



# Avertissement



GRANDES CULTURES

No 52 – 10 août 2012

## EN BREF :

Ver-gris occidental des haricots :

- État de la situation.
- Dépistage et seuils économiques d'intervention.

## VER-GRIS OCCIDENTAL DES HARICOTS

### État de la situation

Les captures de papillons de ver-gris occidental des haricots (VGOH) demeurent faibles presque partout au Québec. Encore cette semaine, les seuls sites avec captures élevées sont situés en Outaouais, dans les secteurs de Clarendon (109 papillons/piège/semaine) et de Shawville (38 papillons/piège/semaine). Les 78 autres sites de piégeage du réseau ont capturé moins de 15 papillons par piège au cours de la dernière semaine.

Il pourrait y avoir des masses d'œufs sur des plants de maïs seulement dans deux sites de piégeage (Clarendon et Shawville) avec captures élevées (plus de 100 captures de papillons au total depuis le début de la saison). Le dépistage systématique des masses d'œufs et des jeunes larves de VGOH est laborieux, entre autres parce que les jeunes larves sont difficiles à distinguer d'autres espèces comme la pyrale du maïs. Par contre, il pourrait être utile de faire le dépistage du VGOH dans les conditions suivantes :

- Secteur avec plus de 100 captures cumulatives de papillons de VGOH.
- Champ de maïs avec bon potentiel de rendement qui n'aurait pas atteint le stade de sortie complète des panicules.

Rappelons que le seuil économique d'intervention pour le maïs est de 5 % de plants avec masses d'œufs ou larves avant la sortie complète des panicules. Si la ponte a lieu après ce stade du maïs, le seuil économique d'intervention est plus élevé.



## Dépistage et seuils économiques d'intervention

Pour plus d'information sur le dépistage du VGOH et les seuils économiques d'intervention, consultez les documents suivants :

- Maïs : bulletin d'information No 12 du 20 juillet 2012 ([www.agrireseau.qc.ca/Rap/documents/b12gc12.pdf](http://www.agrireseau.qc.ca/Rap/documents/b12gc12.pdf))
- Haricots : bulletin d'information No 13 du 20 juillet 2012 ([www.agrireseau.qc.ca/Rap/documents/b13gc12.pdf](http://www.agrireseau.qc.ca/Rap/documents/b13gc12.pdf)).

Les cartes de captures hebdomadaires du réseau de piégeage québécois sont disponibles à l'adresse suivante : [www.agrireseau.qc.ca/Rap/documents/CARTES\\_VGOH\\_2012.pdf](http://www.agrireseau.qc.ca/Rap/documents/CARTES_VGOH_2012.pdf).

Vous pouvez aussi consulter les cartes des captures effectuées au Québec, en Ontario, au Michigan et en Ohio sur le site de la Coalition canadienne sur les ravageurs du maïs : [www.cornpest.ca/default/index.cfm/wbc-trap-network/weekly-maps-of-wbc-trap-catches/](http://www.cornpest.ca/default/index.cfm/wbc-trap-network/weekly-maps-of-wbc-trap-catches/).

### Texte rédigé par :

André Rondeau, Brigitte Duval, François Meloche et Geneviève Labrie

### Avec la collaboration de :

Ermin Menkovic

### Coordonnées des membres du groupe de travail :

[www.agrireseau.qc.ca/references/21/GC/Collaborateurs\\_Legionnaire-vergris2012.pdf](http://www.agrireseau.qc.ca/references/21/GC/Collaborateurs_Legionnaire-vergris2012.pdf)

## LE GROUPE D'EXPERTS EN PROTECTION DES GRANDES CULTURES

Claude Parent, agronome – Avertisseur

Direction de la phytoprotection, MAPAQ

Téléphone : 418 380-2100, poste 3862 – Télécopieur : 418 380-2181

Courriel : [claudio.parent@mapaq.gouv.qc.ca](mailto:claudio.parent@mapaq.gouv.qc.ca)

Édition et mise en page : Louise Thériault, agronome et Alexandra Tremblay, RAP

© *Reproduction intégrale autorisée en mentionnant toujours la source du document*  
*Réseau d'avertissements phytosanitaires – Avertissement No 52 – grandes cultures – 10 août 2012*

