

[Subscribe](#)[Past Issues](#)[Translate ▼](#)[RSS](#)

Infolettre - Projet ATRAPP
Printemps 2019

[View this email in your browser](#)

Infolettre ATRAPP
Printemps 2019

Newsletter ATRAPP
Spring 2019



GenomeCanada



GenomeQuébec

Université
de Montréal

Institut
reobdec

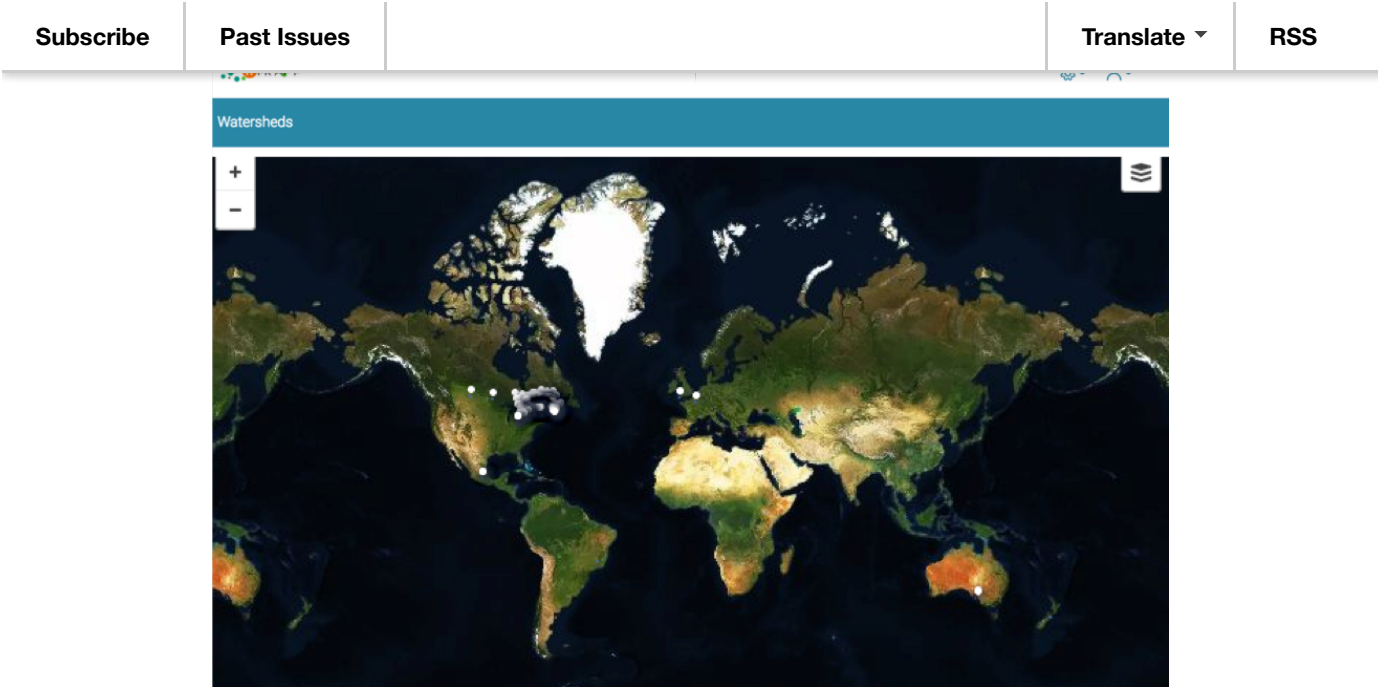
Voici le contenu de cette infolettre / In this newsletter you will find:

- Progrès du projet ATRAPP / ATRAPP project progress
- Les événements du projet ATRAPP / ATRAPP project events
- Campagne Adopte un lac / Adopt a Lake Campaign
- Dates importantes à retenir / Upcoming deadlines
- Publications récentes / Recent publications
- Conférences à venir / Upcoming events

**ATRAPP - Algal Blooms, Treatment, Risk Assessment, Prediction and Prevention
through Genomics**

Le projet ATRAPP avance à bon rythme! Nous avons présentement une vingtaine des points d'échantillonnage sur sept sites qui ont été intensément échantillonnés de façon temporelle. Neuf usines de traitement d'eau collaborent également au projet. Grâce à la participation de nos collaborateurs, nous avons 450 sites qui ont également été échantillonnés de façon ponctuelle en grande partie grâce à notre collaborateur Lake Pulse. Nos chercheurs travaillent très fort pour générer les résultats des échantillons obtenus.

The ATRAPP project is progressing well! We currently have about twenty sampling points at seven sites that have been intensively sampled seasonally. Nine water treatment plants are also collaborating on the project. Thanks to the participation of our collaborators, more than 450 sites were also sampled less intensively, a special thanks to our collaborator Lake Pulse! Our researchers are working very hard to generate the results of the samples obtained.



ENKI Watershed Monitoring

L'équipe de chercheurs du projet ATRAPP utilise le logiciel ENKI de Watershed Monitoring pour planifier la collecte, la contextualisation et l'analyse des données, ainsi que pour l'interactivité spatiale et l'approche participative. L'objectif est d'avoir une gestion intégrée et fiable des données, d'assurer la traçabilité des données collectées et de maximiser leurs utilisations lors de la génération et l'interprétation des résultats. Pour obtenir plus d'informations sur le logiciel, consultez le site Web de [Watershed Monitoring](#).

The ATRAPP project research team is using the ENKI software of Watershed Monitoring to plan the data collection, contextualization and analysis, as well as the spatial interactivity and the participative approach features. The objective is to have an integrated and reliable data management, to ensure traceability of the collected data and to maximize their use during the generation and interpretation of the results. For more information about the software, please visit the [Watershed Monitoring](#) website.

Image : <http://watershedmonitoring.com>



[Subscribe](#)[Past Issues](#)[Translate ▼](#)[RSS](#)

Journée internationale des droits des femmes 2019 / International Women's Day 2019

Le projet ATRAPP compte au total autant de femmes que d'hommes impliqués dans ses équipes de recherche. La Journée internationale des femmes constituait une belle occasion pour souligner l'apport exceptionnel de toutes les chercheuses qui contribuent au projet et qui participent à l'évolution de la science en général.

There are 50% women and 50% of men involved on the ATRAPP project. The Women's International Day was a great opportunity to highlight the outstanding contribution of women in science and research, through their demonstrated leadership and their positive impact on society and on the environment.



Rencontre Activité 1 / Activity 1 meeting

Le 12 mars 2019, une rencontre de travail a été tenue avec un groupe de chercheurs du projet ATRAPP. Cette rencontre visait à discuter de derniers résultats et à planifier les campagnes d'échantillonnage de l'été 2019.

On March 12, 2019, a working meeting was held with a group of researchers from the ATRAPP project. The purpose of this meeting was to discuss the latest results and to plan the sampling campaign for the summer 2019.



Adopte un lac / Adopt a lake

[Subscribe](#)[Past Issues](#)[Translate ▼](#)[RSS](#)

La campagne « **Adopte un lac** » vise à soutenir la recherche sur les cyanobactéries et à sensibiliser le grand public à la cause de la préservation de l'eau. Pour cette première année de la campagne, quinze lacs ont été échantillonnés et intégrés à la base de données du projet ATRAPP.

* Page web de la campagne [Adopte un lac](#)

The “**Adopt a lake**” campaign aims to enable all citizens to participate in the development of knowledge and in the search for solutions but also to raise awareness among the general public. For the first year of the campaign, fifteen lakes were sampled and added to the database of the ATRAPP project.

* Campaign website: [Adopt a lake](#)



ANNONCE

Bourse de maîtrise en Philosophie

Sept 2019 – août 2020 (\$750/mois pour un an)

Département de Philosophie, Université de Montréal (dans le cadre du **projet ATRAPP**)

Sujets admissibles : Questions normatives liées aux réponses politiques à la prolifération des algues bleu-vert (cyanobactéries). Pour en savoir plus, allez sur le site du [département de philosophie](#). Dossier à envoyer à : peter.dietsch@umontreal.ca

Date d'échéance : 31 mai 2019.

ACTIVITÉS

Dates importantes à retenir pour ATRAPP / Upcoming ATRAPP deadlines

[Save the date !!](#)

3e rencontre annuelle du projet ATRAPP → Lundi, 13 mai 2019

3rd ATRAPP Annual Meeting → Monday, 13 Mai 2019

Inscription requise, places limitées. [Plus d'informations ici.](#)

*** Cinquième rencontre ATRAPP CSR – 17 mai 2019**

* Rapport scientifique # 5 – avril 2019

* Rapport financier trimestre # 10 – avril 2019

* Rapport financier trimestre # 11 – juillet 2019

*** Fifth ATRAPP ROC meeting – May 17, 2019**

* Scientific report # 5 – April 2019

* Financial report Quart # 10 – April 2019

* Financial report Quart # 11 – July 2019

Progrès du projet ATRAPP / ATRAPP project progress

Subscribe

Past Issues

Translate ▾

RSS

2019			2017			2016			2015			2014			2013											
1-Quart	2-Quart	3-Quart	4-Quart	5-Quart	6-Quart	7-Quart	8-Quart	9-Quart	10-Quart	11-Quart	12-Quart	13-Quart	14-Quart	15-Quart	16-Quart	17-Quart										
O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
▶									▶						▶											

Publications récentes / Recent publications

* Tabaichount, B., Wood, S.L.R., Kermagoret, C., Kolinjivadi, V., Bissonnette, J.-F., Zaga Mendez, A., Dupras, J. (2019). Water quality trading schemes as a form of state intervention: Two case studies of state-market hybridization from Canada and New Zealand. *Ecosystem Services*. Vol. 36, 100890. [Read article](#)

* Pérez-Carrascal, O. M., Terrat, Y., Giani, A., Fortin N., Greer C. W., Tromas N. & Shapiro B. J. (2019). Coherence of Microcystis species revealed through population genomics. *BioRxiv*. 541755. [Read article](#)

* Zamyadi, A., Romanis, C., Mills, T., Neilan, B., Choo, F., Coral, L. A., Gale, D., Newcombe, G., Stuetz, R. M., & Henderson, R. K. (2019). Diagnosing water treatment critical control points for cyanobacterial removal: Exploring benefits of combined microscopy, next-generation sequencing, and cell integrity methods. *Water Research*. Vol.152, 96-105. [Read article](#)

* Kumar, P., Hegde, K., Brar, S. K., Cledon, M., & Kermanshahi-pour, A. (2019). Potential of biological approaches for cyanotoxin removal from drinking water: A review. *Ecotoxicology and Environmental Safety*. Vol. 172, 488-503. [Read article](#)

[Publications précédentes / Past Publications](#)

** Important

Politique de Genome Canada sur l'accès aux publications de recherche [Lire la Politique \(point 2\)](#)
Genome Canada Policy on Access to Research Publications [Read Policy](#)

Conférences à venir / Upcoming events

- * Free Webcast: "Managing Intracellular Cyanotoxin Release During Oxidation Processes in Drinking Water Treatment Plants"
This is a past event. The recording is available after registration here: bit.ly/2Tt1V4E.
- * The EPA Office of Water is hosting the webinar: "Planning for and Responding to Cyanotoxins in Drinking Water". This webinar will take place on Thursday April 25th, 2019. If you would like to participate, just join at the time of the webinar [here](#).
For more information please visit the EPA's CyanoHABs Website at <http://bit.ly/2JZ21g6>
- * L'équipe de notre chercheur Jérôme Dupras organise un colloque sur la transition écologique à l'ACFAS le 27-28 mai 2019: « Une économie écologique pour le Québec : comment opérationnaliser une nécessaire transition », organisé par le laboratoire d'Économie Écologique de l'UQO. Pour plus d'informations: <http://bit.ly/2K3G3sx>

Date	Conférence / Conference	Place / Localisation	Organisé par / Organized by	Lien / Link	Deadline of abstract submission
Apr 3-7, 2019	American Association of Geographers Annual Meeting	Washington, DC, USA	American Association of Geographers Annual Meeting	https://aag.secure-abstracts.com	Closed
Apr 24-26, 2019	3rd Interdisciplinary Freshwater Harmful Algal Blooms Workshop (IFHAB)	Toronto ON, Canada	The Cyanocost Network	https://www.ifhabworkshop.com/	Closed

Subscribe	Past Issues				Translate ▼	RSS
May 5-10, 2019	Conference on Toxic Cyanobacteria (ICTC11) "Learning from the past to predict the future"	Krakow, Poland	The Cyanocost Network	http://ictc11.org/	Closed	
May 7-8, 2019	Blue Cities Conferences	Delta Toronto Hotel, Toronto, Canada	Canadian Water Network	http://bluecities.ca/	N/A	
May 13, 2019	Journée ATRAPP 2019 / 2019 ATRAPP Science Day	Université de Montréal, Montréal, QC, Canada	ATRAPP Team	http://atrapp.ca/	Open	
May 22-25, 2019	12th Biennial Conference - Engaging Economies of Change	BSIA, Waterloo, ON, Canada	Canadian Society for Ecological Economics	http://waterloo2019.cansee.ca/	Closed	
May 27-31, 2019	87e Congrès de l'ACFAS UQO, Engager le dialogue savoirs-sociétés	Université du Québec en Outaouais, Gatineau, QC, Canada	Association francophone pour le savoir - Laboratoire d'économie écologique de l'UQO	https://acfas.ca Colloque du Lab. d'économie écologique	Closed	
Jun 9-12, 2019	Annual Conference & Exposition, Innovating the future of Water	Colorado Convention Center, Denver, USA	American Water Works Association (AWWA)	https://events.awwa.org/	N/A	
Jun 10-14, 2019	IAGLR's 62nd annual Conference on Great Lakes Research, Great Science for Tomorrow's Solutions	The College at Brockport, State of University of New York, NY, USA	International Association for Great Lakes Research (IAGLR)	http://iaqlr.org/iaqlr2019/	Closed	
Aug 25-30, 2019	World Water Week - Water for society - including all	Johanneshov, Sweden	Stockholm International Water Institute (SIWI)	www.worldwaterweek.org	Open	
Sep 4-7, 2019	16th International Conference on Environmental Science and Technology	Rhodes, Greece	Global Network on Environmental Science & Technology - CEST 2019	https://cest2019.gnest.org/	Closed	
Nov 3-7, 2019	10th US Symposium on Harmful Algae	Perdido Beach Resort, Orange Beach, AL, USA	US HAB Symposium Committee	https://www.ushabs.com	August 31, 2019	
Nov 3-7, 2019	Water Quality Technology Conference® & Exposition	Dallas, TX, USA	American Water Works Association (AWWA) - Specialty Conferences	https://www.awwa.org/	Closed	
Nov 11-15, 2019	39th International Symposium - NALMS 2019 - Watershed Moments: Harnessing Data, Science, and Local Knowledge to Protect	Burlington, Vermont, USA	North American Lake Management Society (NALMS_2019)	https://www.nalms.org/nalms2019/	May 17, 2019	

Subscribe	Past Issues				Translate ▼	RSS
2020						
Oct 18-23, 2020	World Water Congress & Exhibitions 2020	Copenhagen, Denmark	International Water Association (IWA)	http://worldwatercongress.org/	TBD	
Oct 2020	The 19th International Conference on Harmful Algae (ICHA 2020)	La Paz, B.C.S., Mexico	International Society for the Study of Harmful Algae (ISSHA)	http://www.icha2020.com/Secciones/inicio	Avril 12, 2020	
Dec 15-20, 2020	PACIFICHEM 2020: A creative vision for the future	Honolulu, Hawaii, USA	Pacific Basin Chemical Societies (PAC CHEM™)	https://pacificchem.org/	2nd round: April 8, 2019	

Si vous souhaitez en savoir davantage à propos du projet, ou pour transmettre des renseignements sur vos activités, veuillez visiter le site web [projet ATRAPP](#) ou nous envoyer un courriel à : « atrapp@umontreal.ca ».

For further information regarding this project, please visit the official [ATRAPP website](#) or email us at « atrapp@umontreal.ca ».

Votre soutien et votre collaboration sont essentiels à l'avancement de cet ambitieux projet !
Your support and collaboration are essential to the success of this project !

L'équipe de gestion ATRAPP

Projet financé par :



S'abonner à l'infolettre »

Suivez-nous!



Forward to a friend



[Subscribe](#)[Past Issues](#)[Translate ▼](#)[RSS](#)

Our mailing address is:

ATRAPP@umontreal.ca

Want to change how you receive these emails?

You can [update your preferences](#) or [unsubscribe from this list](#)

This email was sent to <<Email>>

[why did I get this?](#) [unsubscribe from this list](#) [update subscription preferences](#)

Université de Montréal · C.P. 6128, succursale Centre-ville · Montréal, QC H3C 3J7 · Canada

