BULLETIN DE SANTE DU VEGETAL Ile de France

HORTICULTURE/PEPINIERE

Bulletin N°2 du 15 mars 2013





A noter :

Horticulture : C'est le premier BSV de la saison. Quelques ravageurs sont présents mais ils sont la plupart du temps restés sur les plantes pendant tout l'hiver.

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.

Un réseau d'observateurs, répartis sur toute l'Ile de France, a été mis en place fin mars 2010, dans le cadre du Réseau d'Observateur du Végétal. Il est maintenant composé de 10 responsables de productions ou de suivi sanitaire des cultures de pépinières, de 2 techniciens de la station d'expérimentation pépinière d'AREXHOR Seine Manche (78), ainsi que d'Isabelle Vandernoot, conseillère pépinière (réalisation d'observations lors de visites en pépinières).

Pépinières participants au réseau d'observateurs : Pépinières Allavoine / B de Molliens (91 et 78), Pépinières de Bazainville / M Franchois (78), Pépinières Chatelain / N Avril (95 et 77), Pépinières Croux / D Brajard (77), Pépinières L'Orme Montferrat / D Messant (77), Pépinières Poullain / S Plu (78), Pépinières Thuilleaux / T Gaboriau (78), Pépinières de Vieux Champagne / R Adjamidis, Centre de Production Horticole de la Ville de Paris (L Chadirac et B Aubry), Arexhor Seine Manche (D Garnier et E Rodriguez). Merci à eux pour leur participation et n'hésitez pas à nous contacter si vous souhaitez les rejoindre.

Fréquence des publications : au printemps tous les 15 jours, en été et automne toutes les 3 à 4 semaines.



Réseau d'observation pépinière 2013

SITUATION GENERALE

Après une semaine relativement douce annonçant le retour du printemps, nous voici de nouveau sous la neige et dans le froid.

Le démarrage de la végétation est donc bloqué alors que les bourgeons des feuillus démarraient doucement.

Légendes tableaux ravageurs et maladies

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

AUXILIAIRES

Pas d'auxiliaires signalés en pleine terre, mais seulement quelques coccinelles encore en phase d'hibernation en hors sol, notamment dans les abris d'hivernage, sur conifères (x C. leylandii, Taxus, Pinus,...) et sur feuillus (Carpinus).

RAVAGEURS

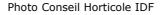
Ravageurs	Pleine terre	Hors sol	Abris
Cochenilles			Choisya, Elaeagnus
Mollusques			Choisya
Otiorhynques			Prunus lusitanica
Pucerons			Photinia

COCHENILLES

Présences de cochenilles à carapaces sur *Elaeagnus pungens* 'Maculata aurea' et de cochenilles australienne sur *Choisya ternata*. Ces attaques résultent de présences déjà signalées fin 2012.

MOLLUSQUES

Des limaces et escargots attaquent les *Choisya* sous abris ; leur présence est cependant encore faible mais à surveiller notamment dès qu'il y aura développement de jeunes pousses tendres.





Pucerons

La présence de pucerons sur jeunes pousses de *Photinia* est notée sous abris dans 2 entreprises. Cette 1^{ère} attaque reste très localisée dans une entreprise mais elle s'est déjà généralisée sur les lots dans le 2nd établissement. Ce ravageur est donc tout particulièrement à surveiller afin de ne pas se laisser rapidement envahir.

Photo Arexhor SM



MALADIES

Maladies	Pleine terre	Hors sol	Abris
Botrytis			Arbutus, Euonymus japonicus, Viburnum tinus
Didymascella	Thuya		
Phytophthora			Choisya, Lavandula stoechas, Rosmarinus, Viburnum tinus

BOTRYTIS

Des attaques de Botrytis sont signalées dans différentes entreprises sur végétaux hivernés sous abris et encore serrés : *Euonymus japonicus, Viburnum tinus, Arbutus*. Aérer les abris dès que le temps le permet.

DIDYMASCELLA SUR THUYA

Forte attaque de brunissure des écailles sur une parcelle de Thuya en pleine terre en 4^{ème} année de culture : 70% des plantes touchées.

Les brunissements observés actuellement proviennent d'une attaque survenue en 2012. Les cultures sont sensibles lorsqu'il persiste dans l'air un fort taux d'humidité et que la végétation est très dense.

PHYTOPHTHORA

Des attaques de *Phytophthora* sont signalées dans 2 entreprises en culture hors sol sous abris. Sur *Viburnum tinus, Lavandula stoechas et Rosmarinus* des symptômes de dépérissements localisés sur quelques plantes, sur parties aériennes ont été notées dans une pépinière. Une attaque plus faible est également observée dans une entreprise sur *Choisya*.

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

Rédaction : chambre interdépartementale d'agriculture d'Ile de France : Aurélie LAFON 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 <u>j.du-cray@cra-idf.chambagri.fr</u> 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.