

## **AVIS DE PROJET DE MARCHÉ (APM)**

**Numéro de l'appel d'offres :** 30005646

Ce besoin concerne Pêches et Océans Canada

**Titre :** Développement, échantillonnage et analyse des nanoplastiques sur la Côte-Nord du Québec

### **Objectif :**

Pêches et Océans Canada, dans le cadre du Programme national de données environnementales côtières de référence (Plan de Protection des Océans), vise à rechercher la biodiversité côtière et les habitats, en se concentrant sur la présence, le comportement et les impacts des nanoplastiques. Les nanoplastiques, issus de la dégradation des débris plastiques, sont des contaminants émergents nécessitant une analyse urgente en raison de leurs risques environnementaux et sanitaires.

Pêches et Océans Canada, requiert la réalisation d'une recherche sur les contaminants nanoplastiques (et additifs associées) présents dans de l'estuaire maritime et le golfe du Saint-Laurent.

Plus précisément, nous cherchons à analyser les types des particules de polymères et les additifs présent dans le milieu côtiers (eau et sédiments) et dans les organismes filtreurs (p. ex. moules et les myes). Cette recherche va être bénéfique pour les activités scientifiques afin de :

1. Déterminer et caractériser les types de nanoplastiques et leurs additifs.
2. Avoir une liste détaillé de la composition et taille de ces particules.
3. Quantifier les nanoplastiques par zones et dans les organismes échantillonnées.
4. Connaître leur distribution et facteurs d'influence à cette distribution, ex : distance par rapport à une grande ville, système de traitement d'eaux résiduelles, etc.

### **Titre de propriété intellectuelle**

Pêches et Océans Canada a déterminé que tout droit de propriété intellectuelle découlant de l'exécution des travaux prévus par le contrat subséquent appartiendra au Canada, pour les motifs suivants, tel que défini dans la Politique sur le titre de propriété intellectuelle découlant des marchés d'acquisition de l'État :

- l'objet principal du contrat ou des biens livrables en vertu du contrat est d'obtenir des connaissances et des renseignements qui seront diffusés au public.

### **Exigences en matière de sécurité**

Ce contrat ne comporte aucune exigence relative à la sécurité.

### **Durée du contrat**

La durée du contrat s'étendra de la date d'attribution jusqu'au 31 mars 2025 avec 1 option irrévocable de prolonger la durée du contrat pour au plus 1 période supplémentaire de 1 année chacune, selon les mêmes conditions.

### **Accords commerciaux**

Le présent besoin est assujetti aux dispositions de

- L'Accord de libre-échange Canada-Corée (ALECC),

### **Autorité contractante**

**Nom :** Florence Laurin

**Numéro de téléphone :** 450-495-0432

**Courriel :** [DFOtenders-soumissionsMPO@dfo-mpo.gc.ca](mailto:DFOtenders-soumissionsMPO@dfo-mpo.gc.ca) cc: [Florence.laurin@dfo-mpo.gc.ca](mailto:Florence.laurin@dfo-mpo.gc.ca)

**Demandes de renseignements**

Les demandes de renseignements relatives à la présente demande de soumissions doivent être soumises à l'autorité contractante mentionnée ci-dessus. NOUS INFORMONS LES SOUMISSIONNAIRES QUE « ACHATSETVENTES.GC.CA » N'EST PAS CHARGÉ DE DIFFUSER LES DOCUMENTS D'INVITATION À SOUMISSIONNER. La Couronne se réserve le droit de négocier avec n'importe quel fournisseur pour tout approvisionnement. Les documents peuvent être présentés dans l'une ou l'autre des deux langues officielles.