

Aménagement paysager

Paysagement - Pesticides - Précautions

Sur cette page

[Pourquoi doit-on être prudent lorsqu'on utilise des pesticides?](#)

[Quelles précautions doit-on prendre lorsqu'on utilise des pesticides?](#)

[Quelles choses ne doit-on pas faire lorsqu'on travaille avec des pesticides?](#)

[Quelles sont les consignes visant les pulvérisateurs à pression à jet projeté \(à air comprimé\)?](#)

Pourquoi doit-on être prudent lorsqu'on utilise des pesticides?

Les pesticides peuvent être dangereux s'ils ne sont pas utilisés correctement. Ils peuvent être absorbés par l'organisme de trois façons : par ingestion (bouche), par absorption dermique et oculaire (peau et yeux) et par inhalation (voies respiratoires).

LIRE les étiquettes attentivement – une partie de l'étiquette vous indiquera la toxicité du produit lors de son absorption par l'organisme.

Se référer à la série des documents Réponses SST sur les [pesticides](#) pour plus d'information sur comment travailler en sécurité avec les pesticides, les premiers soins, les étiquettes, les délais de sécurité après traitement, etc.

Consulter également les autres documents Réponses SST sur [l'aménagement paysager](#) pour plus de conseils.

Quelles précautions doit-on prendre lorsqu'on utilise des pesticides?

- Recevoir une formation visant une utilisation et une manipulation appropriées des produits antiparasitaires – seul le personnel accrédité ayant reçu une formation spécialisée peut utiliser certains de ces produits.
- Se familiariser avec les règlements qui s'appliquent à l'utilisation des pesticides et suivre toutes les exigences réglementaires.

- Diminuer l'utilisation de pesticides lorsque cela est possible.
- Choisir un pesticide approprié à la tâche. Se servir du pesticide uniquement pour l'usage spécifique pour lequel il est conçu (p. ex. n'utiliser des pesticides à l'intérieur que si l'étiquette précise que l'on peut les utiliser à l'intérieur).
- Porter de [l'équipement et de vêtements de protection individuelle](#) appropriés lors de la manipulation et de la pulvérisation de produits antiparasitaires.
- Suivre les précautions indiquées sur [l'étiquette](#).
- Vérifier si les contenants de pesticides fuient avant de vous en servir.
- Communiquer avec la compagnie d'électricité pour connaître la distance à conserver entre la buse de pulvérisation et les lignes électriques.
- Apprendre à reconnaître les signes typiques d'empoisonnement et [les premiers soins](#) à apporter dans un tel cas.
- Arrêter de travailler et obtenir immédiatement des soins médicaux en cas de malaise pendant l'utilisation des pesticides ou si on remarque des symptômes chez ses compagnons de travail.
- Aménager des postes de lavage (douches et autres) le plus près possible des sites de mélange et de chargement.
- Laisser les produits dans leur contenant étiqueté d'origine.
- Mélanger les pesticides en utilisant des équipements réservés à cet usage. Les zones de mélange et de chargement doivent être conçues pour pouvoir contenir les déversements et pour faciliter le nettoyage.
- Remplir les réservoirs avec de l'eau à environ un tiers de leur capacité avant d'ajouter le concentré de pesticide.
- Frapper doucement sur les côtés des contenants pour que la poudre mouillable déposée sur les parois tombe dans le réservoir du pulvérisateur.
- Placer les contenants en dessous du niveau des yeux pour minimiser le risque d'éclaboussures au visage.
- Utiliser des outils appropriés pour ouvrir les contenants. Travailler dans un endroit bien ventilé.
- Pendant l'ouverture des contenants ainsi que le transfert et le mélange des produits à l'extérieur, se placer au vent (c'est-à-dire en amont du pesticide).
- S'assurer que tous les équipements de pulvérisation sont en bon état et qu'ils sont bien calibrés.

- Utiliser l'ajutage approprié à la tâche à effectuer. Régler l'angle de pulvérisation et la taille des gouttelettes. Plus l'angle est grand et les gouttelettes, petites, plus les risques que le vent emporte le jet sont élevés.
- Se tenir de manière à appliquer les pesticides dos au vent pour que ce dernier les éloigne de vous.
- Attendre que la surface traitée ait séché complètement avant d'entrer dans la zone. Les directives figurant sur l'étiquette du produit contiennent cette information.
- Disposer des contenants vides d'après les directives sur l'étiquette.
- Se familiariser avec les modalités prévues pour l'élimination des déchets.
- S'assurer que les produits sont entreposés de manière efficace.
- Se laver soigneusement le visage et les mains une fois le mélange des produits terminé.
- Se laver les mains avant de manger, de boire ou de fumer ou avant d'aller aux toilettes.
- Se laver minutieusement, en portant une attention particulière aux cheveux et aux ongles, après chaque application de pesticides ou à la fin de la journée de travail.
- Changer de vêtements tous les jours, et plus souvent s'il y a contamination.
- Laver les vêtements contaminés séparément.

Quelles choses ne doit-on pas faire lorsqu'on travaille avec des pesticides?

- Ne pas travailler seul lors de la manipulation de pesticides.
- Ne pas manipuler brusquement les contenants.
- Ne pas laisser d'autres personnes ou des animaux domestiques entrer dans la zone de traitement.
- Ne pas mélanger différents pesticides, à moins que le fabricant ne précise qu'un tel mélange est nécessaire.
- Ne pas estimer de façon approximative la quantité de pesticides à mélanger ou à utiliser.
- Ne pas brasser les pesticides avec une de ses mains.
- Ne pas garder de la nourriture, des boissons, du tabac, des cigarettes, des tasses ou un couvert près des aires de travail ou dans les poches des vêtements de travail.
- Ne pas se frotter les yeux ou se toucher la bouche avec les mains lorsqu'on travaille avec des pesticides.

- Ne pas siphonner les liquides avec la bouche ou souffler dans un ajutage de pulvérisation pour le déboucher.
- Ne pas pulvériser des pesticides à proximité des lignes de transport d'électricité.
- Ne pas remplir à ras bord le réservoir d'un équipement de pulvérisation tiré par un tracteur lorsqu'on pulvérise des pesticides sur un terrain accidenté.
- Ne pas effectuer des virages serrés.
- Ne pas pulvériser des pesticides si le vent souffle à plus de 8 km/h (5 mph) ou si la température extérieure est en dessous de 30 °C (86 °F). Consulter la réglementation – les exigences visant la pulvérisation à très faible densité de pesticides peuvent varier.

Quelles sont les consignes visant les pulvérisateurs à pression à jet projeté (à air comprimé)?

- Vérifier les tuyaux et les raccords pour détecter les fuites.
- S'assurer que le matériau de la sangle n'absorbe pas les produits chimiques.
- Bien assujettir le couvercle du pulvérisateur avant de soulever ce dernier.
- Placer l'appareil sur une surface à la hauteur de la taille avant de faire glisser la sangle sur son épaule, ou de l'enlever.
- Marcher bien droit pour éviter les débordements par le couvercle ou les orifices d'admission d'air.
- Vérifier ses vêtements périodiquement, en particulier l'arrière des pantalons, pour détecter les traces de pesticides.
- Ne pas marcher à reculons lorsqu'on transporte un pulvérisateur à pression à jet projeté.

Fiche d'information confirmée à jour : 2023-03-14

Date de la dernière modification de la fiche d'information : 2016-03-01

Avertissement

Bien que le CCHST s'efforce d'assurer l'exactitude, la mise à jour et l'exhaustivité de l'information, il ne peut garantir, déclarer ou promettre que les renseignements fournis sont valables, exacts ou à jour. Le CCHST ne saurait être tenu responsable d'une perte ou d'une revendication quelconque pouvant découler directement ou indirectement de l'utilisation de cette information.