



Plan de protection des océans

Services de renseignements sur la météo maritime

Environnement et Changement climatique Canada offre depuis longtemps et avec fierté des prévisions maritimes aux marins, qui comptent sur ces renseignements importants pour naviguer de façon sécuritaire dans les ports et les voies navigables du Canada. L'initiative de Services de renseignements sur la météo maritime améliore le service qu'il offre aux marins. Il sera plus détaillé et plus précis, en plus de permettre aux marins de prendre des décisions éclairées quant aux conditions météorologiques qui pourraient avoir des répercussions sur leur sécurité, leurs activités et leur trajet

Amélioration des prévisions maritimes

Actuellement, Environnement et Changement climatique Canada offre aux marins des prévisions sur deux jours et un aperçu de cinq jours des conditions des vents, de la mer et de la météo. La collecte des données provenant des cinq bouées météorologiques en mer et des modèles perfectionnés permettront d'améliorer la qualité des prévisions et de donner aux marins des renseignements tels que :

- ✓ des prévisions à court terme sur la vitesse du vent
- ✓ la direction du vent
- ✓ la hauteur des vagues

Nouvelles bouées météorologiques

Nous avons demandé aux marins et aux intervenants clés d'un océan à l'autre de sélectionner les secteurs à privilégier pour l'initiative. Nous avons également analysé comment les îles, les chenaux étroits, les crêtes submergées, les berges et les battures ont une influence sur les mouvements de bateaux. Selon les données recueillies, nous installons de nouvelles bouées dans :

- ✓ le sud du détroit de Georgie – sur la côte Ouest
- ✓ les atterrages du port de la région métropolitaine de Vancouver – sur la côte Ouest
- ✓ le détroit de Canso (deux bouées) – sur la côte Est
- ✓ la baie de Fundy – sur la côte Est



Approche du gouvernement du Canada quant à la sécurité maritime

L'initiative de Services de renseignements sur la météo maritime vient compléter des projets réalisés par le Service hydrographique du Canada et la Garde côtière canadienne dans le cadre du Plan de protection des océans. Le Service hydrographique du Canada surveille différents plans d'eau pour mesurer et décrire leurs caractéristiques physiques, comme la profondeur et le débit. De son côté, la Garde côtière canadienne examine des outils et des technologies d'aide à la navigation qui pourraient être utiles pour les marins. Ensemble, ces projets permettront d'offrir un environnement plus sécuritaire aux marins.

Le gouvernement du Canada protège nos littoraux et nos voies navigables à l'aide de projets tels que celui des Services de renseignements sur la météo maritime. Le Plan de protection des océans possède un fonds de 1,5 milliard de dollars qui permet d'améliorer la sécurité maritime au Canada, d'encourager le transport maritime responsable, de protéger nos milieux marins et d'améliorer nos relations avec les peuples autochtones.

