

POINSETTIA
Aleurodes

CHRYSANTHEME
Thrips
Chenilles
Pucerons

POINSETTIA

Aleurodes

Les cultures sont saines et présentent une belle croissance. Les formes adultes d'aleurodes sont visibles sur plantes et sur panneaux englués; mais la pression reste assez faible. Des plants d'aubergines, insérés parmi les cultures de poinsettia, peuvent donner une indication de la pression à venir; les aleurodes ayant une prédilection pour les solanacées. Le niveau d'infestation par les mouches blanches est d'ailleurs très fort sur les plants de tomates, souvent encore présents chez les horticulteurs. Attention aux contaminations !

CHRYSANTHEMES

Thrips

Les thrips sont moins présents dans les entreprises sur chrysanthèmes. Malgré ces niveaux plutôt bas d'infestation, il ne faut pas relâcher la surveillance car à ce jour, les températures chaudes rencontrées sous

abris sont favorables à leur développement.



Larve de thrips et traces de piqûres sur chrysanthème
(Photo Flhoreal)

Chenilles

Les chenilles sont toujours bien présentes dans de nombreuses exploitations. Voraces, elles s'alimentent sans interruption, leur mâchoire puissante leur permettant de consommer les feuillages les plus coriaces.



Dégâts de chenille sur feuilles de chrysanthèmes
(Photo Flhoreal)



Chenille sur chrysanthèmes (Photo Flhoreal)

Pucerons

La pression en pucerons est globalement moins importante. Ne pas relâcher la vigilance avec les températures actuelles.

Vu sur chrysanthèmes...

Les punaises (sous-ordre des Héteroptères) sont présentes dans les cultures de chrysanthèmes. Certaines sont nuisibles et d'autres sont très utiles en protection biologique.



Nymphe et adulte *Orius majusculus*, utilisé comme auxiliaire contre le thrips (Photo Flhoreal)

Les punaises sont phytophages, elles aspirent la sève des plantes à l'aide de leur appareil buccal. Ces insectes « piqueur-suceur » déforment et perforent les feuilles, leurs sécrétions toxiques endommagent rapidement les zones de croissance de la plante.

Perforations et nécroses dus aux punaises



Perforations et nécroses
(Photo Flhoreal)

Nezara



Punaise type 'Nezara'

Cette punaise (« Nezara ») préfère les jeunes pousses en développement, qui une fois piquées s'atrophient et se nécrosent. Les adultes et le dernier stade larvaire provoquent le plus de dégâts.

Lygus



Punaise type 'Lygus' (Photo Flhoreal)

Les punaises sont très mobiles et ont un vol rapide. Quand elles se nourrissent, elles piquent les feuilles et les cellules végétales avoisinantes meurent au contact de la sécrétion d'une substance toxique. Les jeunes feuilles présentent de nombreux points de succion, se déforment et deviennent bosselées.

Bilan des cultures *Etat sanitaire correct*

Couple [plante/ravageur]		Risque
Poinsettia	Aleurodes	■
	Sciarides	■
Chrysanthème	Thrips	■ ■
	Pucerons	■
	Chenilles	■ ■
	Aleurodes	■

Légende

Aucun risque	■
Risque moyen à surveiller	■ ■
Risque important	■ ■ ■

Bulletin rédigé par FLHOREAL en collaboration avec Arexhor Grand Est, et édité sous la responsabilité de la Chambre d'Agriculture d'Alsace. Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles d'un réseau de parcelles suivies par ces partenaires : il donne une tendance de la situation sanitaire dans la région, mais celle-ci ne peut être transposée telle quelle à la parcelle. La Chambre Régionale d'Agriculture d'Alsace 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, avec l'appui financier de l'Office national de l'eau et des milieux aquatiques, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto.