

Projet 13 : Exécution de programmes de communication, de conservation participative et d'éducation le long du parcours migratoire du monarque	Années de mise en œuvre : 2015 et 2016
Budget prévu pour 2 ans : 300 000 \$ CAN 1^{re} année : 135 000 \$ CAN 2^e année : 165 000 \$ CAN	
<p>Priorités et sous-thèmes stratégiques</p> <ul style="list-style-type: none"> • Changements climatiques. • Croissance verte. • Collectivités et écosystèmes durables – Écosystèmes et espèces prioritaires; collectivités durables et projets urbains. <p>Le monarque, qui constitue le symbole de la CCE, est renommé à l'échelle mondiale pour sa migration aussi spectaculaire qu'unique d'un bout à l'autre de l'Amérique du Nord. Toutefois, la perte et la dégradation des habitats présentent de sérieuses menaces aux populations migratrices tout au long de leur cycle annuel (CCE, 2008). En décembre 2013, le nombre de monarques recensés dans les habitats d'hivernage du Mexique a été le plus faible depuis 1993. Réagissant à ce brusque déclin, les dirigeants nord-américains ont convenu, le 19 février 2014, de constituer le Groupe de travail trinational de haut niveau sur la conservation du phénomène migratoire du monarque (le « Groupe de travail »). Conformément au Plan nord-américain de conservation du monarque établi et publié sous l'égide de la CCE en 2008, les principaux objectifs du Groupe de travail comprennent la promotion de la participation, de la sensibilisation et de l'éducation de la population des trois pays relativement à la conservation du monarque.</p> <p>Même si le monarque est le papillon le plus connu en Amérique du Nord, la complexité de son cycle de vie, de ses besoins en habitats et des menaces auxquelles il fait face à l'échelle du paysage rendent difficile la conservation de son phénomène migratoire. Conséquemment, la conservation du monarque exige des activités de sensibilisation et de communication à grande échelle. Les publics cibles, dont les autorités fédérales, étatiques, provinciales et municipales, les entreprises, les organisations non gouvernementales (ONG), les collectivités autochtones et la société civile en général, ont besoin d'être mieux informés et sensibilisés au sujet du vaste éventail d'efforts qui peuvent être déployés tout au long du cycle annuel du monarque afin de préserver son phénomène migratoire.</p> <p>Ce projet donne suite à la priorité stratégique intitulée <i>Des collectivités et des écosystèmes durables</i> et à ses trois sous-thèmes (<i>Écosystèmes et espèces prioritaires; Paysages terrestres et marins; Collectivités durables et projets urbains</i>) étant donné que le monarque est une espèce prioritaire qui traverse un grand nombre de paysages et dépend de la préservation d'habitats fragiles qui représentent également d'importantes ressources pour les êtres humains, notamment parce que ceux-ci se fient à eux pour assurer leur subsistance, à savoir des champs cultivés, des parcelles forestières ou des habitats d'hivernage.</p>	

De quelle manière ce projet cadre-t-il avec les thèmes généraux?

- *Apprendre des groupes et des collectivités locales et autochtones vulnérables et leur venir en aide :*
Les collectivités autochtones joueront un rôle crucial au cours de ce projet, étant donné que leurs connaissances et leurs coutumes écologiques traditionnelles au sujet du parcours migratoire du monarque feront l'objet d'une compilation et d'une synthèse. En faisant valoir l'importance de leur patrimoine naturel et culturel, le projet vise à accroître la participation des collectivités autochtones aux activités de conservation du monarque, de même qu'à les sensibiliser davantage à l'importance de préserver leurs traditions ancestrales et à augmenter l'intérêt que suscitent leurs produits et leur artisanat relatifs au monarque.
- *Amélioration de l'échange d'informations, de la transparence, du renforcement des capacités et de la communication :*
Les activités entreprises par des citoyens et des collectivités locales tout autant que les volets éducatifs cadrant avec le projet encourageront l'échange d'informations, les communications trilatérales et le renforcement des capacités relativement aux programmes d'éducation.

Résumé du projet (y compris un énoncé précis de son but)

Le monarque fait face à de sérieux problèmes qu'il faut résoudre simultanément au Canada, au Mexique et aux États-Unis. L'information et la sensibilisation font partie des objectifs prioritaires du Plan nord-américain de conservation du monarque (PNACM), publié par la CCE en 2008, consistant à préserver le phénomène migratoire de ce papillon. Conséquemment, le projet vise à **élaborer une stratégie trilatérale de communication**, et à **favoriser les activités entreprises par des citoyens et des collectivités locales ainsi que les programmes d'éducation** qui feront connaître le phénomène migratoire du monarque à tous les niveaux de la société et auront des effets positifs sur la préservation des importants habitats du monarque.

Résultats à court terme (à mi-chemin)

1. Élaboration d'une stratégie de communication trilatérale par le Groupe de travail énonçant les éléments suivants :
 - a) Une stratégie de communication comprenant des messages relatifs aux connaissances écologiques traditionnelles.
 - b) Des définitions précises des publics cibles.
 - c) Des activités entreprises par les citoyens et les collectivités locales.
2. Soutien aux efforts de coordination des activités entreprises par les citoyens et les collectivités locales.
3. Examen de l'expérience acquise et de l'application de méthodes exemplaires.

Résultats à long terme (à la fin du projet)

1. Le phénomène migratoire du monarque est mieux connu et compris par le grand public, et les mesures prises pour sa préservation sont mieux coordonnées par les publics cibles, dont les autorités municipales et fédérales.
2. Les méthodes exemplaires permettant d'aménager et d'entretenir des jardins pour les pollinisateurs sont à la disposition des collectivités et des écoles locales, le cas échéant, le long du parcours migratoire du monarque.
3. Compilation et synthèse des connaissances des collectivités autochtones contribuant à la conservation du monarque.
4. Transmission des expériences, des mécanismes et des programmes d'éducation à adapter aux besoins municipaux et nationaux.

Résultats à plus long terme sur le plan environnemental (après le projet)

1. Les citoyens des trois pays sont conscients de l'importance du phénomène migratoire du monarque et du rôle qu'il joue, à titre d'espèce emblématique, dans le cadre de la conservation des insectes et des espèces migratrices.
2. Les publics cibles ont modifié leur comportement et leurs activités afin de préserver le monarque et son phénomène migratoire.

Évaluation du rendement (objectif stratégique, mesurable, réalisable, réaliste et limité dans le temps [SMART])

Résultat (jusqu'en 2017)	Évaluation	Objectif	Indicateur
Élaboration d'une stratégie de communication trilatérale comprenant des messages clés et tenant compte des connaissances autochtones et des priorités trilatérales relatives à la conservation du parcours migratoire du monarque.	Stratégie de communication.	Élaboration d'une stratégie de communication.	La stratégie de communication est mise à la disposition des spécialistes du Groupe de travail.
Disponibilité des connaissances écologiques traditionnelles ayant fait l'objet d'une compilation et d'une synthèse.	Compilation et synthèse des connaissances.	Intégration de la plus grande masse possible de connaissances écologiques traditionnelles pertinentes sur le monarque recueillies dans un maximum de collectivités autochtones.	Connaissances écologiques traditionnelles intégrées dans des messages trilatéraux.
Exécution d'activités de coordination des protocoles d'inventaire et de surveillance.	Évaluation des protocoles.	Évaluation de l'ensemble des protocoles d'inventaire et de surveillance.	Disponibilité de l'évaluation dans le site Web de la CCE.
Compilation et mise à la disposition du public dans les trois pays des méthodes exemplaires, des nouvelles approches et des priorités aux fins des programmes d'éducation et de sensibilisation.	Compilation des méthodes exemplaires, des nouvelles approches et des programmes d'éducation.	Compilation de l'ensemble des méthodes et programmes.	Disponibilité des méthodes et de liens avec les programmes dans le site Web de la CCE.

Tâches nécessaires pour obtenir des résultats sur le plan environnemental :

- 1) Élaboration d'une stratégie trilatérale de communication.
- 2) Coordination d'activités entreprises par des citoyens et des collectivités locales.
- 3) Programmes trilatéraux d'éducation et de sensibilisation.

Tâche 1 : Élaboration d'une stratégie trilatérale de communication

Sous-tâches	Réalisations	Manières dont les sous-tâches et les réalisations contribuent à l'obtention des résultats sur le plan environnemental	Échéancier	Budget (\$ CAN) (activités)
1.1 Élaboration d'une stratégie de communication trilatérale, approbation de messages « politiques », choix de publics cibles et de représentants pour communiquer avec d'autres secteurs, et alignement des activités complémentaires entreprises avec des agriculteurs participant au projet.	Réunion avec des spécialistes représentant le Groupe de travail. Élaboration de la stratégie de communication.	Choix d'activités prioritaires de sensibilisation et de communication pour les trois pays, coordination des activités avec celles d'autres projets et révision du PNACM.	1 ^{re} année	1 ^{re} année : 25 000 \$ 2 ^e année : 0 \$
1.2 Collecte d'informations et synthèse des connaissances écologiques traditionnelles, dans la mesure du possible.	Collecte et synthèse d'informations.	Participation directe et indirecte des collectivités autochtones à la conservation du monarque.	1 ^{re} année	1 ^{re} année : 40 000 \$ 2 ^e année : 0 \$
1.3 Discussions avec des représentants de différents	Tenue d'un atelier intersectoriel avec des représentants des publics cibles (p. ex., de la	Alignement des résultats du projet avec ceux du projet intitulé	2 ^e année	1 ^{re} année : 0 \$ 2 ^e année : 45 000 \$

secteurs, relevé des lacunes en matière de communication et rédaction de messages appropriés à l'intention des publics cibles, y compris les dirigeants autochtones, le cas échéant.	santé, de l'agriculture et des transports). Rédaction de messages particuliers pour chaque public cible.	<i>Participation des agriculteurs et d'autres propriétaires fonciers au soutien apporté à la conservation du monarque et des pollinisateurs.</i> Sensibilisation des publics cibles aux besoins du monarque.		
Tâche 2 : Coordination d'activités entreprises par des citoyens et des collectivités locales.				
Sous-tâches	Réalisations	Manières dont les sous-tâches et les réalisations contribuent à l'obtention des résultats sur le plan environnemental	Échéancier	Budget (\$ CAN) (activités)
2.1 Choix de partenaires et facilitation des discussions entre eux afin d'améliorer la coordination des activités et de créer des synergies, y compris avec les collectivités autochtones, le cas échéant et selon la tâche 1.	Réunion ou webinaire avec des représentants des principaux organismes qui se consacrent à la conservation du monarque.	Promotion et coordination des activités entreprises par des citoyens et des collectivités locales.	1 ^{re} année	1 ^{re} année : 45 000 \$ 2 ^e année : 0 \$
2.2 Coordination des protocoles d'inventaire et de surveillance dans les trois pays en s'appuyant sur les activités du réseau associé d'aires protégées et du réseau nord-américain de	Évaluation des protocoles.	Nécessité de recueillir des données le long du parcours du monarque pour mieux connaître son phénomène migratoire.	2 ^e année	1 ^{re} année : 0 \$ 2 ^e année : 45 000 \$

surveillance du monarque (MonarchNet).				
Tâche 3 : Programmes trilatéraux d'éducation et de sensibilisation				
Sous-tâches	Réalisations	Manières dont les sous-tâches et les réalisations contribuent à l'obtention des résultats sur le plan environnemental	Échéancier	Budget (\$ CAN) (activités)
3.1 Choix de méthodes exemplaires, de nouvelles approches et de priorités pour les programmes d'éducation et de sensibilisation dans les trois pays.	Réunion avec des spécialistes en programmes d'éducation et de sensibilisation relatifs au monarque et aux jardins pour les pollinisateurs.		1 ^{re} année	1 ^{re} année : 25 000 \$ 2 ^e année : 0 \$
3.2 Établissement d'une collaboration entre les responsables des programmes d'éducation dans les trois pays.	Échange de programmes ou mise sur pied de nouvelles activités.	Transmission des expériences, des mécanismes et des programmes d'éducation à adapter aux besoins municipaux et nationaux.	2 ^e année	1 ^{re} année : 0 \$ 2 ^e année : 75 000 \$

Expliquer de quelle manière le projet répond aux critères de sélection que le Conseil a énoncés dans le Plan stratégique (voir ci-après).

Tous les projets financés par la CCE visent à appuyer les efforts que déploient les Parties en vue de conserver, de protéger et/ou d'améliorer l'environnement nord-américain. Les critères énoncés ci-après guideront le Secrétariat, les groupes de travail, les comités et d'autres représentants compétents des Parties au moment d'examiner les activités concertées à soumettre à l'approbation du Conseil dans le cadre des plans opérationnels. Ces critères de sélection ne s'appliquent pas aux activités que finance le programme de subventions du Partenariat nord-américain pour l'action communautaire en environnement.

- ***De quelle manière le projet contribue-t-il à l'atteinte des objectifs stratégiques établis par le Conseil et énoncés dans l'actuel Plan stratégique, ou cadrant avec d'autres priorités que le Conseil a entérinées par la suite?***

Ce projet donne suite à la priorité stratégique intitulée *Des collectivités et des écosystèmes durables* et à ses trois sous-thèmes (*Écosystèmes et espèces prioritaires; Paysages terrestres et marins; Collectivités durables et projets urbains*) étant donné que le monarque est une espèce prioritaire qui traverse un grand nombre de paysages et dépend de la préservation d'habitats fragiles qui constituent également d'importantes ressources pour les êtres humains, notamment parce que ceux-ci se fient à eux pour assurer leur subsistance, à savoir des champs cultivés, des parcelles forestières ou des habitats d'hivernage.

Les collectivités autochtones joueront un rôle crucial au cours de ce projet, étant donné que leurs connaissances et leurs coutumes écologiques traditionnelles au sujet du parcours migratoire du monarque feront l'objet d'une compilation et d'une synthèse. En faisant valoir l'importance de leur patrimoine naturel et culturel, le projet vise à accroître la participation des collectivités autochtones aux activités de conservation du monarque, de même qu'à les sensibiliser davantage à l'importance de préserver leurs traditions ancestrales et à augmenter l'intérêt que suscitent leurs produits et leur artisanat relatifs au monarque.

En dernier lieu, les activités entreprises par des citoyens et des collectivités locales tout autant que les volets éducatifs cadrant avec le projet encourageront l'échange d'informations, les communications trilatérales et le renforcement des capacités relativement aux programmes d'éducation.

- ***Les objectifs proposés ont-ils une portée nord-américaine? En d'autres termes, de quelle manière les résultats escomptés serviront-ils à protéger l'environnement en Amérique du Nord? (Par exemple, quels résultats les membres du Conseil pourront-ils annoncer à la presse à l'achèvement du projet?)***

Le monarque, qui constitue le symbole de la CCE, est renommé à l'échelle mondiale pour sa migration aussi spectaculaire qu'unique d'un bout à l'autre de l'Amérique du Nord. Toutefois, la perte et la dégradation des habitats présentent de sérieuses menaces aux populations migratrices tout au long de leur cycle annuel (CCE, 2008). En décembre 2013, le nombre de monarques recensés dans les habitats d'hivernage du Mexique a été le plus faible depuis 1993. Réagissant à ce brusque déclin, les dirigeants nord-américains ont convenu, le 19 février 2014, de constituer le Groupe de travail trinational de haut niveau sur la conservation du phénomène migratoire du monarque (le « Groupe de travail »). Conformément au Plan nord-américain de conservation du monarque (PNACM) publié par la CCE en 2008, les principaux objectifs du Groupe de travail comprennent la promotion de la participation, de la sensibilisation et de l'éducation de la population des trois pays relativement à la conservation du monarque.

- ***Les responsables du projet visent-ils des résultats précis, clairs et concrets, et comment vont-ils mesurer les progrès accomplis en fonction de ces résultats au fil du temps? Énumérer les moyens d'évaluation du rendement qui seront utilisés pour mesurer le degré de réussite en fonction des résultats obtenus.***

Toutes les tâches du projet seront exécutées entre juillet 2015 et juin 2017. Elles s'appuieront sur de solides partenariats continentaux établis par le Groupe de travail et se fonderont sur de précédents travaux trilatéraux destinés à élaborer et à échanger des messages, des protocoles et des programmes d'éducation.

Les résultats du projet à évaluer comprendront les suivants jusqu'en 2017 :

- Élaboration d'une stratégie de communication trilatérale comprenant des messages clés et tenant compte des connaissances autochtones et des priorités trilatérales relatives à la conservation du parcours migratoire du monarque.
 - Disponibilité des connaissances écologiques traditionnelles ayant fait l'objet d'une compilation et d'une synthèse.
 - Exécution d'activités de coordination des protocoles d'inventaire et de surveillance.
 - Compilation et mise à la disposition du public dans les trois pays des méthodes exemplaires, des nouvelles approches et des priorités aux fins des programmes d'éducation et de sensibilisation.
- ***Pour quelles raisons les Parties estiment-elles que la CCE constitue l'entité la plus efficace pour mettre en œuvre le projet compte tenu des éléments énumérés ci-dessous?***
 - ***Les liens pertinents avec d'autres projets de la CCE, passés ou en cours, afin d'établir des synergies, de tirer parti de l'expérience acquise ou d'éviter des chevauchements de travaux.***

Le projet s'appuie directement sur d'autres projets de la CCE relatifs au monarque et, plus important encore, sur le PNACM qu'elle a publié en 2008. Il est également prévu de collaborer au projet intitulé *Participation des agriculteurs et d'autres propriétaires fonciers au soutien apporté à la conservation du monarque et des pollinisateurs*, lequel fait également partie du Plan opérationnel de la CCE pour 2015 et 2016. Le phénomène migratoire du monarque est mieux connu et compris par le grand public, et les mesures particulières visant sa préservation sont mieux coordonnées par les publics cibles, notamment les autorités municipales et fédérales.

- ***Les intervenants appropriés, en accordant une attention particulière aux collectivités, aux établissements d'enseignement, aux ONG et au secteur privé, ainsi qu'à leur contribution à l'obtention de résultats fructueux***

Les intervenants et les principaux participants comprennent les organismes gouvernementaux fédéraux, étatiques et provinciaux, les organismes de conservation, des universités, des établissements d'enseignement et, notamment, des collectivités autochtones et locales.

Au Canada, les organismes partenaires pourraient comprendre des ministères provinciaux des Ressources naturelles et de l'Environnement (le ministère des Richesses naturelles et des forêts de l'Ontario; le ministère du Développement durable, de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques ainsi que le ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs du Québec). Les autres partenaires pourraient comprendre des organismes sans but lucratif voués à l'agriculture, dont : la

Fédération canadienne de l'agriculture et l'Association canadienne pour les plantes fourragères, et des ONG possédant de l'expérience en matière d'information et de sensibilisation au sujet du monarque, dont : l'Insectarium de Montréal, Nature Canada, la Fédération canadienne de la faune et Pollinator Partnership Canada.

Au Mexique, les organismes gouvernementaux partenaires comprennent le Secretaría de Educación Pública, la Comisión nacional para el conocimiento y uso de la biodiversidad, le Procuraduría Federal de Protección al Ambiente, la Comisión Nacional Forestal et l'Unidad Coordinadora de Asuntos Internacionales du Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales. Sur le plan régional, les principaux partenaires étatiques comprennent les gouvernements des États de Tamaulipas, de Coahuila, du Nuevo León, de Michoacán, de San Luis Potosí, de Querétaro et de Mexico. Les principales ONG partenaires comprennent le Grupo de los Cien, le World Wildlife Fund, le WWF-Mexico, The Nature Conservancy et ProNatura (Correo Real). Les établissements d'enseignement partenaires pourraient comprendre l'Instituto de Biología et l'Universidad Nacional Autónoma de México.

Aux États-Unis, les principales ONG partenaires comprennent : la Xerces Society for Invertebrate Conservation, l'University of Iowa Tallgrass Prairie Center et l'University of Minnesota Monarch Lab. Les partenaires fédéraux comprennent : le Natural Resource Conservation Service et la Farm Service Agency du Department of Agriculture, l'US Fish and Wildlife Service et l'U.S. Forest Service. Les autres partenaires pourraient comprendre les ministères étatiques des Ressources naturelles et les districts de conservation dans les comtés, ainsi que de nombreux organismes sans but lucratif à caractère local et régional. Le degré élevé d'intérêt porté actuellement dans les trois pays nord-américains suscitera fortement cette participation.