



SOCIÉTÉ MAURICIENNE DES PÊCHEURS À LA MOUCHE

AMÉNAGEMENT DE LA RIVIÈRE SHAWINIGAN

RAPPORT DES RÉALISATIONS 2002

Suite au résultat de l'étude de faisabilité réalisé en 2001, nous avons établi un plan triennal, concept d'un projet de développement de la pêche sur la rivière Shawinigan étalé sur trois ans, bien que l'introduction de la truite brune et l'ensemencement d'arc-en-ciel se répète sur les trois années, nous avons déterminé le calendrier des travaux de d'aménagement comme suit :

- | | |
|------|--|
| 2002 | Aménagements au service du poisson :
Frayères et Abris à poisson |
| 2003 | aménagements pour les pêcheurs
Stationnement, accès, belvédères,
Étude sur l'impact de nos travaux sur la faune halieutique et sur le succès de pêche sur la rivière Shawinigan. |
| 2004 | Consolidation et commercialisation du produit,
Projet de hausse de niveau de rivière en procédant à l'érection d'un seuil au niveau de l'ancien moulin à scie de St-Gérard. |

Voici les activités réalisées en 2002

- **Ensemencement**
- **Panneaux**
- **Aménagement de frayères et d'abris à poisson**

Ensemencement :

Grâce à la participation des Caisses Populaires Desjardins, de la municipalité de St-Mathieu du Parc, de la Ville de Shawinigan, et de l'aide du programme de la Fête de la Pêche de Faune et Parcs Québec, nous avons pu ensemercer, dans la rivière Shawinigan, pour près de 11,000.\$ de truite brune et de truite arc-en-ciel.

La truite brune est introduite à titre d'espèce résidente, la majorité des brunes avait une longueur de 7 à 8 pouce favorisant la remise à l'eau. Les 500 brunes livrées au Pont Couvert en mai, de 10 à 13 pouces, avaient la nageoire adipeuse coupée afin d'étudier la migration de ce groupe cible. De par sa maturité, nous escomptons une réduction du temps d'attente de la fréquentation des frayères installées spécifiquement pour favoriser son implantation. Le fournisseur de brune : Pisciculture d'Arthabaska Inc. de Chesterville (Robert Gélinas)

Les truites arc-en-ciel de 10 à 12 pouces consistaient en un dépôt retrait pour subir la pression de pêche immédiate, au grand plaisir des pêcheurs. Le fournisseur d'Arc-en-ciel : Pisciculture Sans Limite de St-Alexis des Monts (Ronald Trubiano).

Comme la limite de prise quotidienne est de 5 pour les deux espèces confondues, brune et arc-en-ciel, et que la truite arc-en-ciel répond plus facilement aux pêcheurs, nous escomptons que le quota sera atteint avec un résultat favorisant la conservation de la brune dans la rivière pour sa tâche de reproduction.

Dû à la température extrêmement élevée lors de la livraison de la truite Arc-en-ciel du 3 juillet, alors que la température de l'eau avoisinait les 26 degrés Celsius, nous avons connu un taux élevé de mortalité, soit d'environ 10% des 3600 truites en cause.

Les ensemencements se sont effectués sous la supervision de biologistes de Faune et Parc Québec. Pour ce qui est des ensemencement du mois de juillet, nous déplorons que les ensemencements doivent se produire dans un calendrier si limité, soit la semaine de la fête de la pêche début juillet, mais c'est la condition qui est imposée par le ministère qui subventionne jusqu'au deux tiers (2/3) du coût des poissons. Le but rechercher est de favoriser la quantité de prise par les pêcheurs, alors que nous recherchons également à implanter une faune permanente dans la rivière.

C'est une des raisons qui explique que nous devons trouver des commanditaires pour payer les coûts de l'achat des poissons que nous ensemençons au mois de mai afin de bénéficier d'une température plus adéquate pour la survie du poisson.

Une mention spéciale au travail, à la collaboration, au leadership de Monsieur Pierre-Paul Déry, de la Ville de Shawinigan, qui ne s'est pas limité à l'ensemencement de la Rivière St-Maurice à l'occasion de la Fête de la pêche, mais a également assuré la réussite du dossier ensemencement de la Rivière Shawinigan.

Vous trouverez à la page suivante un tableau des distributions des 8750 truites aux 6 endroits privilégiés, échelonnées sur 4 jours. Nous avons bénéficié d'une vingtaine de bénévoles de la Société Mauricienne des Pêcheurs à la Mouche pour procéder aux manutentions.

Ensemencement Rivière Shawinigan 2002

	Pont Couvert St-Mathieu	Station ski St-Mathieu	Moulin Scie St-Gérard	Chute Pellerin St-Gérard	Chute du Pont Beaupré	Passerelle du CEGEP	Parc du Centenaire	Total
	Nombre	Nombre	Nombre	Nombre	Nombre	Nombre	Nombre	Nombre
21-5-02 Brune	500		250	250	250	250		1500
24-5-02 Arc-en-Ciel	250		150	150	150	150		850
Total Mai	750		400	400	400	400	0	2350
02-7-02 Brune	700	600		300	500	550	150	2800
03-7-02 Arc-en-Ciel	752	500		200	648	1000	500	3600
Total Juillet	1452	1100	0	500	1148	1550	650	6400
Brune	1200	600	250	550	750	800	150	4300
Arc-en-Ciel	1002	500	150	350	798	1150	500	4450
Total	2202	1100	400	900	1548	1950	650	8750

Panneaux :

Nous avons réalisé des panneaux de direction et de consigne aux différents points de pêche, d'accès et de portage.

Nous avons installé également des panneaux afin de permettre la visibilité de nos commanditaires, tout particulièrement au Pont Couvert de St-Mathieu et au Parc du Centenaire à Shawinigan.

Dépliant :

Lors de la Fête de la Pêche, plus de 3,500 exemplaires d'un dépliant furent distribués sur le territoire, où nous y retrouvons la mention des commanditaires de l'ensemencement ainsi que ceux des travaux d'aménagement de la Rivière Shawinigan.

À titre de visibilité, nous avons eu une très bonne couverture dans les médias grâce à la collaboration du service des communications de la Ville de Shawinigan, du Journal Le Nouvelliste, de l'Hebdo Journal, et des médias électroniques

Aménagement de la rivière (Frayères et Abris à poisson)

Lors de nos demandes pour les travaux de 2002, nous avons prévu réaliser des travaux pour 101,000.\$ mais nous n'avons recueilli que 78,000.\$, soit : 68,500 de la part du Volet II du Ministère des Ressources Naturelles (pris à même les droits de coupe de Abitibi-Consolidated pour le secteur St-Mathieu et Gérard Crête de Fils pour le secteur de la Ville de Shawinigan), et nous avons compléter le montage financier avec l'apport du milieu pour 9,500.\$: Ville de Shawinigan, Municipalité de St-Mathieu du Parc, Alcan, Hydro Québec, et Abitibi-Consolidated (papetières Laurentides et Belgo), ainsi que quatre entreprises de St-Mathieu-du-Parc pour des montants moindres.

Nous avons réalisé les principaux aménagements à l'intérieur de l'enveloppe que nous disposons avec les services du Biologiste Luc Guillemette de la firme Pémesseau Faune de St-Mathieu du Parc

Bassin du Pont Couvert de St-Mathieu :

Accès à la rivière
Frayère : 180 mètres carrés
Abris à poisson
30 abris en pierres plates
45 abris en roche

Bassin ancien moulin à scie St-Gérard (Face au Golf)

Chemin d'accès à la rivière via le stationnement du Golf
Abris à poisson
70 abris en pierres plates
80 abris en roche

Bassin en bas de la chute Beaupré

Chemin d'accès à la rivière
Frayère 200 mètres carrés
Abris à poisson
30 abris en pierres plates
45 abris en roche

Bassin en bas de la passerelle du CEGEP

Chemin d'accès à la rivière (Descente)
Frayère 190 mètres carrés
Abris à poisson
60 abris en pierres plates
120 abris en roche.

Nous avons fait l'objet d'un contrôle de la part du MRN, lequel est satisfait des travaux effectués sur la rivière Shawinigan

CONCLUSION :

Ce qui était un rêve, est devenu réalité.....

- **De la pêche sportive de qualité dans la Rivière Shawinigan,**
- **De la Belle Truite Brune, de la superbe Truite Arc-en-Ciel**
- **La cohabitation de la Pêche à la Mouche et au Lancer Léger.**
- **Accessible aussi bien aux débutants, qu'aux chevronnés.**
- **A quelques minutes du centre Ville de Shawinigan.**

Nous remercions les nombreux collaborateurs qui ont permis la réalisation de ses travaux permettant à la Rivière Shawinigan d'être accessible pour la pêche sportive au grand public.

Nous nous donnons rendez-vous pour les travaux d'aménagement aux services du Pêcheurs à l'été 2003.

Je demeure disponible pour plus amples informations,

Claude Gervais, Chargé de projet
Développement de la pêche sur la Rivière Shawinigan
Société Mauricienne des Pêcheurs à la Mouche
1091 Chemin du Lac Vincent,
St-Jean-des-Piles, Qc G0X 2V0
Téléphone : (819) 538-5038, Télécopieur : (819) 538-4049
Courriel : claude1.gervais@sympatico.ca