

LA NATURE DU SAINT-LAURENT

Biophare



Exposition interactive et bilingue



Famille et grand public



Programme éducatif



Carnet de jeux



88 à 135 m²



3,1 m de hauteur



PLONGER AU CŒUR DE CET IMMENSE FLEUVE

L'exposition dévoile toute la splendeur des habitats, de la flore et de la faune du Saint-Laurent, à partir des Grands Lacs jusqu'au golfe. Elle met en lumière les milieux naturels de ce majestueux cours d'eau ainsi que les défis à relever pour assurer leur préservation.

Le décor évoque tour à tour le grand glacier qui recouvrait le Canada il y a des milliers d'années, le déferlement des vagues et les phares montant la garde le long du fleuve. La visite est aussi l'occasion de passer un excellent moment en famille.



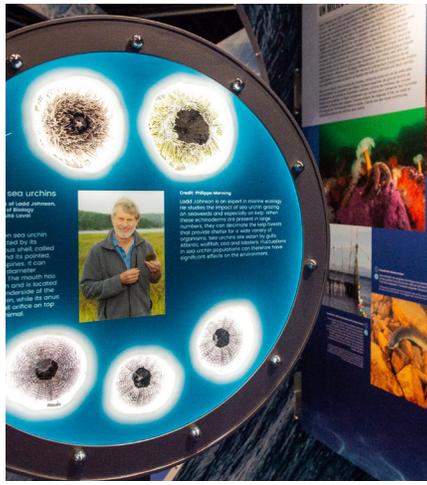
LES RELIQUES DE LA DERNIÈRE GLACIATION

Visualisez, grâce à une animation, les transformations qui se sont produites à la suite de la fonte des glaciers il y a des milliers d'années.

Constatez, en regardant des fossiles d'animaux marins, qu'il y a environ 12 900 ans, la vaste mer de Champlain recouvrait un territoire allant de l'actuelle ville de Québec jusqu'au lac Ontario.

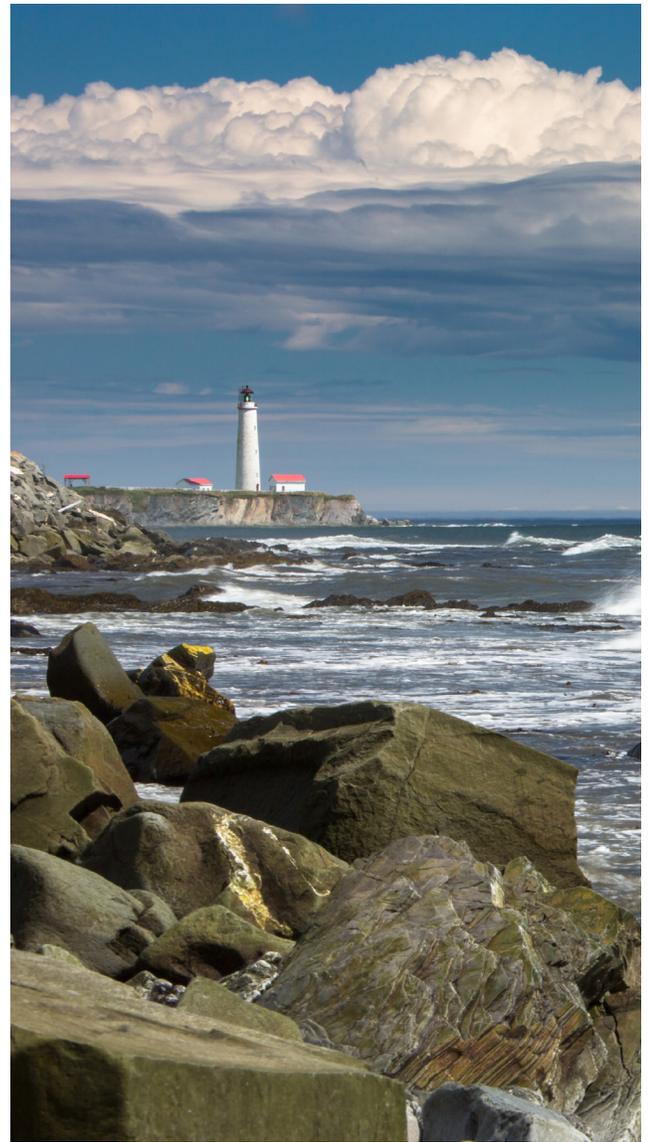
LE GOLFE, UNE MER INTÉRIEURE

À partir de Pointe-des-Monts, le Saint-Laurent s'élargit tellement qu'on ne voit plus la rive opposée. À certains endroits, la profondeur du golfe atteint 500 mètres. La salinité de l'eau est comparable à celle de l'océan Atlantique. Lorsque le vent souffle, des vagues de sept mètres de haut peuvent se former! Admirez les paysages enchanteurs des îles.



UN ESTUAIRE EXCEPTIONNELLEMENT VASTE

L'estuaire est soumis à l'influence des marées et à un gradient de salinité de l'eau. Comment les plantes y prospèrent-elles en fonction de leur tolérance au sel et à la submersion? Pourquoi les baleines se rassemblent-elles en si grand nombre dans la région de Tadoussac durant l'été en offrant un spectacle inoubliable?



LE TRONÇON FLUVIAL : DES EAUX CALMES AUX EAUX TUMULTUEUSES

La présence de milliers d'îles et de zones d'eaux calmes entrecoupées de zones d'eaux vives caractérisent le tronçon fluvial. À certains endroits, le fleuve s'élargit pour former de grands lacs peu profonds comportant d'importants milieux humides qui jouent des rôles primordiaux pour le maintien de la qualité de l'environnement.



UN COURS D'EAU À CHÉRIR

Le Saint-Laurent recèle des richesses extraordinaires, mais l'équilibre de cet écosystème est précaire. Voyez comment une prise de conscience collective a mené à l'adoption de mesures de protection et à la multiplication d'actions citoyennes en faveur de ce magnifique fleuve.

CONCEPTION



CONTRIBUTION



Patrimoine
canadien



INFORMATION

Anne-Marie Dulude | Directrice générale

Biophare

6, rue Saint-Pierre, Sorel-Tracy, QC J3P 3S2

Tél. : 450 780-5740 poste 3020 | **Téloc. :** 450 780-5734

Sans frais : 1 877 780-5740

amdulude@biophare.com | www.biophare.com