

# Bulletin éducationnel

## Vous avez été inondés, que faire?

Le nettoyage après une inondation peut s'avérer une tâche délicate. Vous voulez conserver le plus possible de ce qui reste du bâtiment et de vos biens qui n'a pas été contaminé sans compromettre votre santé. Le refoulement des égouts et la moisissure sont dévastateurs. Wood Wyant a rédigé cette brochure afin de vous guider dans le processus du nettoyage après une inondation.

### HYGIÈNE

**Le refoulement des égouts et la crue des eaux constituent une menace pour la santé humaine. Au cours du nettoyage, il faut se protéger contre la contamination.**

Pour empêcher la propagation de maladies durant le nettoyage du sous-sol, portez des équipements de protection individuelle, des bottes en caoutchouc et des gants imperméables.

- Il faut se laver les mains fréquemment tout particulièrement avant de manger ; demandez à vos collègues de faire de même.
- La peau ne devrait pas être en contact l'eau et les surfaces contaminées.
- Ne touchez pas votre visage avec vos mains.
- N'exposez pas des coupures et plaies ouvertes à la contamination.
- Changez vos vêtements tous les jours ; lavez les vêtements contaminés séparément.

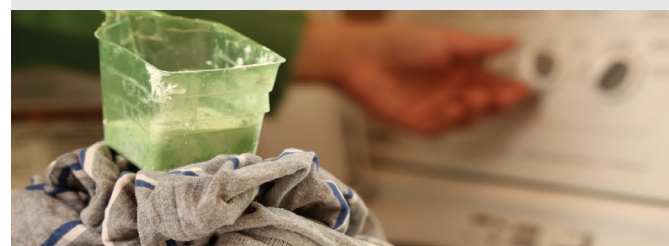
### LAVAGE DES VÊTEMENTS ET DE LA LITERIE SOUILLÉS

Les vêtements et la literie souillés doivent être considérés contaminés, et doivent être lavés à l'eau chaude avec un détergent.

- Ne pas utiliser votre machine à laver avant que l'eau soit redevenue potable et que le réseau d'égout soit redevenu fonctionnel.
- Les matelas, tapis, futons, couettes, édredons, toutous et oreillers ne peuvent pas être désinfectés; donc, il est préférable de les jeter.

### Étapes pour nettoyer et désinfecter les vêtements :

- Trier les vêtements mouillés ou humides le plus rapidement possible.
- Les étendre dehors et les secouer pour enlever la boue et la saleté. S'il le faut, enlever la saleté avec un tuyau d'arrosage.
- Tremper les vêtements très souillés toute la nuit dans de l'eau froide savonneuse.
- Si possible, laver les vêtements et la literie dans de l'eau chaude savonneuse.
- Laver les couvertures lavables (acrylique et coton) pendant deux cycles de lavage.
- Sécher dehors ou à la sècheuse à une température adéquate.
- Les couvertures en laine devraient être nettoyées à sec.



*Note : Les vêtements qui ne peuvent pas être lavés selon cette méthode devraient être nettoyés à sec. Ces articles devraient être séchés dehors en premier lieu et ensuite apportés chez le « nettoyeur » dès que possible. Les fourrures et les cuirs doivent être nettoyés par un spécialiste.*

### LE CONTRÔLE DE LA MOISSURE SUR LES SURFACES

*par Louis Anastasakos, Wood Wyant*

La moisissure est un organisme rusé qui est prêt à exploiter n'importe quel environnement qui est continuellement mouillé ou humide. La moisissure est non seulement un problème visuel, elle peut également dégrader la qualité de l'air intérieur, car

# Bulletin éducationnel

les moisissures peuvent être allergéniques donc à l'origine de maladies. Dans les endroits où ce type d'environnement est inévitable, nous utilisons normalement des matériaux résistants à la moisissure comme par exemple, une pièce où il y a des douches.

Dans de nombreux cas, l'exposition à l'humidité ou à l'eau est accidentelle et les matériaux ne sont pas nécessairement résistants à l'eau ou l'humidité. Ces surfaces peuvent être endommagées et contaminées par cette exposition. Si ces surfaces sont endommagées et ne sont plus utilisables, elles doivent être remplacées - par exemple, le gypse gonflé ou déformé doit être coupé ou remplacé. Lorsque la structure et l'intégrité de la surface n'ont pas été compromises, et que la moisissure est superficielle, vous pouvez essayer de la nettoyer. Rappelez-vous qu'il est très important de faire sécher ces surfaces endommagées par l'eau dès que possible pour empêcher la moisissure de pénétrer plus profondément et minimiser les dommages.

D'autres détails sur la prévention et les méthodes de nettoyage sont disponibles à ces adresses : <https://www.epa.gov/mold> (anglais seulement) et <https://www.canada.ca/en/health-canada/services/publications/healthy-living/flood-cleanup-keep-mind-indoor-air-quality.html>. Ce site fournit également des conseils sur les équipements de protection pour le personnel et les occupants du bâtiment et des techniques de manipulation particulières, ainsi que les équipements nécessaires tels que les aspirateurs dotés de filtration HEPA pour enlever la contamination causée par la moisissure.

## Voici une liste de surfaces et ce qui peut être fait pour essayer de supprimer ou d'enrayer la moisissure.

**Tapis** | Si la contamination par la moisissure est minime et superficielle, il est possible de l'extraire du tapis. Une fois que le tapis a été nettoyé par extraction, un rinçage avec un désinfectant quaternaire comme **UltraQuat**, **Vert-2-Go ED**, **Generation 5 Plus** ou **D-4055** devrait être en mesure d'éliminer l'odeur de moisissure. Utilisez un ou plusieurs déshumidificateurs, si possible, afin d'accélérer le temps de séchage. Dans les situations où il y a un sous-tapis, il pourrait y avoir un problème invisible car le sous-tapis peut cacher la contamination causée par la moisissure. S'il y a un sous-tapis, il faudrait alors considérer sérieusement la possibilité de remplacer les tapis et sous-tapis.

**Matériaux de construction à l'intérieur d'un bâtiment** | Le plâtre, le bois, les surfaces peintes et d'autres matériaux à l'intérieur du bâtiment peuvent être poreux et peuvent absorber l'humidité et l'eau. S'ils sont déformés ou instables, ils devraient être coupés et remplacés. Le bois non traité (plinthes ou cadres de portes) sera susceptible de gonfler et se décolorer alors il est probablement mieux de le remplacer. Si les dégâts d'eau sont superficiels et les matériaux sont solides alors la surface doit être nettoyée à nouveau avec un désinfectant quat puissant tel que le **D-4055**. Il faut faire sécher la surface immédiatement après le nettoyage - utilisez des déshumidificateurs ou des ventilateurs pour accélérer le processus. Une fois propre et sèche toute surface qui sera peinte devra être scellée et préparée à l'aide d'une peinture hermétique qui bloque la remontée des taches. Il ne faut pas oublier que l'air humide infiltrera et circulera probablement dans la charpente de la construction. Dans ce cas, la charpente doit être vérifiée, ventilée, nettoyée et séchée ainsi que les éléments extérieurs de la charpente pour résoudre le problème. Il peut s'avérer plus facile de remplacer les éléments intérieurs endommagés.

**Briques, pierres, tuiles et coulis** | Ces surfaces sont poreuses et peuvent être affectées par la moisissure, mais elles sont aussi très résistantes aux dommages causés par l'eau et produits de nettoyage puissants. Un dégraissant alcalin chloré tel que le **Grizzly** de Wood Wyant peut nettoyer la moisissure sur ces surfaces et peut enlever les cernes causés par la moisissure. Une fois les surfaces sèches, la moisissure aura disparue. Cependant, la moisissure peut réapparaître si les surfaces redeviennent humides.



# Bulletin éducationnel

**Surfaces non poreuses** | L'acier, l'aluminium et les tuiles vernies n'ont pas de pores alors la moisissure sur ces surfaces peut être essuyée avec un produit qui est sans danger pour ces surfaces. Une fois que la surface est sèche, l'utilisation d'un aspirateur liquide/solide enlèvera tout surplus d'eau.

**Odeurs** | Même si la moisissure est disparue sur les tapis et moquettes, l'odeur de la moisissure peut persister après le nettoyage. L'odeur semble adhérer à ces surfaces, même si elles n'ont pas été directement contaminées par la moisissure. Un produit pour contrôler les odeurs tel le **Vert-2-Go Bio contrôle d'odeurs** contient un ingrédient qui neutralise les odeurs et les supprime efficacement. Assurez-vous de vaporiser le produit sur ces surfaces afin qu'elles soient légèrement humides, mais ne pas les imprégner. Utilisez des ventilateurs ou le système de ventilation de la bâtisse pour accélérer le processus de séchage.

#### Sources :

<https://www.cdc.gov/disasters/floods/cleanupwater.html> (anglais seulement)

<https://www.epa.gov/mold> (anglais seulement)

<https://www.canada.ca/en/health-canada/services/publications/healthy-living/flood-cleanup-keep-mind-indoor-air-quality.html>

City of Winnipeg:

<http://www.winnipeg.ca/emergWeb/Flood/CleaningUp.stm>

## EN RÉSUMÉ

Les dégâts d'eau qui engendrent la moisissure peuvent être nettoyés avec de nombreux types de produits nettoyants et des équipements. Les petits endroits affectés par la moisissure nécessitent des moyens, produits et accessoires moins drastiques que les grandes surfaces contaminées. Si vous avez besoin d'un désinfectant, assurez-vous qu'il s'agit d'un fongicide. Les surfaces qui ne sont pas compatibles aux produits alcalins ou l'eau de Javel seront mieux nettoyées avec des dégraissants chlorés. Cependant, il faut prendre les mesures nécessaires pour nettoyer correctement la moisissure avec des méthodes mécaniques et s'assurer la source est éliminée. Si ce n'est pas possible, pour éliminer le problème, la surface contaminée devra être remplacée.

## COMMENT SE LAVER LES MAINS

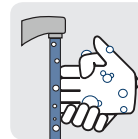


1. Se mouiller les mains



2. Mettre du savon dans la paume de vos mains

*Les frotter pendant 20 à 30 secondes (environ le temps qu'il faut pour chanter deux fois Bonne Fête dans votre tête)*



3. Bien rincer



4. Assécher les mains avec des serviettes de papier



5. Utiliser une serviette de papier pour fermer le robinet et ouvrir la porte.

