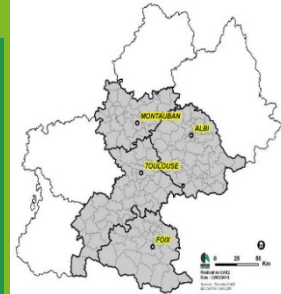




**AGRICULTURES  
& TERRITOIRES**  
CHAMBRE D'AGRICULTURE  
TARN-ET-GARONNE

# Arbo Bio



## Bulletin technique n° 4 du 2 mars

### Actualité



### REUNION TECHNIQUE : **Arboriculture Fruitière**



RÉUNION OUVERTE À TOUS

Comprendre le fonctionnement  
du sol pour améliorer  
l'alimentation hydrominérale

*Rencontre ArboNovateur® organisée par la Chambre d'Agriculture 82 avec ses  
partenaires et les étudiants en Licence professionnelle CoSyA*

**Mardi 14 Mars 2017**

**Lycée Agricole de Capou \* - 9h/12h30**

Contact : Jean-françois Larrieu – 06 72 83 07 16

### Fruits à pépins

#### POMMIER-POIRIER

Tavelure :

La protection n'est nécessaire que sur les variétés sensibles (Pink, Granny, William's) au stade B/C actuellement avec du cuivre faiblement dosé (100 g/ha de cuivre métal) associé à du soufre (5 kgs/ha) avant les pluies prévues fin de semaine.

[Ce bulletin technique fournit un conseil pour les parcelles de la zone géographique ci-dessus.](#)

Ce bulletin technique s'appuie sur l'analyse de risque du BSV consultable sur les sites internet suivants :

- <http://www.mp.chambagri.fr>

Les informations réglementaires sur les spécialités commerciales, les conditions d'application sont disponibles dans le Guide Arbo du Sud Ouest 2017 .

[Chambre d'Agriculture du 82 : Agréée par le ministère chargé de l'agriculture pour son activité de conseil indépendant à l'utilisation de produits phytopharmaceutiques \(agrément n° MP01929\)](#)

### Pucerons cendrés:

Positionner fin de semaine, avant les pluies, une intervention aux huiles blanches à 20 l/ha dans les parcelles avec problèmes en 2016. Cette intervention reste indispensable sur variétés sensibles comme Ariane, Opal, Dalinette et Topaz.

### Pucerons lanigères :

Dans les parcelles fortement attaquées en 2016 un passage avec un traitement arbre entier huiles minérales (2l/hl)+soufre ( 0,75 kg/hl) ou CURATIO ( 24 l/ha) permet d'avoir un effet secondaire sur les lanigères présents. Elle est complémentaire de l'engluage de la base des troncs, à réaliser à partir de mi-mars, qui, lui, vise à limiter les remontées depuis le sol. Seules les glues d'origine naturelle sont autorisées par la grille de lecture du règlement européen bio par l'INAO.

### Anthonome:

Le stade B/C à partir duquel l'anthonome fait des dégâts est atteint sur de nombreuses variétés. Les battages réalisés sur Montauban aujourd'hui ont atteint le seuil d'intervention qui est de plus de 10 anthonomes pour 100 battages.

Si la dérogation, en cours de demande, est accordée, intervenir avec SUCCESS 4 (200 ml/ha) dans les parcelles à problèmes.

## **Poiriers :**

Harrow sweet, William's sont au stade B/C.

### Psylle :

Renouveler la kaolinite calcinée à 30 kg/ha, si lessivage par les prochaines pluies.

## **Kiwi :**

Hayward stade A (gonflement)

### PSA:

On observe des symptômes importants en verger de Hayward sur la zone de Montauban.

Prévoir une intervention avant le débourrement et si possible avant la prochaine période pluvieuse de fin de semaine.

Produits utilisables : NORDOX 75 WG (700 g/ha) ou PASTA CAFFARO (1,4 L/ha).

---

[Ce bulletin technique fournit un conseil pour les parcelles de la zone géographique ci-dessus.](#)

Ce bulletin technique s'appuie sur l'analyse de risque du BSV consultable sur les sites internet suivants :

- <http://www.mp.chambagri.fr>

Les informations réglementaires sur les spécialités commerciales, les conditions d'application sont disponibles dans le Guide Arbo du Sud Ouest 2017 .

[Chambre d'Agriculture du 82 : Agréée par le ministère chargé de l'agriculture pour son activité de conseil indépendant à l'utilisation de produits phytopharmaceutiques \(agrément n° MP01929\)](#)

# Fruits à noyaux

## **ABRICOTIERS – PRUNIER JAPONAIS**

### Monilioses :

La prophylaxie reste la base de la lutte contre les monilioses.

Les traitements cuivre contre les bactérioses (100 g de cuivre métal/ha) ont une efficacité secondaire sur monilioses en préventif. Le Soufre, utilisé contre le phytopte, a aussi une action secondaire, à la dose de 4 kg/ha si associé au cuivre. Si pluie importante intervenir en stop avec du CURATIO à 24l/ha, dès la fin de la pluie.

## **PRUNIER DOMESTIQUES, CERISIERS :**

Prévoir de faire un cuivre, Bouillie bordelaise (6 kgs/ha) ou Kocide (3 kgs/ha), après les pluies, semaine prochaine. Associer une huile blanche (10 l/ha) si problème pucerons ou cochenilles en 2016.

## **PECHES, NECTARINES :**

### Cloque :

Renouveler la protection avec du cuivre métal à 150 g/ha, avant les pluies de fin de semaine. Si présence de cloque intervenir en stop, en plus de traitement préventif au cuivre, avec du CURATIO à 24l/ha, dès la fin de la pluie

---

### **Rédaction :**

Jean-François Larrieu (CA82) - mars 2017

Cette action de diffusion est cofinancée par l'Agence de l'Eau Adour Garonne et par l'Etat au travers du Casdar".



Avec la contribution financière du compte d'affectation spéciale «développement agricole et rural»

[Ce bulletin technique fournit un conseil pour les parcelles de la zone géographique ci-dessus.](#)

Ce bulletin technique s'appuie sur l'analyse de risque du BSV consultable sur les sites internet suivants :

- <http://www.mp.chambagri.fr>

Les informations réglementaires sur les spécialités commerciales, les conditions d'application sont disponibles dans le Guide Arbo du Sud Ouest 2017 .

[Chambre d'Agriculture du 82 : Agréée par le ministère chargé de l'agriculture pour son activité de conseil indépendant à l'utilisation de produits phytopharmaceutiques \(agrément n° MP01929\)](#)