

BSV n°020– 20 novembre 2019

A RETENIR CETTE SEMAINE

Poinsettia.....p2

Stade : Les bractées sont colorées et les premières séries de poinsettia se vendent

Aleurodes : Quelques aleurodes présents, peu de risques pour la culture

Thrips : Non remarqués

Cyclamenp3

Stade : Les cyclamens restant sont en fleurs, les ventes se poursuivent

Thrips : Quelques thrips sur panneaux englués mais peu de risques pour les cultures

Botrytis : Présence sur les vieilles feuilles, bien nettoyer et aérer les cultures

Bisannuelles d'automne et Primevères..... p4

Stade : Dernières séries de pensées en fleurs. Poursuite du développement des primevères.
Les cultures sont globalement saines.

Maladies : Pas de présence pour l'instant mais risque de développement de Botrytis

Ravageurs : Un peu de sciarides sur Primevères



1. Stade de la culture

Pour les variétés les plus précoces, la coloration des bractées est terminée et les ventes de Poinsettia ont commencé. D'autres variétés (coloris blanc, jaune) sont encore en phase de coloration.



Allure générale des poinsettias. Photo EH

2. Aleurodes

a. Observation

On observe toujours quelques aleurodes adultes qui volent dans les serres, mais leur présence est faible.



Adulte de l'aleurode des serres (*Trialeurodes vaporariorum*)



Adulte de l'aleurode du tabac (*Bemisia tabacci*)
Photos : LEDP (MAPAQ)

b. Seuil de nuisibilité

Avec seulement quelques adultes collés sur les panneaux jaunes englués, le seuil de tolérance est vite dépassé.

c. Analyse de risque

Actuellement, peu de risques.



CYCLAMEN:

1. Stade de la culture

Il reste un peu de plantes suite aux ventes de la Toussaint mais la commercialisation des cyclamens se poursuit. Les séries sont en pleine floraison.



Allure générale des mini cyclamens.
Photo EH

2. Botrytis

a. Observation

Le champignon botrytis a pu être détecté chez 2 observateurs. Il se développe sur les plus vieilles feuilles de la plante, à sa base. Il peut également s'installer dans le cœur du cyclamen ou piquer les fleurs et prendre ainsi le nom de picote.

b. Seuil de nuisibilité

Ce champignon se propage très rapidement en cas de faibles températures et de forte humidité. Il faut continuer de retirer les feuilles mortes sur les plantes, bien distancer les plantes et veiller à une bonne ventilation des cultures.

c. Analyse de risque

Risque actuellement élevé avec les conditions climatiques froides et humides des derniers jours.



Botrytis sur cyclamen. Photo EH

3. Thrips

a. Observation

On observe toujours quelques thrips sur les panneaux englués mais peu de dégâts observés sur la culture.

b. Seuil de nuisibilité

Dès l'observation de quelques individus par plante, le seuil de nuisibilité est dépassé. La chute des températures diminue fortement l'activité des Thrips dans les cyclamens.

c. Analyse de risque

Le risque est faible car les températures ont fortement baissé.



1. Stade de la culture

Tandis que les dernières séries de pensées sont en fleurs, les ventes d'automne se terminent. Les primevères poursuivent leur développement et les cultures sont globalement saines.

2. Maladies

a. Observation

Pas de maladies observées pour le moment.

b. Seuil indicatif de risque

Attention cependant aux températures fraîches et à l'humidité ambiante qui peuvent favoriser l'apparition de Botrytis sur les primevères.

c. Analyse de risque

Le risque est relativement important sur les primevères, au vue du climat actuel. Souvent logé dans le cœur de la plante, le botrytis rend la plante non vendable.

3. Ravageurs

a. Observation

Un observateur note la présence de larve de sciarides à l'affleurement du substrat des primevères. L'apport de nématode *steinernema feltiae* ne peut être envisagé que si les températures du substrat ne sont pas trop basses (minimum 12 – 15°C)

b. Seuil indicatif de risque

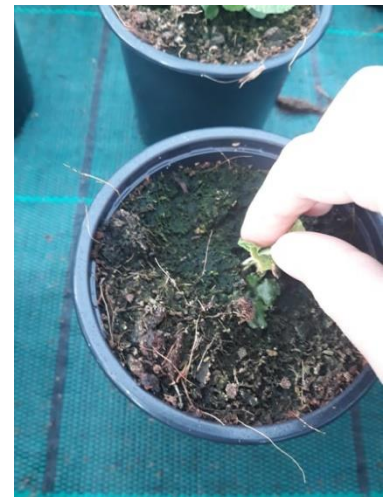
Cette petite mouche du terreau se développe en se nourrissant des jeunes racines des végétaux. Les blessures ainsi créées sont la porte d'entrée de diverses maladies cryptogamiques.

c. Analyse de risque

Le risque est relativement élevé ; les substrats humides et riches en matière organique sont des milieux favorables au développement des larves de sciaride.



Allure des primevères (gauche) et pensées (droite) . Photos EH



Primevère faiblement développée, le substrat ne ressuie pas, créant ainsi un milieu favorable aux sciarides. Photo EH

Retrouvez gratuitement le BSV toutes les semaines sur les sites Internet de la Chambre Régionale d'Agriculture Grand Est et de la DRAAF :

<http://www.grandest.chambre-agriculture.fr/productions-agricoles/ecophyto/bulletins-de-sante-duvegetal/>

<http://draaf.grand-est.agriculture.gouv.fr/Surveillance-des-organismes>



ÉDITÉ SOUS LA RESPONSABILITÉ DE LA CHAMBRE RÉGIONALE D'AGRICULTURE GRAND EST, SUR LA BASE DES OBSERVATIONS RÉALISÉES PAR LES PARTENAIRES DU RÉSEAU HORTICULTURE - PEPINIERE :

Des professionnels de l'horticulture : Horticulteurs et pépiniéristes et des conseillers horticoles

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.

Rédaction : EST HORTICOLE

Crédits photos : EST HORTICOLE, Partenaires

Coordination et renseignements :

Claire COLLOT, Chambre Régionale d'Agriculture Grand Est.

Tél. : 03 83 96 85 02. Courriel : claire.collot@grandest.chambagri.fr

Pour recevoir le Bulletin de Santé du Végétal par courrier électronique, vous pouvez en faire la demande sur le site internet de la Chambre d'Agriculture du Grand Est

<http://www.grandest.chambre-agriculture.fr/productions-agricoles/ecophyto/bulletins-de-sante-duvegetal/abonnez-vous-gratuitement-a-nos-bsv/>

Action pilotée par le ministère chargé de l'Agriculture, avec l'appui financier de l'Agence Française de Biodiversité, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du Plan ÉCOPHYTO II.