

BSV n°21– 09 Décembre 2020

A RETENIR CETTE SEMAINE

Poinsettiasp2

Stade : Les plantes sont globalement saines, les ventes se poursuivent

Fusariose : Remarquée chez 2 observateurs

Primevères et autres bisannuelles.....p3

Stade : Croissance globalement saine des primevères et autres bisannuelles

Botrytis : Remarqué sur primevères et renoncules

Géranium.....p4

Stade : Les plantes sont saines. Présence de petits œdèmes liés à l'humidité.



1. Stade des cultures

Les poinsettias sont en pleine commercialisation. Ils ont atteint la bonne taille et leur coloration est intense. Les cultures sont globalement saines, on note cependant au cours des dernières semaines et jusqu'à présent, des cas de maladies (fusarium, phytophthora).



Vue d'ensemble des des Poinsettias. Photo EH.

2. Fusariose

a. Observation

Certains Poinsettias ont une partie du feuillage qui flétrit et jaunit soudainement. Les racines peuvent alors brunir. Dans certains cas on peut également observer une nécrose vasculaire en sectionnant une tige de la plante.

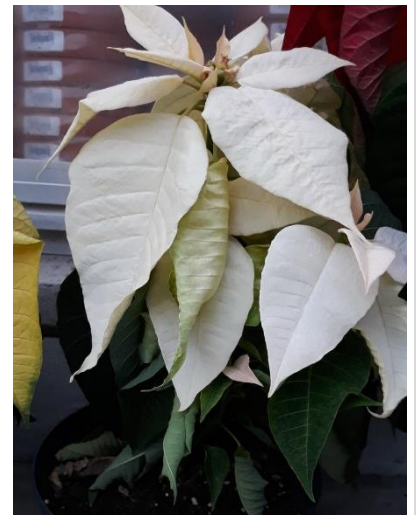
Le flétrissement de la plante et le brunissement des racines peuvent également révéler la présence de Phytophthora. Une analyse permettra de trancher entre les deux maladies, bien que les moyens de luttés soient les mêmes.

b. Seuil de nuisibilité

La nuisibilité de cette maladie est très forte, elle est en générale fatale à la plante et se propage très rapidement.

c. Analyse de risque

Il y existe peu de méthodes pour soigner les plantes à ce stade de la culture. Il faut éviter les conditions trop humides pour ne pas favoriser le développement de la maladie et éliminer rapidement les plantes atteintes. Il est également possible de désinfecter les supports de cultures et circuits d'irrigation avec un produit adapté (en cours de culture ou après la culture).



Feuillage en partie flétrit en haut, début de nécrose racinaire en bas. Photo EH.



Attention, les symptômes d'une asphyxie racinaire et d'une attaque fongique peuvent se confondre et être liés. En cas de doute, contacter la conseillère pour réaliser un test. Une plante que l'on « laisse sécher » pourra refaire des racines si le problème est seulement une asphyxie.



1. Stade des cultures

Les primevères et autres bisannuelles sont saines, elles poursuivent leur croissance.



Primevères à gauche, pensées à droite. Photo EH.

2. Botrytis

a. Observation

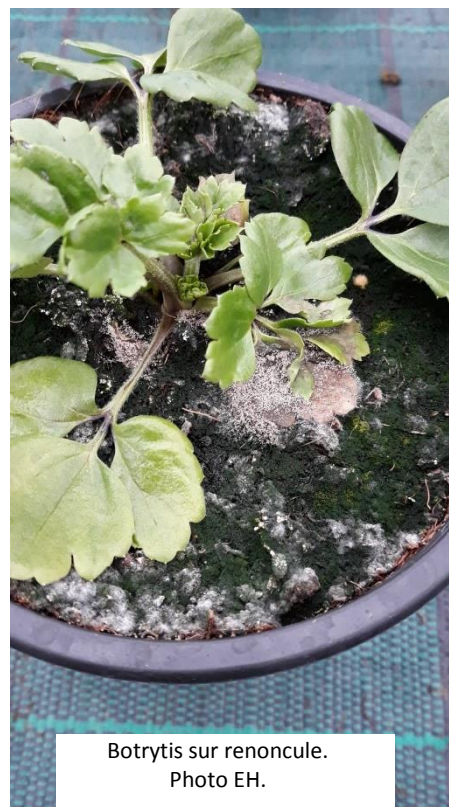
Quelques feuilles de renoncules ou primevères sont atteintes par le botrytis chez plusieurs observateurs. La maladie est très reconnaissable par la nécrose molle du feuillage et le développement de ses spores.

b. Seuil de nuisibilité

Cette maladie déprécie la qualité esthétique du feuillage et engendre un fort coût de main d'œuvre car il faut nettoyer les plantes pour enlever les feuilles atteintes.

c. Analyse de risque

Le botrytis est susceptible de se développer car les conditions climatiques sont froides et humides. La gestion de l'arrosage et le distancage des plantes permettra de limiter le développement de la maladie.



Botrytis sur renoncule.
Photo EH.



3. Stade des cultures

Certains producteurs réalisent, en petite quantité, leurs propres boutures de géranium à partir de pieds mères (conservés d'une année sur l'autre ou reçus à l'automne). Les géraniums sont globalement sains. Le froid de l'hiver empêche pour l'instant les thrips et pucerons de se délecter de leur feuillage.



Vue d'ensemble d'une culture de poinsettia



Oedèmes sur géranium.
Photo EH



Attention, les symptômes des piqûres de thrips peuvent parfois être confondus avec les cicatrices dues à l'éclatement de cellules foliaires. Ces tâches liegeuses souvent observées sur la face inférieure des feuilles sont des oedèmes dus à une rétention anormale de l'eau (eau trop froide, trop d'humidité). On les remarque souvent sur géranium lierre en hiver.

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles réalisées sur un réseau de parcelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut pas être transposée telle quelle à chacune des parcelles.

Observations : Horticulteurs et pépiniéristes volontaires – Conseillers horticoles

Rédaction et animation : EST Horticole

Bulletin édité sous la responsabilité de la Chambre Régionale d'Agriculture Grand Est. Dans une démarche d'amélioration continue de qualité de la surveillance biologique du territoire, la DRAAF assure un contrôle de second niveau sur l'ensemble du processus d'élaboration des BSV

Coordination et renseignements : Claire COLLOT claire.collot@grandest.chambagri.fr