

## BULLETIN DE SANTÉ DU VÉGÉTAL de Bourgogne-Franche-Comté

culture	problématique	niveau de risque	présence d'auxiliaires	comparaison N -1
cyclamen →	pucerons	vert		<
	thrips	jaune		>>
	acariens	vert		=
	chenilles	vert		=
	sciarides	vert		=
	cicadelles	vert		=
	tarsonèmes	vert		=
	botrytis	jaune		=
	fusariose	vert		<
	bactériose	vert		=
poinsettia →	aleurodes	jaune		x
	acariens	vert		x
	botrytis	vert		x
	fusariose	vert		x
	rhizoctonia	vert		x
	cochenilles	vert		x
Pensées →	pucerons	vert		=
	sciarides	vert		=
	chenilles	vert		=
	botrytis	vert		=
	acariens	vert		=
	oïdium	jaune		=
	tâches	vert		=
	mildiou	jaune		<
	dépérissement	vert		=
	rouille	vert		=
primevères →	pucerons	vert		=
	chenilles	jaune		=
	sciarides	vert		=
	mildiou	jaune		=
	ramularia	vert		=
	dépérissement	vert		=
	botrytis	jaune		=
renoncules	oïdium	jaune		x
pâquerettes	rouille	vert		<

HORTICULTURE

<span style="background-color: #92D050; border: 1px solid black; padding: 2px 5px;"></span>	Pas de pression, surveillance de mise	→ risque quasi nul → surveillance
<span style="background-color: #FFFF00; border: 1px solid black; padding: 2px 5px;"></span>	Quelques foyers localisés	→ risque faible
<span style="background-color: #FFCC00; border: 1px solid black; padding: 2px 5px;"></span>	Populations en extension	→ risque moyen
<span style="background-color: #FF0000; border: 1px solid black; padding: 2px 5px;"></span>	Forte pression	→ risque fort

Comparaison par rapport à l'année dernière, à la même période :

>	Pression supérieure
<	Pression moindre
=	Pression identique
x	Pas d'infos sur N-1

Les pictogrammes pour retrouver d'un coup d'œil :



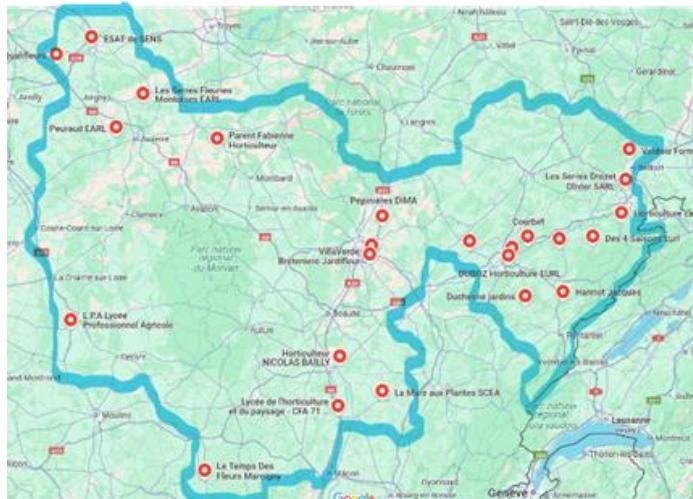
Les solutions de biocontrôle

☞ [Liste des produits de biocontrôle](#)

Les résistances d'un bioagresseur sur une culture, vis-à-vis d'une matière active.

☞ [Résistance aux produits phytosanitaires](#)

### Présentation du réseau BSV Horti-pépi :



Le réseau d'observateurs 2025 est constitué de **25 exploitations** (entreprises de production horticole, pépinière et lycée), pratiquant principalement la **Protection Intégrée** des cultures, et représentatives de la filière, par leur taille et leur circuit de commercialisation.

### Météo et risques :

T°C	5	10	15	20	25	30	35	40	Risque
Pucerons	<span style="background-color: #92D050; border: 1px solid black; padding: 2px 5px;"></span>	<span style="background-color: #FFFF00; border: 1px solid black; padding: 2px 5px;"></span>	<span style="background-color: #FFCC00; border: 1px solid black; padding: 2px 5px;"></span>	<span style="background-color: #FF0000; border: 1px solid black; padding: 2px 5px;"></span>	<span style="background-color: #FF0000; border: 1px solid black; padding: 2px 5px;"></span>	<span style="background-color: #FFCC00; border: 1px solid black; padding: 2px 5px;"></span>	<span style="background-color: #FFFF00; border: 1px solid black; padding: 2px 5px;"></span>	<span style="background-color: #92D050; border: 1px solid black; padding: 2px 5px;"></span>	+
Acariens	<span style="background-color: #92D050; border: 1px solid black; padding: 2px 5px;"></span>	<span style="background-color: #FFFF00; border: 1px solid black; padding: 2px 5px;"></span>	<span style="background-color: #FFCC00; border: 1px solid black; padding: 2px 5px;"></span>	<span style="background-color: #FF0000; border: 1px solid black; padding: 2px 5px;"></span>	<span style="background-color: #FF0000; border: 1px solid black; padding: 2px 5px;"></span>	<span style="background-color: #FFCC00; border: 1px solid black; padding: 2px 5px;"></span>	<span style="background-color: #FFFF00; border: 1px solid black; padding: 2px 5px;"></span>	<span style="background-color: #92D050; border: 1px solid black; padding: 2px 5px;"></span>	+
Thrips	<span style="background-color: #92D050; border: 1px solid black; padding: 2px 5px;"></span>	<span style="background-color: #92D050; border: 1px solid black; padding: 2px 5px;"></span>	<span style="background-color: #FFCC00; border: 1px solid black; padding: 2px 5px;"></span>	<span style="background-color: #FF0000; border: 1px solid black; padding: 2px 5px;"></span>	<span style="background-color: #FF0000; border: 1px solid black; padding: 2px 5px;"></span>	<span style="background-color: #FFCC00; border: 1px solid black; padding: 2px 5px;"></span>	<span style="background-color: #FFFF00; border: 1px solid black; padding: 2px 5px;"></span>	<span style="background-color: #92D050; border: 1px solid black; padding: 2px 5px;"></span>	+

Gamme des températures des prochains jours



Prévisions Météo France à retrouver [ICI](#)

## Biodiversité et santé des agrosystèmes

Toutes les fiches biodiversité et santé des agrosystèmes ainsi que les fiches réglementaires sont disponibles sur le site de la [Chambre régionale de Bourgogne Franche-Comté](#).

Ces **notes biodiversité** visent à accompagner la démarche agroécologique portée par le bulletin de santé du végétal.



## Datura

**Le Datura est une plante adventice toxique** qui doit être identifiée et gérée à l'échelle de la rotation, notamment en présence de céréales et de cultures légumières. Retrouvez ci-joint la [note nationale](#) ainsi que des fiches de reconnaissance plus précises entre plusieurs espèces de Datura, toutes toxiques ! [ICI](#)

## Ambroisie

L'ambroisie est une plante invasive et allergisante qui colonise de plus en plus notre région Bourgogne - Franche-Comté, notamment la Saône-et-Loire, la Nièvre et le Jura.

Elle est surtout présente dans les parcelles ou les cultures de printemps telles que tournesol et soja sont fréquentes. Les solutions de désherbage sont plutôt limitées sur ces 2 cultures et pas toujours très efficaces. Outre ces problèmes de santé publique, sa nuisibilité est importante dans ces cultures. La mauvaise gestion des bords de chemin, des bordures de parcelle, des intercultures et une mauvais nettoyage des outils participent également à la dissémination de l'ambroisie.



## HORTICULTURE

### Cyclamens :

✿ Contexte cultural : cyclamens et mini || sous serre



*Culture de cyclamen © AE*

### Thrips :



Une observation d'adultes de *Thrips setosus* est remontée, avec une grosse pression dans les fleurs (en particulier les coloris violet/rose clair).



*Thrips adultes sur fleurs © producteur*



Les acariens prédateurs classiquement lâchés contre thrips, ne sont peu voire pas efficaces. Il faut baser sa stratégie sur *A.montdorensis*, qui semble avoir un effet sur les larves du *Thrips setosus*

## Botrytis :



Les conditions météo sont favorables au développement de la pourriture grise, notamment avec un arrosage par aspersion.

La maladie peut prendre de l'ampleur rapidement (dissémination des spores par le vent et l'eau) et gagner de nombreux pots.

## Poinsettia :

✿ Contexte cultural : plusieurs coloris || sous serre chaude



*Serre de poinsettia bien colorés ! © producteur*

## Aleurodes :



Localement, des aleurodes sont observées et la population d'auxiliaires lâchés (*Encarsia sp.*) s'installe bien (surtout depuis que les jours sont plus courts).



*Larves d'aleurodes : les sombres sont parasitoïdées © producteur*

## Pensées :

✿ Contexte cultural : grosse et petite fleur || sous serre froide



Culture de pensées © AE

## Oïdium :



Des tâches d'oïdium sont observées sur feuillage. Les conditions climatiques sont optimales pour le développement du champignon et il est difficile de s'en débarrasser quand il s'installe : distancer et aérer les abris est primordial !



Aux premières tâches de « blanc », une application d'un produit de biocontrôle à base d'hydrogénocarbonate de potassium est envisageable. Pour plus d'efficacité, l'application devra être renouvelée.

## Mildiou :



Les conditions météorologiques sont assez propices au développement du mildiou = nuits fraîches et journées ensoleillées.



Pour limiter son développement :

- Aérer bien les abris
- Distancer les cultures au maximum
- Arroser plutôt le matin, pour que le feuillage soit bien sec pour la nuit
- Veillez à une fertilisation adaptée

### Les symptômes à repérer :

Face supérieure de la feuille jaunit, présence d'un duvet sur la face inférieure de la feuille



Symptômes avancés de mildiou sur pensées © AE FC

## Primevères :

✿ Contexte cultural : primevères acaules || sous abri froid

## Chenilles :

Plusieurs observations de dégâts de chenilles, avec une certaine difficulté à trouver les responsables !

En effet, les chenilles se cachent la journée sous les feuilles ou même sous les pots... cependant on observe bien les morsures (parfois impressionnantes !) et la présence de déjections.



Dégâts de chenilles défoliatrices (pensées © AE

## Mildiou :

A SURVEILLER.

### Les symptômes à repérer :

Tâche huileuse sur la feuille, le long des nervures, jaunissement de la feuille (sans forcément de duvet au début).

## Autres bisannuelles :

✿ Contexte cultural : plusieurs espèces || sous abri (chauffé ou non)

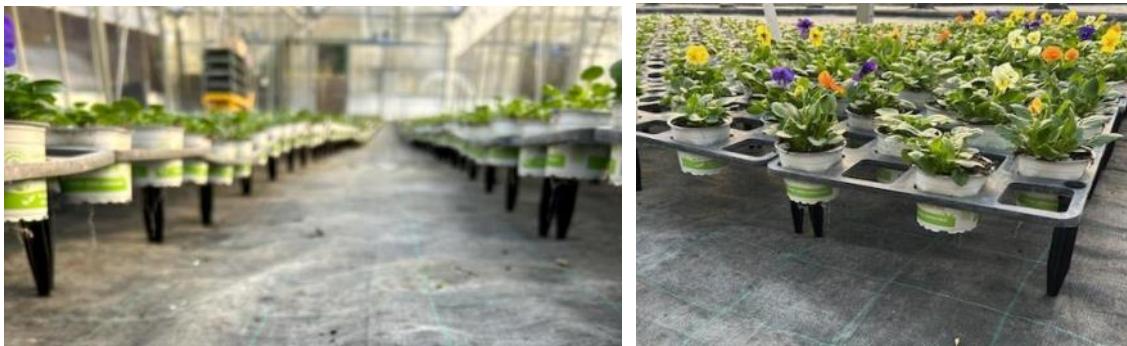
### Oïdium :

Sur renoncules, la pression oïdium est parfois forte.



Oïdium sur renoncule © AE

## @@VU EN SERRE :



© producteur

Pour éviter les maladies racinaires (comme *Thielaviopsis*), certains choisissent de surélever les pensées !

*A noter : les pots risquent de sécher plus rapidement, attention à l'arrosage.*

Bulletin édité sous la responsabilité de la Chambre régionale d'agriculture de Bourgogne-Franche-Comté et rédigé par Johanna COURAUDON - ASTREDHOR EST, avec la collaboration de la FREDON Bourgogne-Franche-Comté, à partir des observations réalisées dans les entreprises bourguignonnes et franc-comtoises.

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut pas être transposée telle quelle à la parcelle. La Chambre régionale d'agriculture de Bourgogne-Franche-Comté dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les horticulteurs et pépiniéristes pour la protection de leurs cultures et les invite à prendre ces décisions sur la base d'observations qu'ils auront eux-mêmes réalisées sur leurs parcelles et/ou en s'appuyant sur les préconisations issues de bulletins techniques.

Dispositif supervisé par le Service Régional de l'Alimentation dans le cadre du dispositif de Surveillance Biologique du Territoire du plan Ecophyto.

*Action du plan Ecophyto II+ 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.*

Avec la participation financière de

