

Le 20 avril 2015

Madame, Monsieur,

En tant que biologiste, je confirme que le projet expérimental sur le contrôle du myriophylle à épi au lac Pémichangan, Outaouais, Québec, à l'aide de toile de jute a été un succès, selon les conditions environnementales de ce lac.

En effet, sur les sites, nous avons observé un taux de succès allant jusqu'à 95% d'absence de myriophylle à épi comparativement à ce qu'il y avait aux sites antérieurement de l'expérience. Ce haut pourcentage de succès nous laisse croire que l'installation de toile de jute est la seule solution durable de contrôle du myriophylle à épi tout en ayant peu d'impact sur l'environnement. De ce fait, rapidement après l'installation de la toile de jute, la flore et la faune indigène sont revenu dans l'écosystème aquatique qui avait été envahi complètement par le myriophylle à épi. Aucune solution de contrôle du myriophylle à épi ne permet de rétablir naturellement l'écosystème comme c'est le cas avec la toile de jute.

Ainsi, dans un lac ayant des conditions semblables au lac Pémichangan, on peut s'attendre à ce que les résultats soient similaires.

Veillez recevoir, Madame, Monsieur, mes plus cordiales salutations.



Geneviève Michon, B. Sc, M.E.I.  
Biologiste en chef et chargée de projets  
Association des biologistes du Québec (ABQ) : membre #3112  
Agence de bassin versant des 7 (ABV des 7)  
Courriel : [genevieve.michon@abv7.org](mailto:genevieve.michon@abv7.org)  
Site : [www.abv7.org](http://www.abv7.org)



Agency of 7  
Watersheds (ABV-7)

[www.ABV7.org](http://www.ABV7.org)

## Appendix

### English Translation of Document



20 April 2015

Madam, Sir,

As a biologist, I am confirming that the experimental project for the Control of Eurasian Water Milfoil in Lac Pemichangan, Outaouais, Quebec, which use burlap, has been a success, according to the environmental conditions of this lake.

In effect, on the sites, we have observed a success rate of up to 95% of the absence of Eurasian water milfoil compared to what there was at the sites previously to the experiment. This high percentage of success suggests that the installation of burlap is the only sustainable solution for the control of Eurasian water milfoil, while having little impact on the environment. Quickly after the installation of the burlap, the native flora and fauna of the aquatic ecosystem started returning. Previously the native flora and fauna had been completely eradicated by the Eurasian water milfoil. No other solution for the control of Eurasian water milfoil allows you to naturally restore the ecosystem, as is the case with burlap.

Thus, in a lake having conditions similar to the lac Pemichangan, it can be expected that the results are similar.

Please accept, Madam, Sir, my most cordial greetings.

Genevieve Michon, B. Sc, M.E. I.  
A biologist in chief and responsible for projects  
Association of biologists of Quebec (ABQ) : member #3112  
Agency of 7 Watersheds (ABV-7)  
E-Mail: [genevieve.michon@abv7.org](mailto:genevieve.michon@abv7.org)  
Site: [www.abv7.org](http://www.abv7.org)