

# LES PREMIÈRES ÉLECTIONS MUNICIPALES ENTIÈREMENT ÉLECTRONIQUES AU CANADA

---

*Patrick Champagne  
Ministère des Affaires municipales, du Sport et du Loisir  
10 décembre 2003*

## SYNTHÈSE

Le 10 novembre dernier, onze municipalités de l'Est de l'Ontario ont tenu les premières élections municipales entièrement informatisées en permettant aux électeurs de voter par téléphone ou par Internet. Aucun bureau de scrutin ne leur offrait la possibilité d'utiliser un bulletin de vote en papier. Des bureaux mettaient cependant des téléphones et des ordinateurs à la disposition de ceux qui ne disposaient pas des technologies. Les électeurs ont ainsi pu voter 24 heures sur 24 entre le 5 et le 10 novembre. Chacune des 100 000 personnes inscrites sur les listes électorales avait préalablement reçu une lettre qui contenait un numéro d'identification personnel et un mot de passe.

Sur le plan financier, aucune économie n'est prévue pour les onze municipalités. L'aspect le plus impressionnant réside toutefois dans rapidité avec laquelle les résultats étaient disponibles, soit moins de 15 minutes après la fermeture des lignes!

Par ailleurs, aucune variation du taux de participation n'a pu être observée, et ce, même si l'accroissement de ce dernier constituait le principal argument des promoteurs du vote électronique. Trente-six pour cent des électeurs ont voté par Internet et les autres par téléphone. Cette proportion d'utilisation d'Internet dépasse les attentes du président de *CanVote*, l'entreprise spécialisée dans le vote par Internet et par téléphone dont les services ont été retenus pour les onze scrutins. L'utilisation plus importante que prévu d'Internet serait notamment due à sa plus grande simplicité d'utilisation.

Enfin, il semble que la fiabilité et la sécurité du système, principaux éléments qui rebutent les utilisateurs et les gouvernements, aient passé le test. Aucune défaillance du système informatique, autant sur le plan technique que sur celui de la sécurité, n'a été observée. *CanVote* assure d'ailleurs que son système informatique répond aux normes internationales appliquées aux transactions bancaires.

Nous ne possédons actuellement que peu d'information sur les caractéristiques des électeurs. Des études devraient toutefois être disponibles dans quelques mois. Il semble néanmoins que le vote électronique ne soit pas approprié, présentement, pour l'ensemble des municipalités. Selon les propos de l'un des onze présidents d'élection, recueillis par le quotidien électronique Québec Municipal, les grandes villes pourraient notamment éprouver de sérieux problèmes techniques, tout particulièrement en raison du nombre de lignes téléphoniques disponibles. Les municipalités qui ont utilisé le vote électronique le mois dernier sont d'ailleurs toutes de petite taille. Il faut cependant retenir que le vote électronique permet à des électeurs qui ne résident pas dans la municipalité, tels les propriétaires de chalets, d'immeubles ou d'entreprises, ou encore à des personnes à mobilité réduite, d'exercer plus facilement leur droit de vote.

Par ailleurs, les résultats préliminaires d'un sondage mené dans la municipalité de Markham (nord de Toronto), qui testait au même moment un autre projet pilote de vote électronique, ont démontré que 25 % des gens qui ont utilisé le vote électronique n'avaient pas voté aux dernières élections. Toutefois, il n'y a pas eu d'augmentation du taux de participation dans cette municipalité où les méthodes traditionnelles de scrutin étaient restées en place. Sans pouvoir l'attribuer au vote électronique, cela révèle qu'un nombre équivalent de gens qui avaient voté aux dernières élections n'a pas exercé son droit de vote à celle-ci. Autre élément intéressant, la majorité des votants en ligne faisaient partie des 45-54 ans. Étonnamment, les jeunes ont très peu utilisé le vote en ligne (9 %), sensiblement dans les mêmes proportions que les personnes âgées (8 %).

## RÉFÉRENCES

BEAULIEU, Normand. 2003. « Élire son maire sur Internet : c'est possible », *Cyberbulletin de Québec Municipal* (réservé aux membres seulement), 9 décembre.

<http://www.quebecmunicipal.qc.ca/Cyberbulletin/Resume.asp?9048>

(9 décembre 2003)

HORSEY, Jen. 2003. « 100,000 Ballots to Be Cast Online », *The London Free Press*, 11 novembre.

<http://www.canoe.ca/NewsStand/LondonFreePress/News/2003/11/10/252133.html>

(9 décembre 2003)

LYMAN, Jay. 2003. « Canada Marks First Internet Election in North America », *Technewsworld*, 10 novembre.

<http://www.technewsworld.com/perl/story/32098.html>

(9 décembre 2003)

SIBLEY, Kathleen, 2003. « Markham Voters Go From In Line to Online », *itbusiness.ca*, 12 novembre.

<http://www.itbusiness.ca/index.asp?theaction=61&lid=1&sid=54072&adBanner=eGovernment>

(9 décembre 2003)