

Protégez vos cultures

Des références à consulter, à conserver



Effets sanitaires des pesticides agricoles les plus vendus au Québec

Version révisée

Pamela Prud'homme
France Labrière
Annie Mathieu
Kannan Krishnan



Mise en visibilité des situations d'exposition cutanée aux pesticides et des pratiques de prévention Développement méthodologique réalisé en collaboration avec des producteurs de pommes québécoises

Caroline Jolly
Sylvie Beaugrand
Ludovic Tuduri
Élise Ledoux
Alain Garrigou



PESTICIDES Pratiques sécuritaires et équipements de protection individuelle (EPI)

• DS-1000

Vous utilisez des pesticides pour contrôler les organismes nuisibles de votre production et assurer d'un bon rendement ? Attention ! Ces produits peuvent aussi nuire à votre santé et à celle des personnes qui se trouvent dans les environs. Utilisez les pesticides avec beaucoup de précaution.

Cette fiche vous aidera à mieux comprendre l'information sur les étiquettes des pesticides dans le but de mieux vous protéger.

LES EFFETS SUR LA SANTÉ

À la ferme, le risque d'absorber des pesticides lors de projections ou de renversements est bien réel. Il existe plusieurs situations de travail où, sans trop s'en rendre compte, on peut absorber de faibles quantités de pesticides régulièrement.

Les agriculteurs sont ainsi plus susceptibles que la population générale d'être atteints de certains types de cancer, dont celui de la prostate ou la leucémie. Ailleurs dans le monde, la maladie de Parkinson chez les agriculteurs est reconnue comme une maladie professionnelle induite par l'exposition aux pesticides. Pensez-y !

Sachez que les effets de l'exposition continue aux herbicides, fongicides et insecticides à faibles doses ne peuvent être perceptibles qu'après plusieurs années.

Dans le cas d'une forte exposition ponctuelle, les effets varient, mais des irritations, des vomissements et des étourdissements sont souvent observés. Tous les ans, plus d'une centaine d'agriculteurs communiquent avec le Centre-consultation-du-Québec (1 800 485-5050) parce qu'ils ressentent ces malaises. N'hésitez pas à le faire si cela vous arrive.



FAIRE
LE BON
CHOIX

LES VOIES D'EXPOSITION

La peau est la principale voie de contact par laquelle les pesticides pénètrent dans l'organisme.

Contact direct avec le pesticide lors de l'exécution des tâches de :

- pesée du produit commercial
- mélange dans le pulvérisateur
- pulvérisation
- rangement dans le local à pesticides

Contact indirect avec du matériel contaminé :

- surface externe du pulvérisateur ou du tracteur
- équipements de protection individuelle
- poste de conduite du tracteur
- buses du matériel de pulvérisation, etc.

Contact indirect avec des zones de travail contaminées :

- zone de préparation des mélanges
- entrepôt et bâtiments
- champs (lors du désherbage, du dépiantage, de la récolte, etc.)

On peut aussi être exposé aux pesticides par ingestion (p. ex. : évitez de fumer, de manger ou de boire si vous manipulez des pesticides) et par inhalation, c'est-à-dire en les respirant.

Adoptez des pratiques de travail sécuritaires et utilisez des EPI pour vous protéger et rester en santé !



Agir en prévention
par la gestion intégrée des ennemis des cultures :
des ressources et des outils à votre disposition

par Katia Colton-Gagnon, agronome,
coordonnatrice en phytoprotection UPA

POUVOIR NOURRIR
POUVOIR GRANDIR

producteurs agricoles

Webinaire 29 mars 2021

Protégez votre santé!