

# BULLETIN DE SANTÉ DU VÉGÉTAL BOURGOGNE

PRODUCTIONS HORTICOLES n° 6 du 20 mai 2011



écophyto2018

Réduire et améliorer l'utilisation des phytos :  
moins, c'est mieux

## **ALEURODES : toujours absents**

Alors qu'ils restent toujours absents sur les cultures de lantanas, fuchsias ou dipladénias, un cas est signalé sur une culture de Pélargonium des fleuristes (Pelargonium grandiflorum)

## **SCIARIDES : rester vigilant quel que soit le stade de la culture**

Les larves des mouches des terreaux ne s'attaquent pas uniquement aux plantules mais également aux plantes développées lorsque les conditions environnementales sont propices notamment un substrat humide enrichi en matière organique. Une culture de géranium lierre en a été la cible.

## **THRIPS : très peu présents**

Alors que les cultures sont en pleine floraison, le niveau d'infestation des cultures par les thrips reste très bas.

## **PUCERONS : de rares foyers**

La présence de pucerons n'est plus signalée mais il faut rester attentif car, avec les températures estivales, leur développement peut être rapide. Il ne faut pas relâcher la vigilance.

## **PETUNIA et LOBELIA : attention au SCLEROTINIA**

Les températures chaudes associées à des périodes pluvieuses ou des arrosages fréquents sont propices au développement du « Sclerotinia ». Ce champignon affecte de nombreuses plantes annuelles jusqu'à 300 espèces.

Les symptômes sont le flétrissement de la plante puis la pourriture et le brunissement des tiges et des feuilles les plus basses, accompagnés de touffes cotonneuses de mycélium blanc portant, en leur centre, des organes de fructification ronds et noirs appelés sclérotés. Les sclérotés peuvent vivre dans le sol pendant trois ans.

Pour reconnaître une attaque par le sclérotinia : (Photos ADHP)



Phase 1 : sur gazania, aspect huileux et marron des feuilles



Phase 2 : pourriture de la base des tiges



Phase 3 : collet pourri- sclérotés noirs de 8 à 12 mm



Phase 4 : amas de mycélium blanc à la base de la plante

### BILAN SOUS SERRE : Niveau de risque

Une présence forte du sclérotinia dans les cultures de plantes annuelles

Couple plante/ravageur		Niveau de risque
Ravageur	plante	
Aleurodes	Fuchsia	■
Aleurodes	Lantana	■
Aleurodes	Dipladénia	■
Puceron	Géranium	■
Sciarides	Géranium	■
Sciarides	Surfinia	■
Sclerotinia	Lobélia et pétunia	■

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.