

RAPPORT D'ACTIVITÉS 2005-2006

COMITÉ ZIP DES ÎLES-DE-LA-MADELEINE



ASSEMBLÉE GÉNÉRALE ANNUELLE DU 27 JUIN 2006



330, chemin Principal, bureau 209
Cap-aux-Meules (Québec)
G4T 1C9
Tél./fax: (418) 986.6633
Courriel: direction@zipdesiles.org

27 juin 2006

Le Comité ZIP des Îles-de-la-Madeleine a pour mission de protéger, conserver, restaurer et mettre en valeur le Golfe Saint-Laurent et son littoral aux Îles-de-la-Madeleine en assurant la concertation des intervenants de différents secteurs d'activités du milieu.

1- L'équipe du Comité ZIP des Îles-de-la-Madeleine

En date du 27 juin 2006 le **Conseil d'administration** était constitué de :

☞☞ M. Sébastien Cyr, président	Secteur population
☞☞ Mme Marie-Andrée Leblanc, vice-présidente	Secteur industriel (aquaculture)
☞☞ Mme Josée Robitaille, secrétaire-trésorière	Secteur public/parapublic
☞☞ Mme Fanny Arseneau	Secteur environnement
☞☞ M. Nicolas Arseneau	Secteur municipal
☞☞ M. Anatole Chiasson	Secteur associations et clubs intéressés
☞☞ M. Gérard Chiasson	Secteur environnement
☞☞ M. Frédéric Côté	Secteur récréo-touristique
☞☞ M. Claude Cyr	Secteur industriel (pêches)
☞☞ M. Dominique Gagnon	Secteur touristique
☞☞ Mme Gabrielle Leblanc	Secteur population
☞☞ M. Lucien Presseault	Secteur industriel

À cette date, deux postes sont vacants, soient le siège santé et le siège agriculture. Le **conseil d'administration** s'est réuni à six (6) reprises au cours de l'année 2005-2006 : le 28 juin 2005, le 7 juillet 2005, le 12 octobre 2005, le 22 novembre 2005, le 12 janvier 2006 et le 9 mars 2006.

?? L'assemblée générale annuelle a eu lieu le 28 juin 2005 ; 21 personnes étaient présentes.

?? Environ 175 heures de bénévolat ont été données par les membres du conseil d'administration au cours de l'année 2005-2006.

?? Les employés du Comité ZIP pendant l'année 2005-2006 ont été:

- o Mme Isabelle Demers, directrice
- o M. Yves Martinet, technicien en géomatique, chargé de projet et directeur-adjoint
- o Mme France Arseneau, coordonnatrice des comités de gestion intégrée des plans d'eau intérieurs
- o Mme Chantal Roy, responsable de la comptabilité
- o M. Guillaume Miquelon, chargé de projet (milieux humides)
- o Mme Véronique Déraspe, assistante de terrain (milieux humides)
- o Mme Mélanie Poirier, chargée de projet (AMNC)
- o Mme Marie-Pier Cloutier, chargée de projet (plans de gestion intégrée)
- o Mme Sylvie Leblanc, directrice par intérim

2- Les projets développés

Gestion intégrée des plans d'eau intérieurs des Îles-de-la-Madeleine

Grâce à un financement de Pêches et Océans Canada, le Comité ZIP a poursuivi la coordination des cinq comités de gestion intégrée des plans d'eau intérieurs (Baie du Bassin, Baie du Havre-aux-Basques, Lagune de Grande-Entrée, Lagune de Havre-aux-Maisons et Baie du Cap-Vert, Bassin aux Huitres). En plus de favoriser la concertation entre les utilisateurs des plans d'eau, ce projet a, entre autres, permis de réaliser différentes actions : le projet zostère (voir plus loin), lancement de la troisième édition du bulletin de liaison des comités de gestion intégrée, le Bulle-Info, l'inventaire des huîtres au Bassin aux Huitres, l'inventaire des phoques dans la lagune de Grande-Entrée, l'inventaire des ruisseaux se jetant dans la lagune de Havre-aux-Maisons, l'inventaire des nouvelles constructions autour du Bassin aux Huitres, l'évaluation du potentiel de dragage du chenal de la Grande-Rivière, l'inventaire de la biodiversité de la zostère et la réalisation de cinq plans de gestion intégrée. Ces plans de gestion se veulent un outil de gestion local et évolutif pour les cinq comités de gestion intégrée des Îles et découlent des travaux de ces comités qui

œuvrent depuis 2000 à développer une meilleure gestion des plans d'eau intérieurs.



De plus, des présentations ont été effectuées dans le cadre de différents ateliers et forums : Rencontre des grands courants (présentation du mode de collaboration entre le Comité ZIP et les Comités de gestion intégrée) et Forum d'orientation stratégique « La gestion intégrée de l'eau dans une perspective de développement durable ». Enfin, en avril 2005, la coordonnatrice des comités de gestion des Îles a présenté des mémoires au nom des cinq comités dans le cadre de la consultation du Bloc québécois sur le développement durable du Saint-Laurent et un mémoire au nom des 12 comités de gestion intégrée de la zone côtière du Québec dans le cadre de la consultation publique sur le plan de développement durable du Québec.

De plus, les cinq Comités de gestion se sont réunis à plusieurs reprises au cours de l'année :

- o Bassin aux Huitres : 28 novembre 2005, 20 mars 2006
- o Baie du Bassin : 6 juin 2005, 2 novembre 2005, 13 mars 2006
- o Baie du Havre-aux-Basques : 4 avril 2005, 22 mars 2006
- o Lagune de Grande-Entrée : 18 avril 2005, 4 novembre 2005, 7 novembre 2005, 21 novembre 2005, 27 février 2006
- o Lagune de Havre-aux-Maisons et Baie du Cap-Vert : 13 avril 2005, 12 octobre 2005, 16 novembre 2005, 22 février 2006
- o Sortie terrain à l'île Boudreau avec le comité de gestion intégrée du Bassin aux Huitres, la Société de conservation des Îles, Attention Fragiles et le Club Vacances des Îles (avril 2005)
- o Participation à la consultation publique du Bloc Québécois sur le développement durable du Saint-Laurent (avril 2005)
- o Rencontre avec les élus municipaux concernés par la réouverture du Havre-aux-Basques (mai 2005)
- o Rencontre spéciale entre le Comité de la lagune de Havre-aux-Maisons et Baie du Cap-Vert et des représentants du Ministère des Ressources naturelles et de la Faune du Québec au sujet de la présence des

- agents de protection de la faune sur le territoire des Îles (11 mai 2005) ;
- o Rencontre spéciale sur le trempage des casiers à homards le 22 juin 2005 ;
- o Participation aux ateliers sur les changements climatiques et l'érosion côtière organisés par Ouranos (17 novembre 2005) ;
- o Rencontre spéciale d'information sur les changements climatiques et l'érosion côtière pour les comités de gestion intégrée (9 novembre 2005).

Projet zostère

Provenant à l'origine d'une initiative des Comités de gestion intégrée de la zone côtière du Québec et mis en œuvre par le Conseil régional en environnement Gaspésie-les Îles (CREGIM), l'activité Zostère marine a été réalisée avec l'implication de la Polyvalente des Îles, du Comité ZIP des Îles-de-la-Madeleine, de Pêches et Océans et de Parcs Canada. Pour l'année 2005, le projet avait pour but de réaliser un guide permettant d'effectuer des activités de sensibilisation avec les jeunes de première et deuxième secondaire. Ainsi, dans le cadre de la journée des Océans en juin 2005, des activités sur la zostère se sont tenues au site Baie Sud, dans la lagune de Havre-aux-Maisons. Les six groupes d'étudiants de niveau secondaire I ont ainsi participé à une activité terrain touchant la Zostère marine et sa biodiversité. Cette plante est communément appelée " herbe à outarde " ou " arbutarde ". Ces activités ont été effectuées dans le cadre des travaux scolaires de fin d'année, permettant aux jeunes de découvrir cette plante méconnue commune à nos littoraux et d'une grande importance pour les écosystèmes marins de la planète. Ils y ont découvert toute la variété d'organismes présents dans une

zosténaie. De plus, la participation des jeunes à cette activité revêt une importance majeure pour le suivi et l'inventaire des zosténaies, un des objectifs fixés par l'ensemble des Comités de gestion intégrée de la zone côtière. L'activité Zostère 2005 n'aurait pu avoir lieu sans la généreuse contribution des gestionnaires du site Baie Sud, de l'entreprise Les Distributions Jomphe Inc. et du regroupement des magasins COOP des Îles. Le guide a été produit par le CREGIM au début de l'année 2006 et est disponible au Comité ZIP pour consultation ou sur le site internet du CREGIM (cregim.org).



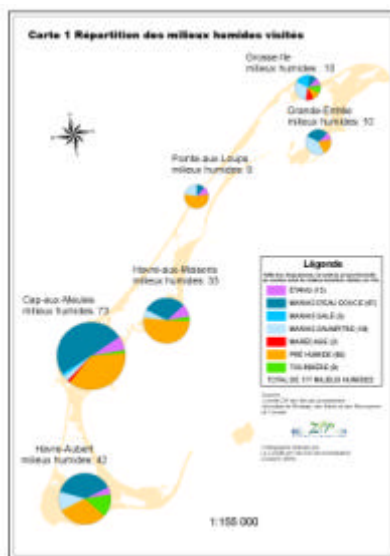
Suivi du ruisseau du Havre aux Basques – année 3 (printemps 2005)

Dans le cadre de travaux de compensation pour le dragage du chenal de la Mine, dans la lagune de la Grande Entrée, le Comité ZIP, financé par Mines Seleine, a effectué en 2002 des travaux de restauration du ruisseau du Havre aux Basques, un ruisseau reconnu comme un site de frai très intéressant pour l'Éperlan arc-en-ciel. Ces travaux



consistaient à enlever le sable accumulé dans le ruisseau, à revégétaliser les abords du ruisseau et à aménager le ruisseau de façon à ce que les conditions soient propices pour le retour de l'éperlan. Le rapport des activités du troisième suivi a été remis à Mine Seleine au début de l'automne 2005. Notons que le suivi prévu pour 5 ans se terminera en 2007.

Cartographie des milieux humides



Ce projet a permis de produire un outil de gestion des milieux humides disponible et utilisable par les différents intervenants du milieu (ministères, municipalité, organismes, population, etc.). Cet outil, élaboré en collaboration avec la municipalité des Îles et le ministère du Développement durable, de l'Environnement et des Parcs, a pour objectif de permettre l'harmonisation des actions et la prise en compte des milieux humides dans les décisions concernant l'aménagement du territoire des Îles. Un total de 177 milieux humides ont été recensés et cartographiés, et neuf secteurs ont été identifiés comme prioritaires pour la mise en oeuvre d'actions de protection et de conservation. De plus, un herbier électronique regroupant 220 espèces de plantes inventoriées au cours du projet a été réalisé. Ces informations ont été intégrées dans un système d'information géographique disponible pour les personnes désireuses d'obtenir des renseignements sur les milieux humides inventoriés. Le projet a fait l'objet d'une présentation dans le cadre de la grande virée aux Ateliers sur la conservation des

milieux naturels organisés par Nature Québec/UQCN en mars 2005. Une deuxième phase devrait éventuellement voir le jour.

3- Les Implications du Comité ZIP des Îles-de-la-Madeleine

Atelier sur les changements climatiques et l'érosion côtière

À l'automne 2005, le Comité ZIP a été en charge de la logistique entourant l'organisation de l'atelier sur les changements climatiques et l'érosion côtière, qui ont eu lieu dans le cadre de la vaste étude du consortium Ouranos sur l'impact des changements climatiques sur l'érosion des berges. Cet atelier avait pour but d'établir les priorités pour le secteur des Îles-de-la-Madeleine et de mettre en place une dynamique de projet favorisant une



collaboration continue entre les chercheurs, les intervenants et les usagers de la zone côtière. Au cours de cet atelier, trois zones d'étude ont été identifiées (Pointe-aux-Loups, secteur du pont de Havre-aux-Maisons et secteur de la Martinique jusqu'au quai de Cap-aux-Meules). Également, un comité de travail été formé et ce comité a pour mandat de déterminer, de pair avec le milieu, des solutions d'adaptation aux changements climatiques.

Projet « L'agriculture dans l'occupation dynamique du territoire »

Le projet visait à élaborer des solutions communes pour une occupation harmonieuse du territoire basée sur les activités qui s'y déroulent. Le Comité ZIP a été appelé à participer à des ateliers de gestion participative qui avaient pour but d'identifier des solutions communes répondant aux enjeux communs. Ces

ateliers réunissaient des représentants de tous les types d'usages du territoire. Ainsi, le Comité ZIP a été présent aux quatre rencontres organisées à l'automne 2005. Notons que le Comité ZIP a réalisé un contrat de cartographie pour ce projet (analyse multicritère).

Projet-pilote « Suivi des sources microbiennes aux Îles-de-la-Madeleine »

Cette proposition de projet fait suite à une demande officielle du Comité ZIP des Îles-de-la-Madeleine et de deux Comités de gestion intégrée des plans d'eau intérieurs afin de permettre la réouverture permanente de la cueillette de mollusques traditionnelle au sein de secteurs coquilliers ciblés, localisés dans la baie du Bassin et la lagune de la Grande Entrée.

Le projet consiste à l'utilisation d'une méthode de suivi de sources microbiennes (*Microbial Source Tracking* ou MST) pour identifier l'origine (humaine ou animale) des sources de contamination fécale polluant les eaux coquillières des deux secteurs jugés



prioritaires. Les résultats envisagés permettront de mieux cibler les actions posées par les intervenants locaux pour corriger les sources émettrices de polluants fécaux. Le projet s'est échelonné sur l'année 2005 (Environnement Canada, ZIP, Pêches et Océans, Centre spécialisé des pêches). Sur les trois tournées d'échantillonnage effectuées, un seul échantillon sur 30 dépassait les 30 CF/100 ml nécessaires pour procéder à l'identification de la souche bactérienne. Comme le taux de coliformes fécaux était tout près de la limite détectable, il fut alors impossible d'arriver à des résultats concluants avec la technique

par détection des *Bacteroides-Prevotella*. Néanmoins, les résultats indiquent qu'il y a des contaminants fécaux dans l'échantillon mais sans préciser toutefois s'ils sont de souche animale ou humaine. Pour la suite, au cours des prochains mois on croit que l'évolution des travaux de recherches en cours en laboratoire seront capables d'une analyse plus précise encore, allant jusqu'à déterminer si la contamination animale de l'eau provient des ruminants, des goélands, ou des loups-marins. À ce moment-là, Environnement Canada sera de nouveau approché afin de mettre en œuvre une nouvelle campagne d'analyse.

Suivi du dossier de la circulation motorisée hors-route

Le Comité ZIP a poursuivi son implication sur le comité de travail sur la problématique de protection des milieux dunaires. Plusieurs réunions ont été tenues, et les travaux du comité ont mené à la rédaction d'un projet de règlement municipal sur la circulation dans les milieux dunaires. Le document préliminaire a été présenté aux élus municipaux et on s'affaire à y intégrer une

cartographie exhaustive des accès et des couloirs de circulation à préconiser. À cet effet, le Comité ZIP participe aux travaux de terrain ainsi qu'à l'élaboration de cartes thématiques associées au dossier. Bien que les pas soient petits, le dossier chemine et on entrevoit que le règlement puisse être adopté par la municipalité des Îles au cours de la prochaine année.

Gestion intégrée du Saint-Laurent (GISL)

Le Comité ZIP a continué de suivre cet important dossier au cours de l'année 2005-2006. Suite aux préconsultations, auxquelles nous avons participé en 2005, un rapport de préconsultation a été produit en juillet 2005 par le groupe de travail intergouvernemental. Un document sera par la suite produit en vue des consultations publiques qui sont prévues à l'automne 2006. Entre temps, le Comité ZIP a participé à diverses rencontres au sujet de la GISL, la plus importante étant la rencontre des grands courants en janvier 2006. Cette rencontre réunissait les représentants de tous les Comités ZIP, de tous les comités côtiers et de tous les organismes de bassin versant du Québec. Des représentants des

ministères fédéraux et provinciaux impliqués étaient également présents. Elle avait pour but de réunir ces acteurs importants de la GISL pour leur permettre d'une part de mieux se connaître et d'autre part de connaître les différents points de vue de tout un chacun à propos de la GISL.



Comités consultatifs

Le Comité ZIP participe depuis plusieurs années à plusieurs rencontres des comités consultatifs du MPO. Cette année, le Comité ZIP a participé aux rencontres suivantes :

- ☞☞16 février 2006 : rencontre Comité consultatif sur le homard ;
- ☞☞20 février 2006 : rencontre Comité consultatif sur le Hareng Atlantique;
- ☞☞6 mars 2006 : rencontre Comité consultatif sur l'huître;
- ☞☞7 mars 2006 : comité consultatif sur la Mactre de l'Atlantique

Liens avec les autres comités ZIP et Stratégies Saint-Laurent

- ☞☞12-13 mai 2005 : Rencontre Comités ZIP et comités côtiers sur la gestion intégrée du Saint-Laurent
- ☞☞16 juin 2005 : Commission de zone regroupée et marine
- ☞☞17 juin 2005 : AGA de SSL
- ☞☞1^{er} novembre 2005 : conférence téléphonique projet de kiosque sur l'état du Saint-Laurent
- ☞☞23-24 janvier 2006 : rencontre des grands courants (ZIP-comités côtiers-organismes de bassin versant)
- ☞☞25 janvier 2006 : rencontre Conseil maritime du St-Laurent
- ☞☞28 février-1^{er} mars 2006 : participation à une formation sur la communication du risque en santé environnementale
- ☞☞13-14 mars 2006 : atelier de sensibilisation sur les relations avec les médias et la planification des communications

Aire marine nationale de conservation (AMNC)

Le Comité ZIP a obtenu au cours de l'année 2005 un contrat de services pour Parcs Canada qui consistait à produire un atlas dressant un portrait cartographique de la zone à l'étude (activités côtières, espèces marines, activités aquacoles, secteurs coquilliers, aires protégées, etc.). Aussi, le Comité ZIP a obtenu un autre contrat de

services afin de réviser et valider une étude (diagnostic régional - activités anthropiques) produite en 2004. La première phase de ce mandat a été accomplie au cours du premier trimestre de l'année 2006. La deuxième phase se poursuit à l'été 2006. Aucune rencontre du comité de travail n'a encore été tenue.

Autres activités et participations du Comité ZIP

- ☞☞5 avril 2005 : sortie terrain à l'Île Boudreau avec le Comité de gestion intégrée du Bassin aux Huitres, la Société de conservation des Îles, Attention Fragiles et le Club Vacances des Îles ;
- ☞☞11 avril 2005 : rencontre d'information et d'échange du CERMIM (Centre de recherche sur les milieux insulaires et maritimes) ;
- ☞☞15 avril 2005 : colloque sur la fibre optique dans l'est du Québec intitulé « *Dans l'optique du s@voir... la fibre nous relie* », Centre d'études collégiales des Îles ;
- ☞☞23 avril 2005 : participation à la consultation du Bloc québécois sur le développement durable du Saint-Laurent à l'auberge Madeli ;

- 29 avril 2005 : participation aux consultations publiques sur le plan de développement durable du ministère du Développement durable, de l'Environnement et des Parcs du Québec et dépôt d'un mémoire ;
- 3 mai 2005 : rencontre préparatoire – exercice Alliance 2005 sur les déversements d'hydrocarbures ;
- 11 mai 2005 : Rencontre avec le maire et les conseillers sur la réouverture du Havre-aux-Basques et sur le lac de l'Hopital ;
- 11 mai 2005 : rencontre avec Jean-Guy Morneau du Ministère des Ressources naturelles et de la faune sur la présence accrue des agents de la faune aux Îles ;
- 12 mai 2005 : suivi des travaux d'aménagement de ruisseaux présentant un potentiel de frai pour l'éperlan arc-en-ciel ;
- 24 mai 2005 : déjeuner-rencontre des organismes en environnement des Îles pour assurer la représentativité du secteur auprès des différentes tables de discussion (ATR, CREGIM, CRÉ) ;
- 31 mai 2005 : participation à un atelier sur les dispersants utilisés lors d'un déversement d'hydrocarbures ;
- 1^{er} juin 2005 : exercice de table Alliance 2005 sur les déversements d'hydrocarbures ;
- 8-10 juin 2005 : participation au Forum d'orientation stratégique sur la gestion de l'eau dans une perspective de développement durable et présentation d'une conférence sur le projet de gestion intégrée de la zone côtière ;
- 11 juin 2005 : participation à la consultation publique du Ministère des Transports du Québec sur la circulation des véhicules hors-route et présentation d'un mémoire ;
- 22 juin 2005 : rencontre sur le trempage des casiers à homards avec le maire et certains conseillers ;
- 28 juin 2005 : rencontre orchestrée par le MPO afin d'effectuer un portrait réaliste des cueilleurs de mollusques récréatifs (Mactres et Myes) aux Îles ; élaboration d'actions à réaliser de concert avec les organismes impliqués afin d'alimenter la prochaine rencontre du Comité consultatif sur les mollusques à l'hiver 2006 ;
- 24 juillet et 20 août 2005 : blitz d'observation des principaux secteurs de cueillette de mollusques, organisé par le MPO afin de dresser un portrait réaliste du nombre de cueilleurs de mollusques récréatifs aux Îles ;
- 24 août 2005 : rencontre d'information avec un représentant du Service canadien de la Faune ;
- 19-21 octobre 2005 : participation au congrès éolien ;
- 26 octobre 2005 : participation à la séance d'information du BAPE sur le lieu d'enfouissement technique ;
- 17 novembre 2005 : ateliers sur les impacts des changements climatiques sur l'érosion des berges d'Ouranos ;
- 28 novembre 2005 : conférence téléphonique sur la création d'un Conseil maritime du Saint-Laurent ;
- décembre 2005 : participation aux rencontres sur les projets de route bleue et route verte (sentier maritime et vélo) et de sentiers pédestres
- 11 janvier 2005 : participation à la séance d'information du BAPE sur le projet de reconstruction du pont de Havre-aux-Maisons
- 24-25 janvier 2006 : participation à la première partie des audiences publiques du BAPE sur le projet de LET
- 2 février 2006 : rencontre pour le dépôt du rapport du projet « L'agriculture dans l'occupation dynamique du territoire des Îles-de-la-Madeleine » ;
- 7-9 février 2006 : participation à l'Atelier sur la surveillance écologique du milieu marin côtier à l'Institut océanographique de Bedford à Halifax
- 21 février 2006 : participation à la deuxième partie des audiences publiques sur le projet de LET et présentation d'un mémoire

-
- ☞☞ 1^{er} mars 2006 : participation à la rencontre de consultation organisée par le MRNF pour le nouveau plan d'affectation du territoire public
 - ☞☞ 9 mars 2006 : rencontre sur le projet de route bleue
 - ☞☞ 16 mars 2006 : rencontre avec des représentants du MRNF et du MPO sur la problématique des cormorans sur l'île rouge
 - ☞☞ 21-23 mars 2006 : participation au colloque du Regroupement des mariculteurs du Québec (Rendez-vous de l'industrie maricole 2006)
 - ☞☞ 24-25 mars 2006 : Participation aux ateliers sur la conservation de la nature de Nature Québec/UQCN et présentation du projet de cartographie des milieux humides

Un MERCI spécial à tous
nos précieux partenaires !!



330, chemin Principal, bureau 208
Cap-aux-Meules (Québec)
G4T 1C9
Tél./fax : (418) 986.6633
Courriel : direction@zipdesiles.org