

L'OBV a pour mission l'amélioration de la qualité de l'eau des rivières et des lacs, ainsi que la protection, la mise en valeur et la restauration des écosystèmes aquatiques et riverains de son territoire, composé de nombreux [bassins versants](#). Ce sont la concertation et l'implication des acteurs du milieu qui forment le cœur de la mission.

Des truites font pousser des légumes !



Montmagny, 20 avril 2014 – Grâce à un beau travail de collaboration entre La Coopérative La Mauve et l'Organisme des Bassins Versants de la Côte-du-Sud ce sont trois classes qui expérimentent depuis le début du mois de mars un projet pilote d'aquaponie. **Qu'est-ce que l'aquaponie ?** C'est la culture de végétaux grâce aux déjections de poissons riches en azote (ammonium et urée), en phosphore et potassium qui sont une source d'aliments pour les plantes.

Dès le mois de janvier les animatrices de la Coopérative de la Mauve (Catherine Avard et Dominique Legendre) ont réalisé des ateliers de semis de légumes en classe. Ce sont des plants de basilic, mesclun et laitue qui ont poussé pendant plusieurs semaines grâce aux bons soins des élèves et de leurs professeurs.

Début mars, trois incubateurs à truites mouchetées avec un système d'aquaponie ont été installés à l'école secondaire de l'Islet et dans les écoles primaires de St-Jean-Port-Joli et St-Raphaël. Pendant plus de 3 mois, les élèves vont prendre soin des petites truites, en s'assurant qu'elles sont bien nourries, que l'aquarium est propre et que la température de l'eau est adaptée. En retour celles-ci permettront aux légumes, qui auront été transférés dans le système, de se développer et de grandir. Lorsqu'ils seront suffisamment grands les élèves les cueilleront et pourront réaliser un atelier cuisine au cours duquel ils prépareront des mets qu'ils pourront ensuite déguster.

En juin, les derniers légumes seront cueillis et les truites seront relâchées dans différentes rivières du territoire, pour ainsi commencer l'exploration de leur environnement naturel ! Cette activité est une belle occasion de mieux comprendre l'interaction entre les végétaux et les animaux ainsi que leurs besoins : que mangent-ils ? Où restent-ils ? Qu'est-ce qui les menacent ? C'est lors de présentations et d'ateliers de l'OBV de la Côte-du-Sud et de la Coopérative de la Mauve que la lumière sera faite !

Ce projet n'aurait pas été possible sans le soutien financier des Caisses populaires Desjardins de Trois-Saumons et des Seigneuries de Bellechasse, du programme Active-toi, de la fondation Héritage Faune, de l'OBV de la Côte-du-Sud et de la Coopérative de La Mauve.