

## HORTICULTURE

Ce bulletin est rédigé par la Chambre d'Agriculture de l'Ile de France (Aurélié LAFON) à partir d'observations réalisées en Ile de France chez 9 producteurs.

Comité de relecture: DRIAAF – SRAL, FREDON Ile de France

### RAVAGEURS

Au cours des visites, nous observons la présence de différents ravageurs :

#### Pucerons

Les pucerons ont maintenant colonisés l'ensemble de certains établissements. On les retrouve par foyer sur de nombreuses cultures : géranium lierre, paquerette, fuchsia, dalhia, gazania,...

Leur présence n'est pas forcément facile à repérer, leur couleur étant celle du feuillage. Néanmoins, 2 observations peuvent vous mettre la puce à l'oreille :

- La présence d'exuvies : peaux blanches des mues des pucerons.
- La présence de fourmis : elles se nourrissent du miellat des pucerons.

2 types de pucerons sont observés :

- *Aulacorthum solani* sur Bégonia, reste de cultures de Cyclamen. C'est le puceron déformant
- *Macrosiphum euphorbiae* sur Hortensia et pâquerette.

#### Acariens

Les premières attaques d'acariens ont été observées sur Impatiens de Nouvelle Guinée, hortensia, cornuta et ficus. On observe des formes mobiles, des oeufs et quelques toiles. Surveillez bien les cultures sensibles comme l'Hortensia.

Symptômes :

- Observation de formes mobiles à la face inférieure des feuilles. En cas de fortes attaques, décoloration du feuillage
  - Observation de toiles à la face inférieure des feuilles
- Attention, les conditions chaudes et sèches favorisent le développement de ce ravageur.

→ Vous l'observerez plus facilement dans les parties chaudes et sèches de vos serres.

#### Thrips

Les thrips se retrouvent de plus en plus fortement sur certaines cultures. On commence à observer des pics de populations. Les principales cultures concernées sont : géranium lierre, surfinia, les fins de cultures de l'année précédente de cyclamens,...

QUELQUES CONSEILS :

- Installez des panneaux bleus ou jaunes pour vérifier la présence des populations.
- Possibilité d'ajouter un spécifique olfactif des thrips (LUREM, TRIPLINE, TRIPHER) qui permet d'augmenter le piégeage des thrips
- Si vous ne souhaitez pas commercialiser les plantes dans un avenir proche, n'hésitez pas à les effleurer, ce qui permet d'éliminer une bonne partie des ravageurs.

## Aleurodes

Les premières aleurodes sont observées sur les cultures les plus sensibles : sauge,...  
Pour l'instant nous n'avons observé que des adultes : petites mouche blanche.

## MALADIES

Au cours des visites, nous observons la présence de différentes maladies sur les cultures en place.

## Rouille de la pâquerette

Des attaques de rouille ont été observés quasiment sur toutes les cultures de pâquerette.

### **Symptômes :**

Apparition de pustules orange vif en cercle sur les faces supérieures et inférieures des feuilles.

## Maladies des tâches noires sur pensées

Il existe 2 principales maladies responsables de ce type de **symptômes**

<b>Ramularia</b>	<b>Mycocentrospora</b>
Tâches grises brunâtres bordées d'un liseré brun foncé. Avec au centre des ponctuations blanches	Tâches ovales, irrégulières, violacées. En progressant, les tâches brunissent et se rejoignent

Nous observons actuellement du mycocentrospora principalement sur les restes de cultures.

## Mildiou sur pensées

Du mildiou est observé sur les cultures de pensées qui sont en conditions favorables.

### **Symptômes :**

Les feuilles présentent des tâches jaunes à la face supérieure et un feutrage gris-mauve à la face inférieure.

## Botrytis sur tige sur géranium zonal

### **Symptômes :**

Pourriture duveteuse à la base des tiges, feuillage qui rougit

**.Afin d'éviter la propagation de cette maladie**, le plus important est d'optimiser les conditions climatiques et surtout l'humidité. Il est important de tout mettre en œuvre pour assécher au maximum les plantes :

- Eviter les arrosages par le dessus.
- Si possible, arroser et traiter le matin par journée bien ensoleillée afin de permettre le ressuyage et avoir un feuillage sec pendant la nuit
- Distancer,
- Aérer dès que possible vos serres