

BULLETIN DE SANTÉ DU VÉGÉTAL
de Bourgogne-Franche-Comté

	culture	problématique	niveau de risque	présence d'auxiliaires	comparaison N-1
HORTICULTURE	Chrysanthème →	thrips			>
		pucerons		coccinelles, syrphes, cécidomyies	=
		acariens	localement		<
		punaises			=
		chenilles	***A SURVEILLER ***		>
		rouille			=
		virose	localement		>
		cicadelles			=
		verticilliose			=
		phytophthora	localement		>
	Cyclamen →	pucerons			>
		thrips			=
		acariens	localement		>
		chenilles	surveiller *Duponchelia*		=
		sciarides			=
		cicadelles			=
		tarsonèmes			=
		botrytis	à surveiller		<
		fusariose	localement		>
		bactériose			=
	Poinsettia →	aleurodes	adultes		<
		thrips			=
		acariens			<
		botrytis			=
		fusariose			=
		rhizoctonia			=
		cochenilles			=

Financé dans le cadre de la stratégie écophyto

	culture	problématique	niveau de risque	présence d'auxiliaires	comparaison N-1
	Pensées →	Pucerons			=
		sciarides			=
		chenilles			=
		botrytis			=
		acariens			=
		oïdium			=
		tâches			=
		mildiou			=
		dépérissement			=
		rouille			=
	Vivaces →	pucerons		coccinelles	x
		thrips			x
		acariens			x
		chenilles	***A SURVEILLER ***		>
		cicadelles			x
		botrytis			<
		phytophthora			x
		oïdium			>

	culture	problématique	niveau de risque	présence d'auxiliaires	comparaison N-1
PEPINIERE	Arbustes en croissance →	oïdium	hortensia		x
		otiorhynques			<
		tâches noires			x
		chenilles	à surveiller		x
		pucerons			x
		thrips	sous abris		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

Financé dans le cadre de la stratégie écophyto

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 :

Gamme des températures des prochains jours

T°C	-5	0	5	10	15	20	25	30	35	40	Risque
Pucerons											++
Acariens											+
Thrips											++
Rouille blanche											+++
Verticilliose											+

Prévisions Météo France à retrouver ICI

Financé dans le cadre de la stratégie écophyto

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.















HORTICULTURE



Avec les écarts de température,

le risque « chenilles phytophages » est **MOYEN**.

Chrysanthèmes

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

On est proche du volume final (surtout en extérieur). Les boutons commencent à pointer (variable selon les variétés).



⚠ Surveillez l'enracinement et adaptez l'irrigation !






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.

Financé dans le cadre de la stratégie écophyto



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.



Foyer de M.sanborni (photo AE)



Larve de coccinelle, pupe et larve de syrphe (photos AE)



Acariens :

Des observateurs font remonter la présence d'acariens : quelques foyers, sous contrôle.



Chenilles :

Des dégâts de chenilles (morsures, décapages) sont observées sur le feuillage, avec la météo, le risque est **moyen**.

Financé dans le cadre de la stratégie écophyto



Dégâts de chenilles (photos Producteur)

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

Virose :

RAPPEL BSV n°12

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



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 !

Financé dans le cadre de la stratégie écophyto

Phytophthora :

Plusieurs observations de phytophthora sur des variétés de grosses fleurs et multifleurs sont faites… cela reste très cantonné à certaines variétés… mais peut potentiellement se propager de proche en proche !

Les dégâts sont spectaculaires et évoluent rapidement : perte de croissance, jaunissement/brunissement du feuillage, mort du plant touché.



Surélévation des pots, dans une zone avec phytophthora (photo AE)

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.

Retrouver la fiche technique sur le nourrissage avec des boulettes de pollen, réalisée par le groupe 30 000'litre (AURA)

Thrips :

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

Financé dans le cadre de la stratégie écophyto

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*).

Acariens :

Plusieurs observations quant à la présence d'acariens sont remontées. Les foyers sont recentrés et ne devraient pas exploser… mais à surveiller quand même, vu les belles journées !

Fusariose :

De nombreux pots sont symptomatiques de la fusariose… Depuis plusieurs semaines maintenant, nous dénombrons beaucoup de pots touchés.



Fusariose sur cyclamen (photo AE)

Dès qu'un pot est suspect, n'hésitez pas à le retirer/l'isoler, pour limiter la propagation de pot à pot par l'eau d'arrosage.

Poinsettia

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



Culture de poinsettia en cours (photo 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.



Quelques adultes de mouches blanches (photo AE)

Pensées

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





Arrivage et mise en place (photos AE)

RAS dans ce BSV … oïdium et chenilles à surveiller !

Financé dans le cadre de la stratégie écophyto

Vivaces

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

Pucerons :

Sous abri ou en extérieur, les véroniques et myrtes sont très touchées par les pucerons. Quelques auxiliaires spontanés apparaissent, visiblement impactés par l'été caniculaire.



Adulte de coccinelle sur myrte (photo AE)

Thrips :

Sous abris, des larves de thrips sont observées.



Larves de thrips sur Dianthus (photo AE)

B

Les lâchers d'acariens prédateurs ne sont possibles qu'au dessus d'une certaine température … soyez attentif à ce paramètre avant de passer commande !

Acariens :

Comme sur cyclamens, des acariens sont aussi observés. Plutôt ponctuellement, mais avec un risque de dissémination important malgré tout.

Financé dans le cadre de la stratégie écophyto

Phytophthora :

Sur lavandes, on observe encore des symptômes de dépérissement imputé au phytophthora.

B

La prophylaxie est importante (éviter les à-coups d'arrosage, les excès de salinité dans le pot) et peut être couplée avec des produits à base de microorganismes (ex : Trichoderma, Bacillus, …)

Oïdium

Pas mal de tâches d'oïdium sont observées sous les abris, sur scabieuses et Dianthus notamment.



Oïdium sur œillet (photo AE)



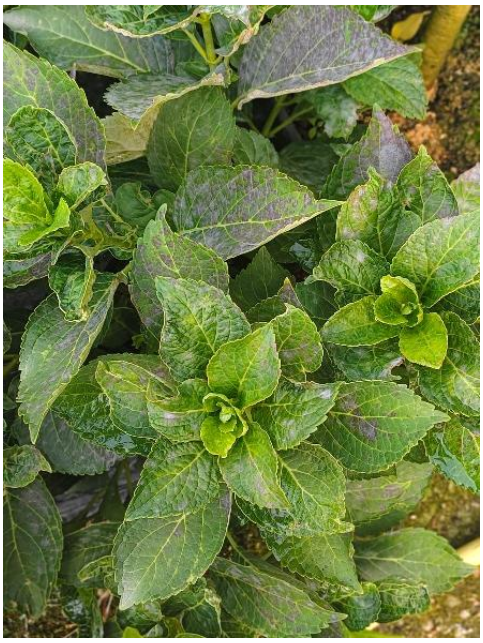
PEPINIERE

Arbustes en croissance

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

Oïdium :

Comme sur les vivaces, sous abri, on observe pas mal d'oïdium sur les différentes espèces d'Hydrangea.



Symptômes d'oïdium sur hortensia (photo AE)

Thrips :

D'importants dégâts (observés localement) de thrips sont à déplorer, sur diverses espèces ligneuses (*Prunus lusitanica, P.laurocerasus*, Photinia, cognassier, …). Les dégâts sont impressionnants : lignifications (que l'on pourrait confondre avec des dégâts de cicadelles) brûlure en bord de limbe et pousse ralentie.

Au frappage des apex, on observe de nombreuses larves de thrips, peu visibles « à vue ».



Dégâts de thrips en pépinière (photos AE)

VU EN SERRE



Tache foliaire provoquée par les fortes chaleurs (réaction d'une variété).



Cochenilles farineuses sur Magnolia.

Financé dans le cadre de la stratégie écophyto

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.