



Rapport d'activités de sensibilisation

Municipalité de Chute-Saint-Philippe



Comité du bassin versant de la rivière du Lièvre

Juin 2024

À PROPOS DU COBALI

Le Comité du bassin versant de la rivière du Lièvre (COBALI) est désigné par le ministère de l'Environnement, de la Lutte contre les changements climatiques, de la Faune et des Parcs (MELCCFP) comme étant l'organisme responsable de l'une des 40 zones de gestion intégrée de l'eau par bassin versant du Québec. La mission de l'organisme est de protéger, d'améliorer et de mettre en valeur la ressource eau des bassins versants des rivières du Lièvre, Blanche et du ruisseau Pagé, ainsi que les ressources et les habitats qui y sont associés, et ce, dans un cadre de développement durable en concertation avec les divers acteurs de l'eau.

*Rédaction et animation : **Marie Lagrandeur**, bachelière en environnements naturels et aménagés*

*Révision et animation : **Pierre-Étienne Drolet**, Biologiste, M. Env.*

*Révision : **Linda Fortier**, directrice générale*

Table des matières

À PROPOS DU COBALI.....	2
1. Mise en contexte.....	4
2. Conférences en milieu scolaire	5
3. Journée de la Terre.....	6
4. Conférence grand public	7

1. Mise en contexte

Le Comité du bassin versant de la rivière du Lièvre (COBALI) a été mandaté par la municipalité de Chute-Saint-Philippe à l'automne 2023 pour tenir deux conférences, une en milieu scolaire et une visant le grand public. Les conférences étaient prévues pour le printemps 2024. Celles-ci avaient pour but de sensibiliser les citoyens et citoyennes de Chute-Saint-Philippe à adopter des comportements favorisant la protection de l'environnement et des lacs et cours d'eau.

2. Conférences en milieu scolaire

Les conférences en milieu scolaire se sont déroulées le 25 avril 2024 à l'école primaire Henri-Bourrassa. Les activités ont été animées par Marie Lagrandeur, chargée de projets au COBALI. La thématique portait sur les différents milieux aquatiques, les espèces fauniques et floristiques aquatiques des lacs et les usages anthropiques des lacs et cours d'eau. Les élèves étaient ensuite invités à citer de bons comportements à adopter pour protéger les lacs et les cours d'eau. Les élèves participaient à la discussion tout au long de l'activité. Les conférences se sont déroulées selon l'horaire suivant :

- 9h 30 : Maternelle (11 élèves)
- 10h 50 : 3^e et 4^e année (10 élèves)
- 13h 10 : 1^e et 2^e année (16 élèves)
- 14h 30 : 5^e et 6^e année (18 élèves)

Un support PowerPoint était utilisé pour montrer des photos et stimuler l'imagination des élèves. Dans chacune des classes, les élèves participaient et semblaient grandement apprécier la présentation. Plusieurs d'entre eux ont témoigné verbalement leur appréciation de l'activité. Le concours de dessin tenu par la municipalité était également présenté avant chaque activité pour que les élèves puissent porter attention aux images et s'en inspirer. Les conférences duraient environ une heure. Des affiches sur les animaux et les habitats fauniques du Québec créées par le ministère de l'Environnement, de la Lutte contre les changements climatiques, de la Faune et des Parcs (MELCCFP) ont été remises aux enseignants et enseignantes. D'autres activités relatives à l'eau comme des jeux de 4 coins et des mots croisés ont également été remis.



Figure 1. Marie dans la classe de maternelle.

3. Journée de la Terre

Benoit Gauthier, responsable des communications au COBALI, a tenu un kiosque le 11 mai 2024 lors de la journée de la Terre, évènement organisé par la municipalité de Chute-Saint-Philippe au garage municipal. Près d'une trentaine de personnes ont visité le kiosque. Plusieurs visiteurs venaient échanger et chercher de l'information, notamment sur les sujets suivants :

- La distance idéale de plantation entre les végétaux dans la bande riveraine;
- Les plantes exotiques envahissantes;
- Les tortues et la ponte;
- L'épandage pour protéger la forêt contre l'épidémie de tordeuse des bourgeons de l'épinette.

Plusieurs dépliants ont été distribués. L'évènement a permis d'échanger avec les acteurs de l'eau et de répondre à leurs questionnements tout en faisant connaître l'organisme et sa mission.

4. Conférence grand public

Une conférence grand public a eu lieu le 8 juin 2024 en soirée. Huit citoyens et citoyennes ont assisté à l'évènement. Pierre-Étienne Drolet, biologiste et coordonnateur de projets au COBALI est allé à la rencontre des citoyens et citoyennes de la municipalité de Chute-Saint-Philippe afin de les informer et de les sensibiliser sur la santé des lacs. La conférence portait sur différents sujets, notamment la formation des lacs, les principaux enjeux comme l'eutrophisation accélérée des plans d'eau suivis de la présentation de solutions concrètes et accessibles à tous. Quelques lacs ont été présentés ainsi que leur carte bathymétrique respective.

Pierre-Étienne a présenté quelques problématiques concernant les installations septiques autonomes désuètes, l'utilisation d'engrais et de pesticides sur les terrains, l'érosion des rives, le transport des sédiments, l'épandage des sels abrasifs et les bandes riveraines insuffisantes. Un rappel concernant les floraisons de cyanobactéries et leurs conséquences sur les lacs et la santé humaine a été fait. Pierre-Étienne a également abordé le sujet des espèces exotiques envahissantes et de leur propagation dans la région. Plusieurs espèces ont été présentées, notamment celles-ci sont retrouvées à proximité du bassin versant et celles qui se retrouvent déjà dans les alentours.

Finalement, plusieurs solutions aux problématiques présentées ont été apportées afin d'outiller les citoyens et citoyennes qui souhaiteraient faire leur part dans la protection des lacs. La présentation s'est terminée sur la richesse des écosystèmes que sont les lacs de la région et les espèces de poissons.

