



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, mai 2009



Enfin le printemps, la saison du renouveau. La forêt si silencieuse en hiver est en pleine effervescence. Les oiseaux, arrivés du sud, défendent bruyamment leur territoire et s'affairent à construire leur nid. Les bourgeons éclatent et laissent paraître le vert tendre des premières feuilles. Les fleurs printanières s'épanouissent dans le sous-bois et profitent du soleil avant de se retrouver à l'ombre des grands arbres. Chaque naturaliste en nous peut difficilement rester insensible à cette explosion de vie qui nous fait découvrir année après année de nouvelles

facettes de la nature. Les sentiers de CIME se prêtent à de telles découvertes et nous constatons qu'ils sont de plus en plus populaires. En effet, la fréquentation a doublé le mois d'avril dernier par rapport à celui de 2008.

DERNIÈRE HEURE ...

Le mont Saint-Grégoire a pris feu dans la soirée du 30 avril. Très probablement d'origine humaine, le feu a pris de l'ampleur alimenté par des vents forts. Les flammes ont brûlé environ un hectare dans un secteur du sommet. Heureusement qu'une pluie providentielle a éteint le brasier.

EN SPECTACLE La faune et la flore



Avec l'arrivée de la belle saison, les journées ensoleillées encouragent les couleuvres à sortir de leur hibernation. Les couleuvres passent l'hiver dans un abri nommé hibernacle. Situé sous la ligne de gel, celui-ci peut être un ancien terrier, une fissure dans un rocher, la fondation d'une maison ou un amas de roches. Puisque les couleuvres sont des animaux à sang froid dits hétéothermes, ils ne peuvent régulariser la température de leur corps et doivent plutôt s'adapter à la température ambiante. Ils profitent donc des périodes d'ensoleillement pour se réchauffer et faire des réserves d'énergie.

Au printemps, les mâles sortent les premiers et attendent les femelles pour s'accoupler aussitôt qu'elles apparaissent. Au Québec, la majorité de nos couleuvres sont ovovivipares, c'est-à-dire que leurs petits naissent vivants, mais se développent dans des œufs à l'intérieur du corps de la mère. Cette adaptation, probablement due à la courte période estivale, permet à certaines espèces de mieux régler la température de développement de leurs petits contrairement aux autres qui pondent simplement leurs œufs dans le sol. Les couleuvres ont parfois mauvaise réputation et inspirent la crainte. Bien qu'elles puissent mordre pour se défendre lorsqu'on les manipule, leur morsure n'est pas dangereuse. Elles forment un des nombreux maillons de la chaîne alimentaire et sont très utiles pour le contrôle d'animaux nuisibles comme les rongeurs.



Couleuvre tachetée

CHRONIQUE Quoi de neuf chez CIME

Il y a effervescence printanière à CIME avec des arrivées et des départs. Côté faune, l'observation de faucons pèlerins à quelques reprises près des parois rocheuses est des plus encourageantes. Peut-être y nicheront-ils éventuellement, ce qui serait une bonne nouvelle pour le rétablissement de cette espèce en péril, un résultat tangible de nos efforts en conservation. Du côté des bénévoles et employés, nous accueillons Michael, un stagiaire de KATIMAVIK, trois jours par semaine, d'avril à juin, pour différents travaux sur les sentiers et dans l'aire d'accueil. Nous accueillons aussi Fabien, un stagiaire français qui participera aux différentes activités de CIME et travaillera sur un projet de caractérisation de nos terrains au mont Saint-Grégoire. Nous devons aussi souligner deux départs : notre secrétaire Christiane, a quitté pour relever de nouveaux défis et notre technicienne en biologie, Claudia, est retournée dans sa région du Lac Saint-Jean. Les deux postes sont à combler grâce à une subvention salariale d'Emploi-Québec.

PROCHAINES ACTIVITÉS

Samedi 9 mai de 10h à 11h30 : activité d'interprétation *Les fleurs printanières*
Samedi 9 mai de 13h à 14h30 : activité d'interprétation *Vie de famille*