

## Barrière à lamproies, RÉSUMÉ de la saison 2016.

Cette année la barrière fut mise en place le 20 avril. Les grilles furent abaissées à partir du 16 juin à cause du niveau d'eau étant trop bas ce qui nuisait à sa circulation dans le ruisseau. La barrière fut remise le 13 juillet. La période de capture fut du 22 avril au 31 mai, le 9 mai étant la meilleure journée de prise avec 54 lamproies. La saison 2016 totalise 140 lamproies adultes capturées. La majorité des prises furent remises vivantes à l'université de Montréal pour fin de recherche.

### Autres spécimens.

Les modifications apportées à la trappe ou cage ont eu un impact sur la quantité de poissons captés démontrant la fiabilité du dernier modèle. Un total de 5981 poissons de différents spécimens auquel s'ajoute 418 écrevisses, etc.. Le 16 mai plus de poissons furent capturés que durant toute la saison 2014.

### Nouveautés.

Ce printemps deux spécimens nouveaux s'ajoutèrent à la liste antérieure : le blue gill ou crapet arlequin (2) et une truite brune.

Lors d'une visite sept maskinongés furent observés en amont du ruisseau ainsi qu'à d'autres occasions.. Les grilles furent abaissées leur permettant un retour en aval. ( la saison de fraie du maskinongé est de fin avril à juin).

Le maskinongé sur cette photo fut remis à l'eau après échantillonnage pour suivi génétique. Un autre fut mesuré à 1.14 mètre.

### Observations:

La perchaude est présente à la barrière d' avril jusqu'en mi- mai. Pour la ouitouche, le méné et le meunier noir le nombre est grand en mai, mais s'estompe en juin. Lorsque l'eau devient plus chaude au dernier mois de la saison ( juin) les écrevisses sont nombreuses.

Table 1. Number of non-target species collected at the sea lamprey barrier on Morpion Stream in 2016. <b>Common Name</b>	<b>Scientific Name</b>	<b>Alive</b>	<b>Dead</b>	<b>Total</b>
Common Shiner / Méné à Nageoires	<i>Luxilus cornutus</i>	2580	15	2595
Fallfish / Ouitouche	<i>Semotilus corporalis</i>	2418	9	2427
White Sucker / Meunier Noir	<i>Catostomus commersoni</i>	278	1	279
Yellow Perch / Perchaude	<i>Perca flavescens</i>	205	2	207
Rock Bass / Crapet de Roche	<i>Ambloplites rupestris</i>	199	0	199
Stonecat / Barbotte des Rapides	<i>Noturus flavus</i>	76	3	79
Creek Chub / Mulet à Cornes	<i>Semotilus atromaculatus</i>	75	2	77

Bluntnose Minnow / méné à museau arrondi	<i>Pimephales notatus</i>	48	1	49
Rosyface shiner / méné à tête rose	<i>Notropis rubellus</i>	26	1	27
Brown Bullhead / Barbotte Brune	<i>Ameiurus nebulosus</i>	10	0	10
Smallmouth Bass / Achigan à Petite	<i>Micropterus dolomieu</i>	6	0	6
Log Perch / Fouille-roche zébré	<i>Percina caprodes</i>	6	0	6
Eastern Silvery Minnow / Méné d'argent	<i>Hybognathus regius</i>	6	0	6
Tessellated Darter / Raseux-de-terre gris	<i>Etheostoma olmstedii</i>	3	1	4
Pumpkinseed / Crapet-Soleil	<i>Lepomis gibbosus</i>	3	0	3
Golden Shiner / Chatte de l'Est	<i>Notemigonus crysoleucas</i>	1	1	2
Bluegill / Crapet arlequin	<i>Lepomis macrochirus</i>	2	0	2
Fathead Minnow / Tête de boule	<i>Pimephales promelas</i>	1	0	1
Longnose Dace / Naseux des rapides	<i>Rhinichthys cataractae</i>	1	0	1
Brown Trout / Truite brune	<i>Salmo trutta</i>	1	0	1
<b>Total Fish</b>	<b>5945</b>	<b>36</b>	<b>5981</b>	

Northern Leopard Frog / Grenouille Léopard	<i>Lithobates pipiens</i>	4	0	4
American Toad / Crapaud américain	<i>Anaxyrus americanus</i>	3	0	3
Snapping Turtle / Chélydre serpentine	<i>Chelydra serpentina</i>	2	0	2
American Bullfrog / Grenouille américaine	<i>Lithobates catesbeiana</i>	1	0	1
Green Frog / Grenouille verte	<i>Lithobates clamitans</i>	1	0	1
Star Nosed Mole / Taupe à nez étoilé	<i>Condylura cristata</i>	0	1	1
<b>Total Other</b>	<b>418</b>	<b>16</b>	<b>434</b>	
<b>Total Capture</b>	<b>6363</b>	<b>52</b>	<b>6415</b>	
<b>99.2 %</b>				

## Sondage projet fibre optique en milieu rural.

Notre démarche comme comité de développement s'adresse aux gens ayant domicile dans

les rangs de notre municipalité. Les rues desservies par Videotron ne participent pas au sondage.

Nous nous proposons de faire partie du programme d'un Québec branché et souhaitons aussi participer à la demande d'aide financière offerte par le Fédéral afin de se prévaloir du service Internet haute vitesse proposé aux canadiens des collectivités rurales.

**La date limite de soumission des demandes est le 13 mars 2017 à midi, heure normale de l'est.**

Nous avons déjà recueillis plusieurs dizaines d'adresses à ce jour.

Voici une liste de numéros civiques qui peuvent nous témoigner de leur intérêt pour un système performant.

Rang St-Joseph: 190 - 234 -250 - 277 - 455 - 603.

Rang Ste-Anne : 966 - 1042 - 1132- 1149 -1225.

Chemin Grande ligne- 122 - 204 - 318 -382 - 416 - 545

Téléphone, télévision et Internet fiables par fibre optique.

Voici les personnes à contacter pour signaler votre intérêt à ce projet indispensable.

Pauline au 450-296-4567 , courriel: bonomapa1@hotmail.com

Jacques au 450 357 5502, courriel: jacques.deladurantaye@videotron.ca