

DSEST *RENCONTRES SCIENTIFIQUES*

Département de santé environnementale et santé au travail
École de santé publique

**Le jeudi 17 mai 2018
De 12 h à 12 h 25
Pavillon Marguerite d'Youville, salle 3038
2375, chemin de la Côte Ste-Catherine, Montréal (Québec)**

Prévention et contrôle des punaises de lit dans les bibliothèques de Montréal

Conférencier : Mariana Cirdei, étudiante à la maîtrise, stage

**Directrice académique : Audrey Smargiassi, professeure agrégée au DSEST
Responsable de stage : David Kaiser, Direction régionale de santé publique
de Montréal**

Résumé

Les punaises de lit affectent la santé physique et mentale de ceux dont les logements sont infestés. La présence des punaises dans les bibliothèques contribue à leur dispersion dans d'autres milieux.

L'objectif principal du stage était d'accompagner les gestionnaires des bibliothèques dans l'élaboration d'une stratégie de prévention et contrôle des punaises dans leurs établissements basée sur les meilleurs pratiques.

Un questionnaire a été élaboré sur la plateforme Lyme Survey et envoyé à l'ensemble des bibliothèques du réseau de la Ville de Montréal. Le sondage a également été envoyé à certaines bibliothèques d'autres villes du Canada (Ottawa, Toronto, Burnaby, London), des États-Unis (New York, Los Angeles, Chicago, Houston) et de l'Europe (Russie, Ukraine, Roumanie, Moldavie). Le sondage portait notamment sur l'historique des infestations, les besoins de soutien, les moyens de sensibilisation et les méthodes de gestion des punaises utilisées. Sur les 46 bibliothèques sollicitées, 39 ont complété le questionnaire en ligne (87%). Seize bibliothèques (41 %) rapportent la présence de punaises dans les trois dernières années. La sensibilisation des usagers (distribution de dépliants, discussions informelles, séances en groupe, etc.) est effectuée dans 15% des bibliothèques. Les pratiques de gestion des punaises qui doivent inclure toutes les étapes de la lutte antiparasitaire intégrée (prévention, formation/sensibilisation, traitement, évaluation et surveillance) varient d'un établissement à l'autre et sont généralement sous-optimales.

Deux cibles d'action principales ont été identifiées pour prévenir et contrôler les punaises de lit: la sensibilisation des usagers et le développement d'un plan de prévention et de contrôle harmonisé pour l'ensemble du réseau.