

LE VIRUS DU NIL OCCIDENTAL ET LES PNEUS



QUEL RÔLE JOUENT LES PNEUS DANS LE RISQUE DE PROPAGATION DU VIRUS DU NIL OCCIDENTAL?

- Les pneus remplis d'eau de pluie ou de fonte des neiges sont des lieux de ponte parfaits pour les moustiques.
- Les espèces de moustiques que l'on trouve dans les pneus, notamment le *Culex tarsalis* et le *Culex restuans* sont des espèces liées au virus du Nil occidental.
- Les pneus se remplissent aussi de substances comme de la terre, des feuilles et de l'herbe qui servent de nourriture aux moustiques en pleine croissance.
- Les pneus et les autres récipients fabriqués par l'homme garderont de l'eau longtemps, même lorsque l'été sera bien avancé, et bien après que les habitats naturels se soient asséchés.

COMMENT RÉDUIRE LE RISQUE

- Réduisez le nombre d'habitats à moustiques en éliminant l'eau stagnante qui se trouve dans vos cours.
- Empêchez l'eau d'entrer dans les pneus en les gardant à l'intérieur ou en les empilant, puis en les couvrant d'une bâche ou d'un emballage moulant de manière à ce que ni l'eau, ni les moustiques ne puissent entrer dans la pile.
- Videz les pneus remplis d'eau.

- Percez des trous dans les pneus afin de permettre un drainage de l'eau et d'éviter toute accumulation d'eau future.
- Afin de réduire les zones de repos pour les moustiques adultes, gardez la végétation courte autour des pneus.
- Déplacez les pneus qui sont restés au même endroit pendant longtemps.
- Enlevez les vieux pneus usés qui se trouvent sur votre propriété et recyclez-les.

PRODUITS QUI PEUVENT AIDER À CONTRÔLER LE DÉVELOPPEMENT DES MOUSTIQUES

Certains produits peuvent tuer les larves de moustiques qui se trouvent dans des pneus pleins d'eau, empêchant ainsi le développement de moustiques adultes. Le *Bacillus thuringiensis* var. *israelensis* (*Bti*, aussi connu sous les noms d'Aquabac™ ou de Vectobac™) et le *Bacillus sphaericus* (aussi connu sous le nom de Vectolex™) sont des bactéries qui ne tuent que les larves de moustiques. Ces bactéries n'ont aucun effet sur les autres insectes, les poissons, les oiseaux ou les mammifères. Ces produits sont disponibles dans la plupart des centres de jardinage. Suivez les directives qui se trouvent sur l'étiquette du produit.

Pour plus de renseignements sur le virus du Nil occidental, consultez le site:
www.gov.mb.ca