



- 95% d'efficacité (appliqué en juillet)
- Protège pendant une année complète
- Seul produit qui agit en PRÉVENTION
- Sans danger pour la santé humaine et des mammifères

PERFORMANCE SUPÉRIEURE ET CONSTANTE

LARGE FENÊTRE D'APPLICATION

FAIBLE TAUX D'APPLICATION

FAIBLE IMPACT ENVIRONNEMENTAL

FAIBLE TOXICITÉ SUR LES MAMMIFÈRES

SANS ODEUR

DOIT ÊTRE APPLIQUÉ PAR UN PROFESSIONNEL
PAS EN VENTE LIBRE.

Contrôle des vers blancs

Merit, seul produit efficace en prévention

Conseils généraux pour l'application

Avant la visite de votre professionnel de la Gazonnière Bastien, il est recommandé de **tondre le gazon** et de **ramasser les résidus de tonte**.

Merit est un insecticide systémique qui doit être suivi d'un léger arrosage afin de rejoindre le système racinaire et être efficace. Une fois absorbé par les racines, l'imidaclopride se déplace avec le flux d'eau dans le plant afin de le protéger. À mesure que les vers se nourrissent de racines, ils ingèrent la matière active et cessent de se nourrir immédiatement.

Pour un contrôle optimal de l'insecte, **arroser dans les 24 heures** suivant l'application. Employer assez d'eau pour humidifier suffisamment la portion supérieure du sol. **Appliquer 5 à 10 mm d'eau**, à l'aide d'un arrosoir à pelouse traditionnel. Soyez prudents de ne pas utiliser trop d'eau car ceci peut entraîner le produit au-delà de la zone ciblée et ainsi réduire l'efficacité.

La norme pour le contrôle des vers blancs

Merit est devenu rapidement la norme et un insecticide éprouvé pour le contrôle des vers blancs sur une large gamme de surfaces engazonnées. Merit par l'intermédiaire de sa matière active, l'imidaclopride, possède plusieurs caractéristiques qui en font le premier choix des professionnels de l'entretien des pelouses

Merit empêche votre gazon d'être ravagé par les vers blancs à l'automne. Comme vous en serez débarrassé, les moufettes et rats ne viendront pas labourer votre terrain le printemps venu!

Profil environnemental de Merit

Mode d'action:

Merit agit en bloquant les sites récepteurs au niveau du système nerveux des ravageurs ciblés. Le message expédié d'une cellule nerveuse à la suivante n'est pas reçu, ou bien, est capté comme un message incomplet. Les insectes qui ont ingéré ou absorbé l'imidaclopride deviennent immobiles et cessent de se nourrir très rapidement après l'ingestion ou lorsqu'ils entrent en contact avec Merit.

Contrôle résiduel:

Merit procure un contrôle résiduel remarquable. La matière active retrouvée dans le Merit demeure dans le brin de gazon entre **90 et 110 jours**, vous protégeant pendant tout le cycle de ponte du hanneton européen et du scarabée japonais, les deux insectes causant le plus de dommages liés aux vers blancs.



Comprendre les vers blancs

Cycle de vie du Hanneton Européen



Merit vous protège contre les vers blancs pour une année complète. Mais il est essentiel de répéter le traitement à tous les ans.

Les vers blancs au Québec



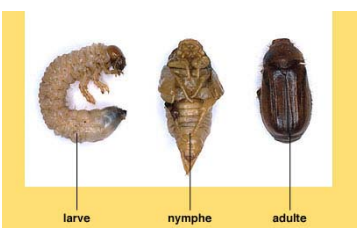
Dommages causés par les vers blancs sur une pelouse non traitée par Merit.

Depuis toujours, les vers blancs ont été présent au Québec. C'est seulement depuis une dizaine d'années que le hanneton européen ainsi que le scarabée japonais infestent nos pelouses résidentielles, produisant de graves dégâts esthétiques. De plus, avec le bannissement de plusieurs pesticides par le gouvernement du Québec et en l'absence de produits de remplacement, nous sommes tous invités à modifier nos habitudes et nos pratiques culturales. Nous

devrons combattre certains envahisseurs (insectes et mauvaises herbes) par une approche basée sur la **PRÉVENTION** et sur de bonnes techniques d'entretien. C'est le secret pour conserver votre pelouse en santé, durant de nombreuses années.

Le seul produit homologué sur le marché pour combattre les vers blancs en prévention, c'est Merit.

Cycle de vie du hanneton européen



Durant l'année, l'insecte passe de l'état larvaire, à nymphe pour se transformer en scarabée.

Il est important de comprendre le cycle de vie des insectes ravageurs afin de bien se protéger contre les ravages potentiels. **L'insecte pond ses œufs une fois par année**, pendant tout le mois de juillet. C'est la larve du hanneton qui devient un vers blanc.

Une fois les œufs éclos, c'est lors du premier et du deuxième stade larvaire que l'insecte fait le plus de ravage à votre pelouse. Il se nourrit beaucoup de racines de gazon car il est en pleine croissance. C'est également lors du premier et du deuxième stade larvaire que **Merit est efficace à 95%**.

En appliquant le produit entre le 24 juin et le 31 juillet, vous vous assurez d'un maximum d'efficacité.