



Grandes cultures Avertissement N° 15 – 23 juin 2016

Légionnaire uniponctuée.

- Les captures d'adultes sont très faibles depuis le début de la saison.
- Il est peu probable que ce ravageur causera des dommages en 2016.

LÉGIONNAIRE UNIPONCTUÉE : CAPTURES D'ADULTES FAIBLES

Des pièges à phéromone ont été installés durant la semaine du 25 avril dans 62 sites de piégeage répartis dans 13 régions du Québec. L'objectif de ce réseau de surveillance est de préciser la période, en cas de besoin, où il est recommandé aux conseillers et aux producteurs de dépister les larves de la légionnaire uniponctuée afin d'appliquer des mesures de contrôle appropriées. La surveillance de la légionnaire uniponctuée est effectuée depuis 1981 par le RAP – Grandes cultures.

État de la situation

Les captures d'adultes effectuées dans les pièges à phéromone depuis le début de la saison sont très faibles dans tous les sites du réseau de surveillance. C'est généralement durant la troisième semaine ou la dernière semaine de juin qu'on observe le pic des captures d'adultes. Le seuil d'alerte pour le dépistage des larves et des dommages est de 10 adultes/piège/nuit ou 100 adultes/piège capturés depuis le début de la saison. L'atteinte de ces seuils se produit généralement autour de la mi-juin.

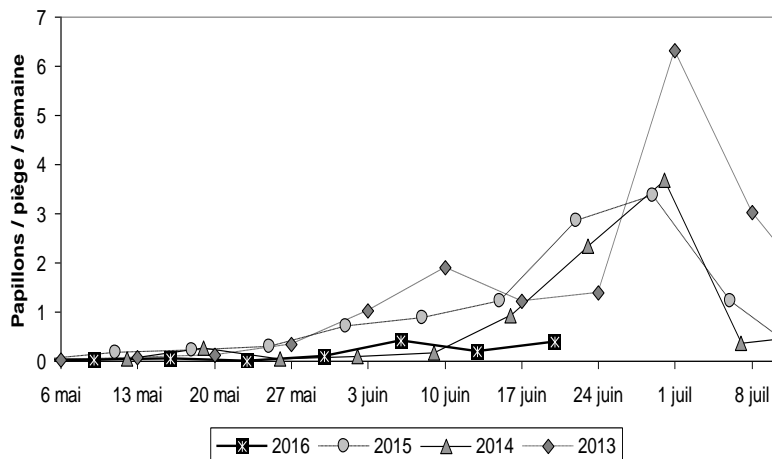


Figure 1 : Moyennes provinciales des captures de légionnaires uniponctuées de 2013 à 2016

Le graphique qui suit montre l'évolution des captures pour l'ensemble du Québec au cours des 4 dernières années où très peu de dommages ont été rapportés. Si la tendance actuelle se maintient, il se pourrait bien que les captures de légionnaires uniponctués de 2016 soient les plus faibles des 35 dernières années au Québec.

Par contre, il n'est pas impossible que des cas d'infestation isolés soient observés. Par exemple, quelques larves de légionnaires d'une longueur de 1 à 2 cm ont été retrouvées dans une prairie dans la région de l'Abitibi, mais les abondances restent tout de même faibles.

Texte rédigé par :

Claude Parent et Annie-Ève Gagnon

Groupe de travail sur les papillons

LE GROUPE D'EXPERTS EN PROTECTION DES GRANDES CULTURES

Isabelle Fréchette, agronome – Avertisseuse
Centre de recherche sur les grains inc. (CÉROM)
Tél. : 450 464-2715, poste 242 – Téléc. : 450 464-8767
Courriel : isabelle.frechette@cerom.qc.ca

Claude Parent – Coavertisseur
Direction de la phytoprotection, MAPAQ
Tél. : 418 380-2100, poste 3862 – Téléc. : 418 380-2181
Courriel : claudio.parent@mapaq.gouv.qc.ca

Édition et mise en page : Bruno Gosselin et Sarah Nolin, RAP

© *Reproduction intégrale autorisée en mentionnant toujours la source du document :*
Réseau d'avertissements phytosanitaires – Avertissement N° 15– Grandes cultures – 23 juin 2016