

BULLETIN DE SANTÉ DU VÉGÉTAL
de Bourgogne-Franche-Comté

	culture	problématique	niveau de risque	présence d'auxiliaires	comparaison N-1
HORTICULTURE	Chrysanthème →	thrips			=
		pucerons		coccinelle	<
		acariens			=
		punaises			<
		chenilles			>
		rouille	⚠ cas détectés hors région		>>
		virose			>
		cicadelles			>
		verticilliose			=
	Cyclamen →	pucerons	localement		=
		thrips	localement		<
		acariens			=
		chenilles			<
		sciarides			=
		cicadelles			=
		tarsonèmes	localement		>
		botrytis			=
		fusariose			=
		bactériose			=
	Poinsettia →	aleurodes			=
		thrips			=
		acariens			<
		dépérissement			<
		fusariose			=
		rhizoctonia			=
		cochenilles			=

Financé dans le cadre de la stratégie écophyto

	culture	problématique	niveau de risque	présence d'auxiliaires	comparaison N-1
HORTICULTURE	Pensées	pucerons			=
		sciarides			=
		chenilles			=
		botrytis			=
		acariens			>
		oïdium			=
		tâches			=
		mildiou			=
		dépérissement			<
	Vivaces	thrips			<
		oïdium	phlox		>
		botrytis			<
	primevères	maladies/ravageurs			x

Légendes :

pas de pression, surveillance de mise	→ risque quasi nul
quelques foyers localisés	→ risque faible
populations en extension	→risque moyen
forte pression	→ risque fort

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

>	Pression supérieure
<	Pression moindre
=	Pression identique
X	Pas de données N-1

2 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 2026 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	0	5	10	15	20	25	30	35	40	Risque
Pucerons											++
Acariens											+
Thrips											++
Rouille blanche											+++

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.

Biodiversité et santé des agrosystèmes

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











Financé dans le cadre de la stratégie écophyto



HORTICULTURE

Chrysanthèmes

Contexte cultural : culture en cours || grosses fleurs et multi || sous abri et extérieur





Cultures en cours (photos AE)

A NOTER : des jaunissement sont souvent observés. Dans ce cas il faut :

- Observer les racines
- Adapter l'arrosage
- Contrôler la fertilisation

Thrips

Des crisptations et quelques individus sont observés. Les entreprises qui sont en PBI observent une faible pression générale.

B

Les lâchers réguliers d'acariens prédateurs impactent les populations larvaires.



Pucerons

Des foyers épars sont observés en culture. Principalement de *l'Aphis gossypii*, mais un foyer de *Macrosiphoniella sanborni* est observé. Des coccinelles adultes sont présentes, en petit nombre.





Foyers de pucerons, avec momie à gauche (photos AE)



un adulte de coccinelle près des foyers de pucerons (photo AE)

Chenilles

Des dégâts et des individus sont observées sur les grosses fleurs principalement, avec la météo, le risque est **moyen**.



Chenille sur grosses fleurs (photo AE)

B

Une intervention avec un produit à base de *Bacillus thuringiensis* (Bt) est possible, en présence de larves actives (= « qui se nourrissent »).

Rouille blanche

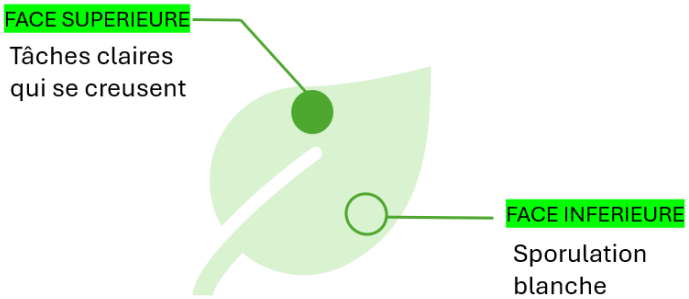
Des cas sont signalés dans d'autres régions !! Les conditions météo lui sont favorables, le risque est donc **moyen**.

A noter : c'est un Organisme Réglementé Non de Quarantaine, il est donc interdit de vendre un chrysanthème porteur de cette maladie, il faut donc la contenir, l'éradiquer.



Financé dans le cadre de la stratégie écophyto

Les symtpômes :





+ d'infos : ephytia

Les conditions de développement du champignon (*Puccinia horiana*) :

➡ Température :

Optimum : 15 à 21 °C. Le développement ralentit au-dessus de 25 °C. Les infections sont très limitées lorsque les températures dépassent durablement 30 °C.

➡ Humidité relative :

Très favorable lorsque l'humidité relative est supérieure à 90 %. Les périodes prolongées de forte humidité favorisent la germination des spores.

➡ Présence d'eau libre sur les feuilles : c'est le facteur le plus important.

Une durée d'humectation de 6 à 12 heures peut suffire à permettre l'infection, avec un risque maximal au-delà de 12 heures. Les rosées matinales, le brouillard, les arrosages par aspersion ou une mauvaise ventilation en serre augmentent fortement le risque.

➡ Les bonnes pratiques :

- ✓ Observer les plants à réception et en cours de culture (surtout les variétés réputées sensibles)
- ✓ Bien ventiler les abris
- ✓ Ne pas mouiller le feuillage en fin de journée
- ✓ Distancer les plants



Virose

RAPPEL BSV n°13

Des symptômes de virose sont observés ponctuellement (sur grosses fleurs) :

- Croissance ralentie (bien visible dans un pot de 3 couleurs !)
- Feuillage jaunie avec d'éventuelles tâches marrons

Financé dans le cadre de la stratégie écophyto




Symptômes sur feuilles de chrysanthèmes (photos AE)

⚠ Le thrips est vecteur du TSWV et contribue à la propagation de la maladie → la gestion du thrips est donc primordiale si vous avez des cas de virose !

⚠ Le TSWV est réglementé ORNQ (Organisme Réglementé Non de Quarantaine), il est donc interdit de vendre un végétal porteur de TSWV… puisqu'il n'existe pas d'antiviraux pour les plantes, la seule solution est la destruction des pots symptomatiques !

Cicadelles

Plusieurs observateurs font remonter la présence de cicadelles (adultes et surtout larves), avec peu de dégâts visibles. Les conditions météo leur seront de moins en moins favorables.

Cyclamen

Contexte cultural : culture en cours (floraison) || sous serre

Pucerons

Une observation est faite sur la présence de pucerons dans les cyclamens.

B

Pour les lâchers de parasitoïdes, proposez une source de nourriture pour les adultes (fleurs, boulettes de pollen), pour que la régulation soit la plus efficace possible.

Thrips

Des dégâts de thrips sont observés dans les fleurs et quelques individus (notamment des larves) sont rencontrés sous les feuilles.

Les lâchers réguliers d'acariens prédateurs constituent une solution efficace pour gérer ce ravageur, à condition que le thrips présent ne soit pas un thrips noir (ex : *Thrips setosus* ou *Echinothrips americanus*).

Tarsonèmes

Une observation est faite quant à la présence de tarsonèmes sur le feuillage, très marqué par la présence des tarsonèmes.

Poinsettia

Contexte cultural : culture en cours || plusieurs espèces || sous serre chaude





Culture de poinsettia en cours (photos AE)

Aleurodes

Cette année, les cultures sont plutôt saines !

Malgré tout, on observe des adultes et peu de stades jeunes… indiquant que la PBI en place fait son effet.

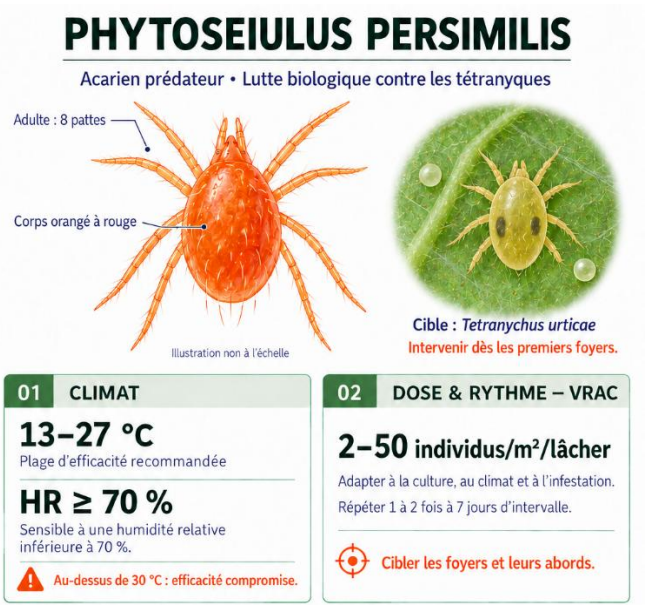
Financé dans le cadre de la stratégie écophyto

Acariens

Des acariens sont observés sur poinsettia, en petits foyers, assez répartis. Le risque est **moyen** vu les conditions de culture du poinsettia, ils risquent d'exploser assez rapidement.

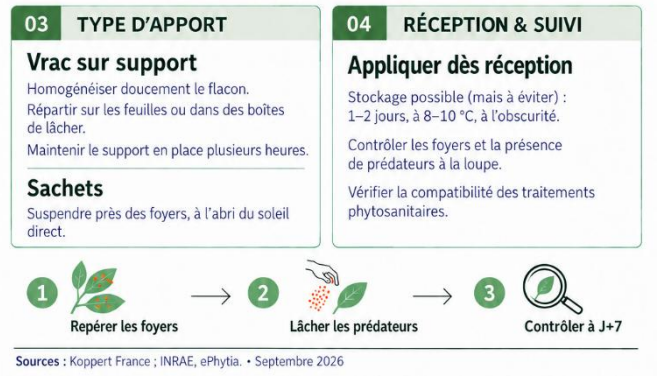


Foyer d'acariens sur feuille face supérieure et inférieure (photos AE)



B

Des lâchers d'acariens prédateurs sont possibles, pour réguler les acariens ravageurs.



Pensées

Contexte cultural : début de culture || *Viola* et *Cornuta* || pensées d'automne || sous abri

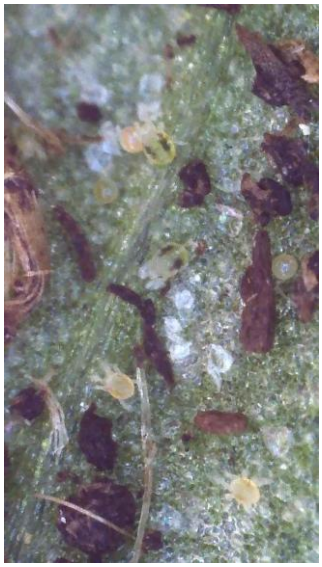



Cultures de pensées (photos AE)

Acariens

Plusieurs observations de présence d'acariens sont faites. Le risque est faible vu les conditions de culture (à froid) de cette plante, mais la surveillance est de mise !





Dégâts sur pensées _ zoom sur les acariens (adultes + œufs) (photos AE)

Vivaces

Contexte cultural : culture en cours || nombreuses espèces || sous abri et extérieur

Oïdium

Les conditions climatiques sont favorables au développement de cette maladie, qui, une fois installée, est difficilement contenue... On observe du duvet blanc sur des phlox, des groseilliers.



Oïdium sur groseillier (photo AE)

Bulletin édité sous la responsabilité de la Chambre régionale d'agriculture de Bourgogne-Franche-Comté et rédigé par Johanna COURAUDON – ASTREDOR 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 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 les 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 régional Ecophyto.