



HORTICULTURE-PÉPINIÈRE

SOMMAIRE

Rédacteurs

Coralie PETITJEAN

CDHR Centre-Val de Loire

Observateurs

CDHRC, CERDYS, CFAAD du Loiret, SAS Horti Sologne, LEGTA Tours Fondettes, Les Trois Chênes, Pépinières Crosnier, Pépinières Loiseau, Pépinières des Pinelles, SCEA Simier.

Relecteurs

CDHR CVL, CRA CVL, SRAL CVL

En bref	1
Ravageurs en Horticulture	2
Ravageurs en Pépinière	7
Auxiliaires	13
Piégeage	13
Notes nationales	15
Mieux connaître	15

Directeur de publication

**Maxime BUIZARD-
BLONDEAU,**

Président de la Chambre
régionale d'agriculture du
Centre-Val de Loire

**13 avenue des Droits de
l'Homme – 45921 ORLEANS**

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles. Il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, qui ne peut pas être transposée telle quelle à la parcelle.

La Chambre régionale d'agriculture du Centre-Val de Loire dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs pour la protection de leurs cultures.

Action du plan Ecophyto piloté par les ministères en charge de l'agriculture, de l'écologie, de la santé et de la recherche, avec l'appui technique et financier de l'Office français de la Biodiversité.

EN BREF

Des thrips et des pucerons sont observés sur cultures horticoles, comme en 2024 à la même période, avec des pressions variables.

En pépinière, les pucerons sont de plus en plus observés. Ils étaient également présents en 2024 à cette même période, tout comme des symptômes d'oïdium sur Rosiers.

Des auxiliaires sont déjà présents en culture, notamment des parasitoïdes comme en 2024 à la même période, et des cécidomyies.



ETAT SANITAIRE DES CULTURES

Ce BSV reprend les observations réalisées lors des semaines 15 et 16.

	Cultures	Ravageurs	Auxiliaires	Maladies / Virus / Bactérioses	Evolution S15 et S16	Nombre de parcelles observées
Horti	<i>Calibrachoa</i>					2
	<i>Dahlia</i>	Pucerons			+	3
	Geranium Lierre Double	Pucerons			+	2
	Geranium Zonale	Pucerons			+	3
	Œillets	Thrips			+	2
	<i>Osteospermum</i>					3
	<i>Petunia</i>					3
	Primevères					3
	Verveines	Thrips			+	2
Pépi	Clématites					1
	Lavandes	Cicadelles			=	2
		Pucerons			=	
	Photinia	Pucerons			+	1
	Rosiers	Acariens tétranyques			=	3
		Pucerons	Parasitoïdes Cécidomyies		-	
				Oïdium	-	
		Thrips			-	
	Viburnum					1
	<i>Trachelospermum jasminoides</i>					1

Légende

 Pas d'attaque	 Absence
 Attaques légères (0-33%)	 Présence ponctuelle
 Quelques attaques (33% - 66%)	 Présence généralisée
 Fortes attaques (66% - 100%)	

ANALYSE DU RISQUE RAVAGEURS

Selon les prévisions météorologiques des 7 prochains jours de Météo France sur la région (consultables sur le lien suivant : <https://meteofrance.com/previsions-meteo-france/centre-val-de-loire/7>) et les ravageurs actuellement observés dans les cultures, le risque est **fort**, notamment sous abris. Une vigilance est à maintenir sur l'ensemble des cultures.

T°C	5	10	15	20	25	30	35	40	Risque
Acariens tétranyques									++/+++
Cicadelles									++/+++
<i>Duponchelia</i>									++/+++
Pucerons									++/+++
Thrips									++/+++

Gamme de températures des
prochains jours

DAHLIA

✿ Type de production

Culture hors-sol, sous abri froid

✿ Composition du réseau d'observation

Trois parcelles conduites en Lutte Raisonnée et Protection Biologique Intégrée sont observées. Les plants sont en pots de 10,5.

✿ Stade phénologique

Les plants sont au stade végétatif/boutons floraux/début floraison.

Pucerons verts

✿ Etat général

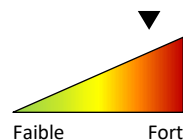
Des populations ont été observées à hauteur de 20%, ainsi que des exuvies (mues).

✿ Analyse du risque

Les populations sont en augmentation. Les prévisions météorologiques des prochains jours annoncent des températures maximales de 16°C. Les températures optimales de développement du puceron sont de 25-30°C, le risque sous abris peut donc être **fort**. Restez vigilant.



Figure 1. Pucerons



✿ Gestion du risque

Prophylaxie

- Contrôle des jeunes plants à réception
- Observation régulière pendant la culture
- Piégeage avec panneaux chromatiques jaunes (pour piéger les ailés)

Lutte alternative

- Lâchers d'auxiliaires (chrysopes, parasitoïdes, ...) possibles si les conditions le permettent (sous abris).



Méthodes alternatives : Des produits de biocontrôle existent
Vous pouvez consulter la dernière note de service DGAL/SDQSPV listant les produits de biocontrôle en cliquant sur ce lien :

<http://www.ecophytopic.fr/tr/réglementation/mise-sur-le-marché-des-produits/liste-des-produits-de-biocontrôle-note-de-service>

Pour plus d'informations, retrouvez l'encyclopédie des pucerons sur <https://encyclopedia-pucerons.hub.inrae.fr/>

Vigilance :

- En 2019, dans le cadre du programme national surveillance des Effets Non Intentionnels (ENI), les cultures ornementales ont été intégrées pour la recherche de résistances aux pyréthrinoides dans des populations de puceron vert du pêcher (*Myzus persicae*).
- Des outils et informations sont disponibles sur le site Internet du réseau R4P (Réseau de Réflexion et de Recherche sur la Résistance aux Pesticides) de l'INRA : <https://www.r4p-inra.fr/fr/home/>.



GERANIUM LIERRE DOUBLE

✿ Type de production

Culture hors-sol, sous abri froid

✿ Composition du réseau d'observation

Deux parcelles conduites en Lutte Raisonnée sont observées. Les plants sont en pots de 10,5.

✿ Stade phénologique

Les plants sont au stade végétatif.

Pucerons verts

✿ Etat général

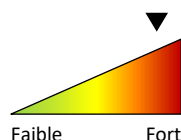
Des populations ont été observées à hauteur de 25%, ainsi que des exuvies (mues).

✿ Analyse du risque

Les populations sont en augmentation. Les prévisions météorologiques des prochains jours annoncent des températures maximales de 16°C. Les températures optimales de développement du puceron sont de 25-30°C, le risque sous abris peut donc être **fort**. Restez vigilant.



Figure 2. Pucerons



✿ Gestion du risque

Prophylaxie

- Contrôle des jeunes plants à réception
- Observation régulière pendant la culture
- Piégeage avec panneaux chromatiques jaunes (pour piéger les ailés)

Lutte alternative

- Lâchers d'auxiliaires (chrysopes, parasitoïdes, ...) possibles si les conditions le permettent (sous abris).



Méthodes alternatives : Des produits de biocontrôle existent
Vous pouvez consulter la dernière note de service DGAL/SDQSPV listant les produits de biocontrôle en cliquant sur ce lien :
<http://www.ecophytopic.fr/tr/réglementation/mise-sur-le-marché-des-produits/liste-des-produits-de-biocontrôle-note-de-service>

Pour plus d'informations, retrouvez l'encyclopédie des pucerons sur <https://encyclopedia-pucerons.hub.inrae.fr/>

Vigilance :

- En 2019, dans le cadre du programme national surveillance des Effets Non Intentionnels (ENI), les cultures ornementales ont été intégrées pour la recherche de résistances aux pyréthrinoïdes dans des populations de puceron vert du pêcher (*Myzus persicae*).
- Des outils et informations sont disponibles sur le site Internet du réseau R4P (Réseau de Réflexion et de Recherche sur la Résistance aux Pesticides) de l'INRA : <https://www.r4p-inra.fr/fr/home/>.



GERANIUM ZONALE

✿ Type de production

Culture hors-sol, sous abri froid

✿ Composition du réseau d'observation

Trois parcelles conduites en Lutte Raisonnée et Protection Biologique Intégrée sont observées. Les plants sont en pots de 10,5.

✿ Stade phénologique

Les plants sont au stade végétatif.

Pucerons verts

✿ Etat général

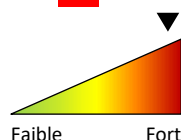
Des populations ont été observées à hauteur de 25%, ainsi que des exuvies (mues).

✿ Analyse du risque

Les prévisions météorologiques des prochains jours annoncent des températures maximales de 16°C. Les températures optimales de développement du puceron sont de 25-30°C, le risque sous abris peut donc être fort. Restez vigilant.



Figure 3. Pucerons



✿ Gestion du risque

Prophylaxie

- Contrôle des jeunes plants à réception
- Observation régulière pendant la culture
- Piégeage avec panneaux chromatiques jaunes (pour piéger les ailés)

Lutte alternative

- Lâchers d'auxiliaires (chrysopes, parasitoïdes, ...) possibles si les conditions le permettent (sous abris).



Méthodes alternatives : Des produits de biocontrôle existent
Vous pouvez consulter la dernière note de service DGAL/SDQSPV listant les produits de biocontrôle en cliquant sur ce lien :
<http://www.ecophytopic.fr/tr/réglementation/mise-sur-le-marché-des-produits/liste-des-produits-de-biocontrôle-note-de-service>

Pour plus d'informations, retrouvez l'encyclopédie des pucerons sur <https://encyclopedia-pucerons.hub.inrae.fr/>

Vigilance :

- En 2019, dans le cadre du programme national surveillance des Effets Non Intentionnels (ENI), les cultures ornementales ont été intégrées pour la recherche de résistances aux pyréthrinoïdes dans des populations de puceron vert du pêcher (*Myzus persicae*).

Des outils et informations sont disponibles sur le site Internet du réseau R4P (Réseau de Réflexion et de Recherche sur la Résistance aux Pesticides) de l'INRA : <https://www.r4p-inra.fr/fr/home/>.



ŒILLETS

☼ Type de production

Culture hors-sol, sous abri froid

☼ Composition du réseau d'observation

Deux parcelles conduites en Lutte Raisonnée et Protection Biologique Intégrée sont observées. Les plants sont en pots de 10,5.

☼ Stade phénologique

Les plants sont au stade floraison.

Thrips

☼ Etat général

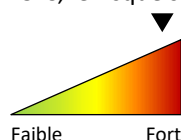
Des individus adultes et des larves ont été observés à hauteur de 20% sur l'une des parcelles.



Figure 11. Thrips adulte

☼ Analyse du risque

Les prévisions météorologiques des prochains jours annoncent des températures maximales de 16°C. Les températures optimales de développement du thrips sont de 25°C, le risque sous abris peut donc être **fort**. Restez vigilant.



☼ Gestion du risque

Prophylaxie

- Contrôle des jeunes plants à réception
- Observation régulière pendant la culture
- Piégeage avec panneaux chromatiques jaunes et bleus
- Combinaison des panneaux chromatiques avec des phéromones

Lutte alternative

- Lâchers d'auxiliaires (acariens prédateurs notamment) possibles si les conditions le permettent (température notamment).

	Méthodes alternatives : Des produits de biocontrôles existent. Vous pouvez consulter la dernière note de service DGAL/SDQSPV listant les produits de biocontrôle en cliquant sur ce lien : https://ecophytopic.fr/reglementation/proteger/liste-des-produits-de-biocontrrole
--	--

Pour plus d'infos, cliquez [ICI](#)

Vigilance :

- En 2020, dans le cadre du programme national surveillance des Effets Non Intentionnels (ENI), les cultures ornementales ont été intégrées pour la recherche de résistances au spinosad dans des populations de thrips (*Frankliniella occidentalis*).



Des outils et informations sont disponibles sur le site Internet du réseau R4P (Réseau de Réflexion et de Recherche sur la Résistance aux Pesticides) de l'INRA : <https://www.r4p-inra.fr/fr/home/>.

VERVEINES

✿ Type de production

Culture hors-sol, sous abri froid

✿ Composition du réseau d'observation

Deux parcelles conduites en Lutte Raisonnée et Protection Biologique Intégrée sont observées. Les plants sont en pots de 10,5.

✿ Stade phénologique

Les plants sont au stade floraison.

Thrips

✿ Etat général

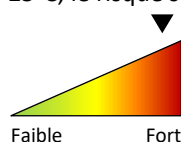
Des individus adultes et des larves ont été observés à hauteur de 20% sur l'une des parcelles.



Figure 11. Thrips adulte

✿ Analyse du risque

Les prévisions météorologiques des prochains jours annoncent des températures maximales de 16°C. Les températures optimales de développement du thrips sont de 25°C, le risque sous abris peut donc être fort. Restez vigilant.



✿ Gestion du risque

Prophylaxie

- Contrôle des jeunes plants à réception
- Observation régulière pendant la culture
- Piégeage avec panneaux chromatiques jaunes et bleus
- Combinaison des panneaux chromatiques avec des phéromones

Lutte alternative

- Lâchers d'auxiliaires (acariens prédateurs notamment) possibles si les conditions le permettent (température notamment).

	Méthodes alternatives : Des produits de biocontrôles existent. Vous pouvez consulter la dernière note de service DGAL/SDQSPV listant les produits de biocontrôle en cliquant sur ce lien : https://ecophytopic.fr/reglementation/proteger/liste-des-produits-de-biocontrrole
--	--

Pour plus d'infos, cliquez [ICI](#)

Vigilance :

- En 2020, dans le cadre du programme national surveillance des Effets Non Intentionnels (ENI), les cultures ornementales ont été intégrées pour la recherche de résistances au spinosad dans des populations de thrips (*Frankliniella occidentalis*).

Des outils et informations sont disponibles sur le site Internet du réseau R4P (Réseau de Réflexion et de Recherche sur la Résistance aux Pesticides) de l'INRA : <https://www.r4p-inra.fr/fr/home/>.



Ravageurs en Pépinière



LAVANDES

✿ Type de production

Culture hors-sol, sous abri

✿ Composition du réseau d'observation

Deux parcelles conduites en Protection Biologique Intégrée et Lutte Raisonnée sont observées, les plants sont en conteneurs de 3L.

✿ Stade phénologique

Les plants sont au stade végétatif/boutons floraux.

Cicadelles

✿ Etat général

Des individus adultes et des larves ont été observés à hauteur de 10% sur les parcelles.

✿ Analyse du risque

Les populations sont en diminution. Les prévisions météorologiques des prochains jours annoncent des températures maximales de 16°C. Les températures optimales de développement de la cicadelle sont de 23°C, le risque sous abris peut donc être fort. Restez vigilant.

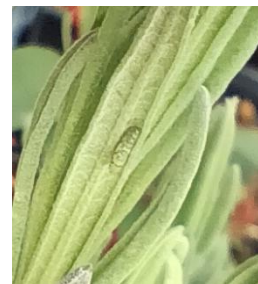
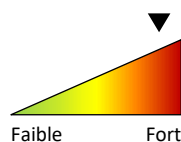


Figure 5. Cicadelle adulte



✿ Gestion du risque

Prophylaxie

- Contrôle des jeunes plants à réception
- Observation régulière pendant la culture
- Piégeage avec panneaux chromatiques jaunes et rouges



Méthodes alternatives :

Vous pouvez consulter la dernière note de service DGAL/SDQSPV listant les produits de biocontrôle en cliquant sur ce lien :

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

Pucerons

✿ Etat général

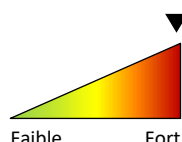
Des populations sont observées à hauteur de 20%, dont des pucerons ailés.

✿ Analyse du risque

Les populations sont stables. Les prévisions météorologiques des prochains jours annoncent des températures maximales de 16°C. Les températures optimales de développement du puceron sont de 25-30°C, le risque sous abris peut donc être **fort**. Restez vigilant.



Figure 6. Puceron ailé



✿ Gestion du risque

Prophylaxie

- Contrôle des jeunes plants à réception
- Observation régulière pendant la culture
- Piégeage avec panneaux chromatiques jaunes (pour piéger les ailés)
- Éviter l'excès d'azote qui favorise les pousses tendres

Lutte alternative

- Lâchers d'auxiliaires (chrysopes, parasitoïdes, ...) possibles si les conditions le permettent (température notamment).

	Méthodes alternatives : Vous pouvez consulter la dernière note de service DGAL/SDQSPV listant les produits de biocontrôle en cliquant sur ce lien : https://ecophytopic.fr/reglementation/proteger/liste-des-produits-de-biocontrrole
---	--

Pour plus d'informations, retrouvez l'encyclopédie des pucerons sur <https://encyclopedie-pucerons.hub.inrae.fr/>

Vigilance :

- En 2019, dans le cadre du programme national surveillance des Effets Non Intentionnels (ENI), les cultures ornementales ont été intégrées pour la recherche de résistances aux pyrèthrinoides dans des populations de puceron vert du pêcher (*Myzus persicae*).
- Des outils et informations sont disponibles sur le site Internet du réseau R4P (Réseau de Réflexion et de Recherche sur la Résistance aux Pesticides) de l'INRA : <https://www.r4p-inra.fr/fr/home/>.



PHOTINIA

✿ Type de production

Culture hors-sol, sous abri

✿ Composition du réseau d'observation

Une parcelle conduite en Protection Biologique Intégrée est observée, les plants sont en conteneurs de 3L.

✿ Stade phénologique

Les plants sont en végétation.

Pucerons

✿ Etat général

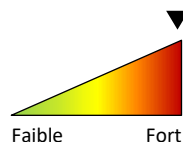
Des populations de pucerons ainsi que des pucerons ailés sont observées à hauteur de 35%.

✿ Analyse du risque

Les populations sont en augmentation. Les prévisions météorologiques des prochains jours annoncent des températures maximales de 16°C. Les températures optimales de développement du puceron sont de 25-30°C, le risque sous abris est donc **fort**. Restez vigilant.



Figure 7. Pucerons sur Photinia



✿ Gestion du risque

Prophylaxie

- Contrôle des jeunes plants à réception
- Observation régulière pendant la culture
- Piégeage avec panneaux chromatiques jaunes (pour piéger les ailés)
- Éviter l'excès d'azote qui favorise les pousses tendres

Lutte alternative

- Lâchers d'auxiliaires (chrysopes, ...) possibles si les conditions le permettent (température notamment).
- En extérieur, favoriser la biodiversité pour favoriser les auxiliaires.

	Méthodes alternatives : Vous pouvez consulter la dernière note de service DGAL/SDQSPV listant les produits de biocontrôle en cliquant sur ce lien : https://ecophytopic.fr/reglementation/proteger/liste-des-produits-de-biocontrrole
---	--

Pour plus d'informations, retrouvez l'encyclopédie des pucerons sur <https://encyclopedie-pucerons.hub.inrae.fr/>

Vigilance :

- En 2019, dans le cadre du programme national surveillance des Effets Non Intentionnels (ENI), les cultures ornementales ont été intégrées pour la recherche de résistances aux pyréthréinoïdes dans des populations de puceron vert du pêcher (*Myzus persicae*).
- Des outils et informations sont disponibles sur le site Internet du réseau R4P (Réseau de Réflexion et de Recherche sur la Résistance aux Pesticides) de l'INRA : <https://www.r4p-inra.fr/fr/home/>.



ROSIERS

☼ Type de production

Cultures hors-sol, sous abri froid et sous serre verre

☼ Composition du réseau d'observation

Trois parcelles conduites en Lutte Raisonnée et Protection Biologique Intégrée sont observées, les pots sont en conteneurs de 3L.

☼ Stade phénologique

Les plants sont en végétation/boutons floraux.

Acariens tétranyques

☼ Etat général

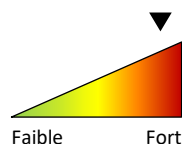
Des acariens tétranyques sont observés par foyers, à hauteur de 15% sur l'une des parcelles.

☼ Analyse du risque

Les populations sont stables. Les prévisions météorologiques des prochains jours annoncent des températures maximales de 16°C. Les températures optimales de développement de l'acarien tétranyque sont de 25-30°C, le risque sous abris peut donc être **fort**. Restez vigilant.



Figure 8. Acariens tétranyques (sous loupe binoculaire)



☼ Gestion du risque

Prophylaxie

- Contrôle des jeunes plants à réception
- Observation régulière pendant la culture
- Maintenir une hygrométrie élevée

Lutte alternative

- Lâchers d'auxiliaires (acariens prédateurs, ...) possibles si les conditions le permettent (sous abris).



Méthodes alternatives :

Vous pouvez consulter la dernière note de service DGAL/SDQSPV listant les produits de biocontrôle en cliquant sur ce lien :

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

Etat général

Des populations sont observées à hauteur de 35%.

Analyse du risque

Les populations sont en diminution. Les prévisions météorologiques des prochains jours annoncent des températures maximales de 16°C. Les températures optimales de développement du puceron sont de 25-30°C, le risque sous abris peut donc être **fort**. Restez vigilant.

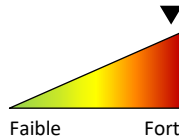


Figure 10. Pucerons sur rosier

Gestion du risque

Prophylaxie

- Contrôle des jeunes plants à réception
- Observation régulière pendant la culture
- Piégeage avec panneaux chromatiques jaunes (pour piéger les ailés)
- Éviter l'excès d'azote qui favorise les pousses tendres

Lutte alternative

- Lâchers d'auxiliaires (chrysopes, parasitoïdes, ...) possibles si les conditions le permettent (température notamment).

	Méthodes alternatives : Des produits de biocontrôle existent Vous pouvez consulter la dernière note de service DGAL/SDQSPV listant les produits de biocontrôle en cliquant sur ce lien : http://www.ecophytopic.fr/tr/réglementation/mise-sur-le-marché-des-produits/liste-des-produits-de-biocontrôle-note-de-service
--	---

Pour plus d'informations, retrouvez l'encyclopédie des pucerons sur <https://encyclopedia-pucerons.hub.inrae.fr/>

Thrips

Etat général

Des individus adultes et des larves ont été observés à hauteur de 75% sur l'une des parcelles.

Analyse du risque

Les prévisions météorologiques des prochains jours annoncent des températures maximales de 16°C. Les températures optimales de développement du thrips sont de 25°C, le risque sous abris peut donc être **fort**. Restez vigilant.

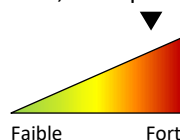


Figure 11. Thrips adulte

☼ Gestion du risque

Prophylaxie

- Contrôle des jeunes plants à réception
- Observation régulière pendant la culture
- Piégeage avec panneaux chromatiques jaunes et bleus
- Combinaison des panneaux chromatiques avec des phéromones

Lutte alternative

- Lâchers d'auxiliaires (acariens prédateurs notamment) possibles si les conditions le permettent (température notamment).

	Méthodes alternatives : Des produits de biocontrôles existent. Vous pouvez consulter la dernière note de service DGAL/SDQSPV listant les produits de biocontrôle en cliquant sur ce lien : https://ecophytopic.fr/reglementation/proteger/liste-des-produits-de-biocontrôle
---	--

Pour plus d'infos, cliquez [ICI](#)

Vigilance :

- En 2020, dans le cadre du programme national surveillance des Effets Non Intentionnels (ENI), les cultures ornementales ont été intégrées pour la recherche de résistances au spinosad dans des populations de thrips (*Frankliniella occidentalis*).



Des outils et informations sont disponibles sur le site Internet du réseau R4P (Réseau de Réflexion et de Recherche sur la Résistance aux Pesticides) de l'INRA : <https://www.r4p-inra.fr/fr/home/>.

Oïdium

☼ Etat général

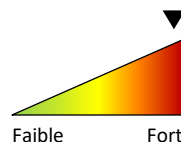
Des symptômes d'oïdium (taches blanches) ont été observés à hauteur de 25% sur deux parcelles.



Figure 12. Oïdium sur rosier

☼ Analyse du risque

Le champignon prolifère par temps sec mais humide (75% d'hygrométrie). Or, de faibles précipitations sont attendues dans les prochains jours. Les conditions seraient donc favorables au développement du champignon. Le risque est donc **fort**. Restez vigilant.



☼ Gestion du risque

Prophylaxie

- Contrôle des jeunes plants à réception
- Aérer au maximum pour limiter les variations de température et d'hygrométrie
- Destruction physique des plants infestés

	Méthodes alternatives : Des produits de biocontrôles existent. Vous pouvez consulter la dernière note de service DGAL/SDQSPV listant les produits de biocontrôle en cliquant sur ce lien : https://ecophytopic.fr/reglementation/proteger/liste-des-produits-de-biocontrôle
---	--



Cécidomyies

Les larves de certaines cécidomyies sont des prédateurs voraces pouvant consommer jusqu'à 100 pucerons par jour. Elles se nourrissent également de cochenilles, d'aleurodes, de psylles ou encore d'acariens. On les retrouve fréquemment dans les colonies de pucerons. Elles sont peu mobiles. Les adultes sont nocturnes. Environ une centaine d'œufs sont pondus parmi les colonies de pucerons. Le nombre d'œufs varie en fonction de la taille de la colonie de pucerons.

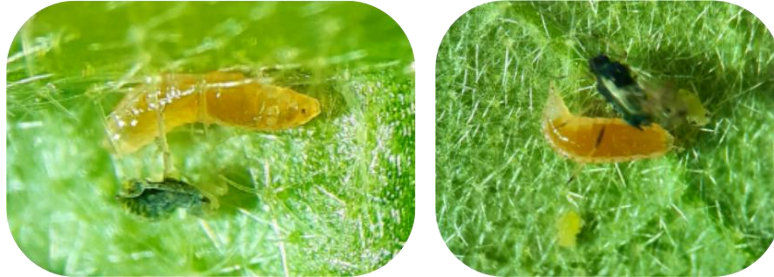


Figure 13. Larves de Cécidomyie jeune (à gauche) et plus âgée (à droite)

Momies

Des momies sont observées sur de nombreuses cultures. Une larve de parasitoïde se développe à l'intérieur de ces pucerons momifiés à la suite d'une piqûre d'un parasitoïde. Lorsque la larve est mature, elle sort de la momie et l'adulte peut à son tour tuer de nombreux autres pucerons.



Figure 14. Momies de pucerons de différentes espèces ; adulte parasitoïde (photo de droite)

Plusieurs types de momies existent dont des momies dorées (grâce à un parasitoïde du genre *Aphidius*, photo de gauche), des momies brunes ou encore des momies sur un « coussin » (grâce à un parasitoïde du genre *Praon*, photo de droite).

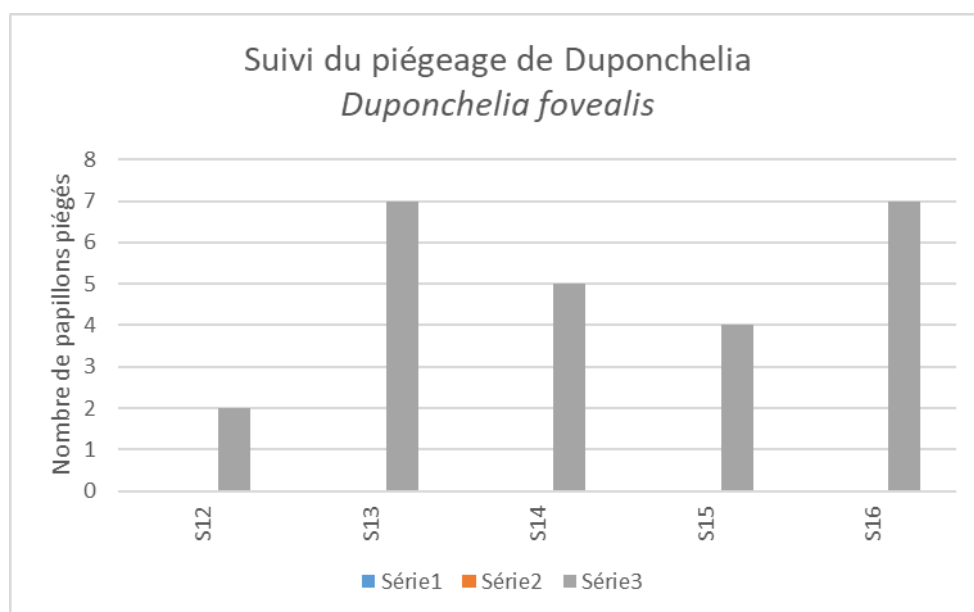
Piégeage



Les dates de début de piégeage sont indicatives, elles peuvent varier en fonction de chaque entreprise.

Duponchelia fovealis

- Cultures : Plantes annuelles, Cyclamen, Chrysanthèmes et plantes de pépinière
- Début du piégeage fin mars. Des individus ont déjà été observés.



Torreuse de l'œillet, *Cacoecimorpha pronubana*

- Cultures : Plantes de pépinière
- Début du piégeage en avril

Les premiers pièges ont été mis en place. 12 papillons ont été piégés en une semaine sur le premier site.

Comme en 2024, l'espèce *Argyrotaenia ljugiana*, petite torreuse de la vigne, est également piégée avec cette capsule de phéromone. Retrouvez plus d'informations [ici](#).

Pyrale du buis, *Cydalima perspectalis*

- Cultures : Buis et autres plantes de pépinière
- Début du piégeage à la mi-avril

Prochain BSV le 30 avril 2025

418 abonnés au BSV Horticulture Pépinière



**ABONNEZ-VOUS GRATUITEMENT
AUX BSV DE LA RÉGION CENTRE-VAL DE LOIRE**

<http://bsv.centre.chambagri.fr>



Notes nationales



La réglementation a évolué en 2022, vous pouvez la retrouver en cliquant sur le lien ci-dessous :

Protection des pollinisateurs-Région Centre
- Val de Loire

Liste des cultures non attractives en vigueur depuis le 05 juillet 2024

Mieux connaître



Popillia japonica



La menace est toujours présente. Ouvrez l'œil !

Pour en savoir plus : lien

En complément :

Site Internet :

<https://www.popillia.eu/>

Flyer d'information et de procédure de signalement par application dédiée :

<https://www.popillia.eu/downloads>

	Datura stramoine <i>Datura</i> <i>stramonium</i>	
Une nouvelle note nationale a été publiée en février 2025 ayant pour sujet la Datura Stramoine (<i>Datura stramonium</i>). Vous pourrez la retrouver en cliquant sur le lien suivant : lien Internet DRAAF. Pour plus d'informations sur les différentes espèces de Datura, cliquez sur le lien suivant : lien Internet DRAAF vers le dossier des fiches espèces Datura		