

# JOURNAL D'HYGIENE POPULAIRE

ORGANE OFFICIEL DE LA SOCIÉTÉ D'HYGIÈNE DE LA PROVINCE DE QUÉBEC.

VOL. II.

MONTRÉAL, 1er MARS, 1886.

No. 20.

## BULLETIN

DU JOURNAL D'HYGIENE POPULAIRE.

### *Etat sanitaire de Montreal.*

Montréal, la ville la plus peuplée et la plus commerciale du Canada, possède l'exposition la plus riante de ce pays. Couché aux pieds d'une riche montagne, le Mont-Royal, nonchalamment étendu sur les rives d'un grand fleuve, le plus majestueux du monde, le St Laurent, Montréal a été doté par la nature de la situation géographique la plus favorable de ce continent. Grâce à ce fleuve qui, dans son cours rapide, entraîne une colonne d'air considérable, contribuant ainsi à l'assainissement de notre ville, nous pouvons avoir un système parfait de canalisation.

Mais en dépit de tous ces avantages, Montréal est loin de posséder un état sanitaire satisfaisant.

Notre population est toujours sous l'influence d'une morbidité et d'une mortalité considérable. Les maladies infectieuses, contagieuses trouvent dans notre ville des conditions favorables à leur développement.

A quoi tiennent donc ces désastres ?

A un ensemble de causes dont voici les principales : mauvais état des canaux d'égout ; existence de nombreuses fosses fixes (6000 à 8000) ; système de vidange

dont les dépotoirs dominent la ville et répandent sur elle des émanations méphitiques ; existence de logements insalubres ; présence, au milieu de nous, d'industries nuisibles à la santé publique.

Les questions du genre de celles que nous vous soumettons, MM. les Ediles de Montréal, méritent d'être l'objet de vos plus vives préoccupations. L'impression profonde produite par les rigueurs de l'épidémie de variole qui s'est appesantie sur toute la Province de Québec et sur Montréal en particulier doit nous servir de leçon et faciliter votre tâche à assurer à tous les citoyens les meilleures conditions d'existence, c'est-à-dire la plus grande somme possible de santé.

"Avec des égouts bien construits et bien entretenus, dit M. le professeur Bouchardat de Paris, l'écoulement des matières de vidange ne présente aucun inconvénient pour la santé publique."

Le tout à l'égout serait donc amélioré notre situation sanitaire.

L'assainissement des logements insalubres est une question d'une importance sociale. L'insalubrité d'un logement peut dépendre de la construction, de l'entretien du logement, ou de son encombrement par les individus qui l'habitent. Du reste, elle cause une mortalité effrayante. Les constitutions les plus robustes s'affaiblissent et s'épuisent ; les natures les plus délicates s'étiolent sous les étreintes de la consommation. La scrofule et le rachitisme torturent les enfants et produisent des géné-