

Collaboration avec des partenaires pour remettre en état les espèces indigènes de poissons et de faune dans les Grands Lacs



Alevin de saumon de l'Atlantique.

Le ministère des Richesses naturelles collabore avec un grand nombre de personnes et d'organismes à la protection et la restauration de la riche diversité biologique de l'écosystème des Grands Lacs. Une des façons dont le ministère concrétise ces objectifs est sa participation à l'Accord Canada-Ontario concernant l'écosystème du bassin des Grands Lacs (ACO).

Aux termes de l'ACO, le ministère collabore avec plus de 240 partenaires à 200 projets dans l'ensemble du bassin des Grands Lacs. Parmi ceux-ci, plus de 50 projets visent à remettre en état les espèces indigènes de poissons et de faune et leurs populations.

Voici des exemples de projets :

- Relâcher presque quatre millions de jeunes anguilles américaines, en provenance de l'océan Atlantique, dans le bassin est du lac Ontario et dans le fleuve Saint-Laurent pour augmenter le nombre d'individus de cette espèce aquatique d'importance historique, autrefois prospère.
- En partenariat avec des organismes internationaux de conservation, repérer avec précision des habitats indiqués pour le pygargue à tête blanche et construire des plateformes de nidification pour que cette espèce, absente du sud de l'Ontario depuis les années 1950, revienne s'établir sur la rive canadienne du lac Ontario.

Le bassin des Grands Lacs est un écosystème exceptionnel qui abrite une incroyable diversité d'espèces végétales, aquatiques et fauniques.



Pygargue à tête blanche.

- Améliorer l'habitat et mettre à l'eau plus de 2,5 millions jeunes individus de saumon atlantique, issus d'élevage, dans trois cours d'eau froide du lac Ontario pour favoriser le retour de la seule espèce indigène de saumon en Ontario.
- Travailler à l'échelle locale avec les clubs de pêche et de chasse pour aider à remettre en état les populations de doré jaune qui migrent du lac Érié à la rivière Grand pour le frai.

Autres feuilles de renseignements dans
cette série :

- Collaboration avec des partenaires pour étudier et surveiller l'évolution des écosystèmes et des espèces des Grands Lacs
- Collaboration avec des partenaires pour protéger et restaurer les habitats des Grands Lacs
- Collaboration avec des partenaires pour prévenir la propagation des espèces aquatiques envahissantes
- Collaboration avec des partenaires pour améliorer la santé des secteurs préoccupants des Grands Lacs

Pour en savoir plus

Visitez ontario.ca/grandslacs pour de plus amples renseignements sur les partenariats et les efforts déployés par le ministère pour protéger et restaurer l'écosystème du bassin des Grands Lacs par l'ACO.

ontario.ca/mrn

Available in English.

Mars 2011



Photo : Jason Mortlock

Gros plan d'anguilles d'Amérique.

- Repérer les habitats de frai et de nurserie de haute qualité dans le bassin est du lac Érié qui seraient indiqués pour les populations de touladi qui se reproduisent naturellement.
- Faire équipe avec des partenaires internationaux pour déterminer si l'état des populations de touladi du lac Huron s'améliore en raison du frai par des poissons sauvages qui se reproduisent naturellement ou en raison du stockage de poissons élevés en alevinière.
- Installation de radio-émetteurs sur plus de 1 000 ombles de fontaine, dorés jaunes et esturgeons jaunes pour étudier les déplacements de ces individus, l'état des frayères et la santé des populations de poissons dans cinq rivières du bassin du lac Supérieur.