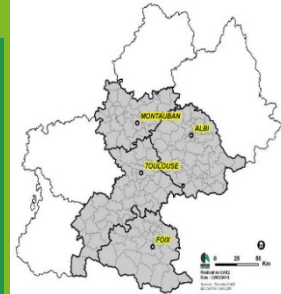




**AGRICULTURES
& TERRITOIRES**
CHAMBRE D'AGRICULTURE
TARN-ET-GARONNE

Arbo Bio



Bulletin technique n° 19 du 27 juin

Actualité



Démonstration d'outils de désherbage mécanique au verger

Démonstration d'outils,
tour d'horizon des pratiques

Mercredi
05 juillet 2017 - 14H



DEMONSTRATION OUVERTE A TOUS

Lieu : Cefel à Capou

Fruits à pépins

Tavelure :

En été, sur les parcelles avec présence de tavelure, RT ou variétés sensibles, renouveler la protection avant une pluie avec du cuivre métal (100g /ha). Si plus de 20 mm, intervenir à la fin des pluies, en stop avec ARMICARB (3 kg/ha) + 3 kg de soufre. Effet de l'ARMICARB sur maladies de conservation. Respecter un délai minimum de 8 jours entre deux applications

Maladies des crottes de mouche :

Intervenir en préventif avant une pluie, ou toutes les trois semaines sans pluie, avec un cuivre faiblement dosé (100 g de cuivre métal/ha). Il est possible de positionner en stop, tous les 50 mm de cumul de pluies, un ARMICARB (3 kg/ha) + 3 kg de soufre. Ces interventions ont aussi un effet secondaire sur des maladies de conservation type Black Rot, mais pas sur Gloesporiose ou Chollétotrichum.

[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 2016 .

[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 lanigères :

Les conditions météo de cette semaine ont été favorables au vol d'Aphelinus qui commence à remonter, mais à un niveau toujours insuffisant pour réguler les foyers de lanigère. Eviter tout traitement à base de pyrèthre, spinosad ou huile essentielle d'orange douce. **Réaliser une taille en vert** en même temps que l'éclaircissage manuel dans les vergers les plus touchés.

Pucerons cendrés :

La migration du puceron se poursuit dans les vergers. Ne plus intervenir.

Carpocapse :

Nous sommes sur la fin de la G1 carpo et de la G2 tordeuse. Renouveler uniquement le traitement sur les parcelles avec dégâts, et si la dernière intervention remonte à plus de 10 jours, avec : CARPOVIRUSINE 2000 à 0.1 l/ha ou MADEX TWIN à 0.01 l/ha

Fruits à noyaux

PRUNIER

Carpocapse et tordeuses :

Début des éclosions de la deuxième génération du carpocapse des prunes. L'application de kaolinite en barrière physique, dans les vergers avec des variétés tardives, permet de limiter les futures pontes.

Maladies du feuillage :

Les traitements cuivre métal (100 g/ha) + Soufre (3 kg/ha) ont une efficacité secondaire sur ces maladies et sur monilioses. Ajouter du Solithe (4 kg/ha) pour limiter la phytotoxicité du cuivre sur feuille. Renouveler l'intervention tous les 50 mm de pluie.

PECHES, NECTARINES :

Tordeuse orientale

Nous sommes actuellement sur la fin de la G2.

[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 2016 .

[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 \(agrément n° MP01929\)](#)

TOUS FRUITS A NOYAUX

Monilioses :

Trois semaine avant récolte les traitements cuivre métal (100 à 150 g/ha) +soufre (3 kg/ha), avant une pluie, ont un effet limitant sur monilia. L'ajout de Lithotame limite la phytotoxicité sur fruits à noyaux. L'ARMICARB est homologué sur monilioses des fruits en pêcher à la dose de 5 kg/ha. Ne pas dépasser 2 % de concentration. L'efficacité est meilleure en positionnement stop, dès la fin de la pluie, DAR 1 j.

Raisin de table

Mildiou :

Intervenez au plus près des pluies afin de couvrir le maximum de jeunes feuilles. *Intervenez de préférence un produit à base de Sulfate de cuivre qui présente une meilleure résistance au lessivage et une activation plus progressive de la matière active.*

Employez par exemple : Bouillie Bordelaise RSR Disperss à la dose de 300 g de cuivre métal/ha.

Black Rot :

L'association Cuivre-Soufre montre une efficacité intéressante sur le black rot même si elle ne dispose pas d'une homologation.

Oïdium :

Période de forte sensibilité.

Traitez avec un Soufre mouillable à 3 kg/ha ou soufre poudrage à 15 kg/ha.

Cicadelle de la flavescence dorée :

Le deuxième traitement obligatoire est à réaliser en Tarn et Garonne du 23juin au 6 juillet.

PYEREVERT à 1.5 l/ha

Vers de Grappe

Le vol est en cours. Observer vos parcelles.

Rédaction :

Jean-François Larrieu (CA82) – Karine Ghion (CA82)
Gilles Adjié (Syndicat du chasselas) - Mai 2016

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

[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 2016 .

[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 \(agrément n° MP01929\)](#)



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