



EN BREF :

- Puceron du soya et température.

PUCERON DU SOYA ET TEMPÉRATURE

État de la situation

Les premiers rapports du réseau de surveillance du puceron du soya indiquent que les populations ont baissé ou sont demeurées stables, depuis la semaine dernière, pour 25 % des 20 sites dépistés jusqu'à maintenant.

Par ailleurs, on a remarqué que l'efficacité des traitements réalisés au MATADOR (lambda-cyhalothrine) variait beaucoup dans les champs traités du réseau de surveillance. Ceci nous rappelle que le choix du produit et la dose utilisée ne sont pas les seuls critères qui peuvent garantir la réussite du traitement et l'importance de bien lire l'étiquette avant d'utiliser ces produits.

Consultez la météo avant de traiter au MATADOR

Les traitements au MATADOR, réalisés tôt le matin ou le soir, sont considérés plus efficaces. On pense que cela est relié à l'effet de la température sur l'efficacité de ce produit. Les températures élevées, qui sont annoncées cette semaine dans la majorité des régions du Québec, sont plus élevées que la température maximale de 28 °C, recommandée par le fabricant, pour réaliser un traitement au MATADOR.

Lorsque le maximum prévu des températures pour la journée est plus élevée que 28 °C, les traitements réalisés tôt le matin vont accorder un certain délai permettant au produit d'agir avant la canicule. Toutefois, on pense qu'il est préférable d'attendre en soirée ou en fin de journée, lorsque les températures baissent et sont inférieures à 28 °C, pour traiter un champ au MATADOR.

Les précipitations font aussi partie des éléments à surveiller lors d'un traitement. On considère qu'une pluie survenant plus de 15 à 30 minutes après un traitement a peu de chance d'affecter l'efficacité d'un traitement au MATADOR.

Texte rédigé par :

Claude Parent, agronome, Direction de l'innovation scientifique et technologique, MAPAQ

Collaboration :

Brigitte Duval, agronome, Direction régionale du Centre-du-Québec, MAPAQ

LE GROUPE D'EXPERTS EN PROTECTION DES GRANDES CULTURES

Claude Parent, agronome – Avertisseur

Direction de l'innovation scientifique et technologique, MAPAQ

200, chemin Sainte-Foy, 9^e étage, Québec (Québec) G1R 4X6

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

Courriel : Claude.Parent@mapaq.gouv.qc.ca

Édition et mise en page : Michel Lacroix, agronome-phytopathologiste et Émilie Morissette, RAP

© *Reproduction intégrale autorisée en mentionnant toujours la source du document*
Réseau d'avertissements phytosanitaires – Avertissement No 29 – grandes cultures – 24 juillet 2007

