

# **COLLOQUE 2019**

# INNOVATION PHYTOTECHNOLOGIQUE



# Animé par **Yanick Villedieu**, animateur retraité des *Années lumières*

# 🛗 Jeudi 2 mai 2019



Pour son 13e colloque, la SQP vous amènera hors des sentiers battus, avec une programmation sur le thème de l'innovation. Quoi de neuf dans le monde des phytotechnologies? Quelles découvertes repoussent les limites des ouvrages que l'on connaît? À quelles nouveautés peut-on s'attendre dans les prochaines années?

#### **- ΔΜ** .

#### Innover dans le traitement de l'eau



Les piscines municipales sans chlore, traitées par les phytotechnologies!

**Dirck Esser,** Société d'Ingénierie Nature & Technique, Global Wetland Technology, France

#### Innover en milieu urbain







**Stéphanie Pellerin, Institut de recherche en** biologie végétale

Toiture végétalisée du Centre de transport Stinson de la STM

Riccardo Di Marco, PMP architecture, Luc Turcot, STM

#### Nouvelles phytotechnologiques



Bulletin de nouvelles 2018-2019 Lise Gobeille, Journal le Devoir

#### **Boursier SQP 2018**



Fossés d'arbres en tant que cellules de biorétention Marcelo Frosi, Université McGill

- Prix d'excellence SQP 2019 🜟
- Bourse recherche étudiante SQP 2019
- 🖣 Prix meilleure présentation par affiche 💢
  - Nouveauté 2019

#### - PM

#### Innover dans le traitement de l'eau



Nouvelle génération de marais filtrants «électroconducteurs» (iMETland)

Carlos A. Arias, Université d'Aarhus, Danemark

#### Innover en agriculture



La phytotechnologie dans une perspective d'agriculture durable

### Jacynthe Dessureault-Rompré,



Université Laval

#### Innover au niveau des arbres de rue



Smart Phones and Soil Cells

### Jenny Hill, Université de Toronto

Plantation d'arbres en milieu urbain et innovations : techniques et réalisations

Guy Trudel et Guillaume Couture, Ville de

Montréal

## Fiche technique SQP 2018



Stabilisation des pentes à l'aide de végétaux **Dominic Desjardins,** *Phyto Action* 

