

### Pucerons

Les pucerons noirs et rouges (deux espèces différentes) sont détectés chez trois producteurs parmi les neuf qui ont observé pour ce bulletin.

Actuellement, les **fréquences d'attaques sont faibles à fortes** (de 20 à 100% des plantes colonisées).

Par contre, **les intensités d'attaque restent faibles à moyennes** avec des notes de 1 sur une échelle de 3 : on observe plutôt des petites colonies d'individus aptères sans dégâts significatifs (pas encore de miellat ni de fumagine noire sur les feuilles). Ce sont des nouvelles colonies avec des individus jeunes présents sur les pousses et au coeur des bourgeons.

La météo reste plutôt favorable aux pucerons (beau et sec) mais **le niveau de risque reste moyen car les auxiliaires prédateurs ou parasites de pucerons sont maintenant bien installés.**

En effet, on détecte des coccinelles adultes et larves chez 3 producteurs, des **syrphes larves** (voir photo page suivante) et adultes chez 2 producteurs, des **chrysopes oeufs et larves** (voir photos) chez 3 producteurs et des hyménoptères parasitoïdes responsables des momies de pucerons sur deux parcelles.

**Il faut observer attentivement les plantes pour évaluer la présence d'auxiliaires qui sont capables de réguler naturellement les populations de pucerons.**



Larve de chrysope sur feuille (FREDON Auvergne)

Oeufs de chrysope sur feuilles (FREDON Auvergne)





### Thrips

Quelques traces de piqûres de thrips sont toujours visibles chez plusieurs producteurs (surtout sur les cultures en serre ou tunnel) mais ces symptômes sont situés uniquement sur des vieilles feuilles.

De plus, on ne détecte plus d'individu sur les plantes.

Cela signifie que les populations ont régressé au cours du mois d'août.

**Le niveau de risque a donc beaucoup diminué et est faible** actuellement puisque le temps actuel est peu favorable à l'expansion des individus (températures très fraîches le matin).

### Chenilles

**Plus de détection de larves de chenilles défoliatrices phytophages** chez les producteurs. En observant les plantes, on remarque toujours les traces des anciennes morsures de juillet mais pas de morsures récentes.

Cela correspond certainement à l'émergence des papillons de deuxième génération : les chenilles visibles en juillet se sont nymphosées et, actuellement, leurs papillons sont en phase de ponte des oeufs.



Larve de syrpe sur feuille  
(FREDON Auvergne)

**Le niveau d'attaque a baissé mais le risque reste moyen** car il faudra surveiller attentivement les plantes afin de **détecter les petites chenilles de deuxième génération** (ce sont les symptômes de type morsures ou les déjections de chenilles que l'on voit le plus facilement).

En effet, cette génération est souvent plus dommageable pour les chrysanthèmes particulièrement depuis deux ans.

### Maladies

**Aucune maladie** n'est signalée dans le réseau actuellement.

Action pilotée par le ministère chargé de l'agriculture, avec l'appui financier de l'office national de l'eau et des milieux aquatiques, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses, attribués au financement du plan Ecophyto.