

Poliquin, Renée (BAPE)

De: Gaudette, Gilles
Envoyé: 25 mai 2012 13:29
À: Poliquin, Renée (BAPE)
Objet: TR : Audience publique du BAPE sur l'agrandissement du LET de Saint-Nicéphore à Drummondville - Qualité de l'eau de la rivière Saint-François

6212-03-021

Bonjour Madame Poliquin,

Vous trouverez ci-bas un courriel rédigé par M. Serge Hébert de la Direction du suivi de l'état de l'environnement de notre ministère. Le contenu de ce courriel se veut un complément et une rectification à la réponse que j'ai moi-même transmise suite à la question d'un citoyen lors de la période d'audience publique du 23 mai 2012. La question visait à savoir si le ministère du Développement durable, de l'Environnement et des Parcs réalisait un suivi de la qualité de l'eau de la rivière Saint-François.

À la lecture du courriel de M. Hébert, vous constaterez que le ministère réalise effectivement des analyses de la qualité de l'eau de la rivière Saint-François à partir de 11 sites réparties sur le territoire du bassin versant de celle-ci. Deux sites de prélèvement se retrouvent en aval de la ville de Drummondville soit un premier à 3 km en aval du pont-route de l'autoroute 20 et un second au niveau de la route 132 à Pierreville. Ces prélèvements et analyses, qui sont généralement réalisés sur une base mensuelle, s'inscrivent dans le cadre du programme de suivi de la qualité de l'eau des principaux cours du Québec. Ces suivis ne sont donc pas réalisés dans le but spécifique de surveiller la qualité de l'eau au niveau du lieu d'enfouissement de Waste Management à Saint-Nicéphore.

Pour de plus amples renseignements, n'hésitez pas à communiquer avec moi.

Salutations cordiales

Gilles Gaudette, analyste

**Ministère du Développement durable,
de l'Environnement et des Parcs
Direction régionale de l'analyse
et de l'expertise de la Mauricie
et du Centre-du-Québec**
1579, boulevard Louis-Fréchette
Nicolet (Québec) J3T 2A5
Tel.: 819 293-4122, poste 223
Télec.: 819 293-8322
gilles.gaudette@mddep.gouv.qc.ca

-----Message d'origine-----

De : Bourret, Michel
Envoyé : 24 mai 2012 10:24
À : Gaudette, Gilles
Objet : TR : Rivière Saint-François

Salut Gilles,

Voici de l'info. pour vous aider à répondre à une des questions posées lors de la période d'audience d'hier soir.

Michel Bourret, ing. M.Sc.

-----Message d'origine-----

De : Hébert, Serge
Envoyé : 24 mai 2012 10:11
À : Bourret, Michel
Cc : Cloutier, Sylvie
Objet : Rivière Saint-François

Bonjour, la DSEE assure un suivi mensuel de la qualité de l'eau à 11 sites différents dans le bassin versant de la rivière Saint-François. Une nouvelle station sera mise en place au cours de l'été 2012. les paramètres suivants sont analysés: phosphore total, azote total, azote ammoniacal, nitrites-nitrates, carbone organique dissous, chlorophylle a, phéophytine, coliformes fécaux, conductivité, pH, turbidité et matières en suspension. Les métaux ont également été analysés à la station située près de l'embouchure à Pierreville. L'information ainsi générée a été utilisée pour produire différents documents:

<http://www.mddep.gouv.qc.ca/eau/portrait/eaux-surface1999-2008/index.htm>

<http://www.mddep.gouv.qc.ca/eau/bassinversant/bassins/stfrancois/faits.htm>

Les données sont disponibles sur demande.

Ci-joint, la liste des stations:

03020031	SAINT-FRANÇOIS, AU PONT-ROUTE 132 À PIERREVILLE; MÉTAUX : RIVE DROITE, 30 M EN AMONT DE L
03020035	SAINT-FRANÇOIS AU PONT-ROUTE 143 À SHERBROOKE (BROMPTONVILLE)
03020040	SAINT-FRANÇOIS EN AMONT DE LA MASSAWIPPI AU PONT SAINT-FRANCIS À SHERBROOKE (LENNOX)
03020042	AU SAUMON AU PONT-ROUTE DE FONTAINEBLEAU
03020073	MAGOG AU PONT MERRY, À LA DÉCHARGE DU LAC MEMPHREMAGOG À 32,7 KM DE L'EMBOUCHURE (
03020081	SAINT-FRANÇOIS AU PONT-ROUTE 243 À RICHMOND
03020082	MASSAWIPPI AU PONT DE LA RUE MASSAWIPPI À LENNOXVILLE
03020176	MAGOG AU PONT MONTCALM À SHERBROOKE
03020187	AUX CERISES AU PONT-ROUTE 10 AU SUD DE CHERRY RIVER
03020243	SAINT-FRANÇOIS À 3 KM EN AVAL DU PONT-ROUTE 20 (EN AMONT DE L'ÎLE ROCHELEAU)
03020333	COATICOOK, ROUTE 108 ENVIRON 150M DE L'INTERSECTION AVEC LA ROUTE 143

Serge Hébert

Coordonnateur des réseaux de surveillance
de la qualité des cours d'eau

Direction du suivi de l'état de l'environnement
Ministère du Développement durable, de l'Environnement et des Parcs
675, René-Lévesque Est, 7e étage
Québec, Qc
G1R 5V7
Tél : (418) 521 3820 ex : 4705
Courriel : serge.hebert@mddep.gouv.qc.ca