

SUBSTANCES DE BASES, COMPTES RENDUS, ACTUALITES

ACTUALITES

Substances de Bases en AB

L'Institut Technique de l'Agriculture Biologique (ITAB) met gratuitement à votre disposition des fiches qui vous permettront d'utiliser au mieux les substances de base, via le tout nouveau site SUBSTANCES.

Les substances de bases peuvent être utilisées à des fins phytopharmaceutiques en agriculture alors que cela n'est pas leur vocation première. Par exemple, le sel, le sucre, le vinaigre, la bière... Les substances de base permettent donc de se prémunir contre certaines maladies ou certains nuisibles à moindre coût.

Pour accéder au site : <http://substances.itab.asso.fr/>

GESTION DES PUCERONS SUR SALADES SOUS ABRIS

Comme en 2017, l'objectif de cet essai est de tester deux auxiliaires généralistes contre les pucerons en laitues : les chrysopes (*Chrysoperla carnea*) et les syrphes (*Sphaerophoria ruepelli*).

D'après les résultats, l'utilisation des larves de chrysopes à une dose de 5 individus/m² permettrait de contenir l'attaque des pucerons plus rapidement que l'utilisation des syrphes, à condition que la pression soit faible.

Cependant, il a été recensé plusieurs autres auxiliaires arrivés spontanément sur les cultures : champignons entomophthorales, *aphidius sp*, autres espèces de syrphes. Ce cortège d'auxiliaires ont permis de mieux réguler les foyers où ils étaient présents.

Compte rendu disponible à l'adresse : <https://www.sud-et-bio.com/fruits-legumes/amont/comptes-rendus-d-expe>

PROTECTION PHYTOSANITAIRE

Mildiou - Artichaut

A l'approche des nouvelles pluies de novembre, il est possible de faire un **traitement anti-mildiou** à base de cuivre : **NORDOX à 3.3 kg/ha**. Ce traitement permettra de limiter les contaminations fongiques d'automne qui peuvent devenir plus virulentes au printemps.

Chenilles phytophages

Des chenilles ont été vu sur plusieurs cultures en plein champs (artichaut, brocolis, laitue...). Il faut positionner un Bt au stade jeunes larves (voir même œufs) :

- **DELFIN à 0.6 kg/ha pour Artichaut et 1kg/ha pour les choux**

Un deuxième traitement peut être fait 1 semaine après le premier passage s'il y a toujours présence de chenilles.

Limaces et escargots

Apport de **SLUXX (Certis) à 7kg/ha** sous le paillage avant la mise en place des cultures ou **IRON MAX** à la même dose (De Sangosse).

Un deuxième passage peut être réalisé sur le paillage en cours de culture mais attention aux granulés présents dans les salades par la suite.

AGENDA

Gestion des Rotations et Fertilisation en Maraîchage Bio (CHANGEMENT DE DATE)

Mardi 6 novembre 2018 à 9h au lycée agricole de THEZA

Intervention d'Elie Dunand

Plus d'informations et inscriptions :
Nicolas DUBREUIL -04 68 35 34 12



Journée Technique Maraîchage Occitanie

Le mardi 20 novembre 2018 au Lycée agricole d'Auzeville près de Toulouse

Interventions le matin en salle : Présentations résultats d'expérimentations de la région Occitanie

Visite du MIN de Toulouse l'après-midi (PRONATURA et BIOCASH)

Inscription ici :

<https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScahu90qTo9IjOWUQemo8AJ0XNvCZDyaR123V2CBtwH9882lg/viewform>

Plus d'informations auprès de Célia DAYRAUD ou Rémi PONS – celia.dayraud@bio66.com – remi.pons@bio66.com

L'application de produits phytosanitaires est sous votre responsabilité, veuillez respecter les règles de leur utilisation (AMM, dose, ...). La mise en œuvre de mesures prophylactiques, l'observation régulière des cultures et la connaissance des maladies, des ravageurs et des auxiliaires sont indispensables.

Civambio66 agrément Certiphyto : LR00995

Célia DAYRAUD – Appui technique et expérimentation maraîchage bio régional Sud & Bio
celia.dayraud@bio66.com – Tél : 04 68 35 34 12 – 06 12 93 50 02

