



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](mailto: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

**40 PARCELLES OBSERVEES DANS LE RESEAU** : conseiller 12 parcelles, observateurs 7 parcelles PT, 11 CText et 10 CTab.

**Climatologie** : Sur les semaines 23 & 24 les températures ont été chaudes pour la saison et le vent souvent important. Depuis le début de la semaine 25, les températures reviennent à des normales saisonnières, les nuits sont même assez fraîches.

**Auxiliaires** : Très forte présence d'auxiliaires dans les cultures, sous abris comme en extérieur les conditions climatiques leurs étant favorables.

**Ravageurs** : Les conditions météo ont favorisé le développement des acariens, pucerons et thrips principalement. Le contrôle des colonies de pucerons reste complexe sur *Photinia* principalement.

**Maladies** : climat toujours peu favorables aux maladies. De fortes attaques de criblure bactérienne du laurier.

## AUXILIAIRES

Très fortes présences de coccinelles adultes, nymphes et larves (asiatiques, 7 points, des friches...). Peu d'œufs.



Enormément de vols de syrphes mais peu d'observation d'œufs et de larves, cela ne devrait pas tarder et ainsi permettre un contrôle de quasiment toutes les attaques de pucerons.



Dans certains lots fortement infestés de pucerons des taux de parasitismes de faibles à très forts.



Anthoricide sur groseilliers couverts de pucerons en face inférieure de feuille



cécidomyies prédatrices sur Nepeta



Auxiliaires		6/3	17/3	31/3	14/4	28/4	12/5	26/5	9/6	23/6	7/7	21/07	4/8	18/8	1/9	15/9	29/9	13/10	Commentaires	BSV n°
Coccinelles	PT	A		A	A	A	A	AO LN	AO LN										Très nombreuses cultures PT, CText ( <i>Photinia</i> , <i>V. tinus</i> , <i>Lavandula</i> , <i>Choisya</i> , <i>Hypericum</i> , <i>Elaeagnus</i> , <i>Prunus</i> s. 'Kanzan' petits fruits...), CTab ( <i>Photinia</i> , <i>Elaeagnus</i> ) + divers supports pour la nymphe (poteries, pieux tuteurage...)	
	CText	A	A	A	A	AL	AO LN	AO LN	AO LN											
	CTab	A	A	A	A	AO LN	AO LN	AO LN	AO LN											
Syrphes	PT				L				A L										Toutes cultures, très nombreux vols	
	CText		A		AN	AO L	AL	AO L	AL N											
	CTab	A	O		AN	AL	A	AL	AL N											
Chrysopes	PT																			
	CText				A	A		AL												
	CTab				AL	A	A	A	A											
Parasitoïdes	Mo mias puceons																		CText : <i>Euonymus</i> , <i>Hypericum</i> <i>Photinia</i> , <i>V. tinus</i> , <i>Philadelphus</i>	
	CText																			
	CTab																			
Psylle	<i>Elaeagnus</i>																			
Psylle	<i>Tamarixia</i>																			
Anthorcorides																			CText <i>Ribes</i>	
Cécidomyies prédatrices	PT																		CText <i>Nepeta</i>	
	CText								L											
	CTab	L																		
Cantharides																				
Mésanges			A	A	A	A													Observation de mésanges sous abris et en extérieur (CT et PT)	

## RAVAGEURS

### INSECTES PIQUEURS SUCEURS

#### Acariens / Phytoptes

RAVAGEURS		6/3	17/3	31/3	14/4	28/4	12/5	26/5	9/6	23/6	7/7	21/07	4/8	18/8	1/9	15/9	29/9	13/10	Commentaires	BSV n°
Acariens	PT																		CText <i>Prunus laurocerasus</i> 'Caucasica', <i>Hydrangea</i> CText et CTab : <i>Choisya</i>	6
	CText																			
	CTab																			
Phytopte /Erinose																			PT et CText : poirier, ponctuellement très fortes attaques	5

#### Aleurodes

Aleurodes																			<i>Choisya</i>	1
-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------	---

#### Cicadelles / Aphrophores

Cicadelle	PT																		CText : <i>Gaura</i> , <i>Thymus</i> , <i>Salvia</i> , petits fruits	
	CText																			
	CTab																			
Aphrophores	PT																			2
	CText																			
	CTab																			

#### Cochenilles

Cochenilles	PT																		PT et CText : <i>Quercus</i> en variétés CText : <i>Phormium</i> , <i>Cotoneaster</i> CTab : <i>Choisya</i> , <i>Pittosporum</i> , <i>Euonymus</i> j. 'Microphyllus'	1
	CText																			
	CTab																			

#### Psylles

<i>Elaeagnus</i>	CText							A											CText et CTab : <i>Elaeagnus</i> localement fortes attaques et sur certains lots forte présence de coccinelles (LN A)	1
	CTab																			
<i>Eucalyptus</i>	CText																		Fortes attaques dans certains lots	2
	CTab																			
<i>Olea, Osmanthus</i>																			CText <i>Osmanthus</i>	
<i>Laurus nobilis</i>																			CTab ponctuellement très fortes attaques	

#### Pucerons

Pucerons	PT																		PT : <i>Malus</i> CText <i>Photinia</i> , <i>Spiraea</i> , <i>V. tinus</i> , <i>Sedum</i> , groseillier, <i>Carpinus</i> , <i>Pittosporum</i> , <i>Choisya</i> , <i>Malus</i> <i>Hypericum</i> , <i>Euonymus</i> , pêcher... CTab <i>Photinia</i> , <i>Choisya</i> , <i>Pittosporum</i>	1
	CText																			
	CTab																			
Pucerons cendrés																			PT et CText : <i>Malus</i> dont <i>Malus</i> 'Everest'	6
Pucerons noirs du cerisier																			PT et CText : cerisier	
Pucerons laineux du hêtre																			Principalement sur <i>Fagus sylvatica</i> 'Purpurea Pendula'	
Pucerons lanigères																			PT et CText : <i>Malus</i>	









### Prophylaxie/ Lutte biologique

- Les conteneurs arrosés en abondance ou les zones d'humidité stagnante sont favorables aux mollusques aussi il est important d'assurer un bon suivi des arrosages sans excès.
- Surveiller régulièrement vos cultures en levant les conteneurs et/ou les collerettes, les paillages.
- Favoriser les carabes
- Lutte biologique avec nématodes : application sur le substrat.

Epannage de produit à base de phosphate ferrique UAB)



## MALADIES

### FEUILLES – POUSSES

MALADIES		6/3	17/3	31/3	14/4	28/4	12/5	26/5	9/6	23/6	7/7	21/07	4/8	18/8	1/9	15/9	29/9	13/10	Commentaires	BSV n°	
Anthraxose	Platane PT																			PT <i>Platanus</i> PT <i>Salix</i> s. 'Chrysocoma'	
	Saule PT																				
	Rosier																				
Botrytis	Pourriture grise																				1
Cloque pêche	PT																			CText : localement très fortes attaques	3
	CT ext																				
Coryneum	Maladies criblée																			CTab : cerisier, pêche, abricotier	
Mildiou																				CText et CTab <i>Buddleia</i>	8
Oïdium	PT																			PT : <i>Pyrus</i> c. 'Chantecler' CText : <i>Amelanchier</i> , <i>Acer campestre</i> , <i>Spiraea</i> groseillier, <i>Lagerstroemia</i> CTab : <i>Amelanchier</i> , <i>Lagerstroemia</i>	7
	CT ext																				
	CT ab																				
	CT ext																				
Oïdium perforant	PT																				6
	CT ext																				
	CTab																				
Criblure bactérienne	PT																			<i>Prunus laurocerasus</i> 'Caucasica'	6
	CT ext																				
	CTab																				
Rouille	PT																			CText CTab	
	CT ext																				
	CT ab																				
Cercosporiose																				<i>V. tinus</i>	
Tavelure	PT																			PT <i>Malus</i> 'Everest'	
	CT ext																				
	CT ab																				

### Mildiou sur *Buddleia*

#### Symptômes et dégâts

- La face supérieure des feuilles présente des taches irrégulières noires. En face inférieure on observe un liquide visqueux et noir. Les feuilles se déforment, jaunissent et chutent, les bois noircissent. Ce problème se rencontre en démarrage de culture, une fois ce stade de culture passé les attaques sont rares.
- Cette maladie est favorisée par un climat humide et froid ; elle se développe sur les organes aériens lorsque l'humidité de l'air est à saturation et que la température est <25°C. Des changements brusques de température permettent son développement.

#### Prophylaxie/ Lutte biologique

- Éliminer les rameaux atteints
- Désinfecter les outils de taille
- Éviter les arrosages par aspersion ou les faire le matin afin que le feuillage sèche rapidement
- Distancer les plantes.



### SYSTEME RACINAIRE

MALADIES		6/3	17/3	31/3	14/4	28/4	12/5	26/5	9/6	23/6	7/7	21/07	4/8	18/8	1/9	15/9	29/9	13/10	Commentaires	BSV n°	
Phytophthora	CT ext																			CText : <i>Rosmarinus</i> , <i>Lavandula</i> : perte de branches	(3)
	CT ab																				

- 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** : DRIAAC – SRAL, FREDON Ile de France