



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

**23 PARCELLES OBSERVEES DANS LE RESEAU** : conseiller 2 parcelles, observateurs 4 parcelles PT, 9 CText et 8 CTab.

**Climatologie** : Les semaines 41 et 42 ont affichées des températures encore douces en journée mais qui baissent la nuit. Les pluies plus ou moins importantes se succèdent. La chute des feuilles évolue très doucement mais les couleurs d'automne sont assez marquées.

**Auxiliaires** : Observations de coccinelles et chrysopes.

**Ravageurs** : Présences de cochenilles, larves d'otiorhynques et cicadelles. Quelques présences de pucerons.

**Maladies** : Encore quelques pertes par *Phytophthora*.

## AUXILIAIRES

Observation de staphylins au sol sous abri. Ce coléoptère noir, allongé (2-3cm) se reconnaît facilement car il relève l'extrémité de son abdomen en mode « scorpion » lorsqu'il se sent attaqué. Il existe de nombreuses espèces de staphylins en France, ce sont des insectes nécrophages (se nourrissant de cadavres) et prédateurs. Les staphylins se nourrissent de petits invertébrés vivants : limaces, escargots, vers, chenilles, larves et œufs d'insectes... Certaines espèces de petite taille sont détritivores et consomment la matière organique en décomposition (on en trouve souvent dans le tas de compost, notamment en cas de compostage de surface), les mousses ou les champignons. Il est donc à préserver notamment comme prédateur de nombreux ravageurs.

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	AO LN	AO LN	A	AN	A			A	Présences de coccinelles en pleine terre et en conteneurs extérieurs ( <i>Ligustrum</i> , <i>Pittosporum...</i> ), principalement adultes qui semblent chercher un lieu d'hivernage même si certaines sont encore actives sur des colonies de pucerons	
	CText	A	A	A	A	AL	AO LN	AO LN	AO LN	AO LN	AO LN	AO LN	AN	AN	A	AO LN	AL	AL		
	CTab	A	A	A	A	AO LN	AO LN	AO LN	AO LN		AO LN	AO LN	AN	AN		AO LN		A		
Syrphes	PT				L				AL	AL	AL	AO L	A	A	A					11
	CText		A		AN	AO L	AL	AO L	AL N	AO L	AO L	AO L	A	A	A	AL N				
	CTab	A	O		AN	AL	A	AL	AL N	AL	AO L	AO L	A	A	A					
Chrysopes	PT									AL	A	AO		A					Présence d'adultes observés en quantité dans une entreprise lors de l'hivernage des Bambou, <i>Prunus laurocerasus</i> , <i>Ligustrum</i> , <i>Photinia</i> ... Observation en moindre quantité d'adultes d'Hémérobis. Larves et adultes de Chrysopes sur consoude et adventices autour des conteneurs en extérieur.	
	CText				A	A		AL		A	A	AO	A	A	A	A		AL		
	CTab				AL	A	A	A	A	A	A	AO				A				
Parasitoïdes	Momes pucerons	PT																		
		CText																		
		CTab																		
Psylle <i>Elaeagnus Tamarixia</i>		PT																		
		CText																		
		CTab																		
Anthocorides																				
Punaise ( <i>Zicronia</i> )																				
Cécidomyies prédatrices	PT																			
	CText								L											
	CTab	L																		
Cantharides											LA									
Mésanges			A	A	A	A				A		A					A		Extérieur	

## 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																			6	
	CT ext																				
	CT ab																				
Phytopte /Erinose																					5

#### Aleurodes

Aleurodes																			CText <i>Elaeagnus</i> ...	1
-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------------	---

#### Cicadelles / Aphrophores

Cicadelle	PT																		CText : <i>Lonicera nitida</i> , <i>Lonicera nitida</i> 'Tidy Tips', <i>Elaeagnus</i> ...	10
	CT ext																			
	CT ab																			
Aphrophores	PT																			2
	CT ext																			
	CT ab																			

#### Cochenilles

Cochenilles	PT																		CText : <i>Choisya ternata</i> , <i>V tinus</i> CTab : <i>Trachelospermum</i> , <i>Euonymus</i>	1
	CT ext																			
	CT ab																			

#### Psylles

<i>Elaeagnus</i>	CT ext							A				AL							<i>Elaeagnus</i>	1
	CT ab																			
<i>Eucalyptus</i>	CT ext																		CText : Présence de psylles sur <i>Eucalyptus</i>	2
	CT ab																			
<i>Olea, Osmanthus</i>																				10
<i>Laurus nobilis</i>																				10

#### Pucerons

Pucerons	PT																		CText <i>Pittosporum tobira</i> , <i>Pittosporum heterophyllum</i> , <i>Photinia</i>	1
	CT ext																			
	CT ab																			
Pucerons cendrés																				6
Pucerons noirs du cerisier																				

Pucerons laineux du hêtre																	
Pucerons lanigères																	PT et CText <i>Malus</i>
<i>Phylloxera</i> du chêne																	10

### Thrips

Thrips																	8
--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---

### Punaise Lygus

Punaise <i>Lygus</i>																	10
----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

### Sauterelle

Sauterelle	PT																CText quelques adultes	8
	CText																	
	CTab																	

### DIPTERES ET HYMENOPTERES

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°	
<i>Cécidomyies</i> du <i>Gleditsia</i>																				11
Mineuse du Bouleau																				
Tenthredes / Fausses chenilles																				5
Cèphes																				9

### COLEOPTERES PHYTOPHAGES

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°
Altises Méligèthes	CText			A		A	AL	AL	A	A	A							CText quelques adultes d'altises	7
	CTab			A		LA		A	A	A	A								7
Cantharide																			8
Charançons																			
Chrysmèles et Galéruques					1L 2A	1L 2O A	2L 3L 4L A	2L 3L 4L A	2L 5L	2L									5 8
Otiorhynques	PT							A			A				A			PT CText <i>Euonymus jap.</i> , <i>Prunus laurocerasus</i> , <i>Ligustrum...</i> CTab <i>Bergenia</i> , <i>Tiarella</i> , <i>Aster</i> , <i>Heuchera</i> , fougères	2
	CText				L	LN	LN	NA	NA							A	A		
	CTab	L	LN	LN	LN A	LN	N	A									L		

### LEPIDOPTERES - CHENILLES PHYTOPHAGES

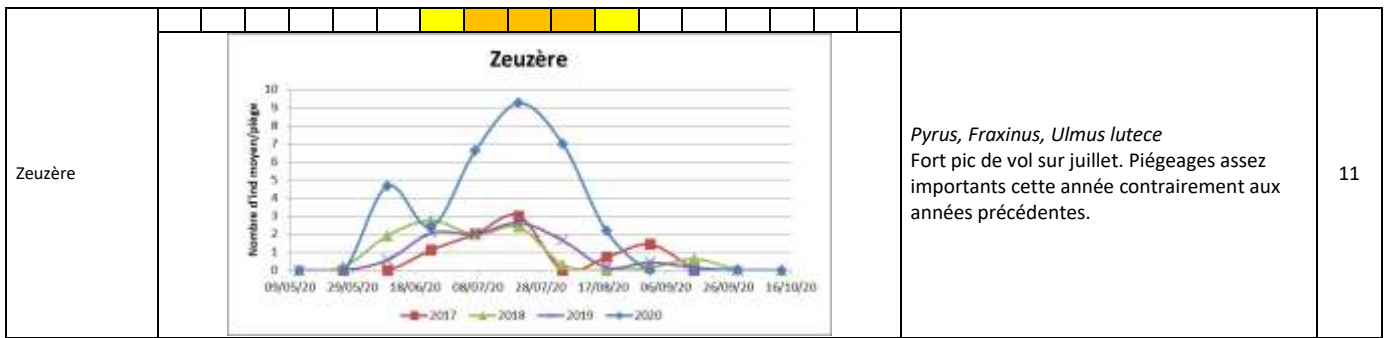
RAVAGEURS	6/3	17/3	31/3	14/4	28/4	12/5	26/5	9/6	23/6	7/7	21/07	4/8	18/8	1/9	15/9	29/9	13/10	Commentaires	BSV n°
Chenilles	PT																	Quelques adultes d' <i>Autographa gamma</i> piégés sur Chrysanthèmes	
	CText																		
	CTab																		
Hypométe	PT																		7
	CText																		
	CTab																		
Pyrale du buis																			4
Bombyx cul brun																			4

Processionnaire du chêne		<p>Les piégeages ont été assez faibles cette année 2020 pour la processionnaire du Chêne même si on observe de plus en plus de nids.</p>	2

Processionnaire du pin	A														<p>Les piégeages ont été assez faibles cette année 2020 pour la processionnaire du Pin.</p> <p>Surveiller les dernières pousses. Pensez à placer les écopièges sur plantes atteintes dès novembre, décembre.</p>	1
Tordeuse de l'œillet	A	A		L	LN	L		LN	LN						<p>Pas de piégeage sur la quinzaine passée. Cependant il faut rester prudent sur cultures sensibles.</p> <p>CTab <i>V tinus</i>, <i>Choisya</i>...</p> <p>CText <i>Choisya</i>, <i>V tinus</i>, <i>P lusitanica</i>, <i>P. l. 'Caucasica'</i>, <i>Arbutus</i>, <i>Photinia</i>, <i>Pittosporum</i>...</p>	5
Tordeuse des pousses du pin															<p>Le niveau de piégeage de Tordeuses du pin, après être resté est assez stable sur juillet et août, est maintenant en baisse. Pas de piégeage sur cette quinzaine.</p> <p>PT : <i>Pinus nigra</i>, <i>Pinus sylvestris</i>...</p> <p>CText <i>Pinus austriaca</i>, <i>P mugo mughus</i></p>	9
Mineuse du Marronnier															<p>Piégeages faibles toute la saison mais les galeries de mineuse du marronnier sur feuilles ont été nettement présentes toute la saison.</p> <p><i>A hippocastanum</i> dont <i>H baumanii</i></p>	5

### INSECTES XYLOPHAGES

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°
Cossus Gâte Bois																		<p>Piégeage très faible toute la saison sur l'entreprise ayant retournée ses informations.</p>	



### AUTRES RAVAGEURS

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°	
Mollusques	PT																			Diverses cultures, à surveiller. CText : <i>Euonymus jap.</i> , <i>Hebe 'Tricolor'</i> ... CTab : <i>Hosta</i> , <i>Magnolia</i> ...	8
	CT ext																				
	CT ab																				
Plathelminthes																				CText <i>Hemerocallis</i> , <i>Euonymus</i>	
Campagnols																				PT très nombreuses galeries	
Lapin Lièvres	PT	Li	Li	Li					Li	Li		Li	Li	Li	Li				La		8
	CT ext		Li	Li	Li, La	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li	Li			
	CT ab				La				La	Li	Li	Li	Li								
Sangliers Cervidés	PT	C			C		C	C	C	C		C	Sa			C				Sangliers dans les abords de cultures.	
	CT ext														Sa	Sa	Sa	Sa			
	CT ab																				

### 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°	
Anthracnose	Platane PT																				
	Saule PT																				
	Rosier																				
Ascochyte																					
Black Rot																					
Botrytis Pourriture grise																				Surveiller les cultures qui commencent à être hivernées sous abris. Bien aérer en journée notamment.	1
Botryotinia																					
Cloque pêcher	PT																				3
	CT ext																				
Didymascella Thuya																					
Coryneum Maladies criblée																					
Maladies taches noires	PT																			Rosier (variétés sensibles)	
	CT ext																			Rosier (variétés sensibles)	
	CT ab																				
Mildiou																					8
Moniliose																					
Oïdium	PT																			PT : début chute des feuilles CText : <i>Acer</i> , <i>Amelanchier</i> , <i>Lagerstroemia</i> , <i>Hydrangea</i> dont <i>H. macrophylla</i> CTab : <i>Azalea</i> , <i>Hydrangea</i> , <i>Lagerstroemia</i>	7
	CT ext																				
	CT ab																				
Oïdium perforant Laurier	PT																			PT et CText <i>Prunus l. 'Caucasica'</i> , types et cultivars	6
	CT ext																				
	CTab																				
Criblure bactérienne	PT																				6
	CT ext																				
	CTab																				
Rouille	PT																				
	CT ext																				
	CTab																				
Cercosporiose																				<i>V. tinus</i>	
Tavelure	PT																				
	CT ext																				
	CT ab																				

### BOIS – BRANCHES

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°
Chalarose Frêne																			

### 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 : Lavandula, Choisya CTab : Choisya	(3) 9
	CT ab																		

- **Observations** : Chambre d'Agriculture de Région d'Ile de France, les horticulteurs et les pépiniéristes du réseau épidémio-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** : DRIAAF – SRAL, FREDON Ile de France