

No	Actions	Moyen à utiliser	Personne responsable	Échéancier	Résultats et/ou suivi
<b>Révision et harmonisation du cadre réglementaire</b>					
	Faire une révision de la réglementation afin qu'elle soit conforme au Plan d'action et vice versa.	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Intégrer dans le Plan d'urbanisme et la réglementation la notion d'aire protégée telle que définie précédemment.</li> <li>– Réviser et préciser au besoin les définitions d'aires écologiques et corridor bleu pour s'assurer de leur conformité.</li> <li>– Réviser la réglementation pour les milieux humides, les bandes riveraines et le contrôle de l'érosion (corridor bleu).</li> <li>– Cartographier les aires ciblées pour la conservation et intégrer la carte dans le plan d'urbanisme.</li> <li>– Évaluer la possibilité de réaliser un PPU pour le secteur au sud de la Carrière</li> </ul>	<p>SUAT/DG</p> <p>SUAT</p> <p>SUAT</p> <p>SUAT/Intervenant externe</p> <p>SUAT</p>	<p>Complété</p> <p>Complété</p> <p>Complété pour les milieux humides</p> <p>Complété</p> <p>Complété</p>	<p>Intégrée dans les zones MN.</p> <p>Révision effectuée par SUAT et les définitions proposées par la Table sont conformes.</p> <p>Analyse des règlements sur les bandes riveraines élargies des autres villes par le CCE : approche de sensibilisation retenue.</p> <p>Pour les corridors bleus : intégré dans les exigences du règlement des PAE.</p> <p>La cartographie est complétée. Intégration du schéma des connectivités dans le plan d'urbanisme. Celui-ci fait référence au plan de conservation.</p> <p>Étude du tracé de moindre impact pour la route réalisée.</p>
	Évaluer et mettre en place les meilleures dispositions possibles pour la protection des bras-morts de la rivière Acadie.	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Identifier et cartographier les secteurs d'intérêt.</li> <li>– Revoir le zonage applicable et réviser les grilles d'usage si applicable.</li> </ul>	<p>SUAT / Intervenant externe</p> <p>SUAT</p>	<p>Complété</p> <p>Complété</p>	<p>Une zone MN1 a été appliquée.</p>
	Rédiger une servitude type qui servira de canevas pour l'ensemble des démarches qui seront amorcées. Cette servitude type devra permettre la conformité avec la réglementation applicable (municipalité, MRC, CPTAQ).	<ul style="list-style-type: none"> <li>– En fonction des particularités des différents secteurs, identifier les restrictions qui devraient être applicables en fonction des objectifs ciblés par la Table de consultation.</li> <li>– Consulter un avocat ou un notaire spécialisé pour la rédaction d'une servitude type.</li> </ul>	<p>SUAT</p> <p>SUAT / DG</p>	<p>2018</p> <p>2018</p>	<p>Évaluer la nécessité de cette action : chaque cas est particulier et la Réserve naturelle en milieu privé et la Fiducie Conservation Carignan seront privilégiés.</p> <p>Réévaluation du besoin.</p>

No	Actions	Moyen à utiliser	Personne responsable	Échéancier	Résultats et/ou suivi
<b>Révision et harmonisation du cadre réglementaire</b>					
	Évaluer la possibilité de faire de la consolidation dans certains secteurs à partir des lots qui sont déjà propriétés de la Ville.	– Évaluer la possibilité d’adopter une Loi privée pour le remembrement de lots en secteur agricole pour le secteur Boisé du centre no 1.	SUAT	2017	
	Évaluer et ajuster au besoin les amendes ou sanctions applicables en cas d’infraction en fonction de la nature de la perte.	– Réviser les amendes ou sanctions applicables au non respect des usages fixés par le zonage.	SUAT	Complété	Modifications des montants amendes; projet de règlement adopté le 2 décembre 2013.
		– Évaluer la pertinence de resserrer les amendes et les sanctions dans les secteurs identifiés comme aires écologiques ou encore dans les corridors bleus.	SUAT	Complété	Modifications des montants amendes / abattage d’arbres; projet de règlement adopté le 2 décembre 2013.

No	Actions	Moyen à utiliser	Personne responsable	Échéancier	Résultats et/ou suivi
<b>Financement et mesures foncières</b>					
	Financer la mise en œuvre du Plan d'action.	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Reconduire les montants actuellement prévus pour l'acquisition et le déploiement du Plan d'action et de façon plus globale de la Stratégie de conservation et protection des milieux naturels.</li> <li>– Évaluer les sommes à investir pour la mise en œuvre du Plan d'action.</li> <li>– Connaître les outils et les différents programmes et/ou subvention disponibles ainsi que leurs spécificités.</li> <li>– Établir des lignes directrices claires et transparentes pour les projets de développements auprès des promoteurs. Utiliser un fonds issu de ces projets comme sources de financement pour des acquisitions ou pour la mise en valeur des milieux naturels protégés.</li> </ul>	<p>SUAT / Conseil municipal</p> <p>SUAT / DG</p> <p>5 Étudiants UdeS DG / SUAT</p> <p>SUAT / DG / Conseil municipal</p>	<p>2015-2020</p> <p>2015-2020</p> <p>Complété et à poursuivre selon différents partenariats à établir</p> <p>2017</p>	<p>Budgets annuels.</p> <p>Évaluation annuelle selon les actions prévues à mettre en œuvre.</p> <p>Session sept – déc. 2013; 1<sup>e</sup> livrable = oct. 2013; présentation des étudiants le 12 déc. 2013 à UdeS.</p> <p>Obtention d'une subvention du PDRF : fin projet 31 mars 2015.</p> <p>Appels pour différents programmes et partenaires pour acquisition : CMM (finance 2/3), Conservation de la nature, fondations privées, don écologique, FFQ.</p> <p>Jour de la Terre : 375 000 arbres pour les projets de restauration (arbres).</p>
	Effectuer une révision de la fiscalité de la Ville qui est associée à la conservation	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Mettre en place des mesures fiscales visant à promouvoir la conservation volontaire en milieu privé.</li> <li>– Mettre en place des mesures innovantes inspirées de l'atelier sur les pistes de mise en œuvre de la protection des milieux naturels de la CMM (Valiquette <i>et al.</i>, 2012).</li> </ul>	<p>SUAT / DG / Conseil municipal</p> <p>SUAT</p>	<p>2017-2018</p> <p>2017-2018</p>	<p>Difficile sans une modification de la Loi sur la Fiscalité municipale (LFM). La Ville mise plutôt sur la promotion du Programme de dons écologiques et la Réserve naturelle en milieu privé (exemption prévue à la LFM)).</p> <p>Difficile sans une modification de la Loi sur la Fiscalité municipale.</p>

No	Actions	Moyen à utiliser	Personne responsable	Échéancier	Résultats et/ou suivi
<b>Mise en œuvre</b>					
	Réaliser des rencontres de diffusion ciblées de la Stratégie et du Plan d'action de la ville auprès d'organismes concernés (MRC, municipalités voisines, organismes de conservation, OBV, etc.) afin de supporter l'intégration des partenaires éventuels au Plan d'action et aux décisions touchant la conservation et la protection des milieux naturels.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Initier une rencontre de travail avec la Fondation Fauna pour établir les arrimages possibles et/ou évaluer la possibilité de créer un organisme para-municipal.</li> <li>- Initier une rencontre de travail avec la Ville de Longueuil, Saint-Jean-sur-Richelieu et Saint-Bruno-de-Montarville pour la connectivité de certains secteurs.</li> <li>- Initier une rencontre avec les représentants du CIEL pour participer au plan de protection de la rainette faux-grillon.</li> <li>- Initier une rencontre avec le Club agricole pour les informer des contraintes et établir partenariat.</li> <li>- Initier une rencontre avec le MDDELCC et MFFP pour présenter le Plan d'action et pour des collaborations éventuelles.</li> <li>- Initier une rencontre avec le MFFP et AFM concernant les EFE potentiel identifiés</li> <li>- Initier une rencontre avec le COVABAR pour une collaboration lors de projets de revégétalisation.</li> <li>- Initier une rencontre avec Nature-Action Québec (NAQ) et Conservation de la Nature Canada (CNC) pour l'intendance privée</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>SUAT /DG</li> <li>SUAT /DG / mairesse</li> <li>SUAT /DG</li> <li>SUAT /DG</li> <li>SUAT /DG</li> <li>SUAT /DG</li> <li>SUAT /DG</li> <li>SUAT / DG</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Complété</li> <li>Complété À poursuivre</li> <li>2016-2020</li> <li>2017</li> <li>2016-2017</li> <li>2017</li> <li>Réalisé À poursuivre</li> <li>2015-2018</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Monsieur Richard Allen a été membre du CCE en 2014 et 2015; projet en collaboration pour l'aménagement de sites pour les tortues. Projet pour permettre l'accès des sentiers pédestres de la Fondation par les citoyens de Carignan.</li> <li>20-11-2013 : Rencontre avec la Ville de Brossard; A. Cousson et I. Grosskopf. Rencontre avec les responsables environnement de St-Bruno, St-Jean-sur-Richelieu et St-Basile-le-Grand pour développer un projet commun concernant les corridors bleus : déposé avec le COVABAR, mais refusé.</li> <li>Participation pour les projets du ruisseau Massé et habitats RFG.</li> <li>Collaboration avec Pleine terre dans le cadre du projet ALUS (amont rivière L'Acadie).</li> <li>Demande d'accompagnement pour Secteur au sud de la Carrière. Projet de vente de lots riverains au MFFP dans le cadre du projet Corridor vert et bleu Richelieu.</li> <li>Projets de restauration du ruisseau Massé, secteur Carignan sur le golf réalisé en 2015.</li> <li>NAQ impliqué dans des projets pour la promotion de la conservation volontaire. CNC : arrimage de la procédure pour demandes de stabilisation riveraine.</li> </ul>

No	Actions	Moyen à utiliser	Personne responsable	Échéancier	Résultats et/ou suivi
<b>Mise en œuvre</b>					
	Mettre en œuvre une démarche de conservation volontaire en milieu privé.	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Faire la promotion du Programme des dons écologiques et offrir un service d'accompagnement dans le processus.</li> <li>– Compléter le tableau de suivi des lots visés par le Plan d'action en y indiquant les propriétaires et leurs coordonnées.</li> </ul>	<p>SUAT / Intervenant externe</p> <p>SUAT</p>	<p>2015-2018</p> <p>Complété</p>	<p>Mandat donné à NAQ dans le cadre de la subvention du PDRF. Rencontres avec les citoyens le 29 janvier 2015.</p> <p>Cahier aux propriétaires de milieux naturels conçu en 2017.</p> <p>Tableau complété à 99 %; à compléter en fonction des modifications des aires ciblées.</p>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>– Contacter les différents propriétaires pour mesurer leur intérêt et/ou amorcer les démarches de conservation.</li> <li>– Évaluer la pertinence de créer une fiducie foncière ou l'équivalent pour recevoir les servitudes.</li> <li>– Traiter les différents secteurs selon une approche par projets et élaborer les outils de planification (ex. éval. des coûts) et de suivi spécifiques à chaque secteur.</li> </ul>	<p>SUAT / Intervenant externe</p> <p>SUAT / Comité environnement</p> <p>SUAT / Comité environnement</p>	<p>2015-2018</p> <p>2017</p> <p>2015-2018</p>	<p>Invitation à la rencontre du 29 janvier 2015 envoyée à tous les propriétaires et poursuivre démarches.</p> <p>Rencontre auprès des propriétaires de milieux naturels le 31 mars 2017.</p> <p>Une fiducie d'utilité sociale sera créée en 2017. La demande d'enregistrement fiscal est en cours de révision à l'ARC.</p> <p>Secteurs prioritaires d'intervention identifiés.</p> <p>Stratégie à rédiger et mettre en œuvre.</p>
	Faire l'acquisition de terrains à des fins de protection pour des sites stratégiques.	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Évaluer la possibilité de créer un fonds dédié pour l'acquisition.</li> <li>– Établir un montage financier spécifique à chacun des projets</li> </ul>	<p>SUAT</p> <p>SUAT</p>	<p>Complété</p> <p>À poursuivre</p>	

No	Actions	Moyen à utiliser	Personne responsable	Échéancier	Résultats et/ou suivi
<b>Mise en œuvre</b>					
	Réaliser des travaux de restauration pour bonifier les corridors bleus et améliorer la qualité de l'eau.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Travailler en concertation avec les organismes locaux pour favoriser la renaturalisation des cours d'eau en milieu agricole.</li> </ul>	SUAT	2015-2020	Projet de restauration du ruisseau Massé réalisé pour un secteur. Développer de nouveaux projets pour d'autres tributaires.
		<ul style="list-style-type: none"> <li>Évaluer l'espace de liberté des cours d'eau afin de faire des interventions en ce sens.</li> </ul>	SUAT	2015-2018	Projet étude-action déposé par le COVABAR pour évaluer l'espace de liberté de la rivière L'Acadie et du ruisseau Massé : refusé.
	Mettre sur pied un comité stratégique qui supportera la mise en œuvre du Plan d'action.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mise en place d'un comité consultatif en environnement (CCE) qui assurera la mise en œuvre du Plan d'action.</li> <li>Désigner un fonctionnaire responsable du dossier et leader dans sa réalisation.</li> </ul>	DG / Conseil municipal  DG /SUAT	Complété  Complété	2014-01-15 : rencontre avec des membres de la table 2013. Mise en place du CCE le 2 juin 2014. Engagement d'une CEDD en mai 2014.
	Favoriser les projets d'acquisition de connaissances du territoire	<ul style="list-style-type: none"> <li>Élaborer un plan de collecte d'information et d'inventaire sur le terrain.</li> <li>Participer à des inventaires spécifiques sur le territoire avec des organismes, des ministères ou des institutions d'enseignement.</li> <li>Mettre sur pied un Bioblitz.</li> </ul>	SUAT  SUAT  SUAT	2017  2015-2020  2018	

No	Actions	Moyen à utiliser	Personne responsable	Échéancier	Résultats et/ou suivi
<b>Mise en œuvre</b>					
	Développer des liens et des connaissances permettant de supporter la mise en œuvre du Plan d'action.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Développer des liens avec des institutions d'enseignement supérieur pour profiter de leur savoir et faire progresser certaines activités dans le cadre de projet pratique.</li> <li>- Participer à des activités de réseautage et de formation continue via par exemple les activités de Nature Québec (Ateliers sur la conservation).</li> <li>- S'impliquer dans les projets de conservation à l'échelle régionale (ex. : siéger sur des comités) (corridor vert et bleu du Richelieu, PMAD et corridor forestier du Mont Saint-Bruno).</li> </ul>	<p>SUAT /DG</p> <p>SUAT /DG</p> <p>SUAT / DG /Maire</p>	<p>2015-2018</p> <p>En continu</p> <p>À poursuivre</p>	<p>Participation à la Journée d'échange municipale sur la biodiversité de Réseau environnement.</p> <p>Corridor vert et bleu Richelieu; terrains de la ville à céder : transaction prochaine.</p> <p>Collaboration avec NAQ pour le Corridor forestier du Mont-Saint-Bruno.</p> <p>Participation au projet de CIEL pour le corridor faunique du ruisseau Massé et la protection des habitats de rainette faux-grillon.</p> <p>Comité pour évaluer la possibilité de développer un projet de type ALUS (Alternative Land Use Services).</p>

No	Actions	Moyen à utiliser	Personne responsable	Échéancier	Résultats et/ou suivi
<b>Communication, éducation et sensibilisation</b>					
	Établir une stratégie de communication interne et externe.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Présenter en personne le Plan d'action aux membres du conseil municipal, aux gestionnaires du territoire de la Ville, de la MRC et de la CMM ainsi qu'au ministère.</li> <li>Présenter le Plan d'action aux employés municipaux par le biais d'un mémo sommaire signé par le DG ou la mairesse.</li> <li>Présenter de façon ciblée le plan d'action aux parties intéressées ou encore aux intervenants ciblés qui pourraient être appelés à collaborer</li> <li>Organiser une présentation publique et/ou une conférence de presse pour informer les citoyens de Carignan du Plan d'action.</li> </ul>	<p>SUAT (directeur)</p> <p>SUAT / SC / DG ou maire</p> <p>SUAT / SC</p> <p>SUAT / SC / Intervenante externe</p>	<p>2014-2017</p> <p>2017</p> <p>En continu</p> <p>Hiver 2013-2014 2017</p>	<p>Présentation au MDDELCC et MFFP suite aux commentaires.</p> <p>Présentation au conseil.</p> <p>MRC à prévoir.</p> <p>Présentation au public le 17 sept. 2013 + mis en ligne du plan.</p> <p>Conférence de presse à prévoir pour version 2.</p>
	Établir une stratégie de sensibilisation.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Créer des outils de sensibilisation pour les propriétaires terriens à la protection des milieux naturels, ciblés par secteurs en fonction de leurs particularités.</li> <li>Initier un programme de formation et sensibilisation sur les milieux naturels de Carignan auprès des jeunes des écoles locales (activités scolaires).</li> <li>Créer et maintenir une page Web pour présenter les milieux naturels de Carignan, la vision de la Ville, le Plan d'action, les outils de conservation et permettre un suivi de la mise en œuvre.</li> </ul>	<p>SUAT/ SC / Intervenante externe</p> <p>SUAT /SC /</p> <p>SUAT / SC</p>	<p>Complété</p> <p>2018</p> <p>Complété</p> <p>À poursuivre</p>	<p>Guide de sensibilisation sur les milieux naturels destiné aux propriétaires.</p> <p>Caractérisation, Plan directeur et plan d'action mis en ligne de même que l'étude de WSP.</p>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>Mettre en place des mesures innovantes inspirées de l'atelier sur les pistes de mise en œuvre de la protection des milieux naturels de la CMM (Valiquette <i>et al.</i>, 2012).</li> </ul>	SUAT	2017-2018	