

LES PRINCIPAUX PROBLÈMES ENVIRONNEMENTAUX

-Estuaire Moyen du Saint-Laurent

Le transport maritime représente une source potentielle de pollution lors d'accidents maritimes ou encore au cours du transbordement et de l'entreposage de marchandises dans les ports.

Le dragage d'entretien des ports, des havres de pêche et des marinas peut constituer une source de contamination lorsqu'il remet en circulation des substances toxiques qui autrement seraient isolées du milieu aquatique dans les couches profondes des sédiments ou encore confinées à des sites isolés de la circulation générale.

La croissance spectaculaire de l'Oie des neiges au cours des dernières années a entraîné une expansion importante des haltes migratoires vers les terres agricoles au printemps. Le broutage des espèces fourragères en début de croissance cause des dommages importants. Diverses mesures ont été prises telles que les programmes d'effarouchement et la chasse printanière pour atténuer l'impact des oies sur les récoltes.

Le développement important des activités récréo-touristiques a soulevé des inquiétudes quant aux impacts possibles de la présence des humains dans les habitats prioritaires pour les oiseaux et les mammifères marins.

Enjeux de santé humaine reliés aux usages

De façon générale, les poissons, crustacés et mollusques, à l'exception de l'Anguille d'Amérique, sont peu contaminés par les substances chimiques d'origine anthropique. Pour ce qui est de l'anguille, on recommande aux femmes enceintes, à celles qui allaitent ainsi qu'aux jeunes enfants de s'abstenir d'en consommer.

La contamination bactériologique des mollusques constitue un problème important dans l'ensemble de l'estuaire moyen. Les rejets d'eaux usées municipales et la pollution agricole en seraient les principales causes.

VERS LE DÉVELOPPEMENT DURABLE

La récupération des usages liés à la qualité bactériologique de l'eau, tels que la cueillette des mollusques, pourra se faire par l'épuration adéquate des eaux usées municipales, le contrôle des surverses par temps de pluie et le contrôle de la pollution agricole.

Les activités récréo-touristiques connaissent un essor spectaculaire. Il importe que ce développement se réalise sans perturber l'habitat ni déranger les espèces.

SLV 2000, octobre 2001