

ANNE O'DONNELL M.sc.; C.I.H.
Hygiéniste industrielle
HSST Conseils INC.
2671, Hill Park Circle
Montréal(Québec) H3H 1S8
Tél. : 514 – 341-0426 / Cellulaire : 573-5583

CURRICULUM VITAE

AOÛT 2021

CITOYENNETÉ : Canadienne
LANGUES : Français et anglais (les deux couramment)
ÉDUCATION: Maîtrise en hygiène industrielle, Université de Newcastle, Angleterre
Ventilation industrielle, Université du Michigan, États-Unis
PROFESSIONNEL: Certification CIH, American Board of Industrial Hygiene

PRATIQUE PROFESSIONNELLE:

Anne O'Donnell est propriétaire de la firme HSST Conseils INC, une entreprise qu'elle a fondée.

HSST Conseils INC reçoit des mandats réguliers pour l'évaluation de la qualité de l'air et des moisissures dans les établissements de santé (de nombreuses cliniques de santé et hôpitaux), les écoles (embauchées par diverses commissions scolaires), dans l'industrie pharmaceutique, les immeubles de bureaux, les résidences et les installations de fabrication, dont plusieurs dans toutes les régions du Québec.

HSST Conseils INC est la première entreprise de l'Est du Canada à offrir des services de détection de moisissures de pointe en utilisant des chiens de détection de moisissures certifiés (ce qui offre des tests uniques et précis pour les moisissures dans les immeubles, souvent cachées).

Elle est témoin experte pour de nombreuses enquêtes sur les moisissures.

Montréal Québec et l'ensemble de la province (septembre 1989 – aujourd'hui)

Enquêtes sur la qualité de l'air dans les bureaux, les écoles, les établissements médicaux et en industrie.
Expertise en hygiène industrielle impliquant des facteurs de stress chimiques et physiques (bruit / chaleur / champs électro-magnétiques. Recommandations de contrôle.

Burkina Faso, Afrique (mai – Sept 2010)

Enquête sur la qualité de l'air pendant la saison sèche et humide dans une mine d'or à ciel ouvert.
Caractérisation de la poussière. Identifier les postes nécessitant des respirateurs.

Nord du Québec (mars 2012 – présent)

Enquêtes sur les moisissures dans le nord du Québec (Mistissini, Baie James, Baie d'Hudson, détroit de la Baie d'Hudson et Baie d'Ungava).

Haïti (juin 2011 - mai 2012)

Analyse de silice cristalline lors du concassage du béton suite au tremblement de terre.

AFFILIATIONS PROFESSIONNELLES :

Hygiéniste industriel certifié, 2000 – présent, The Board for Global EHS Credentialing (BCG).
Vice-président, 1996, Conseil d'administration de l'Association québécoise de la santé et de l'hygiène
Président, 1996-1997, Conseil d'administration de l'Association québécoise de la santé et de l'hygiène
Nommé juge par Southam News, 1998, reconnaissant l'excellence dans le domaine de la santé et de la sécurité dans les petites et moyennes entreprises.
Membre, AQHSST Association québécoise de Health et Safety
Membre, AIHA, l'American Industrial Hygiene Association,
Membre, ACGIH, The American Conference of Governmental Industrial Hygienists

PUBLICATIONS

Coordonneur et auteur, 1999, CSST, Qualité de l'air dans les garderies.

Auteur, 1991, ASHRAE, « Qualité de l'air, ventilation, température et humidité dans les aéronefs ».

Auteur, 1990, « INDOOR AIR 1990 » Ventilation Efficiency

Auteur, 2014. « AIR INTÉRIEUR » Lignes directrices nord-américaines en ce qui concerne la détection des moisissures

CONFÉRENCES

AWMA (AIR & WASTE MANAGEMENT ASSOCIATION, Mold Inseptions Made Thorough With the Assistance of Highly Trained Dogs 112^e Conférence annuelle et exposition Québec, Québec 25-28 juin 2019.

IOHA (CONFÉRENCE DE L'ASSOCIATION INTERNATIONALE D'HYGIÈNE DU TRAVAIL) Recherche des moisissures à l'aide de chiens pisteurs spécialisés pour les moisissures, WASHINGTON D.C., septembre 2018.

BOHS (British Occupational Hygiene Society) The Dog Nose Mould. Avril 2018.

AIHCE (American Industrial Hygiene Conference and Exposition), Plaisirs de mes chiens de travail SALT LAKE CITY UTAH, juin 2015.

INDOOR AIR 2014, Hong Kong, La détection de moisissures à l'aide d'un chien pisteur : un outil essentiel à la conformité des lignes directrices nord-américaines en matière de détection des moisissures.

AIHCE (American Industrial Hygiene Conference and Exposition), 2013 tenu à Montréal, « Recherche de moisissures à l'aide de chiens pisteurs spécialisés pour les moisissures »

SÉMINAIRES PRÉSENTÉS

CSST Longueuil mai 2007- Qualité de l'air intérieur et moisissures, ou en sommes nous en 2007 ASSTSAS – La détection fongique dans les bâtiments à l'aide d'un chien renifleur certifié pour la détection des moisissures.

AQHSST-La caméra infrarouge, un outil complémentaire aux chiens renifleurs, pour la localisation potentielle des moisissures cachées.

AQHSST-Enquête vers la décontamination fongique, cours de formation en collaboration avec le CSSS Montérégie, mai 2005.

SOMMAIRE SUR L'EXPERTISE : ANNE O'DONNELL

Anne O'Donnell a plus de 30 ans d'expérience dans le domaine de l'hygiène industrielle. Son expertise comprend les évaluations de la qualité de l'air, y compris les moisissures, dans les installations de fabrication et les bureaux, les évaluations de ventilation (évacuation locale et ventilation générale), les évaluations de produits chimiques dans l'air, l'amiante, la représentation juridique, les études toxicologiques, les mesures d'exposition au bruit, le stress thermique, les audits et la conformité légale.

Elle a donné des séances de formation sur l'évaluation des moisissures, les espaces confinés, la protection respiratoire, la manipulation de matières dangereuses, les cyanures, l'hydrogène, le fluorure d'hydrogène, et autres. Elle a également reçu divers mandats en ce qui concerne la formation de techniciens en hygiène industrielle et la formation d'hygiénistes industriels, en préparation à la certification professionnelle en hygiène industrielle.