



N°10
19/07/21

Le Bulletin de Santé du Végétal est édité sous la responsabilité de la Chambre d'Agriculture de Région Île 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, il ne peut se substituer à une observation personnelle dans sa parcelle.

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.

Action pilotée par le ministère chargé de l'agriculture, avec l'appui financier de l'Office Français de la Biodiversité (O.F.B.), par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto.

Pour vous abonner faites votre demande à ecophyto@idf.chambagri.fr en spécifiant la filière.

Ravageurs et maladies	Niveau de risque culture	Très faible à nulle	Faible	Moyenne	Elevée
	Intensité des attaques	Pas d'attaque	Faible	Moyenne	Elevée
Auxiliaires	Stades observés	Adulte : A	Larve : L	Nymphe : N	Œuf : O
	Intensité des observations	Absence	Présences ponctuelles	Présences généralisées	

PT = Pleine terre / CT ext = conteneurs extérieur / CT ab = conteneurs sous abris

Photos Isabelle VANDERNOOT Chambre d'Agriculture-Conseil Horticole IDF sauf mention spécifique

SITUATION GENERALE

30 PARCELLES OBSERVEES DANS LE RESEAU : conseiller 13 parcelles, observateurs 3 parcelles PT, 7 CText et 7 CTab.

Climatologie : Températures fraîches et nombres pluies parfois violentes caractérisent les semaines 27 et 28.

Auxiliaires : La présence des auxiliaires se généralise lentement du fait des conditions climatiques avec sur certaines entreprises des populations très importantes de coccinelles et syrphes notamment.

Ravageurs : Développement plus ou moins important des foyers de pucerons la plupart du temps accompagnés d'un cortège d'auxiliaires variés. Localement attaques de thrips sur troène.

Maladies : Les conditions climatiques très pluvieuses entraînent le développement de nombreuses maladies et notamment oïdium, tavelure, septoriose, entomosporiose, mildiou et *Phytophthora*.

INSECTES XYLOPHAGES

Ravageurs	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10											Commentaires	BSV n°
	12/3	26/3	9/4	23/4	7/5	21/5	4/6	18/6	2/7	16/7	30/7	13/8	27/8	10/9	24/9	8/10	22/10					
Bupreste																					Thuya	
Cossus Gâte Bois																					Peu de piégeages.	7
<p style="text-align: center;">Cossus</p> <p style="text-align: center;">Nombre d'ind moyen/piège</p>																						
Zeuzère																					Peu de piégeages comparés aux dégâts en entreprises mais pas de retour d'information de l'entreprise la plus touchée.	7
<p style="text-align: center;">Zeuzère</p> <p style="text-align: center;">Nombre d'ind moyen/piège</p>																						

AUTRES RAVAGEURS

Ravageurs	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10											Commentaires	BSV n°
	12/3	26/3	9/4	23/4	7/5	21/5	4/6	18/6	2/7	16/7	30/7	13/8	27/8	10/9	24/9	8/10	22/10					
Mollusques	PT																				<i>Magnolia, Tilia</i>	4
	CT ext																				CText : <i>Choisya, Hydrangea</i>	
	CT ab																					
Plathelminthes																					Présence détectée sous les conteneurs.	5
Campagnols																						8-9
Lapins Lièvres	PT																					
	CT ext		Li	Li		Li																
	CT ab		La	La																		
Sangliers Cervidés	PT							Sa, Ce													Présence importante de sangliers et cervidés	
	CT ext																					
	CT ab																					

MALADIES

Maladies	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10											Commentaires	BSV n°	
	12/3	26/3	9/4	23/4	7/5	21/5	4/6	18/6	2/7	16/7	30/7	13/8	27/8	10/9	24/9	8/10	22/10						
Anthracnose	Platane PT																					9	
	Saule PT																						
	Rosier																						3
Black Rot																						Marronnier	10
Botrytis																						Thym	10
Pourriture grise																							
Cloque pêcheur	PT																					Pêcher	5
	CT ext																						
	CT ab																						
Maladies taches noires	PT							Ro															
	CT ext							Ro															
	CT ab																						
Mildiou																						Forsythia 'Marée d'Or'	10
Entomosporiose																						PT : Cognassier, <i>Pyrus, Malus</i> CT : <i>Photinia</i>	3
Coryneum																						PT et CText : Cerisier	
Maladies criblée	PT																					PT : <i>Malus, Pyrus, Quercus</i> CText : <i>Prunus l. 'Caucasica', Spiraea, Pyrus, Malus...</i>	5
	CT ext																						
	CT ab																						
Oïdium perforant Laurier	PT																						
	CT ext																						

Mildiou

Symptômes et dégâts

Sur vigne, *Forsythia*

- Taches jaunes translucides à contour régulier. « Taches d'huile » en face supérieure des feuilles, évoluant en zones sèches et nécrosées. Poussière blanchâtre en face inférieure.

Sur *Buddleia*

- En face supérieure des feuilles, taches irrégulières noires. En face inférieure, liquide visqueux et noir. Les feuilles se déforment, jaunissent et chutent, les bois noircissent.

Sur rosiers

- En face supérieure des feuilles, taches irrégulières brunes claires à bordure violacée, limitées par les nervures. En face inférieure, feutrage blanc grisâtre entre les nervures. Puis les taches dessèchent, les feuilles chutent et le bois noircit.

Conditions favorables au développement

- Climat humide et froid :
 - Développement de la maladie quand hygrométrie à saturation (>85%) et T<25°C (optimum 18°C).
 - Des changements brusques de température favorisent son développement.
- L'hivernation du champignon a lieu dans les tissus des feuilles tombées sur le sol et des rameaux atteints par l'intermédiaire d'un mycélium dormant sans présence d'oospores.

Prophylaxie - Biocontrôle

Attaques surprenantes car soudaines, lorsque les dégâts se manifestent, il est trop tard pour intervenir.

Privilégier la prophylaxie qui permet de stopper les attaques successives.

- Éliminer les rameaux atteints.
- Désinfecter les outils de taille.
- Afin d'éviter la propagation de la maladie, il est important d'assécher au maximum les plantes
 - Éviter les arrosages par aspersion ou les faire le matin afin que le feuillage sèche rapidement
- Distancer les plantes.
- Éviter les changements brusques de température et les courants d'air nocturnes (basses températures)
- Rosiers : préférer les variétés résistantes (ADR)
- Produits de biocontrôle à base de cuivre, d'huile essentielle d'orange.

Mildiou sur *Buddleia*



Mildiou du rosier - *Peronospora sparsa*



Mildiou sur *Forsythia*



BOIS – BRANCHES

Maladies	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10								Commentaires	BSV n°
	12/3	26/3	9/4	23/4	7/5	21/5	4/6	18/6	2/7	16/7	30/7	13/8	27/8	10/9	24/9	8/10	22/10		
Chalarose Frêne																		Fraxinus	9

SYSTEME RACINAIRE

Maladies	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10								Commentaires	BSV n°
	12/3	26/3	9/4	23/4	7/5	21/5	4/6	18/6	2/7	16/7	30/7	13/8	27/8	10/9	24/9	8/10	22/10		
<i>Phytophthora</i>																		Ctext : <i>Choisya, Ceanothus, Lavandula</i> Ctab : <i>Abelia, Euphorbia, Ceanothus, Choisya</i>	8

- Observations** : Chambre d'Agriculture de Région d'Ile de France, les horticulteurs et les pépiniéristes du réseau épidémiolo-surveillance d'Ile de France.
- Rédaction** : Chambre d'Agriculture de Région d'Ile de France : Isabelle CADIOU pour l'horticulture et Isabelle VANDERNOOT pour la pépinière.
- Comité de relecture** : DRIA AF – SRAL, FREDON Ile de France