





Etat sanitaire par culture

Cultures	Ravageurs	Maladies, virus, bactériose	Nbre de parcelles observées
Chrysanthème	Pucerons, chenilles		2
<i>Viburnum tinus</i>			1
<i>Elaeagnus x ebbengei</i>			2
Lierre	Pucerons		2
Clématite			2

	Pas d'attaque
	Attaques légères
	Attaques moyennes
	Fortes attaques

Les états sanitaires présentés ici sont singulièrement dépendants des parcelles observées.

Horticulture

Chrysanthème

Type de production : hors sol – extérieur

Contexte d'observations

Deux parcelles sont observées ; une en extérieur et l'autre sous serre.

Les parcelles d'observation sont **saines** cependant hors parcelles d'observation des éléments sont à noter.

Les descriptions qui suivent concernent donc **une parcelle hors contexte d'observation habituel**.

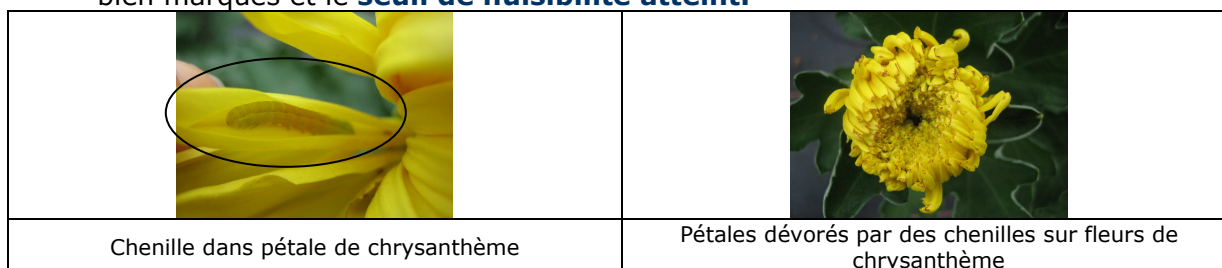
La parcelle est conduite sous abri dans des pots de 3L.

Chenilles (non identifié) :

Etat général

Des individus et dégâts de chenilles ont été observés sur la parcelle (Photos ci-dessous). L'évaluation des populations est difficile car les individus sont souvent cachés dans les fleurs. La présence d'excréments témoigne cependant de leur présence.

Dans notre parcelle hors contexte d'observation, la détection tardive fait que les dégâts sont déjà bien marqués et le **seuil de nuisibilité atteint**.



Pucerons (*Aphis gossypii*) :

Etat général

Quelques plantes présentent des individus isolés (30% des plantes observées). La population est largement maîtrisée par les hyménoptères parasitoïdes car de nombreuses momies sont visibles (Photo ci-dessus).

Le seuil de nuisibilité n'est pas atteint ; un suivi est nécessaire.

Du 18 octobre 2012

Pucerons (*Macrosiphoniella sanborni*) :

Etat général

De petits foyers ont été observés ponctuellement dans la parcelle. Malgré la présence d'auxiliaires, œufs de syrphes en l'occurrence, **le seuil de nuisibilité est atteint.**

Éléments de biologie

Ce puceron du chrysanthème est de **couleur pourpre brillant**. Il forme des colonies au niveau **des tiges ou pétioles** des chrysanthèmes (photos ci-dessous). Il a la caractéristique de se laisser tomber lorsqu'on le dérange.



Méthodes alternatives

Lutte biologique par introduction : à l'aide de prédateurs.

Lutte biologique par conservation : mise en place de **plantes fleuries pour attirer les auxiliaires spontanés.**

Pépinière

Clématite

Type de production : hors sol

Contexte d'observations

Deux parcelles sont observées ; elles sont composées de pots de 3L produits sur tablettes en extérieur ou sur enrobé.

Thrips (*Frankliniella occidentalis*) : des individus sont toujours présents sur une des parcelles observées malgré les interventions. 80% des plantes présentent des individus et les dégâts sont plus ou moins marqués.

Lierre

Type de production : hors sol – sous abri

Contexte d'observations

Deux parcelles composées de pots de 3L sont observées.

Puceron (non identifié) : une des parcelles observées a subi une **attaque importante de pucerons** sur les lierres d'Irlande. Cette parcelle a nécessité une intervention.



Vous souhaitez intégrer le réseau des observateurs du BSV région Centre pour l'année 2013 ?

C'est le moment !!!!!

Prenez contact auprès de : violaine.leperon@loiret.chambagri.fr