

Sommaire

Horticulture	p1
ravageurs	p1
maladies	p1
Pépinière	p1
ravageurs	p2
maladies	p3

HORTICULTURE

Ce bulletin est rédigé par Jean-Michel PERIGOIS, de la Chambre d'Agriculture de l'Ile de France à partir d'observations réalisées en Ile de France chez 4 producteurs.

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

SITUATION GENERALE

Globalement sans problème particulier, on est dans dans une situation classique d'automne.

Ravageurs

Pucerons : régulièrement observés en particulier sur pensées, primevères, cyclamens. Présence mentionnée aussi sur chrysanthèmes.

Thrips : signalé mais attaque faible. Ce ravageur est amené à disparaître avec le froid. Il faut néanmoins rester vigilant.

Chenilles : signalées sur primevères.

Duponchelia : présence observée dans deux situations mais à des niveaux faibles.

Divers : en extérieur, observation de dégâts de limaces et de lapins sur les pensées.

Maladies

Oïdium : quelques traces sur pensées ont été signalées. La protection qui a du être réalisée devrait mettre à l'abri de mauvaises surprises.

Botrytis : présence signalée sur primevères. A surveiller attentivement.

Divers : un cas de **fusariose** sur mini cyclamen de la semaine 24 (Zanetto et Libretto) a été signalé. L'attaque est sévère. Par ailleurs de la Ramulariose a été observée sur primevère.

Un nettoyage des serres après la Toussaint est fortement recommandé.

PEPINIERE

Ce bulletin est rédigé par la Chambre d'Agriculture de l'Ile de France (Isabelle Vandernoot) à partir d'observations réalisées en Ile de France chez des producteurs pépiniéristes en culture de pleine terre et/ou en culture hors sol (extérieur et sous abris).

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

Bulletin du 15 octobre 2010 : basé sur l'observation dans 6 pépinières (5 du réseau d'observateurs / 1 visite I Vandernoot - conseillère pépinière) + à la station Arexhor IDF-HN.

SITUATION GENERALE

Les 1ères chutes de feuilles et l'installation plus marquée de l'automne avec des températures fraîches entraînent un ralentissement très marqué des problèmes phytosanitaires ainsi que la quasi disparition des ravageurs (mise en repos hivernal).

RAVAGEURS

Ravageurs	Hors sol	Pleine terre
Acariens	Aucune présence observée	
Cochenilles	Observations de nombreuses cochenilles à carapaces	
Mollusques	Présences à surveiller tout l'hiver notamment sous abris d'hivernage	
Otiorhynques	Observation de nombreuses morsures récentes sur persistants autant en pleine terre qu'en conteneurs	
Psylles	Présence moyenne sur <i>Eleagnus ebbingei</i> . Ce ravageur reste un des principaux à surveiller tout au long de l'hiver dans les abris d'hivernage sur <i>Eleagnus ebbingei</i> .	
Pucerons		Une attaque importante a été observée sur <i>Thuja occidentalis</i> 'Emeraude'

La cicadelle du rhododendron (Graphocephala fennahi) (source Wikipedia)

Les adultes mesurent entre 8 et 9,5 mm. Les femelles sont un peu plus grandes que les mâles. Les cicadelles sont reconnaissables à leurs ailes disposées en toit. Cette espèce est reconnaissable à sa couleur vert métallique veinée de larges stries oranges. Les adultes peuvent voler sur quelques mètres mais ils se déplacent également par de petits sauts particulièrement vifs pour se mettre à l'abri.

Les principales plantes hôtes de *Graphocephala fennahi* font partie du genre [Rhododendron](#). En Europe, l'espèce se limite à une génération par an (deux en Amérique du Nord). La ponte se déroule de septembre à la fin octobre. Les œufs éclosent début mai avant la floraison des Rhododendrons. Les larves, de couleur blanche ou jaune, se développent en 5 stades et se nourrissent de la sève au revers des feuilles sans occasionner pour autant de dégâts visibles.

La présence de cette cicadelle entraîne cependant, bien souvent, le développement [du Bud Blast \(Pycnostysanus azaleae\)](#) causant l'avortement des bourgeons. En effet, la ponte provoque des points d'entrée pour la maladie dans le bourgeon et les fait avorter ce qui peut être très préjudiciable pour la floraison.



Photo I. Vandernoot

Une forte présence de cicadelle du rhododendron a été observée dans une entreprise.

MALADIES

Maladies	Hors sol	Pleine terre
<i>Oïdium</i>	Attaques fortes sur <i>Berberis</i> (variétés pourpre principalement), <i>Helichrysum</i> , <i>Spiraea</i> , rosiers	Attaques moyennes à fortes sur une grande partie des feuillus dont <i>Berberis</i> , <i>Quercus</i> , <i>Malus</i> , <i>Pyrus</i> , <i>Prunus</i> , <i>Rubus</i> et autres petits fruits ... Attaques moyennes à importantes d'oïdiums perforant sur <i>Prunus l. 'Caucasica'</i> et '<i>Genolia'</i>
<i>Rouille</i>		Présence moyenne observée sur <i>Pinus strobus</i> 'Radiata'

Botrytis ou pourriture grise

Des attaques de *Botrytis* ont été observées sur *Cytisus*. Ce champignon se développe en présence d'une forte humidité; aussi penser à aérer convenablement les tunnels en cours de journée. Pour les plantes sous abris. Pour les plantes en extérieur préférer un arrosage en fin de matinée pour permettre au feuillage de sécher plus rapidement qu'après un arrosage de nuit.

Symptômes : Pourriture duveteuse des pousses terminales et jeunes feuillages

Ce BSV sera le dernier de la saison en pépinières.