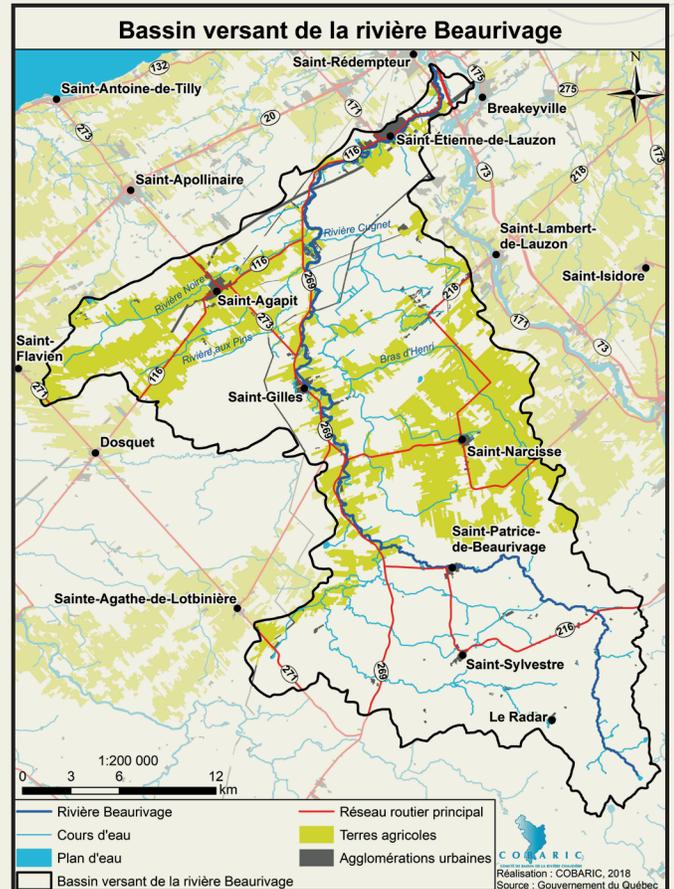


La rivière **BEAURIVAGE** un joyau au cœur de notre région

LA SITUATION GÉOGRAPHIQUE

La rivière Beaurivage prend sa source dans les hauteurs du canton de Broughton, à la limite des municipalités de Saint-Séverin et de Saint-Frédéric, au sud du rang Sainte-Marguerite. Elle coule vers le nord, jusqu'aux plaines agricoles de Saint-Elzéar, où elle traverse la route 216. Puis, elle prend une trajectoire nord-ouest et sillonne au travers de Saint-Patrice-de-Beaurivage, de Saint-Gilles et de Saint-Étienne-de-Lauzon (Lévis). Rendue à Lévis, elle bifurque vers l'est et elle rejoint la rivière Chaudière, près de Saint-Rédempteur (Lévis). Plusieurs cours d'eau se jettent dans la rivière Beaurivage; un des plus importants étant la rivière Bras d'Henri à la hauteur de Saint-Gilles.

De la source à l'embouchure, la rivière Beaurivage parcourt une distance d'environ 65 km et draine les terres environnantes sur une superficie de 716 km². Il s'agit de son bassin versant, dont les limites naturelles suivent les dénivelés du terrain. La partie supérieure de la rivière, en amont de Saint-Elzéar, possède une forte pente et est majoritairement située dans une zone forestière peu perturbée. Dans cette section, la trajectoire de la rivière est droite et la vitesse de l'eau est rapide, ce qui augmente la possibilité d'érosion des berges. À Saint-Elzéar, la pente s'affaiblit, la vitesse de l'eau diminue et le cours d'eau serpente au travers des agglomérations urbaines et des terres agricoles. À partir de Saint-Patrice-de-Beaurivage et jusqu'à la rivière Chaudière, la pente du cours d'eau est faible et les matières en suspension dans l'eau se déposent au fond de la rivière, ce qui favorise la création de méandres. Les méandres sont ces courbes effectuées par le cours d'eau pour contourner les buttes et autres obstacles naturels ou artificiels. La formation des méandres est un phénomène naturel observé dans les sections plus planes des rivières. Les méandres favorisent la création d'embâcles et entraînent un élargissement du lit de la rivière. C'est une section où le niveau de l'eau fluctue grandement, causant parfois des inondations. Dans le cas de la rivière Beaurivage, les inondations sont aussi causées, par un dégel hâtif par rapport à la rivière Chaudière. Les glaces de la rivière Beaurivage forment un bouchon à la jonction avec la rivière Chaudière, ce qui élève le niveau de l'eau.



LES ÉLÉMENTS D'INTÉRÊT

Durant la saison estivale, il est possible de pêcher quelques espèces de poissons sur la rivière Beaurivage. Les amateurs de la nature peuvent aussi y apercevoir entre autres des écrevisses, des moules (des moules d'eau douce), la tortue serpentine, la plus grosse espèce de tortue d'eau douce au Québec, dont la carapace peut mesurer jusqu'à 50 cm, le balbuzard pêcheur et de plus en plus fréquemment, le pygargue à tête blanche. Parmi les espèces de plantes dignes de mention, on trouve sur les berges quelques espèces vulnérables à la récolte, soit le lis du Canada et la matteucie fougère-à l'autruche (populairement connue sous le nom de tête-de-violon). Une espèce susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable par le gouvernement du Québec est aussi présente : la véronique mouron-d'eau. **Vous observez des éléments d'intérêt? Partagez-les nous!**



Photo : Audrey Lachance



Photo : Olivier Deshaies

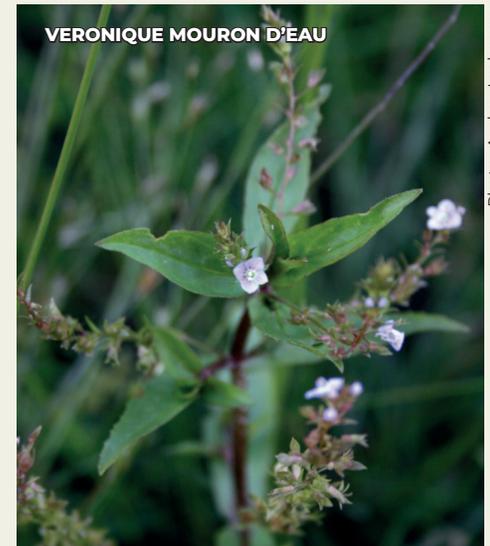


Photo : Audrey Lachance

Consultez le lien suivant pour en apprendre davantage sur l'histoire et la géographie de la rivière Beaurivage : beucemagazine.com/2012/10/21/la-discrete-riviere-beaurivage

Bureau d'Écologie Appliquée : 581-580-8252 · infos@coop-ecologie.com

