Ressources Aquatiques Québec | RAQ

RÉUNION ANNUELLE 2020

Les 17, 18 et 19 novembre 2020

VIRTUELLEMENT

PROGRAMMATION

Ressources Aquatiques Québec | RAQ

RÉUNION ANNUELLE 2020

Les 17, 18 et 19 novembre 2020

PROGRAMMATION

Mercredi 18 novembre 2020

9h - 9h30: Ève Langellier - **Introduction générale sur les notions d'équité, diversité et inclusion**

9h30 - 9h45: Aurélie Boilard - **Définir le blanchissement des coraux comme une dysbiose microbienne au sein de l'holobionte corallien**

9h45 - 10h00: François-Étienne Sylvain - **Les symbiontes bactériens des poissons du Rio Negro (Amazone): interactions hôte-microbiote dans un environnement extrême.**

10h00 - 10h15: Nicolas Leroux - **Évidences de forces évolutives neutres ayant potentiellement modelé la diversité ichthyenne amazonienne.**

10h15 - 10h30: **PAUSE**

10h30 - 10h45: Guillaume DURIER - **Utilisation de la valvométrie pour le suivi du comportement valvaire de *Mytilus edulis* exposées à l'algue toxique *Alexandrium catenella***

10h45 - 11h00: Olivier Grenier - **Impact des floraisons alguales toxiques d'*Alexandrium tamarense* sur la structure moléculaire et la fonctionnalité des hémocytes de moules bleues, *Mytilus edulis***

11h00 - 11h15: Kevin Osterheld - **La triploidie chez *Mytilus edulis* permet un meilleur attachement**

11h15 - 11h30: Gauthier Cervello - **Effets de différents sons anthropiques sur le développement larvaire de la moule bleue (*Mytilus edulis*) et de deux espèces de diatomées benthiques associées à du biofouling**

11h30 - 11h45: Mathilde GIGOT - **Impacts acoustiques des chantiers off shore sur le recrutement de la coquille Saint-Jacques**

11h45 - 12h00: Alana Correia-Martins - **Échec de recrutement de l'huître du Pacifique (*Crassostrea gigas*) dans un contexte de canicule**

Jeudi 19 novembre 2020

9h00 - 9h15: Pierre-Étienne Marcoux - **Production de souches vaccinales atténuées contre la furonculose : nouvelle piste pour le mécanisme de la perte d'un facteur essentiel à la virulence de la bactérie**

9h15- 9h30 Nava Hosseini - **Using phages against furunculosis, a disease affecting salmonids**

9h30 - 9h45: Alexandra Kack - **Est-ce que le taux de parasitisme affecte le stress chez le crapet-soleil Lepomis gibbosus ?**

9h45 - 10h00: Emmanuelle Vandermeeren - **Projet de comparaison de profils lipidiques dans différents organes de deux espèces d'ombles**

10h00 - 10h15: Lupann Rieger - **Les causes métaboliques de la perte d'homéostasie à haute température chez les poissons**

10h15 - 10h30: **PAUSE**

10h30 - 10h45: Raphaël Bouchard - **Effet de l'ensemencement et de la remise à l'eau sur le succès reproducteur du saumon atlantique (*Salmo salar*)**

10h45 - 11h00: Maeva Leitwein - **Persistance et transmission des modifications épigénomiques induites par les conditions d'élevage chez le saumon du Pacifique**

11h00 - 11h15: Gabriela Ulmo Díaz - **Patterns of epigenomic differentiation between ecotypes of the American Eel**

11h15 - 11h30: Louis-Philippe Collin - **Supplémentation et diversité génétique de la population d'omble chevalier (Salvelinus alpinus) de la rivière Nepihjee, Nunavik.**

11h30 - 12h00: Ève Langellier - **L'équité, diversité et inclusion dans les demandes de subvention**

12h: **Mot de la fin et récompenses**