



Bulletin Technique

PSA kiwi



Bulletin réalisé
en
collaboration
avec :

CA 82
CA 47
CA 81
CA 24
DADRE 31
NOVACOOP
ADALIA
GFM
QUERCY
LOMAGNE
APRM
VAL d'AUTAN
CFQG
NOVAPOM
SIKIG
/Garlanpy
GRANLOT
SAPA
Rouquette
FDGDON 47

Suite à la réunion téléphonique du 4 octobre 2011 ;

La bactériose (PSA) est présente sur les différents départements de la région et sur les différentes variétés. Toutefois, les variétés jaunes et précoces sont plus sensibles que les vertes (Hayward) et le secteur Sud Aquitaine semble actuellement le plus touché.

De jeunes plants en provenance d'Italie semblent souvent à l'origine des infestations.

Après une fin d'hiver et début de printemps 2011 favorables à la bactériose (période d'infection donc prolifération rapide dans certaines parcelles), la fin d'été sèche et chaude a momentanément limité son développement.

La récolte et la chute des feuilles sont également des périodes réputées sensibles aux contaminations par les bactérioses. Les cicatrices pétiolaires sont des portes d'entrée pour la bactérie et le temps plus humide à ces périodes est favorable à son développement.

En France et à l'heure actuelle, nous n'avons pas ou peu de résultats d'expérimentation sur les méthodes de lutte contre cette bactériose. Les préconisations qui suivent pour la période automne/hiver découlent de données étrangères (Italie, Nouvelle Zélande) et d'analogies avec d'autres bactérioses mieux connues en arboriculture (feu bactérien...).

SUR L'ENSEMBLE DES PARCELLES :

1- prévoir une protection cuprique à partir de la fin de récolte

Intervenir rapidement après récolte ;
Intervenir au début de la chute des feuilles ;
Intervenir avant la taille.

Idéalement, il faut employer un produit cuprique à persistance d'action longue ; c'est le cas de l'oxyde cuivreux, d'après les expérimentations néozélandaises et françaises et du SRAL Aquitaine.

Produits utilisables :

NORDOX 75 WG (167 g/hl)

2- Tailler en période sèche pour limiter les risques de contamination

SUR LES VERGERS CONTAMINÉ :

1- Prévoir une protection cuprique continue durant toutes les périodes de contaminations potentielles

2- Démarrer la taille par les parcelles « saines » et finir par les parcelles « contaminées ».

Désinfecter le matériel de taille à chaque rang.

Produits utilisables : alcool à 70%, Virkon dilué à 1 %, alcool à brûler.

En cas de symptômes : contacter votre technicien.

Envoi des échantillons pour analyse :

ANSES

Laboratoire de Santé des Végétaux Unité
Bactériologie (PSA/Kiwi)
7 rue Jean Dixmèras
49044 ANGERS Cedex 01

Pour la situation phytosanitaire : **Bulletin de Santé du Végétal**, consultable sur les sites suivants :

- <http://www.mp.chambagri.fr/>
- http://draaf.midi-pyrenees.agriculture.gouv.fr/rubrique.php3?id_rubrique=218
- <http://lot-et-garonne.chambagri.fr/productions-vegetales/bulletin-de-sante-du-vegetal.html>
- http://draaf.aquitaine.agriculture.gouv.fr/rubrique.php3?id_rubrique=569