

Eau
Aval
Embouchure
Berge
GIEBV
Lac
Embâcle
Eutrophisation
Étiage **Érosion**
Bassin versant
Crue Ruisseau **Pêche**
Bande riveraine *Eau média*
Doré jaune **Opération PAJE**
Volet 3 *Talus* *Réseau-rivières*
Aquatique *Glace* *Opération Bleu-vert*
Aquifère **IQBP**
Carte interactive
Benthos **PDE** *SRG*
Rivière
Hydrographie
Ardoise Débit
Milieux humides
Flore **Échelle**
Inondation
Sédiments
Conservation
Faune
Marais *Rives*
Amont
IQBP

RAPPORT ANNUEL 2016-2017



SOMMAIRE

MOTS DU PRÉSIDENT ET DE LA DIRECTRICE GÉNÉRALE

PRÉSENTATION DE L'ORGANISME

Vision, mission, mandats et valeurs du COBARIC	4
Vision et enjeux du bassin versant	4
Carte du bassin versant	5
Structure organisationnelle	6
Membres du conseil d'administration	7
Permanence	9
Liste des membres de l'organisation	10
Territoire couvert et limites administratives	12

RAPPORT D'ACTIVITÉS

Organisation	16
Représentation	17
Plan directeur de l'eau	21
Communication et sensibilisation	23
Demandes de financement	26
Projets	26
Partenariats et collaborations	30
Mandats contractuels	33

ÉTATS FINANCIERS

Rapport financier annuel	37
--------------------------	----

MOT DU PRÉSIDENT

Mot du président

Portés par nos convictions profondes en la gestion intégrée de l'eau par bassin versant, nous avons raison d'être fiers des accomplissements du COBARIC cette année. Fidèles à nous-mêmes, nous avons su relever les défis avec brio.



Sur la scène politique, le projet d'oléoduc Énergie Est a retenu l'attention. L'organisme a déposé un mémoire le 20 avril 2016, considérant que la rivière Chaudière a déjà subi des dommages importants à la suite du déversement de 100 000 litres d'hydrocarbures, le COBARIC est préoccupé par l'impact potentiel de ce projet sur les ressources hydriques du bassin versant. C'est pourquoi la permanence s'est impliquée au niveau du projet de recherche « Lac Mégantic et Rivière Chaudière » et participe également au comité organisateur du Colloque - Forum «L'après Lac-Mégantic : des leçons à tirer» qui se tiendra cet automne.

Le dossier de la tarification des permis scientifiques, éducatifs et de gestion (SEG) a également interpellé les officiers du COBARIC. Des lettres ont été transmises aux instances politiques afin de signifier le désaccord de l'organisme quant au Projet de règlement modifiant le Règlement sur la tarification reliée à l'exploitation de la faune dans le cadre de la Loi sur la conservation et la mise en valeur de la faune qui instaurerait une tarification pour les organismes de bassins versants réalisant des inventaires scientifiques ou des projets éducatifs.

En mars dernier, le ministère du Développement durable, de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques a confirmé que le financement statutaire serait maintenu en 2017-2018 pour les OBV du Québec. Toutefois, le budget provincial ne comptait pas l'augmentation souhaitée par tous les OBV. Cependant, Québec a prévu investir 37 millions de dollars sur 5 ans notamment pour l'élaboration de la nouvelle Stratégie québécoise de l'eau qui viendra actualiser la Politique nationale de l'eau de 2002.

Finalement, l'année a été marquée par des départs au niveau des ressources humaines. Le COBARIC a dû accepter les démissions de Mme Annie Ouellet, directrice générale, Mme Audrey Morin, responsable de la géomatique ainsi que M. Jean-François Verrette, responsable des communications. Un merci particulier à Annie, qui s'est dévouée à la mission du COBARIC pendant plus de 10 ans.

Je voudrais également saluer deux membres de la première heure qui ont quitté le CA cette année. Un merci bien spécial à Jean-Denis Morin et Guy Lessard pour leur apport important à notre organisation. Il y a eu des départs, mais aussi une arrivée, celle de Véronique Brochu notre nouvelle directrice générale. Bravo à la toute petite équipe de permanents pour leur travail encore une fois exceptionnel. En terminant, il y a de beaux projets à l'horizon pour 2017-2018 ce qui nous permet d'envisager la prochaine année avec optimisme.

Bonne lecture !



Russell Gilbert, président

MOT DE LA DIRECTRICE GÉNÉRALE

Mot de la directrice générale

L'année 2016-2017 a été marquée par le changement des membres de l'équipe du COBARIC. En effet, en plus des congés de maternité, le COBARIC a essuyé le départ de Mme Audrey Morin, responsable de la géomatique de M. Jean-François Verrette, responsable des communications et de sa directrice générale, Mme Annie Ouellet. Cette dernière a été à la barre de l'organisme pendant 10 ans où elle a travaillé à la poursuite de la mission du COBARIC avec tout son aplomb, mais surtout avec tout son cœur. C'est avec joie que j'ai accepté le défi que m'a proposé l'exécutif du COBARIC à l'automne 2016.



L'objectif principal cette année était d'obtenir du financement pour la mise en œuvre du plan d'action du Plan directeur de l'eau. C'est pourquoi l'équipe du COBARIC a déposé 11 demandes de financement. Cependant, la plupart des argents reçus serviront pour 2017-2018. C'est pourquoi cette année nous observons un déficit, mais toutefois très en deçà des prévisions 2016.

Ayant travaillé plusieurs années dans les OBV, un des projets qui se distingue au COBARIC est le SSRC. J'ai dû apprivoiser le Système et établir un nouveau réseau de contacts. Ce défi de taille a été pour moi très profitable au niveau professionnel. C'est un projet hyper intéressant, car il soutient concrètement le milieu municipal et les citoyens en lien avec la problématique des inondations.

Un des secteurs d'activités du COBARIC que j'affectionne particulièrement est la sensibilisation scolaire. Je crois qu'il est impératif que les OBV soient présents dans les écoles afin d'offrir aux jeunes des activités à caractère environnemental. Il est plus qu'important de sortir les élèves à l'extérieur pour les mettre en contact avec leur environnement et valoriser leur travail. Nous avons besoin de l'aide de tous pour atteindre les objectifs que nous nous sommes fixés collectivement et le projet d'analyse de la qualité de l'eau avec Opération PAJE est un des moyens.

Finalement, je tiens à remercier l'ensemble des officiers du COBARIC, nos partenaires et nos bénévoles, sans qui la réalisation de notre vision « Des eaux saines et accessibles pour tous » serait caduque. Un merci particulier à l'équipe de la permanence, Françoise et Francine, qui sont là jour après jour à faire de la magie avec le COBARIC!

Bonne lecture,

A handwritten signature in red ink that reads "Véronique Brochu". The signature is written in a cursive, flowing style.

Véronique Brochu, directrice générale



PRÉSENTATION DE L'ORGANISME

PRÉSENTATION DE L'ORGANISME

ORGANISME

Vision

Être l'organisme de référence, représentatif des usagers, pour la protection de la ressource eau sur le territoire du bassin versant de la rivière Chaudière.

Mission

La mission du COBARIC est d'organiser, dans une perspective de développement durable, la gestion intégrée de l'eau à l'échelle du bassin versant de la rivière Chaudière. Le COBARIC agit auprès des usagers de l'eau du bassin versant de la rivière Chaudière, afin de favoriser la pérennité de la ressource eau, par la concertation et la participation des usagers de l'eau du territoire.

Mandats

Pour remplir sa mission, le COBARIC doit réaliser les mandats suivants :

- ♦ Élaborer et mettre à jour périodiquement un Plan directeur de l'eau (PDE);
- ♦ Coordonner la mise en œuvre du PDE et en assurer le suivi;
- ♦ Initier et réaliser, lorsque nécessaire, certaines actions du PDE;
- ♦ Informer et sensibiliser de manière continue les acteurs de l'eau et la population du bassin versant à la protection de la ressource;
- ♦ Participer à la réalisation du plan de gestion intégrée du Saint-Laurent;
- ♦ Transmettre et développer les notions de partage et de responsabilité à l'égard de l'usage de l'eau.

Valeurs

Les valeurs qui sont privilégiées par le COBARIC sont les suivantes :

1. Concertation
2. Représentativité
3. Appropriation
4. Responsabilisation
5. Partage

Bassin versant

Vision

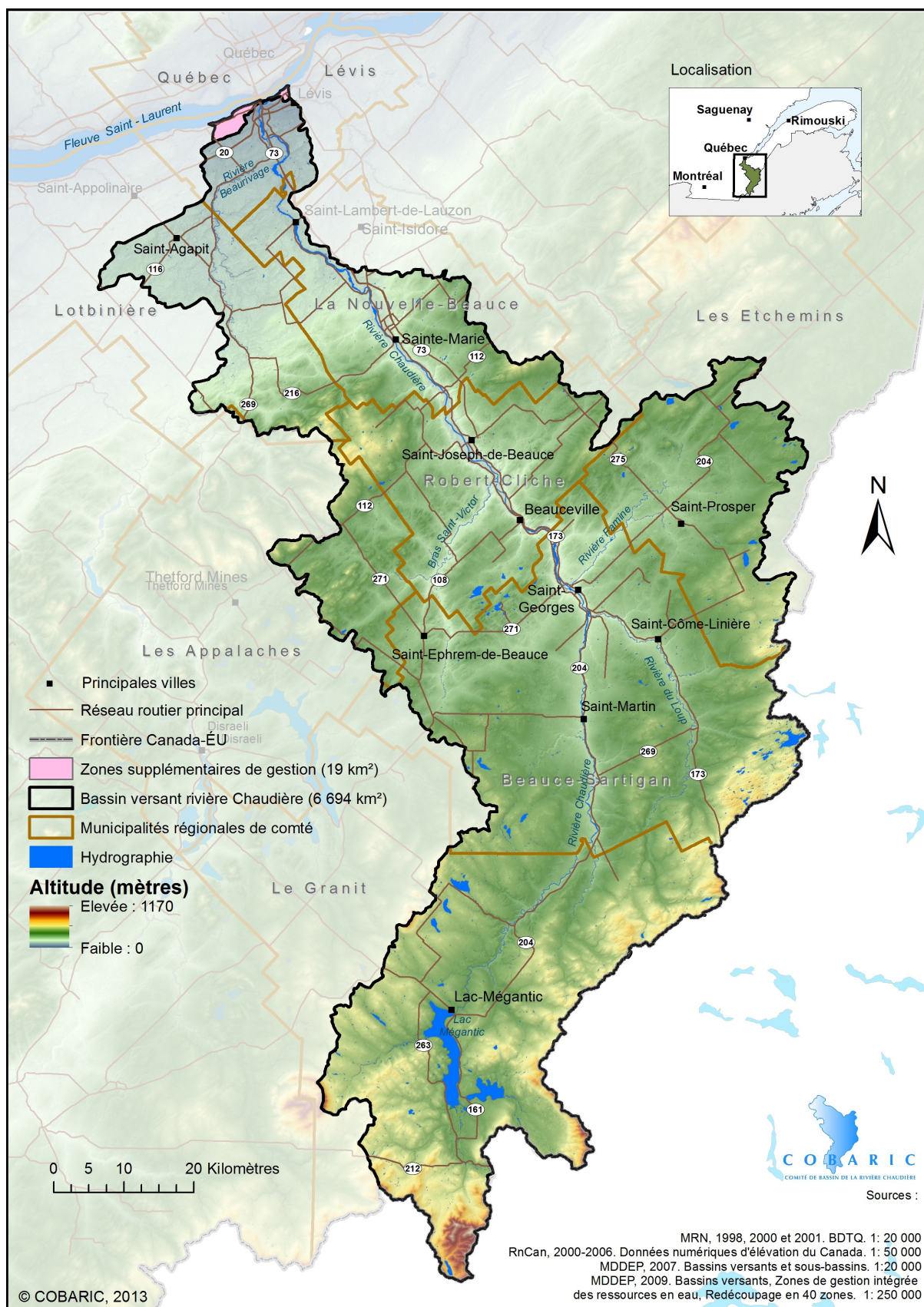
DES EAUX SAINES ET ACCESSIBLES POUR TOUS

Enjeux

- | | |
|---------|--|
| Enjeu 1 | Favoriser un approvisionnement en eau potable de qualité optimale et en quantité suffisante pour répondre aux besoins des usagers. |
| Enjeu 2 | Favoriser la conservation et la restauration des écosystèmes aquatiques et riverains. |
| Enjeu 3 | Favoriser la sécurité de la population et réduire les dommages causés par les inondations. |
| Enjeu 4 | Favoriser la mise en valeur du potentiel récréotouristique lié à l'eau. |

PRÉSENTATION DE L'ORGANISME

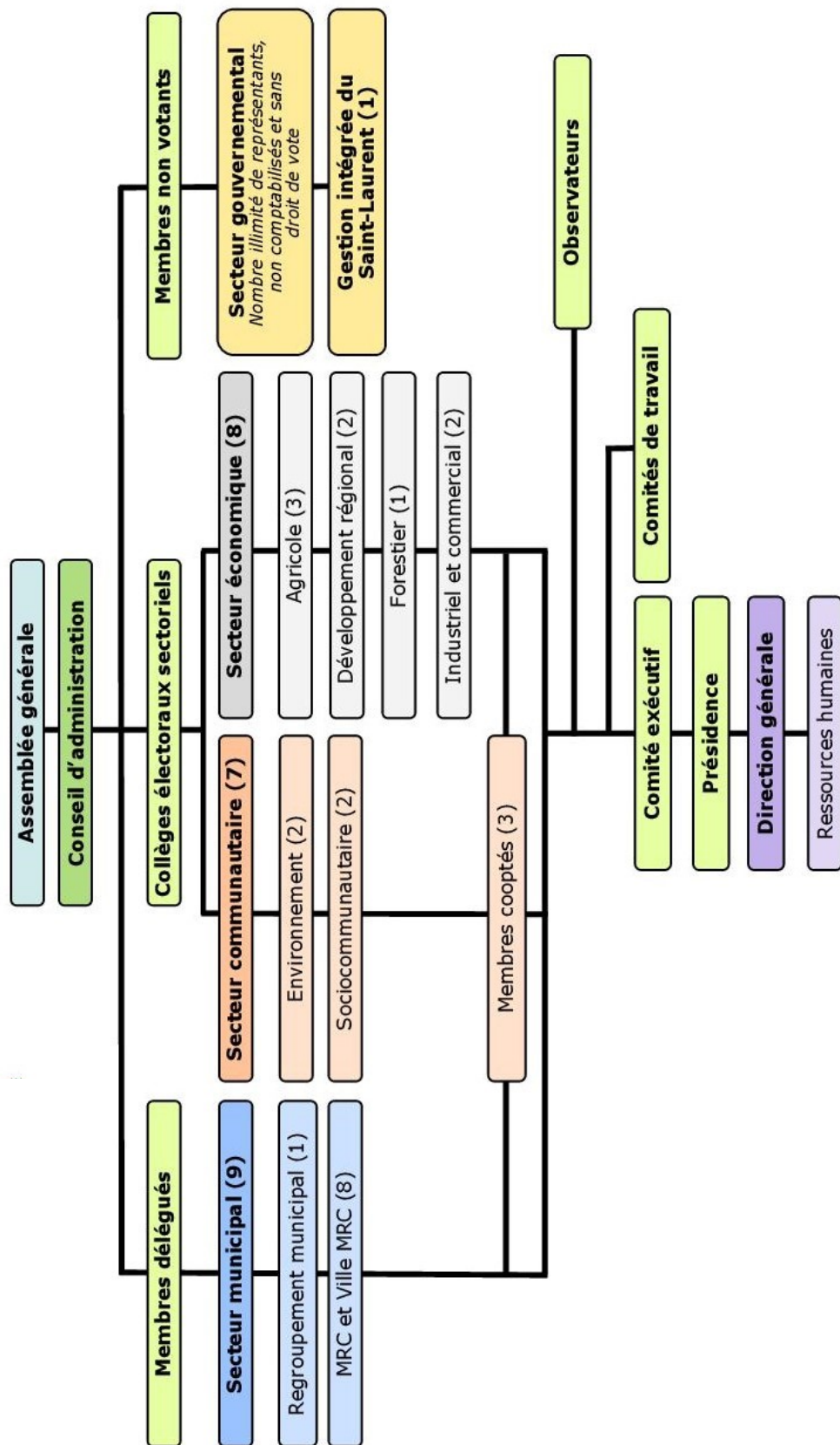
Bassin versant de la rivière Chaudière et zones supplémentaires de gestion¹ (6 713 km²)



¹ En 2009, le ministère du Développement durable, de l'Environnement et des Parcs (MDDEP) a découpé l'ensemble du Québec méridional (au sud du 49° parallèle) en 40 zones de gestion. Ceci a eu pour effet d'annexer des zones de gestion au territoire couvert par le COBARIC.

CONSEIL D'ADMINISTRATION

Structure organisationnelle



Mise à jour : 14 juin 2017

PRÉSENTATION DE L'ORGANISME

Membres du conseil d'administration

Conseil d'administration (24)				
Prénom	Nom	Organisme	Poste au conseil d'administration	Depuis
Jusqu'au				
Collèges électoraux sectoriels				
Secteur communautaire (7/24)				
Environnement (2)				
Robert	Mercier	Association pour la protection du lac Mégantic	Administrateur	n/a
Guy	Lessard	Conseil régional de l'environnement Chaudière-Appalaches	Administrateur	n/a
Vacant				25 mai 2017
Sociocommunautaire (2)				
Serge	Blais	Amis du patrimoine naturel de Beauvillage	Administrateur	18 juin 2015
Vacant				15 juin 2017
Membres cooptés (3) *personnes désignées par les élus des collèges électoraux et les membres délégués				
Russell	Gilbert		Président, coopté	17 novembre 2016
Luc	Proulx		2e vice-président	21 juin 2015
Luc	Proulx		1er vice-président	17 novembre 2016
Jean-Denis	Morin		1er vice-président	21 juin 2015
Jean-Denis	Morin		Administrateur	17 novembre 2016
Secteur économique (8/24)				
Agricole (3)				
Marcel	Dubé	Syndicat de l'UPA du Granit, Fédération de l'UPA de l'Estrie	Administrateur	18 septembre 2014
Daniel	Samson	Syndicat de l'UPA de Lotbinière-Sud, Fédération de l'UPA de la Chaudière-Appalaches	Administrateur	23 novembre 2009
Daniel	Samson	Syndicat de l'UPA de Lotbinière-Sud, Fédération de l'UPA de la Chaudière-Appalaches	2e Vice-Président	17 novembre 2016
Martine	Rhéaume	Syndicat de l'UPA de La Nouvelle-Beauce, Fédération de l'UPA de la Chaudière-Appalaches	Administratrice	15 février 2010
Développement régional (2)				
Mathieu	Turcotte	Corporation du Domaine du Seigneur Taschereau	Administrateur	16 juin 2011
François	Morin	Innergex	Administrateur	21 novembre 2013
Daniel	Giguère	Innergex	Administrateur	juin 2018

PRÉSENTATION DE L'ORGANISME

Membres du conseil d'administration

Conseil d'administration (24)				
Prénom	Nom	Organisme	Poste au conseil d'administration	Depuis
Forestier (1)				
Simon	Giguère	Association des propriétaires de boisés de la Beauce	Administrateur	29 octobre 2014
Réjean	Lacasse	Association des propriétaires de boisés de la Beauce	Administrateur	10 mai 2017
Industriel et commercial (2)				
Fernando	Couture	Les Embellissements la Chaudière inc.	Administrateur	16 juin 2011
Jonathan	Lamarre	TAFISA	Administrateur	19 juin 2014
Membres délégués				
15 juin 2017				
2018				
Secteur municipal (9/24)				
Regroupement municipal (1)				
Guy	Dumoulin	Communauté métropolitaine de Québec	Administrateur	9 juillet 2010
MRC et Ville MRC (8)				
Gérald	Grenier	MRC des Appalaches	Administrateur	27 novembre 2006
Carmelle	Carrier	MRC de Beauce-Sartigan	Administratrice	24 novembre 2014
Vacant		MRC de Beauce-Sartigan		23 novembre 2016
Gilles	Gaudet	MRC des Etchemins	Administrateur	17 septembre 2015
Bernardin	Gagnon	MRC du Granit	Administrateur	15 janvier 2014
Denis	Dion	MRC de Lotbinière	Administrateur	n/a
Réal	Bisson	MRC de la Nouvelle-Beauce	Secrétaire-Trésorier	17 novembre 2016
Luc	Provençal	MRC Robert-Cliche	Officier	17 novembre 2016
Pierre	Lainesse	Ville de Lévis	Administrateur	16 décembre 2013
Membres non votants				
Secteur gouvernemental				
Annie	Goudreau	Ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation du Québec	Direction régionale de la Chaudière-Appalaches	
Marc-André	Robin	Ministère du Développement durable, de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques	Direction régionale de l'analyse et de l'expertise de la Capitale-Nationale et de la Chaudière-Appalache	
Simon	Arbour	Ministère de la Santé et des Services sociaux	Agence de la santé et des services sociaux de Chaudière-Appalaches	
Gestion intégrée du Saint-Laurent (1)				
Vacant		Table de concertation régionale Zone Québec (TCRQ)	Pour une gestion intégrée du Saint-Laurent	

PRÉSENTATION DE L'ORGANISME

Permanence



Annie Ouellet
Directrice générale
Jusqu'au 5 août



Véronique Brochu
Directrice générale
Depuis le 31 octobre 2016



Francine Paradis
Adjointe administrative



Jean-François Verrette
Responsable des
communications
Jusqu'au 29 juin 2016



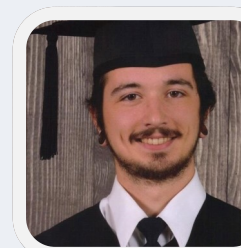
Françoise Auger
Chargée de projets et du
PDE
Jusqu'au 8 avril 2016
Depuis le 16 janvier 2017



Audrey Morin
Chargée de projets en
géomatique
Jusqu'au 29 juillet 2016



Sébastien Bélanger
Chargé de projets et du
PDE par intérim
*Du 14 mars 2016 au 13 jan-
vier 2017*



Yannick Gagnon
Assistant de terrain
Du 6 juin au 22 juillet 2016

PRÉSENTATION DE L'ORGANISME

Liste des membres (31 mars 2017)

Secteur gouvernemental (4)

- ◆ Centre intégré universitaire de santé et des services sociaux de l'Estrie (CIUSSS)
- ◆ Ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation, direction régionale de Chaudière-Appalaches (MAPAQ)
- ◆ Ministère des Transports, de la Mobilité durable et de l'Électrification des Transports (MTMDÉ), direction de la Chaudière-Appalaches
- ◆ Sûreté du Québec (SQ)

Secteur communautaire

Groupe environnement (14)

- ◆ Amis du patrimoine naturel de Beaurivage
- ◆ Association de protection du lac Drolet
- ◆ Association des propriétaires riverains du lac McKenzie
- ◆ Association des riverains du lac aux Cygnes
- ◆ Association des riverains du lac Beaurivage inc.
- ◆ Association des riverains du lac des Abénaquis inc.
- ◆ Association des riverains du lac Raquette
- ◆ Association des riverains du lac Sartigan
- ◆ Association pour la protection de l'environnement du lac Fortin
- ◆ Association pour la protection de l'environnement du lac Trois-Milles
- ◆ Association pour la protection du lac Mégantic
- ◆ Club de conservation de la du Loup
- ◆ Conseil régional de l'environnement de Chaudière-Appalaches
- ◆ Mise en valeur de la Beaurivage de Saint-Étienne-de-Lauzon

Groupe sociocommunautaire (2)

- ◆ Commission scolaire Beauce-Etchemin
- ◆ Groupe de concertation des bassins versants de la zone Bécancour

Secteur économique

Groupe forestier (5)

- ◆ Agence régionale de mise en valeur des forêts privées de la Chaudière
- ◆ Agence régionale de mise en valeur de la forêt privée de l'Estrie
- ◆ Association des propriétaires de boisés de la Beauce
- ◆ Association des propriétaires de boisés du Granit
- ◆ Syndicat des producteurs forestiers du sud du Québec

PRÉSENTATION DE L'ORGANISME

Groupe agricole (1)

- ◆ Fédération de l'UPA de la Chaudière-Appalaches
- ◆ Fédération de l'UPA de L'Estrie
- ◆ Fertior - coop de fertilisation organique

Groupe industriel et commercial (7)

- ◆ Axion
- ◆ Boulangerie Vachon inc
- ◆ Hydro-Québec
- ◆ Innergex
- ◆ Les Embellissements La Chaudière
- ◆ Tafisa Canada inc.
- ◆ Zonart

Groupe développement régional (4)

- ◆ Canot Rabaska Rivière
- ◆ Chambre de commerce et d'industrie Nouvelle-Beauce
- ◆ Corporation du Domaine du Seigneur Taschereau
- ◆ Fédération québécoise des chasseurs et des pêcheurs de Chaudière-Appalaches

Secteur municipal

Regroupement municipal

- ◆ Communauté métropolitaine de Québec

Municipalités régionales de comté (MRC)

- ◆ MRC Beauce-Sartigan
- ◆ MRC La Nouvelle-Beauce
- ◆ MRC Le Granit
- ◆ MRC Les Appalaches
- ◆ MRC Les Etchemins
- ◆ MRC Lotbinière
- ◆ MRC Robert-Cliche

Municipalités (28)

- ◆ Municipalité d'Adstock
- ◆ Municipalité d'Audet
- ◆ Municipalité de Frampton
- ◆ Municipalité de Frontenac
- ◆ Municipalité de Lac-Drolet
- ◆ Municipalité de La Guadeloupe
- ◆ Municipalité de Marston Canton
- ◆ Municipalité de Notre-Dame-des-Bois
- ◆ Municipalité de Notre-Dame-des-Pins
- ◆ Municipalité de Saint-Bernard
- ◆ Municipalité de Sainte-Aurélie
- ◆ Municipalité de Saint-Gilles
- ◆ Municipalité de Saint-Gédéon
- ◆ Municipalité de Saint-Isidore
- ◆ Municipalité de Saint-Joseph-des-Érables
- ◆ Municipalité de Saint-Lambert-de-Lauzon
- ◆ Municipalité de Saint-Ludger
- ◆ Municipalité de Saint-Narcisse-de-Beaurivage
- ◆ Municipalité de Saint-Patrice-de-Beaurivage
- ◆ Municipalité de Saints-Anges
- ◆ Municipalité de Scott
- ◆ Municipalité de Vallée-Jonction
- ◆ Municipalité du Lac Poulin
- ◆ Ville de Beauceville
- ◆ Ville de Lac-Mégantic
- ◆ Ville de Lévis
- ◆ Ville de Sainte-Marie
- ◆ Ville de Saint-Georges
- ◆ Ville de Saint-Joseph-de-Beauce

PRÉSENTATION DE L'ORGANISME

Territoire couvert et limites administratives

Municipalités régionales de comté	% du territoire sur le bassin versant (BV) ²
Lévis ³	42
MRC Robert-Cliche	94
MRC Beauce-Sartigan	93
MRC Lotbinière	30
MRC Les Appalaches	16
MRC Les Etchemins	42
MRC Le Granit	59
MRC La Nouvelle-Beauce	64

Municipalités ⁴	% du territoire	Municipalités ⁴ (suite)	% du territoire sur le BV ²
Adstock (50)	36	Sainte-Rose-de-Watford (28)	100
Audet (69)	100	Saint-Évariste-de-Forsyth (61)	20
Beauceville (34)	100	Saint-Flavien (8)	33
Dosquet (14)	5	Saint-Frédéric (29)	100
East Broughton (41)	100	Saint-Gédéon-de-Beauce (63)	100
Frampton (13)	29	Saint-Georges (45)	100
Frontenac (72)	100	Saint-Gilles (5)	70
La Guadeloupe (60)	95	Saint-Hilaire-de-Dorset (62)	76
Lac-Drolet (67)	99	Saint-Honoré-de-Shenley (59)	100
Lac-Etchemin (16)	28	Saint-Isidore (4)	4
Lac-Mégantic (73)	100	Saint-Jacques-de-Leeds (32)	3
Lac-Poulin (55)	100	Saint-Joseph-de-Beauce (26)	100
Lévis ³ (1)	42	Saint-Joseph-des-Érables (30)	100
Marston (74)	100	Saint-Jules (39)	100
Milan (71)	8	Saint-Lambert-de-Lauzon (2)	74
Nantes (70)	53	Saint-Louis-de-Gonzague (33)	77
Notre-Dame-des-Bois (77)	29	Saint-Ludger (66)	100
Notre-Dame-des-Pins (44)	100	Saint-Martin (58)	100
Piopolis (76)	100	Saint-Narcisse-de-Beaurivage (12)	100
Sacré-Coeur-de-Jésus (36)	94	Saint-Odilon-de-Cranbourne (23)	61
Saint-Agapit (6)	100	Saint-Patrice-de-Beaurivage (20)	97
Saint-Alfred (47)	100	Saint-Philibert (48)	100
Saint-Apollinaire (3)	7	Saint-Pierre-de-Broughton (35)	6
Saint-Augustin-de-Woburn (78)	99	Saint-Prosper (38)	100
Saint-Benjamin (31)	100	Saint-René (56)	100
Saint-Benoît-Labre (52)	100	Saint-Robert-Bellarmin (65)	100
Saint-Bernard (11)	100	Saints-Anges (17)	100
Saint-Côme-Linière (53)	100	Saint-Sébastien (64)	1
Saint-Cyprien (24)	19	Saint-Séverin (27)	100
Sainte-Agathe-de-Lotbinière (21)	15	Saint-Simon-les-Mines (40)	100
Sainte-Aurélie (42)	73	Saint-Sylvestre (22)	89
Sainte-Cécile-de-Whitton (68)	67	Saint-Théophile (57)	100
Sainte-Clotilde-de-Beauce (51)	100	Saint-Victor (43)	100
Sainte-Hénédine (7)	11	Saint-Zacharie (49)	81
Sainte-Justine (18)	27	Scott (10)	73
Saint-Elzéar (19)	100	Thetford Mines (46)	10
Sainte-Marguerite (9)	58	Tring-Jonction (37)	100
Sainte-Marie (15)	100	Vallée-Jonction (25)	100
Saint-Éphrem-de-Beauce (54)	100	Val-Racine (75)	67

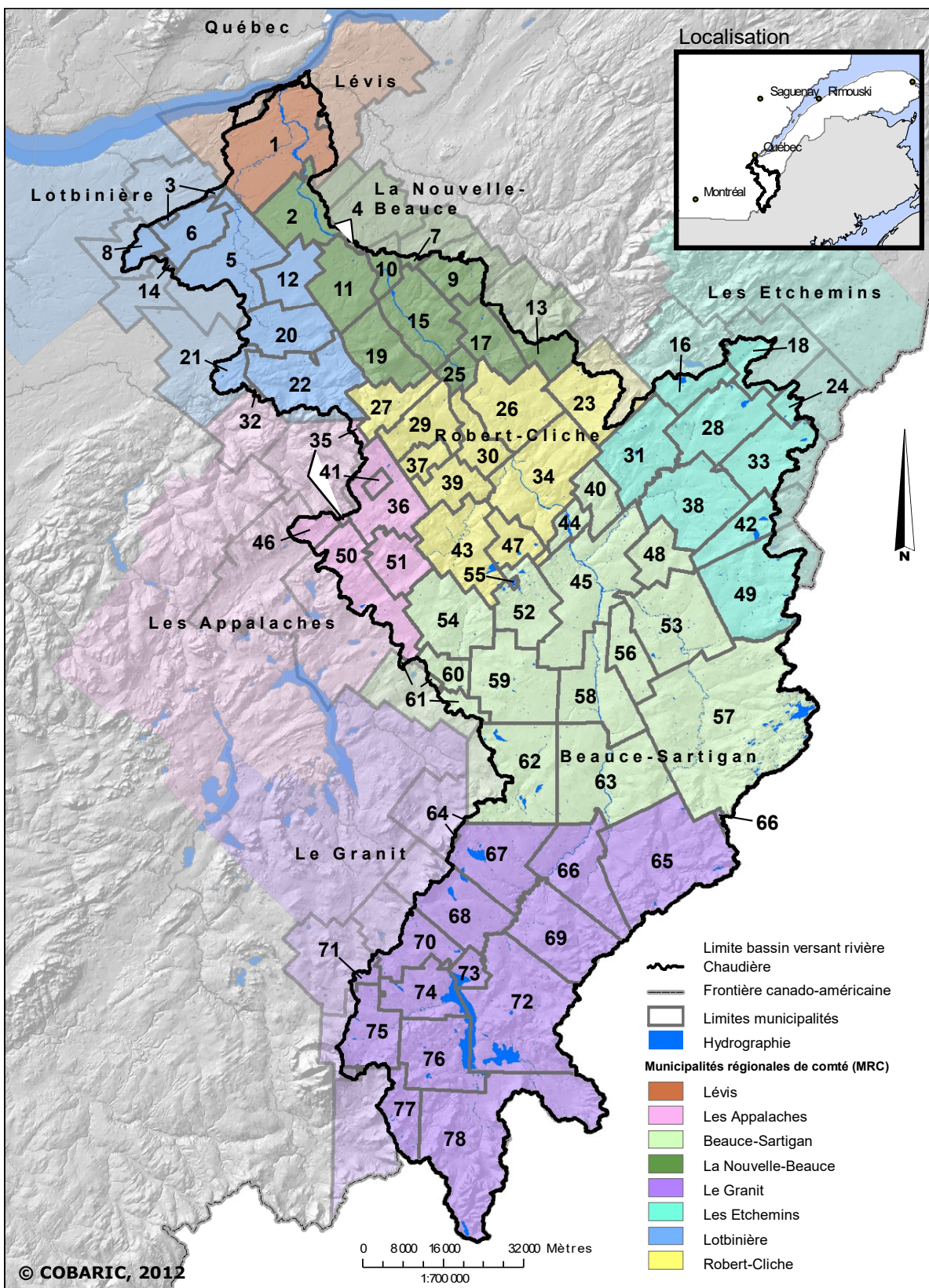
² Les valeurs présentées dans ce tableau réfèrent aux pourcentages du territoire des municipalités ou des MRC sur le bassin versant.

³ Les zones supplémentaires de gestion sont prises en considération dans le calcul.

⁴ Les numéros entre parenthèses correspondent à ceux de la carte ci-jointe (page 13).

PRÉSENTATION DE L'ORGANISME

Municipalités et municipalités régionales de comté (MRC)



Sources des données :

Québec. Ministère des Ressources naturelles et de la Faune (1998, 2000 et 2001) Base de données topographiques du Québec. Direction générale de l'information géographique, Québec : le Ministère, Fichiers informatiques, 1 : 20 000.

Québec. Ministère des Ressources naturelles et de la Faune (2003-2004) Base de données topographiques et administratives du Québec. Direction générale de l'information géographique, Québec : le Ministère, Fichiers informatiques, 1 : 250 000.

Québec. Ministère du Développement durable, de l'Environnement et des Parcs (2007), Bassin versant de la rivière Chaudière et sous-bassins. Version de juillet 2007. Centre d'expertise hydrique du Québec, Québec : le Ministère, Fichiers informatiques, 1 : 20 000.

Canada. Ministère des Ressources naturelles (2000-2006) Données numériques d'élévation du Canada, Niveau 1 (DNEC1). Centre d'information topographique, Sherbrooke, Fichiers informatiques 1 : 50 000.

Projection cartographique : North American Datum 1983, Transverse Mercator



RAPPORT D'ACTIVITÉS

RAPPORT D'ACTIVITÉS

ORGANISATION

Séances du conseil d'administration

Le conseil d'administration s'est réuni **sept fois** au cours de l'année 2016-2017. Les réunions se sont tenues au siège social du COBARIC, à Sainte-Marie. Les séances ordinaires du conseil d'administration ont eu lieu le :

- 18 février 2016
- 21 avril 2016
- 16 juin 2016
- 19 août 2016 (électronique)
- 15 septembre 2016 (électronique)
- 17 novembre 2016
- 16 février 2017

Assemblée générale annuelle

L'assemblée générale annuelle 201-2016 a eu lieu le **16 juin 2016**.

Comités

Comité exécutif

Le Comité exécutif est composé de cinq administrateurs :

Russell Gilbert, Président

Réal Bisson, Secrétaire-trésorier

Jean-Denis Morin, 1^{er} vice-président (jusqu'au 17 novembre)

Luc Proulx, 2^e vice-président (jusqu'au 17 novembre), 1^{er} vice-président (depuis 17 novembre)

Daniel Samson, 2^e vice-président (depuis 17 novembre)

Luc Provençal, Administrateur

Le comité exécutif s'est réuni **six fois** au cours de l'année 2016-2017.

- 7 avril 2016
- 11 avril 2016 (électronique)
- 21 juillet 2016
- 22 juillet 2016 (électronique)
- 7 septembre 2016
- 9 novembre 2016

RAPPORT D'ACTIVITÉS

REPRÉSENTATION

Vie corporative

- Membre de la Fédération québécoise des chasseurs et pêcheurs
- Membre de la Table de concertation régionale Zone Québec (TCRQ) – Pour une gestion intégrée du Saint-Laurent
- Membre du conseil d'administration du Conseil régional de l'environnement de Chaudière-Appalaches (CRECA)
- Membre du Conseil régional de l'environnement Chaudière-Appalaches (CRECA)
- Membre du Conseil régional de l'environnement de l'Estrie (CREE)
- Membre du Centre québécois de services aux associations (CQSA)
- Membre du Regroupement des organismes de bassins versants du Québec (ROBVQ)



Fédération québécoise
des chasseurs et pêcheurs



Le COBARIC a participé à l'Assemblée générale annuelle 2014-2015 de la TCRQ, le 26 avril 2016, celle du ROBVQ, le 26-27 mai 2016, celle de l'UPA Chaudière-Appalaches le 20 octobre 2016 et celle de la Fédération québécoise des chasseurs et pêcheurs le 25 février 2017.

Lettres d'appui

- Appui au projet visant la prévention et le contrôle de la renouée du Japon par le Bureau d'écologie appliquée (15 avril 2016)
- Appui au projet visant la diminution de l'apport sédimentaire au lac Jolicoeur de la municipalité d'Adstock (6 mai 2016)
- Appui au projet de Mise en valeur de deux points d'eau sur la rivière Prévost-Gilbert de la municipalité de Sainte-Clotilde-de-Beauce (30 mai 2016)
- Appui au projet « Rés-alliance: créer un réseau de communautés résilientes face aux changements climatiques et hydriques » du ROBVQ (10 juin 2016)
- Appui au projet « Revégétalisation des bandes riveraines, du secteur agricole qui se trouvent dans le bassin versant de la rivière Chaudière, MRC du Granit » (2 mars 2017)

RAPPORT D'ACTIVITÉS

Comités et tables de concertation

La permanence et les officiers du COBARIC ont siégé sur les comités et tables de concertation suivants au cours de la dernière année :

- Comité de réalisation du Système de surveillance de la rivière Chaudière.
- Comité de vigilance du Centre régional de gestion des déchets de La Nouvelle-Beauce.
- Comité de vigilance de la Régie intermunicipale de gestion des déchets des Chutes-de-la-Chaudière.
- Comité de vigilance de la Régie intermunicipale du comté de Beauce-Sud
- Comité directeur du Regroupement des organismes de bassins versants de la Chaudière-Appalaches (OBV-CA).
- Comité du projet interuniversitaire Lac Mégantic et rivière Chaudière : évaluation stratégique de l'urgence, outils intégrés d'évaluation des impacts cumulatifs, traitement, transformation et transport de contaminants.
- Table de Gestion intégrée des ressources du territoire de l'Estrie (TGIRT-Estrie)
- Table de concertation régionale Zone Québec – Pour une gestion intégrée du Saint-Laurent, à titre de représentant des organismes de bassins versants de la rive sud du fleuve.



© COBARIC, 2017



© MRC Robert-Cliche, 2017



© COBARIC, 2017

Représentations politiques

- Révision du mémoire du CRECA dans le cadre du projet d'oléoduc Énergie Est (section québécoise) (avril 2016)
- Mémoire - Consultation du Bureau d'audiences publiques sur l'environnement (BAPE) dans le cadre du projet d'oléoduc Énergie Est (section québécoise) (20 avril 2016)
- Lettre adressée à Madame Julie Grignon, Sous-ministre associée à la Faune et aux Parcs au ministère de la Faune, des Forêts et des Parcs - Projet de règlement modifiant le Règlement sur la tarification reliée à l'exploitation de la faune (10 mai 2016)
- Lettre adressée à Monsieur Laurent Lessard, Ministre au ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs - Projet de règlement modifiant le Règlement sur la tarification reliée à l'exploitation de la faune dans le cadre de la Loi sur la conservation et la mise en valeur de la faune (17 mai 2016)
- Révision du mémoire du ROBVQ sur le Projet de loi 132 concernant la conservation des milieux humides et hydriques (10 mai 2017)

RAPPORT D'ACTIVITÉS

Consultations thématiques et ateliers de travail

Cette année, des organisations ont consulté l'expertise du COBARIC. Voici la liste de ces activités :

Consultations thématiques

- Rencontre de réflexion entre le COBARIC, la Direction de l'expertise hydrique, le ministère de la Sécurité publique et Brian Morse de l'Université Laval sur l'accès à l'information sur la rivière Chaudière et plus particulièrement la prévision des niveaux d'eau et la distribution de cette information auprès des responsables et les riverains (20 mai 2016)
- Consultation du ministère du Développement durable de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques (MDDELCC) sur la Stratégie de l'eau (27 mai 2016)
- Rencontre de réflexion entre le COBARIC et la Direction de l'expertise hydrique sur la possibilité d'arrimer des projets de modélisation de prévision hydraulique au système de Surveillance de la rivière Chaudière (SSRC) (20 juin 2016)
- Comité de travail sur la grille de vulnérabilité avec le ROBVQ, la Stratégie Saint-Laurent et les OBV touchés par l'oléoduc Énergie Est (le 1er novembre 2016)
- Consultation pour le plan de développement de la zone agricole (PDZA) de la MRC Robert-Cliche (17 janvier 2017)

Ateliers de travail

- Rencontre du Comité de travail pour le projet de forêt habitée du mont Gosford (17 mai 2016)
- Atelier pour la révision du Plan de protection de mise en valeur (PPMV) avec l'Agence de mise en valeur des forêts privées de L'Estrie (18 novembre 2016)
- Rencontre de travail sur la biodiversité en milieu agricole du Conseil régional de l'environnement du Centre-du-Québec (CRECQ) à Drummondville (24 janvier 2017)

Événements et conférences de presse

Événements

- Fête de la pêche à Saint-Patrice-de-Beaurivage par la municipalité et l'OBV du Chêne (4 juin 2016)
- Inauguration du tableau des partenaires du Parc Taschereau par la Corporation du domaine du seigneur Taschereau (Sainte-Marie, 17 juin 2016)
- Corvée Chaudière par Projet Chaudière (Saint-Georges, 20 août 2016)
- Aménagement de l'habitat de l'omble de fontaine par le Conseil de bassin de la rivière Etchemin (Sainte-Marguerite, 13 septembre 2016)
- Projection du documentaire audiovisuel «Au fil de la rivière Chaudière... le reflet des couleurs de notre histoire!» (Saint-Georges, 13 septembre 2016)
- Gala Misez Eau di ROBVQ (Québec, 2 novembre 2016)

Conférences de presse

- Conférence de presse du projet «Au cœur de notre Rivière Chaudière» – cérémonie de dévoilement des réalisations (13 mai 2016)

©Projet Chaudière, 2016

RAPPORT D'ACTIVITÉS

Acquisition et transfert de connaissance

Cette année, la permanence et les officiers du COBARIC ont participé à des formations, ateliers de transfert, présentation, etc. afin de maintenir leurs connaissances à jour en matière de gestion de l'eau et des affaires corporatives, mais aussi afin de transmettre les connaissances acquises. Voici la liste de ces activités :

Formations et ateliers de transfert reçus

- Présentation d'Isabelle Giroux au MAPAQ sur les pesticides dans les cours d'eau de Chaudière-Appalaches (2 avril 2016)
- Atelier sur la gestion durable des eaux pluviales organisé par le ROBVQ (14 avril 2016)
- Web conférence sur le cycle de l'eau et l'adéquation besoins-ressources par Ghislain de Marsily, professeur à l'université Pierre et Marie Curie et à l'École des Mines de Paris (France) (22 avril 2016)
- Formation Lutte au myriophylle en épi donné par Claude Lavoie (Ph.D.), professeur à l'Université Laval et coordonnateur du Groupe de recherche QuéBERCE (Sainte-Aurélie le 23 avril 2016)
- 2^e atelier de transfert des connaissances sur les eaux souterraines de la Communauté métropolitaine de Québec (27 avril 2016)
- 19^e édition du colloque annuel du Centre Interuniversitaire de Recherche sur le Saumon (5 mai 2016)
- 18^e Rendez-vous des OBV (26 et 27 mai 2016)
- Formation Réseaux sociaux et marketing Web (12 août 2016)
- Journée d'information sur les lacs (St-Ferdinand, 16 septembre 2016)
- 5^e édition du Rendez-vous Saint-Laurent : « Relevons le défi de l'intégration de l'information » de Plan d'action Saint-Laurent (Québec, 12 octobre 2016)
- 4^e édition du Rendez-vous international sur la gestion intégrée de l'eau (Québec, du 1^{er} au 3 novembre 2016)
- Forum Science environnement du Ministère du Développement durable, de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques (MDDELCC) : Les eaux souterraines : défis scientifiques et applications (7 décembre 2016)
- Atelier A de transfert de connaissances sur les eaux souterraines du PACES en Chaudière-Appalaches par le Réseau québécois sur les eaux souterraines (RQES) (Montmagny, 26 janvier 2017)
- Appropriation des connaissances sur les eaux souterraines en Chaudière-Appalaches (ACCES-CA) (Montmagny, 9 février 2017, Sainte-Marie, 15 février 2017 et Saint-Flavien, 21 février 2017)
- Présentation sur la renouée du Japon, son identification et son contrôle par Nicolas Houde du Bureau d'écologie appliquée (Sainte-Marie, 27 février 2017)
- Ateliers sur la conservation des milieux naturels organisés par Nature-Québec (Saint-Paulin, 17 et 18 mars 2017)
- Atelier C de transfert de connaissances sur les eaux souterraines du PACES en Chaudière-Appalaches par le du RQES (Sainte-Marie, 20 mars 2017)



RAPPORT D'ACTIVITÉS

Acquisition et transfert de connaissance

Cette année, la permanence et les officiers du COBARIC ont participé à des formations, ateliers de transfert, présentation, etc. afin de maintenir leurs connaissances à jour en matière de gestion de l'eau et des affaires corporatives, mais aussi afin de transmettre les connaissances acquises. Voici la liste de ces activités :

Formations et ateliers de transfert donnés

- Présentation du SSRC à l'Université Laval pour les partenaires : Brian Morse, ULaval, Direction de l'expertise hydrique (DEH) et ministère de la Sécurité publique (MSP) par la permanence du COBARIC (20 mai 2016)
- Animation de la session sur le Coffre du formateur (Outil du RAPPEL sur la gestion écologique des fossés routiers et Trousse des lacs) en collaboration avec le Conseil régional de l'Environnement des Laurentides au 18^e Rendez-vous des OBV (26 et 27 mai 2016)
- Présentation du SSRC au Colloque provincial de l'Association des aménagistes régionaux du Québec (AARQ) avec Bernard Boulanger, *Technicien professionnel en génie civil et chargé de projets* par la Présidence du COBARIC (7 octobre 2016)
- Formation des intervenants SSRC (21 février 2017)
- Présentation sur la Berce du Caucase à la table des Compétences administratives régionales (CAR)-MRC de Chaudière-Appalaches (2 mars 2017)
- Présentation du SSRC au Colloque « *Bilan et perspectives en gestion des risques d'inondations* » organisé par l'Organisme de bassin versant : Rivières Sainte-Anne, Portneuf et secteur La Chevrotière (CAPSA) avec Bernard Boulanger, *Technicien professionnel en génie civil et chargé de projets* et la permanence du COBARIC (16 mars 2017)



PLAN DIRECTEUR DE L'EAU

Plan directeur de l'eau (PDE)

Pendant la dernière année, le COBARIC a effectué la mise à jour de certains éléments de son plan directeur de l'eau. Ce document est un outil de planification des actions à réaliser afin d'assurer une gestion saine et efficace des activités et des usages liés à l'eau sur le territoire du bassin versant. Le PDE peut également servir de référence pour évaluer la compatibilité des divers projets susceptibles d'avoir des impacts sur le milieu hydrique, puisqu'il rassemble les éléments d'information nécessaires à la compréhension de la dynamique du bassin versant.

Le ministère du Développement durable, de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques a informé les organismes de bassins versants qu'il y aurait un addenda au niveau des livrables pour l'année 2017-2018.

RAPPORT D'ACTIVITÉS

Arrimage du PDE et des SAD

Pour favoriser la mise en œuvre du PDE et pour répondre à l'article 15 de la *Loi affirmant le caractère collectif des ressources en eau et visant à renforcer leur protection*, le COBARIC, en partenariat avec les autres organismes de bassins versants présents sur les territoires des MRC de Lotbinière, Nouvelle-Beauce et de la Ville de Lévis, ont amorcé l'arrimage entre les PDE et les SAD en cours de révision. En effet, la Loi prévoit que les MRC prennent en considération les PDE touchant à leur territoire dans l'exercice des attributions qui leur sont conférées dans le domaine de l'eau ou dans tout autre domaine ayant une incidence sur l'eau.

PDZA de la MRC Robert-Cliche

Le COBARIC a collaboré au plan de développement de la zone agricole (PDZA) de la MRC Robert-Cliche. Interpellé par la MRC lors de sa rédaction, le Comité a fourni plusieurs données et informations vulgarisées en lien avec les milieux agricole et hydrique.

Le PDZA est un document de planification qui vise à mettre en valeur la zone agricole d'une MRC en favorisant le développement durable des activités agricoles.

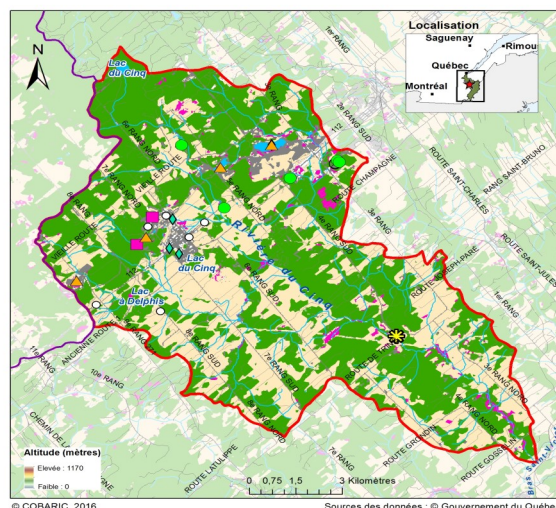


Réseau-Rivières

Par le biais du réseau d'échantillonnage des rivières du Québec, le ministère du Développement durable, de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques assure depuis 20 ans un suivi temporel de la qualité physico-chimique de l'eau des principales rivières du Québec. Le COBARIC échantillonne, dans le cadre de ce programme, les rivières le Bras Saint-Victor à Beauceville, Beaurivage à Saint-Étienne-de-Lauzon et Noire à Saint-Gilles.

Échantillonnage de la rivière du Cinq

Grâce à sa participation au Réseau-rivières, le COBARIC bénéficie d'heures de laboratoire du Centre d'expertise en analyse environnemental du Québec du MDDELCC. En 2016, le COBARIC a utilisé ces heures de laboratoire afin de caractériser la qualité de l'eau du bassin versant de la rivière du Cinq en amont de son embouchure à East Broughton. Les résultats de l'indice de la qualité de l'eau pour cette période d'échantillonnage révèlent une eau de qualité satisfaisante pour lesquels les dépassements les plus fréquents ont été mesurés sur les critères des coliformes fécaux et du phosphore.



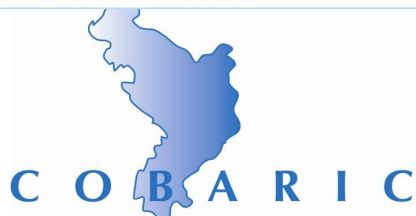
Bassin versant de la rivière du Cinq © COBARIC,

RAPPORT D'ACTIVITÉS

COMMUNICATION et SENSIBILISATION

Médiatisation

Comité de bassin de la rivière Chaudière



700, rue Notre-Dame Nord,
Suite D
Sainte-Marie (Québec)
G6E 2K9

Communiqués de presse

Tout au cours de l'année, des communiqués de presse ont été publiés afin d'informer la population des principaux projets et activités du Comité.

- ♦ 25 avril 2016 - Le COBARIC dépose un mémoire au BAPE concernant Énergie Est
- ♦ 16 février 2017 - Les intervenants régionaux formés pour l'eau souterraine

Entrevues

Dans le cadre du projet «Au cœur de notre Rivière Chaudière», la présidence du COBARIC a accordé une entrevue à COGECO TV Saint-Georges avec Mme Linda Champagne le 25 novembre 2016.



[Accueil](#) | [Nouvelles](#) | [Ententes de bassin](#) | [Se connecter](#) | [Nous joindre](#)



[COBARIC](#) | [BASSIN VERSANT](#) | [PDE](#) | [PROJETS](#) | [DOCUMENTATION](#) | [ASSOCIATIONS RIVERAINES](#) | [Q](#)

Projets en cours

Vous êtes ici : [Accueil](#) / [PROJETS](#) / [Projets en cours](#)

Site internet

Le 25 mai 2016, le COBARIC mettait à jour l'interface de son site internet en ajoutant une nouvelle icône d'identification du Plan directeur de l'eau (PDE) sur la page d'accueil de celui-ci. Cette nouvelle interface vise à rendre plus accessible le PDE. L'utilisateur peut ainsi avoir accès immédiatement sur la page d'accueil aux versions PDF du Portrait, du Diagnostic et du Plan d'action de la dernière version du PDE. Par ailleurs, toujours avec cette interface, il peut facilement être redirigé aux résumés des différentes sections du PDE lorsqu'elles seront disponibles sur le site internet.

L'Eau média

Bulletins de liaison

L'Eau média, le bulletin d'information du COBARIC, renseigne les abonnés sur les activités de l'organisation de même que sur les événements qui se déroulent sur le territoire du bassin versant. Il est normalement distribué par courriel quatre fois par année et il est également disponible sur le site Internet du COBARIC. Toutefois, suite au départ du responsable des communications, le bulletin de liaison n'a pas pu être édité à l'automne 2016 et l'hiver 2017. Seules **deux** parutions ont eu lieu cette année.

Parutions de l'Eau média :

- ♦ Édition du printemps 2016 (31 mai 2016)
- ♦ Édition de l'été 2016 (23 août 2016)

« Le lac Mégantic », Pierre Charland © Le Québec en Images, CCDMD



Adresse e-mail ou mobile

Mot de passe

Connexion

Informations de compte oubliées ?



Comité de bassin
de la rivière
Chaudière
@COBARIC

Accueil

Publications

Photos

À propos

Mentions J'aime

Évènements

Créer une Page



J'aime

Partager

Suggérer des modifications

...

Envoyer un message

À l'automne 2016, le conseil d'administration a pris la décision d'avoir une page Facebook pour faciliter les communications auprès de la population. La page a été créée le 21 novembre 2016. On y retrouve des invitations à divers événements, des photos des réalisations du COBARIC et des nouvelles provenant de l'actualité liée aux OBV. En date du 31 mars 2016, 47 personnes aimaient la page.

RAPPORT D'ACTIVITÉS

Accompagnement scolaire

Présentations

- ♦ 16 mars 2017 : Le COBARIC a donné une série de présentations et d'ateliers dans chacune des classes de 4^e à 6^e année de l'école primaire Trait d'union de Saint-Prosper.

Opération PAJE

Le COBARIC a participé à quelques événements en collaboration le programme Opération PAJE (Partenariat Action Jeunesse en Environnement) qui a pour mission de répondre à des problèmes environnementaux par l'implication des jeunes en formation. Le programme permet de lier des problématiques environnementales aux apprentissages des jeunes, qui sont impliqués dans un processus de résolution de problèmes concrets identifiés par la communauté et les acteurs environnementaux. Opération PAJE fournit le financement, la formation et tout le soutien (pédagogique et terrain) nécessaire aux enseignants.

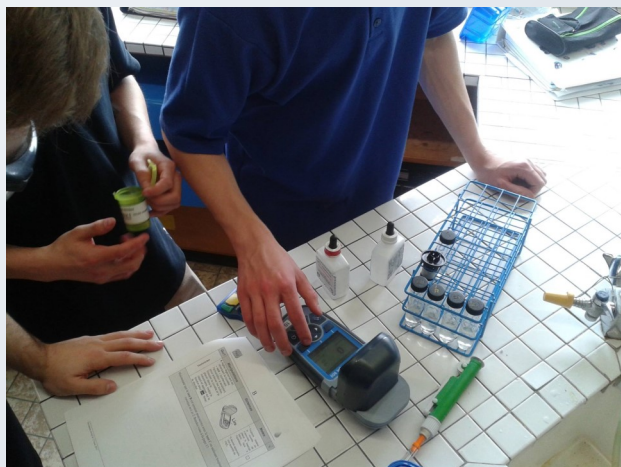


Présentation sur l'échantillonnage et la qualité de l'eau :

- ♦ Polyvalente Beaurivage de Saint-Agapit pour le suivi de la qualité de l'eau de la rivière Noire à Saint-Gilles (13 octobre 2016)
- ♦ École secondaire de l'Aubier à Lévis (secteur Saint-Romuald) pour le suivi de la qualité de l'eau du ruisseau Cantin (10 novembre 2016)

Présentation sur la biologie et l'habitat de l'omble de fontaine (aquaculture) :

- ♦ École secondaire l'Envol à Lévis (secteur Saint-Nicolas) (28 mars 2017)
- ♦ École secondaire l'Aubier à Lévis (secteur Saint-Romuald) (30 mars 2017)



Laboratoire d'analyse d'échantillons et échantillonnage © Opération PAJE, 2017

RAPPORT D'ACTIVITÉS

DEMANDES DE FINANCEMENT

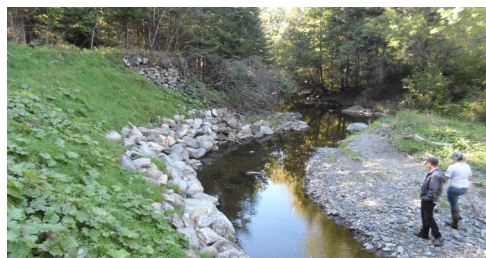
Toujours à l'affût de nouvelles opportunités pour favoriser la mise en œuvre du Plan directeur de l'eau de la rivière Chaudière, le COBARIC a déposé cette année **onze** demandes de financement :

- Plan d'adaptation aux changements climatiques en lien avec les inondations à Beauceville (Rés-Alliance; ROBVQ, printemps 2016)
- Amélioration de l'habitat de l'omble de fontaine des rivières Lessard, Morency et Pouliot (Programme Amélioration de la qualité des habitats aquatiques (AQHA); Fondation de la Faune du Québec (FFQ), 1^{er} octobre 2016)
- Sensibilisation et mobilisation des agriculteurs et agricultrices du bassin versant de la rivière Noire (Prime-Vert, Sous-volet 3.1; MAPAQ, 28 novembre 2016)
- Amélioration de la qualité de l'eau de la rivière Pouliot pour l'habitat du doré jaune (ÉcoAction; Environnement Canada, 12 décembre 2016)
- Stage rémunéré d'assistant de terrain (Programme Emploi-Été Canada, Services Canada, janvier 2017)
- Caractérisation de l'habitat des tributaires des rivières du Cinq et Prévost-Gilbert (AQHA; FFQ, 1^{er} février 2017)
- Caractérisation des sites de frai potentiels du doré jaune dans cinq tributaires de la rivière Chaudière (Aménagement/acquisition d'habitats fauniques (AAHF); Héritage faune, 1^{er} février 2017)
- Application BV Chaudière, titre de projet non déterminé, projet initié par Mme Linda Champagne (MDDELCC, 15 février 2017)
- Suivi de la qualité de l'eau des rivières des Fermes et Pouliot (Programme de partenariat du MDDELCC, 20 février 2017)
- Mentorat-Relève pour la pêche sur la Chaudière et ses affluents (Relève et mise en valeur de la faune; MFFP, 26 février 2017)
- Caractérisation de l'habitat des tributaires des rivières du Cinq et Prévost-Gilbert (Amélioration de cours d'eau; MRC des Appalaches, 31 mars 2017)

PROJETS

Suivi des aménagements sur le ruisseau d'Ardoise avec la FFQ

En août 2016, le COBARIC a réalisé le suivi des aménagements réalisés dans le ruisseau d'Ardoise en 2015. L'organisme a transmis son rapport à la Fondation de la Faune du Québec (FFQ).

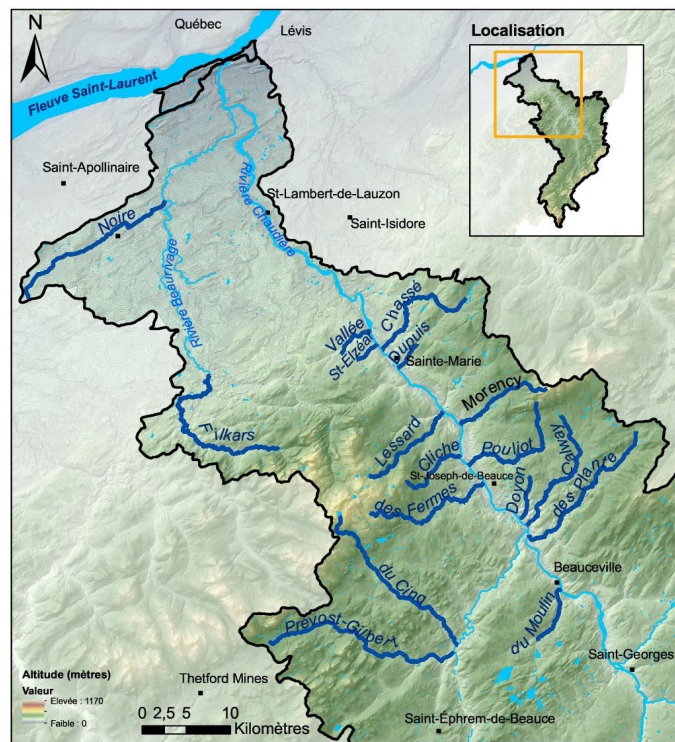
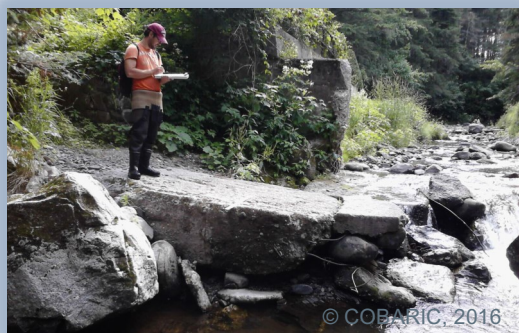


Visite des aménagements © COBARIC, 2016

RAPPORT D'ACTIVITÉS

Caractérisation 2016

À l'été 2016, le COBARIC a réalisé la caractérisation de stations dans 17 cours d'eau du territoire. Ces stations se trouvent dans les rivières Calway, Chassé, Cliche, des Fermes, du Cinq, du Moulin, Filkars, Lessard, Morency, Noire, des Plantes, Pouliot, Prévost-Gilbert, Vallée et les ruisseaux Doyon, Dupuis et Saint-Elzéar



Cours d'eau visités © COBARIC, 2016

Caractérisation du doré jaune dans la rivière Chaudière

Le COBARIC a poursuivi, pour une 4^e année, la distribution d'un carnet du pêcheur afin de suivre la population de doré jaune dans la rivière Chaudière, dans le secteur compris entre les municipalités de Beauceville et Scott. Une quinzaine de carnets ont été remis à des pêcheurs pendant la rencontre d'information sur le projet qui a eu lieu en mai 2016. De ces carnets, 8 ont été retournés au COBARIC remplis. Le tirage des prix offerts par le commanditaire Canadian Tire pour la participation et la meilleure prise de doré n'a pas été fait cette année.

De plus, en mai 2016, le COBARIC a caractérisé sommairement des sites potentiels de frais. En effet, l'échantillonnage des œufs de dorés a été fait dans les rivières Calway, Cliche, des Fermes et Pouliot avec la collaboration du MFFP. Des œufs ont été trouvés dans les rivières Pouliot et des Fermes. Ceci révèle un potentiel d'utilisation de sites de frais par le doré.

Depuis quelques années, l'état de la population du doré jaune dans la rivière Chaudière préoccupe les pêcheurs. Cette activité permet donc de localiser l'espèce dans la rivière Chaudière, de mesurer les spécimens pêchés, d'évaluer l'effort de pêche et de caractériser des sites potentiels pour des projets futurs de restauration ou de protection de l'habitat.



Plan d'adaptation aux changements climatiques en lien avec les inondations à Beauceville

Le Regroupement des organismes de bassins versants du Québec (ROBVQ) a démarré le projet Rés-Alliance dans le cadre du programme Action-Climat Québec, volet régional, géré par le Fonds d'action québécois pour le développement durable (FAQDD). Ce projet, qui consiste en une démarche d'accompagnement des collectivités en processus d'adaptation aux changements climatiques, se déroule à l'échelle de la province. Dans la province, huit OBV se sont donné le mandat d'accompagner une MRC, une municipalité ou un groupe d'individus à risque dans leur processus d'adaptation aux changements climatiques.

Le projet dont le COBARIC est mandataire porte sur les inondations de la rivière Chaudière à Beauceville. En effet, cette dernière est fortement touchée en terme de récurrence et d'importance des inondations et souhaite entreprendre une démarche d'adaptation et de renforcement de la résilience avec les intervenants et les citoyens à risque dans sa communauté. Beauceville élaborera donc un plan d'adaptation aux changements climatiques en lien avec les inondations avec la collaboration du COBARIC afin d'augmenter la résilience de sa communauté. Plus précisément, des moyens concrets qui permettront de répondre aux problématiques seront identifiés, ce qui contribuera à réduire l'impact des inondations sur la communauté de Beauceville dans un contexte de changements climatiques.



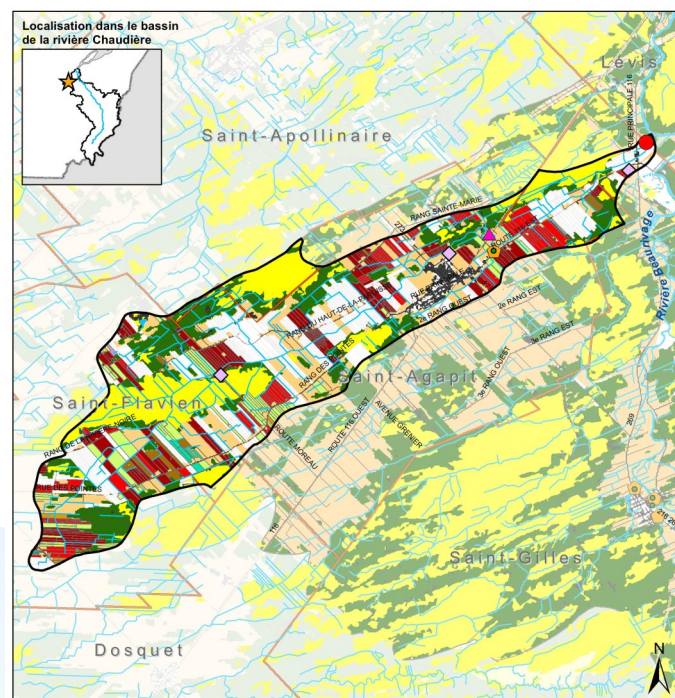
Signature de l'engagement à la Rés-Alliance; Daniel Dion, maire de Saint-Raymond et Luc Provençal, maire de Beauceville © ROBQ, 16 mars 2017

Programme d'achat groupé d'arbustes

À l'été 2016, des riverains ont profité du programme d'achat groupé d'arbustes offert par le COBARIC en partenariat avec les Serres Saint-Georges afin de végétaliser les bandes riveraines autour des lacs et aider à prévenir la prolifération des algues bleu-vert.

Cette année, **un peu plus de 900** arbustes ont été plantés dans les berges des lacs Drolet (Lac-Drolet), du club de conservation de la du Loup (Saint-Côme-Linière), des Îles (Saint-Georges), Paquet (Saint-Côme-Linière) et Poulin (Lac-Poulin).

RAPPORT D'ACTIVITÉS



Bassin versant de la rivière Noire © COBARIC, 2015

Rivière Noire

Le but du projet communautaire est d'améliorer la qualité de l'eau de la rivière Noire en posant des actions agroenvironnementales, comme l'établissement d'une bande riveraine efficace, qui permettront au producteur de conserver le sol, les nutriments et les pesticides aux champs.

Le bassin versant de la rivière Noire est identifié comme étant l'un des plus dégradés par l'agriculture de la région de la Chaudière-Appalaches.

Selon la campagne d'échantillonnage effectuée en 2016, la qualité de l'eau de la rivière Noire est classée comme étant «Douteuse». En effet, 100% des échantillons dépassaient la norme pour l'azote total et près de 60% des échantillons dépassaient la norme pour le phosphore total et les coliformes fécaux.

Les actions prévues :

- ◆ Rencontrer les agriculteurs et agricultrices afin de les informer et les sensibiliser à l'importance d'implanter des bandes riveraines améliorant la qualité de l'eau;
- ◆ Mobiliser les producteurs agricoles dans une approche collective;
- ◆ Favoriser la mise en place de pratiques agroenvironnementales, notamment l'implantation de bandes riveraines;
- ◆ Mettre en valeur les actions réalisées (avant ou pendant ce projet) par les agriculteurs et agricultrices du bassin versant de la rivière Noire.

Dans ce projet, le rôle du COBARIC, en tant qu'organisme de bassin versant, est de concerter les acteurs du milieu et favoriser un climat de réalisation d'actions qui mettent en œuvre le Plan directeur de l'eau du bassin versant. En sensibilisant et en mobilisant les agriculteurs dans une approche collective, le COBARIC favorise la mise en œuvre d'actions agroenvironnementales bénéfiques à l'amélioration de la qualité de l'eau.

RAPPORT D'ACTIVITÉS

PARTENARIATS et COLLABORATIONS

Regroupement des OBV de la Chaudière-Appalaches (OBV-CA)

Les neuf organismes de bassins versants touchant à la région administrative de la Chaudière-Appalaches ont poursuivi leur collaboration pour la réalisation de projets régionaux, le partage de ressources et le maintien de la représentation des organismes de bassins versants au sein de plusieurs instances régionales.

Cette année, la permanence du COBARIC a assuré le secrétariat du regroupement des OBV-CA de janvier à mars. Les OBV-CA poursuivent la démarche visant l'uniformisation des PDE des OBV de la région. Un comité de travail a été formé afin d'organiser le Forum régional sur l'eau en Chaudière-Appalaches qui aura lieu le jeudi 30 novembre 2017 au Centre Récréatif de Saint-Henri. Les directeurs généraux des OBV de la Chaudière-Appalaches ont tenus des rencontres téléphoniques et Skype trois fois au cours de l'année 2016-2017, soit le 8 novembre 2016, le 21 décembre 2016 et le 14 mars 2017.

ACCES-CA

Le COBARIC a participé à la mise en oeuvre du projet Appropriation des connaissances sur les eaux souterraines en Chaudière-Appalaches (ACCES-CA), en partenariat avec l'École supérieure d'aménagement du territoire et de développement régional de l'Université Laval et l'Institut national de la recherche scientifique Centre Eau, Terre et Environnement, qui consiste au transfert des connaissances du Projet d'acquisition de connaissance sur les eaux souterraines (PACES) auprès des intervenants en aménagement du territoire. Le COBARIC a tenu une des trois formations à Sainte-Marie le 15 février 2017. Le projet a été rendu possible grâce à la participation financière de la Bourse de recherche Mitacs Globalink, des MRC et OBV de la Chaudière-Appalaches.

Berce du Caucase

Le 2 mars dernier, la permanence du COBARIC a présenté la problématique de la berce du Caucase sur le territoire de la Chaudière-Appalaches aux membres de la table des Compétences administratives régionales (CAR-MRC) de la région.

Élaboration d'un plan directeur en matière d'environnement au lac des Abénaquis

Dans la dernière année, la municipalité de Sainte-Aurélie a amorcé la réalisation d'un plan directeur afin de cibler différentes problématiques reliées à l'environnement et d'établir un plan d'action avec des objectifs réalistes. Le COBARIC a collaboré à ce plan en fournissant, entre autres, plusieurs pistes de recherche au niveau de la collecte de donnée, mais également en fournissant des informations et des données géoréférencées.

Projet environnemental et communautaire en cours 2016-17-18

**Protéger la biodiversité
et la qualité de l'eau
du lac des Abénaquis.**

Aide financière de 95 670 \$

Accordée à l'Association
des Riverains du lac des Abénaquis



Partenaires et collaborateurs au projet

Coordonné en collaboration avec l'Association des
Riverains du lac des Abénaquis et le Service de l'environnement
et du patrimoine de la municipalité de Sainte-Aurélie

Coordonné en collaboration avec l'Association des
Riverains du lac des Abénaquis et le Service de l'environnement
et du patrimoine de la municipalité de Sainte-Aurélie

Coordonné en collaboration avec l'Association des
Riverains du lac des Abénaquis et le Service de l'environnement
et du patrimoine de la municipalité de Sainte-Aurélie

Coordonné en collaboration avec l'Association des
Riverains du lac des Abénaquis et le Service de l'environnement
et du patrimoine de la municipalité de Sainte-Aurélie

RAPPORT D'ACTIVITÉS



Au Cœur de notre Rivière Chaudière

Jean-Marc Fortin
Île Perreault à Sainte-Marie

Projet « *Au cœur de notre rivière Chaudière* »

Le COBARIC a collaboré au projet «*Au cœur de notre rivière Chaudière*» qui vise à faire redécouvrir la rivière Chaudière aux citoyens, tant par son apport historique qu'esthétique. Une exposition itinérante de photos, un documentaire audiovisuel et des cahiers historiques ont été réalisés dans le cadre de ce projet. Ce projet est coordonné par Mme Linda Champagne, citoyenne engagée, et la Société historique Sartigan. La conférence de presse du projet a eu lieu le 13 mai 2016 pendant la cérémonie de dévoilement des

réalisations du projet. Des projections du documentaire audiovisuel «*Au fil de la rivière Chaudière... le reflet des couleurs de notre histoire!*» ont eu lieu par la suite. La présidence du COBARIC a également accordé une entrevue à COGECO TV Saint-Georges avec Mme Linda Champagne le 25 novembre 2016.

Projet de recherche « *Lac Mégantic et Rivière Chaudière : évaluation stratégique de l'urgence, outils intégrés d'évaluation des impacts cumulatifs, traitement, transformation et transport de contaminants* »

Le COBARIC collabore à ce projet de recherche interuniversitaire (Universités Concordia, Laval, McGill, Sherbrooke, du Québec à Trois-Rivières) sous la direction de Mme Rosa Galvez, chercheuse et directrice du Département de génie civil et de génie des eaux de l'Université Laval. Ce projet qui prendra fin en 2018, aborde les thèmes suivants :

- ♦ Gestion d'urgence et gestion de sites contaminés (analyse de risque et plan d'urgence);
- ♦ Contamination du lac Mégantic (paléolimnologie et bioindicateur);
- ♦ Contamination des sols de Lac-Mégantic (biodégradation et biodiversité);
- ♦ Contamination résiduelle de la rivière Chaudière (modèle hydraulique et écotoxicologie).



© Luc Proulx, 2016

Le COBARIC participe au comité de travail pour la mise en oeuvre du Colloque - Forum «*L'après Lac-Mégantic : des leçons à tirer*» qui aura lieu le 13 octobre 2017.

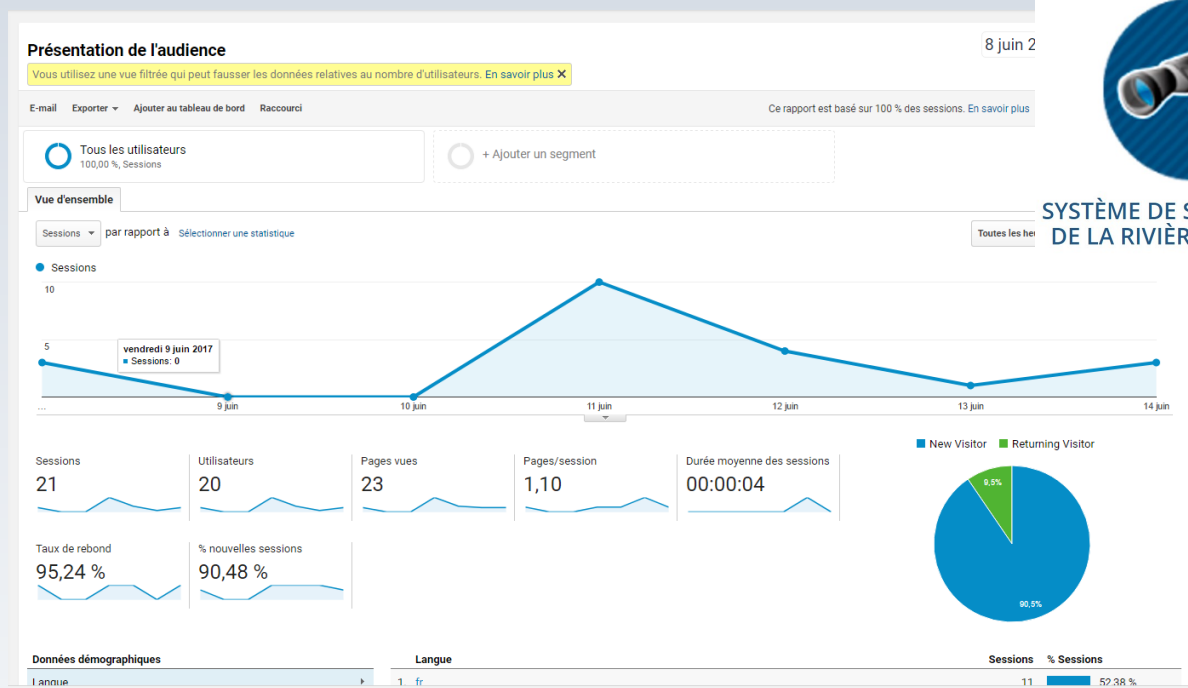


RAPPORT D'ACTIVITÉS

Système de surveillance de la rivière Chaudière

Depuis la mise en place du Système de surveillance de la rivière Chaudière en 2010, le nombre d'utilisateurs qui consultent la plateforme web disponible pour le grand public ne cesse de croître. À titre d'exemple, le nombre des utilisateurs est passé d'environ 8 500 en 2012 à près de 17 000 en 2015. Pour la dernière année, on dénombre 22 611 utilisateurs ayant consulté la plateforme web.

Par ailleurs, 3600 personnes se sont inscrites au service gratuit d'abonnement aux alertes de variation du niveau de la rivière Chaudière du SSRC depuis que l'outil est offert (hiver 2015). Ce service se veut un complément essentiel au SSRC déjà en fonction ainsi qu'aux diverses actions que les villes et municipalités riveraines ont mises en place en matière de promotion et de prévention des risques associés aux zones inondables. L'abonnement est toujours disponible via le http://www.ssrc.cobaric.qc.ca/ique_abonnement.php



En plus d'assurer la coordination du Système, la permanence du COBARIC a tenu les rencontres suivantes :

Comité de gestion (21 février 2017)

- ◆ Comité de réalisation (14 juillet 2016, 9 décembre 2016, 25 janvier 2017)
- ◆ Rencontre de travail avec le MSP (23 novembre 2016)
- ◆ Rencontre de travail avec le MDDELCC (20 juin 2016)

Finalement, la permanence du COBARIC a rédigé et diffusé le guide d'utilisation du Système de surveillance de la rivière Chaudière en mars 2017 pour les intervenants.

RAPPORT D'ACTIVITÉS

MANDATS CONTRACTUELS

Évaluation de la capacité de support du lac Sartigan pour l'hivernation de la truite, 2016-2017

L'Association des riverains du Lac Sartigan ensemece annuellement le lac avec des truites arc-en-ciel pour stimuler la pêche sportive. Toutefois, ces truites ne semblent pas survivre. L'Association a mandaté le COBARIC pour effectuer des relevés physico-chimiques (oxygène dissous, pH, température, conductivité et transparence de l'eau) dans le lac pendant l'hiver 2016-2017 afin d'y documenter les conditions de survie de la truite pendant cette période.

D'après les informations recueillies en novembre, les conditions de profondeur, de température et d'oxygène dissous que présente le lac Sartigan ne sont pas propices à maintenir une population de truite arc-en-ciel en santé pendant toute l'année (été comme hiver). En effet, cette population meurt asphyxiée au début de l'hiver et de chaleur pendant l'été.



Caractérisation du lac Sartigan © COBARIC, novembre 2016



ÉTATS FINANCIERS

COMITÉ DE BASSIN DE LA RIVIÈRE CHAUDIÈRE

RAPPORT FINANCIER ANNUEL

31 mars 2017

COMITÉ DE BASSIN DE LA RIVIÈRE CHAUDIÈRE

S O M M A I R E

RAPPORT DE MISSION D'EXAMEN	2
------------------------------------	----------

ÉTATS FINANCIERS

Résultats	3
Évolution de l'actif net	4
Flux de trésorerie	5
Bilan	6,7
Notes aux états financiers	8-12

RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

Produits liés aux programmes	ANNEXE A
Charges de fonctionnement	ANNEXE B
Charges liées aux programmes	ANNEXE C

RAPPORT DE MISSION D'EXAMEN

Aux membres de

COMITÉ DE BASSIN DE LA RIVIÈRE CHAUDIÈRE

Nous avons procédé à l'examen du bilan de l'organisme sans but lucratif Comité de bassin de la rivière Chaudière au 31 mars 2017 ainsi que des états des résultats, de l'évolution de l'actif net et des flux de trésorerie de l'exercice terminé à cette date. Notre examen a été effectué conformément aux normes d'examen généralement reconnues du Canada et a donc consisté essentiellement en demandes d'informations, procédures analytiques et entretiens portant sur les informations qui nous ont été fournies par l'organisme.

Un examen ne constitue pas un audit et, par conséquent, nous n'exprimons pas une opinion d'audit sur ces états financiers.

Au cours de notre examen, nous n'avons rien relevé qui nous porte à croire que ces états financiers ne sont pas conformes, dans tous leurs aspects significatifs, aux Normes comptables canadiennes pour les organismes sans but lucratif.

Lachance Parent CPA Inc.
Par Marylène Guay, CPA auditrice, CA
Marylène Guay, CPA auditrice, CA

ST-BERNARD, le 31 mai 2017

COMITÉ DE BASSIN DE LA RIVIÈRE CHAUDIÈRE

RÉSULTATS
exercice terminé le 31 mars

Produits

Fonctionnement

Subvention MDDELCC

124 500 \$

124 500 \$

Subvention à l'emploi

2 258

Activités et commandite

422

4 325

Mandats contractuels

807

7 640

Intérêts

906

1 355

Amortissement des apports reportés afférents
aux immobilisations corporelles435621

129 328

138 441

Programmes (annexe A)

9 040119 049

---138 368

---257 490

Charges

Fonctionnement (annexe B)

---148 956

---164 432

Programmes (annexe C)

Opération Bleu-Vert

14 936

Projet Rés-Alliance

2 045

Système de surveillance de la rivière Chaudière

5 577

1 470

Projet PACES

3 226

7 299

Projet Rivière Noire

1 337

Projet OBV-CA

1 255

4 151

Projet Ardoise

102 369

---13 440

---130 225

---162 396

---294 657

Insuffisance des produits sur les charges de fonctionnement

(19 628)

(25 991)

Insuffisance des produits sur les charges des programmes

(4 400)

(11 176)

INSUFFISANCE DES PRODUITS SUR LES CHARGES

(24 028)\$(37 167)\$

Non audité

COMITÉ DE BASSIN DE LA RIVIÈRE CHAUDIÈRE

ÉVOLUTION DE L'ACTIF NET
exercice terminé le 31 mars

	Investi en immobilisations corporelles	Non affecté	Total	
			2017	2016
Solde au début	5 424 \$	107 927 \$	113 351 \$	150 518 \$
Insuffisance des produits sur les charges	(1 891)	(22 137)	(24 028)	(37 167)
Investissements en immobilisations corporelles	<u>1 759</u>	<u>(1 759)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
Solde à la fin	<u><u>5 292 \$</u></u>	<u><u>84 031 \$</u></u>	<u><u>89 323 \$</u></u>	<u><u>113 351 \$</u></u>

COMITÉ DE BASSIN DE LA RIVIÈRE CHAUDIÈRE**FLUX DE TRÉSORERIE
exercice terminé le 31 mars**

	2017	2016
ACTIVITÉS D'EXPLOITATION		
Insuffisance des produits sur les charges	(24 028)\$	(37 167)\$
Ajustement		
Amortissement des immobilisations corporelles et des apports reportés afférents aux immobilisations corporelles	<u>1 891</u> (22 137)	<u>2 133</u> (35 034)
Variation nette des éléments hors caisse du fonds de roulement (note 3)	<u>35 844</u>	(8 091)
	<u>13 707</u>	(43 125)
ACTIVITÉ D'INVESTISSEMENT		
Acquisition d'immobilisations corporelles	(1 759)	(890)
ACTIVITÉ DE FINANCEMENT		
Variation nette de l'emprunt bancaire à court terme	(882)	705
AUGMENTATION (DIMINUTION) DE LA TRÉSORERIE ET DES ÉQUIVALENTS DE TRÉSORERIE	11 066	(43 310)
TRÉSORERIE ET ÉQUIVALENTS DE TRÉSORERIE AU DÉBUT	<u>104 127</u>	<u>147 437</u>
TRÉSORERIE ET ÉQUIVALENTS DE TRÉSORERIE À LA FIN	<u>115 193</u> \$	<u>104 127</u> \$
TRÉSORERIE ET ÉQUIVALENTS DE TRÉSORERIE		
Encaisse	19 761 \$	19 502 \$
Épargne à terme	<u>95 432</u>	<u>84 625</u>
	<u>115 193</u> \$	<u>104 127</u> \$

Non audité

COMITÉ DE BASSIN DE LA RIVIÈRE CHAUDIÈRE

	2017	2016
ACTIF À COURT TERME		
Encaisse	19 761 \$	19 502 \$
Épargne à terme rachetable, 0.65 %	95 432	84 625
Clients et autres débiteurs (note 4)	7 571	17 295
Subventions gouvernementales à recevoir		19 323
Frais payés d'avance	<u>763</u>	<u>623</u>
	<u>123 527</u>	<u>141 368</u>
 ACTIF À LONG TERME		
Immobilisations corporelles (note 5)	<u>6 306</u>	<u>6 873</u>
	 <u>129 833 \$</u>	 <u>148 241 \$</u>

POUR LE CONSEIL

_____, administrateur

_____, administrateur

Non audité

B I L A N
au 31 mars

	2017	2016
PASSIF À COURT TERME		
Emprunt bancaire	\$ 882	\$
Fournisseurs et passif couru (note 6)	15 889	25 294
Produits perçus d'avance	<u>23 607</u>	<u>7 265</u>
	----39 496	----33 441
 PASSIF À LONG TERME		
Apports reportés afférents aux immobilisations corporelles	-----1 014	-----1 449
	----40 510	----34 890
 ACTIF NET		
Investi en immobilisations corporelles	5 292	5 424
Non affecté	<u>84 031</u>	<u>107 927</u>
	----89 323	---113 351
	<u><u>129 833</u></u> \$	<u><u>148 241</u></u> \$

COMITÉ DE BASSIN DE LA RIVIÈRE CHAUDIÈRE**NOTES AUX ÉTATS FINANCIERS**
exercice terminé le 31 mars 2017**1. STATUT ET NATURE DES ACTIVITÉS**

L'organisme, constitué en vertu de la troisième partie de la Loi sur les compagnies du Québec, est un organisme sans but lucratif et, de ce fait, n'est pas assujéti à l'impôt sur les bénéfices. Il a pour mission d'organiser, dans une perspective de développement durable, la gestion intégrée de l'eau à l'échelle du bassin versant de la rivière Chaudière. Il agit auprès des usagers de l'eau du bassin versant de la rivière Chaudière, afin de favoriser la pérennité de la ressource eau, par la concertation et la participation des usagers de l'eau du territoire.

2. PRINCIPALES MÉTHODES COMPTABLES

Les états financiers ont été préparés selon les Normes comptables canadiennes pour les organismes sans but lucratif et comprennent les principales méthodes comptables suivantes:

Estimations comptables

Pour préparer les états financiers conformément aux Normes comptables canadiennes pour les organismes sans but lucratif, la direction doit faire des estimations et formuler des hypothèses ayant une incidence sur les montants présentés de l'actif et du passif de même que sur la présentation de l'actif et du passif éventuels, à la date des états financiers, ainsi que sur les montants présentés au titre des produits et des charges au cours de la période de présentation de l'information. Les résultats réels peuvent différer de ces estimations.

Constataion des produits

L'organisme applique la méthode du report pour comptabiliser les apports. Les apports affectés sont constatés à titre de produits de l'exercice au cours duquel les charges connexes sont engagées. Les apports non affectés sont constatés à titre de produits lorsqu'ils sont reçus ou à recevoir si le montant à recevoir peut faire l'objet d'une estimation raisonnable et que sa réception est raisonnablement assurée.

Les produits inclus dans les programmes sont constatés lorsque les services sont rendus à condition qu'il y ait une preuve convaincante de l'existence d'un accord, que le prix soit déterminé ou déterminable et que le recouvrement soit raisonnablement sûr.

COMITÉ DE BASSIN DE LA RIVIÈRE CHAUDIÈRE**NOTES AUX ÉTATS FINANCIERS**
exercice terminé le 31 mars 2017**2. PRINCIPALES MÉTHODES COMPTABLES (suite)****Ventilation des charges**

Les coûts directs de fonctionnement, autres que les salaires, sont imputés à chaque programme concerné. Les salaires et charges sociales sont imputés aux programmes selon les heures travaillées aux activités des programmes concernés. Pour certains programmes, l'imputation des salaires est limitée à l'excédent des produits du programme sur les coûts directs de fonctionnement, l'excédent du temps consacré au programme étant absorbé par le fonds de fonctionnement.

Trésorerie et équivalents de trésorerie

La politique de l'organisme consiste à présenter dans la trésorerie et les équivalents de trésorerie l'encaisse et les placements temporaires dont l'échéance n'excède pas trois mois à partir de la date d'acquisition et tout placement encaissable en tout temps contre un montant déterminé.

Instruments financiers*Évaluation des instruments financiers*

L'organisme évalue initialement ses actifs et ses passifs financiers à la juste valeur.

Il évalue ultérieurement tous ses actifs et passifs financiers au coût après amortissement, à l'exception des placements dans des instruments de capitaux propres qui sont évalués au coût.

Les actifs financiers évalués au coût après amortissement se composent de l'encaisse, de l'épargne à terme rachetable et des clients et autres débiteurs.

Les passifs financiers évalués au coût après amortissement se composent des fournisseurs et passif couru.

COMITÉ DE BASSIN DE LA RIVIÈRE CHAUDIÈRE

NOTES AUX ÉTATS FINANCIERS
exercice terminé le 31 mars 2017

2. PRINCIPALES MÉTHODES COMPTABLES (suite)

Instruments financiers (suite)*Dépréciation*

Les actifs financiers évalués au coût ou au coût après amortissement sont soumis à un test de dépréciation s'il existe des indications possibles de dépréciation. Le montant de réduction de valeur est comptabilisé aux résultats. La moins-value déjà comptabilisée peut faire l'objet d'une reprise de valeur dans la mesure de l'amélioration, par l'ajustement du compte de provision, sans être supérieure à son coût si la moins-value n'avait jamais été comptabilisée. Cette reprise est comptabilisée aux résultats.

Immobilisations corporelles

L'amortissement est calculé selon la méthode du solde dégressif au taux annuel de 30 %.

Apports reportés

Les subventions reçues pour les acquisitions d'immobilisations corporelles sont inscrites à titre d'apports reportés et comptabilisées aux produits sur la même base d'amortissement que les immobilisations corporelles acquises.

3. FLUX DE TRÉSORERIE

Les variations des éléments hors caisse du fonds de roulement se détaillent comme suit:

	2017	2016
Clients et autres débiteurs	9 724 \$	(9 724)\$
Subventions gouvernementales à recevoir	19 323	18 003
Frais payés d'avance	(140)	
Fournisseurs et passif couru	(9 405)	(16 313)
Produits perçus d'avance	<u>16 342</u>	(<u>57</u>)
	<u>35 844 \$</u>	(<u>8 091</u>)\$

COMITÉ DE BASSIN DE LA RIVIÈRE CHAUDIÈRE

NOTES AUX ÉTATS FINANCIERS
exercice terminé le 31 mars 2017

4. CLIENTS ET AUTRES DÉBITEURS

	2017	2016
Clients	-----6 298 \$	-----11 073 \$
Autres débiteurs		
- Taxe sur les produits et services	285	1 936
- Taxe de vente du Québec	563	3 861
- ROBVQ	<u>425</u>	<u>425</u>
	-----1 273	-----6 222
	<u>7 571 \$</u>	<u>17 295 \$</u>

5. IMMOBILISATIONS CORPORELLES

	Coût	Amortissement cumulé	Valeur nette	
			2017	2016
Mobilier et agencement	11 435 \$	9 462 \$	1 973 \$	683 \$
Matériel informatique	28 460	25 053	3 407	4 867
Matériel et outillage	<u>2 945</u>	<u>2 019</u>	<u>926</u>	<u>1 323</u>
	<u>42 840 \$</u>	<u>36 534 \$</u>	<u>6 306 \$</u>	<u>6 873 \$</u>

L'amortissement de l'exercice est de 2 326 \$ (2 754 \$ en 2016).

6. FOURNISSEURS ET PASSIF COURU

	2017	2016
Fournisseurs	2 578 \$	4 818 \$
Salaires à payer	3 319	5 625
Sommes à remettre à l'État	<u>9 992</u>	<u>14 851</u>
	<u>15 889 \$</u>	<u>25 294 \$</u>

COMITÉ DE BASSIN DE LA RIVIÈRE CHAUDIÈRE

NOTES AUX ÉTATS FINANCIERS exercice terminé le 31 mars 2017

7. ENGAGEMENT

Les versements minimaux relatifs à un contrat de location-exploitation d'un local, échéant le 31 décembre 2021, totalisent 26 733 \$ et se répartissent comme suit:

2017-18	2018-19	2019-20	2020-21	2021-22
5 628 \$	5 628 \$	5 628 \$	5 628 \$	4 221 \$

De plus, le bail sera indexé annuellement selon l'indice des prix à la consommation.

8. DÉPENDANCE ÉCONOMIQUE

L'organisme dépend du ministère du Développement durable, Environnement et Lutte contre les changements climatiques pour le financement de son fonctionnement.

9. INSTRUMENTS FINANCIERS

Risques et concentrations

L'organisme, par le biais de ses instruments financiers, est exposé à divers risques, sans pour autant être exposé à des concentrations de risque. L'analyse suivante indique l'exposition de l'organisme aux risques à la date du bilan.

Risque de crédit

Le risque de crédit est le risque qu'une partie d'un instrument financier manque à l'une de ses obligations et amène, de ce fait, l'autre partie à subir une perte financière. Les principaux risques de crédit pour l'organisme sont liés aux clients et autres débiteurs.

L'organisme effectue ses ventes auprès d'un certain nombre de clients et leur accorde du crédit tout en évaluant leur situation financière sur une base continue. Environ 87 % du total des comptes clients est à recevoir d'un client.

COMITÉ DE BASSIN DE LA RIVIÈRE CHAUDIÈRE**PRODUITS LIÉS AUX PROGRAMMES**
exercice terminé le 31 mars

	2017	2016
Opération Bleu-Vert	\$	14 935 \$
Projet Rés-Alliance	2 045	
Système de surveillance de la rivière Chaudière	5 577	1 470
Projet PACES	81	274
Projet Rivière Noire	1 337	
Projet Ardoise	<u> </u>	<u>102 370</u>
	<u><u>9 040</u></u> \$	<u><u>119 049</u></u> \$

COMITÉ DE BASSIN DE LA RIVIÈRE CHAUDIÈRE**CHARGES DE FONCTIONNEMENT**
exercice terminé le 31 mars

	2017	2016
Salaires et charges sociales	117 194 \$	137 878 \$
Amortissement	2 326	2 754
Loyer	5 627	5 347
Assurances	1 311	1 245
Fournitures	243	6
Télécommunications	1 792	1 798
Publicité et représentation	5 182	5 477
Déplacements	4 983	4 656
Papeterie	5 583	4 754
Honoraires professionnels	2 569	2 139
Contribution ACCES-CA	2 000	1 121
Frais bancaires	146	196
Frais de fonctionnement imputés aux programmes	_____	(____ 2 939)
	<u><u>148 956</u></u> \$	<u><u>164 432</u></u> \$

COMITÉ DE BASSIN DE LA RIVIÈRE CHAUDIÈRE**CHARGES LIÉES AUX PROGRAMMES**
exercice terminé le 31 mars

	2017	2016
Opération Bleu-Vert		
Salaires et charges sociales	\$	10 214 \$
Loyer		374
Télécommunications		74
Déplacements et représentation		1 864
Papeterie		811
Honoraires professionnels		500
Frais de fonctionnement imputés		<u>1 099</u>
	<u>\$</u>	<u>14 936 \$</u>
Projet Rés-Alliance		
Salaires et charges sociales	1 959 \$	\$
Déplacements et représentation	<u>86</u>	
	<u>2 045 \$</u>	<u>\$</u>
Système de surveillance de la rivière Chaudière		
Salaires et charges sociales	3 603 \$	\$
Services contractuels	1 890	1 470
Déplacements et représentation	<u>84</u>	
	<u>5 577 \$</u>	<u>1 470 \$</u>
Projet PACES		
Salaires et charges sociales	2 802 \$	1 143 \$
Loyer		1 200
Location d'équipements		194
Déplacements et représentation	424	361
Papeterie		386
Contribution ACCES-CA		<u>4 015</u>
	<u>3 226 \$</u>	<u>7 299 \$</u>

COMITÉ DE BASSIN DE LA RIVIÈRE CHAUDIÈRE**CHARGES LIÉES AUX PROGRAMMES**
exercice terminé le 31 mars

	2017	2016
Projet Rivière Noire		
Salaires et charges sociales	<u>1 337</u> \$	<u> </u> \$
Projet OBV-CA		
Salaires et charges sociales	1 159 \$	2 450 \$
Services contractuels		658
Publicité	<u>96</u>	<u>1 043</u>
	<u>1 255</u> \$	<u>4 151</u> \$
Projet Ardoise		
Salaires et charges sociales	\$	12 913 \$
Services contractuels		42 198
Travaux mécanisés		20 216
Location d'équipements		2 092
Fournitures		21 330
Déplacements et représentation		1 310
Papeterie		363
Télécommunications		107
Frais de fonctionnement imputés	<u> </u>	<u>1 840</u>
	<u> </u> \$	<u>102 369</u> \$

EAU / BASSIN VERSANT / ZGIE / RIVIÈRES / SSRC / PDE / RUISSEAU / BENTHOS / BANDE RIVERAINE / STATION / POISSON
GIEBV / CYANOBACTÉRIES / ÉROSION / RÉCRÉOTOURISME / HYDROGRAPHIE / EXUTOIRE / AVAL / SÉDIMENTS / AFFLUENTS
PRÉCIPITATIONS / POLLUTION / MILIEUX HUMIDES / AMONT / TOPOGRAPHIE / PHOSPHORE / CLIMAT / INNONDATION
VÉGÉTATION / GÉOLOGIE / BARRAGES / RUISSELLEMENT / RSVL / EUTROPHISATION / MARAIS / SOURCE / TOURBIÈRE
PERCOLATION / AGRICULTURE / CHAUDIÈRE / IQBP / LITHOLOGIE / GLACIATION / PÉDOLOGIE / LAC / AQUIFÈRE / DÉPÔTS
DRAINAGE / MÉTÉOROLOGIE / PONT / PESTICIDES / DIATOMÉES / CONTAMINATION / PROJETS / PLAGE / CHLOROPHYLLE
MARÉCAGE / BQMA / ILES / HYDROGÉOLOGIE / DÉGEL / CHUTES / CANOTAGE / EMBOUCHURE / CARTOGRAPHIE
FRAYÈRES / SOUS-BASSIN / CRUE / DRAVE / DÉBIT / RÉGATES / DRAGUE / PLUIE / MOULIN / SOL / ÉCOSYSTÈME / CULTURE
FORÊT / RELIEF / CANALISATION / PAYSAGE / VALLÉE / RÉGION / MÉANDRE / LITTORAL / CHENAUX / DIGUE / VILLE
ÉCOLOGIE / ÉCHELLE / URBANISME / ESPÈCE / FRAGMENTATION / USAGES / AMPHIBIEN / PONCEAUX / FRAIE / HABITAT
ÉCOSYSTÉMIQUE / FAMINE / PROTECTION / FAUNE / PRÉLÈVEMENT / NIVEAU / CYCLE / POLITIQUE / BIODIVERSITÉ
G.I.R.E. / GESTION / CITOYENS / RESSOURCES / MUNICIPALITÉ / LITTORAL / PÊCHE / GOUVERNEMENT / CARRIÈRE / RIVES
LOI / POPULATION / AMÉNAGEMENT / TERRITOIRE / SÉCURITÉ / ENVIRONNEMENT / MRC / Puits / FLEUVE / ÉGOUTS
APPROVISIONNEMENT / EAU POTABLE / OLÉODUC / ANALYSE / AVIS / CONSERVATION / CONSOMMATION / RÉSERVOIR
USAGES / AQUEDUC / MINISTÈRE / CONTAMINANTS / ASSAINISSEMENT / SURVERSE / MICRO-ORGANISME / RIVAGES
ZONES INONDABLES / EMBÂCLE / FLOTS / BEAURIVAGE / GLACE / TORRENTS / LINÉARISATION / PRISE D'EAU
HYDROÉLECTRICITÉ / CEHQ / RÉGLEMENTATION / POURVOIRIE / NEIGE / FLORE / ZONAGE / REJETS / EAU SOUTERRAINE
DÉVERSEMENT / GAZODUC / ZEC / RÉSEAU HYDROGRAPHIQUE / BAIGNADE / CARTE / UNITÉS ANIMALES / SUPERFICIE
IRRIGATION / SABLIÈRE / HYDROCARBURES / AQUATIQUE / NAVIGATION / RAPIDES / MARINA / FOSSÉS ROUTIERS
ORGANISMES / BIOLOGIE / REPTILES / DU LOUP / HERPÉTOFAUNE / RÉPARTITION / PLANTES / BIOTA / PHYTOPLANCTON
ZONE VADOSE / BATHYMÉTRIE / BIO-INDICATEUR / ÉCHELLE LIMNIMÉTRIQUE / GRANULOMÉTRIE / GÉOGRAPHIE / RAU
BRAS SAINT-VICTOR / INFORMATION / PARCOURS / PAGAYEURS / TRIBUTAIRE / DIAGNOSTIC / DONNÉES / GÉOMATIQUE
NIVEAU D'EAU / ENJEUX / ROBVQ / TURBIDITÉ / ÉTIAGE / SURCONSOMMATION / DELTAS / MATIÈRE EN SUSPENSION
MARNAGE / ENVASEMENT / DÉBOISEMENT / LACUSTRE / COURANTS / PATRIMOINE / DÉNIVELLATION / FLEUVE / TALUS
ALLUVIONS / EMBARCATION / BERGES / MÉCHATIGAN / HYDROLOGIE / ÉCOULEMENT / RIVAGE / PUISARD / PROTECTION
REVITALISATION / ÉCHANTILLONNAGE / DÉVELOPPEMENT DURABLE / ACTEURS DE L'EAU / INSECTE / ÉMISSAIRE / ATLAS
STATION D'ÉPURATION / FOSSE SEPTIQUE / pH / SELS MINÉRAUX / ALGUES BLEU-VERT / P.A.C.E.S. / PONCEAUX
CADASTRE / ORDRE DE STRALHER / SCHÉMA D'AMÉNAGEMENT / RIVERAINS / ÉROSION / ENSABLEMENT / CONSULTATION
COURS D'EAU / ARBUSTES / AIRES PROTÉGÉES / LIGNE DE PARTAGE DES EAUX / NAPPES SOUTERRAINES / PLAN D'ACTION

EAU / BASSIN VERSANT / ZGIE / RIVIÈRES / SSRC / PDE / RUISSEAU / BENTHOS / BANDE RIVERAINE / STATION / POISSON
GIEBV / CYANOBACTÉRIES / ÉROSION / RÉCRÉOTOURISME / HYDROGRAPHIE / EXUTOIRE / AVAL / SÉDIMENTS / AFFLUENTS
PRÉCIPITATIONS / POLLUTION / MILIEUX HUMIDES / AMONT / TOPOGRAPHIE / PHOSPHORE / CLIMAT / INNONDATION
VÉGÉTATION / GÉOLOGIE / BARRAGES / RUISSELLEMENT / RSVL / EUTROPHISATION / MARAIS / SOURCE / TOURBIÈRE
PERCOLATION / AGRICULTURE / CHAUDIÈRE / IQBP / LITHOLOGIE / GLACIATION / PÉDOLOGIE / LAC / AQUIFÈRE / DÉPÔTS
DRAINAGE / MÉTÉOROLOGIE / PONT / PESTICIDES / DIATOMÉES / CONTAMINATION / PROJETS / PLAGE / CHLOROPHYLLE
MARÉCAGE / BQMA / ILES / HYDROGÉOLOGIE / DÉGEL / CHUTES / CANOTAGE / EMBOUCHURE / CARTOGRAPHIE

FRAYERES / SOUS-BASSIN / CRUE / DRAVE / DEBIT / REGATES / DRAGUE / PLUIE / MOULIN / SOL / ECOSYSTEME / CULTURE
FORÊT / RELIEF / CANALISATION / PAYSAGE / VALLÉE / RÉGION / MÉANDRE / LITTORAL / CHENAUX / DIGUE / VILLE
ÉCOLOGIE / ÉCHELLE / URBANISME / ESPÈCE / FRAGMENTATION / USAGES / AMPHIBIEN / PONCEAUX / FRAIE / HABITAT
ÉCOSYSTÉMIQUE / FAMINE / PROTECTION / FAUNE / PRÉLÈVEMENT / NIVEAU / CYCLE / POLITIQUE / BIODIVERSITÉ
G.I.R.E. / GESTION / CITOYENS / RESSOURCES / MUNICIPALITÉ / LITTORAL / PÊCHE / GOUVERNEMENT / CARRIÈRE / RIVES
LOI / POPULATION / AMÉNAGEMENT / TERRITOIRE / SÉCURITÉ / ENVIRONNEMENT / MRC / Puits / FLEUVE / ÉGOUTS
APPROVISIONNEMENT / EAU POTABLE / OLÉODUC / ANALYSE / AVIS / CONSERVATION / CONSOMMATION / RÉSERVOIR
USAGES / AQUEDUC / MINISTÈRE / CONTAMINANTS / ASSAINISSEMENT / SURVERSE / MICRO-ORGANISME / RIVAGES
ZONES INONDABLES / EMBÂCLE / FLOTS / BEAURIVAGE / GLACE / TORRENTS / LINÉARISATION / PRISE D'EAU
HYDROÉLECTRICITÉ / CEHQ / RÉGLEMENTATION / POURVOIRIE / NEIGE / FLORE / ZONAGE / REJETS / EAU SOUTERRAINE
DÉVERSEMENT / GAZODUC / ZEC / RÉSEAU HYDROGRAPHIQUE / BAIGNADE / CARTE / TALUS / MARINA / UNITÉS ANIMALES
SUPERFICIE / IRRIGATION / SABLIÈRE / HYDROCARBURES / AQUATIQUE / NAVIGATION / RAPIDES / MARINA / FOSSÉS PONTS / ORGANISMES /
BIOLOGIE / REPTILES / DU LOUP / HERPÉTOFAUNE / RÉPARTITION / PLANTES / BIOTA / PHYTOPLANCTON / ZONE VADOSE /
BATHYMÉTRIE / BIO-INDICATEUR / ÉCHELLE LIMNIMÉTRIQUE / GRANULOMÉTRIE / GÉOGRAPHIE / RAU / BRAS SAINT-
VICTOR / INFORMATION / PARCOURS / PAGAYEURS / TRIBUTAIRE / DIAGNOSTIC / DONNÉES / GÉOMATIQUE / NIVEAU D'EAU

Comité de bassin de la rivière Chaudière

700 rue Notre-Dame Nord, Suite D
Sainte-Marie (Québec) G6E 2K9

Téléphone : 418-389-0476

Télécopieur : 418-387-7060

Courriel : cobaric@cobaric.qc.ca

Site Internet : www.cobaric.qc.ca

