



N°02

du 28/03/2019

SOMMAIRE

Rédacteur

Coralie PETITJEAN
CDHR Centre Val de
Loire

Observateurs

CDHRC, CERDYS, CFAAD du
Loiret, Chartres Métropole,
EARL Javoy Plantes
Pépinières, GAEC Horti
Sologne, La Belle Grange,
LEGTA Tours Fondettes, Les
Trois Chênes, Pépinières
Crosnier, Pépinières Loiseau,
Pépinières des Pinelles,
SCEA Simier, SNC Neilz

Directeur de publication :

Philippe NOYAU, 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 pilotée par le
Ministère chargé de
l'agriculture et le ministère
chargé de l'écologie avec
l'appui financier de l'AFB,
par les crédits issus de la
redevance pour pollutions
diffuses attribués au
financement du plan
Ecophyto.*

Etat sanitaire des cultures – En bref

1

HORTICULTURE

1

Lantana

1

Pelargonium

2

Verveines

2

PEPINIERE

3

Campanules

3

Datura

3

Geranium sanguineum

3

Heuchères

4

Hibiscus

4

Lavandes

4

Rosiers

5

Trachelospermum jasminoides

5

PIEGEAGE

6








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

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

Etat sanitaire des cultures – En bref

	Cultures	Ravageurs	Auxiliaires	Maladies / Virus / Bactériose	Nombre de parcelles observées
Horti	Lantana	Pucerons	Momies		1
	Pélargonium	Pucerons			3
		Thrips			
	Verveine			Oïdium	1
Pépi	Campanules		Momies		3
	Datura	Acaris tétranyques			1
	<i>Geranium sanguineum</i>		Momies		1
			Chrysope		
	Heuchères	Pucerons			2
	Hibiscus	Pucerons	Momies		1
	Lavandes	Cercopes			1
	Rosiers		Acaris tétranyques		Oïdium
Pucerons					
Trachelospermum	Pucerons				1

Légende

	Pas d'attaque		Absence
	Attaques légères		Présence ponctuelle
	Quelques attaques		Présence généralisée
	Fortes attaques		

HORTICULTURE

LANTANA

Type de production :

Hors sol – sous serre verre

Contexte d'observations :

Une parcelle de Lantana conduite en Protection Biologique Intégrée est observée.

PUCERONS (NON IDENTIFIES)

Etat général

Quelques foyers d'individus de pucerons sont observés de manière localisée.

Analyse du risque

Du fait des prévisions météorologiques des prochains jours, le risque est **fort**.

Des **Outils d'Aide à la Décision** avec la pose de panneaux chromatiques englués jaunes permettent de piéger les ailés et de détecter la présence de pucerons.

MOMIES DE PUCERONS

Etat général

1 à 3 momies ont été observées. Lors de leur éclosion, les parasitoïdes pourront à leur tour parasiter de nouveaux pucerons.

PELARGONIUM

Type de production :

Hors sol – sous abri

Contexte d'observations :

Trois parcelles de Pélagonium conduites en lutte raisonnée sont observées.

PUCERONS (NON IDENTIFIES)

Etat général

Quelques foyers d'individus de pucerons sont observés de manière localisée. 10% des parcelles sont atteintes.

Analyse du risque

Du fait des prévisions météorologiques des prochains jours, le risque est **fort**.

Des **Outils d'Aide à la Décision** avec la pose de panneaux chromatiques englués jaunes permettent de piéger les ailés et de détecter la présence de pucerons.

THRIPS

Etat général

Quelques individus adultes et larves sont observés.

Analyse du risque

Le seuil de risque n'est pas atteint. Une vigilance forte doit être maintenue.



Thrips adulte

Des **Outils d'Aide à la Décision** avec la pose de panneaux chromatiques englués bleus permettent de piéger les individus adultes et de détecter leur présence.

VERVEINES

Type de production :

Hors sol – sous abri

Contexte d'observations :

Une parcelle conduite en lutte raisonnée est observée. Les plants sont en godets.

OÏDIUM

Etat général

Quelques symptômes sont observés de manière localisée. 10% des parcelles sont atteintes.

Analyse du risque

Le risque est **moyen**. Une vigilance forte doit être maintenue.

CAMPANULES

Type de production :

Hors sol – sous abris

Contexte d'observations :

Trois parcelles de Campanules en pots de 2L, conduites en Protection Biologique Intégrée, sont observées.

MOMIES DE PUCERONS

Etat général

1 à 3 momies ont été observées. Lors de leur éclosion, les parasitoïdes pourront à leur tour parasiter de nouveaux pucerons.

DATURA

Type de production :

Hors sol – sous serre verre

Contexte d'observations :

Une parcelle de Datura en pots de 3 L, conduite en Protection Biologique Intégrée, est observée.

ACARIENS TETRANYQUES

Etat général

Quelques foyers d'individus de tous stades sont observés sur Datura de manière localisée. Des dégâts sont également observés. 30% des plants sont atteints.

Analyse du risque

Le risque est **moyen**. Les conditions peuvent être favorables au développement des populations dans ce contexte, soyez vigilant.



Acarien tétranyque adulte

GERANIUM SANGUINEUM

Type de production :

Hors sol – sous abris

Contexte d'observations :

Une parcelle conduite en PBI est observée. Les plants sont en pots de 2 L.

MOMIES DE PUCERONS

Etat général

30 momies ont été observées. Lors de leur éclosion, les parasitoïdes pourront à leur tour parasiter de nouveaux pucerons.

CHRYSOPE

Etat général

1 chrysope adulte a été observée.



Chrysope adulte

HEUCHERES

Type de production :

Hors sol – sous abris

Contexte d'observations :

Deux parcelles conduites en PBI sont observées. Les plants sont en pots de 2 L.

PUCERONS (NON IDENTIFIES)

Etat général

Quelques foyers d'individus de pucerons sont observés de manière localisée. 10% des parcelles sont atteintes.

Analyse du risque

Du fait des prévisions météorologiques des prochains jours, le risque est **fort**.

Des **Outils d'Aide à la Décision** avec la pose de panneaux chromatiques englués jaunes permettent de piéger les ailés et de détecter la présence de pucerons.

HIBISCUS

Type de production :

Hors sol – sous serre verre

Contexte d'observations :

Une parcelle d'Hibiscus conduite en Protection Biologique Intégrée est observée.

PUCERONS (NON IDENTIFIES)

Etat général

Quelques foyers d'individus de pucerons sont observés de manière localisée.

Analyse du risque

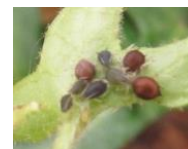
Du fait des prévisions météorologiques des prochains jours, le risque est **fort**.

Des **Outils d'Aide à la Décision** avec la pose de panneaux chromatiques englués jaunes permettent de piéger les ailés et de détecter la présence de pucerons.

MOMIES DE PUCERONS

Etat général

1 à 3 momies ont été observées. Lors de leur éclosion, les parasitoïdes pourront à leur tour parasiter de nouveaux pucerons.



Momies de pucerons

LAVANDES

Type de production :

Hors sol – sous abris

Contexte d'observations :

Une parcelle de lavandes en pots de 7,5 L conduite en Protection Biologique Intégrée est observée.

CERCOPE

Etat général

Quelques individus sont observés de manière localisée.

Analyse du risque

Le seuil n'est pas atteint, le risque est **faible**.



« Crachats de coucou » sur Lavandes

ROSIERS

Type de production :

Hors sol – sous abris

Contexte d'observations :

Trois parcelles conduites en lutte raisonnée sont observées. Les plants sont en pots de 3 L.

ACARIENS TETRANYQUES

Etat général

Quelques foyers d'individus de tous stades sont observés sur les cultures, ainsi que des toiles.

Analyse du risque

Le risque est **moyen**. Une vigilance forte doit être maintenue.

PUCERONS (NON DETERMINES)

Etat général

Des attaques de pucerons en foyers sont observées sur les cultures. Des individus isolés ainsi que des colonies sont observées.

Analyse du risque

Le risque est **moyen**. Une vigilance forte doit être maintenue.



Pucerons sur rosiers

Des **Outils d'Aide à la Décision** avec la pose de panneaux chromatiques englués jaunes permettent de piéger les ailés et de détecter la présence de pucerons.

OÏDIUM

Etat général

Des symptômes sont observés de manière localisée. 20% des parcelles sont atteintes.

Analyse du risque

Le risque est **moyen**. Une vigilance forte doit être maintenue.



Oïdium sur rosiers

TRACHELOSPERMUM JASMINOIDES

Type de production :

Hors sol – sous abris

Contexte d'observations :

Une parcelle conduite en PBI est observée. Les plants sont en pots de 3 L.



Aphis gossypii observé à la loupe binoculaire

Etat général

Des colonies de pucerons (30 à 100 individus) sont observées en attaques localisées. La pression est forte.

Analyse du risque

Du fait des prévisions météorologiques, le risque est **fort**.




Des **Outils d'Aide à la Décision** avec la pose de panneaux chromatiques englués jaunes permettent de piéger les ailés et détecter la présence de pucerons.

Des **méthodes alternatives** sont disponibles. La taille des apex les plus touchés permet de diminuer la pression. La lutte biologique à l'aide d'auxiliaires (coccinelles prédatrices, cécidomyies prédatrices, larves de syrphes, larve de chrysope, ...). De plus des plantes anémophiles peuvent être disposées au sein des parcelles pour attirer les auxiliaires.



Des solutions de **biocontrôle** existent.

PIEGEAGE

Papillons	Cultures - date de début piégeage *	Comptage	Seuil de nuisibilité
 Duponchelia fovealis	Plantes annuelles, Cyclamens, Chrysanthèmes et plantes de pépinière - Mars	0	Vigilance importante
 Tordeuse de l'œillet Cacoecimorpha pronubana	Plantes de pépinière - Avril	Non disponible pour le moment	Restez vigilant
 Pyrale du buis Cydalima perspectalis	Buis et autres plantes de pépinières - Mi-avril	Non disponible pour le moment	Restez vigilant

* La date de début du piégeage est indicative, elle peut varier en fonction de chaque entreprise.

PROCHAIN BSV : LE 11 AVRIL 2019

Si vous êtes intéressés pour réaliser des observations ou des piégeages, contactez l'animatrice du BSV Horticulture – Pépinières Coralie Petitjean au 06.30.49.67.07.