



## À PROPOS DE CIME HAUT-RICHELIEU

### Bulletin d'information, janvier 2012

16, chemin du Sous-Bois  
Mont-Saint-Grégoire J0J 1K0  
Tél.: 450 346-0406

Courriel :  
[services@cimehautrichelieu.qc.ca](mailto:services@cimehautrichelieu.qc.ca)  
Site internet :  
[www.cimehautrichelieu.qc.ca](http://www.cimehautrichelieu.qc.ca)

Toute l'équipe de CIME vous offre ses meilleurs vœux pour 2012. Nous espérons que vous continuerez à faire partie de la grande famille des membres de CIME et que vous profiterez pleinement de nos sentiers pour vous ressourcer. Nous entamons cette nouvelle année avec enthousiasme et beaucoup de projets. Nous aurions aimé garder nos tarifs semblables à ceux de 2011, mais nous avons dû prendre en considération la hausse de TVQ de 8,5% à 9,5%.

Lors de votre prochaine visite, vous constaterez des travaux de coupe dans le verger. En 2006, lorsque nous avons acquis la propriété Monnoir, il était visible que le verger n'avait pas reçu tous les soins d'entretien adéquats. Il a cependant été possible de continuer à l'exploiter grâce à une entente avec un pomiculteur. Cette entente est maintenant terminée et l'état du verger a continué à se détériorer. Les plus anciens pommiers sont dans un tel état de dépérissement qu'ils sont irrécupérables.

Or, compte tenu des risques de prolifération de maladies et autres ennemis des pommiers, CIME ne peut laisser aller le verger à lui-même, par égard pour les pomiculteurs voisins. À regret, CIME devra donc procéder à une coupe de pommiers. Dans les endroits où auront lieu les coupes, CIME souhaite réaliser des projets de restauration du milieu naturel, projets plus compatibles avec sa mission



### EN SPECTACLE La faune et la flore



Lapin ou lièvre?

Petits mammifères se rencontrant à l'état sauvage, le lapin à queue blanche et le lièvre d'Amérique sont souvent confondus. Quelques petits trucs pour les différencier : le lièvre est plus gros et il a des pattes et des oreilles plus longues.

Toutefois, pour une identification plus facile, observez bien la queue. Comme son nom l'indique, le lapin a la queue blanche. En hiver, il est difficile de se tromper puisque les lapins ne changent pas de couleur, ils gardent un pelage brun alors que les lièvres deviennent complètement blancs, bien camouflés dans la neige. Au mont Saint-Grégoire, ce sont des lapins à queue blanche ou à tout le moins leurs traces dans la neige, que vous pourrez observer, les lièvres préférant les forêts de conifères.



Tiré de : [www.squidoo.com/gardenlove](http://www.squidoo.com/gardenlove)

### CHRONIQUE 30 ans de souvenirs

Mission conservation. En 1981, CIME avait obtenu des droits de passage afin d'aménager des sentiers au mont Saint-Grégoire. Il est rapidement devenu évident que les objectifs de conservation de CIME seraient plus faciles à atteindre si CIME était propriétaire de terrains. Quelques années plus tard, soit en 1988, CIME fait une première acquisition de huit hectares au mont Saint-Grégoire, grâce à l'aide financière du Club Richelieu de Saint-Jean, de la Fondation québécoise pour la protection du patrimoine naturel et la Société pour la protection des oiseaux du Québec. Au cours des années, plusieurs autres acquisitions ont suivi avec de nombreux partenaires. En 2006, CIME réussit à acquérir la propriété Deschênes, un évènement déterminant qui lui donne accès au sommet du mont et lui permet de déménager ses bureaux sur place. En ce mois de janvier 2012, CIME est maintenant propriétaire de 70 hectares au mont Saint-Grégoire et 50 hectares dans le Grand-Bois de Saint-Grégoire où CIME a également des ententes de conservation sur 33 hectares, afin de protéger les richesses naturelles de ces milieux naturels.

### CALENDRIER

Mardi 6 mars à 10h30 : Contes d'hiver (3 à 6 ans)  
Mardi 6 mars à 13h30 : Les animaux en hiver (6 ans et plus)



16, chemin du Sous-Bois  
Mont-Saint-Grégoire J0J 1K0  
Tél.: 450 346-0406

Courriel :  
services@cimehautrichelieu.qc.ca  
Site internet :  
www.cimehautrichelieu.qc.ca

## À PROPOS DE CIME HAUT-RICHELIEU

### Bulletin d'information, Mars 2012

Bon, on ne se souviendra certainement pas de l'hiver 2012 pour sa saison de raquette et autres sports d'hiver. Qui sait, mars nous réservera peut-être des surprises? Peu importe le temps qu'il fera, nous serons au rendez-vous pour les activités d'interprétation de la semaine de relâche, les 6 et 8 mars prochains.

Si vous n'êtes pas venus à la montagne depuis quelques mois, vous serez surpris par les changements de paysage causés par la coupe d'une partie du verger, l'autre partie sera louée à un nouveau locataire. Des projets de reboisement et autres aménagements sont à venir. CIME a obtenu une contribution financière de 2700 \$ de la Fondation des Amis de l'Environnement TD pour la plantation d'arbres et prévoit organiser cette activité avec des bénévoles les 19, 20 et 21 mai prochain. Nous vous donnerons plus de détails dans le prochain bulletin.

CIME a également reçu une aide financière de la MRC du Haut-Richelieu dans le cadre de sa politique culturelle, pour le projet *Des personnages et leurs histoires*. Cette activité grand public, réalisée en collaboration avec le Théâtre du Bahut, permettra de faire connaître quatre personnages historiques qui ont jadis fréquenté le mont-Noir, mont Johnson ou mont Saint-Grégoire selon l'époque. Réservez le 16 juin à votre agenda.

### EN SPECTACLE La faune et la flore



Comment le raton laveur affronte-t-il l'hiver? Contrairement à la croyance populaire, le raton n'hiberne pas. Il dort d'un sommeil très profond nommé léthargie. Chez un animal en hibernation, la température du corps s'abaisse et le rythme cardiaque ralentit, ce qui n'est pas le cas chez un animal en léthargie. S'il y a un redoux, le raton peut se réveiller et sortir de sa tanière.

On observe parfois ses traces caractéristiques dans la neige, elles ressemblent à des petites mains aux longs doigts. Lorsque la température se réchauffe pour de bon, vers le mois de mars, le raton reprend définitivement ses activités et se prépare pour la reproduction



### CHRONIQUE 30 ans de souvenirs

Mission éducation : le temps de sucres. Le mont Saint-Grégoire est particulièrement bien connu pour ses cabanes à sucre qui attirent de nombreux visiteurs en mars et en avril. Il allait de soit que CIME développe des programmes d'interprétation sur l'écologie des érablières et les techniques de fabrication des produits de l'érable. Dans les années 80, CIME a offert des activités d'interprétation de l'érable aux groupes scolaires dans des cabanes à sucre situées au pied du mont Saint-Grégoire. Les naturalistes ont fait passer bien des tests de goût aux enfants qui préféraient souvent le « sirop de poteau » au véritable sirop d'érable! À cette époque, CIME a aussi élaboré un atelier sur le temps des sucres, encore très populaire aujourd'hui. C'est presque une cabane à sucre qui se déplace dans les écoles, avec chalumeaux, seaux et dégustation de sirop et de sucre d'érable, miam!

Dans les années 90, CIME a également conçu une exposition sur le temps des sucres, exposition qui a déjà été présentée au Jardin Botanique et en France. En 1998, mémorable année du verglas, CIME a ouvert un Centre de l'érable, hébergé quelques mois au kiosque de la famille Tremblay à Mont-Saint-Grégoire. Le centre a reçu la visite de nombreux écoliers qui ont pu apprendre les secrets de l'érablière et découvrir l'histoire de la cueillette de la sève sucrée et sa transformation en délicieux sirop d'érable.



Brigitte Moncion et Sophie Tessier  
animatrices au Centre de l'érable

### CALENDRIER

**Mardi 6 mars à 10h30 et jeudi 8 mars à 13h30 : Contes d'hiver (3 à 6 ans)**  
**Mardi 6 mars à 13h30 et jeudi 8 mars à 10h30 : Les animaux en hiver (6 ans et plus)**  
**Dimanche 22 avril de 9h à 17h : Journée Portes ouvertes, accès gratuit, venez avec un ami!**



## À PROPOS DE CIME HAUT-RICHELIEU

### Bulletin d'information, Mai 2012

16, chemin du Sous-Bois  
Mont-Saint-Grégoire J0J 1K0  
Tél.: 450 346-0406

Courriel :  
services@cimehautrichelieu.qc.ca  
Site internet :  
www.cimehautrichelieu.qc.ca

Alors que le mois de mars annonçait un printemps hâtif, le temps froid n'a pas dit son dernier mot et ralentit l'explosion de verdure tant attendue. Cependant, comme à chaque année, les fleurs printanières sont au rendez-vous et les feuilles des arbres ne sauraient tarder. Le ménage du printemps commencera avec une corvée du fidèle groupe Salut'Terre, le samedi 5 mai. Nous devrions transformer une partie des branches des pommiers coupés en copeaux.

Dans le cadre du mois de l'arbre, nous vous invitons à venir planter un arbre les 19, 20 et 21 mai prochain, de 9h à 12h. CIME aura près de 200 petits arbres à planter pour reboiser une partie du verger coupé au cours de l'hiver. À ce propos, CIME a un nouveau locataire pour la partie en exploitation de son verger. Il s'agit de la ferme Roka.

Enfin, CIME est très fier de la popularité de ses camps de jour qui affichent déjà complet pour plusieurs groupes. Nous avons ouvert une nouvelle semaine de camp pour la région de Saint-Jean, du 16 au 20 juillet. Prévisions estivales, plein de beaux enfants à la découverte de la nature sur les sentiers de CIME. En attendant, bon printemps!

### EN SPECTACLE La faune et la flore



Ils chantent, ils sifflent, ils turlutent, ils gazouillent, ils crient, ils imitent, vraiment, les oiseaux sont des champions pour se faire entendre. Les sons qu'ils produisent proviennent de vibrations des membranes cartilagineuses de la syrinx, une chambre entre la trachée et les poumons. La syrinx, unique aux oiseaux, correspond un peu au larynx des mammifères où se trouvent les cordes vocales.

La communication vocale chez les oiseaux se distingue par des cris et des chants. Les cris sont généralement brefs et émis lorsque les oiseaux se sentent menacés ou pour se rassembler. Les chants, plus harmonieux et plus élaborés, suivent une séquence bien définie. Ils sont reliés aux activités de reproduction comme la défense du territoire et la formation de couples.

Les répertoires des oiseaux sont plus ou moins variés, selon les espèces. Certaines comme les urubus sont muettes car dépourvues de syrinx alors que d'autres comme les grives ont des syrinx très développées qui génèrent des chants complexes avec parfois deux notes différentes en même temps. Les talents de virtuoses des oiseaux sont remarquables et nous permettent, avec de la pratique, de distinguer les espèces. Bonne écoute!



Marcel Gauthier

### CHRONIQUE 30 ans de souvenirs

En 2001, CIME mont Saint-Grégoire devient CIME Haut-Richelieu. En effet, depuis quelques années, les activités de CIME ne se limitaient plus au mont Saint-Grégoire avec le développement de nombreux projets dans le Haut-Richelieu, particulièrement autour de la rivière Richelieu. De 1995 à 2005, CIME a offert des activités de découverte de la rivière au centre de plein-air Ronald-Beauregard. Groupes scolaires, grand public et camps de jour ont beaucoup appris sur l'écologie du Richelieu à travers des activités de pêche au filet, d'observations et de jeux. À cette époque, CIME s'occupait également de la location de canots et pédalos durant l'été. En 1999, une sortie pour mettre sur pied un programme d'excursion en canot dans la rivière du Sud, nous a fait prendre conscience d'une grave menace : la châtaigne d'eau, une espèce exotique envahissante. Branlebas de combat, en collaboration avec plusieurs partenaires, le programme de gestion de la châtaigne prend forme. Aujourd'hui, la châtaigne est relativement bien contrôlée, CIME n'est plus présent sur le terrain, mais des activités de récolte et de surveillance se poursuivent. De 1999 à 2003, CIME a mis sur pied l'Expo-nature au pavillon jeunesse de Saint-Luc, une exposition entièrement consacrée à la rivière Richelieu. Animaux naturalisés, aquariums avec poissons et autre faune aquatique, jeux et une mine d'information permettaient aux visiteurs de découvrir l'extraordinaire richesse de la rivière Richelieu.



Activité de pêche au centre de plein air

### CALENDRIER

#### À NE PAS MANQUER

Samedi 16 juin de 18h à 20h : Des personnages et leurs histoires (8 ans et plus)



16, chemin du Sous-Bois  
Mont-Saint-Grégoire J0J 1K0  
Tél.: 450 346-0406

Courriel :  
services@cimehautrichelieu.qc.ca  
Site internet :  
www.cimehautrichelieu.qc.ca

## À PROPOS DE CIME HAUT-RICHELIEU

### Bulletin d'information, Juillet 2012

Déjà les camps de jour, vive l'été et ses longues journées. Le printemps a été très occupé. En mai, nous avons planté environ 300 petits arbres pour reboiser le verger. Nous en avons sué un coup car il faisait très chaud lors de la plantation. Le 14 juin, CIME a tenu son assemblée générale annuelle des membres et a élu son conseil d'administration. Nous avons le plaisir d'accueillir deux nouveaux, Ghislain Parent, comme trésorier et Nicole Roy comme administratrice. Nous soulignons aussi le départ de Jacques Morazain qui a occupé de façon exemplaire, le poste de secrétaire durant 14 ans.

Le 16 juin dernier, nous avons présenté un théâtre de sentiers, *Personnages et leurs histoires*, en collaboration avec le Théâtre du Bahut. Ce fut une soirée si extraordinaire que nous prévoyons la reprendre, le 25 août prochain. Réservez vos billets. CIME a engagé un nouveau patrouilleur, Adams Rivet, que vous pourrez rencontrer sur les sentiers jusqu'à la fin 2012. Il veillera à la surveillance du site, au bon état du réseau de sentiers et de l'aire d'accueil. Bonnes vacances et bon été!



Méo, travailleur  
à la carrière!

### EN SPECTACLE La faune et la flore



Crrri, crrri, crrri ... Leurs chants emplissent les journées et les soirées d'été, mais qui sont donc ces musiciens? Ce sont des insectes mâles qui tentent d'attirer et de séduire les femelles. Les stridulations des grillons et des sauterelles sont émises lorsque ceux-ci frottent leurs ailes, équipées de petites dents et d'un grattoir, ensemble. Grillons et sauterelles ont de longues antennes. Les vrais grillons sont bruns ou noirs et les oecanthes, les autres grillons, sont verts. Chez les sauterelles, la plupart des espèces sont vertes. Quant aux criquets, ils portent des antennes plus courtes que leur corps et parfois des ailes colorées. Ils strident en frottant la surface interne de leur fémur (cuisse) sur leur aile, tel un archet sur un violon. Les criquets crépitent lorsqu'ils s'envolent, comme une crécelle. Lors des chaudes journées d'été, résonne le chant de la cigale. C'est l'insecte le plus bruyant en terme d'intensité et de portée de son. L'abdomen des cigales mâles comprend des membranes spéciales, les timbales, qui vibrent dans une chambre de résonance, amplifiant le son. Tzziiiiiiii ...



Criquet

### CHRONIQUE

Les camps de jour de CIME connaissent un tel succès qu'il valait la peine de leur consacrer une chronique. En route pour un bain de nature, CIME fournit le transport de la ville vers le mont Saint-Grégoire où les naturalistes sèment leur passion pour la nature avec activités de découverte, excursions, bricolages, bref une semaine bien remplie. Offerts seulement aux enfants de Saint-Jean d'abord, les camps s'adressent maintenant à d'autres municipalités, Brossard, Chambly et Saint-Lambert. Des thématiques générales teintent les grands jeux de la semaine. On a eu des étés Harry Potter, Ère de glace, amérindiens et autres thèmes aimés des enfants. Fin 90, les enfants passaient une journée au centre de plein-air Ronald-Beaugard, profitant de la rivière pour des activités de découverte et de la piscine pour la baignade. De 2004 à 2010, les enfants passaient une journée dans le Grand Bois de Saint-Grégoire où ils faisaient des chasses aux insectes mémorables et des randonnées jusqu'au refuge du Grand pic où les naturalistes contaient de merveilleuses légendes. Que de souvenirs et de piqûres de maringouins à emporter à la maison! Certains enfants fréquentent les camps de CIME dès l'âge de 5 ans jusqu'à leur 6<sup>e</sup> année. Les plus vieux peuvent devenir assistants-naturalistes bénévoles, et, qui sait, seront les naturalistes de demain. Et pour tous les naturalistes qui se sont occupés des milliers d'enfants qui sont passés par nos camps, Bleuets, Hirondelle, Balthazar, Cassiopée, Lobélie, Cocci et tous les autres, MERCI!



### CALENDRIER

**Samedi 7 juillet à 20h30 : Vie nocturne**

**Samedi 4 août à 20h00 : Oiseaux de nuit (les chouettes et les hiboux)**

**Samedi 18 août à 18h30 : Coucher de soleil sur la plaine**

**Samedi 25 août dès 17h00 : Personnages et leurs histoires (théâtre de sentiers)**



16, chemin du Sous-Bois  
Mont-Saint-Grégoire J0J 1K0  
Tél.: 450 346-0406

Courriel :  
[services@cimehautrichelieu.qc.ca](mailto:services@cimehautrichelieu.qc.ca)  
Site internet :  
[www.cimehautrichelieu.qc.ca](http://www.cimehautrichelieu.qc.ca)

## À PROPOS DE CIME HAUT-RICHELIEU

### Bulletin d'information, Septembre 2012

Nous sommes déjà en septembre après un été chaud et exceptionnellement sec. Bien que le beau temps soit apprécié des randonneurs, nous espérons tout de même de la pluie pour arroser nos arbres qui en ont grand besoin. Ceux qui sont venus à la montagne au cours des dernières semaines ont pu remarquer une large bande d'arbres aux feuilles desséchées dans le secteur de la carrière. Aussi, la sécheresse a été fatale pour la plupart des petits arbres plantés en mai dernier. Seuls les plus résistants ont survécu, inévitable sélection naturelle. Il sera intéressant de voir l'impact de cette pénurie d'eau sur la coloration automnale.

Dans un autre ordre d'idées, CIME vous invite à supporter ses activités lors d'un concert-bénéfice présenté par le groupe Écho Kalypso, un collectif de sept musiciens qui propose des rythmes reggae, soul, ska et sud-américains. Leur nouveau disque, *Les Fauves*, a fait l'objet d'une critique élogieuse. Vous pouvez en écouter des extraits musicaux sur leur site : [www.echokalypso.com/echo/](http://www.echokalypso.com/echo/). Le spectacle aura lieu le vendredi 12 octobre à 20h au Cabaret-Théâtre du Vieux-Saint-Jean. Les billets sont en vente au coût de 23 \$ (taxes incluses) à l'accueil et sur notre site internet. Achetez vos billets sans tarder et invitez vos amis!

<http://www.cimehautrichelieu.qc.ca/spectacle.htm>



## EN SPECTACLE

### LE TAMIA RAYÉ, NOTRE PETIT SUISSE D'AMÉRIQUE

Membre fort mignon de la famille des écureuils, le tamia rayé, se reconnaît par sa petite taille et son dos brun roux rayé de noir et de blanc. Contrairement aux écureuils, le tamia, bien que capable de grimper aux arbres, se tient plutôt au sol où il niche. Son terrier se compose de plusieurs pièces qui sont utilisées pour se loger ou pour stocker de la nourriture. Les entrées sont dissimulées sous un amas de roches, des bûches ou des broussailles. Actif du printemps jusqu'à la fin du mois d'octobre, ce petit mammifère défend son territoire en émettant des *tchirp*, *tchirp* aigus qui ressemblent à des cris d'oiseaux.

Lors de la saison automnale, le suisse s'affaire à récolter noix, fruits et graines qu'il entreposera dans son terrier en prévision de l'hiver. Il possède des abajoues qui lui permettent de transporter jusqu'à huit glands à la fois! Le tamia hiberne dans son terrier. Son métabolisme ralentit pendant la saison froide, ce qui ne l'empêche pas de se réveiller hebdomadairement afin de grignoter quelques victuailles, puis de se rendormir. Le réveil du tamia coïncide avec le retour des chauds rayons du soleil de mars.





## À PROPOS DE CIME HAUT-RICHELIEU

### Bulletin d'information, Septembre 2012

#### UNE NOUVELLE CHRONIQUE SUR LES ENJEUX DE GESTION DES MILIEUX NATURELS

En 2011, CIME a mené une campagne de sensibilisation à la protection des milieux naturels auprès des jeunes de la région. Nous avons pensé qu'il serait intéressant de vous présenter une chronique sur les différents enjeux dont il a été question et leurs impacts environnementaux. Premier enjeu : la marche hors sentier.

Marcher dans un sentier en forêt, c'est l'occasion d'un contact privilégié avec la nature tout en respectant l'environnement. En soi, le sentier est un milieu sacrifié, puisque le passage répété des visiteurs fait en sorte que plus rien n'y pousse. Marcher dans la forêt hors des sentiers battus, multiplie la superficie des milieux sacrifiés, en plus de créer de nombreuses cicatrices qui morcellent l'habitat. Cette pratique est acceptable dans les territoires peu fréquentés, en suivant les principes du « sans trace », un code d'éthique qui propose divers gestes pour une utilisation responsable des milieux naturels. Cependant, dans une région populeuse comme la Montérégie, où les milieux naturels sont très fréquentés, la pratique du hors sentier peut avoir des effets désastreux sur les écosystèmes.

Il ne suffit que de quelques passages répétés au même endroit pour piétiner la végétation et ainsi créer un nouveau sentier. Lorsqu'il est visible, un sentier « pirate » attire d'autres visiteurs et devient de plus en plus passant. Les impacts s'intensifient : destruction de la litière organique qui protège le sol, compaction, érosion, mauvais égouttement qui crée des flaques de boue, élargissement du sentier, dérangement de la faune et destruction de plantes. Il faut aussi mentionner le risque accru pour un randonneur de se perdre ou d'avoir un accident en dehors des sentiers balisés.



Au mont Saint-Grégoire, l'aménagement de sentiers est conçu de façon à réduire l'impact des visiteurs sur le milieu naturel : marches de terre et barres d'eau pour contrôler l'érosion, rampes de bois et cordes pour délimiter les sentiers, signalisation et panneaux d'information. En demeurant dans le réseau de sentiers de CIME, le visiteur pose un geste concret pour l'environnement. Il s'assure aussi que l'accès à la montagne sera maintenu, afin que tous profitent de ce havre de paix pour les plantes et les animaux. Il serait bien dommage que notre « amour » des milieux naturels contribue à leur destruction.

En l'absence d'aménagement adéquat pour contrôler l'érosion, un sentier se dégrade et s'élargit

#### CALENDRIER

Samedi 8 septembre de 10h à 14h : observation d'oiseaux de proie (sans réservation)

Vendredi 12 octobre à 20h : spectacle bénéfique d'Écho Kalypso au Cabaret-Théâtre du Vieux-Saint-Jean

Samedi 27 octobre à 10h30 : Araignées, crapauds et autres créatures d'Halloween (6 ans et plus)

Vendredi 7 décembre et samedi 8 décembre à partir de 17h30 : marche aux flambeaux (6 ans et plus)



16, chemin du Sous-Bois  
Mont-Saint-Grégoire J0J 1K0  
Tél.: 450 346-0406

Courriel :  
services@cimehautrichelieu.qc.ca  
Site internet :  
www.cimehautrichelieu.qc.ca

## À PROPOS DE CIME HAUT-RICHELIEU

### Bulletin d'information, Novembre 2012

Que de belles journées cet automne! De nombreux randonneurs ont profité du temps doux pour parcourir les sentiers jonchés de feuilles aux couleurs lumineuses. Nous avons battu notre record d'affluence, le lundi de la fin de semaine de l'Action de Grâce, avec 1224 visiteurs. D'ailleurs, nous suggérons aux membres de choisir des journées plus tranquilles pour mieux apprécier leur visite.

Nous avons le plaisir de vous annoncer que le groupe Écho Kalypso a gagné un Félix à l'ADISQ, dans la catégorie meilleur album, musique du monde. Nous sommes très reconnaissants du spectacle bénéfique qu'ils ont présenté pour CIME, le 12 octobre dernier. Ce fut un succès en termes d'ambiance et de qualité de spectacle, cependant, nous avons tout juste couvert nos frais. Nous comptons sur cette activité comme source de financement, hélas!

Nous avons enfin commencé les travaux de rénovation de la petite grange à l'entrée des sentiers. Le bâtiment sera déplacé, isolé et rénové pour servir de refuge et pour des activités d'interprétation de la nature. Le coût des travaux sera couvert par la subvention de 50 000 \$ de Shell, mais il manque quelques milliers de dollars pour compléter le projet en 2012 (électricité, poêle à bois). Avis aux généreux donateurs!



### EN SPECTACLE : LA GRANDE OIE DES NEIGES

Depuis quelques années, au grand bonheur des amateurs de la nature, les grandes oies des neiges font escale dans le Haut-Richelieu, s'alimentant dans les champs de jour, se reposant sur la rivière Richelieu la nuit. Quel spectacle inoubliable que de voir des milliers d'oiseaux blancs s'envoler dans une clameur qui donne des frissons. Avec une population de près d'un million d'individus, les grandes oies des neiges reviennent de loin puisqu'on en comptait à peine 3 000 au début du 20<sup>e</sup> siècle.

Leurs effectifs ont pu remonter grâce à des mesures de protection des oiseaux comme la *Loi sur la convention concernant les oiseaux migrateurs* (1917), et la création de la réserve nationale de la faune du Cap Tourmente pour le repos et l'alimentation des oies lors des migrations (1969). De plus, les oies se sont adaptées pour mieux exploiter les ressources disponibles. Depuis une trentaine d'années, elles ont modifié leurs habitudes lors des migrations. Avant, les oies se nourrissaient presque exclusivement de rhizome de scirpe d'Amérique, une plante des marais du fleuve Saint-Laurent, de la région de Québec. Maintenant, les oies mangent également du maïs qu'elles trouvent en dehors de leurs aires de repos traditionnelles. Voilà pourquoi on les observe dans le Haut-Richelieu où abondent les champs de maïs. Il faut dire que les oies ont besoin de faire le plein d'énergie en cours de migration. Ces oiseaux se reproduisent dans l'arctique canadien et passent l'hiver sur la côte est des États-Unis, effectuant une migration de 4 000 km au printemps et à l'automne. Les oies peuvent parcourir 1 000 km en vol continu et atteindre une vitesse de pointe de 95 km/heure. Impressionnant !





## À PROPOS DE CIME HAUT-RICHELIEU

### Bulletin d'information, Novembre 2012

#### CHRONIQUE SUR LES ENJEUX DE GESTION DES MILIEUX NATURELS : LES CHIENS

Aussi incroyable que cela puisse paraître, toutes les races de chiens, du chihuahua au Saint-Bernard proviennent d'un ancêtre commun, le loup. Cela explique pourquoi les chiens ont gardé un instinct naturel de prédateur et, qu'en présence d'animaux sauvages, ils se lancent à leur trousser. Les poursuites de chien peuvent aller jusqu'à la capture, avec blessures ou mort de l'animal traqué. Un chien peut également débusquer des animaux camouflés ou cachés comme des nichées d'oiseaux.

Le propriétaire d'un chien doit combler les besoins de son animal, notamment celui de faire de l'exercice. Quoi de plus agréable qu'une promenade avec son chien milieu naturel? Un randonneur consciencieux accompagné de son chien s'assurera de ne laisser aucune trace de leur passage en nature. Il gardera son chien en laisse, afin de limiter l'impact de sa présence sur les animaux sauvages. Toutefois, même une promenade avec un chien en laisse affecte la faune. Une étude de l'Université de New South Wales, en Australie, révèle qu'il y a une réduction de 35 % de la diversité et de 41 % de l'abondance d'espèces d'oiseaux dans des sites naturels où les chiens en laisse sont permis.



De nombreuses observations ont démontré que les chiens peuvent causer un stress important aux populations d'animaux sauvages, tels l'écureuil roux, le lapin à queue blanche et la gélinotte huppée. Même en laisse, les chiens constituent une nuisance potentielle dans les parcs naturels, particulièrement près du stationnement et des aires de pique-nique. Certains chiens sont jappeurs, d'autres mordent, bref ils perturbent la tranquillité des randonneurs. Certaines personnes ont une peur incontrôlée des chiens. De plus, que dire des déjections de chiens sur les sentiers? Elles ne sont pas un cadeau! La mauvaise habitude de certains maîtres de promener pitou sans laisse, ou encore de ne pas ramasser les excréments de leur chien, confirme que la présence d'animaux de compagnie est discutable dans les parcs naturels.

Certains centres de plein air acceptent les animaux de compagnie en laisse lors de randonnées pédestres, cependant, au mont Saint-Grégoire, tout comme dans les parcs nationaux, CIME Haut-Richelieu a décidé d'interdire l'accès du site aux chiens et autres animaux domestiques afin de protéger la faune locale et les randonneurs, étant donné la très petite superficie du territoire et les espèces en péril qui y cohabitent. Il nous est impossible de faire la distinction entre les « bons » chiens et les « mauvais » chiens. Leur comportement et la qualité de leur dressage sont des facteurs difficiles à évaluer et incontrôlables sur le terrain. Voilà donc qui explique le « comment ça, pas de chien sur les propriétés de CIME ? ».

#### CALENDRIER

C'est avec plaisir que CIME présente la deuxième édition de la marche aux flambeaux. Les vendredi 7 décembre et samedi 8 décembre seront une occasion très agréable d'accueillir l'hiver avec famille et amis. Chorale, conteur et bouillon chaud seront au programme. Différents départs auront lieu à partir de 17h30. Inscrivez-vous sans tarder!

CIME recherche des bénévoles pour ces deux soirées : guider un groupe, installer les flambeaux, transporter le bouillon, gérer le stationnement, vous n'avez qu'à nous contacter.