

# Lac Ä‰riÄ© : Publication du plan d'Ä€action pour rÄ©duire les prolifÄ©rations d'algues

Dossier de<br /> la rÄ©daction de H2o  
March 2018

Plus de 120 mesures en collaboration avec des partenaires pour restaurer la santÄ© du lac Ä‰riÄ©

Les gouvernements du Canada et de l'Ontario viennent de publier le plan d'action dÄ©finitif pour le lac Ä‰riÄ©. Ce plan prÄ©voit plus de 120 mesures de la part des gouvernements fÄ©dÄ©ral et provincial, ainsi que de partenaires, au moyen d'approches obligatoires et volontaires, afin de contribuer Ä' atteindre l'objectif d'une rÄ©duction de 40 % des niveaux de phosphore s'Ä©coulant dans le lac Ä‰riÄ©. Le plan sera examinÄ© et revu au besoin au fil du temps pour assurer des progrÄ's continus vers l'atteinte des cibles.

Le phosphore est l'une des principales causes des prolifÄ©rations nuisibles d'algues. Celui qui s'Ä©coule dans le lac Ä‰riÄ© provient de nombreuses sources, notamment des eaux de ruissellement des terres agricoles, des centres urbains, des usines de traitement des eaux d'Ä©gout et des systÄ“mes de fosse septique. Les mesures prÄ©vues dans le plan afin de rÄ©duire les concentrations de phosphore comprennent la modernisation des installations municipales de collecte et de traitement des eaux usÃ©es, l'utilisation de techniques efficaces pour garder le phosphore sur les terres agricoles et hors des bassins hydrographiques, et l'amÃ©lioration de la conservation des terres humides. Le Plan d'action Canada-Ontario pour le lac Ä‰riÄ© a Ä©tÃ© Â©aborÃ© au terme d'un vaste processus visant Ä' assurer la participation du public et en Â©troitement avec les communautÃ©s autochtones, les municipalitÃ©s, les organismes agricoles, les offices de protection de la nature, les groupes d'intÃ©rÃt et d'autres intervenants. Il est un jalon important pour protÃ©ger les eaux partagÃ©es des Grands Lacs et il respecte les engagements aux termes de l'Accord Canada-Ä‰tats-Unis relatif Ä' la qualitÄ© de l'eau dans les Grands Lacs et de l'Accord Canada-Ontario concernant la qualitÄ© de l'eau et la santÄ© de l'Ä©cosystÃme des Grands Lacs. Le plan respecte aussi les engagements aux termes de la Loi sur la protection des Grands Lacs de l'Ontario et des accords de l'Ontario avec des Ä‰tats amÃ©ricains.

Le lac Ä‰riÄ© est le moins profond et le plus biologiquement productif des Grands Lacs et il reÃ§oit d'importants dÄ©versements de phosphore, ce qui le rend trÃ©s vulnÃ©rable aux prolifÄ©rations d'algues bleues et d'autres algues nuisibles. Les estimations indiquent que ces prolifÄ©rations pourraient coÃ»ter jusqu'Ä' 272 millions de dollars par annÃ©e Ã l'Ä©conomie du bassin canadien du lac Ä‰riÄ©. Les recherches indiquent que le rendement Ä©conomique des investissements pour amÃ©liorer la santÄ© des Grands Lacs peut atteindre deux pour un : Ä' 2 dollars gagnÃ©s pour chaque dollar investi.

Mesures locales pour protÃ©ger le lac Ä‰riÄ©

Environnement Ontario