

BULLETIN DE SANTÉ DU VÉGÉTAL BOURGOGNE

Parcs, jardins et autres zones non agricoles n° 4 du 9 mai 2014



Actuellement en région

Feuillus

Bombyx cul brun

Un foyer de *Bombyx cul brun* a été observé sur une commune à proximité de Dijon. Ce foyer très localisé sur une parcelle était composé de nombreux nids d'hivernage et de chenilles au stade adulte.

Le bombyx cul brun est une chenille très problématique car relativement polyphage et urticante.

Il est nécessaire d'être prudent en cas d'intervention sur les végétaux touchés. Au stade chenille, elles sont facilement identifiables car très velues, brunes mais surtout très marquées par la présence de deux bandes latérales blanches et une discrète bande médiane rouge, ornée de deux « verrues » orangées.



Rosiers

Pucerons VS coccinelles

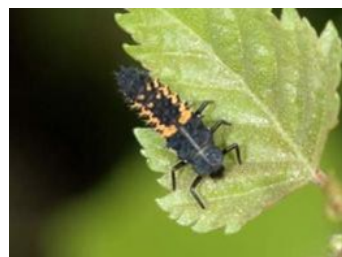
De nombreuses observations ont été effectuées sur les massifs des villes et il en ressort que ceux-ci sont relativement bien touchés par les pucerons. Les observations ont permis de voir également la présence de pontes et/ou pupes de coccinelles sur les rosiers. Il est possible que naturellement les populations de pucerons soient régulées par leurs prédateurs.

Nous vous rappelons ci dessous les différents stades de la coccinelle avant le stade adulte.

De gauche à droite :



Pucerons vert sur jeunes pousses de rosier



pontes de coccinelles
larve



pupe de coccinelle
adulte

BULLETIN DE SANTÉ DU VÉGÉTAL BOURGOGNE

Parcs, jardins et autres zones non agricoles n° 4 du 9 mai 2014

Marronniers

Mineuses



Premières mines sur une feuille de marronnier

Depuis le dernier BSV ZNA les vols ont eu lieu dans la majorité des communes. Aujourd'hui, le 1^{er} vol est passé dans quasiment toutes les communes et les piégeages ont permis de capturer un grand nombre d'individus. Pour l'instant aucun dégât n'a été observé sur les végétaux mais il faudra regarder l'état du feuillage pour le prochain BSV.

En effet, les pontes ont sûrement eu lieu mais les mines sur les feuilles ne sont pas encore visibles.

La photo ci-contre montre les premiers symptômes à observer d'ici peu de temps.

Le piégeage à l'aide de phéromones reste une technique de limitation des populations et de diminution des dégâts sur les arbres. En aucun cas les mineuses du marronnier peuvent entraîner la mort d'un sujet atteint mais les attaques entraînent surtout des dépréciations esthétiques importantes au cours

de l'été. A la suite de ces attaques de mineuses, des maladies fongiques telles que le Black Rot, peuvent arriver en complément des dégâts des mineuses.

Platanes

Anthracnose

Aucun cas d'anthracnose n'est à signaler sur la région. Les conditions climatiques actuelles ne favorisent pas le développement de cette maladie qui touche tous les ans les platanes. La photo ci-contre montre un exemple des premiers symptômes sur une feuille. L'anthracnose se développe prioritairement le long des nervures principales et secondaires avant de s'étendre sur le limbe des feuilles. L'année précédente les arbres avaient subi une très forte attaque dès le printemps avec une grande perte de feuillage. Pour ce début d'année 2014, les arbres présentent une frondaison de bonne qualité sanitaire.



Tigres



Les tigres du platane sont bien présents dans le feuillage mais leur nombre n'est pas très important, tout comme les dégâts qu'ils engendrent. Les observations effectuées mettent en avant une faible présence dans le feuillage avec seulement quelques piques sur le limbe des feuilles. Les populations ne sont pas encore très importantes sur les arbres et les attaques peu visibles. La vigilance reste de mise pour les prochaines observations afin de faire remonter les informations sur les populations de tigre et les dégâts.

BULLETIN DE SANTÉ DU VÉGÉTAL BOURGOGNE

Parcs, jardins et autres zones non agricoles n° 4 du 9 mai 2014

Ce qu'il faut retenir

Situation saine

Les conditions climatiques ne favorisent pas la prolifération de certaines maladies.
Restez vigilant si les conditions climatiques se dégradent.

Ravageurs	Situation
Tigre du Platane	A surveiller
Processionnaire du Pin	
Processionnaire du Chêne	
Bombyx cul Brun sur Feuillus	A surveiller
Mineuse du Marronnier	
Pyrale du Buis	
Acarien sur Tilleul	
Puceron sur Tilleul	
Puceron sur Rosier	
Othiorhynque	

Maladies	Situation
Black rot sur Marronnier	
Chancre bactérien sur Marronnier	
Anthraxose sur Platane	A surveiller
Oïdium sur Platane	
Oïdium sur Erable	
Tache noire sur Erable	
Oïdium sur Rosier	
Tache noire sur Rosier	A surveiller
Cylindrocladium du buis	A surveiller
Volutella sur Buis	
Fusariose sur Gazon	
Rouille sur gazon	

Dégâts nuls à faibles	
Dégâts modérés	
Risque sanitaire importants	

Devenir observateur du BSV ZNA

Afin d'avoir un meilleur suivi sur toute la région Bourgogne, nous invitons toute personne, voulant devenir observateur, à nous contacter en nous renvoyant par fax la fiche de renseignements suivante au 03.80.25.95.49 ou par mail à l'adresse ci-dessous :

Je souhaite intégrer le réseau d'observateurs du BSV ZNA :

Nom : Prénom :
Adresse :
Mail : et fax :
Profession :
Ravageurs pouvant être suivis :

Pour toutes questions complémentaires, contactez-nous :

FREDON Bourgogne - 21 rue Jean Baptiste Gambut - 21200 BEAUNE
Tel : 03 80 25 95 45 - Fax : 03 80 25 95 49
Mail : bsvzna@fredon-bourgogne.com

BULLETIN DE SANTÉ DU VÉGÉTAL BOURGOGNE

Parcs, jardins et autres zones non agricoles n° 4 du 9 mai 2014

Les abeilles butinent, protégeons les ! Respectez la réglementation « abeilles » et lisez attentivement la note nationale BSV 2012 sur les abeilles

1. Dans les situations proches de la floraison des arbres fruitiers, des parcelles légumières, ou horticoles, lors de la pleine floraison, ou lorsque d'autres plantes sont en fleurs dans les parcelles, utiliser un insecticide ou acaricide portant la mention « abeille », autorisé « pendant la floraison mais toujours en dehors de la présence d'abeilles » et intervenir le soir par température <13°C (et jamais le matin) lorsque les ouvrières sont dans la ruche ou lorsque les conditions climatiques ne sont pas favorables à l'activité des abeilles, ceci afin de les préserver ainsi que les autres auxiliaires des cultures potentiellement exposés.

2. **Attention, la mention « abeille » sur un insecticide ou acaricide ne signifie pas que le produit est inoffensif pour les abeilles.** Cette mention « abeille » rappelle que, appliqué dans certaines conditions, le produit a une toxicité moindre pour les abeilles mais reste potentiellement dangereux.

3. **Il est formellement interdit de mélanger pyréthrinoides et triazoles ou imidazoles.** Si elles sont utilisées, ces familles de matières actives doivent être appliquées à 24 heures d'intervalle en appliquant l'insecticide pyréthrinolde en premier.

4. N'intervenir sur les cultures que si nécessaire et veiller à respecter scrupuleusement les conditions d'emploi associées à l'usage du produit, qui sont mentionnées sur la brochure technique (ou l'étiquette) livrée avec l'emballage du produit.

5. **Lors de la pollinisation** (prestation de service), de nombreuses ruches sont en place dans les vergers et les cultures légumières. Les traitements fongicides et insecticides qui sont appliqués sur ces parcelles, mais aussi dans les parcelles voisines ont un effet toxique pour les abeilles. **Veiller à informer le voisinage de la présence de ruches.**

Pour en savoir plus : téléchargez la plaquette « Les abeilles butinent » et la note nationale BSV « Les abeilles, des alliées pour nos cultures : protégeons-les ! » sur les sites Internet partenaires du réseau d'épidémiosurveillance des cultures ou sur www.itsap.asso.fr

Les structures partenaires dans la réalisation des observations nécessaires à l'élaboration du Bulletin de santé du végétal Parcs, jardins et autres zones non agricoles sont les suivantes :

Mairie de Beaune, Mairie de Nevers, Mairie d'Auxerre, Mairie de Dijon, Mairie de Montbard, Mairie de Quetigny, Mairie de Chalon-sur-Saône, Mairie de Mâcon, Mairie de Joigny, Mairie de Villeneuve-la-Guyarde, Mairie de la Charité-sur-Loire, Mairie de Longvic, Mairie de Tournus, Golf de Norgues-la-Ville, Golf de Roncemay, Golf de Magny-Cours, Golf de Mâcon, Golf de Beaune-Levernois, M. Gallimard (Talent).

Bulletin édité sous la responsabilité de la Chambre régionale d'Agriculture de Bourgogne.

Rédaction réalisée par la FREDON Bourgogne (animateur filière) en collaboration avec les membres de la cellule d'analyse de risque composée d'AREXHOR et du SRAL.

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles dans la région Bourgogne. La CRA Bourgogne se dégage de toute responsabilité quant aux décisions prises par les applicateurs de produits phytosanitaires concernant la protection des végétaux.

« 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 2018 »

Avec la participation financière de :

