

## PETMAF - LISTE DES PROJETS ACCEPTÉS

Demandeur	Description du projet	Dépenses admissibles (\$)	Montant engagé (\$)	Cible de réduction des GES (Ton.Éq. CO2/an)	Date d'engagement
Canada Steamship Lines	Conception et développement d'un système de supervision en temps réel des différents paramètres d'opération de la flotte de navires	221 116 \$	121 150 \$	160	2015-11-27
Canada Steamship Lines	Modification du circuit de distribution de chauffage du combustible du moteur principal afin d'améliorer le rendement du système de récupération de chaleur de la cheminée sur le CSL St-Laurent et le CSL Welland	299 600	80 000	659	2015-11-27
Canada Steamship Lines	Audit énergétique sur 2 navires	120 136	60 068	1600	2017-12-06
Canada Steamship Lines	Déploiement de la technologie de l'industrie 4.0 (projet 02)	6 900 000	3 000 000	3247	2017-12-20
Canada Steamship Lines	Acquisition d'équipements et innovations permettant de réduire la consommation de carburant du navire Salarium II	8 319 029 \$	3 000 000 \$	4632	2019-09-04
Canada Steamship Lines	Acquisition d'équipements et innovations permettant de réduire la consommation de carburant du navire Atlantic Huron II	8 319 029 \$	3 000 000 \$	4374	2019-09-04
Océan Remorquage Québec Inc.	Étude de faisabilité pour l'électrification des besoins non liés à la propulsion pour certains remorqueurs	32 038	20 825	s.o.	2014-09-08
Océan Remorquage Québec Inc.	Système de surveillance de la consommation de carburant d'un remorqueur	41 240 \$	20 660 \$	s.o.	2018-03-29
Océan Remorquage Québec Inc.	Achat et installation d'un équipement pouvant ajouter de l'hydrogène au diesel et augmenter l'efficacité de la consommation de carburant.	114 500 \$	57 250 \$	140	2019-07-10
Administration portuaire de Montréal	Mise en place d'infrastructures pour le branchement à quai des navires	11 000 000	3 000 000	3127	2015-03-05
Air Canada rouge	Ajout d'ailettes sur 4 avions Boeing B767-300ER	18 499 782 \$	800 000 \$	11530	2014-12-17
Air Inuit	Remplacement d'un avion de type HS 748 par un DASH 8-300 pour le transport de marchandises dans le nord du Québec	13 500 000	2 300 000	2327	2015-09-08
Rio Tinto Fer et Titane (Sorel)	Achat et installation des modules de préchauffage moteur HotStart, d'économiseur de batterie SmartStart, d'un système PowerHouse sur une nouvelle locomotive qui sera achetée par RTFT	1 500 000 \$	47 000 \$	47	2015-09-03
Société Terminaux Montréal Gateway	Achat et installation de 2 grues portiques électriques pour le déplacement des conteneurs réfrigérés	1 418 424 \$	766 000 \$	396	2016-05-11

## PETMAF - LISTE DES PROJETS ACCEPTÉS

Demandeur	Description du projet	Dépenses admissibles (\$)	Montant engagé (\$)	Cible de réduction des GES (Ton.Éq. CO2/an)	Date d'engagement
Société Terminaux Montréal Gateway	Conversion de 2 camions de terminal de marque Capacity en véhicules hybrides diesel-électrique (système arrêt-départ automatique)	107 099 \$	69 600 \$	37	2016-11-21
Société Terminaux Montréal Gateway	Acquisition de 10 grues portiques électriques	7 460 596 \$	3 000 000 \$	1734	2018-03-05
Termont	Conversion de 5 camions de terminal en véhicules hybrides diesel-électrique (système arrêt-départ automatique)	227 355	147 780	79	2016-09-22
Termont	Conversion de 57 camions de terminal en véhicules hybrides diesel-électrique (système arrêt-départ automatique)	2 314 868 \$	1 400 000 \$	962	2019-09-04
Béton Provincial Ltée	Électrification et modernisation des opérations de déchargement du ciment au port de Québec	9 170 000	1 600 000	1519	2016-09-27
Propair inc.	Remplacement d'un aéronef Gulfstream G-1 par un modèle Beechcraft 1900D moderne et moins énergivore	2 904 700	366 000	366	2016-05-31
Transport Desgagnés	Réaliser un audit énergétique sur 2 navires	197 711	98 856	2630	2016-06-23
Transport Desgagnés	Audit énergétique du navire Maria Desgagnés	75 327	37 663	1000	2017-11-08
Transport Desgagnés	Audit énergétique du navire Rosaire A. Desgagnés	75 327 \$	37 663 \$	1000	2017-11-08
Transport Desgagnés	Audit énergétique du navire Dara Desgagnés	75 327 \$	37 663 \$	1000	2017-11-08
Transport Desgagnés	Audit énergétique du navire Taïga Desgagnés	75 500	37 705 \$	1000	2018-03-29
Transport Desgagnés	Audit énergétique du navire Acadia Desgagnés	75 500 \$	37 705 \$	1000	2018-03-29
Transport Desgagnés	Audit énergétique du navire Argentinia Desgagnés	75 500 \$	37 705 \$	1000	2018-03-29
Transport Desgagnés	Audit énergétique du navire NORDIKA DESGAGNÉS	75 500 \$	37 705 \$	1000	2018-03-29
Transport Desgagnés	Matériel et équipement pour le fonctionnement au GNL de l'asphaltier Damia Desgagnés	13 541 334 \$	1 400 000 \$	8882	2014-07-21
Transport Desgagnés	Matériel et équipement pour le fonctionnement au GNL des chimiquiers Mia Desgagnés et Paul A. Desgagnés	13 541 334 \$	1 400 000 \$	8881	2014-07-21
Transport Desgagnés	Matériel et équipement pour le fonctionnement au GNL du chimiquier Rossi A. Desgagnés	9 370 000 \$	3 000 000 \$	6053	2017-07-13
CTMA	Réaliser un audit énergétique sur 3 navires et 1 remorqueur	130 100	65 050	2003	2016-09-27
Navigation Madeleine inc.	Branchement électrique au quai de Cap-aux-Meules	925 000	601 250	374	2017-09-28

## PETMAF - LISTE DES PROJETS ACCEPTÉS

Demandeur	Description du projet	Dépenses admissibles (\$)	Montant engagé (\$)	Cible de réduction des GES (Ton.Éq. CO2/an)	Date d'engagement
Compagnie des chemins de fer nationaux du Canada (CN)	Remplacement de 2 chaudières au gaz naturel par des chaudières bi-énergie pouvant fonctionner à l'électricité	1 499 334	968 342	756	2017-12-05
Compagnie des chemins de fer nationaux du Canada (CN)	Réaliser une étude pour évaluer la possibilité de remplacer une chaudière au gaz naturel par une chaudière électrique	76 923 \$	50 000 \$	s.o.	2017-02-16
Association Récréotouristique de Montréal-Nord	Service de bateaux-taxis et navette fluviale électriques entre Laval et Montréal-Nord	380 000 \$	150 000 \$	79	2018-03-29
Aéroport de Québec inc.	Projet pilote pour valider les économies de carburant d'un camion de déneigement de marque Schmidt	75 000 \$	37 500 \$	26	2018-01-18
Aéroport de Québec inc.	Étude d'optimisation de la flotte de véhicules	40 000 \$	20 000 \$	113	2018-01-18
	<b>total</b>	<b>132 774 229</b>	<b>30 911 140</b>	<b>73 733</b>	