



Lutte efficace contre les pollénies



Mars 2003

Pour beaucoup d'entre nous, les premiers signes du printemps sont les crocus qui percent la mince couche de neige, le chant des merles d'Amérique dans les arbres couverts de bourgeons, ou encore les grosses mouches bourdonnantes qui virevoltent et se cognent contre les fenêtres. À première vue, on dirait qu'il s'agit de mouches domestiques; toutefois, elles sont plus grosses, plus foncées et plus lentes. En fait, il s'agit de pollénies du lombric (*Pollenia rudis*) qui peuvent abonder près des maisons entourées de vastes pelouses ou donnant sur un parc. En anglais, on les surnomme « cluster flies » parce qu'elles ont l'habitude d'entrer dans les maisons à l'automne pour former des groupes qui dégagent une odeur fétide s'ils sont dérangés.

Elles hibernent alors dans des endroits cachés de leur nouveau gîte, comme les interstices des murs, les greniers, les placards et les pièces vides. Elles laissent sur les murs et les rideaux des taches qui sont particulièrement déplaisantes. Si elles meurent dans des interstices des murs, elles peuvent attirer des dermestes du lard qui se nourrissent de mouches mortes et migrent ensuite vers d'autres endroits de la maison. Au printemps, les pollénies léthargiques migrent de leur aire d'hibernation vers des endroits habités de la maison et se regroupent sur les fenêtres, attirées par la lumière.



Description

Les pollénies appartiennent au même ordre que les mouches à fruits, les mouches domestiques et les moustiques (diptères). Une pollénie adulte mesure environ 8 à 10 mm de longueur. De couleur gris noir, à abdomen strié noir et argenté (non métallique), elle porte de nombreux poils dorés sur son thorax (ceux-ci disparaissent parfois avec l'âge). Au repos, ses ailes se chevauchent.

Cycle vital

Les pollénies sont des parasites de nos amis les vers de terre (lombrics). Elles déposent leurs oeufs un à un dans des crevasses du sol des pelouses ou dans des endroits ouverts, à la fin de l'été ou au début de l'automne. Après trois à sept jours, les oeufs éclosent et la larve de premier stade se fraie un chemin à l'intérieur de la cavité du corps d'un lombric. Elle y hiberne jusqu'au printemps suivant et recommence alors à manger pendant une période qui dure jusqu'à 19 jours. Après la mue, elle commence la troisième et dernière étape de son stade larvaire. La larve finit d'ingérer ce qui reste de son hôte et entre dans le sol où elle se pupifie et subsiste sous cette forme pendant environ dix semaines. Vers la mi-été, les adultes sortent du sol. Ceux-ci s'accouplent avec les pollénies qui ont hiberné dans les maisons et pondent des oeufs dans des crevasses du sol vers la fin de l'été ou à l'automne, bouclant ainsi le cycle de vie de l'insecte. On peut voir des pollénies adultes qui se dorment au soleil sur les souches et les parois des maisons à l'automne avant d'hiberner.

Prévention

Les pollénies n'ont besoin que de minuscules fissures le long des cadres de portes ou de fenêtres pour se frayer un chemin à l'intérieur des maisons. Pour empêcher l'infestation, veillez à ce que tous les moustiquaires soient bien ajustés et bouchez toutes les fissures et tous les trous qui pourraient servir de voie d'entrée dans la maison. Entourez les fenêtres et les portes d'une bande d'étanchéité, calfeutrez les crevasses et les fissures le long des cadres de portes et de fenêtres et couvrez d'un grillage les événements des soffites.



Lutte physique

Les moyens de lutte non chimiques incluent le tue-mouches (toutefois, n'oubliez pas que la mouche dégagera une odeur désagréable en mourant), le lâcher à l'extérieur ou le nettoyage à l'aide d'un aspirateur, suivi de la mise au rebut du sac.

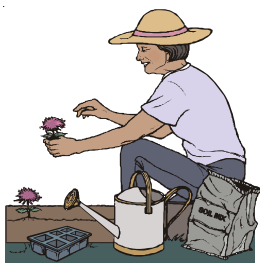


Lutte chimique

Si l'infestation est assez grave pour justifier l'utilisation de pesticides, les produits suivants sont homologués pour la lutte contre les pollénies : pipéronyle butoxyde, pyréthrine, perméthrine, d-trans alléthrine, dicarboximide de N-octylbicycloheptène. Ces produits peuvent être achetés dans les quincailleries, les

supermarchés et les centres de jardinage. Ils peuvent être pulvérisés ou peints le long des faces extérieures des cadres de fenêtres et de portes pour empêcher l'entrée. Il est préférable de procéder à l'application à l'automne, en n'oubliant pas le tiers supérieur de la maison, notamment les porte-à-faux et les gouttières. Il faut accorder une attention particulière aux façades sud et ouest de la maison. Certains produits peuvent également être peints ou pulvérisés sur les cadres intérieurs des fenêtres et des portes, les plinthes, les planchers, les revêtements de sol, en-dessous des meubles, dans les placards et les crevasses. Il est toutefois très important de toujours lire soigneusement les étiquettes des pesticides et de bien suivre les instructions.

La lutte contre les vers de terre n'est par ailleurs pas recommandée, parce que ceux-ci représentent le moyen le plus naturel d'améliorer la fertilité du sol et le moins coûteux d'aérer la pelouse.



Les vers de terre sont nos amis!



N'oubliez pas

Avant d'acheter un pesticide

- Identifiez le ravageur correctement.
- Utilisez d'abord des mesures de lutte physique et des moyens autres que les pesticides.
- Lisez le mode d'emploi et les précautions qui figurent sur l'étiquette du produit avant de l'acheter. L'étiquette doit comporter le nom du ravageur à combattre et l'endroit où le produit peut être utilisé, p. ex., à l'intérieur, à l'extérieur, dans le jardin, sur les animaux.
- N'achetez que la quantité de produit requise pour le traitement.
- Vous pouvez toujours choisir de faire appel aux services d'un professionnel au lieu d'appliquer le traitement vous-même.

Lors de l'utilisation d'un pesticide

- Lisez attentivement le mode d'emploi et les précautions qui figurent sur l'étiquette.
- Ne fumez pas et ne consommez pas de boissons ou de nourriture pendant l'application d'un pesticide.
- Faites sortir les enfants et les animaux familiers des lieux ou éloignez-les pendant le traitement. Couvrez ou enlevez les aquariums.
- Couvrez ou enlevez les aliments, les ustensiles et la vaisselle si le traitement se fait dans la cuisine.

Après avoir utilisé un pesticide

- Lavez-vous toujours les mains soigneusement.
- Ne laissez pas les enfants ou les animaux familiers entrer en contact avec les surfaces traitées avant qu'elles ne soient complètement sèches.
- Ventilez bien les lieux traités.

- Nettoyez toutes les surfaces ayant un contact direct avec les aliments, comme le dessus des comptoirs de cuisine, des tables et des cuisinières, tant à l'intérieur qu'à l'extérieur.
- Gardez toujours les pesticides hors de la portée des enfants et des animaux familiers et loin des aliments et des boissons.

En cas d'empoisonnement

- Communiquez immédiatement avec un centre antipoison et consultez un médecin.
- Apportez le contenant ou l'étiquette du produit à la clinique d'urgence ou chez le médecin.
- Suivez les directives de premiers soins qui figurent sur l'étiquette.
- En cas d'empoisonnement d'un animal familier, consultez un vétérinaire immédiatement.



Élimination

Ne réutilisez pas les contenants de pesticides. Enveloppez-les et jetez-les avec les ordures ménagères.

Les pesticides non utilisés ou les restes de pesticides doivent être jetés dans un site provincial ou municipal de collecte des déchets ménagers dangereux.

Soyez pratiques

- Les précautions énumérées ci-dessus sont d'ordre général.
- Lisez toujours l'étiquette pour plus de précisions.
- En cas de doute, consultez un expert.

Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire

**2720, promenade Riverside
Ottawa ON K1A 0K9**

Service de renseignements sur la lutte antiparasitaire

Téléphone : 1-800-267-6315

De l'extérieur du Canada : (613) 736-3799*

***Frais d'interurbain.**

Télec : (613) 736-3798

Internet : www.hc-sc.gc.ca/pmra-arla