

# Zones Non Agricoles

## Espaces Verts

■ Processionnaires du pin

■ Mineuses du marronnier

■ Anthracnose et Tigres du platane

24 Avril 2012 - Bulletin n°3-2012, page 1

Avec la sécheresse de début de mois puis le froid actuel, la végétation est perturbée dans son démarrage. Le temps pluvieux profite tout de même au débourrement des végétaux.

Lecteurs du BSV, donnez-nous votre avis sur le BSV en région Auvergne en quelques minutes en cliquant à l'adresse suivante :

[https://sphinx.educagri.fr/cnpr/enquete\\_bsv/index.htm](https://sphinx.educagri.fr/cnpr/enquete_bsv/index.htm)

## Pins

### ■ Processionnaire du Pin (*Thaumetopoea pityocampa*)

#### • Observations

Les descentes de chenilles processionnaires du pin observées courant mars se sont poursuivies jusqu'au 11 avril 2012 (commune de Vichy). Depuis cette date aucun signalement n'a été enregistré. Les températures froides ont stoppé les processions (descentes au sol des chenilles pour s'enterrer et se nymphoser). Un retour de températures plus clémentes permettra la poursuite de ce processus.



FREDON Auvergne

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.

### Marronniers

#### ■ Mineuse du Marronnier

(*Cameraria ohridella*)

#### • Rappel

Cet insecte se développe de préférence sur marronnier blanc (*Aesculus hippocastanum*).

Les dégâts sont causés par les galeries creusées par les chenilles dans l'épaisseur des feuilles. Ces galeries peuvent entraîner le dessèchement total des feuilles en cours d'été.

#### • Observations

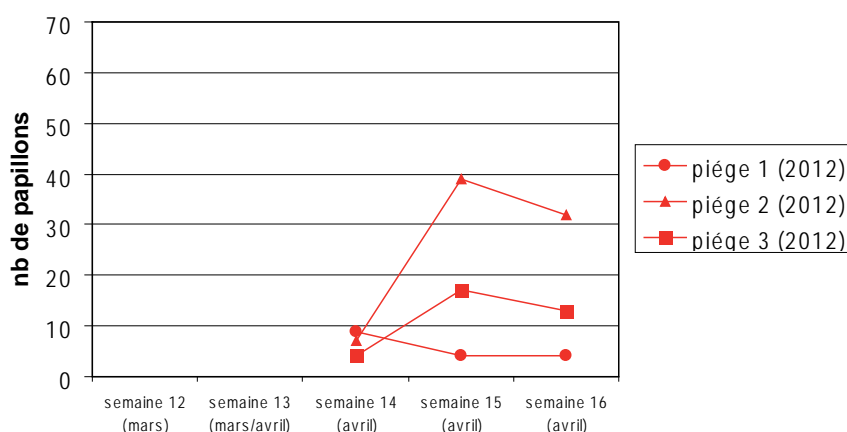
##### Communes de Lempdes (63) et Chamalières (63) :

Les marronniers présentent des stades de développement variés en fonction de leur exposition. Les marronniers les plus avancés sont au stade début floraison (Lempdes).

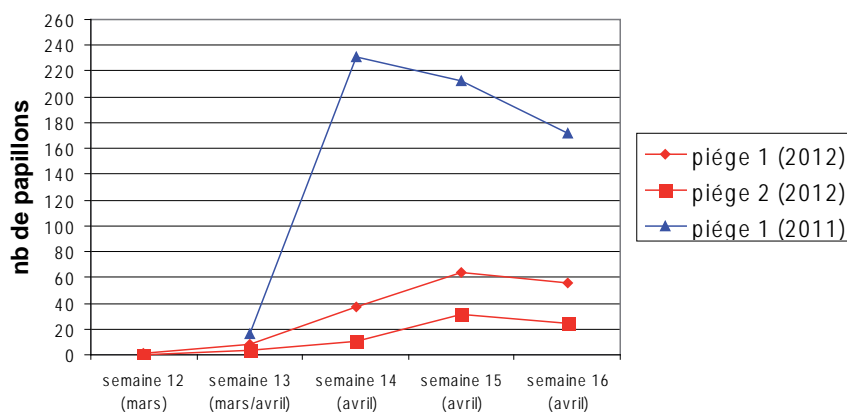
Les captures de papillons de mineuses se poursuivent sur ces deux communes malgré les températures fraîches.

A Lempdes, sur le même site d'observation le niveau de capture observé est inférieur à celui de 2011 (cf graphique). A ce jour l'observation des feuilles n'a pas permis la détection des premières mines : les éclosions d'œufs issus de la première génération n'ont pas débuté. Pas de dégâts à ce stade.

#### Captures Mineuses Marronnier Chamalières



#### Captures Mineuses Marronnier Lempdes



##### Commune d'Ambert (63) :

Les marronniers sont au stade premières feuilles. A ce jour pas de captures de papillons de mineuses du marronnier.

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.



### Platanes

## ■ Anthracnose du platane

(*Apiognomonina venata*)

#### ● Rappel

Il s'agit d'une maladie fongique spécifique du platane causée par le champignon (*Apiognomonina venata*).

Au printemps, les températures journalières moyennes inférieures à 12 °C en présence d'humidité sont très favorables au développement de la maladie, en particulier si ces conditions sont observées dans la quinzaine précédent le débourrement.

Les bourgeons peuvent se dessécher et faire apparaître des chancres à leur base. De même, de petits rameaux comportant des chancres peuvent se dessécher. Les jeunes feuilles sont contaminées au moment du débourrement.

#### ● Observations

Compte tenu des conditions climatiques enregistrées, le risque de développement de la maladie est donc estimé comme marqué sur les arbres en cours de débourrement.

Des dessèchements de feuilles sont observés à Vichy (surface de feuilles touchées inférieures à 5%). Toutefois ces dessèchements sont difficilement dissociables de probables dégâts de gel suite à la gelée du 16/04.

Les dégâts d'anthracnose ne sont pas fatals pour les arbres. Généralement, les arbres produisent de nouvelles feuilles au début de l'été. Même lors de fortes attaques, les arbres ne dépérissent pas. En revanche, plusieurs années successives

avec de fortes défoliations peuvent affaiblir un arbre.



FREDON Auvergne

**Symptômes de *Apiognomonina venata* visibles sur feuilles de platanes**

## ■ Tigre du platane (*Corythuca ciliata*)

**Commune de Lempdes :** Le stade 10% de feuilles épanouies a été atteint le 13 avril. Les arbres taillés de façon drastique ne montrent pas encore de jeunes pousses.

Les premières migrations des tigres adultes (qui ont hiverné sous les écorces) vers les premières jeunes feuilles ont débuté le 6 avril. Pas de dégâts à ce stade.

**Commune de Vichy :** Les platanes présentait des feuilles étalées de taille 3 cm dès le 11 avril.

Des observations faites sous les rhytidomes des platanes ont permis d'évaluer la mortalité d'un tiers des tigres adultes ayant hiverné.

*Ce BSV reprend des observations ponctuelles qui donnent des tendances régionales. La Chambre Régionale et la FREDON Auvergne dégagent toute responsabilité quant aux décisions prises par les applicateurs de produits phytosanitaires concernant la protection de leurs 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.

