

PROCÉDURES À SUIVRE POUR LE NETTOYAGE D'UN MILIEU CONTAMINÉ PAR DES DÉJECTIONS DE CHAUVE-SOURIS

Les excréments de chauves-souris peuvent contenir des champignons microscopiques pouvant causer une maladie pulmonaire appelée histoplasmosse. Le risque d'avoir la maladie existe dans les endroits où il y a de grandes quantités d'excréments. La maladie est rare, habituellement pas très grave, et les personnes atteintes peuvent être traitées.

Lorsqu'il y a des excréments de chauves-souris dans une maison, il faut d'abord évaluer l'étendue des travaux à faire. Dans tous les cas, il ne faut pas :

- balayer;
- passer l'aspirateur;
- bouger les excréments avant de les avoir humidifiés.

Cela évite la mise en suspension de poussières qui pourraient contaminer les autres pièces de la maison.

NETTOYAGE DE PETITES QUANTITÉS D'EXCRÉMENTS

Pour les petites quantités d'excréments, la procédure recommandée est la suivante :

1. Portez des gants de caoutchouc (ne pas utiliser de gants de latex).
2. Humidifiez les excréments avec de l'eau à l'aide d'un vaporisateur (pas de jet d'eau puissant).
3. Nettoyez les excréments à l'eau savonneuse au moyen d'une vadrouille ou d'un chiffon.
4. Désinfectez les surfaces touchées avec une solution d'eau de Javel diluée (1 partie d'eau de Javel domestique pour 9 parties d'eau). Laissez agir 10 minutes avant de rincer et d'essuyer.



5. Placez les matériaux contaminés dans des sacs de plastique et fermez hermétiquement les sacs. Ceux-ci peuvent être déposés avec les ordures ordinaires.
6. Enlevez les gants, jetez-les et lavez-vous soigneusement les mains à l'eau et au savon.
7. Jetez, si possible, la vadrouille ou le chiffon ayant servi au nettoyage. Sinon, nettoyez-les à l'eau chaude savonneuse puis désinfectez-les avec une solution d'eau de Javel diluée (1 partie d'eau de Javel domestique pour 9 parties d'eau). Laissez agir 10 minutes avant de rincer et d'essuyer ou de faire sécher.

NETTOYAGE DE GRANDES QUANTITÉS D'EXCRÉMENTS OU D'ENDROITS INACCESSIBLES

Si vous constatez que la quantité d'excréments est très importante ou que de nombreux endroits contaminés sont inaccessibles, il est nettement préférable de faire appel à des spécialistes en décontamination. Certains exterminateurs offrent le service de nettoyage et de désinfection. Un exterminateur expérimenté connaît bien les procédures de décontamination et de confinement qui s'appliquent au nettoyage d'excréments de chauves-souris. Pour connaître les adresses des exterminateurs membres travaillant dans votre région, vous pouvez communiquer avec l'**Association québécoise de la gestion parasitaire** aux numéros de téléphone suivants :

- Région de Montréal : 514 355-3757
- Ailleurs au Québec (sans frais) : 1 800 663-2730

S'il ne vous est pas possible de faire appel à des spécialistes, vous pouvez nettoyer vous-même les endroits accessibles. Assurez-vous d'abord d'interdire l'accès à l'endroit contaminé jusqu'à ce qu'il soit nettoyé. Pour ce faire, appliquez les mesures de confinement des lieux.

MESURES DE CONFINEMENT DES LIEUX

- S'il y a lieu, fermez le système de ventilation et de chauffage, puis scellez les grilles de retour et de sortie d'air avant de commencer le nettoyage.
- Confinez l'endroit à décontaminer afin de ne pas disperser les poussières et les bioaérosols dans le reste de la maison. Utilisez une pellicule de polyéthylène résistante et du ruban adhésif en toile (*duct tape*) pour sceller toutes les ouvertures.

MESURES DE PROTECTION PERSONNELLE

Avant de commencer les travaux de nettoyage et de décontamination, il est important de se munir d'équipements appropriés de protection personnelle :

- Masque de protection respiratoire (quart, demi ou complet) à filtres à particules de classe N100 (haute efficacité) approuvé par le National Institute for Occupational Safety and Health (NIOSH). Ces masques filtrent l'air en retenant les particules de poussières et les bioaérosols dangereux qui pourraient pénétrer dans les poumons. **Ils doivent toujours être bien ajustés pour être efficaces.**
- Lunettes de sécurité ou visière.
- Combinaisons jetables (exemple : Tyvek™).
- Couvre-chaussures jetables ou bottes de caoutchouc.
- Gants imperméables jetables.

Les fournisseurs d'équipements de protection personnelle peuvent être localisés en consultant les Pages jaunes ou l'annuaire Canada 411 dans la catégorie Vêtements et équipement de sécurité.

PROCÉDURE DE NETTOYAGE ET DE DÉCONTAMINATION

Les mesures suivantes visent à limiter la mise en suspension des poussières et des bioaérosols au moment du nettoyage et de la décontamination.

1. Enlevez, sans les secouer, tous les matériaux souillés ou contaminés. Déposez-les dans un double sac de plastique résistant et transportez-les dans un conteneur situé à l'extérieur.
2. Humidifiez les accumulations de déjections séchées sur toutes les surfaces dures permanentes à l'aide d'un vaporisateur seulement. Assurez-vous de ne pas utiliser de jet d'eau puissant.
3. Ramassez les déjections avec une pelle et déposez-les dans des sacs de plastique. Humidifiez l'extérieur des sacs. Dans le cas de faibles accumulations, un aspirateur industriel muni d'un filtre à haute efficacité pourrait être utilisé. **N'utilisez pas un aspirateur domestique.**

4. Au besoin, servez-vous d'un aspirateur industriel muni de filtre HEPA si les résidus ne peuvent être ramassés manuellement.
5. Après le nettoyage, effectuez la désinfection de toutes les surfaces dures avec une solution d'eau de Javel diluée (1 partie d'eau de Javel domestique pour 9 parties d'eau), puis laissez agir 30 minutes avant de rincer et d'essuyer.
6. À l'occasion du nettoyage et de la désinfection, il est important de contrôler la quantité d'eau utilisée pour ne pas détremper les matériaux, car cela pourrait favoriser la croissance des moisissures.

APRÈS LE NETTOYAGE ET LA DÉCONTAMINATION DES LIEUX

1. Enlevez d'abord la combinaison jetable, les couvre-chaussures et les gants. Le masque de protection respiratoire ne doit être enlevé qu'à la toute fin des procédures.
2. Jetez les équipements de protection dans un sac de plastique.
3. Jetez les filtres.
4. Si le masque n'est pas jetable, désinfectez-le selon la méthode recommandée par le fabricant.
5. Nettoyez puis désinfectez (à l'aide de la solution d'eau de Javel) l'aspirateur industriel et ses composantes avant de les utiliser à nouveau.
6. S'il y a lieu, faites nettoyer le système de ventilation par une firme spécialisée.

Source : Direction de santé publique de la Montérégie

