

# Le service de veille phytosanitaire

À surveiller cette semaine	
Insectes, acariens et ravageurs	Maladies et autres
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Les taupes</li> <li>• La galéruque de la vioerne, le meilleur temps pour intervenir</li> <li>• Les petites branches sèches dans les thuyas</li> <li>• La spongieuse, comment reconnaître et éliminer les futures infestations ?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La tavelure, intervenir tôt chez les cultivars sensibles à cette maladie</li> </ul>
Porter attention à	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mulots : peu de dommages</li> <li>• Gels : peu de dommages suite à l'hiver</li> </ul>	

## Les taupes

À plusieurs endroits, il y a encore des dommages causés par les taupes sur les terrains. Si vous apercevez de nombreux monticules de terre sur le gazon, il s'agit sans doute de taupes. Contrairement à la croyance populaire, les taupes sont insectivores. Elles ne mangent pas de racines ni de résidus de végétaux. Elles préfèrent les vers de terre et surtout les diverses larves de vers blancs. Il y a fort à parier que le gazon où se trouve les taupes soit aussi endommagé par des larves de hannetons ou de scarabées japonais, qui elles mangent les racines de gazon. Dans l'espoir de se débarrasser des taupes, les boules à mites et les poisons à mulots sont parfois utilisés. Toutefois, ces produits ne sont pas efficaces contre les taupes.



Dispositif à ultrasons contre les taupes.

### Solutions et interventions

#### Préventives et biologiques

L'utilisation de sondes à ultrasons, qui sont piquées dans le sol près des terriers, serait selon plusieurs sources très efficace pour lutter contre les taupes. Certains modèles fonctionnent avec des piles ou mieux avec l'énergie solaire.

## La galéruque de la viorne, c'est le meilleur temps pour intervenir (*Pyrrhalta viburni*)

La galéruque de la viorne est souvent présente au même endroit chaque année. Les viornes plantées à l'ombre sont plus sensibles à cet insecte. Il est facile d'éliminer momentanément le problème en éliminant les rameaux porteurs d'œufs. Ces derniers sont souvent présents à la base des plants. Ils sont reconnaissables par les petites pustules brun-noir regroupées sur l'écorce des pousses de la dernière année.

Fiche complète disponible sur le site suivant

<http://ashoq.ca/fr/medias/insectes-et-maladies/>



©IQDHO

Masse d'œufs sur un rameau

### Solutions et interventions

#### Préventives

À cette époque de l'année, l'élimination de la galéruque est simple. Il suffit de couper les rameaux porteurs d'œufs.

## La tavelure, il faut intervenir tôt chez les cultivars sensibles à cette maladie (*Venturia inaequalis*)

La tavelure est une maladie chronique qui affecte plusieurs pommiers et pommiers. Malheureusement, il se vend encore des variétés sensibles à cette maladie. Il y a aussi plusieurs arbres, qui jadis ont été plantés, et qui sont très sensibles à cette maladie.

Vous trouverez dans la fiche mentionnée ci-après, une liste de cultivars recommandés reconnus sans tavelure ou résistants au champignon.

Fiche complète disponible sur le site suivant

<http://ashoq.ca/fr/medias/insectes-et-maladies/>



©IQDHO

Domages de tavelure observés sur des feuilles de pommier durant l'été



<b>Solutions et interventions</b>	
<b>Commerciales et domestiques</b>	Lorsque le débourrement est avancé, et surtout après une période de pluie, une première application d'un fongicide à base de cuivre est recommandée : Bordo (sulfate de cuivre). Le traitement peut aussi aider contre la brûlure bactérienne. D'autres traitements pour lutter contre cette maladie seront discutés plus tard cette saison.

## Les petites branches sèches dans les thuya (*Argyresthia* spp.)

À certains endroits dans la province, on peut observer des haies de cèdres avec plusieurs petites pousses sèches. La dessiccation hivernale est souvent responsable de l'apparition de tels dommages chez les conifères. Mais contrairement à l'accoutumée, l'hiver a été très clément pour les végétaux au Québec. La dessiccation hivernale n'est pas responsable cette année des petites pousses sèches observées. Dans ce cas, de quoi s'agit-il ? Réponse : certaines régions sont aux prises avec des infestations de la mineuse du thuya. Présentement, les larves sont à l'intersection des parties vivantes et des parties mortes sur les branches. Dans environ 2 semaines, elles seront visibles en cassant les parties sèches au point de jonction des parties vertes.

Fiche complète disponible sur le site suivant  
<http://ashoq.ca/fr/medias/insectes-et-maladies/>



©IQDHO

Petites branches sèches sur des thuya à haies

<b>Solutions et interventions</b>	
<b>Interventions préventives</b>	Présentement, et ce jusqu'à l'émergence des adultes, l'élimination des rameaux porteurs de larves peut abaisser les populations. Il s'agit de faire une taille légère afin de récolter les rameaux porteurs de larves. Aucun traitement n'est efficace à cette époque de l'année.

## La spongieuse, comment reconnaître et éliminer les futures infestations (*Bombyx disparate*)

L'an dernier, à différents endroits au Québec, les spongieuses ont causé la défoliation de plusieurs arbres. La spongieuse est une chenille souvent retrouvée en grande quantité dans certains arbres et sur des conifères comme les mélèzes. À cause du nombre élevé de chenilles fréquemment observé, les dommages sont fulgurants et même spectaculaires. Lorsqu'il y en a eu à un endroit par le passé, l'infestation revient souvent à la même place l'année suivante. Avant l'apparition du feuillage, il est possible de voir les masses d'œufs qui sont de couleur marron. Sur la photo de droite, la masse d'œufs peut contenir plus de 100 œufs.

Fiche complète disponible sur le site suivant

<https://www.canada.ca/fr/sante-canada/services/conseils-pour-controle-parasites/spongieuse>



©IQDHO

Masse d'œufs de la spongieuse sur un tronc

### Solutions et interventions

#### Interventions préventives

Éliminer les masses d'œufs qui sont sur l'écorce des troncs ou des branches. Il s'agit de gratter les masses d'œufs et de les laisser tomber au sol.

Traiter avec de l'huile de dormance peut empêcher l'éclosion des œufs.

### LE SERVICE DE VEILLE PHYTOSANITAIRE

#### Avertisseur du SVP :

**Marc Légaré**, DTA, conseiller en pépinière

Institut québécois du développement de l'horticulture ornementale (IQDHO) [mlegare@iqdho.com](mailto:mlegare@iqdho.com)

#### Texte rédigé par :

**Marc Légaré**, DTA, conseiller en pépinière, IQDHO [mlegare@iqdho.com](mailto:mlegare@iqdho.com)

#### Collaboration :

Marylaine de Chantal, agr., M. Sc., coordonnatrice des activités et mandats spéciaux, IQDHO

*Toute utilisation partielle ou totale pour des fins publicitaires ou d'information est strictement interdite*