

BULLETIN DE SANTÉ DU VÉGÉTAL BOURGOGNE

PRODUCTIONS HORTICOLES n° 2 du 18 février 2011



Les serres se remplissent petit à petit de géraniums et autres plantes à massif qui seront commercialisés à partir de fin avril. Ces nouvelles cultures côtoient les primevères des jardins et les pensées.

Etat des cultures de plantes bisannuelles : pensées, primevères, pâquerettes

PRIMULA acaulis : globalement des cultures saines

La présence de pucerons n'est plus signalée sur les cultures de primevère des jardins. Le feuillage est indemne de toutes tâches ; les cultures sont saines.

VIOLA wittrockiana : fortes attaques de mildiou (*Peronospora violae*)

Le mildiou est toujours très présent non seulement sur des pensées à grosses fleurs mais également, ce qui est nouveau, sur certaines variétés de *viola cornuta*. Le choix variétal a une grande importance dans l'apparition ou non du mildiou.



plante rabougrie



Photos AREXHOR G.E. : face inférieure de la feuille

VIOLA wittrockiana : présence éparse de pucerons

Quelques cas de foyers de pucerons sont signalés sur pensées. La biologie des pucerons (comme le *Mysus persicae*) dépend énormément des températures. En effet la longévité de l'adulte est de 3 mois à une température de 5°C elle n'est plus que de 10 jours à 25°C.

(Photo AREXHOR G.E : pucerons sur la face inférieure d'une feuille)



Etat des cultures de géranium et plantes à massif

PELARGONIUM ET FUCHSIA : aucun ravageur signalé

Les thrips et les aleurodes sont encore absents dans les cultures ; les températures enregistrées étant fraîches. Mais il faut rester vigilant, leur apparition reste fortement liée aux conditions climatiques.

A surveiller : les pucerons sur plantes issues de boutures

Très polyphages, ils provoquent non seulement le recroquevillement des feuilles mais surtout ils facilitent la transmission de virus.



dégâts sur fuchsia

Exuvie : ancien tégument du à la mue



Photo : AREXHOR G.E. *Mysus persicae*

BILAN SOUS SERRE : Niveau de risque Un début de campagne serein

Couple plante/ravageur		Niveau de risque
Ravageur	plante	
Aleurodes	Fuchsia	
Aleurodes	Géranium	
Puceron	Géranium	
Sciarides	Géranium	
Thrips	Géranium	
Mildiou	Pensée	
Pucerons	Pensées	
Botrytis	Primevère	
Pucerons	Primevère	

Légende	
Aucun risque	
Risque moyen à surveiller	
Risque important	

Bulletin édité sous la responsabilité de la Chambre Régionale d'Agriculture de Bourgogne et rédigé par AREXHOR Grand-Est, avec la collaboration du SRAL et de la FREDON Bourgogne, à partir des observations réalisées par ADHP.

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut pas être transposée telle quelle à la parcelle. La Chambre régionale d'Agriculture de Bourgogne dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les horticulteurs et 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.