



L'écho du Golfe

Année 1, no 7

Octobre 2008

Nouvelles en bref

Dans le cadre du projet de *Caractérisation des habitats littoraux d'intérêts dans la MRC de Sept-Rivières*, l'agente assignée à ce projet ira visiter les sites sélectionnés dans les prochaines semaines, avec l'aide du MPO. Cette sortie en mer permettra de valider visuellement les informations retrouvées dans la littérature et compléter la rédaction des fiches techniques.



Pêche au verveux dans la Baie de Sept-Îles

Crédit: Jean Morrisset, MPO

Dernièrement, la ZIP CNG a aidé le MPO en participant à l'échantillonnage sur le terrain du verveux, installé en zone intertidale dans la Baie de Sept-Îles. L'installation a été visitée au cours de la dernière semaine de septembre, afin d'identifier les espèces capturées dans le filet.

Dates à retenir

- 6 octobre: Journée mondiale des animaux
- 19 au 25 octobre: Semaine québécoise de réduction des déchets
- 19 au 25 octobre: Semaine sans emballage

Du nouveau à la ZIP CNG

Il y a presque un an déjà, Virginie Provost faisait ces débuts au Comité ZIP CNG. C'est en tant qu'agente de projets qu'elle travailla ardemment au développement et à la réalisation de divers projets. Suite au départ de Julie Malouin en août dernier, qui occupait le poste de directrice générale par intérim, la direction de la ZIP CNG se voyait maintenant libre. C'est donc à Virginie que le poste de directrice générale

tant convoité a été confié.

Nous félicitons donc Virginie pour son nouveau titre de directrice générale et lui souhaitons la meilleure des chances dans ses nouvelles fonctions!

Afin de combler le poste maintenant libre, le Comité ZIP CNG est actuellement à la recherche d'un(e) nouvel(le) agent(e) de projets. Quelques candidats ont été présélectionnés et des entrevues seront

réalisées au cours des prochains jours. La personne choisie entrera en poste dès début octobre.

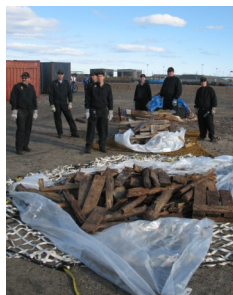


Virginie Provost, d.g. de la ZIP CNG

Crédit: Émilie Provost

Le nettoyage: un franc succès!

C'est dimanche, le 21 septembre dernier, que s'est déroulé le nettoyage de l'Île Grande Basque et de la Plage Monaghan organisé par le Comité ZIP CNG, dans le cadre du Grand Nettoyage des Rivages Canadiens. L'activité qui devait avoir lieu le samedi, fut reportée au lendemain, en raison des forts vents empêchant les embarcations se dirigeant vers l'Île Grande Basque de quitter le port.



Les réservistes à l'ouvrage.

Crédit: André Picard (NCSM Jolliet)

En résumé, le nettoyage fut un franc succès! C'est sous un soleil radieux que plus de 75 bénévoles ont relevé leurs manches afin de ramasser les déchets présents sur les sites préalablement sélectionnés. Dans un premier temps, 30 réservistes de la Réserve navale NCSM Jolliet accompagnés de trois opérateurs de scies mécaniques de Ibis Inc.,

du gardien de l'île et d'une coordonatrice de la ZIP CNG se sont répartis la tâche sur quatre sites de l'île, afin de sortir les déchets préalablement ciblés. Ils ont travaillé d'arrache pied pour charrier du bois traité, des pièces de métal et même un pneu jusqu'aux filets localisés sur le rivage, qui ont ensuite été transportés par l'hélicoptère d'Héli-Excel vers le quai Mgr Blanche. Au total, 2 530 kg (5 578 lb) de déchets ont été rapatriés sur le continent.

Pendant ce temps, l'activité « familiale » se déroulait sur la Plage Monaghan, où 40 bénévoles de tous âges ont ratissé les berges à la recherche de déchets. Les familles ont amorcé la corvée à l'enrochement, près de l'entrée #1, et nettoyé le rivage sur une distance de 500 mètres en direc-



Familles au travail sur la Plage Monaghan.

Crédit: Virginie Provost (ZIP CNG)

tion de la ville. L'opération de nettoyage a permis de collecter 800 kg (1 763 lb) de débris de tous genres (cigarettes, clous, matériaux de construction, emballages, canettes, etc.). Parmi les objets les plus inusités retrouvés sur la plage, se dressent en tête de liste des sous-vêtements, une armoire, une piscine pour enfant, une porte de voiture, un vélo et une carte bancaire.

Le Comité ZIP CNG remercie tous les bénévoles et partenaires ayant participé à l'activité; Plan Saint-Laurent, Alouette, Réserve navale NCSM Jolliet, Port de Sept-Îles, MRC de Sept-Rivières et Héli-Excel.

La Table Environnement Côte-Nord

Le Comité ZIP CNG siège depuis quelques mois sur la Table Environnement Côte-Nord aux côtés de plusieurs autres organismes à caractère environnemental de la région (CRECN, CPESI, MRC de Sept-Rivières, MDDEP, CRÉ, AMIK, et autres). Coordonnée et animée par le CRECN, cette table régionale de concertation en environnement a pour objectifs de :

- Favoriser la concertation des acteurs en environnement
- Échanger sur les enjeux régionaux et identifier les priorités d'action
- Favoriser les échanges entre les membres en vue d'une cohésion régionale
- Susciter le réseautage et le partenariat notamment par le biais de projets communs
- Soumettre des avis à la CRÉ pour tous sujets relatifs à l'environnement

Le Comité ZIP CNG participera donc à la prochaine rencontre, qui aura lieu le 3 octobre prochain à Baie-Comeau.



Crédit: A. Lamoureux, TECN

Rencontre de la Table Environnement Côte-Nord du 8 février

Capsule: Les coraux d'eaux froides

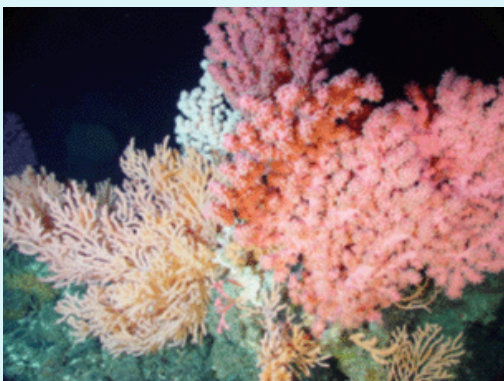
À l'évocation du mot « corail », la plupart des gens ont en tête des images de mers chaudes et tropicales, où nagent des poissons multicolores dans des récifs de formes et de couleurs magnifiques. Il est donc très surprenant d'apprendre que les eaux canadiennes abondent de coraux d'une diversité remarquable. Ces coraux se retrouvent au large de la côte Est canadienne, depuis la frontière américaine jusqu'à l'Arctique. Comparativement à leurs homologues tropicaux, ceux-ci vivent habituellement dans des eaux glaciales et profondes, et se nomment *coraux d'eau froide* ou *coraux des grands fonds*.

Fondamentalement, ils sont comparables à bien des égards aux coraux des eaux chaudes. Le corail est un organisme microscopique vivant qui construit des structures calcaires dans lesquelles il s'abrite et qui, cumulées avec celles de ses millions de congénères, forment une colonie. Cependant, contrairement aux coraux tropicaux, les coraux d'eaux froides ne dépendent pas du soleil comme source d'énergie, mais capturent plu-

tôt du plancton et des particules en suspension dans l'eau à l'aide de leurs tentacules. En plus de fournir un habitat favorable à l'alimentation de nombreuses autres espèces marines, les coraux leur offrent une protection contre les courants et les prédateurs. Ces environnements sont donc considérables pour la biodiversité marine, puisqu'ils constituent des habitats riches en espèces d'invertébrés et de poissons.

L'existence de tels coraux était autrefois à peine connue par quelques pêcheurs, qui les attrapaient accidentellement dans leurs filets et les nommaient « coraux bubblegum » ou encore « popcorn des mers ». Ce n'est que tout récemment que les scientifiques ont entrepris l'étude systématique de leur distribution et de leur écologie. Plus de 30 espèces de coraux ont été identifiées à l'est du Canada. La plupart vivent entre 300 et 800 mètres de profondeur, sur le fond rocheux le long de la plate-forme continentale où les courants sont forts, ce qui leur fournit une source de nourriture plus abondante.

Malheureusement, la pêche de fond par chalutage, importante dans l'Est du Canada, est un danger pour les coraux d'eaux froides, en raison de la fragilité de leur squelette et de leur long processus de régénération. Seulement quelques zones les plus importantes pour l'habitat des coraux ont reçu des mesures de protection le long de la marge néo-écossaise. Parmi elles, une seule, soit le récif de l'espèce *Lophelia*, déjà très endommagé, est complètement fermée à tout type de pêche. Dans les eaux de Terre-Neuve et du Labrador, aucune loi visant à protéger les coraux d'eaux froides n'est actuellement en place.



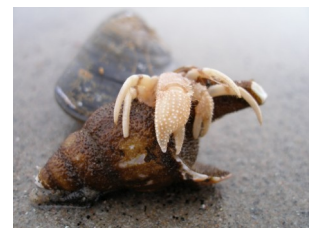
Crédit: MPO

Un corail de type *Primnoa resedaeformis* (« corail popcorn ») à gauche et un massif de *Paragorgia arborea* (« corail bubblegum ») à droite, à 900 m de profondeur dans le chenal Nord-Est du Golfe du Maine.

Les à-côtés

Afin de faire connaître les mandats et les projets des divers organismes environnementaux de ce regroupement, la Table Environnement Côte-Nord a pris l'initiative de produire un **calendrier pour l'année 2009**. En plus de souligner les organismes partenaires et mettre en valeur les magnifiques paysages de la Côte-Nord, ce calendrier permettra de financer certaines activités en environnement dans la région.

Le calendrier sera en vente dès aujourd'hui dans les bureaux du Comité ZIP CNG **au prix de 8\$** l'exemplaire. Un montant de 2\$ par calendrier vendu ira directement à l'organisme, afin de financer divers projets et activités.



Pagurus sp.

Crédit: Mireille Dumont



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