



Inventaire de l'état actuel du littoral

Baie de Cowichan et îles Gulf méridionales, en Colombie Britannique du 30 juin au 6 juillet 2023

La section des urgences – Sciences et technologie d'Environnement et Changement climatique Canada est une équipe de recherche de renommée internationale qui a un programme établi de recherche et de développement sur les déversements de pétrole axé sur les questions touchant les côtes.

Dans le cadre du Plan de protection des océans, ces scientifiques réalisent plusieurs études pour recueillir des données actuelles sur l'état des côtes partout au Canada. Ce travail est important parce que les côtes sont essentielles à l'environnement et qu'elles doivent être protégées en cas de déversement.

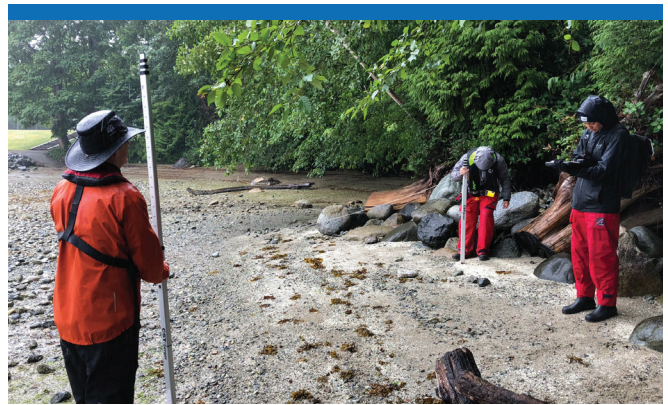
En Colombie-Britannique, du 30 juin au 6 juillet 2023, des spécialistes du littoral d'Environnement et Changement climatique Canada effectueront une évaluation scientifique de rivages sélectionnés le long de la côte prioritaire de la baie de Cowichan et des îles Gulf méridionales.

Ce travail fait suite à une planification approfondie menée avec les communautés autochtones, Pêches et Océans Canada, la province de la Colombie-Britannique et l'industrie. Environnement et Changement climatique Canada collabore avec de nombreux organismes afin de recueillir le plus de données possible dans tous les domaines scientifiques.



L'évaluation comprendra la mesure de la pente du littoral, la prise de photos, le creusage de quelques puits afin de déterminer les types de sédiments selon la profondeur et de prélever des échantillons de sédiments. Toutes les activités auront lieu à marée basse pour permettre aux scientifiques d'étudier les zones exposées du littoral.

Les données environnementales tirées de ces études serviront à renforcer notre processus décisionnel scientifique et contribueront à protéger nos milieux marins et nos communautés maritimes contre les effets possibles des déversements et de la navigation quotidienne.



Les évaluations au sol auront lieu à des endroits précis de la baie de Cowichan et des îles Gulf méridionales.

30 juin	Kil-Pah-Las	3 juillet	pointe Octopus
1^{er} juillet	baie de Cowichan (site 1-2-3)	4 juillet	débarcadère Musgrave (site 1 et 2)
2 juillet	baie Maple (site 1)	5 juillet	havre Fulford
2 juillet	pointe Cherry	5 juillet	pointe Separation
3 juillet	baie Maple (site 2)	6 juillet	île Maybe

Les côtes étudiées jusqu'ici sont notamment :

Colombie-Britannique : Le bras de mer Saanich Inlet, les îles Gulf méridionales, le delta du fleuve Fraser, le bras de mer Burrard Inlet, dans le secteur du port de Vancouver, et le bras Indian, le chenal Douglas, le chenal Grenville et plusieurs îles le long de la rive est du détroit Hecate, en Colombie-Britannique, dont l'archipel Haida Gwaii

Nouvelle-Écosse : Port Hawkesbury et le détroit de Canso

Nouveau Brunswick : Saint John et la baie de Fundy

Québec : Parc national du Bic, site à proximité de la communauté de la baie du Ha! Ha!

Pour de plus amples renseignements :

Section des urgences – Sciences et technologie
 Environnement et Changement climatique Canada
 Ottawa (Ontario)
 Tél. : 613-998-9622

N° de cat. : En4-336/2-2023F-PDF
 ISBN : 978-0-660-48686-4
 EC23113

Pour obtenir de plus amples renseignements sur les droits de reproduction, veuillez communiquer avec le Centre de renseignements à la population d'Environnement et Changement climatique Canada au 1-800-668-6767 (au Canada seulement) ou 819-938-3860 ou par courriel à enviroinfo@ec.gc.ca.

Photos : © Environnement et Changement climatique Canada

Sa Majesté le Roi du chef du Canada, représenté par le ministre de l'Environnement et du Changement climatique, 2023

Also available in English