



## HORTICULTURE-PÉPINIÈRE

### SOMMAIRE

<b>En bref</b>	<b>1</b>
<b>Ravageurs en Horticulture</b>	<b>2</b>
<b>Ravageurs en Pépinière</b>	<b>3</b>
<b>Auxiliaires</b>	<b>10</b>
<b>Piégeage</b>	<b>12</b>
<b>Mieux connaître</b>	<b>14</b>
<b>Notes nationales</b>	<b>15</b>

#### Rédacteurs

Coralie PETITJEAN  
CDHR Centre-Val de Loire

#### Observateurs

CDHRC, CERDYS, CFAAD du  
Loiret, EARL France Pilté, SAS  
Horti Sologne, Javoy Plantes  
Pépinières, Les Trois Chênes,  
Pépinières des Pinelles

#### Relecteurs

CDHR CVL, CRA CVL, SRAL  
CVL

#### 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 pucerons sont observés sur cultures de pépinières, comme en 2025 à la même période. Les pressions diminuent en horticulture du fait de la fin de la saison.

En pépinière, les pressions évoluent en fonction des brusques changements de température.

Les auxiliaires sont toujours présents en culture malgré les à-coups de températures : parasitoïdes, cécidomyies prédatrices, syrphes et coccinelles.

### MESSAGE DE LA DRAAF

Le Comité scientifique et technique de la stratégie Ecophyto (CST Ecophyto), instance de gouvernance indépendante des ministères, mène une étude sur la pertinence du Bulletin de Santé du Végétal (BSV) pour ses utilisateurs.

Cette enquête a pour objectif de recueillir vos retours d'expérience afin de mieux comprendre vos usages du BSV, la valeur que vous en retirez et vos attentes. Les résultats alimenteront des recommandations sur le dispositif, qui seront intégrées au rapport d'évaluation transmis aux ministères pilotes de la Stratégie Ecophyto 2030 à l'automne 2026.

<https://sondages.inrae.fr/index.php/375212?lang=fr>



## ETAT SANITAIRE DES CULTURES

Ce BSV reprend les observations réalisées lors des semaines 23 et 24.

	Cultures	Ravageurs	Auxiliaires	Maladies / Virus / Bactérioses	Evolution S23 - S24	Nombre de parcelles observées
Horti	<i>Dahlia</i>	Thrips			+	3
Pépi	Céanothes					1
	Clématites	Pucerons			+	1
	Hibiscus					1
	Lavandes	Cicadelles			+	2
	<i>Lonicera heckrotti</i>	Pucerons	Coccinelles Syrphes		-	1
	Photinia					1
	Rosiers	Pucerons	Momies Cécidomyies Syrphes		-	2
		Thrips			-	
	Sauges					4
	<i>Trachelospermum</i>	Pucerons			-	1
Acariens tétranyques				-		
<i>Viburnum</i>					2	

## 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									+++
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 boutons floraux / floraison.

## Thrips

### ☼ Etat général

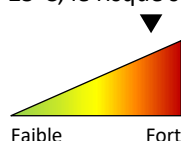
Des adultes ont été observés à hauteur de 20% sur la parcelle.



Figure 1. Thrips adulte

### ☼ Analyse du risque

Les prévisions météorologiques des prochains jours annoncent des températures maximales de 29°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
- Observations régulières 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).

	<b>Méthodes alternatives :</b> 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 : <a href="https://ecophytopic.fr/reglementation/proteger/liste-des-produits-de-biocontrole">https://ecophytopic.fr/reglementation/proteger/liste-des-produits-de-biocontrole</a>
--	--

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/>.





## CLÉMATITES

### ☼ Type de production

Cultures hors-sol, sous abri froid

### ☼ Composition du réseau d'observation

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

### ☼ Stade phénologique

Les plants sont en végétation.

## Pucerons

### ☼ Etat général

Des individus aptères ont été observés à hauteur de 20% sur la parcelle.

### ☼ Analyse du risque

Les prévisions météorologiques des prochains jours annoncent des températures maximales de 29°C. Les températures optimales de développement du puceron sont de 25-30°C, le risque sous abris reste **fort**. Restez vigilant.

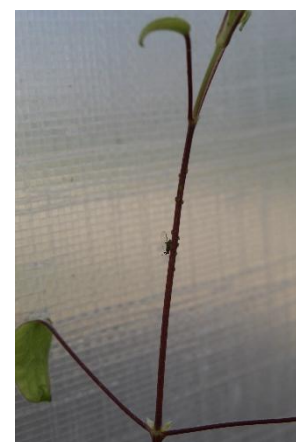
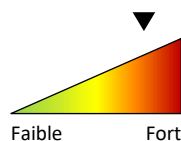


Figure 2. Pucerons, dont ailés, sur Clématites

### ☼ Gestion du risque

#### Prophylaxie

- Contrôle des jeunes plants à réception
- Observations régulières 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 :

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-biocontrole>

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 pyrèthroïdes 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/>.



# 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 80% sur les parcelles.

## ☼ Analyse du risque

Les populations sont en augmentation. Les prévisions météorologiques des prochains jours annoncent des températures maximales de 29°C. Les températures optimales de développement de la cicadelle sont de 23°C, le risque sous abris reste **fort**. Restez vigilant.

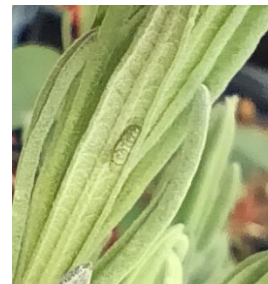
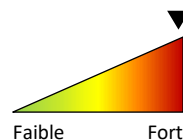


Figure 3. Cicadelle adulte



## ☼ Gestion du risque

### Prophylaxie

- Contrôle des jeunes plants à réception
- Observations régulières 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 : <a href="https://ecophytopic.fr/reglementation/proteger/liste-des-produits-de-biocontrrole">https://ecophytopic.fr/reglementation/proteger/liste-des-produits-de-biocontrrole</a>
--	---

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

# LONICERA HECKROTTI

## ☼ Type de production

Cultures hors-sol, sous abri froid

## ☼ Composition du réseau d'observation

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

## ☼ Stade phénologique

Les plants sont en végétation.

### ✿ Etat général

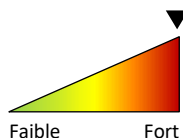
Des individus aptères ont été observés à hauteur de 50% sur la parcelle.

### ✿ Analyse du risque

Les populations sont en diminution. Les prévisions météorologiques des prochains jours annoncent des températures maximales de 29°C. Les températures optimales de développement du puceron sont de 25-30°C, le risque sous abris reste **fort**. Restez vigilant.



Figure 4. Pucerons sur *Lonicera*



### ✿ Gestion du risque

#### Prophylaxie

- Contrôle des jeunes plants à réception
- Observations régulières 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 :

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-biocontrole>

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 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/>.



## ROSIERS

### ✿ Type de production

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

### ✿ Composition du réseau d'observation

Deux 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 / floraison.

### Etat général

Des populations sont observées à hauteur de 50%, avec présence de colonies, individus aptères et ailés, ainsi que des exuvies (mues).

### Analyse du risque

Les populations sont en diminution et les prévisions météorologiques des prochains jours annoncent des températures maximales de 29°C. Les températures optimales de développement du puceron sont de 25-30°C, le risque sous abris reste **fort**. Restez vigilant.

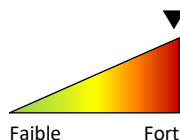


Figure 5. Pucerons sur rosier

### Gestion du risque

#### Prophylaxie

- Contrôle des jeunes plants à réception
- Observations régulières 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).

	<p>Méthodes alternatives :</p> <p>Vous pouvez consulter la dernière note de service DGAL/SDQSPV listant les produits de biocontrôle en cliquant sur ce lien : <a href="https://ecophytopic.fr/reglementation/proteger/liste-des-produits-de-biocontrole">https://ecophytopic.fr/reglementation/proteger/liste-des-produits-de-biocontrole</a></p>
--	---

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 pyrèthrinoïdes 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/>.



## Thrips

### Etat général

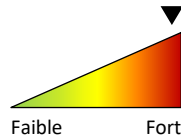
Des individus adultes et des larves ont été observés à hauteur de 25% sur l'une des parcelles.



Figure 6. Thrips adulte

### Analyse du risque

Les populations sont en diminution. Les prévisions météorologiques des prochains jours annoncent des températures maximales de 29°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
- Observations régulières 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).

	<p>Méthodes alternatives :</p> <p>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 : <a href="https://ecophytopic.fr/reglementation/protger/liste-des-produits-de-biocontrole">https://ecophytopic.fr/reglementation/protger/liste-des-produits-de-biocontrole</a></p>
---	--

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/>.

## **TRACHELOSPERMUM JASMINOIDES**

### ☼ Type de production

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

### ☼ Composition du réseau d'observation

Une parcelle conduite en Lutte Raisonnée est observée, les pots sont en conteneurs de 3L.

### ☼ Stade phénologique

Les plants sont en végétation/boutons floraux.

## **Pucerons**

### ☼ Etat général

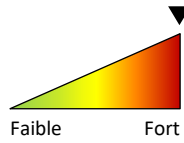
Des populations sont observées à hauteur de 10%.

### ☼ Analyse du risque

Les populations sont en diminution. Les prévisions météorologiques des prochains jours annoncent des températures maximales de 29°C. Les températures optimales de développement du puceron sont de 25-30°C, le risque sous abris reste **fort**. Restez vigilant.



Figure 7. Pucerons




## ☼ Gestion du risque

### Prophylaxie

- Contrôle des jeunes plants à réception
- Observations régulières 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).

	<p>Méthodes alternatives :</p> <p>Vous pouvez consulter la dernière note de service DGAL/SDQSPV listant les produits de biocontrôle en cliquant sur ce lien : <a href="https://ecophytopic.fr/reglementation/protger/liste-des-produits-de-biocontrole">https://ecophytopic.fr/reglementation/protger/liste-des-produits-de-biocontrole</a></p>
---	---

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 pyrèthrinoïdes 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/>.

## Acariens tétranyques

### ☼ Etat général

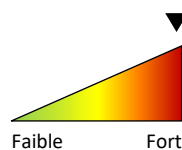
Des acariens tétranyques sont observés par foyers, à hauteur de 25% sur la parcelle.

### ☼ Analyse du risque

Les populations sont en diminution. Les prévisions météorologiques des prochains jours annoncent des températures maximales de 29°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).

	<p>Méthodes alternatives :</p> <p>Vous pouvez consulter la dernière note de service DGAL/SDQSPV listant les produits de biocontrôle en cliquant sur ce lien :</p> <p><a href="https://ecophytopic.fr/reglementation/proteger/liste-des-produits-de-biocontrole">https://ecophytopic.fr/reglementation/proteger/liste-des-produits-de-biocontrole</a></p>
---	--



## Cécidomyies prédatrices

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.

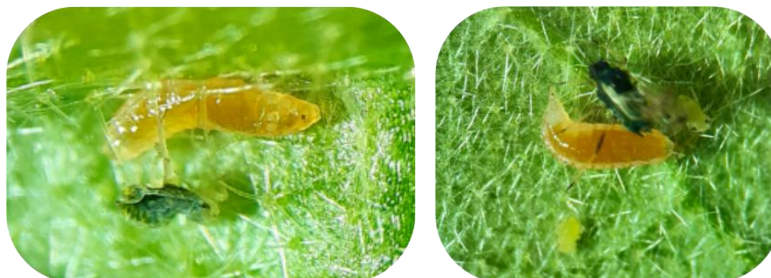


Figure 9. Larves de Cécidomyie jeune (à gauche) et plus âgée (à droite)

Pour en savoir plus : <https://ecophytopic.fr/abaa/piloter/aphidoletes-aphidimyza>.

## Coccinelles

Les larves de coccinelles sont des prédatrices de pucerons efficaces, pouvant se nourrir jusqu'à 400 pucerons par jour. De nombreuses espèces existent telles que la coccinelle à 7 points (*Adalia septempunctata* = indigène) ou les coccinelles asiatiques (*Harmonia axyridis* = de différentes couleurs avec un nombre de points variable).



Figure 10. Coccinelles au stade œuf, larve, nymphe et adulte (de gauche à droite)

Pour en savoir plus : <https://encyclopedie-pucerons.hub.inrae.fr/fiche-especes/predateurs-insectes/coleoptera-coccinellidae>

## 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 11. 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).

## Syrphes

Les syrphes sont des petits insectes ressemblant à des guêpes ou des abeilles. Les adultes se nourrissent du nectar des plantes fleuries et pondent dans les cultures. Ce sont les larves qui sont prédatrices des pucerons, elles peuvent en consommer 25 par jour.

Pour plus d'informations sur les syrphes : <https://encyclopedie-pucerons.hub.inrae.fr/especes/predateurs-insectes/diptera-syrphidae>.



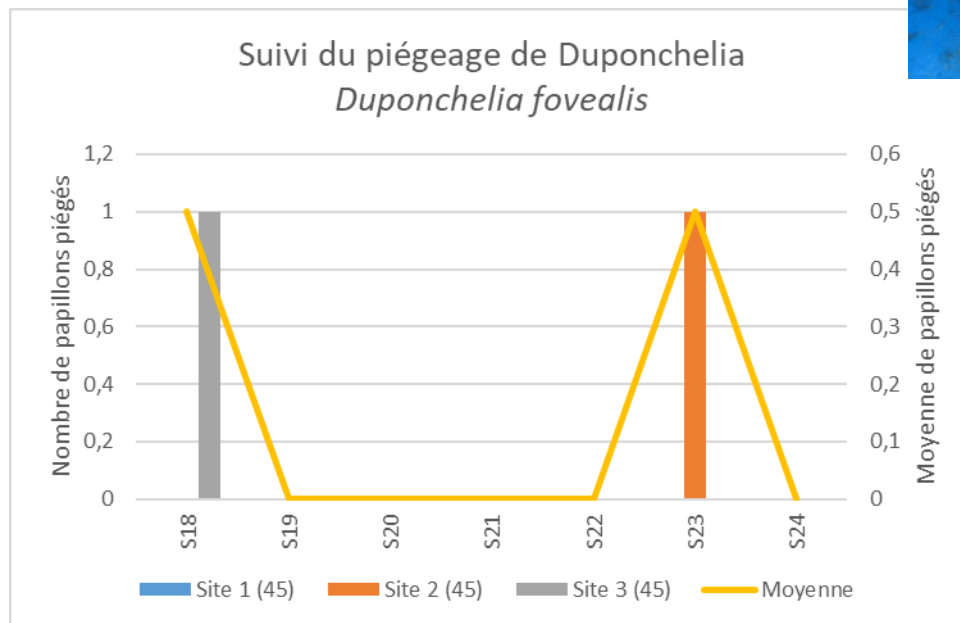
Figure 12. Syrphes au stade œuf, larve, larve prédatant un puceron et adulte (de gauche à droite)



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

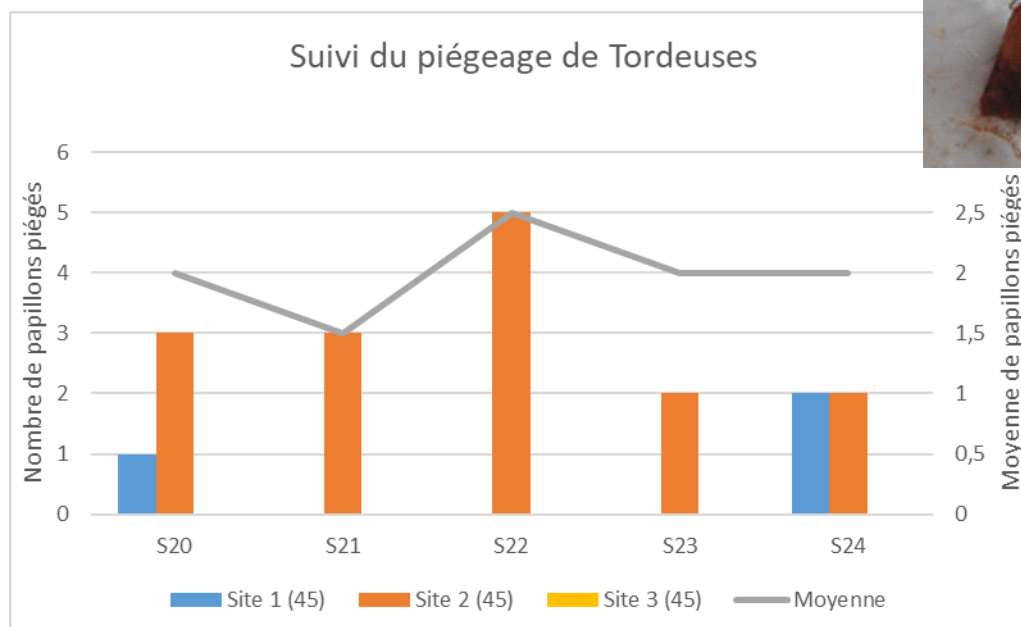
## Duponchelia fovealis

- Cultures : Plantes annuelles, Cyclamen, Chrysanthèmes et plantes de pépinière
- Début du piégeage fin mars.
- Trois pièges sont installés (45).



## Tordeuse de l'œillet, *Cacoecimorpha pronubana*

- Cultures : Plantes de pépinière
- Début du piégeage en avril. 3 pièges sont installés.



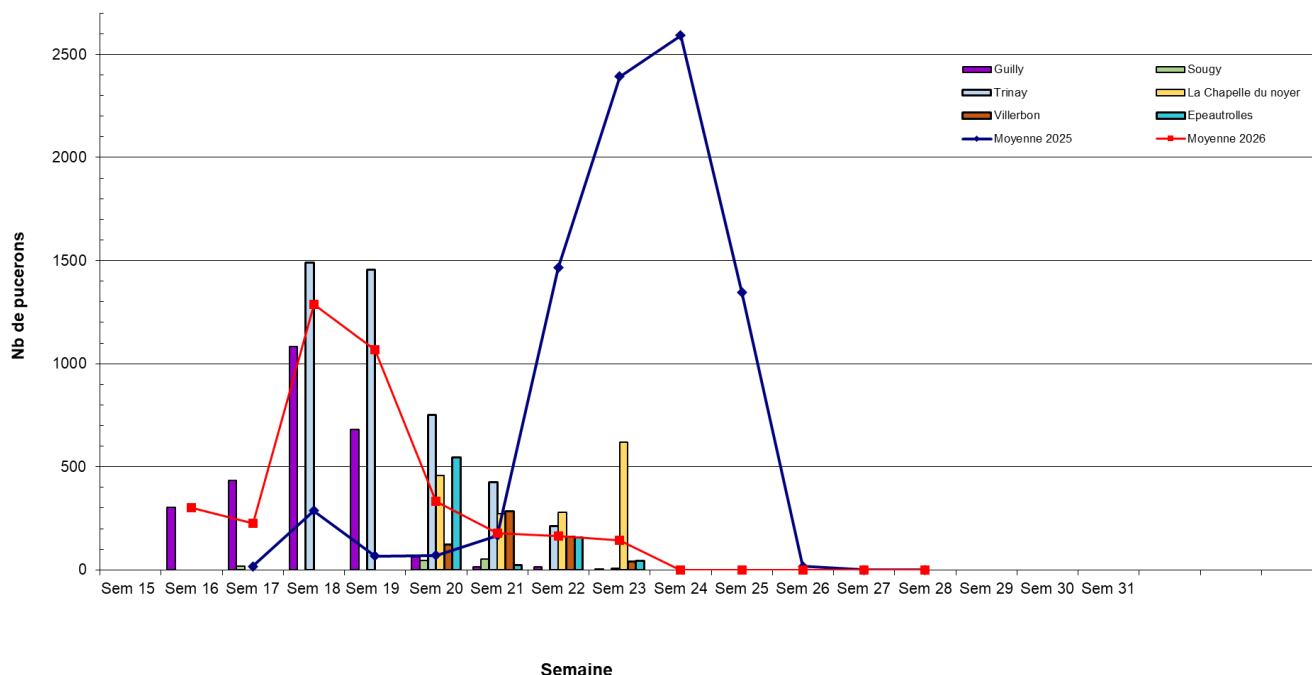
## Pyrale du buis, *Cydalima perspectalis*

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



Aucun individu piégé à l'heure actuelle. Quelques chenilles ont été observées.

Evolution des populations de pucerons ailés en 2026 (comparaison captures moyennes 2025)  
 Nombre de pucerons ailés dans les pièges chromatiques (cuvette jaune)



Les populations de pucerons piégés restent faibles. Les conditions météo annoncées douces pour les prochains jours pourraient favoriser une reprise de l'activité. L'espèce principalement piégée reste *Myzus persicae*.

Prochain BSV le 25 juin 2026

373 abonnés au BSV Horticulture Pépinière





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

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



# Mieux connaître

	<p><b>Popillia japonica</b></p>	
<p><b>Il est arrivé en Alsace en 2025 :</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- <a href="https://fredon.fr/actualites-france/le-scarabee-japonais-detecte-en-alsace-une-premiere-en-france">https://fredon.fr/actualites-france/le-scarabee-japonais-detecte-en-alsace-une-premiere-en-france</a></li><li>- <a href="https://france3-regions.franceinfo.fr/grand-est/haut-rhin/deux-scarabees-japonais-autostoppeurs-captures-pour-la-premiere-fois-en-france-pas-de-foyer-detecte-a-ce-stade-3184971.html">https://france3-regions.franceinfo.fr/grand-est/haut-rhin/deux-scarabees-japonais-autostoppeurs-captures-pour-la-premiere-fois-en-france-pas-de-foyer-detecte-a-ce-stade-3184971.html</a></li></ul> <p><b>Ouvrez l'œil !</b></p> <p>Pour en savoir plus : <a href="#">lien</a></p> <p><b>En complément :</b> Site Internet : <a href="https://www.popillia.eu/">https://www.popillia.eu/</a> Flyer d'information et de procédure de signalement par application dédiée : <a href="https://www.popillia.eu/files/10/FR---French/9/InfoPopilliaJaponicaInvasiveSpeciesFRIPMPopillia.pdf">https://www.popillia.eu/files/10/FR---French/9/InfoPopilliaJaponicaInvasiveSpeciesFRIPMPopillia.pdf</a></p>		

	<p><b>Datura stramoine</b> <i>Datura stramonium</i></p>	
<p>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 : <a href="#">lien Internet DRAAF</a>.</p> <p>Pour plus d'informations sur les différentes espèces de Datura, cliquez sur le lien suivant : <a href="#">lien Internet DRAAF vers le dossier des fiches espèces Datura</a></p>		

# Notes nationales



**Les fleurs sont là, protégeons les abeilles !**

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