



L'écho du Golfe

Année 1, n° 8

Novembre 2008

Nouvelles en bref

L'aide que Pêches et Océans Canada (MPO), secteur Côte-Nord, apporte au Comité ZIP CNG n'est pas à négliger. Encore le mois dernier, ils nous ont prêté main forte pour divers projets. Grâce à leur support, Mylène Bourque a pu valider les informations de ses sites littoraux d'intérêt dans la MRC de Sept-Rivières et en acquérir de nouvelles. Virginie Provost a pu aussi profiter des connaissances du milieu du MPO pour visiter le marais de Longue-Épée.



Hans Frédéric Ellefsen dans une manne de zostère

Crédit: Virginie Provost

Dates à retenir

- 27 octobre au 2 novembre: *Les secrets du Saint-Laurent* au Musée de la Civilisation (exposition de Plan Saint-Laurent)
- 28 novembre: Assemblée du Conseil d'Administration

Encore du sang neuf!

Et oui! Avec tout le remaniement de personnel qu'a connu la ZIP CNG ces derniers mois, une nouvelle agente de projets a dû être engagée pour remplacer Virginie Provost, qui occupe maintenant le poste de directrice générale. Ainsi, Aurore Perot s'est vue prendre les rênes du projet *Caractérisation des habitats littoraux d'intérêt de la Minganie* le 7 octobre dernier. N'ayant eu aucun agent sur ce projet durant un mois, le document final qui en débouchera sortira donc en janvier 2009, au lieu de décembre 2008.

Native de la France, Aurore

est venue au Québec en 2004 afin de terminer son Baccalauréat en biologie, spécialisation en Gestion de la Faune, à l'U-QAR. Par la suite, elle alla à Moncton, au Nouveau-Brunswick, afin de réaliser sa Maîtrise en biologie. Elle se spécialisa sur les parulines couronnées. Aurore a aussi travaillé pour quelques firmes privés de la région ainsi qu'en Alberta, où elle fit du baguage d'oiseaux. Apportant une nouvelle expertise au sein de la ZIP, nous sommes fières de compter Aurore parmi notre équipe!

Nous souhaitons à Aurore la meilleure des chances dans



Aurore Perot tenant une Nyctale de Tengmalm

Crédit: Antonin Bénaud

son nouvel emploi.

L'équipe de la ZIP CNG étant donc maintenant complète, elle est prête à aller de l'avant. Une panoplie de projets sont présentement en demande de subvention. La ZIP CNG ne chômera pas durant l'année à venir...

L'environnement côtier, jour après jour

Le Comité ZIP CNG relance les citoyens à se procurer le Calendrier de la Table de l'Environnement de la Côte-Nord (TECN).

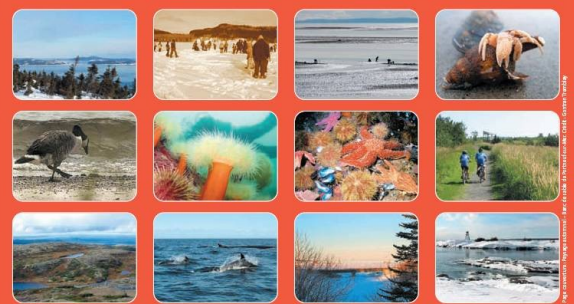
Initiative du CRECN et de la CRÉ Côte-Nord, la TECN regroupe plus d'une dizaine d'organismes gouvernementaux et d'OBNL qui œuvrent en environnement. Le tout vise à faciliter les échanges sur les enjeux environnementaux prioritaires et à susciter le réseautage et le partenariat entre les organismes pour une vision régionale en matière d'environnement et la réalisation de projets communs.

La Table agit également à titre de comité aviseur auprès de la Conférence régionale

des Élus de la Côte-Nord sur les différents dossiers régionaux touchant l'environnement.

Le calendrier est présentement en vente au Comité ZIP Côte-Nord du Golfe au coût de 8\$. Un profit de 2\$ ira directement à l'organisme et la différence reviendra à la Table et servira à mettre sur pied des nouveaux projets environnemen-

Notre région fascinante qu'est la Côte-Nord déborde de richesses parfois connues mais trop souvent méconnues. Il s'agit de richesses issues d'un patrimoine naturel unique et aussi d'organismes œuvrant dans le domaine environnemental. La Table Environnement Côte-Nord souhaite, en présentant ce calendrier, faire connaître les différents organismes et leurs activités. De plus, tous les fonds amassés par la vente de ce calendrier aideront les organismes à réaliser des projets de sensibilisation, d'éducation et de protection de l'environnement.



Les 12 mois du calendrier de la Table de l'Environnement de la Côte-Nord

taux dans la région. Ce petit bijou bien de chez nous représente une belle opportunité de cadeau de Noël à offrir aux êtres aimés. Venez vite, les quantités sont limitées...

Crédit: TECN

Réunion publique du Conseil Consultatif Régional sur les Déversements d'Hydrocarbures en Milieu Marin de la Région du Québec (CCRDH)

Le 22 octobre dernier se tenait la réunion publique du CCRDH de la Région de Québec. Le Comité ZIP CNG a pu mettre les pendules à l'heure en ce qui a trait aux déversements pétroliers dans la région. Un résumé des cas de pollution en 2008 a été élaboré par Environnement Canada, un bilan des opérations de la SIMEC (principal acteur dans les cas de déversement au Québec, jusqu'au 60e parallèle Nord) ainsi que le plan stratégique du CCRDH ont été énumérés.

Le bilan de tout ceci: au Québec, même si nous connaissons quelques déversements chaque année, nous pouvons nous considérer chanceux... aucun cas extrême n'a surgit depuis bien des années. Est-ce que ceci peut être considéré comme de la chance ou bien serait-ce parce que nos équipes de surveillance sont bien formées...

Capsule: Les espèces envahissantes

Le Saint-Laurent connaît sa part d'exotisme lorsqu'il est question de biodiversité. Tous peuvent nommer quelques espèces endémiques de cet écosystème: la fameuse morue de l'Atlantique ou bien le crabe des neiges. Cependant, des espèces provenant de l'Europe et de l'Asie envahissent nos eaux québécoises et entrent en compétition directe avec les espèces du Saint-Laurent. Si petites soient-elles, ces espèces indésirables peuvent causer des dommages très coûteux et parfois même irréversibles, tant à l'environnement, à l'économie qu'à la santé humaine.

Mais comment ces voyageurs aquatiques indésirables entrent au pays? Bon nombre d'entre eux arrivent dans l'eau de ballast, utilisée pour stabiliser les grands navires pendant leurs traversées. Ces passagers clandestins sont capturés dans l'eau d'un port, utilisée pour remplir les réservoirs. Pendant la traversée, ces espèces réussissent à survivre dans les réservoirs, jusqu'à ce qu'elles soient relâchées dans le port de destination. Que ce soit des espèces microscopiques aux stades larvaires ou bien de plus gros organismes, cette eau est une source courante d'introduction accidentelle d'espèces envahissantes. De plus, les activités humaines impliquant le transport de matériaux ou d'objets, par exemple le commerce des aquariums, d'un endroit à l'autre peuvent apporter de nouveaux envahisseurs. D'autres voies ont également le potentiel de relâcher ces indésirables dans l'environnement: les petites embarcations, les appâts de pêche vivants, les poissons d'aquarium, l'aquaculture... Malheureusement, les espèces introduites accidentellement sont rarement découvertes avant qu'elles ne se répandent et ne deviennent envahissantes. Dans le Golfe du Saint-Laurent et dans son estuaire, au moins de 50 à 100 espèces sont identifiées ou hautement soupçonnées d'être étrangères. Ce doute est du au fait que beaucoup d'espèces exotiques ne sont pas encore connues.

Les espèces envahissantes qui réussissent à coloniser de nouveaux écosystèmes bénéficient de certains avantages par rapport aux espèces endémiques. En l'absence de leurs prédateurs naturels, les espèces invasives prospèrent et devancent les autres espèces dans la compétition pour la nourriture, l'espace et autres ressources essentielles. De plus, ces espèces se reproduisent souvent de façon plus prolifique que les espèces endémiques, les devançant en nombre. C'est envers les espèces menacées que ces espèces exotiques envahissantes représentent une grave menace.

Remontant aussi loin que les premières visites des Vikings par la voie maritime, l'introduction de nouvelles espèces dans nos eaux n'est pas un phénomène nouveau. Les invasions documentées les plus anciennes dans le Golfe du Saint-Laurent datent des années



Le Crabe vert

Crédit: NPO

1800; il s'agit du petit mollusque *Littorina littorina* et de l'algue brune

Fucus serratus, tous deux originaires d'Europe. Plus récemment, un des plus célèbres envahisseurs marins, le crabe vert (*Carcinus maenas*) a fait son entrée dans le sud du golfe dans les années 1990. Ce petit crabe de rivage dévore une variété de crustacés et autres invertébrés, notamment des espèces importantes économiquement, soit la mye, la moule et les huîtres. En plus de nos eaux québécoises, le crabe vert se retrouve en Afrique du Sud, en Australie et sur la côte Ouest de l'Amérique du Nord.

Le crabe vert n'est qu'un exemple d'espèce envahissante du Saint-Laurent. Il est aussi possible de retrouver la moule zébrée, l'ascidie plissée, la carpe asiatique...

Les à-côtés

Les 4 et 5 novembre prochains, Environnement Canada ainsi que le MDDEP tiendront, en partenariat, un atelier sur le rétablissement des espèces floristiques en péril au Québec. Le tout se déroulera dans la capitale même. Le but de cet atelier est de présenter les législations, les stratégies du Québec et du Canada au rétablissement, de même que les programmes de financement gouvernementaux pour les espèces en péril. Virginie Provost ira donc représenter le Comité ZIP CNG lors de cet événement et ainsi, en apprendre plus sur les espèces floristiques en péril sur le territoire.

De plus, le 8 novembre 2008, La Fondation Les Oiseleurs du Québec inc. invite le Comité ZIP CNG à suivre une formation pour le plan d'intervention d'urgence lors de déversements d'hydrocarbures, niveau superviseur. Ainsi, la ZIP CNG sera apte à intervenir pour sauvegarder les oiseaux lors d'un futur déversement.



406, Av. Arnaud, Sept-Îles
Tél.: (418) 968-8798
Télec.: (418) 968-8830