



HORTICULTURE-PÉPINIÈRE

SOMMAIRE

En bref	1
Ravageurs en Horticulture	2
Ravageurs en Pépinière	3
Auxiliaires	7
Piégeage	8
Mieux connaître	10
Notes nationales	11

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

Du fait des fortes chaleurs, les populations de ravageurs sous abris sont globalement en baisse, ainsi que celles des auxiliaires. Une vigilance est à maintenir les prochaines semaines, suite au retour de températures plus favorables et au risque d'explosion des populations.

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 27 et 28.

	Cultures	Ravageurs	Auxiliaires	Maladies / Virus / Bactérioses	Evolution S25 - S26	Nombre de parcelles observées
Horti	Chrysanthèmes					2
	Cyclamen	Thrips				1
Pépi	Céanothes			Phytophthora		1
	Clématites	Acariens tétranyques			+	1
	Hibiscus					1
	Lavandes	Cicadelles			=	2
	<i>Lonicera heckrottii</i>					1
	Photinia					1
	Rosiers					2
	<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



CYCLAMEN

✿ Type de production

Culture hors-sol, sous abri froid

✿ Composition du réseau d'observation

Une parcelle conduite en Lutte Raisonnée est observée. Les plants sont en pots de 10,5cm.

✿ Stade phénologique

Les plants sont au stade végétatif.

Thrips

✿ Etat général

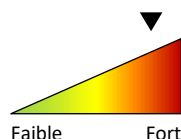
Des larves ont été observées à hauteur de 25% sur la parcelle.



Figure 1. Thrips adulte

✿ Analyse du risque

Les populations sont en augmentation. Les prévisions météorologiques des prochains jours annoncent des températures maximales de 37°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).

	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/>.





CEANOTHES

☼ Type de production

Culture hors-sol, sous abri froid

☼ Composition du réseau d'observation

Une parcelle conduite en Protection biologique intégrée est observée. Les plants sont en pots de 7,5L.

☼ Stade phénologique

Les plants sont au stade végétatif.

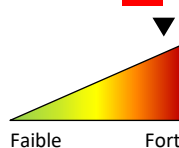
Phytophthora

☼ Etat général

Des symptômes de *Phytophthora* sont observés sur la parcelle à hauteur de 20%.

☼ Analyse du risque

Le champignon prolifère par temps humide. Les conditions sont peu favorables au développement du champignon mais un épisode orageux n'est pas à écarter. Le risque reste 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

Lutte alternative



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>

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.

✿ Etat général

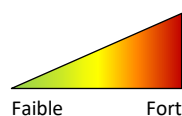
Des acariens tétranyques sont observés par foyers, à hauteur de 20%.



Figure 2. Acariens tétranyques (sous loupe binoculaire)

✿ Analyse du risque

Les populations sont en augmentation. Les prévisions météorologiques des prochains jours annoncent des températures maximales de 37°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. ▼



✿ 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-biocontrole>

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.

Etat général

Des individus adultes et des larves ont été observés sur la totalité des parcelles.

Analyse du risque

Les populations sont stables. Les prévisions météorologiques des prochains jours annoncent des températures maximales de 37°C. Les températures optimales de développement de la cicadelle sont de 23°C, le risque sous abris reste **fort**. Restez vigilant.

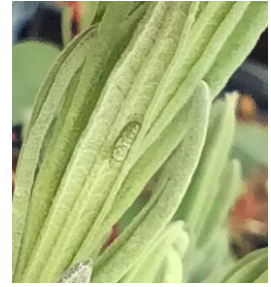
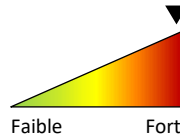


Figure 3. Cicadelle adulte

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

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

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 15%.

Analyse du risque

Les populations sont en diminution. Les prévisions météorologiques des prochains jours annoncent des températures maximales de 37°C. Les températures optimales de développement du puceron sont de 25-30°C, le risque sous abris reste **fort**. Restez vigilant.

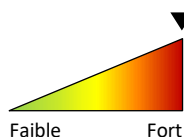


Figure 4. Pucerons

✿ 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).

	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://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/>.



Acariens tétranyques

✿ Etat général

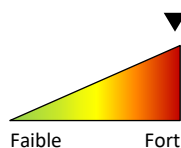
Des acariens tétranyques sont observés par foyers, à hauteur de 30% sur la parcelle.

✿ Analyse du risque

Les populations sont en légère augmentation. Les prévisions météorologiques des prochains jours annoncent des températures maximales de 37°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 5. 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
---	--

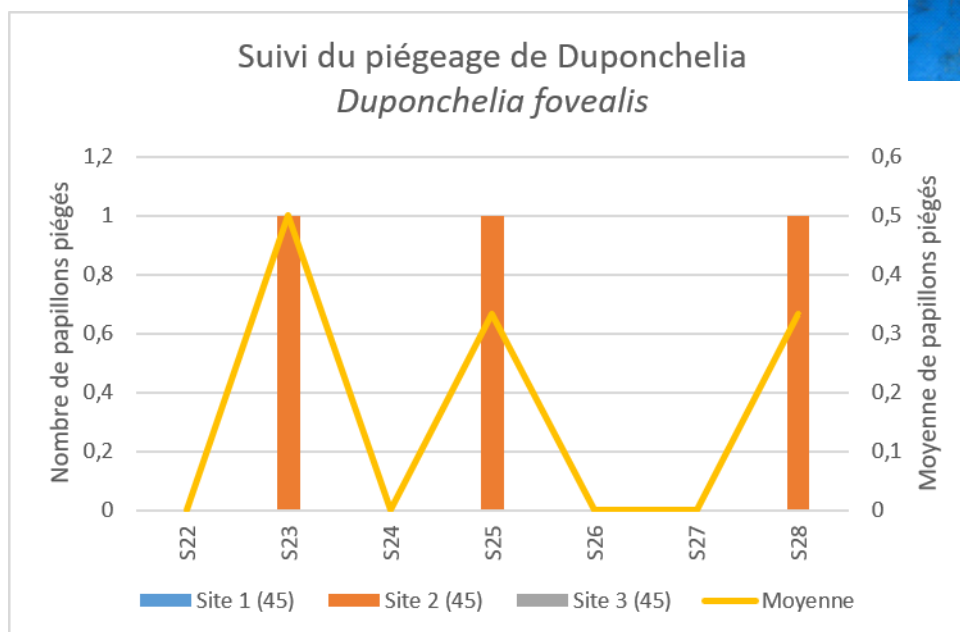


Du fait des fortes chaleurs, les populations d'auxiliaires sont très faibles.

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

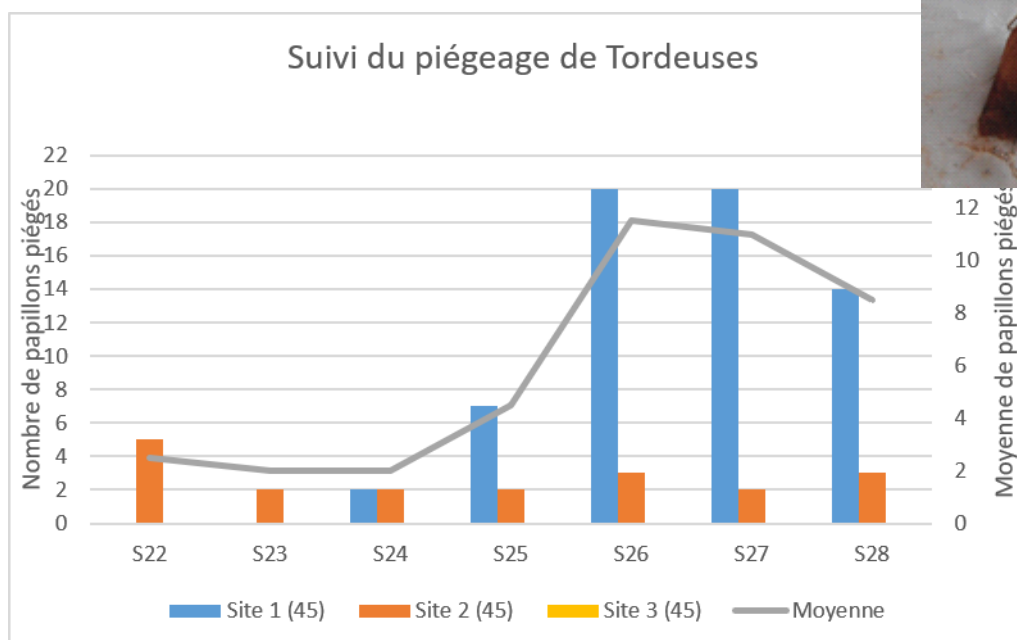
Duponchelia fovealis

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



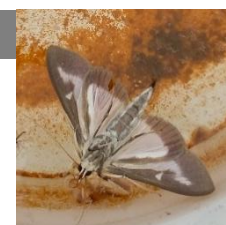
Tordeuse de l'œillet, Cacoecimorpha pronubana

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



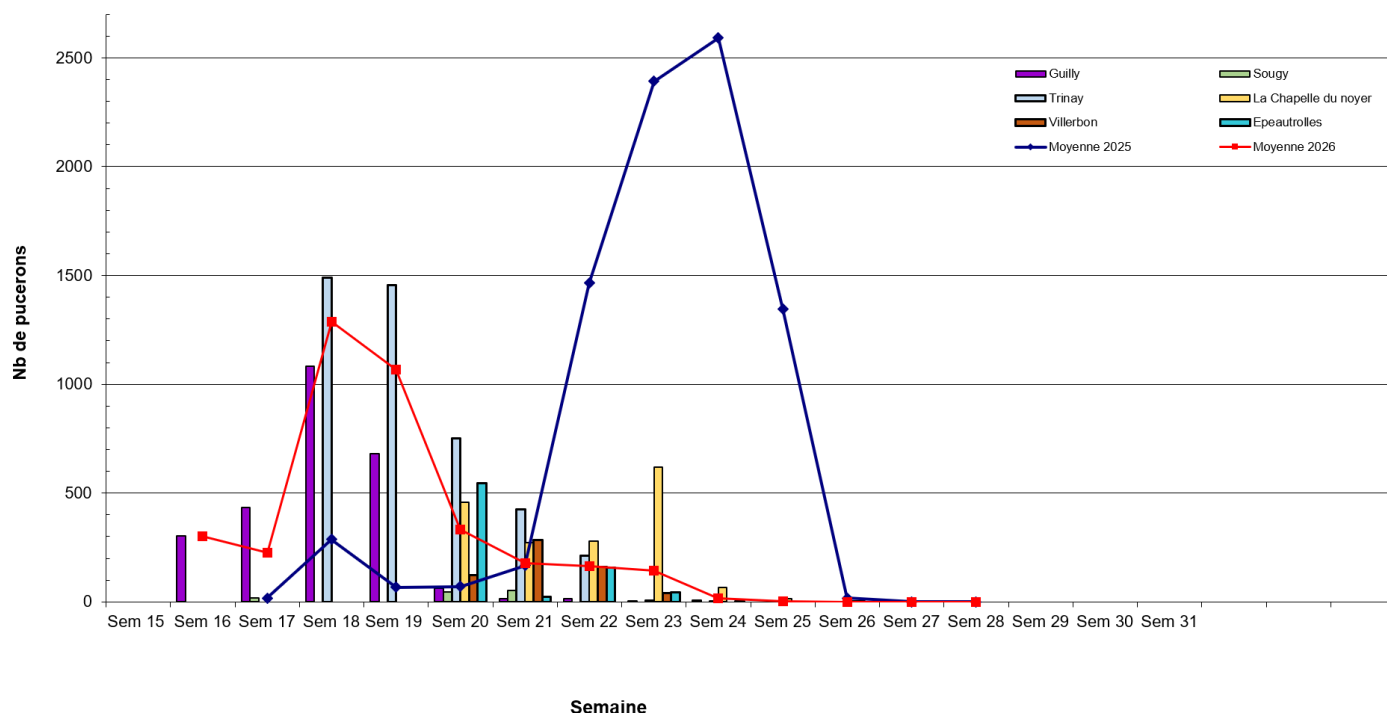
Pyrale du buis, Cydalima perspectalis

- 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 fortes chaleurs, défavorables aux pucerons, ont largement contribué à cette baisse. La dynamique de vol puceron a atteint 0 deux semaines plus tôt qu'en 2025, mais les vols avaient également commencé avec deux semaines d'avance.

Prochain BSV le 23 juillet 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

	Popillia japonica	
Il a été capturé dans le Doubs. Soyez vigilants ! Communiqué de presse de la DRAAF Bourgogne – Franche-Comté : https://draaf.bourgogne-franche-comte.agriculture.gouv.fr/IMG/pdf/20260624_popillia_japonica_2.pdf Présence en Europe début 2026 : https://plateforme-esv.fr/sites/default/files/2026-06/BS-N%C2%B02_Mai_2026_Popillia-japonica.html Note nationale Popillia j : lien En complément : Site Internet : https://www.popillia.eu/ Flyer d'information et de procédure de signalement par application dédiée : https://www.popillia.eu/files/10/FR---French/9/InfoPopilliaJaponicalInvasiveSpeciesFRIPMPopillia.pdf		

	Datura stramoine <i>Datura 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		

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