



Message du Gérant de l'Association



Projet de recherche sur les marais salés et les éperlans

L'Association participe à un projet sur la cartographie et l'évaluation des marais salés du sud-est du Nouveau-Brunswick. Ce programme est mené par l'Université de Moncton en partenariat avec Pêches et Océans Canada. Dans le cadre de ce projet, l'ABVBS a accompli ce printemps des inventaires de frayères d'éperlans dans plusieurs rivières et ruisseaux.

L'éperlan remonte les cours d'eau lors des grosses marées du printemps jusqu'à la limite de l'eau salée. Ils pondent ensuite leurs œufs parmi les roches et graviers dans le fond de la rivière.

L'équipe de terrain a pu confirmer la présence de frayères sur la rivière Scoudouc et Shediac ainsi que sur plusieurs petits cours d'eau le long de la côte. Il y a des frayères dans plusieurs de nos communautés côtières telles que Grande-Digue, Shediac Cape, Boudreau Ouest et même dans la municipalité de Shediac.

La pêche hivernale d'éperlan dans la baie de Shediac est une tradition pour plusieurs. Il est important de continuer à protéger et améliorer l'environnement de tous les cours d'eau afin de continuer de bénéficier de cette ressource.

Assemblée générale annuelle – Sauvez la date -

L'AGA est prévue pour cet automne, le mercredi 29 septembre, au Notre Centre de Grande-Digue. Plus de détails seront publiés sur notre site web et notre page Facebook en septembre.

Rémi Donelle a été Gérant l'Association du bassin versant de la baie de Shediac de 2013 à juin 2021. Un conseil d'administration, composé d'une vingtaine de citoyens de la région permet d'assurer la direction de l'organisme.

Ceci sera mon dernier bulletin de nouvelles en tant que Gérant de l'Association du bassin versant de la baie de Shediac. J'ai accepté un nouvel emploi avec Parcs Canada dans leur équipe de gestion des ressources.

J'ai eu la chance de travailler sur une grande variété de projets lors des huit dernières années. L'Association a beaucoup grandi depuis mon arrivée, avec plus de partenariats, de budgets et d'employés.

Je veux remercier les bénévoles du conseil d'administration et les partenaires qui m'ont fait confiance. Je laisse une bonne équipe derrière moi pour continuer le travail. Jolyne Hebert est la nouvelle directrice générale et elle continuera les projets pour l'amélioration de l'environnement de nos cours d'eau et de la baie.





Protection et restauration de la dune à la plage Belliveau

L'ABVBS a été contacté par une citoyenne cet hiver qui s'inquiétait de la dégradation de la dune de la plage Belliveau à Pointe-du-Chêne.

Ce printemps, un programme éducatif a été mis en place grâce à du financement du fonds en fiducie pour l'environnement du Nouveau-Brunswick. Des clôtures à neige ont été installées aux entrées publiques principales de Pointe-du-Chêne afin d'éviter le piétinement de l'Ammophile (herbe à dune).

Cette herbe tient le sable en place, mais elle meurt quand elle est écrasée trop souvent. Les clôtures vont empêcher les brèches de la dune de s'élargir.

Des plants d'ammophiles ont été transplantés derrière les clôtures afin d'accélérer le processus de rétablissement de la dune.

Également, plusieurs enseignes ont été placées le long de la plage afin de sensibiliser sur

l'écosystème fragile des dunes. Un panneau d'interprétation sera placé à l'entrée qui part de la rue Fernwood.

Merci à la famille Belliveau qui a donné la permission d'accéder au terrain, ainsi qu'au Parc Provincial de la Plage Parlee qui ont fourni des sections de clôture.

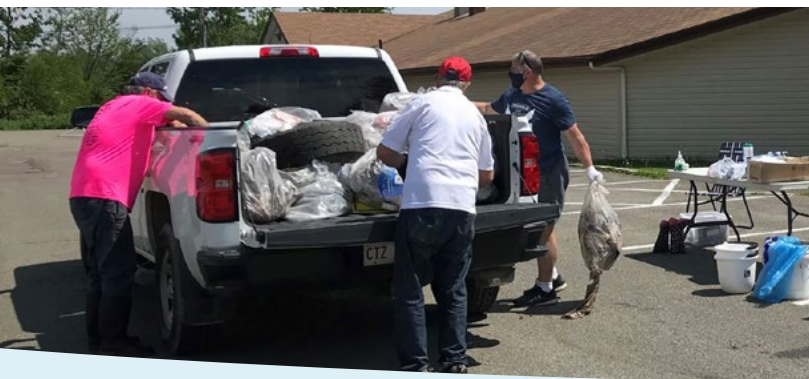
Ménage du printemps à Grande-Digue - 29 sacs de déchets ont été ramassés sur 14 km de routes

La deuxième édition du ménage de Grande-Digue a eu lieu le 29 mai. L'édition de 2020 avait été annulée due aux restrictions sanitaires.

Avec l'aide des Chevaliers de Colomb de Grande-Digue, des bénévoles ont parcouru les routes afin d'y nettoyer les déchets dans les fossés. Au total, 29 sacs de déchets ont été ramassés sur 14 km de routes!

Les bouteilles et canettes ont été données au fond de 'Pépère boîte à lunch' pour les écoles.

Merci à la commission des déchets solides de Kent qui a fourni les sacs de poubelles, gants et équipement pour cette activité.



Participation à un projet de restauration de la méthode des Côtes vivantes à Cap-Pelé

Les employés de l'Association ont participé à un atelier pratique sur la restauration côtière organisée par VisionH2O, le groupe de bassin versant de Cap-Pelé. Le but du projet était de stabiliser une falaise avec de la végétation pour réduire l'érosion.

Une présentation à distance a été offerte par Rosmarie Lohnes, spécialiste en restauration côtière de la compagnie Helping Nature Heal. Par la suite, les techniques décrites ont été mises en pratique. Des rouleaux de gazon ont été fixés à la falaise à l'aide de piquets vivants qui produiront des arbustes. Plusieurs arbustes et plantes indigènes ont également été plantés sur le site. Les racines retiendront le sol. Malgré qu'une certaine érosion soit inévitable, elle sera grandement réduite.

Un atelier public sur la restauration côtière sera organisé cet été avec les autres groupes environnementaux avoisinants; le groupe de développement durable du Pays de Cocagne et Vision H2O, ainsi que la commission des services régionaux de la péninsule Acadienne. L'atelier pratique aura lieu à Cocagne le 26 août. Plus de détails seront bientôt disponibles sur notre page Facebook.



Coordonnées

Association du bassin versant
de la baie de Shediac

612D rue Main
Shédiac, N.-B. E4P 2H3
506 533-8880

Pour plus d'informations veuillez
visiter notre site Web ou abonnez vous
à notre page Facebook :

www.shediabayassociation.org



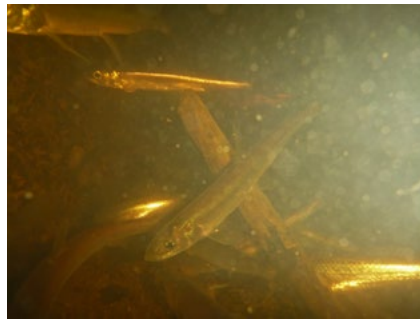
[www.facebook.com/
shediabaywatershedassociation](https://www.facebook.com/shediabaywatershedassociation)

Nouvelles du Courant

Contributeurs :

Rémi Donelle
Jolyne Hébert
Charles LeGresley

Espèce en vedette - Éperlan Arc-en-ciel



Crédit photos : OBAKIR

L'éperlan arc-en-ciel *Osmerus mordax*, aussi connu sous le nom d'éperlan d'Amérique, est un poisson qui vit en eaux salées, saumâtres ou douces. Il se nourrit principalement de crustacés, de larves d'insectes aquatiques et de petits poissons.

C'est un poisson allongé et mince qui mesure habituellement moins de 20 centimètres, mais qui peut atteindre 35 centimètres. Sa durée de vie peut atteindre 6 ans. Il est reconnaissable à ses reflets multicolores sur son dos variant du vert pâle au vert olive, qui ajoutent un peu de couleur à son corps blanc argenté.

Au début du printemps, des milliers d'éperlans quittent la mer pour remonter les ruisseaux et les rivières afin de se reproduire. On estime qu'une seule femelle peut pondre entre 2 000 et 16 000 œufs pendant cette

période. De ce nombre, seulement quelques-uns vont éclore.

Cette année, l'Université de Moncton, en collaboration avec l'Association du bassin versant de la Baie de Shediac, Vision H2O et EOS Éco-Énergie a entrepris une étude visant à évaluer la présence d'œufs d'éperlans dans divers ruisseaux ou ruisseaux du sud-est du Nouveau-Brunswick. L'étude permettra de mieux comprendre ce qui est considéré un habitat propice à la reproduction de l'éperlan.

Classe : *Actinopterygii*

Ordre : *Osmeriformes*

Famille : *Osmeridae*

Genres : *Osmerus*

Espèce : *Osmerus mordax*



Your Environmental Trust Fund at Work
Votre Fonds de fiducie pour l'Environnement au travail



Ce projet a été réalisé avec l'appui financier de :
This project was undertaken with the financial support of:



Environnement et
Changement climatique Canada

Environment and
Climate Change Canada