

Cache de l'estuaire du Saint-Laurent



DESCRIPTION DE L'HABITAT

L'estuaire moyen du Saint-Laurent s'étend sur 150 km entre l'extrémité est de l'île d'Orléans jusqu'à l'embouchure du Saguenay. Lieu de transition, il correspond à la zone où l'eau douce du fleuve et l'eau salée de l'océan convergent. Ses mouvements n'ont rien à voir avec ceux d'un fleuve tranquille. La marée, le vent, les rencontres de masses d'eau lui confèrent un dynamisme unique. Ses eaux sont saumâtres et rendues turbides avec la remise en suspension de sédiments et de matière organique. Les conditions particulières de l'estuaire favorisent la présence de poissons, comme le capelan, ainsi que de mammifères marins. Les nombreuses îles dans la portion centrale de l'estuaire offrent un refuge idéal pour de nombreuses colonies d'oiseaux. L'île aux Lièvres, visible depuis Saint-Siméon, abrite des populations de cormorans à aigrette, d'eiders à duvet et de guillemots à miroir.



A. Delbalo

PRESSIONS ET PERTURBATIONS

Les nombreux navires qui empruntent l'estuaire moyen peuvent représenter une menace pour la faune et flore. De plus, la navigation commerciale, touristique ou de plaisance peut incommoder et perturber plusieurs mammifères marins, particulièrement les espèces au statut précaire comme le béluga du Saint-Laurent. Les risques de déversement d'hydrocarbures ou des matières dangereuses constituent sans cesse un risque pour l'ensemble des écosystèmes le long du fleuve, de l'estuaire et du golfe du Saint-Laurent.

Le saviez-vous



Les baleines ont une vie sociale très complexe et leur longévité est comparable à celle des humains. La découverte de fragments de harpons datant d'avant 1885 dans des baleines boréales de l'Arctique tuées récemment prouvait qu'elles étaient plus que centenaires.

Cormoran à aigrette



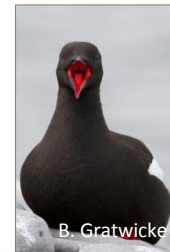
L. Blumin

Eider à duvet



M. Pennington

Guillemot à miroir



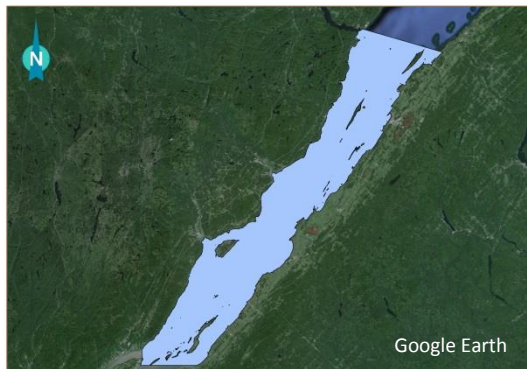
B. Gratwicke

Cache de l'estuaire du Saint-Laurent

PROTECTION ET CONSERVATION

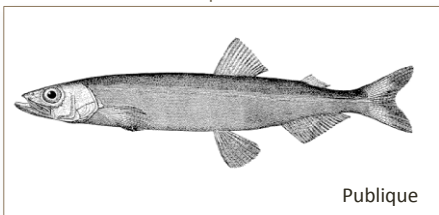
Plusieurs organismes œuvrent pour la protection et la conservation des écosystèmes marins de l'estuaire du Saint-Laurent. Depuis 1985, le GREMM se voue à la recherche scientifique sur les baleines du Saint-Laurent et à l'éducation pour la conservation du milieu marin. Son programme de recherche sur les bélugas a permis d'acquérir des connaissances fines sur cet habitat d'été qui ont notamment servi à la mise en place de mesures de protection comme la désignation d'habitats critiques comme à Cacouna et à la création du parc marin du Saguenay-Saint-Laurent.

LOCALISATION



Béluga

Capelan



DESCRIPTION DU PROJET

Le projet « DES TRÉSORS CACHÉS - À la découverte des habitats de la Capitale-Nationale » est une activité de sensibilisation sur la découverte et la préservation des habitats fauniques dans la région de la Capitale-Nationale.

ORGANISMES PARTENAIRES

Ce projet a été réalisé par le Conseil régional de l'environnement grâce à la participation financière de la Fondation de la Faune. La cache de l'estuaire moyen du Saint-Laurent a été parrainée par le Groupe de recherche et d'éducation sur les mammifères marins (GREMM).

LIENS D'INTÉRÊT

[HTTP://WWW.CRE-CAPITALE.ORG](http://www.cre-capitale.org)

[HTTP://WWW.FONDATIONDELAFAUNE.QC.CA](http://www.fondationdelafaune.qc.ca)

[HTTP://GREMM.ORG](http://gremm.org)

CRÉDIT PHOTO

A. DELBALSO, L. BLUMIN, M. PENNINGTON,

B. GRATWICKE, GOOGLE EARTH, GREMM

É. CHABOT.

