



PROGRAMME DE MISE EN VALEUR DES HABITATS
DU SAUMON ATLANTIQUE DE LA CÔTE-NORD

Rapport annuel 2011 et 2012



Programme de mise en valeur des habitats du saumon atlantique de la Côte-Nord

LES ORIGINES ET LES OBJECTIFS DU PROGRAMME

Dans le cadre de l'aménagement du complexe hydroélectrique de la rivière Romaine, Hydro-Québec a réservé une somme de 10 millions de dollars pour financer un Programme visant à compenser les impacts résiduels du projet sur les diverses espèces de salmonidés du bassin versant de cette rivière.

Le saumon atlantique a été retenu comme espèce à privilégier à cause de sa grande valeur écologique et socio-économique sur la Côte-Nord.

Le 25 juillet 2011, quatre partenaires ont signé une entente de collaboration pour élaborer et mettre en œuvre ce Programme sur un horizon de dix ans.

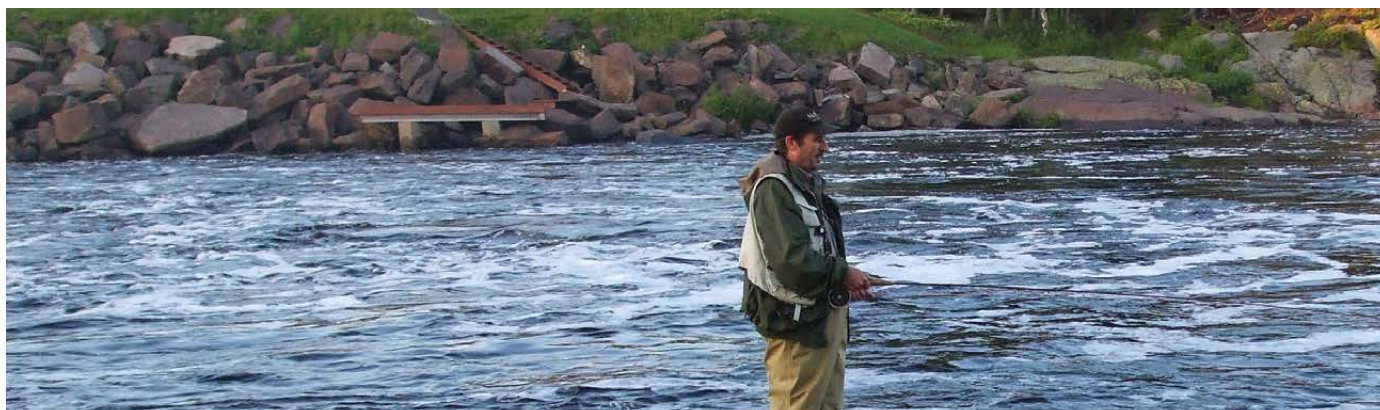
Le Programme de mise en valeur des habitats du saumon atlantique de la Côte-Nord poursuit **cinq objectifs** :

- Contribuer à la consolidation ou l'expansion des populations de saumon atlantique ;
- Créer ou améliorer la productivité des habitats du saumon atlantique;
- Acquérir des connaissances nécessaires à la planification et au suivi de la performance des projets;
- Protéger la ressource saumon;
- Favoriser la participation des communautés locales ou des organismes gestionnaires des rivières.

2011 : ÉLABORATION DU PROGRAMME ET INFORMATION

L'embauche d'un coordonnateur à temps partiel a permis d'élaborer un programme innovateur pouvant entre autre financer jusqu'à 100 % des coûts de réalisation dans quatre catégories de projet.

La première catégorie comprend les « Projets majeurs » qui découlent d'une problématique bien définie dont la solution nécessite la mise en place d'infrastructures importantes comme l'aménagement de passes migratoires, la reconfiguration de chutes ou autres obstacles représentant une contrainte à la migration du saumon.



La protection de la ressource associée au projet est admissible dans la mesure où le promoteur doit assumer des coûts d'opérations supplémentaires. De plus, un suivi de performance de certains projets permettra de s'assurer que les objectifs de l'aménagement sont atteints.

Une seconde catégorie appelée « Projets communautaires » comprend les projets plus modestes dont l'objectif est de réaliser des travaux d'aménagement d'habitats et améliorer la protection de la ressource.

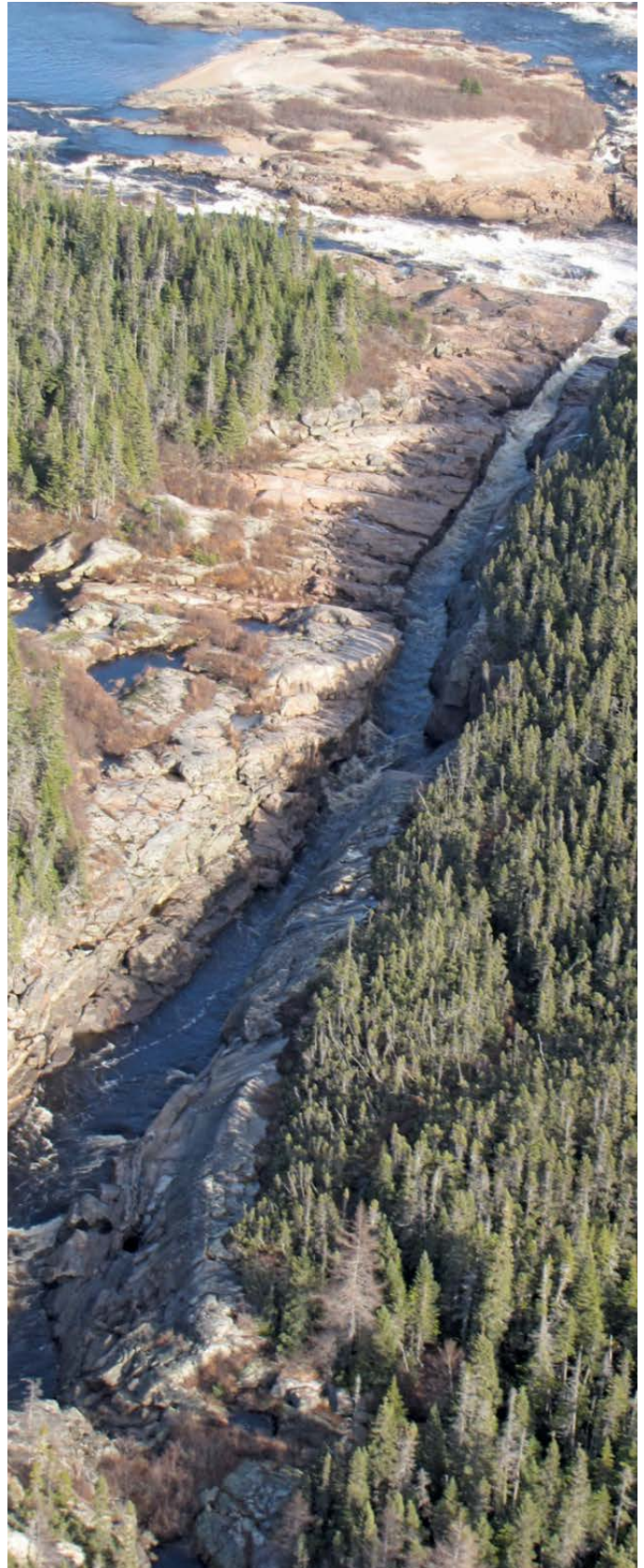
La troisième catégorie touche à l'aspect scientifique des projets majeurs et s'adresse aux ministères et universités impliqués dans la recherche, la conservation et la mise en valeur du saumon.

La dernière catégorie concerne l'entretien des ouvrages majeurs afin d'assurer leur pérennité. Ce nouveau volet sera mis de l'avant en 2016 et se prolongera au-delà du Programme.

Quatre rencontres d'informations ont été tenues sur la Côte-Nord pour bien informer la clientèle cible sur les modalités du Programme. De plus un site internet (www.fqsa.ca), un dépliant et un guide de présentation de projet ont été élaborés.

2012 : PLANIFICATION DES PROJETS MAJEURS

En 2012, le Programme a identifié quatorze projets majeurs pouvant être financés. (voir tableau page 7). Cette année de planification a permis de prioriser les projets, obtenir l'adhésion des promoteurs régionaux concernés, quantifier les coûts de réalisation et préciser les concepts d'aménagements. Un investissement de 456 000 \$ a été rendu nécessaire pour permettre de mieux préciser entre autres les besoins d'aménagements sur douze rivières et ce, dans des endroits souvent inaccessibles, sauf par hélicoptère. Les rivières Corneille et Aguanus ont également bénéficié de travaux scientifiques réalisés par l'Université Laval pour différencier le saumon anadrome et la ouananiche par l'analyse de l'ADN.



Trait de Scie, rivière Aguanus, GENIVAR



Passé migratoire, rivière Sainte-Marguerite, ARSM

UN PREMIER PROJET MAJEUR EN COURS

Une aide financière de 573 000 \$ a été accordée à l'Association de la rivière Sainte-Marguerite Inc. pour réaménager la passe migratoire sur la branche Nord-Est, coloniser le secteur amont de la « Chute du 18 » et mieux protéger la ressource.

La passe migratoire, âgée de vingt ans requérait plusieurs correctifs pour assurer la pérennité de l'ouvrage et améliorer l'accessibilité et la franchissabilité de la chute. Les améliorations visent également à diminuer les blessures et les mortalités du saumon.

Au niveau des habitats, l'objectif est d'accroître les habitats essentiels et la capacité de production du saumon en donnant accès à 28 km de rivière supplémentaires en amont de la « Chute du 18 » par la mise en place d'un système de transport du poisson.

Enfin, l'embauche d'une auxiliaire de la conservation de la faune, l'achat de matériel nécessaire à son travail et la construction d'un camp de gardiennage permettront de protéger adéquatement ce nouveau secteur. Les travaux se dérouleront sur les sept prochaines années.



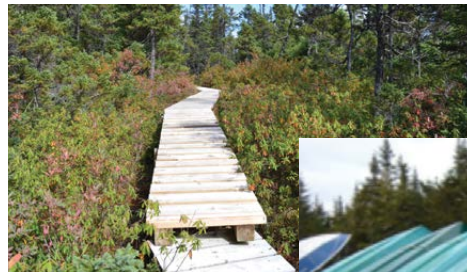
SIX PROJETS COMMUNAUTAIRES : 180 400 \$

L'action de la première année a été axée principalement sur la protection de la ressource des rivières : Trinité, Moisie, Aguanus (2 ans) et Corneille (2 ans), par l'achat d'équipements de protection spécialisés et la construction d'infrastructures. Le Programme a participé également au décompte des saumons de la rivière Pentecôte avec l'installation d'une barrière de comptage. Malheureusement à cause d'une crue exceptionnelle le promoteur a dû mettre fin prématurément au projet. Un projet de réfection du système de capture du saumon de la rivière aux Rochers comprenant l'achat d'un treuil et des modifications majeures au camion-citerne servant au transport du saumon en amont de la chute a été financé. Il se poursuivra en 2013.

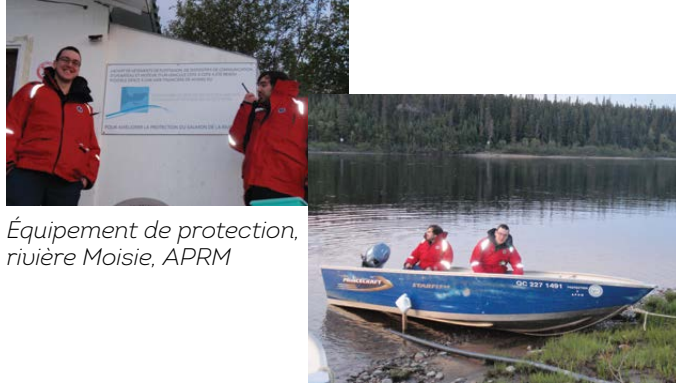
Enfin, le Programme soutient financièrement pour deux années, un projet de « Conservation du saumon atlantique dans les communautés Innues par la valorisation des connaissances traditionnelles autochtones » et ce, sur dix rivières à saumon.



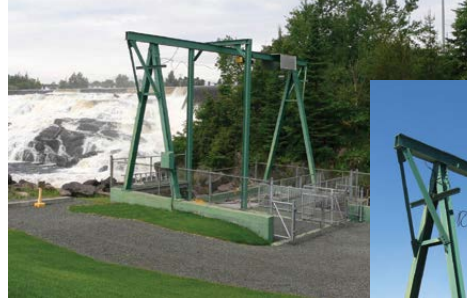
Barrière de comptage, rivière Pentecôte en période de crue, APRP



Correctifs apportés à l'accès et équipement pour la protection, rivière Aguanus, ACPA



Équipement de protection, rivière Moisie, APRM



Travaux effectués sur le treuil de la cage de montaison, rivière aux Rochers, APPR



Valorisation des connaissances traditionnelles sur le saumon, AMIK



Système de surveillance, rivière Corneille, Pourvoyeurs de la rivière Corneille.



LES PERSPECTIVES POUR LA PROCHAINE ANNÉE (2013)

Dès l'année 2013, une programmation décennale détaillée sera réalisée avec une priorisation des projets majeurs. On annoncera entre autres le projet de démantèlement du barrage municipal sur la rivière des Escoumins pour remettre le cours d'eau à son état naturel.

Les travaux sur la rivière Sainte-Marguerite se poursuivront avec la réfection de la passe migratoire alors que des travaux majeurs de consolidation de la passe migratoire Katchapahun de la rivière Moisie devraient être planifiés et réalisés

La Planification des travaux visant un accroissement des habitats essentiels et de la production du saumon sur la rivière Sheldrake devrait être terminée.

Les orientations de recherche en lien avec les projets majeurs retenus par le Programme devraient être définies par les représentants de ministères et d'université impliqués dans ce domaine.

Enfin l'investissement du Programme dans les projets communautaires sera maintenu pour la protection et augmenté dans le domaine de l'amélioration des habitats.



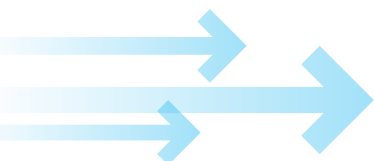
Barrage, rivière Escoumins, CGRSE



Passe migratoire Katchapahun, rivière Moisie, APRM



Courbe du Sault, rivière Sheldrake, AECOM



CONTRIBUTION FINANCIÈRE DU PROGRAMME PAR VOLET POUR CHAQUE RIVIÈRE À SAUMON 2011-2012

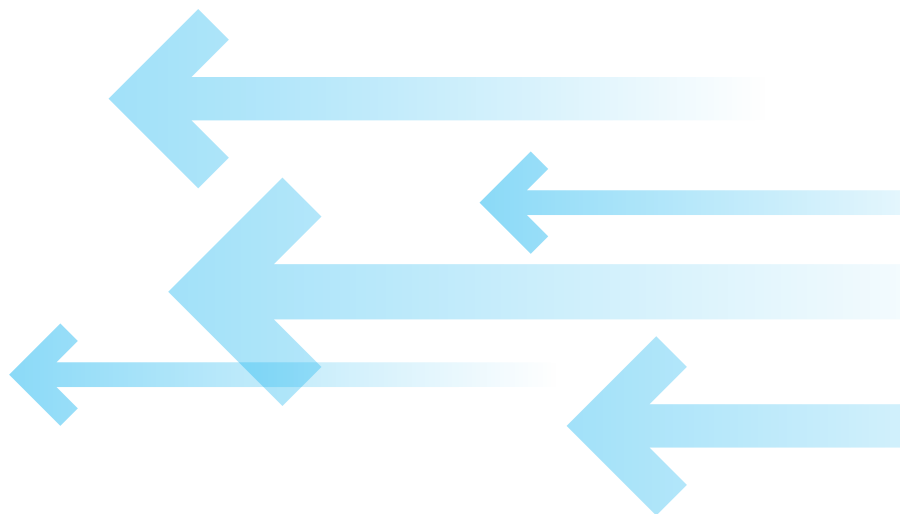
VOLET /PROJET	2011	2012	PARTENAIRES 2012
1-Aménagements majeurs	\$	\$ *	\$
Sainte-Marguerite		75	8
Des Escoumins		30	
De La Corneille		44	16
Sheldrake		57	
Mistassini		27	
Aguanus		80	
Saint-Jean		41	
Moisie-Nipissis		25	10
Jupiter		30	12
Mingan		36	
Nabisipi		38	
Betsiamites		20	
Petite Trinité		25	
Total		528	46
2-Communautaire			
2.1 Protection			
Trinité		11	
Moisie		22	3
Aguanus		29	9
Corneille		23	15
Total		85	27
2.2 Autres			
Rochers		8	
Pentecôte		20	4
10 Rivières		23	54
Total		43	58
3-Recherche scientifique		30	
4-Administration	82	139	
Total	82	803	131

* Il est possible qu'un projet se réalise sur deux années.

PARTENAIRES DU PROGRAMME

Agence Mamu Innu Kaikusseht (AMIK)
 Association de chasse et pêche Aguanish (ACPA)
 Association de la protection de la rivière Moisie inc
 (APRM)
 Association de la rivière Sainte-Marguerite Inc.
 (ARSM)
 Association de protection de la rivière aux Rochers
 (APRR)
 Association de protection de la rivière Saint-Jean
 (APRSJ)
 Association pour la protection de la rivière Pentecôte
 (APRP)
 Conseil de la Nation Innu de Natasquan

Conseil des Innus d'Ekuanitshit
 Conseil Innu Takuai-kau Uashat Mak Mai-Utuman
 Municipalité de Rivière-au-Tonnerre
 Municipalité des Escoumins
 Organisme de bassin versant de la Manicouagan
 (OBVM)
 Pourvoyeurs de la rivière Corneille
 Société des établissements de plein air du Québec
 (SEPAQ)
 Société d'aménagement de Baie Trinité (SABT)
 Société de restauration du saumon de la rivière
 Betsiamites (SRSRB)
 Université Laval



PROGRAMME DE MISE EN VALEUR DES HABITATS
DU SAUMON ATLANTIQUE DE LA CÔTE-NORD

Ce document doit-être cité : Programme de mise en valeur des habitats du saumon atlantique de la Côte-Nord, Rapport annuel 2011 et 2012.

Pour recevoir un exemplaire du rapport annuel 2011 et 2012 du Programme de mise en valeur des habitats du saumon atlantique de la Côte-Nord ou pour tous renseignements supplémentaires vous pouvez communiquer avec le coordonnateur de programme :

Fédération québécoise pour le saumon atlantique
42-B, rue Racine, Québec (Québec) G2B 1C6
Téléphone : 1 888 847-9191, poste 2
Région de Québec : 418 847-9191, poste 2
Télécopieur : 418 847-9279
Site internet : www.fqsa.ca
Courriel : coordonnateur@fqsa.ca

Décembre 2013