



Rapport annuel 2015-2016

Présenté à l'occasion de la 16e Assemblée générale annuelle
du Conseil de bassin de la rivière Etchemin (CBE)

Le jeudi 9 juin 2016





Table des matières

Mot du Président..... 2

Mot de la directrice générale par intérim 4

Présentation de l’organisme 5

 Notre mission 5

 Nos valeurs 5

 Nos mandats..... 5

 Le territoire du CBE 6

 La structure du CBE 7

 La permanence du CBE..... 8

Rapport d’activités 9

 Le Plan directeur de l’eau (PDE) 9

 Le site internet du CBE 10

 Devenir membre..... 10

Les projets de sensibilisation..... 11

 Opération PAJE 11

 Distribution annuelle de végétaux 11

 Exposition agricole du bassin de la Chaudière 12

 Rencontre annuelle de gestionnaires de lacs..... 13

Les projets d’acquisition de connaissances..... 14

 Stations du Réseau-rivières 14

 Suivi piscicole et benthique 14

 Application de pesticides par voie aérienne 14

 ACCES-CA..... 15

 Oléoduc Énergie Est..... 15

 Ensemencement d'oeufs d'omble de fontaine 15

 Un corridor écologique le long de la rivière Couture pour optimiser la biodiversité 16

 Mise en valeur des paysages de la Nouvelle-Beauce par la lutte à la berce du Caucase..... 16

 Contrôle de la berce du Caucase..... 16

Nos partenaires financiers..... 17





Mot du Président



Une 16^e année se termine au Conseil de bassin de la rivière Etchemin (CBE) avec son lot de rebondissements et de bonnes surprises. Nous avons repris une bonne vitesse de croisière, mais notre tâche demeure loin d'être complétée, elle relève de l'ensemble des acteurs de l'eau de notre zone et c'est ensemble que nous réaliserons ce grand défi de la gestion intégrée de l'eau par bassin versant.

Une bonne nouvelle pour notre organisation, notre dossier fondamental, notre Plan directeur de l'eau (PDE) a reçu son attestation de la part du ministre du Développement durable, de l'Environnement et de la lutte contre les changements climatiques. Cette deuxième édition de notre PDE constitue la base de notre action, nous devons poursuivre, avec tous les acteurs de notre zone, la réalisation des actions dans le cadre des enjeux que nous avons déterminé ensemble.

Virage important dans notre approche, nous avons entrepris l'intégration de notre PDE dans les schémas d'aménagement de la ville de Lévis et de la MRC de Bellechasse. Il s'agit d'une action fondamentale qui, à terme, pourra permettre de rendre légales certaines des actions mise de l'avant par le CBE. Ce projet a reçu un bon accueil de la part des autorités municipales et nous leur en sommes fort reconnaissants. Cet exercice se réalise avec la collaboration des autres organismes de bassins versants touchés par le territoire des municipalités concernées. Nous poursuivrons cet exercice avec les autres MRC au cours de la prochaine année.

Pour une 5^e occasion, le CBE a souligné l'action et l'engagement de partenaires-acteurs de l'eau de la zone Etchemin|Lévis-Est. Cette activité de reconnaissance permet de souligner et de mettre en valeur leurs bons coups et leur engagement lesquels contribuent à l'amélioration de notre zone. Merci à ces leaders du bassin.

La lutte aux espèces envahissantes du milieu aquatique et riverain constitue un grand défi pour toute organisation. Notre combat contre la berce du Caucase amorcé assez tôt grâce à la collaboration de plusieurs acteurs (MAPAQ, municipalités, MRC, Université Laval) travaillant en collégialité permet d'espérer des résultats probants...souhaitons nous bonne chance.

Grâce à la participation d'un groupe de réflexion stratégique, nous avons défini nos priorités à l'intérieur de notre plan d'action ainsi que les valeurs et la vision du Conseil de bassin de la rivière Etchemin.

Autre première, le CBE a adopté une politique de recrutement des membres. Nous espérons par ce nouvel outil favoriser le sentiment d'appartenance dont nous avons besoin pour mieux réaliser ensemble notre mission. Espérant regrouper un plus grand nombre d'acteurs de l'eau, nous avons décidé que l'adhésion au CBE serait gratuite.



Nous ne pouvons pas passer sous silence le dossier de l'oléoduc TransCanada qui a pris beaucoup de notre temps en fin d'année et pour lequel nous avons réussi l'exploit de déposer un mémoire de qualité. Il s'agit d'un dossier majeur pour lequel le CBE se doit d'être aux aguets étant donné les impacts qu'il peut avoir sur la zone Etchemin|Lévis-Est

Nous ne pouvons pas terminer une année sans souligner la collaboration de tous dans l'aventure laborieuse de la gestion intégrée de l'eau par bassin versant. Elle est d'abord la responsabilité des acteurs de l'eau. Merci donc pour l'implication des membres du conseil d'administration du comité exécutif et à tous ceux qui ont collaboré avec le CBE cette année. Sans votre participation il n'y aurait pas de CBE.

Le succès dans l'atteinte de nos objectifs dépend également du travail de notre équipe, il nous faut donc souligner la qualité et l'excellence du travail de notre directrice générale Andréane et de Véronique qui relève avec brio le défi de l'intérim durant le congé de maternité d'Andréane. Merci également à toute l'équipe du CBE qui travaille avec professionnalisme pour améliorer la qualité de l'eau et des ressources en eau de la zone Etchemin|Lévis-Est.

François Duchesneau, Président



Mot de la directrice générale par intérim

L'année 2015-2016 aura été une année de grands défis. Mme Andréane Chabot a pris le poste de directrice générale et je suis moi-même revenue d'un congé de maternité. C'est avec joie que j'ai pris le relais d'Andréane à la fin novembre pour qu'elle puisse elle-aussi se réaliser en tant que maman. Conjugué les postes de chargée de projets et de directrice générale n'est pas de tout repos, mais c'est avec tout mon coeur que je le vis depuis 6 mois déjà.



Plusieurs projets de sensibilisation et de lutte à la berce du Caucase ont eu lieu à l'été 2015. Merci à notre équipe estivale : M. Clovis Arguin et M. Jacob Carrier pour leur excellent travail. Je tiens à souligner l'arrivée de Mme Pauline Marquer dans notre équipe à la fin de 2015. Pauline est un atout majeur pour l'équipe et je tiens à la remercier pour son travail et son implication exceptionnels. Merci également à Mme Nancy Gagnon qui tient le phare depuis 2013 en tant qu'adjointe administrative et qui est plus qu'efficace! Mme Patricia Gomez s'est également jointe à nous quelques semaines pour relever avec succès le projet de sensibilisation du bassin versant de la rivière des Couture.

Merci à tous nos partenaires financiers pour leur soutien dans nos projets et à nos partenaires humains (bénévoles, collaborateurs) qui sont alertes au développement de partenariats et de projets rassembleurs pour l'amélioration de nos bassins versants.

Finalement, merci à notre comité exécutif et notre conseil d'administration pour leur confiance et leur appui.

Bonne lecture du rapport annuel 2015-2016!

Véronique Brochu

Véronique Brochu, Directrice générale par intérim



Présentation de l'organisme

À la suite du comité stratégique du 11 novembre 2015 et du comité exécutif du 9 décembre 2015, la mission, les valeurs et la vision à long terme de l'organisme ont été mieux définies.

Notre mission

Le Conseil de bassin de la rivière Etchemin est l'organisme responsable de la planification, de la concertation et de la conciliation des usages de l'eau ainsi qu'être le chef de file de la mise en oeuvre de la gestion intégrée de l'eau à l'échelle des bassins versants de son territoire d'intervention.

Nos valeurs

Dans une approche de développement durable et de mise en valeur de la biodiversité, les valeurs de l'organisme sont basées sur la concertation et le partenariat, sur la rigueur et la connaissance.

Vision à long terme de notre organisation

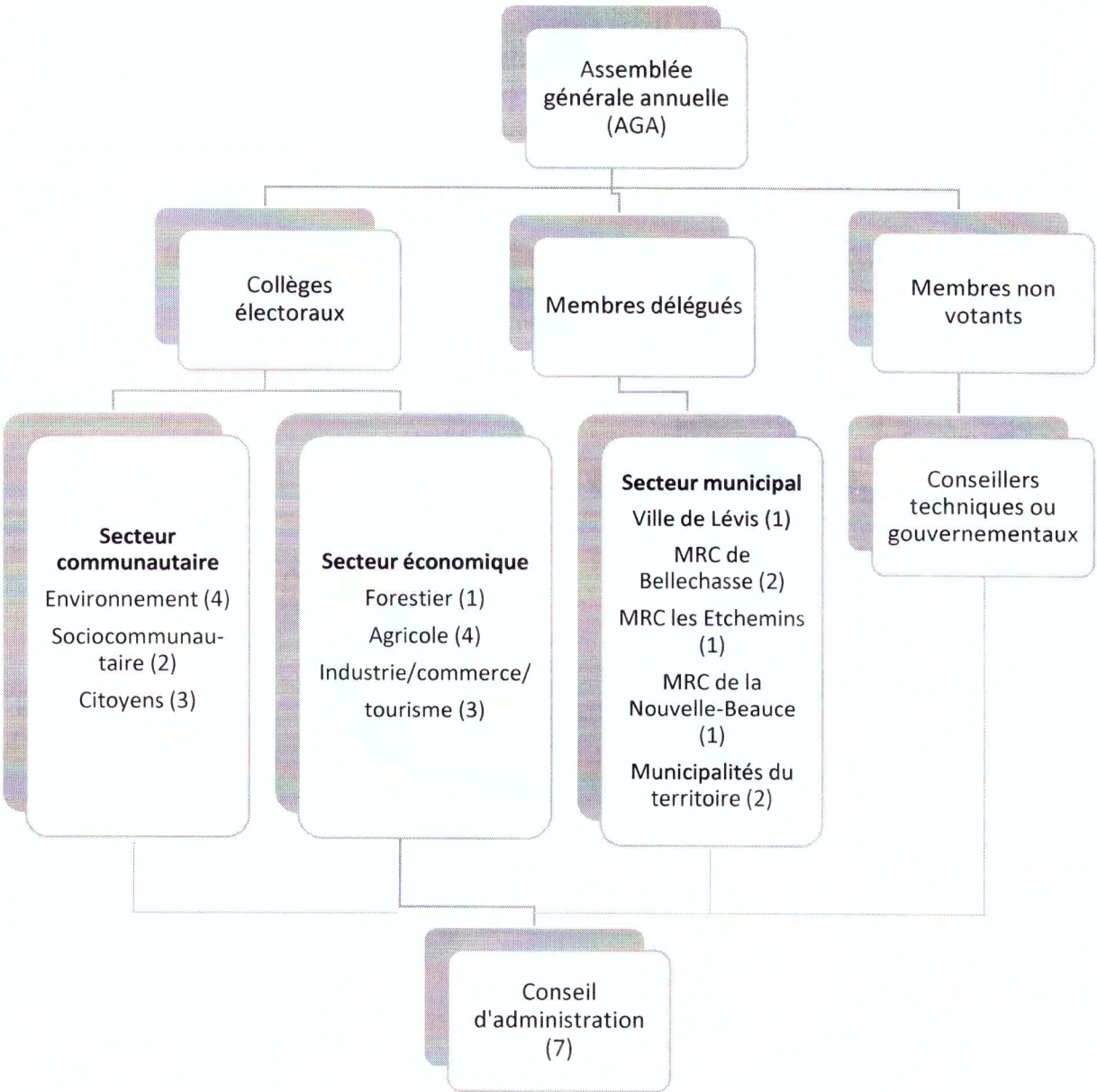
Le CBE travaille en coopération avec les organismes du milieu dans des bassins versants où la qualité de l'eau ainsi que la biodiversité se sont améliorées. Le CBE est une organisation créative et imaginative.

Nos mandats

- Assurer la concertation à l'échelle des bassins versants entre tous les intervenants ayant un intérêt dans la gestion des ressources reliées à l'eau sur le territoire d'intervention;
- Encadrer, coordonner et participer au développement et à la mise en oeuvre du plan directeur de l'eau, à partir d'enjeux propres au territoire de la Corporation et en faisant appel à la participation du milieu;
- Soutenir et participer à l'acquisition et à l'intégration de connaissances sur le territoire d'intervention dans le but d'informer, de sensibiliser et de faire des recommandations afin d'harmoniser les usages de l'eau dans une optique de développement durable;
- Faire valoir, par le biais de recommandations auprès des structures locales, régionales, provinciales et nationales, les intérêts et les préoccupations des intervenants du territoire d'intervention;
- Appuyer et participer aux initiatives de protection, de restauration et de mise en valeur du territoire d'intervention;
- Favoriser la négociation et la conclusion d'ententes de partenariat (entre autres, les contrats de bassin) avec les acteurs de l'eau concernés du territoire d'intervention;
- Recevoir des dons, legs et autres contributions de même nature, en argent, en valeurs mobilières ou immobilières et administrer de tels biens ainsi qu'organiser des campagnes de souscriptions dans le but de recueillir des fonds aux fins de la Corporation.



La structure du CBE





La permanence du CBE



Véronique Brochu occupe le poste de directrice générale par intérim du CBE. Elle est également chargée de projets au sein de l’organisme depuis 8 ans.

Véronique possède une technique en aménagement cynégétique et halieutique au Cégep de Baie-Comeau et est présentement en obtention d’un certificat en administration.



Pauline Marquer a complété une maitrise en gestion des habitats et des bassins versants à l’université de Rennes 1 en France et l’université du Québec à Trois-Rivières en 2009. Depuis, Pauline a développé ses connaissances et ses compétences en tant que chargée de projets et responsable du PDE au sein de plusieurs OBV. Pauline a intégré l’équipe du CBE en 2015 où elle est responsable du PDE et de divers projets ainsi que des communications.



Nancy Gagnon travaille au CBE depuis 2013 en tant qu’adjointe administrative. Nancy a complété un DEP en Secrétariat et comptabilité, et poursuit actuellement un baccalauréat en administration. Nancy s’occupe principalement de la comptabilité au sein du CBE.

Andréane Chabot est la directrice générale du CBE (présentement en congé maternité). Andréane est titulaire d’un baccalauréat en géographie et d’une maitrise en biogéosciences de l’environnement. Elle a rejoint l’équipe du CBE en 2014 et assume le poste de directrice générale depuis 2015. Andréane travaille dans l’univers des organismes de bassins versants depuis 2012.





Rapport d'activités

Le Plan directeur de l'eau (PDE)

Le Plan directeur de l'eau (PDE) 2^{ème} génération a reçu l'approbation officielle par le ministère du Développement durable, de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques (MDDELCC).

La seconde version du PDE du CBE présente la mise à jour du portrait et du diagnostic du bassin de la rivière Etchemin ainsi que l'ajout du portrait et du diagnostic des nouveaux bassins du secteur Lévis-Est à la suite du redécoupage des zones de gestion intégrée de l'eau en 2009. Le PDE dresse les enjeux locaux et régionaux en lien avec l'eau et présente un plan d'action échelonné sur 5 ans ; dans le but de mettre en place des actions concrètes qui ont pour objectif de mobiliser l'ensemble des acteurs de l'eau. Il vise également à favoriser une gestion de l'eau collaborative en matière de protection, de restauration, de conservation et de mise en valeur des ressources et habitats qui y sont associés.

L'approbation officielle du PDE est le fruit d'un long travail de concertation impliquant de nombreux acteurs de l'eau du territoire (MRC, municipalités, groupes environnementaux, acteurs économiques, citoyens, etc.). Le Conseil de bassin de la rivière Etchemin tient à remercier toutes les personnes ayant contribué à cette réussite.



Mme Pauline Marquer, responsable PDE, Mme Véronique Brochu, directrice générale par intérim, du CBE et Mme Dominique Vien, députée de Bellechasse, ministre responsable de la région de la Chaudière-Appalaches et ministre responsable du Travail.



Le site internet du CBE

Notre nouveau site a été conçu pour mieux vous servir grâce à ses fonctions améliorées, sa présentation raffinée et son concept convivial facile à utiliser.

L'équipe du CBE a souhaité mettre en place un site internet intuitif et utile pour l'ensemble de ses utilisateurs. Venez découvrir nos services, nos actualités et bien plus encore sur ce site internet simple conçu pour vous faciliter la navigation ! Cette nouvelle version a été pensée afin de répondre à l'ensemble de vos besoins et présente une information structurée par thématique pour faciliter vos recherches sur des sujets particuliers.



La création du site Internet a été confiée à la société Dracar conception web. Depuis 2012, l'agence se spécialise dans la conception et la maintenance de sites web, dans l'utilisation des médias sociaux ainsi que dans la formation et l'accompagnement avec les outils web et mobiles.

Nous vous suggérons également de suivre la page Facebook du CBE afin de rester informés de nos actualités.

Devenir membre

Nous vous invitons à devenir membre du CBE gratuitement! Les membres peuvent être des citoyens, des organismes, des municipalités, des entreprises ou des associations qui ont un intérêt ou détiennent des responsabilités à l'égard de la gestion des ressources en eau sur le territoire du CBE.

Devenir membre est une façon concrète de soutenir le CBE dans la réalisation de sa mission. Les membres sont éligibles comme administrateurs de l'OBV et détiennent certains avantages comme recevoir régulièrement de l'information sur les activités de l'OBV, les avis de convocation aux assemblées, de même que le bulletin bi-annuel Symbiose.

Devenir membre, c'est facile ! Visitez notre site internet et aller à la section «Devenir membre».

Bonne navigation !

www.cbetchemin.qc.ca



Les projets de sensibilisation Opération PAJE

Opération PAJE (Partenariat Action Jeunesse en Environnement) est une démarche issue du Centre-du-Québec qui met à contribution l'expertise des partenaires du milieu, visant à arrimer les besoins spécifiques de la communauté et les objectifs des programmes d'études. Le programme est coordonné par Mme Caroline Côté de la Commission scolaire des Navigateurs.

En 2015-2016, l'expérience est renouvelée avec 8 écoles sur le territoire du CBE soit : le centre le Portage de Saint-Malachie, l'école secondaire de Saint-Anselme, le service de garde de St-Isidore, le Centre de Formation en Entreprise de Récupération (CFER), les écoles secondaires de Lévis : de l'Aubier, de l'Horizon, de l'Envol, et les Etchemins. Le CBE, en tant que partenaire, a piloté l'opération PAJE dans le cadre de différentes situations d'apprentissage et d'évaluation (SAÉ) : faune ailée, inventaire d'amphibiens et reptiles ou encore faune aquatique.



11

Distribution annuelle de végétaux

Initialement organisé dans le cadre de l'Opération Bleu vert par le ROBVQ et rendu possible grâce à la contribution financière du ministère du Développement Durable, Environnement et Lutte contre les changements climatiques (MDDELCC) et du ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs (MFFP), le programme a cessé en 2012. Malgré tout, le CBE a poursuivi sa campagne de distribution d'arbres et arbustes pour fournir aux acteurs de l'eau ce service écocitoyen.

Près de 300 arbustes et 2 230 arbres ont été distribués aux citoyens, associations de lacs, municipalités etc. Les arbres et arbustes sont destinés à la végétalisation des bandes riveraines des plans d'eau du territoire afin de prévenir la prolifération des cyanobactéries, communément appelées algues bleu-vert. Depuis 9 ans, le CBE a distribué plus de 128 000 arbres et arbustes provenant de pépinières gouvernementales et privées.





Exposition agricole du bassin de la Chaudière

Pour la 6^{ème} année consécutive, le CBE a participé à l'Exposition agricole de Saint-Isidore en juillet dernier.

Le kiosque présenté par le CBE a permis aux visiteurs de se familiariser avec le territoire de gestion de la zone Etchemin|Lévis-Est. Notre équipe a fait la promotion des projets menés dans les différents bassins versants du CBE ainsi que les projets dédiés spécifiquement au milieu agricole (mise en valeur de la biodiversité, corridor faunique, bande riveraine, oiseaux champêtres, etc.).

12



Journée d'information et de sensibilisation sur les oiseaux champêtres

Le 12 novembre dernier, le Conseil de bassin de la rivière Etchemin (CBE) a réalisé un après-midi de formation intitulé «**Pourquoi favoriser les oiseaux champêtres?** ». Une vingtaine de producteurs agricoles et intervenants se sont déplacés pour s'informer des répercussions positives que peuvent avoir leurs actions quant à l'état des populations d'oiseaux champêtres, lesquels utilisent le milieu agricole pour se reproduire, se nourrir et s'abriter.

M. Stéphane Lamoureux, biologiste M. Sc. au Regroupement QuébecOiseaux (RQO) et M. Mathieu Brisebois, technicien en agronomie au Club de fertilisation de la Beauce (CLFB) étaient présents en tant que conférenciers. Leur expertise a permis de mettre en lumière les services écologiques rendus par les oiseaux champêtres, notamment le contrôle des insectes ravageurs. De plus, ils ont proposé plusieurs changements mineurs pour le producteur qui favorisent grandement les oiseaux du milieu agricole, tels que la hauteur de la coupe des foin. Les pratiques agricoles intensives contribuent aux déclinés observés dans les populations d'oiseaux des milieux agricoles. C'est pour renverser cette tendance sur son territoire que le CBE a voulu informer et sensibiliser les acteurs du milieu agricole, principalement les agriculteurs. Finalement, les participants ont reçu un outil pratique d'identification des oiseaux champêtres et d'actions favorables pour ceux-ci. Il s'agit du « Livret d'informations et recueil terrain des 21



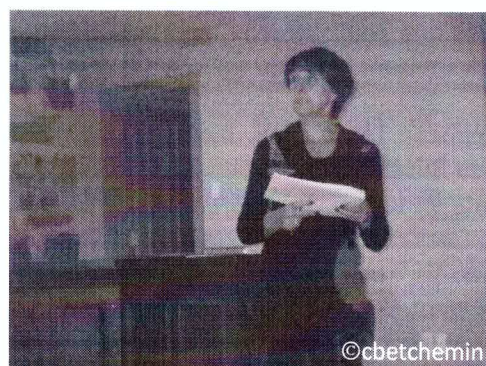
espèces d'oiseaux champêtres jugées prioritaires par le Regroupement QuébecOiseaux et présentes dans les bassins versants de la rivière Etchemin et Lévis-Est » élaboré par Mme Véronique Brochu du Conseil de bassin de la rivière Etchemin. Cette formation, offerte gratuitement, a eu lieu grâce à l'aide financière du ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation du Québec (MAPAQ) dans le cadre du volet 4 du programme Prime-Vert 2013-2018.



13

Rencontre annuelle de gestionnaires de lacs

Cette 3e édition s'est tenue le 17 février 2015, à la salle du conseil municipal de St-Henri. Plusieurs résidents et riverains de lacs, des membres d'associations, une pourvoirie, de même que des gestionnaires municipaux étaient présents. Cette troisième rencontre annuelle de lacs avait pour objectif de répondre aux besoins actuels et futurs des gestionnaires de lacs, de les informer des problématiques actuelles et potentielles auxquelles ils peuvent faire face; tout en favorisant le réseautage entre gestionnaires. Durant cette journée, Mme Pauline Marquer, biologiste au CBE, a dressé l'état des connaissances actuelles sur les lacs de la zone de gestion Etchemin|Lévis-Est, en faisant un point particulier sur les lacs du bassin de la rivière Etchemin participant au Réseau de surveillance volontaire des lacs (RSVL). Également, la rencontre a permis la mise en commun des initiatives et expériences des gestionnaires de lacs quant à la protection et la gestion durable et participative des ressources lacustres. M. Claude Lavoie, chercheur et professeur à l'Université Laval, est intervenu pour présenter les principales espèces exotiques envahissantes de lacs. Il a notamment rappelé l'importance de bien connaître les envahisseurs afin de les détecter avant leur prolifération, et d'envisager des actions de lutte ou d'éradication selon l'espèce. L'importance des associations de lacs; de même que le travail des bénévoles dans la planification de la lutte ont été également soulignés.





D'autre part, Mme Hélène Bibeau, présidente de l'association des riverains du lac Pierre-Paul, a présenté une rétrospective des actions menées par son association depuis sa création jusqu'à ce jour. Elle a notamment mentionné l'importance de travailler en cohésion et en concertation avec l'ensemble des acteurs de l'eau du territoire pour une gestion efficace et à long terme des lacs.

Chaque participant a pu exposer ses inquiétudes faces aux nouvelles problématiques auxquelles les lacs doivent pallier.

Le CBE a quant à lui annoncé la nécessité et l'importance d'harmoniser nos savoirs, et de structurer les interventions et efforts des gestionnaires de lacs vers des objectifs communs de protection de la santé des lacs et de mise en valeur des paysages et ressources naturelles.



Les projets d'acquisition de connaissances Stations du Réseau-rivières

Le CBE a procédé à 9 campagnes d'échantillonnage de l'eau pour l'année 2015-2016. La rivière Etchemin compte 4 stations permanentes. En 2015, une seule station en partenariat a été suivie soit la rivière Pénin du côté de Lévis.

Suivi piscicole et benthique

Cette année encore, le CBE a procédé au suivi de l'omble de fontaine sur son territoire par des pêches expérimentales. Le suivi a été effectué auprès des seuils aménagés à Ste-Marguerite et Saint-Isidore. Nous avons également inventorié le ruisseau Boutin (tributaire de la rivière Le Bras) et les tributaires de l'Etchemin dans le secteur de Sainte-Claire.



L'inventaire des macroinvertébrés benthiques a aussi été réalisé sur 6 stations, soit le ruisseau Boutin, la rivière des Couture, la rivière à la Scie et la rivière Pénin.

Application de pesticides par voie aérienne

Dans le cadre du programme Prime-Vert 2013-2018 du Ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation (MAPAQ), le CBE a participé à l'acquisition de connaissances sur l'application de pesticides par voie aérienne.

L'étude réalisée avait pour objectif de répondre aux différentes préoccupations en lien avec l'application aérienne des pesticides en milieu agricole, et plus spécifiquement par hélicoptère. La problématique étant le haut taux d'application nécessaire pour obtenir une certaine efficacité avec ces produits et le manque de précision lors des pulvérisations. À ces problèmes de contamination de l'eau de surface, s'ajoute une perte de la biodiversité en lien avec la gestion des pesticides, notamment les néonicotinoïdes, et leur impact sur la santé des abeilles et de l'ensemble des pollinisateurs naturels.



ACCES-CA

À la suite du rapport PACES déposé en mars 2015, les organismes de bassins versants se sont concertés et ont approché l'Université Laval afin de développer le projet d'*Appropriation des connaissances sur les eaux souterraines en Chaudière-Appalaches* (ACCES-CA). L'objectif de ce projet, mené par un étudiant à la maîtrise en aménagement du territoire et développement régional, est de développer un processus de transfert des connaissances issues du PACES qui sera adapté aux besoins spécifiques des intervenants en aménagement du territoire, à l'échelle des municipalités et des MRC. En effet, 90% des municipalités de la Chaudière-Appalaches comptent sur la ressource en eau souterraine afin d'approvisionner leurs citoyens en eau potable de bonne qualité et en quantité suffisante. Une bonne gouvernance de l'eau est primordiale, car elle se préoccupe de la santé publique, elle permet un développement réfléchi et une exploitation durable des approvisionnements d'eau potable. Cette démarche de transfert est donc nécessaire afin que les intervenants en aménagement du territoire puissent s'approprier les informations relatives à l'eau souterraine et qu'ils les utilisent dans leur pratique professionnelle.

15

Oléoduc Énergie Est

En mars 2016, l'équipe du CBE a participé aux audiences publiques du BAPE afin de s'informer du projet et a décidé de déposer un mémoire sur le projet Oléoduc Énergie-Est. Le CBE est d'avis que le projet d'Oléoduc Énergie Est, en raison des impacts du projet durant la phase d'implantation, comme en cas de fuite ou déversement, pourrait entraîner des modifications substantielles sur les ressources en eau de surface et souterraines ainsi que sur les écosystèmes aquatiques dans la zone Etchemin|Lévis-Est.

Les projets d'intervention terrain

Ensemencement d'oeufs d'omble de fontaine

Le 15 décembre 2015, le Conseil de bassin de la rivière Etchemin (CBE) a procédé à l'ensemencement de 100 000 oeufs d'omble de fontaine dans le bassin versant de la rivière Etchemin. L'action a été rendue possible par un don d'oeufs, offerts à titre gracieux par la Pisciculture des Monts de Bellechasse de Saint-Damien-de-Buckland. Ces ensemencements permettront à la faune piscicole du bassin versant d'être optimisée.





Un corridor écologique le long de la rivière Couture pour optimiser la biodiversité

Dans le cadre du sous-volet 3.1 du programme Prime-Vert, le CBE a reçu une aide financière de 10 000 \$ afin de mettre en oeuvre le projet de mise en valeur de la rivière des Couture – volet sensibilisation. Le projet vise à concrétiser un corridor écologique le long de la rivière des Couture afin de restaurer une connectivité écologique entre la Grande plée Bleue, future réserve écologique qui abrite une biodiversité exceptionnelle, et les autres habitats situés en aval du bassin versant, notamment le parc Valero Les Écartés. Mme Patricia Gomez a rencontré 37 producteurs du bassin versant afin de déposer une approche collective qui permettra le financement d'action dans ce secteur.



Mise en valeur des paysages de la Nouvelle-Beauce par la lutte à la berce du Caucase

Financé par la MRC de La Nouvelle-Beauce dans le cadre du pacte rural, ce projet vise à sensibiliser et former les acteurs municipaux à la lutte à la berce du Caucase sur leur territoire. Une équipe volante agit également afin d'offrir un soutien au milieu municipal en ce domaine. Le projet prendra fin le 30 juin 2016.

Contrôle de la berce du Caucase

La 2e saison du projet « Contrôle de la berce du Caucase » dans le bassin versant du ruisseau Fourchette a débuté au mois de mai 2015. Ce projet, financé par le MAPAQ et les municipalités de St-Henri et St-Isidore, a comme principal objectif de freiner l'expansion de la plante. Celle-ci peut entraîner de graves brûlures lorsque la sève de la plante entre en contact avec la peau et est exposée aux rayons du soleil.

C'était la première année de lutte chimique. L'ensemble des berges du ruisseau Fourchette a été traité au glyphosate, cependant le début tardif des arrosages n'a pas donné les résultats entièrement souhaités, mais la lutte a été beaucoup plus efficace qu'en 2014. Le CBE a mis en place une équipe afin d'effectuer le suivi et le contrôle mécanique de cette plante exotique envahissante à la suite des arrosages. Ce suivi a permis de ne pas oublier de plants mûres. De plus, le CBE réalise également le suivi en aval sur la rivière Le Bras et la rivière Etchemin.



Nos partenaires financiers

17

Développement durable,
Environnement et Lutte
contre les changements
climatiques

Québec

Agriculture, Pêcheries
et Alimentation

Québec

Service
Canada

MRC
de La Nouvelle-
Beauce

SAINT-ISIDORE

Saint-Henri

OBV
ORGANISMES DE
BASSINS VERSANTS
DU QUÉBEC

Opération
Bleu
Vert

Plan concerté contre
les cyanobactéries