

Dispositif régional Bio de Provence –Chambre régionale d'agriculture PACA



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.



Au sommaire de ce numéro :

- Agenda
- Formations régionales en légumes biologiques
- Culture d'hiver sous abris : température, eau, lumière
- Dossier : conservation des légumes après récolte

Bonne lecture

Catherine MAZOLLIER

AGENDA

Visite de la station du GRAB

vendredi 10 décembre à 15H30 :

Invitation au verso

Essais variétaux (épinard, chou chinois, chou rave, salade), biodésinfection.

GRAB : tél : 04 90 84 01 70 – secretariat@grab.fr

JOURNEES TECHNIQUES ITAB/GRAB FRUITS & LEGUMES BIOLOGIQUES

à Angers les 14 et 15 décembre

Contact : ITAB : Fax : 01 40 04 50 66

e-mail : secretariat.itab@itab.asso.fr

www.itab.asso.fr

FORMATIONS REGIONALES EN LEGUMES BIO

(intervenante en légumes biologiques : C. Mazollier)

Itinéraires techniques en légumes biologiques

organisée par la Chambre d'agriculture 05

le jeudi 9 décembre à Gap (05)

Contact : Céline Tron animatrice bio CA 05

Tel : 04 92 52 53 00 - celine.tron@hautes-alpes.chambagri.fr

Production de plants maraîchers biologiques

organisée par Agribio06

le mardi 18 janvier 2011 à Nice

Contact : Cécile Rocques, animatrice Agribio06

Tél. : 04.89.05.75 .47 – agribiotechnique06@yahoo.fr

Maîtrise de l'eau en maraichage biologique

organisée par la Chambre d'Agriculture 84

le jeudi 20 janvier 2011 à Avignon

Contact : Sylvia Gasq, technicienne GDA Comtat

Tél. : 04.90.63.20.10-sylvia.gasq@vaucluse.chambagri.fr

Bilan de campagne en légumes biologiques

organisée par AgribioVar

le mercredi 26 (au lieu du 11) janvier 2011 à Salernes (83)

Contact : Sophie Dragon, animatrice Agribiovar

Tél : 04.94.50.54.74 – agribiovar.dragon@laposte.net

Protection des légumes contre les ravageurs

organisée par la Chambre d'Agriculture 26

le mardi 15 février 2011 à Valence

Contact : Bernard Devenat - technicien CA 26

Tél. : 04.75.60.13.11 – bdevenat@drome.chambagri.fr

Production de plants maraîchers biologiques

organisée par la Confédération paysanne 13

le jeudi 10 mars 2011 dans les Bouches du Rhône

Contact : Florence Garambois, animatrice Conf13

Tél. : 04.90.55.78.23 – conf13@free.fr

Biodiversité et lutte bio en fruits et légumes biologiques

organisée par la Confédération paysanne 13

le lundi 21 mars 2011 à Avignon

Contact : Florence Garambois, animatrice Conf13

Tél. : 04.90.55.78.23 – conf13@free.fr

Formation en agriculture biologique

au CFPPA de Carpentras (Vaucluse) :

modules thématiques de 5 à 9 jours en production et transformation de fruits et légumes biologiques,

De décembre 2010 à juin 2011,

Contact : Patricia De Luca, assistante

Tél. : 04 90 60 80 91 - patricia.de-luca@educagri.fr

LES CULTURES D'HIVER SOUS ABRIS : SALADE, EPINARD, CHOU RAVE , BLETTE, PERSIL, ... :

température, eau, lumière ...

PROTECTION CONTRE LE FROID

Entretien des tunnels : réparer les bâches, les portes abîmées et les écarteurs de bâches. Placer des « bandeaux » aux portes (hauteur 0.8 à 1 m) qui permettent de protéger les cultures du vent tout en maintenant une bonne aération des extrémités des serres.

Aération des tunnels (sauf en cas de vent ou de pluie) : même en période froide, il faut aérer les tunnels progressivement en période de reprise, et complètement après reprise : il faut éviter les fortes amplitudes de températures en jours et nuits, qui fragilisent le feuillage et le rendent sensible aux dégâts de gel. La fermeture nocturne des tunnels ne se justifie qu'en cas de risque élevé de gel à l'approche de la récolte.

Prudence avec les voiles type P17 : ils protègent les salades de quelques degrés (intérêt en pré-récolte), mais gardent les salades humides : risques de mildiou, et de nécroses sur salades pommées (si voile trempé et gel).

IRRIGATIONS

Les besoins en eau sont très faibles actuellement : ainsi, décembre et janvier, l'ETP serre varie entre 0.1 mm (temps couvert ou pluie) et 1.5 mm (ciel clair avec mistral) ; il faut également intégrer le fait que le paillage limite également ces besoins en eau. Il est conseillé de faire des arrosages longs (sauf en phase de reprise), basés sur l'état de la culture et l'humidité du sol (tensiomètres ou tarière) ; ils seront positionnés le matin, afin que le feuillage sèche rapidement dans la journée pour limiter les risques de mildiou et de nécroses sur salades pommées.

PRESERVER LA LUMIERE

Entretien des abords des cultures : éviter la profusion des grandes herbes entre les serres : elles font de l'ombre aux plantes situées en bordures des tunnels : un fauchage régulier, sans excès, est recommandé.

Visite des essais en maraîchage biologique

vendredi 10 décembre 2010

à partir de 15h30

Station d'expérimentation du GRAB à Avignon :
cultures d'hiver sous abris

Les cultures mises en place sur la station du GRAB en 2010/2011 ont pour objet, dans des conditions de culture biologique sous tunnel froid :

- De comparer des variétés de chou chinois (Pack Choï), chou rave et épinard
 - De réaliser des tests variétaux simples (2 variétés/culture) en batavia et chène blonde
 - D'étudier l'intérêt de la biodésinfection contre le Sclerotinia sur laitue et batavia
- **Chou chinois Pack Choï** (4 variétés) et **chou rave** (5 variétés) : plantations : 27/09/10 et 6/10/10
 - **Epinard** : 9 variétés (plantation : 4/10/10) : témoin **Palco** (semences bio, Agrosemens et Voltz)
 - **Biodésinfection** : test de 2 modalités en culture de laitue et batavia : plantation 24/11/10 :
engrais vert d'été : moutarde brune ou sorgho fourrager, suivi d'une solarisation **Batavia verte** : 2 variétés en semences biologiques (plantation : 27/09/10)
 - Donertie (Rijk Zwaan, BL 1 à 27 /Nr 0)
 - Palomis (Gautier, BL 1 à 26)
 - **Feuille de chène blonde** : 2 variétés en semences biologiques (plantation : 6/10/10)
 - Pagero (Enza Vitalis, BL 1 à 27)
 - Kitonia (Rijk Zwaan, BL 1 à 27 + Nr 0)

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"

