



PT = Pleine terre / CT ext = conteneurs extérieur / CT ab = conteneurs sous abris
Photos Isabelle VANDERNOOT Chambre

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	

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

33 PARCELLES OBSERVEES DANS LE RESEAU : observateurs parcelles conseiller 4 parcelles, 5 PT, 13 CText et 12 CTab.

Source : Sencrop-Modèle METEOBLUE

Station de LIEUSAIN (77)

	jeu. 11	ven. 12	sam. 13	dim. 14	lun. 15	mar. 16	mer. 17
	0.1	8.4	0	0	5.9	0	0
	62 / 86	84 / 97	55 / 100	55 / 95	60 / 95	52 / 83	44 / 85
	20 / 25	14 / 18	13 / 20	12 / 22	14 / 24	15 / 22	15 / 24

Climatologie : Températures moyennes à chaudes avec des pluies régulières et des épisodes orageux.

Auxiliaires : La présence des auxiliaires augmente quelque peu.

Ravageurs : Ravageurs habituels pour la saison mais les pressions restent souvent plus faibles que les années précédentes. Toujours de nombreux dégâts dus aux mollusques (limaces, escargots) et aux gibiers (cervidés, sangliers, lièvres, lapins).

Maladies : Maladies du feuillage favorisées par le climat : anthracnose, oïdium, entomosporiose, septoriose, *Phytophthora*...

AUXILIAIRES

Auxiliaires		1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	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	LN A							PT : diverses cultures, Dahlia (A) CText : <i>Buddleia (L), Ipomoea (L), Nerium (L)</i> , bandes fleuries (Tanaïsie) et abords de parcelles (A) CText : <i>Bignonia Scymnus (L)</i> , CTab : <i>Trachelospermum</i>	1 8
	CText	A	A		A	OL A	OL NA		(OL N)A	LA									
	CTab			A				OL NA	OL NA		OL NA								
Syrphes	PT			A					A	A								CText : vivaces (A), Bandes fleuries (Tanaïsie)(A)	4
	CText		A	A		A		A	A										
	CTab		O	LN A			A	A	A										
Chrysope s	PT					A													8
	CText		A			A				O									
	CTab		A																
Parasitoides Momes puce rons	PT																	CText : <i>Nerium, Photinia</i> CTab : <i>Euonymus, Hibiscus, Musa</i>	
	CText																		
	CTab																		
Psylle <i>Elaeagnus</i> <i>Tamarixia</i>	PT																		
	CText																		
	CTab																		

RAVAGEURS

INSECTES PIQUEURS SUCEURS

RAVAGEURS		1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	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																	Alnus, Ribes, Ligustrum japonicum, Rotundifolium <i>Ligustrum japonicum 'Rotundifolium'</i> , CText : Populus	1
	CT ext																		
	CT ab																		
Phytopte /Erirose																		PT et CText : <i>Prunus laurocerasus</i>	2
Aleurodes																		<i>Choisya</i>	
Cica-delle	PT																	<i>Dahlia, Physocarpus opulifolius 'Black Light', Pseudocystodonia sinensis, Rosmarinus, Rubus</i>	6
	CT ext																		
	CT ab																		
Aphro-phores	PT																		2
	CT ext																		
	CT ab																		
Cochenilles																		<i>Pittosporum, Prunus l. 'Otto Luyken'</i>	1

• Psylles

<i>Elaeagnus</i>	CT ext																		CText <i>Elaeagnus e. 'Gilt Edge' et 'Compacta'</i>	1
	CT ab																			
<i>Eucalyptus</i>	CT ext																		<i>Eucalyptus</i> dont <i>E. gunnii</i>	2
	CT ab																			
Oléacées	CText																		<i>Olea, Wisteria, Myrtus communis</i>	5

• Pucerons

Pucerons	PT																		<i>Salix</i> <i>Corylus, Crataegus, Lonicera</i> <i>Chrysanthemum, Dahlia, Lagerstroemia, Nandina</i>	1
	CT ext																			
	CT ab																			
Pucerons cendrés																			<i>Malus</i>	2
Pucerons noirs																			PT et CText : <i>Cerisier</i>	5
Pucerons Chermès																				6
Pucerons laineux																				5
Pucerons lanigères																			PT et CText : <i>Malus</i> (fruitiers et ornementaux)	5
Pucerons des racines																				
<i>Phylloxera</i> du chêne																			Rosmarinus, Lavandula, Quercus Ilex	7

• Thrips

Thrips	PT																			7
	CT ext																			
	CT ab																			

ORTHOPTERES ET DERMAPTERES

• Sauterelle

Ravageurs	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		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	209	4/10	18/10																
Sauterelle																															Diverses cultures	8
Perce oreilles																																

DIPTERES ET HYMENOPTERES

Ravageurs	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		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	209	4/10	18/10																
<i>Cécidomyies</i> du <i>Gleditsia</i>																														<i>Gleditsia</i>	7	
Mineuse du Bouleau																																
Tenthredines	PT																															4
	CT ext																															
Céphes																																

COLEOPTERES PHYTOPHAGES

Ravageurs	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		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	209	4/10	18/10																
Charançons et coléoptères phytophages																																5
Altises	PT																															5
	CText																															
	CTab																															
Chrysomèles et Galéruques	PT																															4
	CT ext																															
Otiorhynques	PT																															1
	CT ext																														Nombreuses cultures dont <i>Thuja o. 'Emeraude'</i>	
	CT ab																															

LEPIDOPTERES - CHENILLES PHYTOPHAGES

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

Ravageurs		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	209	4/10	18/10	Commentaires	BSV n°	
Chenilles	PT																	Betula, Quercus, Diverses cultures dont <i>Coylus</i> , <i>Ribes</i>		
	CT ext																			
	CT ab																			
Bombyx cul brun																				
Hypo-nomeute	PT																		4	
	CT ext																			
	CT ab																			
Processionnaire du chêne																			Pas de piégeage (0 mâle sur 5 pièges)	6
Processionnaire du pin																			PT : <i>Pinus nigra</i> CText : <i>Pinus mugo</i> 'Pumilio', <i>Pinus nigra</i> 'Marie Brégeon'... Début des piégeages (0 à 17 mâles/piège sur 11 pièges)	1
Tordeuse de l'oeillet																		CTab : <i>Chrysanthemum</i> , <i>Pittosporum</i> Piégeage très faible (5 mâles sur 5 pièges – maxi 3 mâles/piège)	6	
Pyrale du Buis																			2	
Tordeuse orientale du pêcher																				
Tordeuse des pousses du pin																		<i>Pinus nigra</i> , <i>P Sylvestris</i> Piégeages en légère baisse (62, 15 et 11 mâles dans 1 entreprise ; 2 mâles sur 5 pièges dans 2 entreprises)	6	

Mineuse du Marronnier																Faible piégeage (11 mâles dans 5 pièges)	7

INSECTES XYLOPHAGES

Ravageurs	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	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																		
Scolytes																		
Cossus Gâte Bois																	Toujours pas de piégeage (0 mâle dans 2 pièges)	
Zeuzère																Augmentation des piégeages (0 à 10 mâles/piège dans 25 pièges)	4	

AUTRES RAVAGEURS

Ravageurs	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	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
Mollusques	PT																PT : nombreuses cultures dont <i>Corylus, Sophora</i> , fruitiers	5
	CT ext																	
	CT ab																	
Plathelminthes																		
Campagnols																		
Lapins Lièvres	PT																PT : diverses cultures (<i>lapins, lièvres</i>) CText : diverses cultures (<i>lapins, lièvres</i>)	
	CT ext																	
	CT ab																	
Sangliers Cervidés	PT																	
	CT ext																	
	CT ab																	
Fourmis																	Très nombreuses colonies dans les conteneurs sous abris et en extérieur	

MALADIES

FEUILLES – POUSSES

Maladies	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	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
Anthracnose	Platane																	5
	PT																	
	Saule																	
	PT																	
Rosier																		
Ascochytose	1																	
Black Rot																	<i>Aesculus</i>	

<p>régulièrement observées sur la pousse active de laurier du Caucase en fin de saison. En cas de fortes attaques cette pousse est à éliminer.</p> <p>PROPHYLAXIE - BIOCONTROLE</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Eviter les excès d'eau (asphyxie racinaire). ▪ Limiter les apports d'azote qui fragilisent la plante. ▪ Préférer des fournitures en Racines Nues, aux jeunes plants en godets, qui vont moins se bloquer et donc être moins sujet à l'oïdium. ▪ Eliminer les pousses atteintes. ▪ Produits de <i>biocontrôle</i> à base de <i>Bacillus subtilis</i>, huile essentielle d'orange, hydrogénocarbonate de potassium, soufre <p>Attention ! A ne pas confondre avec la criblure du laurier !</p>	<p>Début d'attaque feuillage blanc-rosé</p>  <p>Nécroses et déformation suite à une forte attaque</p>
<p>Criblure bactérienne du laurier - Pseudomonas syringae</p> <p>La criblure bactérienne du laurier peut être due à une bactérie <i>Pseudomonas syringae</i> ou à <i>Coryneum beijerinckii</i>, qui pénètre dans les jeunes tissus de la plante ou à l'occasion d'une blessure (forte pluie ou grêle). Elle s'observe principalement sur <i>Prunus laurocerasus</i> 'Caucasica' et <i>Prunus l.</i> 'Otto luyken'.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ <i>Pseudomonas syringae</i> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Sur jeunes feuilles présence de taches vitreuses par transparence dont le centre va se nécroser, devenir brunâtre puis se perforer, ▪ Trous apparents sur les feuilles lignifiées au centre ou au bord des feuilles, ▪ Pas de déformation de feuilles. ▪ <i>Coryneum beijerinckii</i> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Déformations de feuilles et enroulement de la nervure principale, ▪ Taches brunâtres sur les rameaux puis lésions des pétioles, ▪ Par fortes attaques, présence de chancres sur les tiges qui perturbent tous les organes au-dessus du chancre. <p>PROPHYLAXIE - BIOCONTROLE</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Choisir les clones résistants à la criblure (et peu sensibles à l'oïdium perforant) proposés par les multiplicateurs. ▪ Ne pas trop serrer les végétaux. ▪ Ne pas corriger l'eau d'irrigation au-delà de pH 6.5 et éviter les fertilisations trop azotées. ▪ Remonter le pH du substrat. <p>Attention ! A ne pas confondre avec l'oïdium perforant du laurier !</p>	<p>Dégâts de <i>Pseudomonas syringae</i></p>  <p>Taches vitreuses auréolées absence de mycélium</p>  <p>Dégâts de <i>Coryneum beijerinckii</i></p>

SYSTEME RACINAIRE

Maladies	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	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
Phytophthora																	Fatsia, Lavandula,	

BOIS – BRANCHES

Maladies	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	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/protoger/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