

Appuis financiers pour des initiatives de recherche

2023

Réциpiendaires	Université	Projet
Lise Parent	TELUQ	Approche du poids de l'évidence appliquée à la contamination aquatique par les pesticides

2022

Réциpiendaires	Université	Projet
Patrice Couture	INRS	Évaluation des effets combinés du manganèse et d'un stress thermique sur les capacités métaboliques de l'omble chevalier (<i>Salvelinus alpinus</i>)
Zhe Lu	UQAR	Industrial additives and by-products in the aquatic environment: sources, fate, and adverse effects
Jonathan Verreault et Magali Houde	UQAM UQAM	Effets de l'effluent des eaux usées de Montréal sur le métabolisme lipidique hépatique du grand brochet (<i>Esox lucius</i>)
Claude Fortin Maikel Rosabal	INRS UQAM	La métallomique comme outil de recherche en sciences naturelles et en santé humaine
Jonathan Verreault Jessica Head	UQAM McGill	Effets des contaminants sur la régulation hormonale et le métabolisme énergétique de deux espèces aviaires modèles
Kyle Elliot	McGill	Le fou de Bassan (<i>Morus bassanus</i>) comme indicateur de la distribution du mercure dans le Saint-Laurent
Raphaël Lavoie	ECCC	
Catherine Jumarie Maikel Rosabal	UQAM	Études des interactions toxiques de trois éléments de terres rares chez <i>Chironomus riparius</i>
Marc Amyot		
Kyle Elliot	McGill	Using movement ecology to quantify biotransport of plastics and plastic-related contaminants into the Arctic by gulls
Valérie Langlois	INRS	Toxicity of tire-wear debris to a model amphibian species
Nathalie Tufenkji	McGill	

Youssouf D. Soubaneh	UQAR	ALGIPOL - Propriétés physico-chimiques des alginates du milieu froid et tempéré et capacités à séquestrer les contaminants aquatiques
-----------------------------	------	---

2021

Récipiendaires	Université	Projet
Monique Boily	UQAM	Effects de pesticides sur la moule <i>Ellipsio complanata</i> .
Lise Parent	TÉLUQ	Transport pour achats de matériel et collecte des moules
Maikel Rosabal	UQAM	Installation d'élevages d'organismes benthiques pour des tests écotoxicologiques
Marc Amyot	UdeM	
Patrice Couture	INRS	Microbiote des branchies de l'Ombre chevalier (<i>Salvelinus alpinus</i>) en Arctique
Nicolas Derome	Université Laval	
Patrice Couture	INRS	Les effets de températures hivernales sur la bioaccumulation et la toxicité du cadmium chez le fondule barré (<i>Fundulus diaphanus</i>)
Anne Crémazy	UNB	
Nathalie Tufenkji		Toxicity of fibres and chemicals released from surgical face masks to the model aquatic organism, <i>Xenopus laevis</i>
Stephane Bayen	McGill	
Zhe Lu	UQAR	Industrial Antioxidants, UV Absorbents and Mercury in the Endangered Deepwater Redfish (<i>Sebastes mentella</i>): Spatial Patterns in the St. Lawrence and Exposure Implications
Amyot Marc	UdeM	
Isabelle Lavoie	INRS	Effets combinés de la température et des contaminants sur les acides gras et l'activité enzymatique d'organismes d'eau douce
Soizic Morin	INRAE	
Melissa McKinney	McGill	Isomass IRMS Training Course

2019 – 2020

Récipiendaires	Université	Projet
Patrick Hayes	Université de Montréal	Characterization of urban aerosols and their sources by positive matrix factorization of composition measurements: the cases of Beirut and Montréal.
Charbel Afif	Saint Joseph University	
Claude Fortin	INRS	Rôle des oligo-éléments dans la prise en charge et la toxicité du cuivre chez l'algue verte d'eau douce <i>Chlamydomonas reinhardtii</i> .
Maikel Rosabal	UQAM	
Yves St-Pierre	INRS	Exploiter le concept de biopsies liquides sur la moule bleue afin d'évaluer l'état de santé des écosystèmes marins polaire.
Pierre Beaufile	Parcs Canada	
Valérie Langlois	INRS	Devenir de l'ADN environnemental (ADNe) en présence de contaminants.