

BULLETIN DE SANTE DU VEGETAL Ile de France

HORTICULTURE / PEPINIERE

Bulletin N°6 du 17 mai 2019



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

HORTICULTURE

SITUATION GÉNÉRALE

La première quinzaine d'avril est marquée par des températures fraîches pour la saison, des gelées matinales, et des journées pluvieuses.

- **Auxiliaires** : Les auxiliaires sont toujours bien présents dans certaines entreprises.
- **Ravageurs** : Les éclaircies favorisent des températures élevées sous abris permettent à certains foyers de ravageurs de se développer comme les **puçerons et les thrips**, qu'il convient de gérer dès les 1^{ers} foyers.
- **Maladies** : La bonne ventilation des cultures, défavorise le développement de maladies sauf pour l'Oïdium. Les journées pluvieuses ont favorisé le Botrytis.

AUXILIAIRES NATURELS

Les auxiliaires sont toujours bien présents dans certaines entreprises.

	8/3	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	30/10	
Cécidomyies			L	L+A															Bananiers, Noisetiers,
Chrysopes																			
Coccinelles			A	A															Ext:Plantes services
Momies de pucerons de micro-Hyménoptères																			S,DPG,T,Ext généralisé et S:Hemigraphis, Polyscias
Momies de pucerons de praon																			
Punaises: Orius, Macrolophus			A																
Syrphes		OLN	L	L+A															S, DPG: annuelles

RAVAGEURS

Les journées ensoleillées favorisant des températures élevées sous abris permettent à certains foyers de ravageurs de se développer comme **les acariens, les pucerons et les thrips**, qu'il convient de gérer.

	8/3	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	30/10		
ACARIENS- dont tarsemés																				
Serres	■	■	■	■	■	■														Solanacées, Hortensias, Sauges, Dieffenbachias, Philodendrons, Lantanas, Ipomées, Thumbergia
DPG		■				■														Solanacées,
Tunnels						■														Solanacées,
Extérieur																				
ALEURODES- dont trialeurodes, bemisia, ...																				
Serres	■	■	■	■	■	■														Fuchsias, Annuelles, Menthes, Lantanas, Begonias semperflorens, Impatiens de Nouvelle Guinée, Pélargonium, Campanules, Verveines, Sauges, Bananiers
DPG	■					■														Bananiers
Tunnels																				
Extérieur																				
CHENILLES PHYTOPHAGES- vraies chenilles-noctuelles, pyrales, tordeuses...																				
Serres		■	■		■	■														Dalhias, Tabac,
DPG				■																
Tunnels																				
Extérieur																				
Duponchelia																				
Serres		■	■	■	■	■														Géraniums zonales et lierres, Dalhias, Impatiens de Nouvelle Guinée, Négoce, Dipladenias, Hibiscus, Bégonias
DPG																				
Tunnels																				
Extérieur																				
COCHENILLES FARINEUSES																				
Serres	■	■	■	■	■	■														Ficus, Crotons, Philodendrons, Aloe, Tradescantia, Echeveria, Abutilons,
DPG						■														Perillas
Tunnels	■																			
Extérieur																				
COCHENILLES LECANINES																				
Serres	■	■	■	■		■														Asplenium, Pteris,
DPG																				
Tunnels																				
Extérieur																				
COCHENILLES DIASPINES																				
Serres	■			■		■														Orchidées,
DPG																				
Tunnels																				
Extérieur																				

PUCERONS																		
Serres	■	■	■	■	■	■												Impatiens de Nouvelle Guinée, Bananiers, Fenouils, Noisetiers, Gloxinias, Pervenches, Péperonias, Gomphrena, Pelargonium , Artemisia , Fuchsia ,
DPG																		Abutilons, Dalhias,
Tunnels																		
Extérieur																		Abutilons, Dalhias,
<i>Pucerons-Aulacorthum solani</i>																		
Serres	■	■				■	■											Annuelles,
DPG																		
Tunnels		■	■	■														
Extérieur																		
<i>Pucerons-Macrosyphum euphorbiae</i>																		
Serres																	■	Plants aubergines, plants courgettes,
DPG																	■	Sauge farineuse, Sauge 'Mystic'
Tunnels																	■	
Extérieur																		
<i>Pucerons-Myzus persicae</i>																		
Serres	■	■	■	■														
DPG																		
Tunnels		■			■												■	Calibrachoa,
Extérieur																		
<i>Pucerons-Aphis gossypii</i>																		
Serres																	■	
DPG																		
Tunnels																		
Extérieur																		
<i>Pucerons-Aphis fabae</i>																		
Serres	■																	
DPG																	■	
Tunnels																	■	Plantes de service,
Extérieur																		
CICADELLES																		
Serres	■	■	■	■	■	■	■											Salvia
DPG																		
Tunnels																		
Extérieur																	■	Thym,

THRIPS dont <i>t.tabaci</i> , <i>Frankliniella</i>																	
Serres																	Géraniums, Primevères, Lycastes, Plants courgettes, Ageratum, Diascas, Lantanas, Rudbeckia , Vinca , Fuchsias , Gaura , Argyranthemum , Salvia
DPG																	Géraniums lierres, Gaillardes
Tunnels																	
Extérieur																	

- ACARIENS : CF1
- ALEURODES : CF1
- COCHENILLES : CF1
- PUCERONS : CF1
- THRIPS: CF1

MALADIES

La bonne ventilation des cultures, défavorise le développement de maladies sauf pour l’Oïdium. Les journées pluvieuses ont favorisé le Botrytis.

	8/3	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	30/10	
BOTRYTIS																			
Serres																			Impatiens de Nouvelle-Guinée
DPG																			Géraniums zonales, Agastaches,
Tunnels																			
Extérieur																			
OIDIUM																			
Serres																			Dalhias "Hypnotica", Sauges , Solenostemon, Salvia off, Hortensias, Bégonias, Verveines,
DPG																			Ancolies,
Tunnels																			Surfinias,
Extérieur																			
MILDIU																			
Serres																			
DPG																			
Tunnels																			
Extérieur																			Rosiers,
ROUILLE																			
Serres																			Fuchsias,
DPG																			
Tunnels																			
Extérieur																			

- BOTRYTIS : CF1
- OÏDIUM : CF1
- ROUILLE : CF1

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

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

Pour recevoir le Bulletin de Santé du Végétal par courrier électronique, vous pouvez en faire la demande par courrier électronique à l'adresse suivante ecophyto@idf.chambagri.fr en précisant le(s) bulletin(s) que vous désirez recevoir: grandes cultures – pomme de terre – légumes industriels, arboriculture, maraîchage, pépinière – horticulture, zones non agricoles.

Le Bulletin de Santé du Végétal est édité sous la responsabilité de la Chambre Régionale d'Agriculture d'Ile 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, celle-ci ne peut être transposée telle quelle à la parcelle. La Chambre Régionale d'Agriculture dégage toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs pour la protection de leurs cultures.

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.