

SOMMAIRE

- ❑ Agenda – Internet
- ❑ Nouveau projet : protection contre les punaises (Jérôme Lambion)
- ❑ variétés de choux pointus de Châteaurenard en AB en culture de printemps (Catherine Mazollier)

AGENDA

Journées d'échange sur l'agroforesterie maraîchère

les 27 et 28 septembre 2016 à Avignon

organisées par la Fondation de France

et les acteurs du projet SMART

conférences et visites de ferme en agroforesterie
infos et inscriptions :

<https://www.grab.fr/agroforesterie-rencontre-multiacteurs-27-28-sept-avignon-7295>

Journée biodiversité fonctionnelle et aménagement paysager en fruits, légumes et viticulture

jeudi 13 octobre 2016 à Avignon

organisée par les référents techniques PACA
(GRAB & CA83), Bio de PACA et la CRA PACA :

Conférences techniques et visites de terrain
invitation ci jointe

inscriptions sur le site :

<http://www.paca.chambres-agriculture.fr/accueil/>

Portes ouvertes maraîchage à la station du GRAB en Avignon

vendredi 4 novembre à 14H30

invitation ci jointe

Cultures sous abris :

- variétés de patate douce,
 - variétés et densité en poivron rouge
 - lutte biologique en poivron
 - protection de la tomate contre *Tuta absoluta*
 - culture de salade (plantation début octobre) :
- impact de différents engrais verts d'été

Cultures de plein champ :

Présentation de différents couverts végétaux utilisés
en engrais verts ou en paillage de surface (semis
début octobre 2016).

SIVAL - ANGERS

du mardi 17 au jeudi 19 janvier 2017

Salon spécialisé en productions végétales

conférences et exposants en maraîchage

infos : www.sival-angers.com

INTERNET

Suite aux portes ouvertes du 30 juin
à la station du GRAB en Avignon ...

vous trouverez ci dessous le dossier de visite :

<http://www.grab.fr/portes-ouvertes-dete-du-grab-en-maraichage-biologique-30-juin-2016-avignon-84-7038>

UN NOUVEAU PROJET DE RECHERCHE EN MARAICHAGE POUR LE GRAB

Le GRAB est associé au programme **CASDAR** « **IMPULSe** », porté par le CTIFL, qui porte sur la gestion des punaises phytophages en AB et en conventionnel (2017-2020).

Les dégâts occasionnés par les punaises en cultures légumières sous abri et plein champ sont en nette progression. La gestion de ces ravageurs étant difficile, l'enjeu de ce projet est de



développer de nouvelles solutions de contrôle biologique pour 3 cultures légumières (tomate, aubergine et chou), avec l'objectif de transférer les résultats à d'autres espèces (fraise, concombre...).

En AB, le 1^{er} objectif est d'enrichir les connaissances sur la biologie de ces ravageurs et sur l'importance des dégâts occasionnés ; le 2^{ème} objectif est d'évaluer l'efficacité des méthodes actuelles de protection (filets insect-proof, piégeage de détection ...) et de mettre au point de nouvelles solutions de biocontrôle (auxiliaires indigènes, plantes pièges/plantes relais ...). Le 3^{ème} objectif sera d'évaluer l'intérêt de la combinaison de ces méthodes dans un contexte technico-économique viable.

Le GRAB travaillera sur la gestion des punaises du chou *Eurydema* (plein champ), en partenariat avec le Lycée Agricole d'Avignon et la Chambre d'Agriculture 13. En 2017, les essais concerneront les plantes-pièges (radis oléagineux, moutarde blanche ...) qui devraient permettre d'attirer les punaises, puis d'éliminer ces plantes afin d'éviter que les punaises ne pénètrent dans la culture. En 2018 et 2019, des combinaisons de méthodes de gestion les plus efficaces seront testées, afin d'élaborer une stratégie globale de protection.



MARAICHAGE BIO INFO – trimestriel

Abonnement annuel :

25 € France - 30 € Etranger

Tel : 04 90 84 01 70 - fax : 04 90 84 00 37

secretariat@grab.fr