

Info-éclair

Pêches et Océans Canada

Le ministère des Pêches et des Océans du Canada (MPO) joue un rôle de chef de file de la gestion et de la sauvegarde des océans ainsi que des eaux et ressources intérieures pour les Canadiens. Il assure des eaux et écosystèmes aquatiques sûrs, sains et productifs pour les générations d'aujourd'hui et de demain. Il fait avancer ce but en maintenant des normes élevées dans les domaines du développement durable, de l'intendance de l'environnement et de la sécurité du public. Le MPO dispose d'un vaste réseau de bureaux régionaux, d'installations de recherche, de laboratoires et de bases de la Garde côtière canadienne d'un bout à l'autre du Canada.

ACTIVITÉS CENTRALES DU MPO :

- Sécurité maritime
- Recherche scientifique
- Conservation et utilisation durable des ressources
- Protection du milieu océanique et de l'habitat du poisson
- Échanges maritimes, commerce et développement des océans

www.dfo-mpo.gc.ca



Statistiques sur les côtes et les eaux

Entouré par les océans Arctique, Atlantique et Pacifique et renfermant les Grands Lacs, le Canada constitue l'un des principaux pays maritimes de la planète. Il occupe le premier rang au monde pour :

- **son littoral** (243 792 km) - s'étirant sur une ligne continue, il encerclerait l'équateur plus de six fois (25 % du littoral mondial);
- **sa zone économique extracôtière** (200 milles marins) - 3,7 millions de km², soit 37 % de la masse émergée du Canada;
- **ses eaux douces** - les deux millions de lacs et de cours d'eau du Canada couvrent 7,6 % des terres émergées du pays, ou 755 000 km²

- **ses voies navigables intérieures** (3 700 km) - elles s'étendent du golfe Saint-Laurent au lac Supérieur;
- **un de ses archipels** - les îles de l'Arctique du Canada, dont six des trente îles les plus grandes au monde, représentent 1,4 million de km²;
- **l'amplitude d'une de ses marées** - 16 mètres dans la baie de Fundy.

Sécurité maritime

La Garde côtière canadienne (GCC) œuvre en vue de sauver des vies et de protéger le milieu marin. Chaque année, elle aide plus de 4 500 plaisanciers ou petits bateaux de pêche en détresse. En moyenne, les employés de la GCC vont chaque jour :

- sauver huit vies;
- aider 55 personnes dans le cadre de 19 opérations de recherche et de sauvetage;
- assurer l'entretien de 55 aides à la navigation;
- gérer 2 436 mouvements de navires commerciaux;
- s'occuper de 1 127 contacts radio;
- amorcer 14 activités de sensibilisation à la sécurité nautique;
- traiter neuf demandes de protection d'eaux navigables;
- intervenir dans cinq cas signalés de pollution de l'environnement;
- effectuer cinq patrouilles de pêche;
- escorter quatre navires commerciaux traversant des glaces;

INDUSTRIES DES PÊCHES ET DES OCÉANS DU CANADA

Industries des océans (1998)

Valeur de la production : 19 milliards de dollars

Emploi : 145 000 emplois

Captures commerciales (2001)

Quantité : 1 071 000 tonnes

Valeur : 2,14 milliards de dollars

Production aquacole (2001)

Quantité : 152 523 tonnes

Valeur : 597,1 millions de dollars

- soutenir trois missions hydrographiques et trois études scientifiques.

Eaux canadiennes

Le nombre d'utilisateurs divers des océans du Canada augmente toujours, d'où la nécessité d'une vision unifiée et d'une approche intégrée pour la gestion des océans. Cette approche doit tenir compte non seulement de l'impact qu'ont les activités les unes sur les autres, mais aussi de celui qu'elles ont sur les océans dans leur ensemble. La Stratégie sur les océans du Canada représente la vision et les orientations du gouvernement fédéral pour la gestion moderne des océans en fonction des principes du développement durable, de la gestion intégrée et de l'approche de précaution. Le MPO reconnaît l'importance de mettre à contribution l'ensemble des Canadiens qui s'intéressent à la gestion des océans et collabore avec d'autres parties pour améliorer les connaissances scientifiques et la protection du milieu marin, assurer le développement durable des ressources océaniques et renforcer sa réputation internationale de chef de file mondial de la gestion des océans.

Excellence scientifique

Depuis plus de cent ans, les scientifiques et ingénieurs du MPO apportent une contribution importante à la recherche, au développement et à la compréhension des trois océans, des eaux douces et des côtes du Canada. Le Canada s'est

forgé une réputation internationale solide dans la recherche sur les pêches, l'hydrographie, l'océanographie et les sciences aquatiques et environnementales. Le MPO exploite 13 installations de recherche à travers le pays et emploie plus de 2 000 scientifiques, ingénieurs et techniciens.

Au MPO, les sciences se répartissent en cinq domaines de recherche principaux :

- La **Direction des sciences de l'aquaculture** a pour mission d'effectuer des recherches et de transférer les dernières technologies à l'industrie aquacole en plein essor.
- La **Direction des sciences de l'environnement** a pour mandat de mettre en œuvre les programmes de recherche ayant trait à la conservation et à la protection des habitats aquatiques, notamment la surveillance des conditions chimiques, physiques et biologiques relatives au milieu aquatique.

PÊCHE RÉCRÉATIVE

La pêche est un important passe-temps national. Plus de 3,6 millions d'adultes ont pratiqué ce sport au Canada en 2000. Les pêcheurs sportifs ont pêché 48 millions de jours au Canada et ont capturé près de 233 millions de poissons. Cependant, le nombre de poissons gardés accuse une baisse – en 1995, les pêcheurs sportifs ont gardé 113 millions de poissons par rapport à 85 millions en 2000.

- Le **Service hydrographique** établit des cartes marines à l'intention des navigateurs commerciaux, des navigateurs de plaisance et de l'industrie de la pêche. Il fournit également des informations essentielles sur les niveaux de l'eau et les marées.
- Les travaux de la **Direction de la recherche sur les pêches** jettent les bases scientifiques de la conservation et de l'exploitation économique durable des ressources halieutiques canadiennes.
- Les scientifiques de la **Direction des sciences des océans** mènent des recherches sur les phénomènes océanographiques biologiques et physiques le long du littoral canadien. Le programme inclut des activités de recherche océanographique physique et biologique et des études sur le climat océanique nécessaires pour mieux comprendre les écosystèmes océaniques.

Aquaculture

Par aquaculture, on entend l'élevage de poissons et de mollusques et crustacés destinés à l'alimentation. L'industrie aquacole canadienne crée plus de 14 000 emplois directs et indirects et contribue près de 1 milliard de dollars chaque année à l'économie canadienne. Les chiffres les plus récents montrent que l'industrie aquacole canadienne a produit plus de 152 000 tonnes de produits de la mer d'une valeur de 597,1 millions de dollars en 2001 – soit environ 22 % de la valeur globale de la production canadienne de poissons et de fruits de mer. Tant que la demande de produits de la mer augmentera, l'industrie aquacole

continuera d'offrir des possibilités économiques importantes dans les collectivités rurales et côtières.

IMPACTS ÉCONOMIQUES

- Quelque sept millions de Canadiens vivent dans les zones côtières, où un grand nombre de citoyens tirent leur subsistance du tourisme et des ressources de l'océan.
- Le Canada comptait 23 360 bateaux de pêche commerciale enregistrés en 2001.
- La valeur des débarquements au Canada s'est maintenue à 2,14 milliards de dollars en 2001.
- Les exportations de produits de la pêche du Canada (547 936 tonnes) se sont élevées à 4,2 milliards de dollars en 2001, une hausse de 3,4 % par rapport à 2000.
- Les importations de produits de la pêche du Canada se sont situées à 2,2 milliards de dollars en 2001, ce qui a laissé un excédent commercial de 2 milliards de dollars. En 1998, environ 11 000 entreprises opéraient dans le secteur des océans - transformation du poisson, aquaculture, exploitation pétrolière et gazière extracôtière, transport, tourisme côtier, construction, technologie, services océaniques, hydrographie et ingénierie.

Renseignements généraux : 1-866-266-6003

www.dfo-mpo.gc.ca

Publié par : Direction générale des communications
Pêches et Océans Canada
Ottawa (Ontario)
K1A 0E6

MPO/2003-204

©Sa majesté la Reine du Chef du Canada 2003
N° cat. Fs23-428/2003F
ISBN 0-662-88893-6



Imprimé sur du papier recyclé