

n°2

06 Juillet 2018

## Horticulture et Pépinière Chrysanthème



### À retenir cette semaine

- Pucerons** : le niveau d'attaque reste faible.
- Thrips**: les premières traces de piqûres sont détectées.
- Chenilles défoliatrices**: détection sur une parcelle du réseau.
- Maladies**: pas de détection de maladie.
- Ambroisie**: la floraison approche.



### Ravageurs Chrysanthème

#### Pucerons

Les pucerons ont été détectés chez 2 producteurs parmi les 6 qui ont observé cette semaine.

Pour les parcelles observées, les **fréquences d'attaques** sont **faibles** (avec 10% des plantes colonisées).

L'**intensité d'attaque** a légèrement **augmenté** depuis le dernier bulletin, avec **une détection** sur une nouvelle parcelle.

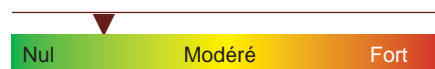
Toutefois, les **intensités d'attaques** restent **faibles** avec un niveau de 0.1 et 0.2 sur une échelle de 3.

Il s'agit principalement d'**individus isolés** (aptères ou ailés) ou de **petites colonies d'aptères**.

On ne note **pas encore de production de miellat** ni de **fumagine** noire sur les feuilles.

Le **niveau de risque** reste **faible**. Toutefois, il faut rester **vigilant** car les conditions météorologiques des dernières semaines (**températures chaudes**) sont **favorables** à la **multiplication** des colonies de pucerons.

Risque



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

A noter que les **auxiliaires** sont **peu présents**. Quelques coccinelles sont observées sur une parcelle du réseau.



Pucerons rouges sur feuille de chrysanthème.  
Source : FREDON Auvergne



# Ravageurs Chrysanthème

## Thrips

Des **piqûres de thrips** ont été **détectées** sur **1 seule parcelle** du réseau.

**Actuellement**, les **premiers symptômes** de piqûres (petites traces décolorées jaunes puis déformation des organes touchés) sont **visibles** sur **le feuillage**.

La **fréquence d'attaque** est **faible** avec 10% des plantes atteintes. **L'intensité d'attaque** est aussi **faible** avec 0.1 point sur une échelle de 3.

Depuis le dernier bulletin, les populations se sont développées sur une parcelle.

**Le niveau de risque est faible**. Toutefois, **le niveau de risque** pourrait **augmenter** 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 (cités ci-dessus)** puis d'en **retourner les feuilles**.

Risque



Piqûres de thrips sur feuille de chrysanthème.  
Source : FREDON Auvergne

## 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.

Il s'agit 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**.

Dès l'apparition des **premiers symptômes** (morsures ou déjections des chenilles), il est important d'observer régulièrement la culture, afin de voir **la progression de ces dégâts**.

Risque



Morsures de chenilles sur feuille de chrysanthème.  
Source : FREDON Auvergne

# Maladies chrysanthème

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

Risque



# Ambrosies

L'ambrosie est actuellement à des stades très variés mais pas encore en floraison.

La **période à risque** est la **floraison** car c'est à ce moment que les **fleurs produisent le pollen** extrêmement **allergisant**.

Il est **encore possible d'éliminer** les ambrosies, **par arrachage**. Les plantes arrachées peuvent être laissées sur place.

Il est **conseillé de prendre certaines précautions** lors de la manipulation en **s'équipant d'EPI** (Équipement de Protection Individuelle) : **combinaisons, gants et lunettes**.



Ambrosie en fleurs.  
Source : FREDON Auvergne

**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\\_no4\\_du\\_19-06-2018\\_cle8a39ae.pdf](http://draaf.auvergne-rhone-alpes.agriculture.gouv.fr/IMG/pdf/BSV_RA_HOR-PEPI_no4_du_19-06-2018_cle8a39ae.pdf)



Pour en savoir plus, Ecophyto PIC, le portail de la protection intégrée, merci de suivre le lien : <http://horti-ppam.ecophytopic.fr/horti-ppam>

*Toute reproduction même partielle est soumise à autorisation*

**Directeur de publication** : Gilbert GUIGNAND, Président de la Chambre Régionale d'Agriculture  
**Coordonnées du référent** : François ROUDILLON (CA03) [froudillon@allier.chambagri.fr](mailto:froudillon@allier.chambagri.fr), 04 70 48 42 12

**Coordonnées du référent FREDON Auvergne** : Marie ARCHIMBAUD [marie.archimbaud@fredon-auvergne.fr](mailto:marie.archimbaud@fredon-auvergne.fr)

**A partir d'observations réalisées par** : ROQUES horticulture, TEYSSIER Horticulture, GEMAFLO, GAEC Des Serres du Forez, Ville de CLERMONT-FERRAND, Ville de RIOM, GAEC FLEURS ET PLANTS DU BRIVADOIS, MORGE ALEXANDRE, Ville de CURNON D'Auvergne et FLEURS ET PLANTES D'Auvergne.

*Ce BSV est produit à partir d'observations ponctuelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut pas être transmise telle quelle à la parcelle. La Chambre régionale dégage toute responsabilité quant aux décisions prises concernant la protection de leurs cultures.*

*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.*