

Le *Pseudomonas syringae* pv. *Actinidiae*

Il s'agit d'un organisme qui n'est ni de quarantaine, ni de lutte obligatoire.

Par contre il est inscrit sur la liste d'alerte OEPP (11/2009) suite à des dégâts observés en Italie.

Présent dès 1992 au Nord de l'Italie, il n'est identifié en France que depuis juillet 2010. Cette même année, il sera officiellement reconnu au Portugal au mois de mai et en Nouvelle-Zélande au mois de novembre.

La connaissance de cette bactérie reste encore limitée. Toutefois, on peut noter que :

- Les vergers adultes sont touchés
- La propagation au sein d'un verger est rapide
- Toutes les variétés sont sensibles, cependant on note une épidémiologie plus virulente sur les variétés à chair jaune (*actinidia chinensis*) que sur les variétés à chair verte (*actinidia deliciosa*).

En pratique, que faire ? :

- Surveiller visuellement ses parcelles (notamment celles avec des jeunes plants et/ou provenant de zones contaminées, *actinidia chinensis* en priorité...)
- En cas de symptômes douteux, prévenir les techniciens de votre organisation professionnelle ou le Service Régional de l'Alimentation de votre Direction de l'Alimentation, de l'Agriculture et de la Forêt (DRAAF/SRAL) en vue de prélèvements avec les précautions qui s'imposent (outils à désinfecter après le prélèvement, échantillons déposés dans des sachets bien fermés)
- Après prélèvement, couper et détruire sur place toute plante présentant isolément des symptômes évidents de la maladie, dont nécroses et exsudats
- Limiter la taille (effectuée en hiver ou en été) et les éclaircissements qui contribuent à ouvrir des voies d'entrée nouvelles
- Désinfecter les outils avec une solution contenant 10% d'hypochlorite de sodium ou une solution contenant 70% d'alcool
- Traiter avec un produit à base de sels de cuivre en post récolte si les conditions sont favorables à la multiplication bactérienne (haute humidité relative, température mitigée)

Vous pouvez consulter le site de la DRAAF pour des informations complémentaires :

<http://draaf.midi-pyrenees.agriculture.gouv.fr>

Quelques photos :



Ecoulement pousse
J-P FAURE SRAL/DRAAF Rhône-Alpes



Exsudat
J. FRITSCH SRAL/DRAAF Aquitaine



Symptômes feuilles
J-P FAURE SRAL/DRAAF Rhône-Alpes



Écoulement tronc
Jérôme FRITSCH SRAL/DRAAF Aquitaine



Dessèchement pousse
J-P FAURE SRAL/DRAAF Rhône-Alpes