



Ravageurs et maladies	Niveau de risque culture	Très faible à nul	Faible	Moyenne	Elevé
	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

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.

SITUATION GENERALE

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

Source : Sencrop-Modèle METEOBLUE

Station de LIEUSAIN (77)

	ven. 4	sam. 5	dim. 6	lun. 7	mar. 8	mer. 9
☀️	☀️	☀️	☀️	☀️	☀️	☀️
☁️	0	0	8.1	6.1	2.5	8.5
💧	62 / 91	50 / 97	74 / 98	84 / 97	81 / 96	88 / 97
🌡️	5 / 15	4 / 16	10 / 16	14 / 19	12 / 17	13 / 16

Climatologie : climat d'automne pluvieux et frais notamment la nuit (5-7°C).

Auxiliaires : Faibles populations d'auxiliaires.

Ravageurs : Otiiorhynques, mollusques et gibiers sont à surveiller.

Maladies : ralentissement des problèmes cryptogamiques du fait de l'évolution de la saison.

AUXILIAIRES

Auxiliaires		1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11		12	13	14	Commentaires	BSV n°
		22/3	5/4	19/4	3/5	17/5	31/5	14/6	28/6	12/7	26/7	9/8	23/8	6/9	20/9	4/10	18/10		
Coccinelles	PT			A	A			LA	OL NA	LN A		OL NA	ON A	A	A	A			18
	CText	A	A		A	OL A	OL NA	OL NA	(OL NA)	LA	OL NA	ON A	OA	A	A	A			
	CTab			A								ON A		LA					
Syrphes	PT			A					A	A									4
	CText		A	A		A		A	A			A	OA						
	CTab		O	LN A				A	A										
Chrysope s	PT																	CText : <i>Ligustrum</i> , <i>Prunus laurocerasus</i> 'Caucasica'	8
	CText		A			A				O		A	A		A				
	CTab		A																
Parasitoïdes Mommies puce-rons	PT																	CText : <i>Salix alba</i> 'Tristis'	
	CText																		
	CTab																		
Psynle <i>Elaeagnus</i> <i>Tamarixia</i>																			
Punaise																			
Acariens prédateurs																			
Poliste																			
Cécidomyie s prédatrices	PT																		7
	CText						L	L	L										
	CTab																		
Cantharides																			
Mésanges		A	A	A	OA		A	JA	A	A			A						

RAVAGEURS

INSECTES PIQUEURS SUCEURS

• Acariens / Phytoptes

RAVAGEURS		1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11		12	13	14	Commentaires	BSV n°
		22/3	5/4	19/4	3/5	17/5	31/5	14/6	28/6	12/7	26/7	9/8	23/8	6/9	20/9	4/10	18/10		
Aca-riens	PT																		1
	CT ext																		
	CT ab																		
Phytopte /Erinose																		PT : <i>Pyrus</i>	2

• Aleurodes

Aleurodes																			
-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

• Cicadelles / Aphrophores

Cica-delle	PT																	Cicadelle verte sur <i>Photinia</i>	6
	CT ext																		
	CT ab																		
Aphro-phores	PT																		2
	CT ext																		
	CT ab																		

• Cochenilles

Coche-nilles	PT																	<i>Trachelospermum</i>	1
	CT ext																		
	CT ab																		

• Psylles

<i>Elaeag-nus</i>	CT ext																		1
	CT ab																		
<i>Eucaly-ptus</i>	CT ext																		2
	CT ab																		
Oléacé es	CText																		5
Autres																			

• Pucerons

Pucerons	PT																			1	<i>Crataegus monogyra</i> , <i>Photinia</i> , <i>Salix alba</i> 'Tristis' et 'Vitellina', <i>Salix purpurea</i> 'Nana', <i>Salix erythroflexuosa</i>
	CT ext																				
	CT ab																				
Pucerons cendrés																					
Pucerons noirs																				5	CText : <i>Prunus avium</i> CTab : <i>Prunus avium</i>
Pucerons Chermès																				6	
Pucerons laineux																				5	
Pucerons lanigères																				5	
Pucerons des racines																				7	
<i>Phylloxera</i> du chêne																					

• Punaise Lygus

Punaise Lygus																					
---------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

• Thrips

Thrips	PT																			7	<i>Perovskia</i> , <i>Rosmarinus</i>
	CT ext																				
	CT ab																				

ORTHOPTERES ET DERMAPTERES

• Sauterelle

Ravageurs		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	Commentaires	BSV n°			
		22/3	5/4	19/4	3/5	17/5	31/5	14/6	28/6	12/7	26/7	9/8	23/8	6/9	20/9			4/10	18/10	
Sauterelle	PT																		8	
	CText																			
	CTab																			
Perce oreilles																				

DIPTERES ET HYMENOPTERES

Ravageurs		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	Commentaires	BSV n°			
		22/3	5/4	19/4	3/5	17/5	31/5	14/6	28/6	12/7	26/7	9/8	23/8	6/9	20/9			4/10	18/10	
<i>Cécidomyies</i>																			7	
Mineuse du Bouleau																				
Tenthredes	PT																		4	
	CT ext																			
Cèphes																				

COLEOPTERES PHYTOPHAGES

Ravageurs		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	Commentaires	BSV n°							
		22/3	5/4	19/4	3/5	17/5	31/5	14/6	28/6	12/7	26/7	9/8	23/8	6/9	20/9			4/10	18/10					
Charançons et coléoptères phytophages																			5					
Altises	PT																		5					
	CText																							
	CTab																							
Chrysomèles et Galéruques	PT																		4	2- Chrysomèle de la viorne : <i>V tinus</i> – adulte				
	CT ext																				8	3- Chrysomèle du peuplier - <i>Chrysomela populi</i> sur <i>Populus</i> , <i>Salix</i> - adulte 4- Chrysomèle versicolore du Saule - <i>Plagiodera versicolora</i>		
																							10	5- Chrysomèle de l'Aulne sur <i>Alnus</i> - <i>Agelastica alni</i>
		CT ab																						4

Oti rhy nes	PT																		Larve : <i>Dyopteris</i>	1
	CT ext		A	A	A	LN A				A	A	A	A	A	LA	L				
	CT ab	L	L	LN A											L					

LEPIDOPTERES - CHENILLES PHYTOPHAGES

Ravageurs		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	Commentaires	BSV n°			
		22/3	5/4	19/4	3/5	17/5	31/5	14/6	28/6	12/7	26/7	9/8	23/8	6/9	20/9			4/10	18/10	
Che- nilles	PT																			
	CT ext																			
	CT ab																			
Bombyx cul brun																				
Hypo- nomeu te	PT																		4	
	CT ext																			
	CT ab																			
Processionnaire du chêne																		Fin des piégeages	6	
Processionnaire du pin																		PT : <i>Pinus nigra</i> CText : <i>Pinus mugo</i> 'Pumilio', <i>Pinus nigra</i> 'Marie Brégeon'... Quelques piégeages sur la dernière quinzaine (2 mâles sur 8 pièges). Observation des 1 ^{ers} pré-nids en développement d'automne.	1	
Tordeuse de l'œillet																		Baisse des piégeages, fin du pic de vol (3 mâles sur 10 pièges) CTab : <i>Chrysanthemum</i> (pieds mères)	6	
Pyrale du Buis																				2
Tordeuse orientale du pêcher		La présence de Tordeuse orientale du pêcher a de nouveau été observée sur <i>Photinia</i> et <i>Prunus laurocerasus</i> 'Caucasica'.															CText : <i>Photinia</i> , <i>Prunus l' 'Caucasica'</i> CTab : <i>Prunus l' 'Caucasica'</i>			
Tordeuse des pousses du pin																		<i>Pinus nigra</i> , <i>P Sylvestris</i> Pas de piégeage depuis 2 nd e quinzaine d'août. Pic de piégeage plus important que les années précédentes.	6	

Mineuse du Marronnier															Aesculus	Fin des piégeages.	7

INSECTES XYLOPHAGES

Ravageurs	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	Commentaires	BSV n°		
	22/3	5/4	19/4	3/5	17/5	31/5	14/6	28/6	12/7	26/7	9/8	23/8	6/9	20/9			4/10	18/10
Bupreste																	Agrilus sur Pyrus tige	13
Scolytes																		
Cossus Gâte Bois															Fin des piégeages.			
Zeuzère	L																Pas de piégeage.	4

Agrile / Bupreste du poirier – *Agrilus sinuatus*

Son hôte principal est le poirier, cependant, il peut se développer sur d'autres espèces telles que l'aubépine, le sorbier, le néflier et le cognassier.

Symptômes – dégâts

- Larve blanche à jaunâtre (20 à 25 mm) qui s'attaque aux arbres en creusant des galeries sinueuses en spirale, plus ou moins profondes et larges, dans les branches et le tronc. 2 à 3 semaines après la ponte, la larve éclot et pénètre sous l'écorce de l'arbre ; elle y restera entre 6 mois et 2 ans. Les galeries, très difficiles à repérer au début du cycle de la larve, vont progresser dans le bois jusqu'à former un bourrelet suivi d'un fendillement de l'écorce, la formation de crevasses. Le développement de la larve et donc des galeries se situent principalement sur la face la plus ensoleillée de l'arbre. Le développement de la larve xylophage peut aller jusqu'à entraîner la mort de jeunes poiriers. A la fin de son cycle, la larve réalise une loge de nymphose. La nymphose s'effectue en avril-mai, à l'extrémité de la galerie.
- Coléoptère de couleur cuivrée, 7 à 10 mm de long. L'adulte émerge en juin (lorsque les températures sont suffisamment chaudes) d'un trou de sortie en forme de demi-lune (0.5cm de diamètre). Il se nourrit en consommant les feuilles sans nuisibilité et pond dans les anfractuosités et plaies de l'écorce.

Prophylaxie

Les larves étant xylophages, la meilleure méthode pour lutter contre ce ravageur est de tailler largement au-dessous de la galerie ce qui, bien souvent, déstructure totalement la plante ou d'éliminer les arbres atteints (les sortir de la parcelle, voire de l'entreprise).



Lutte chimique

La lutte chimique ne peut être envisagée que contre les adultes mais avec un taux de réussite très réduit. Utiliser un produit autorisé sur ravageurs divers. L'adulte est actif aux heures ensoleillées et chaudes de la journée.



AUTRES RAVAGEURS

Ravageurs	Dates														Commentaires	BSV n°		
	1 22/3	2 5/4	3 19/4	3/5	4 17/5	5 31/5	6 14/6	7 28/6	8 12/7	9 26/7	10 9/8	11 23/8	6/9	12 20/9			13 4/10	14 18/10
Mollusques	PT																Diverses cultures	5
	CT ext																	
	CT ab																	
Plathelminthes																		
Campagnols																	PT	
Lapins Lièvres	PT																Lièvres : cerisier	
	CT ext																	
	CT ab																	
Sangliers Cervidés	PT																Sangliers Cervidés : tiges d'ornement, arbuste	
	CT ext																	
	CT ab																	
Fourmis																		
Pics																		

MALADIES

FEUILLES – POUSSES

Maladies	Dates														Commentaires	BSV n°		
	1 22/3	2 5/4	3 19/4	3/5	4 17/5	5 31/5	6 14/6	7 28/6	8 12/7	9 26/7	10 9/8	11 23/8	6/9	12 20/9			13 4/10	14 18/10
Anthracnose	Platane																<i>Platanus</i>	5
	PT																	
	Saule																	
	PT																	
Rosier																		
Ascochyteose	1																<i>Hydrangea macrophylla</i> Leuchtfeuer	
Black Rot																	<i>Aesculus</i>	8
Botrytis																		
Pourriture grise																		1
Botryotinia																		
Cloque pêcheur																		5
Coryneum																		
Maladies criblée																		6
Entomosporiose	PT		C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C					2
	CT ext		Ph	Ph	Ph	Ph			C					Ph	Ph			
	CT ab																	
Maladie des taches foliaires	PT																	9
	CT ext																	
	CT ab																	
Maladie taches noires	PT																Rosier (R) <i>Magnolia (M) = Xanthomonas ou Pseudomonas</i>	8(R)
	CT ext							M	R	M								
	CT ab																	
Mildiou																		5
Moniliose																		6
Oidium	PT																<i>Catalpa, Platanus, Quercus, Malus</i>	1

	CT ext																	<i>Acer campestre, Amelanchier, Carpinus betulus, Dahlia, Heuchera, Lagerstroemia, Lonicera, Quercus robur, Q. pertraea,</i>	
	CT ab																	<i>Acer palmatum, Azalea mollis, Euonymus, Hydrangea, Lagerstroemia, Magnolia soulangiana, vivaces</i>	
Oidium perforant Laurier	PT																		9
	CT ext																	CText : <i>Prunus l' 'Caucasica'</i>	
	CT ab																	CTab : <i>Prunus l' 'Caucasica'</i>	
Criblure bactérienne Laurier	PT																		9
	CT ext																		
	CT ab																		
Rouille	PT																		8
	CT ext																		
	CT ab																	<i>Euphorbia</i>	
Cercosporiose																			
Septoriose																		<i>Cornus sanguinea 'Midwinter fire', Escallonia</i>	
Tavelure	PT																	<i>Malus</i>	6
	CT ext																		

SYSTEME RACINAIRE

Maladies	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	Commentaires	BSV n°		
	22/3	5/4	19/4	3/5	17/5	31/5	14/6	28/6	12/7	26/7	9/8	23/8	6/9	20/9			4/10	18/10
<i>Phytophthora</i>																		
CT ext																		
CT ab																		

BOIS – BRANCHES

Maladies	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	Commentaires	BSV n°		
	22/3	5/4	19/4	3/5	17/5	31/5	14/6	28/6	12/7	26/7	9/8	23/8	6/9	20/9			4/10	18/10
Chalarose Frêne																		
Chancre																		

METHODES ALTERNATIVES

Pour protéger vos cultures à l'aide de produits à faibles risques, vous pouvez utiliser des produits homologués « biocontrôle ». Retrouvez la liste des produits homologués sur le portail EcophytoPIC à l'adresse suivante :

<https://ecophytopic.fr/protger/liste-des-produits-de-biocontrrole>

La liste officielle des produits de biocontrôle et mise à jour par la DRIAAF est disponible [ici](#).

Enfin, les substances de base sont référencées par l'ITAB à cette adresse :

<http://substances.itab.asso.fr/fiches-filieres>



- **Observations** : Chambre d'Agriculture de Région d'Ile de France, les horticulteurs et les pépiniéristes du réseau épidémiosurveillance d'Ile de France.
- **Rédaction** : Chambre d'Agriculture de Région d'Ile de France : Alexis BONNEAUD pour l'horticulture et Isabelle VANDERNOOT pour la pépinière.
- **Comité de relecture** : DRIAAF – SRAL, FREDON Ile de France