



On célèbre la Journée mondiale des océans et un concours d'anecdotes sur la morue!

Chaque année, on célèbre le 8 juin la Journée mondiale des océans, événement international qui représente une occasion exceptionnelle de sensibiliser la population nord-côtière à l'importance de préserver les océans et d'informer les citoyens quant aux différentes initiatives prises en ce sens par les acteurs de la région.

Cette année, les deux comités ZIP de la Côte-Nord (ZIP Côte-Nord du Golfe et ZIP rive nord de l'estuaire) ont innové en organisant de concert une fin de semaine d'activités autour du thème de la biodiversité du Saint-Laurent, tant marine que côtière.

À Sept-Îles, les activités ont eu lieu au Vieux-Quai. Le public, dont de nombreux enfants, a pu découvrir les richesses du Saint-Laurent, par le biais d'une cuvette marine et d'une exposition de photos sous-marines. Les éco-patrouilleurs de la MRC de Sept-Rivières étaient présents pour sensibiliser les gens à la problématique de la pollution marine. Pour bien clore la journée, les participants se sont délectés de crabe et de crevettes frais, gracieuseté de la Poissonnerie Fortier et Frères.

Le public a également pu voter afin d'élire les gagnants des concours de dessin et de

photographie. Les grands gagnants sont: Audrey Jean (1er prix) et Marie-Ève Fontaine (2ème prix) pour le dessin; Jean-Sébastien Gravelle (1er prix) et Andrée-Anne Lachance (2ème prix) pour la photographie. Félicitation à tous les participants pour leurs magnifiques œuvres!

Nous profitons de l'occasion pour remercier tous nos généreux commanditaires, et nous avons déjà plein d'idées pour l'édition de l'an prochain!

Concours d'anecdotes

Dans le cadre de la tournée du DVD sur la pêche à la morue, l'équipe du Comité ZIP CNG a invité les étudiants à lui soumettre de courts textes racontant une anecdote sur la morue. Cette activité leur permet de prendre contact avec toute une partie de notre histoire, et favorise les discussions avec les aînés de leur communauté.

Le premier texte présenté est celui de Kelly Dérasps, 12 ans. Elle nous raconte comment son grand-père, monsieur Arthur, pêchait au large d'Aganish. Merci Kelly pour cette superbe histoire!

« Un super travail d'équipe... »

Vers les années 1949, mon grand-père Arthur pêchait la morue. Ce travail consistait à partir de la rivière aux petites heures du matin en chaloupe avec ses amis Émilien, Adrien, Fidel et Edmond. Leur destination était la caille noire. Ce voyage leur prenait une heure.

Rendus au lieu de pêche, les cinq hommes prenaient la « nette » et pêchaient la morue. Quand elle était pleine, ils la vidaient dans un bac. Puis mon grand-père ouvrait les morues, afin de retirer leur arête. Leur voyage à la caille noire durait généralement deux heures. Pour l'heure du dîner, ils retournaient chez eux avec en moyenne 1000 à 1200 morues. Ils répétaient cette activité deux fois dans la journée. Pendant la soirée, ils salaient la moitié de la morue et séchaient l'autre moitié. Puis, ils la vendaient. Comme ils prenaient soin de bien faire leur travail, ils se divisaient l'argent amassé entre eux. En terminant, monsieur Arthur a fait ce travail pendant dix années consécutives.

Sommes-nous surpris aujourd'hui qu'il n'y ait presque plus de morue dans le Saint-Laurent?
-Kelly Deraps

Nouvelles en bref

Le Comité ZIP CNG a tenu son assemblée générale annuelle le dimanche 16 mai dernier, en présence d'une douzaine de ses membres. L'assemblée a été l'occasion pour les membres d'élire les administrateurs pour l'année 2010-2011. Nous félicitons Mesdames Claudette Villeneuve, Danièle Morin, Caroline Turgeon et Françoise Jenniss ainsi que Messieurs Guy Parenteau, et Sébastien Caron pour leur réélection. Nous souhaitons également la bienvenue à un nouvel administrateur, M. Jean-François Désy. Deux postes sont encore à combler, idéalement par des personnes des villes de Port-Cartier et de Havre-Saint-Pierre, afin d'améliorer la représentation territoriale du conseil. Des démarches en ce sens seront entreprises prochainement.

Vous trouverez le rapport d'activité 2009-2010 et le plan d'action 2010-2011 du Comité ZIP CNG en pièce jointe de l'Écho du Golfe ainsi que sur notre site web au www.zipcng.org.

Dates à retenir

- 5 juin: Journée mondiale de l'environnement
- 5 juin: Célébration de la Journée mondiale des océans à Sept-Îles
- 6 juin: Célébration de la Journée mondiale des océans à Baie-Comeau
- 8 juin: Journée mondiale des océans

L'équipe en action!

Le Centre d'éducation et de recherche de Sept-Îles (CERSI) est un organisme à but non lucratif qui a pour mission de faire de l'éducation et de la recherche sur le milieu marin du golfe St-Laurent, afin de mieux protéger la faune et la flore qui s'y retrouvent. Leurs recherches portent principalement sur les mammifères marins du Saint-Laurent, tant les pinnipèdes que les cétacés. Le CERSI étudie le comportement animal, particulièrement les comportements sociaux, les soins parentaux et les processus d'apprentissage observés chez les différentes espèces de cétacés du St-Laurent. Parallèlement, il réinvestit toutes les connaissances acquises dans différents programmes d'éducation.



De plus, ils font partie du Réseau québécois d'urgence pour les mammifères marins (RUMM) qui a pour mission d'organiser, de coordonner et de mettre en œuvre des mesures visant à réduire les mortalités accidentelles de mammifères marins, de secourir des animaux en difficulté et d'acquérir des connaissances par la documentation d'animaux morts (échoués ou à la dérive) dans les eaux du Saint-Laurent.

C'est dans cette perspective que les employés du Comité ZIP CNG ont prêté main forte lors de la nécropsie d'un marsouin commun femelle qui s'est échoué sur la plage de Matamec, située à l'est de Sept-Îles. L'équipe du CERSI a pu recueillir des échantillons des organes de l'animal afin de les envoyer au département de médecine vétérinaire de l'Université de Montréal. Durant la nécropsie, une attention particulière est portée aux organes reproducteurs et au cerveau, afin de recueillir plusieurs informations relatives à la reproduction des mammifères marins et à la complexité de leur cerveau. Les données sont également utilisées par le Mount Sinai School of Medicine.

Pour de plus amples informations, consultez la page web du CERSI: www.cersi.org

Capsule: Les perturbateurs endocriniens

De la tortue luth asphyxiée par le sac plastique aux oiseaux marins étouffés par les attaches de cannettes, en passant par les bélugas morts du cancer, les preuves des effets néfastes de la pollution marine sur l'environnement sont légion.

Un effet plus pervers et moins connu de la présence de contaminants chimiques dans l'eau du Saint-Laurent est l'intersexualité. Ce phénomène se définit comme l'augmentation de la proportion de femelles et le ralentissement de la maturation des œufs chez les poissons et les bivalves (moules, mye).

Ces modifications sont causées par l'absorption de substances chimiques qui jouent le rôle de perturbateurs endocriniens. Ces substances miment, perturbent ou bloquent l'action d'une hormone naturellement présente dans l'organisme. Ceci a des effets néfastes sur la santé d'un organisme intact ou de sa progéniture. En effet, le système hormonal de l'animal reçoit le message du pertur-

bateur comme s'il était produit par une hormone normale. Ces effets néfastes incluent des modifications du système reproducteur (diminution du nombre et de la motilité des spermatozoïdes, changements de sexe, etc.) et du comportement, sous l'effet du déséquilibre hormonal.

Les sources de perturbateurs endocriniens sont multiples, tant pour les substances naturelles que synthétiques. En effet, ils sont entre autres retrouvés dans les rejets industriels des papeteries, dans les rejets agricoles (pesticides) et les rejets domestiques (détergents, peintures, maquillage, médicaments, etc.).

Des études ont démontré que les perturbateurs endocriniens se propagent dans la chaîne alimentaire. En effet, des rats ont développé des problèmes au niveau de leur système reproducteur après avoir mangé des poissons contaminés. Le transfert jusqu'à l'homme n'a toutefois pas été étudié.

Les procédés utilisés par les usines

d'assainissement des eaux usées ne permettent pas d'éliminer complètement les perturbateurs endocriniens. Par exemple, les œstrogènes naturels ne sont éliminés que dans une proportion de 60 à 90%. Pour ce qui est des éthynilestradiol synthétique (œstrogènes synthétiques), ils sont encore moins bien éliminés. Ainsi, même si des mesures de précaution sont prises, il n'en demeure pas moins qu'une partie se retrouve dans le Saint-Laurent.

En tant que citoyens, il est possible d'agir. La première ligne de défense passe par une consommation et une mise au rebut responsable des produits. Par exemple, les médicaments périmés devraient être rapportés en pharmacie, et les résidus dangereux à l'écocentre. En terminant, une suggestion de site incontournable au Québec: www.sabotage-hormonal.org. Parce que la clé de l'action, c'est une meilleure connaissance du problème!

406 avenue Arnaud, Sept-Îles, Qc G4R 3A9, Tél: (418) 968-8798, Téléc.: (418) 968-8830

Venez nous visiter! www.zipcng.org