

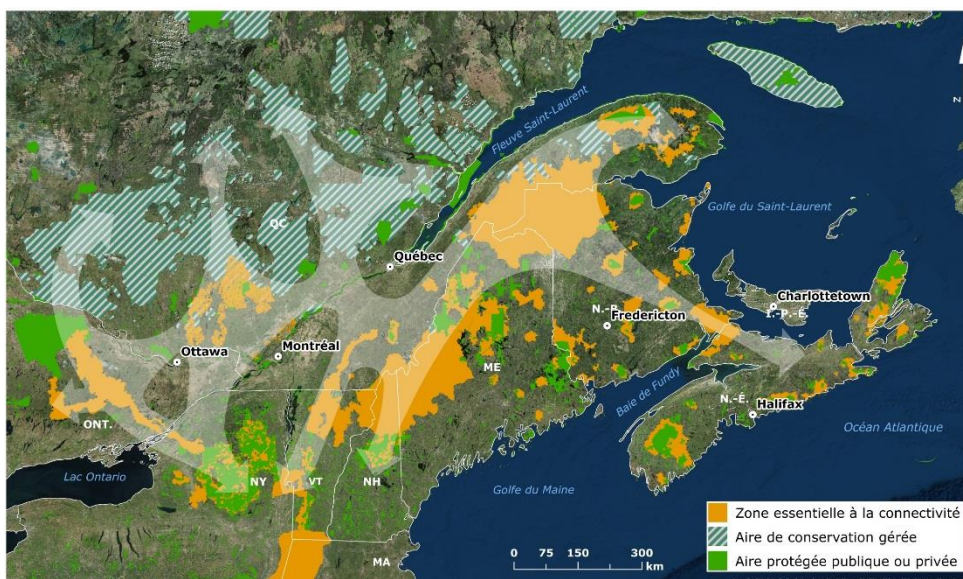
# BULLETIN # 1 - Corridors écologiques : une stratégie d'adaptation aux changements climatiques - octobre 2018

Rédigé par Conservation de la nature en collaboration avec Éco-corridors Laurentiens, Conseil régional de l'environnement Centre-du-Québec, Corridor appalachien, Horizon-Nature Bas-Saint-Laurent, l'Initiative *Staying Connected*, Nature-Action Québec.

## Mise en contexte

Le projet Corridors écologiques: une stratégie d'adaptation aux changements climatiques (2017-2020) vise à mobiliser et engager les acteurs régionaux (monde municipal et forestier, collectivité) dans le maintien de la connectivité de leur territoire. Cinq zones de connectivité dans le sud du Québec sont ciblées. Ce bulletin vise à partager les faits saillants du projet Corridors écologiques aux membres du comité conseil.

## Corridors écologiques : Adaptation aux changements climatiques



### Partenaires financiers




### Partenaires de mise en œuvre



Sources des données cartographiques: Conservation de la nature Canada (CNC), The Nature Conservancy (TNC), Deux Pays Une Forêt (2C1F), Éco-Corridors Laurentiens, Adirondack to Adirondacks Collaborative (A2A), Réseau des milieux naturels protégés (RMNP), Ministère de l'Environnement et des Ressources Naturelles du Québec (MERN), Aires protégées publiques, Nouveau Brunswick Minister of Energy and Resource Development, New York Protected Areas Database (NYPAD), Central New Hampshire Regional Planning Commission (CNRPC), Vermont Agency of Natural Resources (ANR), Maine Department of Agriculture, Conservation and Forestry (DACF). Toutes les données représentées sur cette carte n'engagent que les organismes sus-mentionnés. Projection WGS 1984 Web Mercator

[Conservation de la nature](#) (CNC) coordonne l'ensemble du projet afin de favoriser une vision stratégique de conservation de la connectivité dans le sud du Québec et un échange d'expertises entre tous les partenaires impliqués. CNC joue également le rôle de maître d'œuvre, tout comme cinq autres partenaires responsables de rassembler et d'engager les acteurs locaux ciblés dans la reconnaissance et la conservation des corridors écologiques : [Corridor appalachien](#) en Estrie-Montérégie; [Nature-Action Québec](#) dans la Ceinture verte de Montréal (Corridor forestier du Grand Coteau); [Éco-Corridors laurentiens](#) dans les Laurentides (corridor Oka-Tremblant); [Conseil régional de l'environnement du Centre-du-Québec](#) dans cette région administrative et [Horizon-Nature Bas-Saint-Laurent](#) au Témiscouata. La collaboration avec [l'Initiative Staying connected](#) (SCI) assure également le réseautage avec des



## BULLETIN #1 - Corridors écologiques - octobre 2018

partenaires américains et du Nouveau-Brunswick, de manière à assurer la cohérence transfrontalière des initiatives de connectivité et de partager les informations et les outils existants. L'équipe de [Jochen Jaeger](#) (Université de Concordia) mène également une étude de connectivité dans le secteur Laurentides-Outaouais : *Utilisation passée, présente et future des terres dans le corridor écologique Adirondack - Laurentides: Identification des zones à risque de perte de connectivité due aux routes et au développement et proposition de mesures d'atténuation proactives.*

Ce projet est principalement financé par le Fonds vert dans le cadre d'Action-Climat Québec, un programme du ministère de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques, découlant du Plan d'action 2013-2020 sur les changements climatiques, la Fondation Woodcock, la Fondation ÉCHO et la Fondation de la faune du Québec. D'autres partenaires financiers s'ajoutent à cette liste pour financer des activités spécifiques à chaque zone de connectivité.

### Faits saillants 2017-2018

Au cours de cette première année du projet, de nombreux efforts ont été mis sur la consolidation de l'équipe de mise en œuvre (sept partenaires), l'établissement du plan de travail pour chaque zone de connectivité (cinq) et la mise en place d'un comité conseil et de groupes de travail thématique (MRC/Municipalités, aménagement forestier, engagement des sociétés civiles, connectivité aquatique et écologie routière).

L'engouement pour le projet est notable. Au total, une cinquantaine d'experts et de parties prenantes sont impliqués à ce jour sur ce projet de corridors écologiques. Dans l'optique de maintenir cet enthousiasme et de maximiser les retombées des différents volets du projet, CNC a suivi les recommandations émises lors de la dernière rencontre du comité conseil (mai 2018) et s'est doté d'une ressource externe spécialiste dans les processus collectifs. Mme Saleema Hutchinson, conseillère en développement collectif à Communagir, accompagnera CNC dans l'identification de pratiques de collaboration qui favorisent la conservation de corridors écologiques et la mobilisation nécessaire au maintien de la connectivité dans le sud du Québec. Entre octobre et décembre 2018, des rencontres de discussions avec les maîtres d'œuvre et les membres du comité conseil sont planifiées.

Au cours de l'été, un sondage auprès des membres du comité conseil concernant la création d'un portail web sur la connectivité ainsi que d'un logo-signature a été réalisé par un stagiaire de CNC. Plusieurs membres n'ont pu être rejoints étant donnée la période estivale. Le taux de participation fut tout de même de 53%. Les réponses obtenues orientent le développement de ces deux outils qui seront mis en place prochainement.

Le tableau suivant présente un résumé de l'avancement du projet selon des indicateurs de succès.



Tableau synthèse de l'avancée du projet de Corridors écologiques selon des indicateurs de succès

Zones de connectivité	Nombre de propriétaires rencontrés	Nombre de représentants municipaux rencontrés	Superficie protégée au cours du projet (ha)
Laurentides/Outaouais	68	27	380
Gaspésie/ Trois-Frontières/Témiscouata	10	15	26
Estrie / Montérégie	15	75	275
Corridors forestiers Grand-Coteau	10	17	0
Centre-du-Québec	1 propriétaire 2 représentants de propriétaires (UPA, Domtar)	7	20
<b>Total</b>	<b>106</b>	<b>141</b>	<b>701</b>

## Suivi du progrès selon les activités du projet

### ➤ Promouvoir le projet dans les médias et les événements

Le projet a été promu dans les médias une vingtaine de fois à l'échelle locale et nationale. Une conférence de presse a eu lieu en juin dernier en Estrie avec la ministre de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques de l'époque, Mme Isabelle Melançon.



Conférence de presse avec la ministre de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques, Mme Isabelle Melançon.

Le projet a été présenté lors de trois événements : [Colloque sur l'écologie routière et l'adaptation aux changements climatiques : de la recherche aux actions concrètes](#) (Québec - octobre 2017), [Forum des rendez-vous de l'Atlas](#) (Drummondville - avril 2018) [North American Congress for Conservation Biology](#) (Toronto - juillet 2018).



## BULLETIN #1 - Corridors écologiques - octobre 2018

Le projet a également été promu lors d'un kiosque tenu au [Congrès de l'Association forestière du sud du Québec](#) (Victoriaville - octobre 2018) et d'un atelier sur la Résolution 40-3 au [Congrès Northeastern transportation and wildlife](#) (Massachusetts (États-Unis) - septembre 2018).

Des nouvelles concernant le projet ont été publiées dans les bulletins de [l'Initiative Staying connected](#).



Atelier sur la Résolution 40-3



Congrès de l'Association forestière du sud du Québec

### ➤ Développer une démarche de marketing social



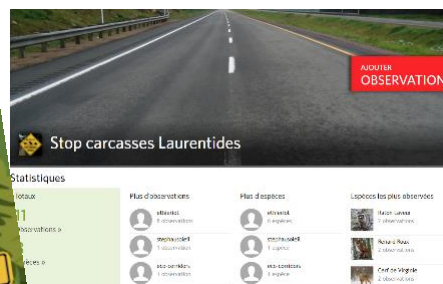
Chaque maître d'œuvre (partenaire de mise en œuvre) travaille présentement sur une stratégie de marketing social propre à sa zone de connectivité afin de favoriser l'engagement et la mobilisation du public cible.

Des formations par des experts en marketing social et en outils urbanistiques ont été offertes par CNC afin de soutenir les maîtres d'œuvre dans la réalisation de ce livrable.

### ➤ Utiliser la science citoyenne associée à la connectivité

Deux outils de science citoyenne sont disponibles :

[CARAPACES](#) et [Stop carcasses Laurentides](#)  
(Inspiré de [Stop carcasses! \(Canton-de-l'Est\)](#) développé par la Fiducie foncière de la vallée Ruitier et Corridor appalachien).



Des activités de science citoyenne ont eu lieu dans deux des cinq zones de connectivité (Laurentides et Estrie) afin de sensibiliser la collectivité à la connectivité, de promouvoir l'outil Stop carcasses et de former les participants en pistage d'animaux.



➤ **Rencontrer le public cible et organiser des ateliers de co-création**

Jusqu'à présent, 141 représentants municipaux, une centaine de propriétaires/exploitants forestiers et une trentaine de citoyens ont été rejoints dans le cadre de ce projet.



Au mois d'octobre dernier, Corridor appalachien a organisé, à Québec, un colloque d'envergure sur la connectivité et le réseau routier. L'événement a attiré plus de 216 participants, conférenciers et exposants. Il a permis de partager des résultats des dernières recherches, de provoquer le dialogue entre les acteurs concernés et de susciter de nouvelles collaborations.

[Colloque sur l'écologie routière et l'adaptation aux changements climatiques : de la recherche aux actions concrètes.](#)

Trois ateliers de co-création ont été organisés (Gaspésie, Trois-Frontières/Témiscouata et Centre-du-Québec) et ont permis de développer une vision commune et spécifique pour la zone visée et d'identifier des obstacles à l'atteinte de cette vision. Une vingtaine de participants de diverses institutions étaient présents à chacun de ces ateliers.



Atelier de co-création par le CRECQ

Ces ateliers sont très appréciés des participants et se poursuivent jusqu'en mars 2019 afin d'amorcer la mise en place d'un plan de travail décennal pour chaque zone de connectivité.

Pour les ateliers de co-création, CNC offre aux maîtres d'œuvre l'accès à une experte en facilitation et en atelier de co-création.

➤ **Créer et diffuser un guide des bonnes pratiques pour la mise en place et la protection de corridors écologiques.**

Un [guide concernant l'utilisation de caméra](#) afin de suivre le déplacement de la faune a été créé par l'Initiative *Staying Connected*.

Les guides de bonnes pratiques pour les MRC/Municipalités, les gestionnaires forestiers et le grand public sont en cours de développement et seront prêts d'ici février 2019.

- **Organiser des activités de transfert de connaissances et de formations destinées au public cible adaptées aux réalités de chaque région visée.**

Une activité de transfert de connaissances qui ciblait les MRC/Municipalités a été organisée dans les Laurentides et deux visites terrain de corridors avec les élus ont eu lieu en Estrie.

L'Initiative Staying Connected a transféré des connaissances aux maîtres d'œuvre via deux webinaires et, en collaboration avec l'*Ontario Road Ecology Group*, a créé un [portail Route et Faune](#) afin de mettre en valeur les projets d'écologie routière. Diverses ressources sont également accessibles via leur [site web](#).



Formation pour les MRC/Municipalités à Prévost (Laurentides)

- **Démarrer des projets de conservation avec les municipalités et les propriétaires.**

À ce jour, 701 ha de terrain d'importance pour la connectivité ont été protégés depuis le début du projet.

Des projets de suivi fauniques avec l'aide de caméra sont en cours en Estrie, en Gaspésie et dans les Laurentides.

## À venir au cours des prochains mois

D'ici janvier 2019, CNC concentrera ses efforts sur l'amélioration de la structure de fonctionnement afin de maximiser les retombées du projet et la collaboration de tous les participants.

D'ici février 2019, les maîtres d'œuvre se concentreront sur le partage des bons coups, le développement d'un plan de marketing social, la réalisation de rencontres et d'ateliers de co-création avec les acteurs clés ainsi que sur la finalisation des guides de bonnes pratiques.

CNC est en cours de finalisation d'un [storymap](#) afin de promouvoir le projet et proposera bientôt une consultation concernant le logo-signature.

***Vous avez des questions ? Veuillez communiquer avec Kateri Monticone, coordonnatrice en chef à la science – Conservation de la nature***

***438-349-3620 / [kateri.monticone@conservationdelanature.ca](mailto:kateri.monticone@conservationdelanature.ca)***

*Financé par*

