



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 2011

L'année 2011 a été proclamée année internationale des forêts par les Nations-Unies, afin de promouvoir le développement durable et la conservation des forêts de la planète. Nous nous joignons avec conviction à ces efforts de sensibilisation qui vont dans le sens de la mission de CIME. D'ailleurs, le 12 février dernier, afin de souligner ses 10 années d'implication dans le Grand Bois de Saint-Grégoire, CIME a tenu une journée d'ateliers sur la conservation des boisés. Une trentaine de personnes, des propriétaires du Grand Bois, du mont Saint-Grégoire et de Saint-Jean-sur-Richelieu, ont bravé la poudrière pour assister à des présentations sur la biodiversité, les espèces menacées, les pertes de superficies forestières en Montérégie et l'aménagement forestier. En après-midi, les participants ont formé une table ronde afin de discuter des problèmes engendrés par le passage des VTT sur leurs propriétés et le vandalisme, enjeux complexes aux impacts autant sur les humains que sur les milieux naturels.

Il nous fait plaisir de souligner que le 4 mars dernier, notre vice-président, Marc Delage, a eu l'honneur de recevoir la médaille du député, décernée par M. Claude Bachand, du Bloc Québécois, pour son implication sociale en environnement depuis plus de 30 ans. Marc, membre fondateur de CIME travaille dans le domaine de l'environnement et demeure fidèle à CIME depuis ses débuts. Son expertise et son intégrité envers la cause environnementale sont inestimables. Félicitations !



Marc en compagnie du député Claude Bachand, de membres de sa famille et de représentants de CIME et du MEHR

EN SPECTACLE La faune et la flore



Ploc, ploc, ploc, font les gouttes d'eau d'érable qui coulent dans les seaux. Synonyme de printemps au Québec, la récolte de sève d'érable dure seulement quelques semaines, avec deux ou trois grosses coulées. La coulée de la sève est un phénomène capricieux qui se manifeste lorsque la température dépasse le point de congélation le jour, mais demeure sous zéro la nuit. Cette alternance de gel et de dégel provoque la contraction et l'expansion des fibres du bois de l'arbre, engendrant une pression qui fait circuler la sève. De plus, puisque les arbres sortent de leur période de dormance, leurs racines recommencent à absorber de l'eau qui se mêle aux réserves de sucre. Le phénomène d'osmose, qui tend à rétablir une concentration uniforme de sucre dans l'arbre, contribue à la circulation de la sève dans les troncs et vers les branches. L'eau d'érable a un taux de sucre qui varie entre 2 et 3 %. Pour la transformer en sirop, on la fait bouillir jusqu'à une concentration de 66 % en sucre, nécessitant de 30 à 40 litres pour obtenir un litre de sirop. Bien que l'érable à sucre soit l'arbre habituellement associé à la fabrication de produits de l'érable, il est aussi possible d'utiliser la sève de trois autres espèces, les érables noir, rouge et argenté. Saviez-vous qu'il existe aussi du sirop de bouleau?



CHRONIQUE Des nouvelles de CIME

À compter du 21 mars, CIME amorcera une tournée des écoles secondaires de la région afin d'y présenter l'atelier « Je veille sur le mont Saint-Grégoire », visant à sensibiliser les jeunes aux impacts des gestes posés en milieu naturel. En tout, 44 classes d'élèves de secondaire 4 et 5 de Saint-Césaire, Saint-Jean-sur-Richelieu, Saint-Bruno-de-Montarville et Marieville recevront la visite d'un naturaliste. Lors des rencontres, les jeunes auront à compléter un sondage sur leurs perceptions de l'environnement et leurs habitudes en plein air. La tournée se poursuivra jusqu'à la fin avril. Un kiosque sera aussi présenté au Cégep de Granby, le 29 mars.

CALENDRIER

Dimanche 17 avril de 9h à 17h : Portes ouvertes (accès gratuit)
Samedi 23 avril à 13h : Vie de famille (Âge suggéré : 4 à 7 ans)