



N°13
21/08/20

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.

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	

EXT : extérieur, TU : tunnel, DPG : double paroi gonflable, SE : serres
Photos Isabelle CADIOU-Cercle des Horticulteurs IDF sauf mention spécifique

SITUATION GENERALE

Climatologie : Temps clair et soleil brûlant ont laissé place à des températures plus douces accompagnées d'orages et de fortes pluies sur l'ensemble de la région.

Auxiliaires : On observe de nombreuses punaises du genre *Orius* sur plantes relais.

Ravageurs : Présence rapportée de cochenilles pulvinaires sur *Acalypha*, *Cassia* et agrumes, sous serre et en extérieur. Les altises poursuivent leurs attaques et peuvent causer de gros dégâts sur *Erysimum* notamment.

Maladies : Avec des températures plus basses et un climat globalement plus humide, l'apparition de symptômes est à surveiller.

AUXILIAIRES

	6-mars	20-mars	3-avr.	17-avr.	30-avr.	15-mai	29-mai	12-juin	26-juin	10-juil.	24-juil.	7-août	21-août	4-sept.	18-sept.	2-oct.	16-oct.	30-oct.	Evolution	
Cécidomyies						L	L		L			L							SE : Saint-Paulias, Ficus	+
Chrysopes								O	O-L	O-L	O-A	L-A							EXT : Plantes relais, bandes fleuries	-
Coccinelles						L-N-A	O-L-N-A	L-N-A	A	L-A	L-A	A							EXT : Plantes relais, bandes fleuries	-
Momies de pucerons de micro-Hyménoptères						L-N-A	L-N-A	L-N-A	L-N-A	L-N-A	L-N-A	L-N-A							EXT : Plantes relais, Bandes fleuries SE : Plantes relais DPG : Plantes relais	=
Momies de pucerons de praon						L-N-A	L-N-A													=
Punaises: Orius, Macrolophus, Myrides, Anthocoride						A	A	L-A	A	A	A	L-A							EXT : Plantes relais, Bandes fleuries SE : Plantes relais	-
Syrphes						L-N-A	L-N-A	O-L-N-A	O-L-N-A	A	N-A	A							EXT : Plantes relais, bandes fleuries	-

Pour plus d'information sur les auxiliaires : <https://ecophytopic.fr/fiches-auximore-auxiliaires>

RAVAGEURS

	6-mars	20-mars	3-avr.	17-avr.	30-avr.	15-mai	29-mai	12-juin	26-juin	10-juil.	24-juil.	7-août	21-août	4-sept.	18-sept.	2-oct.	16-oct.	30-oct.	Evolution	N°BSV		
ACARIENS- dont tarsonèmes																						
Serres	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■							Rosiers, <i>Datura</i> , <i>Lantana</i> , <i>Cordyline</i> , <i>Asplenium</i>	=	1
DPG	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■									
Tunnels	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■									
Extérieur	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■									
ALEURODES- dont trialeurodes, bemisia, ...																						
Serres	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■							Hibiscus, Agrumes, Ficus	=	1
DPG	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■							Aubergines	-	
Tunnels	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■									
Extérieur	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■									
CHENILLES PHYTOPHAGES- vraies chenilles-noctuelles, pyrales, tordeuses...																						
Serres	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	Oseilles, <i>Argyranthemum</i> , <i>Bidens</i> , <i>Erysimum</i> , <i>Cyclamen</i>	+	1
DPG	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		-		
Tunnels	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		-		
Extérieur	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		-		
Duponchelia	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■				
Serres	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	Orangers, Aromatiques	=	1	
DPG	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■					
Tunnels	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■					
Extérieur	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■					
COCHENILLES FARINEUSES																						
Serres	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	<i>Jatropha</i> , <i>Ficus elastica</i> , <i>Beaucarnea</i> , <i>Saint-Paulias</i> , <i>Abutilons</i> , <i>Grimpantes</i> , <i>Alocasia</i> , <i>Heuchera</i> , <i>Clivia</i> , <i>Salvia discolor</i> , <i>Platynerium</i> , Ficus , <i>Echeveria</i>	=	1	
DPG	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■					
Tunnels	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■					
Extérieur	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■					
COCHENILLES LECANINES																						
Serres	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	<i>Cambria</i>	=	1	
DPG	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■					
Tunnels	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■					
Extérieur	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■					
COCHENILLES DIASPINES																						
Serres	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	<i>Pothos</i> , <i>Dracaena</i> , <i>Ficus benjamina</i> , <i>Areca</i> , <i>Kentia</i> , <i>Cymbidium</i> , <i>Muelhenbeckia</i>	=	1	
DPG	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■					
Tunnels	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■					
Extérieur	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■					
CICADELLES																						
Serres	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	Bisannuelles	-	1	
DPG	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		-			
Tunnels	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■					
Extérieur	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		-			

THRIPS dont <i>t.tabaci</i> , <i>Frankliniella</i>																				
Serres	Yellow	Yellow	Orange	Yellow	Yellow	Yellow	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange					Persils, Coriandres, <i>Argyranthemum</i> , <i>Verbena</i> , <i>Bidens</i> , <i>Anthurium</i> , <i>Asparagus</i> , <i>Impatiens</i> , <i>Euphorbia pulcherima</i> , <i>Cordyline</i> , Palmiers, <i>Diascia</i> , <i>Melissa</i> , <i>Salvia</i> <i>officinale</i> , <i>Dipladenias</i> , <i>Asplenium</i> , <i>Dahlia</i>	=	1	
DPG	Green	Green	Green	Yellow	Green	Green	Green	Green	Orange	Orange	Yellow	Yellow					Dipladenias	=		
Tunnels	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green						=		
Extérieur	Green	Green	Green	Yellow	Green	Green	Green	Green	Orange	Orange	Yellow	Yellow					Chrysanthèmes	+		
THRIPS setosus																				
Serres	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green								
DPG	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green								
Tunnels	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green								
Extérieur	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green								
Echinothrips americanus																				
Serres	Green	Yellow	Green	Orange	Green	Green	Orange	Green	Green	Green	Yellow	Orange	Yellow					<i>Solanum annuum</i> , <i>Impatiens</i>	-	
DPG	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Yellow	Yellow	Green							
Tunnels	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green							
Extérieur	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green							
PUCERONS																				
Serres	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Orange	Yellow	Red	Red	Orange	Orange	Orange					Chrysanthèmes, Saint-Paulias, Hibiscus, <i>Ficus benjamina</i> , <i>Alocasia</i> , <i>Solanum melongena</i> , <i>Euphorbia pulcherima</i> , <i>Celosia</i> , <i>Begonia</i> , <i>Fuchsia</i> , <i>Musa</i> , <i>Fragaria</i>	=	1
DPG	Orange	Yellow	Green	Orange	Yellow	Green	Yellow	Yellow	Orange	Orange	Yellow	Green						-		
Tunnels	Orange	Green	Yellow	Yellow	Yellow	Green	Yellow	Yellow	Orange	Orange	Yellow	Yellow					Chrysanthèmes	=		
Extérieur	Green	Yellow	Green	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow	Orange	Orange	Yellow	Yellow	Yellow					Chrysanthèmes	=		

MALADIES

	6-mars	20-mars	3-avr.	17-avr.	30-avr.	15-mai	29-mai	12-juin	26-juin	10-juil.	24-juil.	7-août	21-août	4-sept.	18-sept.	2-oct.	16-oct.	30-oct.	Evolution	N°BSV		
BOTRYTIS																						
Serres	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		1	
DPG	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■			
Tunnels	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■			
Extérieur	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■			
OIDIUM																						
Serres	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	Dahlia	-	
DPG	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■			
Tunnels	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■			
Extérieur	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■			
Maladies des taches noires																						
Serres	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		=	
DPG	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■			
Tunnels	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■			
Extérieur	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	Rosiers			
MILDIOU																						
Serres	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	Solanum esculentum	+	
DPG	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■			
Tunnels	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■			
Extérieur	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■			
ROUILLE																						
Serres	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		1	
DPG	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■			
Tunnels	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■			
Extérieur	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■			
PYTHIUM-PHYTOPHTORA																						
Serres	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		-	
DPG	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■			
Tunnels	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■			
Extérieur	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■			
FUSARIUM																						
Serres	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	Begonia	+	
DPG	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■			
Tunnels	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■			
Extérieur	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■			

TRAITEMENT ET BIOCONTROLE

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-biocontrole>

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

Enfin, les substances à faibles risques 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 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