

LE **dépisteur**

Numéro 23

mars 2009

Le bulletin d'informations techniques de la compagnie Maheu&Maheu inc.

Maheu&Maheu
Gestion parasitaire

La mouche des drains



par *Guilaine Pageau, M. Env.*

Vous aurez sans doute deviné d'où vient le nom de cette mouche. Effectivement, elle tient son nom du fait qu'elle se développe dans les drains (plancher, évier, lavabos, etc.) plus précisément dans la matière organique en décomposition (matière gélatineuse) qui se dépose sur les parois internes des drains. Cette matière organique est le substrat idéal pour assurer sa survie.

La mouche des drains est une nuisance dans les résidences, les bâtiments commerciaux ainsi que dans les usines de traitement des eaux polluées. On peut aussi la retrouver près des bacs de compostage ou des poubelles sales. Cette mouche ne pique pas. Elle nuit car on la retrouve toujours en grand nombre.

Ce qui la distingue des autres mouches

La mouche des drains mesure 2 à 3 mm de long. Sa couleur varie du gris au gris foncé. Un trait particulier la caractérise : de nombreux poils recouvrent son corps et ses ailes. Ces dernières sont repliées en forme de toit au repos. De plus, les ailes sont disproportionnées par rapport au reste de son corps ce qui fait qu'elle ressemble à un petit papillon (d'où un de ses noms en anglais : *Moth Fly*).

Son vol n'est pas très élaboré comparativement aux autres mouches. Elle se déplace plutôt par petits sauts ou en vol plané de quelques pieds seulement. Pendant le jour, on la retrouve, au repos, sur les surfaces. Elle est surtout active la nuit.

Le cycle vital, de l'œuf à l'adulte, se complète en 1 à 3 semaines selon les conditions du milieu. Dans les mois les plus froids de l'année, le cycle prendra plus de temps. Sa métamorphose est complète, c'est-

à-dire qu'elle passera par les stades d'œuf, de larve, de puppe et d'adulte. La larve est aquatique ou semi-aquatique. Elle se nourrit des microorganismes présents dans la matière organique en décomposition tels que les bactéries, les champignons et les algues.

Il existe plusieurs espèces de mouches de drains mais elles sont toutes semblables et elles ont le même comportement.

Le secret pour s'en débarrasser : un bon nettoyage !

Le simple fait désinfecter les sites de développement n'aura qu'un effet mitigé. Pour avoir des résultats concrets, il faut absolument enlever la source : la matière organique. Cette dernière agit comme un film protecteur des stades immatures de l'insecte. Un désinfectant ne traverse pas cette barrière. Le grattage ou brossage des drains est essentiel afin d'éliminer la matière organique.

Si la source de développement est ailleurs que dans un drain, il faut éliminer la matière organique en décomposition et s'il y a lieu, réparer la structure qui a permis le développement de la mouche des drains.

Les nettoyeurs de drains à base d'enzymes ou de bactéries transportés par une mousse peuvent s'avérer utiles dans l'élimination des stades immatures et des sources de développement. L'utilisation d'insecticide sera très ponctuelle, le cas échéant, et servira à éliminer les adultes qui circulent seulement. ●



Nouvelles exigences concernant l'utilisation des rodenticides

par *François Casault, Responsable technique*

L'ARLA, l'agence de réglementation de la lutte antiparasitaire a présenté une décision de réévaluation des rodenticides. Ainsi, depuis le début de l'année 2008, les étiquettes de rodenticides doivent contenir des exigences plus strictes concernant leur utilisation. Des mesures d'atténuation des risques sont maintenant exigées afin de mieux protéger les travailleurs, les enfants, les animaux de compagnies et l'environnement.

Tout d'abord, le rodenticide doit être placé dans un endroit hors de portée des enfants, des animaux de compagnie et des animaux d'élevage ou placé dans un poste d'appâtage inviolable (L'ARLA réfère à un «point d'appât protégé»). Ce poste doit présenter les caractéristiques suivantes :

- il doit être fabriqué avec un matériau d'une grande solidité (par exemple le métal ou le plastique moulé par injection) afin que les enfants et les animaux non ciblés ne puissent le détruire ;
- l'entrée doit être conçue de façon à ce que les enfants et les animaux non ciblés soient incapables d'atteindre l'appât ;
- la structure interne doit faire en sorte que l'appât n'en tombe pas si le poste d'appâtage est secoué ;

- le panneau d'accès à l'intérieur doit se fermer de façon sécuritaire et il est possible de le verrouiller (par exemple au moyen d'une vis ou d'un cadenas) ;
- l'ensemble du dispositif doit pouvoir être fixé de façon sécuritaire (par exemple en le clouant en place) ;
- il doit porter la mention « DANGER POISON ».

Suite en page 4



Poste d'appâtage

DANS CE NUMÉRO :

- La mouche des drains
- Les rodenticides
- Les commanditaires
- Les fêtes du 75^e
- Les nominations
- L'un des nôtres





Merci à nos commanditaires



Norampac - Québec
une division de Cascades Canada Inc.
1450, rue Sangle
Québec (Québec) Canada G1N 4B4
Téléphone: (418) 686-4700
Télécopieur: (418) 686-4733



Maheu&Maheu fête en grand ses 75 ans!

par Michel Maheu, Directeur général

L'année 2008 aura été bien remplie et ce, à tous les chapitres chez le chef de file de la gestion parasitaire au Québec. Le 26 avril dernier, lors de la rencontre annuelle des employés de l'entreprise, l'histoire de l'entreprise leur fut dévoilée. Plus qu'une simple chronologie, cet événement avait pour but de souligner l'expansion constante de l'entreprise depuis ses débuts. Ce fut par ailleurs l'occasion de mettre en évidence la qualité du travail des différents bureaux et de leurs employés. C'est donc un anniversaire célébré de façon grandiose, à la hauteur de la fierté des employés et partenaires de Maheu&Maheu. En effet, plusieurs clients et fournisseurs ainsi que la famille Maheu participaient à cette soirée-spectacle tenue à L'Impérial de Québec.

Pendant la fin de semaine de la Fête du travail, c'est en famille que les employés ont célébré ce jalon important au Versant du Massif, site enchanteur de la région de Charlevoix. Plusieurs activités étaient au menu dont une excursion aux baleines, des randonnées pédestres, un tournoi de golf, des olympiades pour les enfants, un méchoui monstre, un spectacle avec le groupe Zuruba, sans oublier un feu d'artifice spectaculaire dans le ciel le plus étoilé de la saison.

Nous remercions sincèrement nos fournisseurs qui ont facilité la tenue de ces manifestations grâce à leur généreuse participation financière. Nos principaux partenaires des fêtes du 75^e sont à l'honneur ailleurs dans ce numéro. ●



Cocktail à l'Impérial de Québec



Défilé des enfants costumés avec Zuruba



André Maheu souhaite la bienvenue aux invités



Vue d'ensemble du site à Petite-Rivière-St-François

Suite de la page 1

De même, le rodenticide ne doit être placé dans un endroit où il risquerait de contaminer des aliments ou encore sur des surfaces venant en contact direct avec des aliments. Lorsqu'ils sont utilisés à l'extérieur, les rodenticides pour réprimer les rats et les souris doivent être seulement utilisés **le long des murs extérieurs** des immeubles. On note maintenant que l'usage de rodenticides contenant du brodifacoume ou de la brométhaline sont **interdits à l'extérieur**. Aussi, il n'est plus possible d'ouvrir les produits pré-mesurés offerts en sachets

Le port de gants résistants aux produits chimiques est obligatoire lors de la manipulation de rodenticides, de l'élimination des carcasses de rongeurs, de la manipulation des appâts inutilisés et des contenants vides. De même, le port d'un pantalon long, d'une chemise à manches

longues, de chaussettes et de chaussures sont aussi exigés lors de la manipulation de rodenticides.

Dans les aires de restauration et dans les installations de fabrication, de transformation et d'entreposage des aliments, l'utilisation de rodenticides est permise uniquement lorsqu'elles ne sont pas en activité. Lorsqu'utilisé, on doit alors ranger ou couvrir tout aliment, matériel d'emballage et ustensiles avant de disposer l'appât dans les points d'appât. Par la suite, il faut retirer tous les appâts et les carcasses de rongeurs avant la réouverture des installations (y compris les aires d'entreposage et de restauration).

L'ensemble de ces nouvelles exigences plus strictes a pour but de limiter les risques potentiels d'empoisonnement non-désirés. ●



Bernard Thomas nommé Directeur régional à Montréal

En mai dernier, Maheu&Maheu annonçait l'acquisition de la division gestion parasitaire de Veolia services à l'environnement. Il s'agissait d'une prise bien spéciale puisque Mysto revenait par le fait même dans les rangs de la famille Maheu, en plein cœur des festivités du 75^e anniversaire.

Bernard Thomas, qui assumait la direction des opérations de cette division de Veolia, s'est joint à l'équipe de Maheu&Maheu en tant que Directeur régional adjoint. Après avoir fortement contribué à une transition tout en douceur pour la clientèle, il se voit confier un nouveau défi en décembre 2008. En effet, Bernard dirigera les troupes élargies du bureau régional de Montréal.

Fort de plus de 30 années d'expérience dans le domaine de la gestion parasitaire, il possède tous les atouts pour accomplir sa mission et nous sommes convaincus qu'il saura relever ce défi.

Bon succès Bernard! ● MM



Nomination de Sébastien Tremblay

À l'emploi de l'entreprise depuis maintenant 10 ans, Sébastien a gravi les échelons rapidement. Originaire du Lac Simon dans l'Outaouais, il a débuté sa carrière comme technicien pour le bureau régional de Montréal en 1998. Cinq ans plus tard, il prenait le relais de Martin St-Pierre

comme directeur régional du bureau Montréalais. Ce passionné de gestion parasitaire s'est démarqué par ses aptitudes en matière de développement au cours des dernières années. Il était donc naturel de lui confier un poste au sein de cette équipe. Il a donc été nommé Responsable au développement corporatif en mars 2008.

Bon succès à Sébastien dans ses nouvelles fonctions! ● MM

Voici un des nôtres : Mike Hendrickson



Micheal (prononcer Mi-quel) a commencé sa carrière chez Maheu&Maheu en 2001 comme technicien pour le bureau régional de l'Ontario. Il avait cependant plus d'une quinzaine d'années d'expérience dans le domaine à son arrivée. Il a été nommé directeur régional en 2003 et occupe ces fonctions depuis.

Ayant la charge d'un territoire d'envergure, Mike passe beaucoup de temps sur la route, ce qu'il affectionne fort heureusement. N'essayez pas de le faire asseoir à votre droite car sa place est dans le siège du conducteur. C'est vous qui finirez co-pilote car il prétend être un très mauvais passager!

Mike a consacré plusieurs années comme bénévole en tant qu'instructeur de l'équipe de ringuette de sa fille et après 8 ans, il continue en tant qu'instructeur de l'équipe de son fils dans le hockey mineur. Il a mené leurs équipes respectives au championnat de la ligue plusieurs fois. Hockeyeur passionné, il garde la forme en jouant avec deux groupes d'amis différents. Il prétend curieusement que sa fille est plus rapide que lui sur patins, particulièrement à reculons! Il se donne le crédit de l'avoir formée. En passant, Mike n'est pas un partisan des Red Wings malgré la proximité de son lieu de résidence avec Détroit... ● MM

Le Dépisteur est un bulletin d'informations techniques qui est publié par Maheu&Maheu et distribué gratuitement. La loi sur les droits d'auteur interdit strictement toute reproduction d'une partie quelconque de ce bulletin technique par quelque procédé que ce soit sans l'autorisation écrite de Maheu&Maheu. N'hésitez pas à nous communiquer vos commentaires et suggestions:

710, Bouvier, bureau 195
Québec (Québec) G2J 1C2
Téléphone : 418 623-8000
Télécopieur : 418 623-5584

Courriel : info@maheu-maheu.com
maheu-maheu.com

Maheu&Maheu

Gestion parasitaire

