

## Sommaire :

- Agenda – Groupes d'échanges techniques
- Protection contre nématodes
- Serres vides en été : solarisation ou engrais verts

Bonne lecture

Catherine MAZOLLIER

## Agenda

### Portes ouvertes du GRAB (Avignon) en maraîchage biologique

Le jeudi 8 juillet à 17 heures

- Essais en cultures de plein champ :  
Culture de courge sur couverts végétaux couchés ou sur mulch organique
- Essais en cultures sous abris :
  - Tomate greffée Cœur de Bœuf :  
Comparaison de 10 variétés (F1 et populations) et de 3 porte-greffes.  
Etude de la fertilisation phospho-potassique.
  - Bandes fleuries dans les tunnels
  - Aubergine : protect° contre ravageurs aériens

GRAB : tél : 04 90 84 01 70 – 06 17 32 62 72

<https://www.grab.fr/rendez-vous/journee-portes-ouvertes-du-grab-en-maraichage-08-07-21-avignon-84/>

### SUDEXPE (Marsillargues -34)

- Portes ouvertes melon :

Le jeudi 8 juillet de 9 h à 12 h

-tél : 04 67 71 55 00 – sudexpe.net

### TECH & BIO à Bourg les Valence

Du mardi 21 au jeudi 23 septembre 2021

Salon bio toutes les filières : démonstrations, exposants, visites d'exploitations et conférences (en maraîchage : gestion des adventices (21/09), plantes de service (22/09), qualité des sols (23/09) ...)

<https://www.tech-n-bio.com/fr>

## Echanges techniques en maraîchage bio

Prochaines tournées :

**Agribio 83 : mardi 20 juillet**

**Agribio 06 : mercredi 21 juillet**

## Protection contre les nématodes

La protection contre les nématodes impose une combinaison de méthodes qui seront mises en œuvre sans relâche et à long terme :

- prophylaxie : arrachage des racines contaminées notamment ;
- rotations : insérer des espèces pas ou peu attaquées (fraise et mâche surtout, crucifères dans une moindre mesure) ;
- greffage en tomate et aubergine.

En été, la pratique régulière de solarisations et d'engrais verts permettront de réduire les nématodes ; les travaux de l'APREL et du GRAB ont ainsi mis en évidence l'intérêt du sorgho fourrager à forte densité (60 à 80 kg/ha) comme plante piège des nématodes, avec un cycle de culture de 21 jours suivi d'un broyage total (système racinaire compris) ; cet engrais peut être suivi d'un autre sorgho similaire ou d'une solarisation.

Consultez la fiche « [gestion des nématodes](#) »

## Serres vides cet été : solarisation ou engrais vert ?

→ La solarisation sera préférée si l'enherbement et les problèmes sanitaires sont préoccupants (*Sclerotinia*, *Rhizoctonia*, *Fusarium solani*, nématodes ...), mais à condition de bénéficier d'une période minimale de 45 jours entre le 20 juin et le 10 septembre.

→ L'engrais vert sera privilégié si la priorité réside dans l'amélioration de la fertilité (structure et vie biologique du sol), et pour respecter les règles concernant les rotations en AB (succession de 3 espèces différentes) : en effet, un engrais vert est pris en compte dans la rotation, à condition qu'il soit implanté pendant 1 mois au minimum (sauf « dérogation » pour un sorgho d'été de 21 jours contre nématodes).

Pour mettre en œuvre ces 2 pratiques ... :  
consultez les 2 fiches PACA :

- [Solarisation](#)

- [Sorgho](#)



Document élaboré par :

Catherine MAZOLLIER  
GRAB - tel : 04 90 84 01 70  
catherine.mazollier@grab.fr  
Réfèrent Bio Maraîchage PACA

Coordination :



Participation financière :

