

# Saint-Jean, un véritable radiateur

**La carte de l'Institut national de santé publique est sans équivoque; Saint-Jean-sur-Richelieu est un énorme îlot de chaleur, surtout lorsque comparé avec les municipalités de la Couronne sud de l'île de Montréal.**

**JEAN-NICOLAS MINVILLE**

[sjr.redaction@quebecormedia.com](mailto:sjr.redaction@quebecormedia.com)

Les îlots de chaleurs se forment principalement dans les secteurs densément construits de résidences avec très peu de végétation comme l'a expliqué Stéphanie Ménard, conseillère en communication à l'Institut national de santé publique du Québec «C'est la végétation qui vient faire la différence et c'est ce que l'on retrouve beaucoup moins à Saint-Jean.»

Les secteurs les plus durement touchés dans les limites de la ville sont le Vieux Saint-Jean ainsi que le secteur de l'hôpital. Par ailleurs, ces deux secteurs sont habités ou fréquentés par les individus les plus vulnérables en période de canicule, soit les gens les plus défavorisés de la ville, les personnes malades et les aînés.

«C'est souvent des gens qui ont moins de façons de se rafraîchir. Ils n'auront

peut-être pas la possibilité d'aller vers les piscines ou bien de se procurer un climatiseur.»

## La climatisation

Les climatiseurs rafraîchissent l'intérieur, mais, selon le document *Lutte aux îlots de chaleurs urbains*, ils font également partie du problème. La proportion de ménage québécois muni d'un climatiseur est passée de 15% en 1993 à 36,4% en 2005, causant une production de chaleur anthropique par extraction de l'air chaud de l'intérieur du bâtiment vers l'extérieur du bâtiment.

## Impacts sur l'environnement

Selon l'Institut national de santé publique, le premier impact des îlots de chaleur est la dégradation de la qualité de l'air qui peut mener à la création de smog.

Une température plus élevée entraîne également une plus grande consommation d'eau tant par les citoyens que par la végétation pour se rafraîchir et s'hydrater.

## Ville de Saint-Jean

Selon Sylvain Latour, responsable des relations avec les médias, l'établissement

de règles plus écologiques au niveau de l'urbanisme est une pratique assez nouvelle. «Les règles appliquées dans les secteurs Douglas et des Colibris marquent le coup d'envoi de ces nouvelles mesures.»

L'adoption de la politique de l'arbre, il y a quelque temps, devrait pouvoir canaliser les efforts nouvellement apportés par la Ville de Saint-Jean pour contrer le phénomène.

La poursuite dans cette voie dépendra toutefois du prochain conseil de ville, à la suite des élections municipales de novembre 2013.



**Que croyez-vous doit faire la Ville pour réduire les îlots de chaleur ?**

**SJR.REDACTION  
@QUEBECORMEDIA.COM**

15 PQ o sur site web

