



Mais quel mois pour l'environnement et les océans!

Le 8 juin, la **Journée mondiale des océans**, est l'occasion de se rappeler le rôle vital que jouent les océans dans notre écosystème. Le gouvernement du Canada a proposé le concept de journée mondiale des océans au Sommet de la Terre de Rio de Janeiro, en 1992, année à partir de laquelle, cette journée n'a cessé d'être marquée. En 2009, le 8 juin a officiellement été décrété " Journée mondiale des Océans " par les Nations Unies.

Pourquoi nos océans sont si importants

Nous avons tous des liens avec les océans, et ce, où que nous vivions – à l'intérieur des terres ou dans les zones côtières. En explorant nos liens avec les océans, nous découvrirons à quel point ils sont étroits et la mesure dans laquelle nos activités personnelles et communautaires peuvent avoir des répercussions positives ou négatives sur eux.

L'eau passe des océans à l'atmosphère pour retomber ensuite au sol, ruisseler vers les rivières et retourner finalement dans les océans. Les

ressources en eau sont limitées : nous ne disposons que des quantités actuellement présentes sur Terre. La protection de nos océans commence donc également par la protection de nos rivières.

Objectifs de la Journée mondiale des océans:

- **Changer les attitudes** — Encourager les gens à réfléchir à ce que les océans signifient pour l'humanité et à ce qu'ils ont à offrir.
- **Sensibilisation** — Découvrir la multitude et la beauté des habitats et des organismes vivants que renferment les océans, ainsi que les conséquences de nos actions sur ces ressources.
- **Modifier nos comportements** — Encourager chaque personne à se préoccuper des océans et à les préserver pour les générations futures.
- **Célébrer** — Organiser des activités sur le thème des océans ou participer à de telles activités, que l'on habite à l'intérieur des terres ou dans les zones côtières.

(Source: www.dfo-mpo.gc.ca)

DERNIÈRE MINUTE!

C'est avec une tristesse non dissimulée que nous apprenons le **départ de notre directrice générale, Marthe Kleiser**. En effet cette dernière quitte ces jours-ci ses fonctions au sein du Comité ZIP CNG afin d'occuper un poste permanent au MAPAQ. Nous sommes cependant ravis qu'elle puisse continuer à s'épanouir personnellement et professionnellement dans un cadre qui lui sierra assurément.

Un article lui sera d'ailleurs consacré dans un prochain numéro.

Pour l'heure, notre équipe, devenue par conséquent plus restreinte, va se retrousser les manches (encore plus haut...) pour mener à bien les projets en cours et à venir, avant d'accueillir nécessairement dans les prochaines semaines un(e) nouvel(le) employé(e) qui viendra garnir les rangs du comité ZIP CNG.

Nouvelles en bref

Forum de concertation Carheil-Moisie sur les enjeux de l'eau

Le comité ZIP CNG, représenté par Marthe Kleiser et Vincent Bénéteau, a participé au premier forum de concertation des acteurs du bassin versant de la rivière Moisie sur les enjeux écologiques et économiques de l'eau. Ce dernier était organisé fin avril par l'organisme des bassins versants Duplessis (OBVD). Des conférences, une présentation du projet ainsi qu'un atelier de concertation avaient alors lieu tout au long de cette journée ouverte au public.

Festival de l'environnement à Sept-Îles

L'événement a tenu ses promesses! Des conférences (Reeves, Guilbeault, Trudel, etc.), des ateliers, des kiosques sont venus alimenter ces riches journées consacrées à l'environnement. Toute l'équipe du comité ZIP CNG était sur le pont lors de cet événement fédérateur!

Rencontre des Commissions de zones d'eau douce et marine et AGA de Stratégies Saint-Laurent

C'est Vincent Bénéteau qui est allé représenter le comité ZIP CNG lors de cette réunion des comités ZIP à Québec sous la houlette de Stratégies Saint-Laurent. Des conférences, des discussions, la présentation des projets et réalisations de chacune des ZIP et l'AGA de Stratégies Saint-Laurent étaient au menu de ces 2 journées de rencontre.

Réseau d'observation du capelan (ROC)

Nous restons à votre disposition et comptons sur votre aide pour faire part de vos observations. Gardez l'œil ouvert. Le capelan roule!

Dates à retenir

5 Juin : Journée Mondiale de l'environnement

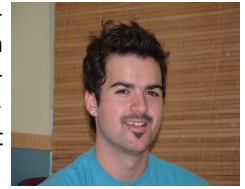
8 Juin : Journée Mondiale des océans

21 Juin : Solstice d'été dans l'hémisphère nord!!! (NB: pour 2012, ce sera le 20 juin...)

24 Juin : Fête nationale

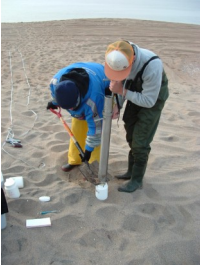
L'équipe en action!

Pour la saison estivale le comité ZIP CNG accueille, dans le cadre du projet PCSA (Programme Communautaire de Surveillance Aquatique), un étudiant qui va entamer sa deuxième année de CEGEP en août prochain, Pierre-Gabriel Paradis. Natif de Sept-Îles et amoureux de la biologie, c'est une occasion en or pour ce jeune homme d'obtenir une bonne expérience de travail dans le milieu de la biologie qui l'aidera certainement dans ses choix de carrière future. Nous lui souhaitons la bienvenue et une bonne saison de terrain!



Pierre-Gabriel Paradis

Depuis mi-mai, le Comité ZIP travail sur le projet de « monitoring de la fraie de capelan ». Chaque année, le capelan vient frayer sur les plages du fleuve Saint-Laurent, y compris sur la Côte-Nord. Afin de pouvoir effectuer un suivi de la population de capelan, des études sont faites chaque année, d'où l'implication du Comité ZIP. De plus, il existe un Réseau d'Observation du Capelan que les citoyens peuvent contacter en tout temps afin de signaler la présence de capelan sur les plages. Chaque semaine depuis le mois d'avril, l'équipe du Comité ZIP suit un protocole d'échantillonnage du Ministère des Pêches et des Océans. Pour se faire, nous nous rendons sur le terrain pour faire une analyse du terrain, prendre des échantillons du sol et faire une prise de donnée sur les conditions générales et météorologique du site. Certains soir de frai, des individus sont aussi prélevés afin de pouvoir effectuer des analyses anatomiques. Le capelan étant à la base de l'alimentation pour de très nombreuses espèces, il est donc important de bien connaître ses habitudes de vie pour éviter le déclin de cette espèce et ainsi, un déséquilibre dans la chaîne alimentaire.



Prélèvement d'œufs

Le 8 juin passé dans le cadre de la journée mondiale des océans, le comité ZIP CNG en collaboration avec l'AMIK et l'éco-patrouille de Sept-Îles ont tenu une soirée 5 à 7 animée pas Mme Soazig Lebreton de l'AMIK. Plus d'une vingtaine de personnes étaient présentes pour l'évènement très enrichissant qui par la suite à laissé place à un vif débat entre les participants sur des différents enjeux concernant le Saint-Laurent. Et pour conclure la soirée du crabe et des crevettes nous étaiement généreusement fournis par nos commanditaires.

Capsule: Il y a un siècle on chassait la baleine à Sept-Îles

Au début du vingtième siècle, la petite municipalité de Sept-Îles est à l'aube d'un développement majeur. C'est en 1905 sur la rive ouest de la baie, en face du village de Sept-Îles, que fut construite une usine servant à la pêche à la baleine et à son exploitation. L'arrivée de cette nouvelle industrie, fondée par W.D.B Scott et baptisée Quebec Steam Whaling Compagny, contribue de façon substantielle à donner de l'importance à la petite municipalité de Sept-Îles. Pour les années 1905-1906 la compagnie obtient son permis d'exploitation pour une somme de 800\$ comparativement à 1000\$ en 1906-1907.

Une quarantaine d'hommes de la région sont employés pour assister la vingtaine de Scandinaves qui opèrent l'usine de juin à octobre. Les espèces pourchassées dans les eaux du golfe sont principalement les rorquals communs et bleus ainsi que les phoques. Les rapports de capture nous indiquent que 86 baleines sont capturées en

1905, 72 en 1906 et 75 en 1907. Plus de 180 000 gallons d'huile seront produits dans le seul été de 1906. À cette époque les produits découlant du traitement d'une baleine rapportent entre 1 000\$ et 1 500\$ selon la taille du cétacé.

Ici comme en Norvège, la chasse avec le harpon lancé à la main ou au fusil est dépassée, les chasseurs utilisent dorénavant un harpon lancé par un canon. Ce harpon est conçu tel une fusée destinée à agir comme un obus qui éclate dans le corps de la baleine. Cette méthode tue presque toujours l'animal sur le coup. Le câble qui est attaché au harpon et au bord du navire se déroule, et le petit baleinier est entraîné à une vitesse estimée à plus de 25 milles à l'heure. Une fois le harpon entré dans le corps de l'animal, un petit appareil fixé sur le harpon insuffle de l'air dans le cétacé afin que celle-ci puisse flottée et être remorquée jusqu'à l'usine afin d'amorcer le dépeçage.

Les opérations cessent en 1908. Elles sont reprises par la *Canadian Whaling Company* en 1911. C'est M. Sorensen, de la ville de Kjøle en Norvège, qui dirige alors l'établissement. Encore une fois, la main d'œuvre septilienne est sollicitée et lors de ses périodes, l'usine emploie certains étés jusqu'à 70 travailleurs. C'est en 1914 que la compagnie dut cesser ses opération alors qu'éclate en Europe la Grande Guerre.

Bulletin de l'association québécoise pour le patrimoine industriel. Volume 19 numéro 1, Printemps 2008



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

Venez nous visiter! www.zipcng.org