

<b>Rencontre</b>	14 <sup>e</sup> RDV des OBV
<b>Date</b>	24 octobre 2013
<b>Endroit</b>	Hôtel le Montagnais, Ville Saguenay
<b>Administrateurs présents</b>	Daniel Desgagné, président Jean-Paul Raïche, 1 <sup>er</sup> vice-président Sébastien Duchesne, 2 <sup>e</sup> vice-président Caroline Brodeur, secrétaire-trésorière Aline Gagnon, administratrice Denise Cloutier, administratrice Marc Fafard, administrateur Sylvain Michon, administrateur Ambroise Lycke, administrateur
<b>Personnes ressources</b>	Marie-Claude Leclerc, directrice générale Antoine Verville, directeur général adjoint Marie-Hélène Gendron, chargée de projets Opération Bleu Vert Caroline Gagné, chargée des communications Catherine Ferland-Blanchet, chargée de projets et des services Youness Elhariri, stagiaire en environnement Vanessa Paradis, agente de projets Opération Bleu Vert Guillaume Bourget, chargé de projets PDE

**1. Présentation de Louis Roy, MDDEFP : Modélisation du phosphore et capacité de support des lacs.**

Se référer à la présentation de Louis Roy.

**2. Présentation de Yann Boissoneault : Expérience d'utilisation des modèles phosphore**

Se référer à la présentation de Yann Boissoneault.

**3. Présentation de Julie Grenier, COGESAF : Les Sentinelles des lacs**

Se référer à la présentation de Julie Grenier.

**4. Présentation de Ariane Denis-Blanchard, GRIL et Université de Montréal**

Se référer à la présentation d'Ariane Denis-Blanchard.

5.

**Présentation de Serge Hébert, MDDEFP : Qualité de l'eau des rivières et petits cours d'eau**

Q. Il a été demandé à Monsieur Hébert s'il avait des trucs à proposer aux OBV avec de grands territoires et peu de stations d'échantillonnage.

R. Monsieur Hébert a alors répondu qu'il s'agissait de choix de société et que le plus simple était de s'en remettre à l'utilisation du territoire et la détermination de «points chauds».

6.

**Présentation de Stéphane Campeau, UQTR, RIVE, GRIL : L'indice Diatomées de l'est du Canada : 10 années de suivi de l'eutrophisation dans les bassins versants du Québec.**

Q. Il fut demandé à Monsieur Campeau s'il suggérait qu'un OBV se lance dans l'IDEC.

R. Monsieur Campeau répondit que c'était possible, qu'un guide était disponible aux presses de l'Université du Québec. Il précisa que ça prenait un bon microscope, du temps et qu'il est idéal de vérifier si ça ne revient pas moins cher de payer pour l'identification des échantillons.

Q. Il fut demandé si c'était applicable partout au Québec.

R. Il fut répondu que oui, que l'IDEC est fait pour l'eutrophisation, par contre pas vraiment pour valider les répercussions des mines.

Q. Il fut demandé s'il était possible de faire un suivi sur 2 ans et pour 10 ans avoir 5 blocs de 2 ans.

R. Oui, mais l'idéal serait des blocs de 3 ans.

Il fut remarqué pendant les discussions que l'IBGN n'est plus utilisé au Québec.

Q. Il fut demandé s'il était possible d'utiliser l'IDEC dans le cadre de programme de participation volontaire comme les sentinelles des lacs.

R. Oui, ce peut être utilisé pour l'échantillonnage dans les tributaires, mais pour l'identification c'est plus complexe et pas aussi attrayant que le benthos.

Q. Il fut demandé quel était le coût par station.

R. 350\$ par échantillon par année pour l'analyse en labo et la cote d'Idéc. Ça ne comprend pas de rapport.

Q. Il fut demandé si le bureau de suivi de l'environnement faisait de suivi à partir de IDEC.

R. Il fut répondu que oui, mais à l'interne seulement.

Q. Il fut demandé ce que pensaient les représentants du MDDEFP de l'IDEC.

R. Il fut répondu qu'ils aimaient et qu'ils aimeraient l'ajouter à leurs données disponibles éventuellement.

**7. Présentation de Mélissa Laniel, CRE Laurentides : Les outils de Bleu Laurentides et la surveillance volontaire des lacs.**

Se référer à la présentation de Mélissa Laniel.

## **8. Présentation de Osvaldo Valeria, UQAT : Détection de cyanobactéries dans les lacs Abitibi, Témiscamingue et Malartic à l'aide de l'imagerie MERIS**

- Q. Il fut demandé pour le Lac Abitibi si les vents avaient pu déplacer les cyanos.
- R. Il fut répondu que plusieurs discussions avaient été tenues à cet effet, et qu'ils n'avaient pas vraiment été en mesure d'y répondre.
- Q. Il fut demandé s'ils étaient au courant qu'une équipe à l'INRS avait le même projet.
- R. Il fut répondu que oui, mais qu'ils ne travaillaient pas avec MERIS.
- Q. Il fut demandé si ça détectait les cyanos dans la colonne d'eau.
- R. Non seulement à la surface.
- Q. Il fut demandé qu'elle était la superficie minimale d'un lac.
- R. 10 ha et plus.
- Q. Il fut demandé si c'était exportable pour d'autres lacs du Québec.
- R. Il fut répondu qu'ils s'étaient concentrées sur ces 3 lacs de la région, mais qu'il pourrait sûrement.