



**GREAT LAKES AND ST. LAWRENCE CITIES INITIATIVE**  
**ALLIANCE DES VILLES DES GRANDS LACS ET DU SAINT-LAURENT**

**RÉSOLUTION 04 – 2014M**

**RÉDUIRE LES CHARGES EN NUTRIMENTS DANS LES GRANDS LACS**

**ATTENDU QU'EN 2011**, le lac Érié a connu des efflorescences algales record;  
**ET ATTENDU QU'EN** raison de l'écoulement des nutriments combiné aux impacts des changements climatiques et des effets des espèces envahissantes telles que les moules zébrées, de telles efflorescences algales majeures risquent de se reproduire;

**ET ATTENDU QUE** les efflorescences algales et les algues toxiques bleues-vertes sont aussi présentes dans les lacs Ontario et Huron;

**ET ATTENDU QUE** de telles efflorescences algales ont des impacts négatifs directs sur les écosystèmes aquatiques, la qualité de vie et l'économie, incluant les activités récréatives, le tourisme et les valeurs foncières;

**ET ATTENDU QU'EN** vertu de l'Accord relatif à la qualité de l'eau dans les Grands Lacs (*Water Quality Agreement, WQA*), les États-Unis et le Canada se sont engagés à instaurer des cibles de charge en nutriments d'ici 2016 et à adopter un plan d'action visant à réduire les concentrations en nutriments dans le lac Érié d'ici 2018;

**ET ATTENDU QUE** selon l'Annexe 4 du WQA, un comité binational a été chargé de développer des recommandations sur les charges en nutriments afin de se conformer à la date limite de 2016 et que l'Alliance des villes des Grands Lacs et du Saint-Laurent fait partie de ce comité;

**ET ATTENDU QUE** le gouvernement canadien s'est engagé à investir 16 millions de dollars dans la recherche sur les causes et les solutions possibles au déclin de la qualité du lac Érié résultant des concentrations en nutriments;

**ET ATTENDU QU'EN** février 2014, la Commission mixte internationale (CMI) a lancé le rapport sur la Priorité de l'écosystème du lac Érié (PELE) intitulé *Un régime santé pour le lac Érié : Réduction des charges de phosphore et des proliférations d'algues toxiques* qui inclue 16 recommandations pour tous les paliers de gouvernement du Canada et des États-Unis afin de les aider à affronter le défi du déclin de l'état du lac Érié, incluant des cibles de charges de phosphore total et de phosphore réactif dissous, un



plan d'implantation de ces cibles sur neuf ans et des actions spécifiques visant à réduire l'apport en phosphore des sources agricoles et urbaines.

**POUR CES MOTIFS, IL EST RÉSOLU QUE** les gouvernements fédéraux du Canada et des États-Unis doivent répondre aux recommandations de la CMI et émettre une direction au comité de l'Annexe 4 d'en évaluer la qualité et la faisabilité;

**ET IL EST ÉGALEMENT** résolu qu'avant 2016, les gouvernements fédéraux du Canada et des États-Unis doivent lancer une campagne de sensibilisation afin d'informer et préparer le public et certains intervenants clés, tels que les agriculteurs, les citoyens possédant une fosse septique et les municipalités, à l'implantation des cibles et du plan d'action visant à réduire les charges en nutriments au lac Érié et aux autres étendues d'eau;

**ET IL EST FINALEMENT RÉSOLU** que les gouvernements fédéraux du Canada et des États-Unis allouent des ressources financières et humaines substantielles pour développer des actions efficaces à court terme avant le plan d'action 2018 prescrit par le WQA.

Résolution signée ce 18<sup>e</sup> jour de juin 2014

---

Keith Hobbs, président  
Alliance des villes des Grands Lacs et du Saint-Laurent  
Maire de Thunder Bay