



Réunion par « Force et Confiance » :

Bref compte rendu :

Oliviers :Xylella : la bactérie est-elle à nos portes ?

Par M Serge Graverol sous directeur de la chambre d'agriculture 06

Lieu : Callian, espace Bourgain ;

Date : 10 X 19, 19h

L'association des oleiculteurs du pays de Fayence avait informé les adhérents de cette réunion : voici un bref compte rendu, à objet principalement pratique. M Graverol était très compétent, sans langue de bois, et très pédagogue. Travaux ouverts par la présidente, Mme Giner, et par M. François Cavallier.

Il y a quatre souches de Xylella, c'est une bactérie qui obstrue les vaisseaux de l'arbre (souche particulièrement dangereuse pour l'olivier : *Xylella fastidiosa pauca*). Pour compliquer encore, les souches peuvent se croiser mutuellement...

La sève ne passe plus, et au dessus des endroits bouchés, les branches souffrent beaucoup. En particulier, le bout des feuilles est sec et rouge. Généralement, cela ne concerne qu'une partie de l'arbre.

Feuilles souffrantes (de soif et de faim) :



Coupe d'une branche : en noir, les zones atteintes (où passait la sève) :



C° Mairie de Callian



Allure générale d'un arbre atteint (ici en Corse / il y a une 15aine de cas en Corse)



Si vous avez des doutes, faites des photographies, et on en parlera. Éventuellement, vous les enverrez ensuite à l'interprofession, France Olive, anciennement Afidol. Si le doute se précise, il faudra saisir le service régional en charge de la protection des végétaux, antenne de Hyères.

Xylella est véhiculée par les insectes piqueurs telles les cicadelles.

On ne peut pas soigner un arbre malade ; mettre de l'engrais ne sert à rien, puisque la sève ne passe plus. On peut tailler au-dessous de la zone atteinte, et brûler les branches malades. L'arbre repartira encore...

Pour lutter :

–n'acheter que des plants vraiment sûrs : pas de plan italien, ni corse, ni espagnol.
Votre revendeur ici « vous refile-t-il de la camelote » ?



C° Mairie de Callian

–la plante ornementale «polygale à feuille de myrte » (Polygala myrtifolia) est un vecteur particulièrement dangereux : si vous en avez dans votre jardin, détruisez les sans pitié. En effet, elles sont peut-être porteuses de Xylella, même si elles ont belle mine (« porteur sain »), et pourraient contaminer vos arbres, sous une forme ou sous une autre.

–(Théoriquement) tuer tous les insectes piqueurs, cigales comprises : la transmission est arrêtée.

–favoriser la biodiversité, de façon à ce que les insectes piqueurs soient à leur tour attaqués par des prédateurs naturels (insectes auxiliaires) ; en particulier, entretenir des sols enherbés

–après attaque constatée : éradication : détruire tous les arbres autour de la zone atteinte (le règlement prévoit 100 m de rayon, soit 3 ha), de façon à bloquer le passage des insectes.

-Bien désinfecter les outils avec Eau de Javel à 50%.

Il n'existe pas de traitement curatif à ce jour. Les hivers froids sont fatals à Xylella, (-7°C pendant 3 jours et 80 % sont tués) mais malheureusement il n'y en a plus guère, et la bactérie prospère.

Un olivier dans les Alpes-Maritimes a été atteint par cette sous espèce, il a été arraché. Il était très vieux, il a donc été contaminé ; cette contamination peut être très ancienne, et l'arbre peut avoir vécu « tranquillement » pendant des années avec la maladie. Un autre olivier a été atteint par une autre sous espèce. Idem.

Conclusion : vigilance. *Les chercheurs cherchent...* Et la Lutte est OBLIGATOIRE voir les Arrêtés et les SANCTIONS.