : stratégies d'évitement de **Drosophila suzukii** et conséquences économiques sur une culture de fraises hors sol.

- 2 - **Réduction d'intrants** en culture de framboise hors sol non remontante.

En quelques années la Drosophile suzukii est devenue le ravageur le plus préoccupant en culture de fraise sur l'ensemble du territoire national. Face à tant d'incertitudes, et en attendant de disposer de méthodes de protection efficaces, les producteurs sont en attente de références sur la rentabilité de stratégies d'évitement de la Drosophile suzukii qui resteraient compatibles avec leurs objectifs de production d'une fraise gustative, sur la période la plus longue possible entre avril et août.

PROTECTION DES CULTURES CONTRE LES ORGANISMES NUISIBLES

Recherche de **méthodes alternatives de protection contre le Mildiou** terrestre pour des cultures de Solanacées.