

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	=
		acariens			<
		punaises			<
		chenilles			>
		rouille	**VIGILANCE**		=
		virose			=
		cicadelles	localement		>
		verticilliose			=
	Cyclamen	pucerons	**à surveiller**		>
		thrips			=
		acariens			=
		chenilles			=
		sciarides			=
		cicadelles			=
		tarsonèmes			=
		botrytis			>
		fusariose			=
		bactériose	localement		>
	Poinsettia	aleurodes			=
		acariens			=
		botrytis			=
		fusariose			=
		rhizoctonia			=
		cochenilles			=
		Thrips			<

Financé dans le cadre de la stratégie écophyto

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 :

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

CHAMBRES D'AGRICULTURE BOURGOGNE-FRANCHE-COMTÉ
INSTITUT DES PROFESSIONNELS DU VÉGÉTAL ASTREDHOR
FREDON BOURGOGNE FRANCHE-COMTÉ
Financé dans le cadre de la stratégie écophyto
GOUVERNEMENT Liberté Égalité Fraternité
OFB OFFICE FRANÇAIS DE LA BIODIVERSITÉ

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.













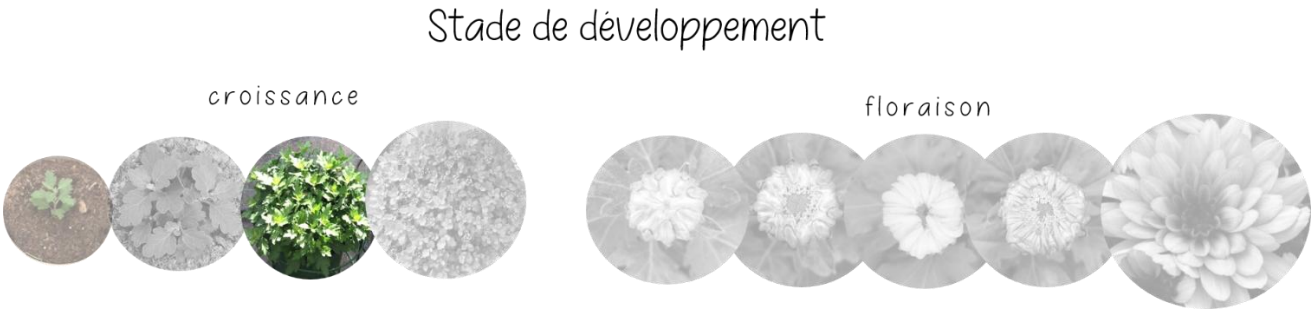
CHAMBRES D'AGRICULTURE BOURGOGNE-FRANCHE-COMTÉ
INSTITUT DES PROFESSIONNELS DU VÉGÉTAL ASTREDHOR
FREDON BOURGOGNE FRANCHE-COMTÉ
Financé dans le cadre de la stratégie écophyto
GOUVERNEMENT Liberté Égalité Fraternité
OFB OFFICE FRANÇAIS DE LA BIODIVERSITÉ



HORTICULTURE

Chrysanthèmes

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









Chrysanthèmes en culture (photos AE)

Financé dans le cadre de la stratégie écophyto

Thrips :

Des individus sont observés sous serre. Quelques crispations sont à dénombrer. Les lâchers d'acariens prédateurs semblent contenir le ravageur. Le risque est donc faible, mais la surveillance est de mise.




dégâts de thrips (photos AE)

B

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



Pucerons :

Des observateurs font remonter des foyers, sous abris.

B

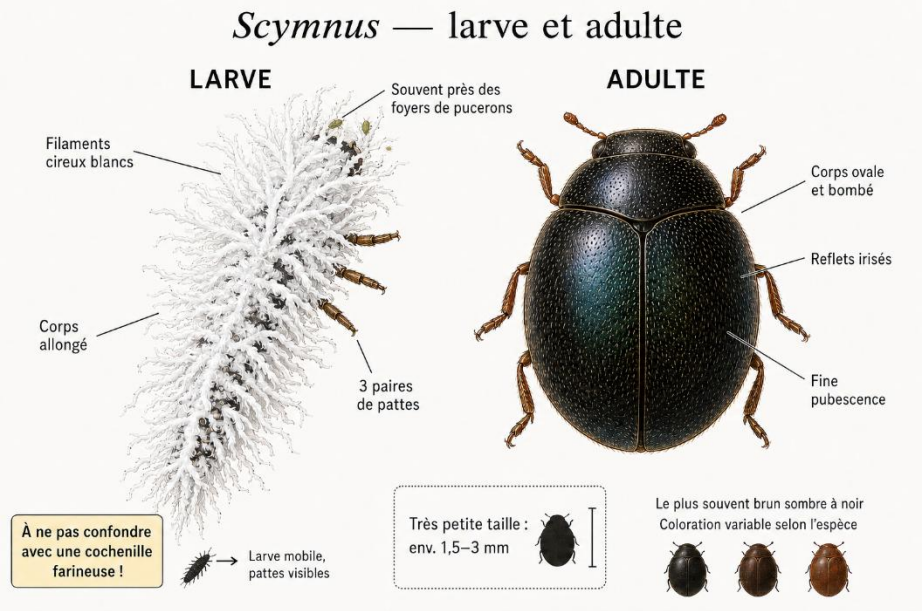
Des lâchers d'hyménoptères parasitoïdes peuvent être réalisés, pour contrôler les premiers foyers.

Pense à disposer des plantes fleuries parmi les chrysanthèmes, pour que les adultes trouvent des ressources sucrées.

En plus des lâchers de parasitoïdes, on retrouve spontanément des larves de la coccinelle *Scymnus sp*.

Elle participe à la régulation de ce ravageur.

CHAMBRES D'AGRICULTURE BOURGOGNE-FRANCHE-COMTÉ
INSTITUT DES PROFESSIONNELS DU VÉGÉTAL ASTREDHOR
FREDON BOURGOGNE FRANCHE-COMTÉ
Financé dans le cadre de la stratégie écophyto
GOUVERNEMENT Liberté Égalité Fraternité
OFB OFFICE FRANÇAIS DE LA BIODIVERSITÉ



Savoir reconnaître la coccinelle Scymnus sp.



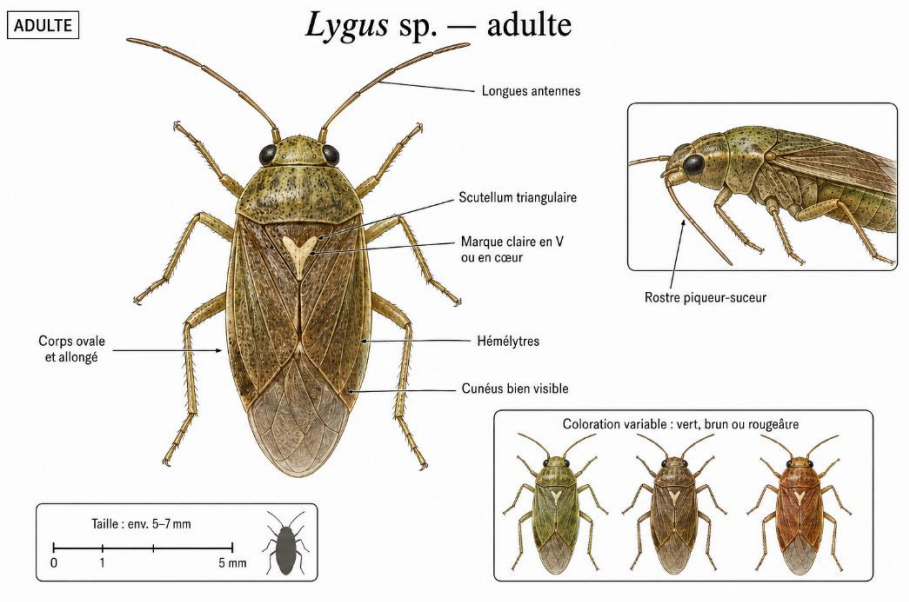
Larve et adulte de Scymnus sp. (photos AE)

Punaises :

On observe la présence d'adultes de Lygus sp.

Pour l'instant, en l'absence de boutons floraux, ce ravageur ne fait pas de dégâts, mais il est à surveiller de près.

Financé dans le cadre de la stratégie écophyto



Reconnaître l'adulte de Lygus sp.

Chenilles :

Quelques dégâts de chenilles défoliatrices sont observés ponctuellement. Il est parfois difficile de retrouver la chenille, mais la présence de déjections et des traces de morsures « fraiches » sont de bons indicateurs de son activité.

B

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

Cicadelles :

On observe toujours des cicadelles dans les pots, qui volent. Pour le moment, il n'y a pas (ou peu) de dégâts.

B

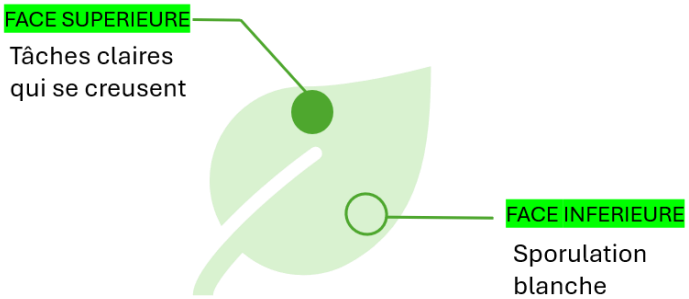
La pose de panneaux englués rouges permet de capter les adultes des cicadelles et d'enrayer le cycle biologique (plus il y a de panneaux, plus c'est efficace).

Rouille :

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.

CHAMBRES D'AGRICULTURE BOURGOGNE-FRANCHE-COMTÉ
INSTITUT DES PROFESSIONNELS DU VÉGÉTAL ASTREDHOR
FREDON BOURGOGNE FRANCHE-COMTÉ
Financé dans le cadre de la stratégie écophyto
GOUVERNEMENT Liberté Égalité Fraternité
OFB OFFICE FRANÇAIS DE LA BIODIVERSITÉ

Les symptômes :





+ 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

CHAMBRES D'AGRICULTURE BOURGOGNE-FRANCHE-COMTÉ
INSTITUT DES PROFESSIONNELS DU VÉGÉTAL ASTREDHOR
FREDON BOURGOGNE FRANCHE-COMTÉ
Financé dans le cadre de la stratégie écophyto
GOUVERNEMENT Liberté Égalité Fraternité
OFB OFFICE FRANÇAIS DE LA BIODIVERSITÉ

Cyclamen

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




Cyclamens en production (photo AE)

Pucerons :

Un observateur fait remonter des foyers de pucerons. Vu les conditions météo, il n'est pas étonnant de les voir s'activer. Le risque est donc faible, mais la **surveillance** reste de mise !

Thrips :

Quelques individus de thrips sont également observés.

Pour le moment, il s'agit de les maitriser sur le feuillage, pour éviter les futurs dégâts sur fleurs.

B

Des lâchers réguliers et à une dose raisonnable d'acariens prédateurs, peuvent aider à contrôler ce ravageur.

Botrytis :

Qun observateur indique la présence du champignon dans ces cultures.

Les **conditions culturales** sont primordiales à cette époque :

- ✓ Gestion de l'arrosage
- ✓ Aération suffisante des serres
- ✓ Distançage des pots

Financé dans le cadre de la stratégie écophyto



Botrytis au cœur d'un cyclament (photo d'archive AE)

Fusariose et bactériose :

Les fortes chaleurs ont apporté leur lot de maladies, dont la fusariose et la bactériose (Erwinia). Quelques pots sont touchés.

B

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



Culture de poinsettia (photo AE)

CHAMBRES D'AGRICULTURE BOURGOGNE-FRANCHE-COMTÉ
INSTITUT DES PROFESSIONNELS DU VÉGÉTAL ASTREDHOR
FREDON BOURGOGNE FRANCHE-COMTÉ
Financé dans le cadre de la stratégie écophyto
GOUVERNEMENT Liberté Égalité Fraternité
OFB OFFICE FRANÇAIS DE LA BIODIVERSITÉ

Vu en serre



Dans les serres du lycée du Pflixbourg, on peut observer le nouveau piège connecté CAP 2020 qui permet de **compter automatiquement** les thrips piégés sur panneau englué.

Ce dispositif a été mis en place dans le cadre du projet PARSADA TRANS'THRIPS.

+ d'infos sur ce projet !

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.

Financé dans le cadre de la stratégie écophyto