
Chapitre 3

Aider le client à choisir un pesticide

Dans ce chapitre

Après avoir étudié ce chapitre, vous serez en mesure de :

1. Déterminer les publications du ministère de l'Agriculture, de l'Alimentation et des Affaires rurales de l'Ontario (MAAARO) qui peuvent vous aider à choisir les pesticides.
2. Se procurer les publications du MAAARO qui peuvent aider les clients à prendre des décisions de gestion des ravageurs.

Mots-clés

Publications du MAAARO 75F, 360F, 812F, 838F



La personne qui vend des pesticides occupe un poste de responsabilité. Le vendeur doit être en mesure d'aider le client à choisir le pesticide approprié. Aider ses clients dans la planification de leurs achats de pesticides peut réduire la quantité de pesticides qu'ils doivent utiliser et entreposer.

Le ministère de l'Agriculture, de l'Alimentation et des Affaires rurales de l'Ontario actualise régulièrement ses publications sur la gestion des ravageurs et ses publications de production. La révision de ces publications et savoir comment y trouver l'information requise vous aidera à conseiller vos clients. Certaines de ces publications sont énumérées à la page suivante. Pour une liste complète, visitez le site Web du MAAARO.

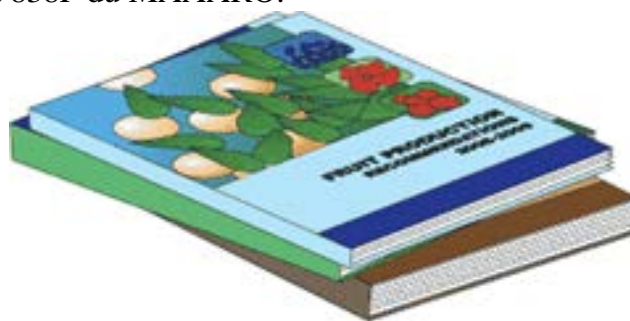
No pub. Titre

75F	Guide de lutte contre les mauvaises herbes
162F	Maladies et insectes ravageurs des gazons en Ontario
360F	Guide de la culture fruitière
370F	Guide de la culture des fleurs et des plantes d'ornement en serre
384F	Guide de protection des gazons
812F	Guide de protection des grandes cultures
816F	Manuel de lutte intégrée dans les pelouses
835F	Guide de protection des légumes de serre
836F	La culture des légumes de serre en Ontario
838F	Guide de protection des cultures légumières
840F	Guide de protection des cultures de pépinière et d'ornement
841F	Guide de plantes de pépinière et d'ornement, culture et lutte intégrée

Il existe également de nombreuses publications du secteur privé, comme les guides sur les buses et les pulvérisateurs. Parlez à vos fournisseurs pour vous documenter à propos de ces produits.

Apprendre à utiliser les renseignements des publications du MAAARO

Les renseignements contenus dans les publications du MAAARO peuvent aider le client à prendre des décisions sur la gestion des ravageurs. Examinez la table des matières de chaque publication, afin de savoir où trouver des renseignements spécifiques. L'exercice à la page suivante « Exercices de compréhension » vous apprendra à utiliser les renseignements contenus dans les publications 75F, 360F, 812F et 838F du MAAARO.



Exercices de compréhension



Utilisez les publications du MAAARO 75F, 360F, 838F et 812F pour répondre aux questions suivantes.

1. Utilisez la publication 838F, Guide de protection des cultures légumières pour répondre à la question suivante.

Remplir le tableau suivant pour comparer les pesticides qui peuvent être utilisés pour lutter contre la pyrale du maïs dans le maïs sucré.

	Dose par hectare	Groupe	Délai de sécurité après traitement
Matador 120 EC (cyhalothrin-lambda)			
Lannate TNG (méthomyle)			
Success 480 SC (spinosad)			

2. Utilisez la publication 360F, Guide de la culture fruitière, pour répondre à la question 2.

- a) Énumérez les fongicides qui sont **très efficaces** contre la pourriture grise (*Botrytis*) dans le raisin.

- b) Énumérez les insecticides qui peuvent être utilisés contre la **punaïse terne** dans les fraisiers insensibles à la photopériode (à jours neutres) en floraison.

- c) Reportez-vous au tableau « Pesticides utilisés sur les cultures fruitières en Ontario ». Quelle est la matière active du pesticide portant la marque de commerce APOLLO SC?

3. **Utilisez la publication 75F, Guide de lutte contre les mauvaises herbes, pour répondre à la question 3.**

- a) Quels sont les Groupes pour la gestion de la résistance de l'herbicide Boundary, contenant du s-métolachlore + métribuzine?

- b) Nommez un herbicide que vous pouvez utiliser en postlevée pour lutter contre des graminées annuelles dans le maïs de grande culture :

- c) Reportez-vous au tableau 4-6 « Peuplements confirmés de mauvaises herbes résistantes à des groupes d'herbicides dans les comtés de l'Ontario ». Quelles mauvaises herbes sont résistantes aux herbicides du Groupe 6?

4. **Utilisez la publication 75F, Guide de lutte contre les mauvaises herbes, pour répondre à la question 4.**

Quel est le numéro de Groupe pour la gestion de la résistance pour chacun des herbicides suivants?

atrazine (Converge 480) _____

bromoxynil (Pardner) _____

glyphosate (Touchdown Total) _____

5. **Utilisez la publication 812F, Guide de protection des grandes cultures, pour répondre à la question 5.**

Lequel des fongicides suivants (traitements de la semence) est utilisé contre la fonte des semis (*Fusarium*) dans le maïs de grande culture?

- a) Allegiance FL
- b) Vitaflo 280
- c) Apron FL
- d) Tilt 250 E