Pépinière-Horticulture

Juillet 2017 - Bulletin n°02, *page 1*

Chrysanthème

La plupart des boutures ont été repiquées. Les replantations sont maintenant terminées, les premiers distançages ont commencé.

Pucerons

Les pucerons ont été détectés chez 5 producteurs parmi les 6 qui ont observé cette semaine.

Actuellement, les **fréquences d'attaques sont assez faibles** (en moyenne entre 10 et 30% des plantes colonisées).
Les intensités d'attaque restent peu élevées avec des niveaux variant de 0.1 à 0.6 sur une échelle de 3. Il s'agit principalement d'individus isolés (aptères ou ailés) ou des petites colonies d'aptères.
On ne note pas encore de production de miellat ni de fumagine noire sur les feuilles.

Les populations déjà présentes (lors du dernier bulletin) ne se sont pas développées. Par contre , on constate l'apparition de quelques infestations sur de nouvelles parcelles.

Mais, malgré des populations peu nombreuses, **le niveau de risque est modéré.** En effet les conditions météorologiques des dernières semaines (température chaude) sont favorables à la multiplication des colonies de pucerons.

Il faut surveiller attentivement ce ravageur pour détecter l'arrivée éventuelle d'ailés.

A noter que les **auxiliaires sont peu présents** : quelques syrphes et coccinelles sont observés sur deux parcelles du réseau.

Thrips

Des piqûres de thrips ont été détectées chez 4 producteurs. Les symptômes de piqûres (petites traces décolorées jaunes puis déformation des organes touchés) sont visibles sur le feuillage.

Les fréquences d'attaque sont variables, de faibles à moyennes (de 30% à 50% des plantes atteintes).
Les **intensités d'attaque sont aussi variables** : sur trois parcelles atteintes, elles sont **faibles** avec 0.3 et 0.4 point sur une échelle de 3.

Pour la troisième parcelle, le niveau d'attaque est **moyen** avec une intensité de 0.8 correspondant à des dégâts visibles sur les plantes (à savoir la présence de piqûres et de feuilles crispées).

Depuis le dernier bulletin, les populations se sont développées.

Malgré des niveaux de population moyens, le **niveau de risque est modéré et en augmentation** du fait du temps chaud actuel très favorable à l'expansion des populations.

Afin d'observer la présence d'adultes sur les feuilles; il convient de rechercher en priorité les plantes avec des symptômes puis d'en retourner les feuilles.

Piqûres de thrips sur feuille de chrysanthème.

Bulletin de santé du végétal ÉCOPHYTO

Action pilotée par les ministères chargés de l'agriculture et de l'environnement, avec l'appui financier de l'Agence Française pour la Biodiversité, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto.

Ce BSV reprend des observations ponctuelles qui donnent des tendances régionales. La Chambre Régionale et la FREDON Auvergne dégagent toute responsabilité quant aux décisions prises par les producteurs concernant la protection de leurs végétaux.

Directeur de publication : Gilbert Guignand

Président de la Chambre Régionale d'Agriculture

Animateur filière et rédacteur du BSV : FREDON Auvergne

www.fredon-auvergne.fr

Pépinière-Horticulture

Chrysanthème

Chenilles

Quelques **chenilles défoliatrices phytophages vertes** (noctuelles potagères et du chou) ont été détectées cette semaine chez un producteur mais aucun autre signalement dans le réseau.
Ces individus étaient des chenilles de première génération.

C'est le début des attaques puisque les dégâts sont encore faibles (seulement 10% des plantes touchées).

Le niveau de risque est encore faible d'autant plus que cette première génération est le plus souvent très peu gênante.

Toutefois, il faut rester vigilant afin de détecter les premières attaques. En observant l'apparition des premiers symptômes (morsures ou déjections des chenilles) et voir la progression de ces dégâts.

Mouches mineuse

Ces insectes sont très **faiblement présents** pour un producteur sur les six ayant observés.

Une seule parcelle du réseau présente des niveaux d'attaque faibles. En effet, avec 30% des plantes atteintes, la **fréquence d'attaque est faible**. **L'intensité de l'attaque** est aussi **faible** avec 0.3 point sur une échelle de 3 : on note quelques rares mines creusées par les larves de mineuses.

Le niveau de risque reste faible.

Maladies

Aucune maladie cryptogamique n'est signalée dans le réseau.

Le dernier BSV Horticulture-Pépinière (Édition Rhône-Alpes) en consultation sur le site de la DRAAF Auvergne-Rhône-Alpes :

http://draaf.auvergne-rhone-alpes.agriculture.gouv.fr/IMG/pdf/BSV_RA_HOR-PEPI_no4_du_12-06-2017_cle841cdd.pdf

Galeries de la mouche mineuse sur feuille de chrysanthème.

Bulletin de santé du végétal ÉCOPHYTO

Action pilotée par les ministères chargés de l'agriculture et de l'environnement, avec l'appui financier de l'Agence Française pour la Biodiversité, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto.

Ce BSV reprend des observations ponctuelles qui donnent des tendances régionales. La Chambre Régionale et la FREDON Auvergne dégagent toute responsabilité quant aux décisions prises par les producteurs concernant la protection de leurs végétaux.

AGRICULTURES & TERRITOIRES CHAMBRE D'AGRICULTURE AUVERGNE-RHÔNE-ALPES

Directeur de publication : Gilbert Guignand

Président de la Chambre Régionale d'Agriculture

FREDON Auvergne

Animateur filière et rédacteur du BSV : FREDON Auvergne

www.fredon-auvergne.fr

ÉCOPHYTO RÉDUIRE ET AMÉLIORER L'UTILISATION DES PHYTOS