

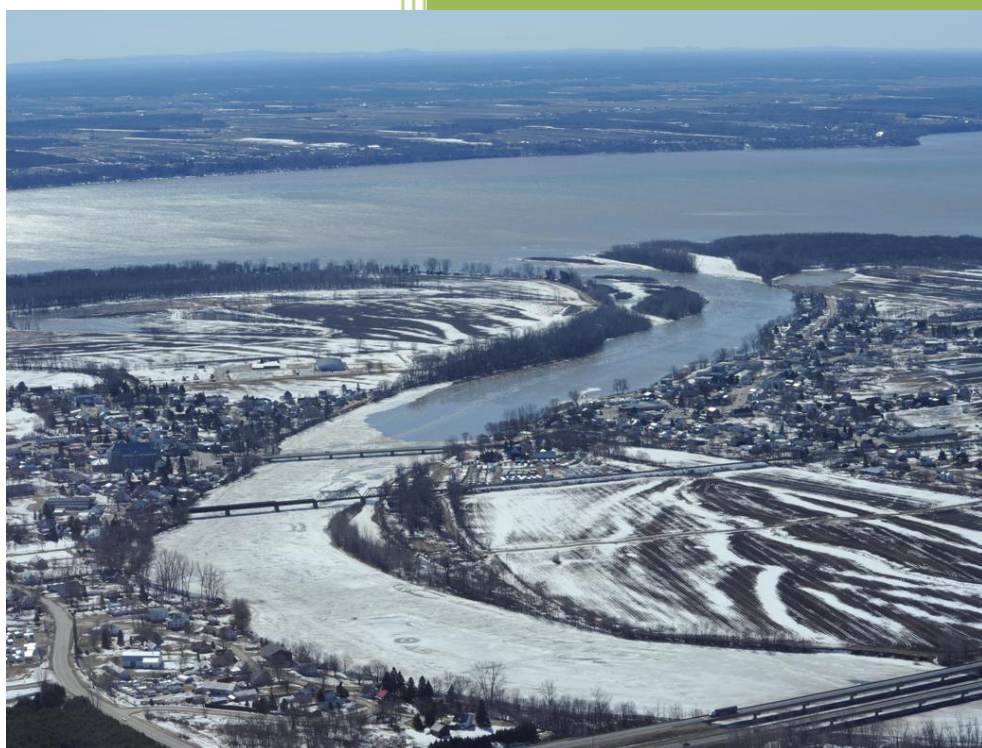


111-1, route des Pionniers
Saint-Raymond (Québec) G3L 2A8
418-337-1398
capsa@capsa-org.com
www.capsa-org.com

Rapport annuel 2011-2012

CAPSA

ORGANISME DE BASSIN VERSANT - DES RIVIÈRES
SAINTE-ANNE, PORTNEUF ET SECTEUR
LA CHEVROTIÈRE



**Rapport déposé à :
l'assemblée générale annuelle 2011-2012**

18 juin 2012

La CAPSA est un organisme à but non lucratif qui soutient et harmonise le développement par la mise en valeur du patrimoine écologique des cours d'eau d'une zone constituée des bassins versants des rivières Sainte-Anne, Portneuf, ainsi que ceux du secteur La Chevrotière. Créée en 1987, la CAPSA œuvre depuis 1992 dans une perspective de gestion de l'eau par bassin versant. Sa principale mission porte sur l'aménagement et la protection de la ressource hydrique et de ses écosystèmes afin d'assurer, dans un esprit de cohabitation harmonieuse avec les activités humaines, la pérennité de la qualité de l'eau.

TABLE DES MATIERES

MOT DU PRESIDENT	1
MOT DU DIRECTEUR GENERAL.....	2
MISSION ET TERRITOIRE	3
L'ORGANISME	4
<i>Conseil d'administration (à partir du 8 juin 2011)</i>	<i>4</i>
<i>Membres du comité exécutif.....</i>	<i>5</i>
<i>Membres du comité expert</i>	<i>5</i>
<i>L'équipe interne.....</i>	<i>6</i>
<i>Bénévole</i>	<i>6</i>
GESTION INTEGREE DE L'EAU PAR BASSIN VERSANT	7
<i>Plan directeur de l'eau (PDE) des nouveaux territoires</i>	<i>7</i>
<i>Concertation</i>	<i>7</i>
Sondage	7
Tables de concertation	8
<i>Sensibilisation et éducation</i>	<i>9</i>
Opération Bleu-Vert.....	9
Atelier scientifique avec l'école La Morelle de St-Ubalde.....	9
<i>Acquisition de connaissances</i>	<i>10</i>
Pêche électrique.....	10
Suivi de la qualité de l'eau.....	10
Participation au projet Aller-Retour vers le partage du savoir citoyen pour la gestion de l'eau	11
COLLABORATION DES MUNICIPALITES DU TERRITOIRE D'INTERVENTION	12
PROJETS, PARTENARIATS ET SERVICES-CONSEILS 2011-2012.....	13
<i>Projets</i>	<i>13</i>
Étude d'avant-projet d'aménagement durable de la faune en milieu forestier dans la vallée Bras-du-Nord	13

Corridor boisé de St-Gilbert	14
Consolidation des infrastructures d'accueil de la tourbière Chute-Panet	14
Relève Trappage, phase II	15
Corridor de biodiversité du 2 ^e ruisseau Noir	15
Sensibilis'Action des riverains de la rivière Sainte-Anne, phase II	16
Partenariats avec le milieu.....	17
Association des propriétaires du lac Sept-Îles (APLSI) : Opération Belles-Rives 2011.....	17
Syndicat de base de l'UPA La Chevrotière et Ouest de Portneuf: Restauration agroenvironnementale.....	18
Institut national de recherche scientifique (INRS) : caractérisation des bandes riveraines.....	19
Regroupement des propriétaires des étangs de Grondines, Fondation de la faune du Québec : Mise en valeur des étangs de Grondines.....	19
Services-conseils	20
ÉTATS FINANCIERS 2011-2012	21
NOS PARTICIPATIONS ET ADHESIONS.....	22
Représentations et formations	22
Comités	22
Adhésions.....	22
Activités de communication.....	22
REVUE DE PRESSE	23
MERCI A TOUS NOS PARTENAIRES ET COLLABORATEURS !	24

MOT DU PRÉSIDENT

L'année 2011-2012 en fut une bien remplie pour la CAPSA qui a connu de nombreux changements au sein de son équipe. Heureusement, grâce à la bonne collaboration et la confiance qui existe entre les administrateurs et l'équipe interne, la qualité du travail réalisé n'a pas été perturbée. Ainsi, au cours de cette année, plusieurs projets furent concrétisés et poursuivis par la CAPSA. Vous serez en mesure d'en prendre connaissance tout au long du rapport qui suivra.

L'équipe responsable de la gestion intégrée de l'eau par bassin versant (GIEBV) a travaillé très fort sur l'élaboration du diagnostic pour les territoires des bassins versants de la rivière Portneuf et du secteur La Chevrotière, ce qui lui permettra d'aller consulter la population au cours de la prochaine année afin d'en arriver avec un plan d'action à l'image des acteurs de l'eau de notre zone d'intervention. Encore cette année, l'expertise de la division Projets de notre organisme fut sollicitée par de nombreux acteurs, ce qui démontre encore une fois la crédibilité et la confiance qu'ont les usagers de l'eau envers la CAPSA. S'y ajoutent les nombreux projets que la CAPSA a elle-même initiés et qui ont permis de dynamiser et sensibiliser la communauté à la protection et la mise en valeur de l'eau.

Je vous invite, pour l'année qui vient, à vous impliquer activement dans notre conseil d'administration, mais aussi au sein de vos comités consultatifs respectifs qui seront engagés dans la conception du plan directeur de l'eau qui devra être remis pour le 31 mars 2013. C'est à l'aide des différents moyens de communication qui vous sont disponibles que nous réaliserons une concertation efficace et que nous rejoindrons le plus grand nombre possible d'acteurs de l'eau.

Je voudrais remercier très chaleureusement chacun des administrateurs pour votre collaboration tout au long de l'année et je vous invite à garder cette flamme de bénévoles. Finalement, je remercie tous ses employés qui démontrent un grand professionnalisme et une passion contagieuse. Bravo!

Sylvain Jutras

Président de la CAPSA

MOT DU DIRECTEUR GENERAL

C'est avec fierté que je vous présente le bilan de cette année qui fut marquée par un important roulement de personnel au niveau de la direction de l'organisme. À la lumière des résultats de la fin d'année, je crois que mes deux prédécesseurs à la direction générale seraient du même avis que moi en disant que, malgré les nombreux changements qui se sont produits dans l'équipe, la CAPSA a réussi à atteindre les objectifs qu'elle s'était fixés dans son plan d'action. Comme vous pourrez le constater à la lecture de ce rapport, autant les projets de la division de la Gestion intégrée de l'eau par bassin versant que les réalisations de la division Projets ont encore une fois démontré la qualité et la crédibilité du travail de la CAPSA à l'intérieur de ces trois zones d'intervention, consolidant ainsi la reconnaissance qui s'établit même au-delà des limites de son territoire.

Je tiens à remercier très sincèrement l'équipe de la permanence pour votre aide, votre support et votre dévouement envers l'organisme et qui, malgré les différents changements, avez su donner votre maximum pour mener à bien tous les projets et remplir notre mandat. C'est tous ensemble que nous avons réussi à ce que ces perturbations n'entravent pas le bon fonctionnement de la CAPSA.

Je souhaite également remercier les membres du conseil d'administration pour votre implication qui démontre la volonté du milieu à se concerter pour la ressource eau. Finalement, un merci spécial aux membres du comité exécutif pour votre soutien indéfectible et votre confiance alors qu'un roulement important de personnel se faisait à l'intérieur de l'équipe permanente. Vous avez su faire preuve de professionnalisme et vos judicieux conseils ont permis de minimiser les répercussions des substitutions sur le travail de l'organisme.

Bonne lecture !

Philippe Dufour, *Directeur général*



La CAPSA, l'eau et les habitats aquatiques

La CAPSA a pour mission de protéger, d'améliorer et de mettre en valeur la ressource eau dans sa zone d'intervention, de même que les ressources et les habitats qui y sont associés, dans un cadre de développement durable, en concertation avec les acteurs de l'eau, par l'élaboration, la mise en œuvre et le suivi d'un plan directeur de l'eau.

La carte illustre la région de la CAPSA, divisée en trois bassins d'intervention principaux : la Rivière Sainte-Anne (I) en vert clair, la Rivière Portneuf (II) en rose pâle, et le Secteur La Chevrotière (III) en orange. Elle délimite également les MRC de la Jacques-Cartier, de Portneuf, de Mékinac et des Chenaux, ainsi que les limites municipales. Le réseau hydrographique comprend les cours d'eau et les plans d'eau. Des lieux tels que Lac-Croche, Lac-Blanc, Linton, Saint-Raymond, Rivière Sainte-Anne, Rivière Portneuf, et Saint-Gabriel-de-Valcartier sont indiqués. Une légende, une échelle (0-20 km) et une projection (NAD83, Lambert Conique Conforme) sont fournies.

L'ORGANISME

CONSEIL D'ADMINISTRATION (À PARTIR DU 8 JUIN 2011)

Bassin rivière Sainte-Anne	Bassin rivière Portneuf	Bassins du secteur La Chevrotière
Secteur municipal		
Guy Denis (MRC de Portneuf) Yvan Hamelin (MRC de Mékinac) Yvon Lafond (MRC des Chenaux)	Grégoire Dubé (Lac-Sergent) Claude Phaneuf (MRC de la Jacques-Cartier)	Patrick Bouillé (Deschambault-Grondines)
Secteur économique		
Sylvain Trottier (UPA Ouest Portneuf) Philippe Alain (UPA Portneuf Centre) Marcel Rousseau (UPA de la Mauricie) Laurier Mongrain (Syndicat des producteurs de bois de la Mauricie)	Marc Brousseau (Ciment Québec)	Julien Petitclerc (UPA La Chevrotière) Jean-François Dallaire (Alcoa)
Secteur communautaire		
Jean Falardeau (riverain lac Charest) Jean-François Légaré (riverain Ste-Anne) Étienne Beaumont (Coop. V.-Bras-du-Nord) Catherine Boily (Action Plan d'Eau Plein Air)	David Godin (résident) Denise Moreault (résidente)	Mathieu Gingras (résident)
Zone d'intervention		
Secteur Premières Nations		
<i>Vacant</i>		
Secteur Gestion intégrée du Saint-Laurent		
Louis Charest (ZIP Les Deux Rives)		
Membre coopté		
Sylvain Jutras (Spécialiste en hydrologie forestière) Julie Labbé (Spécialiste en géomatique)		
Observateurs		
Martin Genest (résident secteur La Chevrotière) Johane Méthot (résidente bassin versant Ste-Anne)		
Secteur gouvernemental (non-votant)		
Lucie Gosselin, remplacée par Anabel Carrier – ministère du Développement durable, de l'Environnement et des Parcs (MDDEP) Stéphane Lavoie — ministère de l'Agriculture, des Pêches et de l'Alimentation du Québec (MAPAQ)		

MEMBRES DU COMITE EXECUTIF

Sylvain Jutras, président

Denise Moreault, vice-présidente

Philippe Alain, trésorier

Marc Brousseau, secrétaire

Julie Labbé, conseillère

Jean Falardeau, conseiller

MEMBRES DU COMITE EXPERT

Claude Grondin, Fondation de la faune du Québec (FFQ)

Serge Hébert, ministère du Développement durable, de l'Environnement et des Parcs (MDDEP)

Anabel Carrier, ministère du Développement durable, de l'Environnement et des Parcs (MDDEP)

Lucie Gosselin, ministère du Développement durable, de l'Environnement et des Parcs (MDDEP)

Jean-François Ricard, ministère du Développement durable, de l'Environnement et des Parcs (MDDEP)

Stéphane Lavoie, ministère de l'Agriculture, des Pêches et de l'Alimentation du Québec (MAPAQ)

Paul Bouchard, ministère des Ressources naturelles et de la Faune (MRNF)

Benoit Thomas, ministère des Ressources naturelles et de la Faune (MRNF)

Stéphane Saucier, ministère des Affaires municipales, Régions et Occupation du territoire (MAMROT)

Martin Lafrance, ministère du Transport (MTQ)

Guillaume Delair, municipalité régionale de comté de Portneuf, (MRC Portneuf)

La CAPSA, l'eau et les citoyens



L'EQUIPE INTERNE

Nancy Blanchette, directrice générale

Philippe Dufour, directeur des projets
directeur général par intérim (7 novembre 2011 au 12 janvier 2012)
directeur général (à partir du 12 janvier 2012)

Jean-François Ricard, coordonnateur à la gestion intégrée de l'eau,
directeur général par intérim (5 septembre 2011 au 4 novembre 2011)

Céline Paquet, adjointe administrative

Stéphane Blouin, responsable des opérations terrain

Chantal Leblanc, chargée de projet au plan directeur de l'eau

Olivier Jutras, chargé de projet au plan directeur de l'eau

Jean-François Labelle, chargé de projet au plan directeur de l'eau

Geneviève Légaré, chargée de projet

Emmanuelle Vallières-Léveillé, chargée de projet

Stéphane Savard, agent de projets

Marilyn Gingras, agente de projets

Linda Bouchard, secrétaire-comptable

BÉNÉVOLE

Réjeanne Baril, échantillonnage de la rivière Sainte-Anne à Sainte-Anne-de-la-Pérade



GESTION INTEGREE DE L'EAU PAR BASSIN VERSANT

PLAN DIRECTEUR DE L'EAU (PDE) DES NOUVEAUX TERRITOIRES

À la suite du dépôt des portraits préliminaires des bassins versants de la rivière Portneuf et du secteur La Chevrotière au MDDEP le 31 mars 2011, l'équipe PDE s'est penchée sur le diagnostic de ces nouveaux territoires. Rappelons que le diagnostic est une étude des problèmes reliés à la ressource en eau, aux écosystèmes et aux usages associés. Il expose les problèmes et leurs effets, en plus d'établir des relations entre les causes et les problèmes. Ce rapport permettra d'informer la population au courant de la prochaine année afin qu'elle puisse participer aux choix des enjeux prioritaires qui seront visés par le plan d'action. Au courant de l'année, l'équipe a également travaillé à l'élaboration d'une version finale des portraits selon les recommandations formulées par le ministère du Développement durable, de l'Environnement et des Parcs.

CONCERTATION

Sondage

Dans le cadre de l'élaboration des plans directeurs de l'eau du bassin versant de la rivière Portneuf et du secteur La Chevrotière, l'équipe responsable du PDE a questionné les différents acteurs l'eau à l'aide d'un sondage mis en ligne aux mois de janvier et février 2012. Ce sondage avait pour objectif de :

- Différencier les enjeux, usages et problématiques vécus ou perçus par les répondants selon leur appartenance à un des trois bassins d'intervention de la CAPSA;
- Prendre connaissance, pour chacun des bassins, des préoccupations vécues par les répondants;
- Établir et prioriser les éléments du portrait et du diagnostic lors de leur présentation aux acteurs du territoire;
- Préciser une vision commune du bassin versant idéal.

Les résultats de ce sondage seront diffusés sur le site Internet dans la prochaine année et durant les différentes rencontres de concertations qui auront lieu lors des activités de consultation et de concertation du plan directeur de l'eau.

Tables de concertation

Encore cette année, la CAPSA a partagé ses idées et ses connaissances sur différentes tables de concertation. Elle s'est particulièrement impliquée sur *la Table de gestion intégrée des ressources et du territoire (TGIRT) Portneuf* en représentant le secteur EAU. Le mandat de la table est de collaborer avec la direction générale régionale du ministère des Ressources naturelles et de la Faune (MRNF) pour élaborer des plans d'aménagement forestiers tactiques et opérationnels en identifiant les enjeux à l'échelle de l'Unité d'aménagement forestier (UAF), en dégagant les objectifs consensuels de protection et de mise en valeur et en convenant de mesures d'harmonisation des usages.

Les activités du comité d'arrimage des plans directeurs de l'eau avec le schéma d'aménagement et de développement de la MRC de Portneuf ont débuté à la fin de l'année. Le comité de bassin de la rivière Jacques-Cartier (CBJC) et la société d'aménagement et de mise en valeur du bassin de la Batiscan (SAMBBA) se sont joints au comité et un premier plan de travail a été réalisé.

Finalement, la CAPSA a maintenu son rôle de conseiller dans une multitude de dossiers de concertation locaux et régionaux avec différents acteurs de son territoire. Elle a également poursuivi sa représentation sur la table de concertation locale sur le sous-bassin versant de la rivière Bras-du-Nord et la table de concertation en agroenvironnement de la Mauricie.



La CAPSA, l'eau et la concertation

SENSIBILISATION ET ÉDUCATION

Opération Bleu-Vert

Avec le soutien financier accordé par le Regroupement des organismes de bassin versant du Québec (ROBVQ), l'Opération Bleu-Vert a permis à la CAPSA de poursuivre en 2011 ses efforts à la lutte aux algues bleu-vert avec la population résidente de ses zones d'intervention .

Par ce soutien, la CAPSA a pu continuer ses nombreuses activités de sensibilisation auprès des associations de lac, des municipalités et des partenaires de son territoire par la distribution de documents d'information, la rencontre d'assemblées et de citoyens, le réseautage et diverses communications Internet. D'autres interventions de la CAPSA se sont traduites par des contributions auprès de programmes de revégétalisation des berges, de suivi de la qualité de l'eau, d'inventaires ichtyologiques et de suivi de plans d'action visant le contrôle du transport des sédiments. Ce financement a également permis de consolider les infrastructures du sentier éducatif de la tourbière Chute-Panet par la création de nouveaux panneaux de sensibilisation et d'un auto-guide disponible sur Internet.

Dans le cadre de ce programme, la CAPSA a poursuivi ses activités de revégétalisation de bandes riveraines des rivières et des lacs de son territoire par la distribution d'arbres dans sa zone d'intervention. C'est plus précisément 6500 arbres qui ont été plantés par la CAPSA dans le bassin versant de la rivière La Chevrotière et 10 300 arbres qui ont été distribués à différents intervenants (associations de lac, riverains, regroupements) du territoire d'intervention pour un total de 16 800 plants.

Atelier scientifique avec l'école La Morelle de St-Ubalde

Le 7 juin 2011, la CAPSA a accompagné les élèves de 4^e année de l'école primaire La Morelle de Saint-Ubalde à se mouiller les pieds pour caractériser la rivière Blanche. Dans une sortie éducative qui avait pour but de faire connaissance avec les éléments des écosystèmes, les notions de bassin versant et les problématiques liées à l'érosion, les élèves participaient à un atelier de caractérisation où ils avaient à observer les sédiments, les organismes aquatiques et le territoire. S'intégrant au programme scientifique dans lequel l'école s'est engagée durant l'année scolaire via le programme « Mouille et Grouille » du groupe d'éducation et d'écosurveillance de l'eau (G3E), cette sortie éducative a permis aux élèves de se familiariser avec les différentes techniques de caractérisation d'un cours d'eau et d'observations sur le terrain.

ACQUISITION DE CONNAISSANCES

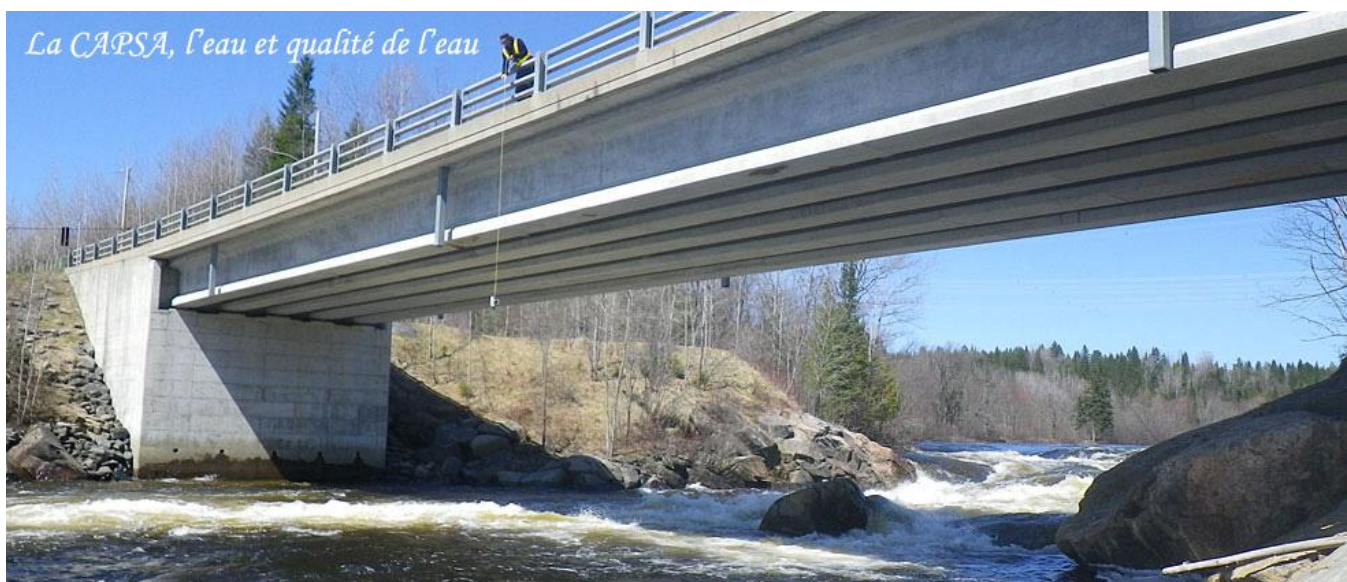
Pêche électrique

La CAPSA a inventorié 17 stations de pêche électrique sur l'ensemble de son territoire. Cette année, nous avons deux objectifs pour ces caractérisations sommaires. Premièrement, nous voulions poursuivre la collecte de données sur les espèces de poissons présentes sur le territoire des bassins versants de la rivière Portneuf et du secteur La Chevrotière. Deuxièmement, nous voulions faire un suivi des actions fauniques présentes dans le plan directeur de l'eau de la rivière Sainte-Anne qui ont été réalisées les dernières années, tout en mettant les données à jour. Une attention particulière est portée à la présence d'ombles de fontaine.

Suivi de la qualité de l'eau

La CAPSA participe toujours au programme Réseau-Rivières du MDDEP en effectuant le suivi mensuel de la qualité d'eau de la rivière Sainte-Anne et de quelques-uns de ses tributaires, ainsi que de la rivière Portneuf et La Chevrotière. En tout, ce sont 9 stations d'échantillonnage qui sont réparties sur le territoire.

Dans le cadre d'une autre entente de partenariat avec le MDDEP, la CAPSA a également réalisé un suivi estival de la qualité d'eau de la rivière Belle-Isle et du Grand-Ruisseau, un tributaire de la rivière Portneuf. Ceci s'inscrivait dans le processus de recherche d'informations pour la réalisation du portrait de son nouveau territoire de gestion.



Participation au projet Aller-Retour vers le partage du savoir citoyen pour la gestion de l'eau

Le Projet Aller-Retour 2011 avait pour objectif de répondre à une demande des organismes des bassins versants québécois en outils, stratégies et mécanismes pour favoriser la participation citoyenne au sein des OBV. Afin d'identifier ces outils, stratégies et mécanismes, le programme était conçu en trois volets. D'abord, l'activité «ALLER» a permis au ROBVQ de constituer un groupe de travail sur la participation citoyenne dont Jean-François Ricard, coordonnateur à la gestion intégrée de l'eau à la CAPSA a fait partie. Dans un deuxième temps, une mission d'échange d'expériences au Costa Rica et au Nicaragua a été réalisée. Finalement, la troisième phase du projet, l'activité RETOUR, visait le partage d'expériences et le transfert d'apprentissages vers le réseau des OBV québécois. C'est ainsi que notre employé est revenu partager avec notre équipe son expérience et les connaissances qu'il a acquises. En plus d'amener de nouveaux concepts et de nouvelles idées, ces notions ont amené de nombreuses réflexions et bonnes discussions qui ont remis en question, de manière positive, la place à la participation citoyenne au sein de notre organisme.

Notre mandat lié à gestion intégrée de l'eau par bassin versant est rendu possible grâce au financement statutaire annuel du *ministère du Développement durable, de l'Environnement et des Parcs du Québec (MDDEP)* et le soutien du *Regroupement des Organismes de Bassins Versants du Québec (ROBVQ)*.



COLLABORATION DES MUNICIPALITÉS DU TERRITOIRE D'INTERVENTION

La gestion intégrée de l'eau par bassin versant est le mode de gestion qui tient compte de l'ensemble des activités qui ont un impact sur la ressource eau à l'intérieur du territoire naturel d'écoulement des eaux. À cet effet, un partenariat avec les municipalités nous permet d'agir sur différents enjeux liés à l'eau et d'offrir à ces dernières, ainsi qu'à leurs citoyens, un soutien minimal en terme de services-conseils par les professionnels de l'organisme. Ainsi, le financement provenant des municipalités fait partie d'une enveloppe réservée au développement de projets intégrés pour l'ensemble du bassin versant concerné. C'est en bonne partie grâce à leurs contributions financières que nous réussissons à obtenir, auprès d'autres partenaires, le financement nécessaire à la réalisation de ces projets. En effet, la majorité des programmes exige l'implication de nombreux partenaires qui apprécient grandement lorsque les projets sont soutenus par le milieu. Ainsi, les contributions des acteurs locaux ont un effet de levier dans les programmes de financement auxquels nous faisons appel. C'est principalement à ce niveau que prend toute la valeur de l'appui financier des municipalités du territoire.

Nous remercions les municipalités du territoire d'intervention qui ont financé l'organisme en 2011 :**Bassin versant de la rivière Sainte-Anne :**

- | | | | |
|-----------------|----------------------------|-------------------------------|-----------------|
| - Saint-Raymond | - Sainte-Anne-de-la-Pérade | - Saint-Léonard | - Saint-Casimir |
| - Saint-Alban | - Saint-Ubalde | - Sainte-Christine-d'Auvergne | - Saint-Prosper |
| - Saint-Thuribe | - Saint-Adelphe | | |

Bassin versant de la rivière Portneuf :

- | | | | |
|------------|----------------|---------------|--------------|
| - Portneuf | - Saint-Basile | - Lac-Sergent | - Pont-Rouge |
|------------|----------------|---------------|--------------|

Bassins versants du secteur La Chevrotière :

- | | | |
|---------------------------|--------------------------|-----------------|
| - Saint-Marc-des-Carières | - Deschambault-Grondines | - Saint-Gilbert |
|---------------------------|--------------------------|-----------------|

PROJETS, PARTENARIATS ET SERVICES-CONSEILS 2011-2012**PROJETS**Étude d'avant-projet d'aménagement durable de la faune en milieu forestier dans la vallée Bras-du-Nord

Le projet consiste en une étude d'avant-projet visant à cibler des sites potentiels d'aménagement pour la mise en valeur et la protection de la faune, et ce, pour chacun des groupes d'utilisateurs de la forêt située dans la Vallée Bras-du-Nord. Le guide de mise en valeur faunique en milieu forestier réalisé permet d'aider les différents acteurs de la vallée Bras-du-Nord à prendre des décisions concernant la gestion et le développement du territoire. L'objectif principal du projet était donc de réaliser l'inventaire des habitats fauniques qui caractérisent le territoire à l'étude, afin d'y dresser un portrait global et des recommandations du potentiel d'aménagement intégrant les aspects fauniques et forestiers. Le guide était le principal livrable de ce projet.



Ce projet a été rendu possible grâce à la participation financière et la collaboration de :

- *Fondation de la faune du Québec*
- *Coopérative Vallée Bras-du-Nord*
- *Scierie Dion*
- *Gestion G. Jacques*
- *Ville de Saint-Raymond*



La CAPSA, l'eau et la caractérisation de son milieu

Corridor boisé de St-Gilbert

Afin d'améliorer l'état de la section du Grand-Bras de la rivière La Chevrotière, la CAPSA, dans le cadre du programme d'Alcoa *10 millions d'arbres*, a réalisé un projet de corridor boisé en milieu agricole. Celui-ci consistait à reboiser la bande riveraine d'une section de 3,5 km le long du cours d'eau sur une largeur de 3 à 5 mètres. C'est un peu plus de 8 500 arbres et 2 000 arbustes qui ont été plantés sur les berges de la rivière et qui serviront à créer une zone tampon entre les champs cultivés et le cours d'eau. Dans le cadre de ce projet, une sortie éducative a été organisée avec 80 élèves de l'école secondaire de Saint-Marc-des-Carrières. Les jeunes ont pu participer à des ateliers éducatifs sur la gestion intégrée de l'eau en milieu agricole tels que la plantation des 2 000 arbustes sur les bandes riveraines de la rivière La Chevrotière, la conception de frayères, l'analyse de la qualité de l'eau et l'utilisation de la technologie au service des rivières, le tout dans le but de leur permettre de démystifier les enjeux liés à l'aménagement et la protection des cours d'eau.



Cette phase du projet a été rendue possible grâce à la participation financière et la collaboration de :

- Global Releaf
- Aluminerie Alcoa de Deschambault
- Ministère des Ressources naturelles et de la Faune
- Facture en ligne de Vidéotron
- Jour de la Terre
- Municipalité de Saint-Marc-des-Carrières
- Municipalité de Deschambault-Grondines
- Municipalité de Saint-Gilbert
- Wildlife society (Université Laval)

Consolidation des infrastructures d'accueil de la tourbière Chute-Panet

Ce projet s'inscrit dans la continuité des efforts de la CAPSA et de la Ville de Saint-Raymond qui travaillent de concert pour la mise en valeur et la protection de cet écosystème exceptionnel. Par ce projet, la CAPSA désirait consolider les infrastructures pour mieux encadrer les visiteurs. C'est ainsi qu'une aire de stationnement désignée, un chemin d'accès au sentier et une plate-forme d'accueil ont été réalisés pour recevoir et faciliter l'accès des visiteurs. De plus, un autoguide accessible sur le site Internet de la CAPSA et trois nouveaux panneaux ont été créés pour permettre aux visiteurs d'être le plus informés et sensibilisés sur ce milieu naturel exceptionnel.



Ce projet a été rendu possible grâce à la participation financière et la collaboration de :

- Centre local de développement (CLD) de Portneuf
- Service Canada
- Ville de Saint-Raymond
- Caisse populaire Desjardins Saint-Raymond – Sainte-Catherine

Relève Trappage, phase II

Le projet visait à former une relève de trappeurs désireux de participer au contrôle de certaines espèces en milieu agricole, dont prioritairement le rat musqué, le castor et le raton laveur. Il s'agissait donc d'offrir une formation officielle de piégeage à une jeune relève de la région, de leur donner accès à un territoire pour la pratique de cette activité et de leur permettre de participer aux efforts d'amélioration de la qualité de l'eau, notamment au niveau de la dégradation des berges par les espèces problématiques. Un objectif de la Phase II du projet était de permettre aux jeunes d'être jumelés à un trappeur d'expérience pour bonifier sa formation.



Ce projet a été rendu possible grâce à la participation financière et la collaboration de :

- *Ministère des Ressources naturelles et de la Faune*
- *Conférence régionale des élus de la Capitale-Nationale*
- *Le Prédateur de la Faune*

Corridor de biodiversité du 2^e ruisseau Noir

C'est le vendredi 11 novembre 2011 que 2000 arbustes ont été plantés sur les rives du 2^e ruisseau Noir situé dans le bassin versant de la rivière Sainte-Anne. La plantation s'est déroulée dans le cadre d'un projet collectif de restauration agroenvironnemental du Deuxième ruisseau Noir de St-Adelphe en Mauricie. En plus de viser la problématique d'apports en sédiments et en nutriments au cours d'eau causés par les infrastructures et par les pratiques culturales déficientes, le projet s'intéresse à la mise en valeur de la biodiversité le long du cours d'eau. Il consiste à recréer un corridor boisé de 6 km entre 2 massifs boisés et une tourbière pour favoriser le déplacement de la faune entre ces milieux d'intérêts. Des aménagements pour les poissons, les oiseaux, et les mammifères sont prévus. Les efforts ont été mis sur la planification et la concertation entre les différents intervenants du milieu à la planification du projet.



Ce projet a été rendu possible grâce à la participation financière et la collaboration de :

- *Facture en ligne de Vidéotron*
- *Jour de la Terre*
- *Municipalité de Saint-Adelphe*
- *Ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation du Québec*
- *Groupe Lavi-eau-champ inc.*
- *MRC Mékinac*

Sensibilis'Action des riverains de la rivière Sainte-Anne, phase II

À l'été 2010 avait lieu le projet de SensibilisAction des riverains de la rivière Sainte-Anne à Saint-Alban qui avait pour but de sensibiliser, d'éduquer, et de conscientiser les riverains et les utilisateurs de l'eau sur l'importance de la protection des rives et sur les actions pouvant être entreprises afin d'assurer la bonne santé de leur rivière à long terme. La deuxième phase consistait à faire un suivi des 1200 boutures et 380 arbustes qui avaient été plantés durant l'été 2010. Le taux de survie a été au-delà de 95 %.



Cette phase du projet a été rendue possible grâce à la participation financière et la collaboration de :

- *Environnement Canada*
- *Municipalité de Saint-Alban*



PARTENARIATS AVEC LE MILIEU

Association des propriétaires du lac Sept-Îles (APLSI) : Opération Belles-Rives 2011

Pour une deuxième année consécutive, l'APLSI a confié à la CAPSA le mandat de mettre en application *l'Opération Belles-Rives*. Rappelons que l'APLSI a entrepris à l'été 2010 une vaste opération visant à soutenir les propriétaires dans la renaturalisation de leurs rives. La CAPSA devait donc accompagner les participants dans la réalisation d'un plan d'aménagement personnalisé, en plus de les sensibiliser à l'importance de la bande riveraine et d'assurer la distribution de leurs arbustes. Ce projet de deux ans, financé par le programme ÉcoAction d'Environnement Canada et la ville de Saint-Raymond, avait pour objectif de renaturaliser les rives de 189 propriétés, soit environ 55 % de la superficie des rives du lac. En somme, ce sont 221 riverains qui se sont inscrits au programme et 196 qui se sont dotés d'un plan d'aménagement conçu par la CAPSA, pour un total de 12 608 arbustes distribués. Dépasant ses propres objectifs, le projet s'est avéré une réussite. Il s'agissait de la cinquième année de partenariat entre la CAPSA, l'APLSI et la Ville de Saint-Raymond pour protéger l'environnement du lac Sept-Îles.



Syndicat de base de l'UPA La Chevrotière et Ouest de Portneuf : Restauration agroenvironnementale

L'année 2011 marquait le début d'une année sans Plan d'action concertée en agroenvironnement sur notre territoire. Pour s'assurer que des gestes continuent à se poser pour la protection des cours d'eau dans le milieu agricole, le Syndicat de base de l'UPA La Chevrotière et la CAPSA ont renouvelé leur partenariat en conjuguant leurs efforts pour poursuivre les interventions et leur soutien dans le bassin versant de la rivière La Chevrotière. Suite à des rencontres entre les deux intervenants, un plan d'action a été établi pour l'année en cours. Le syndicat de base a poursuivi son rôle de communication et de sensibilisation avec les producteurs agricoles, pendant que la CAPSA s'est rendue disponible pour réaliser des aménagements et apporter un soutien technique auprès des producteurs. Plus précisément, ce partenariat a permis de délimiter, par l'installation de 200 balises, les bandes riveraines réglementaires de certains producteurs, de poursuivre le nettoyage des cours d'eau du bassin versant, de faire l'entretien des arbres plantés ces dernières années dans le cadre du projet d'action concertée (PAC), de planter 2 000 arbustes à l'aide d'une subvention du *Jour de la Terre* rendue possible grâce au programme *Facture en ligne de Vidéotron*, et finalement, de planter 6 500 arbres à l'aide d'une subvention du programme *10 millions d'arbres* de l'aluminerie d'Alcoa de Deschambault et de Global Releaf.

Le Syndicat de l'UPA de l'ouest de Portneuf a signé en 2010 un contrat de bassin avec la CAPSA pour poursuivre leur effort à la protection des cours d'eau. À cet effet, une rencontre a été tenue en début d'année entre les producteurs intéressés à mettre de l'avant des aménagements hydroagricoles et la CAPSA. Nous étions présents pour aider les agriculteurs dans la planification, la recherche de subventions et la réalisation et leur projet.



La CAPSA, l'eau et ses partenaires

Institut national de recherche scientifique (INRS) : caractérisation des bandes riveraines

La CAPSA a participé cette année à un projet de recherche universitaire de l'Institut National de la Recherche Scientifique (INRS) au centre Eau-Terre-Environnement (ETE) qui se tenait sur le territoire du bassin versant de la rivière La Chevrotière. Supervisé par le professeur-chercheur Karem Chokmani et réalisé par les étudiants à la maîtrise Julio Novoa et Magali Wirtensohn, le projet visait à développer une méthodologie de caractérisation des bandes riveraines à l'aide de l'imagerie satellitaire multi-spectrale de très haute résolution spatiale et de classification orientée-objet. Une telle méthodologie permettra aux gestionnaires de bassins versants de dresser un portrait exhaustif des bandes riveraines existantes en termes d'étendue, de morphologie, de phénologie et de structure d'assemblage végétal. Cette méthodologie permettra également d'évaluer l'état de santé de ces écosystèmes fragiles (largeur, type de végétation, présence de perturbations...), d'analyser leur conformité en lien avec les recommandations et la réglementation en vigueur, en plus de mesurer leur efficacité par rapport aux conditions réelles du ruissellement au champ observables sur une image satellite (exemple : réseau de drainage de surface). La CAPSA a participé au projet en partageant ses données et fournissant un soutien technique sur le terrain à l'équipe de recherche. Nous remercions l'étudiant Julio Novoa qui a participé à la sortie éducative de l'école secondaire de Saint-Marc-des-Carières en animant un atelier sur les bandes riveraines.

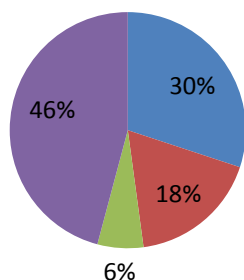
Regroupement des propriétaires des étangs de Grondines, Fondation de la faune du Québec : Mise en valeur des étangs de Grondines

Voilà maintenant trois ans que la CAPSA collabore au projet du Regroupement des propriétaires du marais de Grondines (RPMG) visant l'aménagement et la mise en valeur d'un territoire riche et diversifié en habitats fauniques, et ce, avec de nombreux partenaires dont principalement la Fondation de la faune du Québec (FFQ), le ministère des Ressources naturelles et de la Faune (MRNF) et le ministère du Développement durable, de l'Environnement et des Parcs (MDDEP). En 2011, la CAPSA réalisa à nouveau, en collaboration avec la FFQ, une pêche exploratoire sur les étangs aménagés, dans l'optique d'inventorier les espèces de poissons utilisant les aménagements et de bonifier les données acquises l'année précédente. Un rapport d'inventaire ichtyologique démontrant le grand nombre d'espèces présentes, dont plusieurs à valeur sportive intéressante, fut remis au RPMG.

SERVICES-CONSEILS

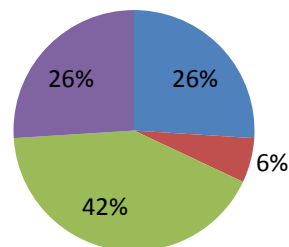
La CAPSA utilise l'expertise qu'elle a développée avec les années pour conseiller les différents acteurs de notre zone d'intervention dans leurs démarches de protection des cours d'eau. Ainsi, nous offrons nos services pour différents mandats tels que : la revégétalisation et le réaménagement des berges, la caractérisation de milieux naturels, la diagnose écologique, la formation, l'éducation, la tenue de conférences, l'aménagement d'habitats fauniques, l'échantillonnage et l'analyse de la qualité de l'eau, les travaux de lutte à l'érosion et au ruissellement ainsi que les travaux en agroenvironnement. Les retombées de ces services sont réinvesties à l'intérieur de l'organisme dans le but de bâtir un nouveau projet sur notre territoire. En 2011, la CAPSA a participé à 50 mandats privés, dont voici la répartition :

**Répartition des revenus
selon les catégories de mandataires**



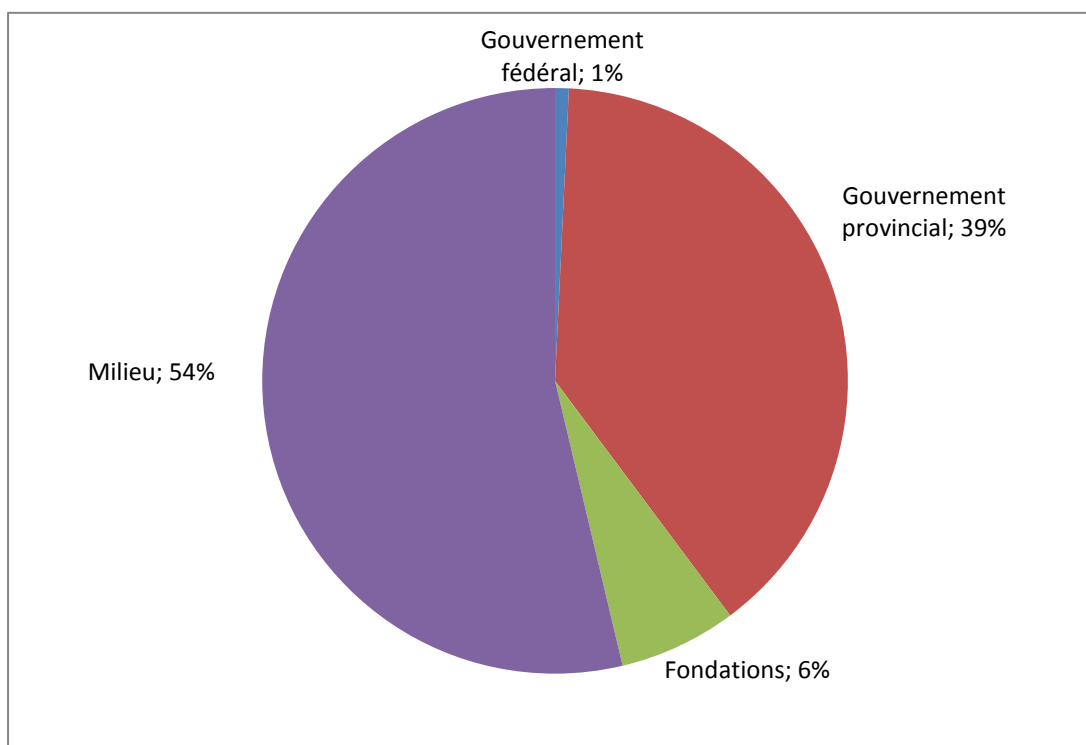
- Entreprises privées
- Organismes publics
- Particuliers
- Organismes communautaires

**Répartition des mandats
selon les catégories de mandataires**

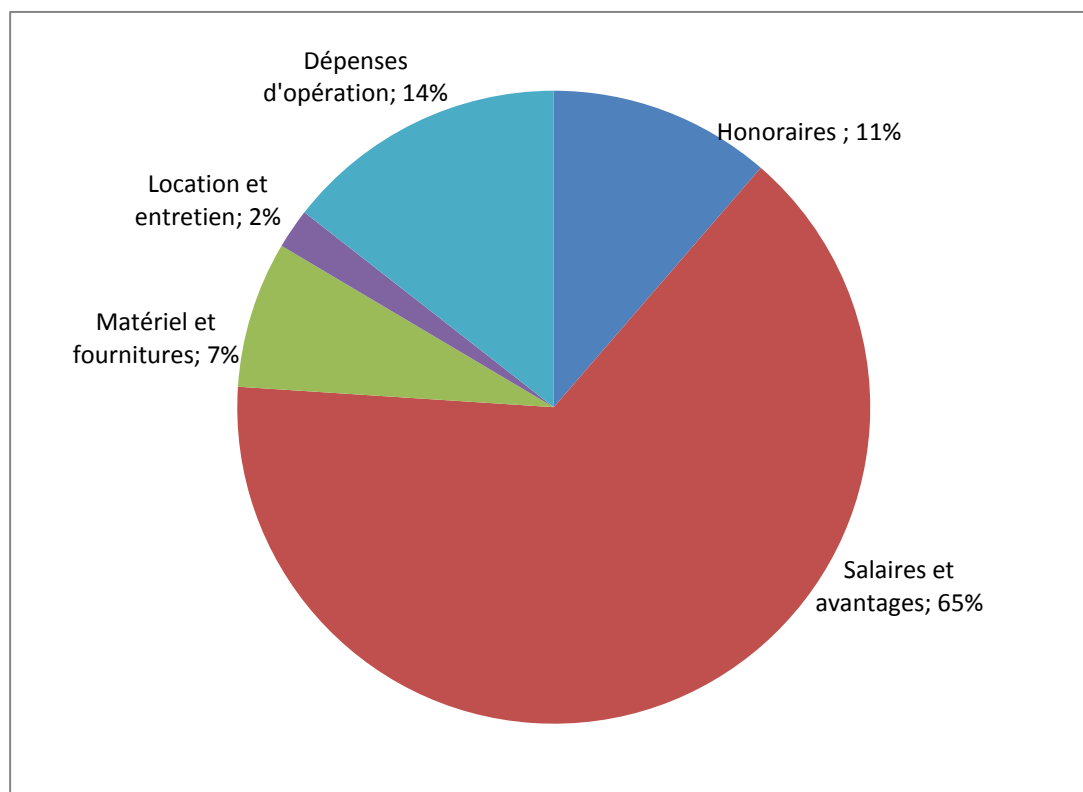


ÉTATS FINANCIERS 2011-2012

Revenus 2011-2012



Dépenses 2011-2012



NOS PARTICIPATIONS ET ADHESIONS

Représentations et formations

Afin de remplir le mandat qu'elle s'est donné, la CAPSA participe à plusieurs colloques, forums et séances de formation, ainsi qu'à une panoplie de rencontres ponctuelles. Cela permet à l'équipe de se mettre au courant des plus importants changements dans les différents domaines de la gestion de l'eau. Ainsi, nous sommes en mesure d'offrir aux différents intervenants et acteurs de l'eau de notre territoire d'intervention les plus récentes informations et techniques en place pour répondre à leurs besoins ou interrogations. De plus, cela permet à la CAPSA de faire différentes présentations sur des sujets variés à des usagers, partenaires ou des organismes extérieurs à travers son mandat de concertation.

Comités

- Table de concertation en agroenvironnement de la Mauricie
- Table Gestion intégrée des ressources et du territoire (GIRT)

Adhésions

- Regroupement des organismes de bassins versants du Québec (ROBVQ)
- Comité Zone d'intervention prioritaire (ZIP) Les Deux Rives
- Fédération des chasseurs et des pêcheurs du Québec (FédéCP)
- Regroupement des organismes sans but lucratif du Québec (ROSBL)
- Nature Québec
- Réseau Environnement
- Secrétariat des organismes environnementaux du Québec (SOEQ)
- Centre québécois de services aux associations (CQSA)

Activités de communication

- **Juin 2011** : Entrevue radiophonique à la *Semaine Verte* concernant la distribution d'arbres de l'Opération Bleu-Vert du plan de lutte aux cyanobactéries.
- **1^{er} juin 2011** : Conférence de presse pour le dévoilement des grandes lignes de l'Opération Belles-Rives 2011 au lac Sept-Îles, à Saint-Raymond.
- **5 octobre 2011** : Conférence de presse sur la mise en œuvre du projet de Corridor boisé à St-Gilbert et de la sortie éducative des élèves de l'école secondaire de Saint-Marc-des-Carières.

REVUE DE PRESSE

Date	Média	Titre de l'article
06-04-11	Le Courrier de Portneuf	Avis public : Ministère du Développement durable, de l'Environnement et des Parcs. CAPSA (Reconnaissance)
20-04-11	Le Courrier de Portneuf	La CAPSA reconnue par Québec
10-05-11	Le Nouveau Martinet	Distribution d'arbres par la CAPSA
11-05-11	Le Courrier de Portneuf	Distribution d'arbres par la CAPSA
17-05-11	Site Internet Héritage Faune	« Opération Nettoyage » sur le site boisé héritage faune : une réussite
01-06-11	Le Courrier de Portneuf	Assemblée générale annuelle (Avis de convocation)
08-06-11	Le Courrier de Portneuf	Lac Sept-Îles : Une carte pour les bateaux
15-07-11	Revue : Le Producteur de lait	Un marais filtrant pour les eaux de laiterie
10-08-11	Le Courrier de Portneuf	Un corridor boisé pour La Chevrotière
31-08-11	Le Courrier de Portneuf	Saint-Raymond compensera pour la tourbière
13-09-11	Le Nouveau Martinet	De sévères coupures dans des organismes de la région
14-09-11	Le Courrier de Portneuf	Nouvelles passerelles à la tourbière
12-10-11	La Voix de l'Ouest	Corvée de réaménagement des berges de la rivière Sainte-Anne à Saint-Casimir
19-10-11	Le Courrier de Portneuf	La CAPSA et ALCOA protègent la rivière La Chevrotière
26-10-11	La Voix de l'Ouest	De sévères coupures dans des organismes de la région
26-10-11	La Voix de l'Ouest	Plantation d'arbres et journée éducative sur l'environnement
01-11-11	Le Nouveau Martinet	ALCOA souligne son implication dans la communauté
07-12-11	Le Courrier de Portneuf	Autre honneur pour l'UPA Portneuf-Ouest
14-12-11	Le Courrier de Portneuf	L'APLSI récompensée au Gala Misez Eau!
28-12-11	Le Courrier de Portneuf	Coup d'œil sur 2011 : La CAPSA reconnue
24-01-12	Le Nouveau Martinet	La CAPSA veut connaître votre opinion sur l'eau!
25-01-12	Le Courrier de Portneuf	La CAPSA lance un sondage
01-02-12	La Voix de l'Ouest	La CAPSA veut connaître votre opinion sur l'eau!
14-02-12	Le Nouveau Martinet	La CAPSA veut connaître votre opinion sur l'eau Un rappel!
15-02-12	Le Courrier de Portneuf	La CAPSA veut votre opinion sur l'eau
22-02-12	Le Courrier de Portneuf	Des sous pour la rivière aux Pommes et le 2 ^e ruisseau Noir

MERCI A TOUS NOS PARTENAIRES ET COLLABORATEURS !



Principaux :

Québec 

***Municipalités du
territoire***



ASSOCIATION DES
PROPRIÉTAIRES DU
LAC SEPT-ÎLES INC.



Organisme de bassin versant -Rivières Sainte-Anne, Portneuf et secteur La Chevrotière

111-1, route des Pionniers, Saint-Raymond (Québec) G3L 2A8 . Téléphone : (418) 337-1398 . Télécopieur : (418) 337-1311 .
www.capsa-org.com