



### A noter :

**Horticulture** : Les conditions météo deviennent automnales.

La pression des ravageurs, comme les *chenilles*, s'affaiblit. Par contre les maladies fongiques sont en développement.

## HORTICULTURE

### RAVAGEURS

**Vous pouvez retrouver l'ensemble des symptômes et mesures prophylactiques dans les bulletins n°3 et 4.**

#### Aleurodes

4 sites ont observé des Aleurodes. La pression est faible. Les cultures concernées sont en serre.

**Cultures concernées** : Annuelles, Poinsettia, fuchsia, primevères.

#### Chenilles Duponchelia

Des papillons ont été pris sur 2 sites, avec en moyenne 1 papillon par piège. Le maximum a été 8 papillons sur un piège.

Voir bulletin n°7.

#### Chenilles

Au cours de cette période, comparée à la période précédente, la présence de chenilles est moins forte.

**Cultures concernées** : Pensée, Chrysanthème, Cyclamen.

#### Cochenilles

Des cochenilles sont observées sur une entreprise qui entretient des collections, ce qui favorise le maintien des populations d'une année sur l'autre et rend difficile l'élimination de ces ravageurs. Les populations se maintiennent à des niveaux maîtrisés en partie grâce à la PBI :

- Cochenilles farineuses : Poinsettia, Orchidées,
- Cochenilles diaspines : Orchidées,
- Cochenilles lécanines : fougères.

#### Pucerons

Des pucerons sont observés sur 2 sites essentiellement sous forme adultes.

**Cultures concernées** : Kalanchoé, chrysanthèmes.

#### Thrips

Des thrips, stades larves et adultes, sont observés sur 2 entreprises. Les niveaux observés sont faibles à élevés.

**Cultures concernées** : cyclamen, mini cyclamen, poinsettia, Orchidées.

**MALADIES**

**Oïdium:**

L'oïdium se caractérise par des taches blanches.  
De l'oïdium est observé sur 3 entreprises du réseau. La pression est faible.  
**Cultures concernées** : pensée, bégonia, rosiers.

**Botrytis :**

Un faible développement de botrytis est observé sur 2 entreprises.  
**Cultures concernées** : cyclamen, mini cyclamen, géranium.

**Rouille :**

De la rouille est observée sur 3 des entreprises.  
**Cultures concernées** : rosier, pâquerette, chrysanthème.

**Maladies des taches noires :**

Ce type de maladies a été observé sur 1 entreprise sur rosiers.  
**Cultures concernées** : rosier.

**PEPINIERE**

**SITUATION GÉNÉRALE**

Après environ 2 semaines assez douces les températures deviennent beaucoup plus fraîches. Les maladies et ravageurs sont donc en forte baisse sur cette fin de saison.

*Légendes tableaux ravageurs et maladies*

pas de risque	risque faible	risque fort
---------------	---------------	-------------

**AUXILIAIRES**

La détection des auxiliaires est assez réduite depuis la diminution des températures. On observe quelques présences de coccinelles sur conteneurs et de syrphes en extérieur.

**RAVAGEURS**

	Ravageurs	Pleine terre	Hors sol	Abris
Acarie s	Acarie		<i>Choisya</i> (attaque au cœur des plantes)	<i>Choisya</i> 'Sundense'
	Erinose / Eriophyides	<i>Acer saccharinum, Tilia</i>		
Chenilles	Chenilles		Forte attaque de petites chenilles vertes sur groseillier à maquereaux dans une entreprise	
	Cossus	Les piégeages d'adultes commencent à se ralentir		
	Mineuse du marronnier	<i>Aesculus</i> Fin des vols		
	Pyrale du buis	<i>Buxus</i>		
	Tordeuse de l'œillet		Très nombreux adultes volants sur <i>V. tinus</i> dans une entreprise	
	Mineuse du chêne	<i>Quercus petraea, Quercus frainetto</i>		
	Cicadelles		<i>Rhododendron, Azalea</i>	<i>Rosmarinus, Lavandula</i>
	Cochenilles	<i>Catalpa (boule), Morus, Broussonetia, Sophora</i>		
	Mollusques	Toutes cultures	Toutes cultures dont <i>Choisya</i>	Toutes cultures dont <i>Hosta</i>
	Psylles		<i>Elaeagnus x ebbingei</i>	
	Pucerons		Attaques faibles sur différentes cultures dont <i>Photinia</i>	

## MALADIES

Maladies	Pleine terre	Hors sol	Abris
<i>Ascochytose</i>		<i>Hydrangea, Euodia</i>	
<i>Black Rot</i>	<i>Aesculus</i>		
<i>Botrytis</i>		<i>Rosiers</i>	
<i>Entomosporiose</i>	Cognassier	Cognassier	
<i>Oïdium</i>	Attaques moyennes à fortes mais sans réelles conséquences à cette période Diverses cultures <b>Oïdium perforant sur <i>Prunus laurocerasus</i></b>	<i>Amelanchier, Berberis, Betula, Crataegus, framboisiers, Ribes, Salix caprea, vigne</i>	
<i>Phytophthora</i>		<b>Attaques moyennes à fortes</b> <i>Choisya dont C. ternata, Prunus lusitanica, Ceanothus thysiflorus,</i>	<b>Attaques moyennes à fortes</b> <i>Choisya dont C t 'Sundense'</i>
<i>Septoriose</i>		Nombreuses espèces dont <i>Cornus, Caryopteris, Spiraea japonica,...</i>	

\*\*\*\*\*

**Observations** : chambre interdépartementale d'agriculture d'Ile de France, les horticulteurs et les pépiniéristes du réseau épidémio-surveillance d'Ile de France.

**Rédaction** : chambre interdépartementale d'agriculture d'Ile de France : Isabelle CADIOU pour l'horticulture et Isabelle VANDERNOOT pour la pépinière.

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

**Pour recevoir le Bulletin de Santé du Végétal par courrier électronique**, vous pouvez en faire la demande par courrier électronique à l'adresse suivante [j.du-cray@cra-idf.chambagri.fr](mailto:j.du-cray@cra-idf.chambagri.fr) en précisant le(s) bulletin(s) que vous désirez recevoir: grandes cultures – pomme de terre – légumes industriels, arboriculture, maraîchage, pépinière – horticulture, zones non agricoles.

Le Bulletin de Santé du Végétal est édité sous la responsabilité de la Chambre Régionale d'Agriculture d'Ile de France sur la base d'observations réalisées par le réseau. Il est produit à partir d'observations ponctuelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut être transposée telle quelle à la parcelle. La Chambre Régionale d'Agriculture dégage toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs pour la protection de leurs cultures. Tout document utilisant les données contenues dans le bulletin de santé du végétal Ile de France doit en mentionner la source en précisant le numéro et la date de parution du bulletin de santé du végétal.