Pépinière-Horticulture

Août 2017 - Bulletin n°04, *page 1*

Chrysanthème

Pucerons

Les pucerons ont été détectés chez 2 producteurs parmi les 4 qui ont observé cette semaine.

Actuellement, les **fréquences d'attaques sont faibles,** avec en moyenne entre 5% et 10% des plantes colonisées.

Les intensités d'attaque sont faibles avec un niveau d'attaque de 0.1 sur une échelle de 3. Il s'agit principalement d'individus isolés (aptères ou ailés) ou des petites colonies d'aptères.

Les populations présentes ne se sont pas du tout développées depuis le dernier bulletin. On note même des régressions de niveaux d'infestation sur certaines parcelles voire des disparitions de populations (cas d'une parcelle suivie). Ces pucerons peu nombreux n'ont pas produit de miellat, ni de fumagine noire sur les feuilles.

Il faut remarquer que les **auxiliaires sont très présents** : de nombreuses coccinelles (larves et adultes), des chrysopes (larves). Et pour une parcelle du réseau, on remarque la présence de nombreux hyménoptères parasitoïdes (momies brunes claires)

Ainsi, **le niveau de risque est faible au** vu des populations présentes. Même si la météo actuelle chaude peut-être favorable au développement des pucerons.

Larve de chrysope sur feuilles de chrysanthème.

Thrips

Des piqûres de thrips ont été détectées chez 1 producteur. Les symptômes des piqûres (petites traces décolorées jaunes puis déformation des organes touchés) sont bien visibles sur les feuilles.

Les fréquences d'attaque sont faibles à moyennes En effet, sur 3 parcelles du réseau, les fréquences d'attaque sont faibles (absence de symptômes). Mais sur une parcelle du réseau la fréquence d'attaque est moyenne (60% des plantes atteintes).

Les **intensités d'attaque sont faibles**: pour cette parcelle atteinte, l'intensité d'attaque est de 0.6 point sur une échelle de 0 à 3.

Le niveau de risque est plutôt faible actuellement, même si le temps chaud actuel est favorable à l'expansion des individus.

Maladies

Actuellement les plantes sont très saines; **aucune maladie** n'est signalée dans le réseau

Le dernier BSV Horticulture-Pépinière (Édition Rhône-Alpes) est 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_no5_du_10-07-2017_cle889597.pdf

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