



bulletin diffusé au réseau « légumes biologiques » de PACA :

- par mail aux animateurs et techniciens du réseau
- par courrier aux maraîchers PACA en bio ou en conversion.

Catherine MAZOLLIER



Direction Régionale de l'Alimentation,
De l'Agriculture et de la Forêt
de Provence-Alpes-Côte d'Azur

Au sommaire de ce numéro :

- Agenda
- Formation en légumes biologiques
- Parution & brèves & annonces
- Abeilles & bourdons : des pollinisateurs à privilégier
- Dossier bandes florales
- fiche de protection en tomate biologique
- Fiche irrigation ARDEPI : couverture intégrale

AGENDA

Portes ouvertes « maraîchage » GRAB
le jeudi 3 mai à 17 heures
voir invitation au verso

Journée technico-économique interfilières bio
organisée par Bio de Provence
« s'organiser collectivement pour valoriser
autrement ses produits bio »

à Forcalquier (Alpes de Haute Provence)
jeudi 19 avril, de 9 h à 18 h
tél : 04 90 84 03 34 - www.bio-provence.org

Journée nationale Ctifl
gestion des bioagresseurs telluriques en légumes
au Ctifl de Balandran (Bellegarde - Gard)
jeudi 7 juin, de 9 h à 17 h
tél : 04 66 01 10 54 - www.ctifl.fr

AGENDA : à noter dans vos agendas :
2 rendez vous cet automne à Avignon :

MIFFEL du 23 au 25 octobre 2012
Journées techniques ITAB/GRAB/Bio de Provence
du 11 au 13 décembre 2012

FORMATIONS EN LEGUMES BIOLOGIQUES

1 journée organisée par AgribioVar :

Itinéraire technique en culture bio de **melon**
le jeudi 14 juin dans le Var (en salle et sur le terrain)
Contact : Sophie Dragon, animatrice Agribiovar
Tél : 04.94.50.54.74 – agribiovar.dragon@laposte.net

1 journée organisée par la Chambre d'Agriculture 13 :

Itinéraire technique en culture bio de **tomate**
le jeudi 12 juillet (en salle et sur le terrain)

Contact : François Martin & Chloé Milesi, CA13,
Tél. : 04.42.23.86.26 et 04.42.23.30.40
c.milesi@bouches-du-rhone.chambagri.fr

RAPPEL : guide des intrants en AB en France

ce guide recense les biopesticides autorisés en AB et homologués en France, avec les conditions d'usage et un lien vers la base Internet e-phy.

accès : Site : inao.gouv.fr – rubrique guide

PARUTIONS

Guide de l'auto- construction :
outils pour le maraîchage biologique

Ce guide intègre les explications et plans de 16 outils à construire soi-même pour le travail du sol et la gestion de l'enherbement, ainsi que pour différentes opérations d'entretien ou de récolte des cultures.

co-édition ADABio - ITAB, 250 pages, 145 € TTC.

Infos complètes sur www.adabio-autoconstruction.org

2 fiches éditées par le Ctifl, téléchargeables
sur le site www.fruits-et-légumes.net :

- Faux semis et gestion des adventices
- Maîtrise de la mouche de la carotte

1 guide phytosanitaire édité par la CA 84

(contact S.Vannier - sophie.vannier@vaucluse.chambagri.fr)
sécurité, aménagement, réglementation,

protection de l'utilisateur, respect de l'environnement.

Ce guide est téléchargeable à l'adresse suivante :

<http://www.agriculture84.fr/news/news-chambre-d-agriculture/copie-adv-film-objectif-eau-2011.html>

Brèves : Armicarb, un nouveau fongicide contre l'Oïdium de la fraise

Le produit **Armicarb** (société De Sangosse), à base de bicarbonate de potassium, est utilisable en AB et bénéficie désormais d'une homologation contre Oïdium sur fraise à la dose de 3 kg/ha (délai avant récolte = 1 jour, aucune LMR). Il présente un très faible risque de toxicité vis à vis des oiseaux, des abeilles, et de la faune aquatique. C'est un produit de contact, à action essentiellement préventive et qui devra donc être appliqué au plus tard à l'apparition des premières taches. Le renouvellement sera nécessaire en cas de pluie de 20 mm. Les références concernant son efficacité sur fraise sont encore limitées à ce jour. Des essais restent à faire sur fraise, et la société poursuit l'évaluation de ce produit sur d'autres cultures : poivron, tomate, courgette, concombre, melon ...

Annonces du GRAB :

Le GRAB cherche quelques dizaines de grilles (type treillis métallique) pour la culture de tomate à plat :

à emprunter, louer, acheter ...

contact : Abdel 06.68.99.24.47 ou Catherine 06.17.32.62.72

Le GRAB cherche des cultures de tomate ayant déjà subi des attaques de Tuta

Le GRAB participe depuis 2011 à un programme dont l'objectif est de mettre au point de nouvelles stratégies de lutte contre *Tuta absoluta*, la nouvelle mineuse de la tomate. Un des volets de ce travail est la prospection dans des cultures de tomate en AB afin de découvrir des souches capables de s'attaquer à Tuta et d'étudier leur potentiel d'utilisation rationnelle en lutte biologique. Le GRAB recherche donc des producteurs de tomate qui ont déjà subi des attaques de Tuta, et prêts à participer à cette étude.

Contact : J. Lambion (jerome.lambion@grab.fr) - 04 90 84 01 70)

Visite des essais en maraîchage biologique

jeudi 3 mai 2012

à partir de 17 heures

**sur la station d'expérimentation du GRAB à Avignon :
présentation des essais en cultures d'hiver et de printemps sous abris**

Objectif des essais :

- Evaluer l'intérêt des cultures de diversification : planning, rendement, problèmes en culture ...
- Comparer des variétés proposées par les sociétés de semences
- Etudier l'impact de la réduction des irrigations et de la fertilisation azotée en culture biologique de melon charentais

Cultures mises en place (sous abris) :

- Pomme de terre : plantation le 15/02, récolte en mai : comparaison de 8 variétés : Lady Christl, Amannine, Agata, Anoe, Monalisa, Berber, Primura, Louisiana
- Diversification : plantation 24/02, récolte fin avril à mi-mai :
 - Chou chinois Pet saï (7 variétés)
 - Chou pointu de Châteaurenard (10 variétés)
 - Fenouil (7 variétés)
 - Oignon bottes (12 variétés)
- Melon charentais : plantation 11/04, récolte fin juin :
 - Comparaison de 5 variétés : Stello, Hugo et Féline (Clause), Maltese (Nunhems) et Arisona (Gautier)
 - Essai de réduction des irrigations et de la fertilisation azotée

Plan d'accès :

En cas de problème, appelez

C. Mazollier (06 17 32 62 72)

A. Sassi (06 68 99 24 47)

Ou au GRAB : 04 90 84 01 70

Coordonnées GPS :

N 43°54' 30"

E 4°52' 55"

