



Photo : Barachois de Malbaie

**JEAN-FRANCOIS LAFOND, STAGIAIRE EN SCIENCE ET INTENDANCE
DE LA PÉNINSULE GASPÉSIENNE
CONSERVATION DE LA NATURE
AOÛT 2008**

Table des matières

Remerciements	3
Introduction	4
1. Description des projets	4
1.1 L'intendance des propriétés	4
1.2 Panneaux d'interprétation de Coin-du-Banc.....	5
1.3 Activités de « <i>securement</i> »	6
1.4 Autres projets	6
2. impacts des réalisations du stage	7
2.1 Impacts au Québec et au Canada	7
2.2 Impacts pour Conservation de la Nature.....	7
2.3 Impacts personnels.....	7
Conclusion.....	8

Remerciements

J'aimerais remercier toute l'organisation de Conservation de la nature Canada, pour cette magnifique expérience de travail. J'aimerais remercier plus particulièrement les quelques personnes qui ont collaborés directement à mon travail, soit Olivier Tessier, Hubert Pelletier, Kathryn Folkl et Hala Breich.

J'aimerais également remercier tous mes collègues du Centre d'information ornithologique de Barachois (CIOB), Majorie Leblanc et Peter Morris, pour avoir créé un environnement accueillant et agréable à travailler. En aucun temps il m'a été difficile de me lever pour venir au bureau.

Finalement, j'aimerais remercier tous les autres stagiaires en conservation de Shell, pour leur bonne humeur et leur jovialité. Il aura été agréable de tous vous connaître lors du voyage à Calgary.

Stage en conservation de Shell-CNC Barachois de Malbaie

Introduction

Qui n'a pas déjà reçu l'appel du large, des côtes escarpées qui plongent dans les lagons turquoises, du son des vagues et du vent salé ? Cet été, j'ai eu la chance de travailler et de découvrir toutes les merveilles que nous offrait le barachois de Malbaie, un milieu où l'eau douce et l'eau salée se rencontrent dans une lagune. Ce site, situé à l'extrême est du Québec sur la péninsule gaspésienne, représente un habitat rarissime dans la province. Les charmes de l'endroit jouent malheureusement contre sa faveur, puisqu'ils créent des menaces qui pèsent lourdement sur le fragile équilibre écologique de ce système.

C'est dans cette optique que Conservation de la nature Canada (CNC) tente de conserver cet habitat peu représenté au Québec. C'est donc une chance de pouvoir contribuer à la conservation de cet écosystème, en tant que stagiaire en conservation de Shell Canada.

Ce rapport se veut donc une récapitulation de l'été passé au barachois de Malbaie. Je décrirai les différents projets auxquels j'ai participé, tout en expliquant les connaissances acquises grâce à ces derniers. Par la suite, il y aura description des impacts de mon travail, tant au niveau de l'organisation de CNC, qu'au niveau de la péninsule gaspésienne.



Photo: Barachois de Malbaie

1. Description des projets

Au cours de l'été, plusieurs projets de natures variées m'ont été assignés. Certains, tels que le suivi des 15 propriétés acquises par CNC au barachois de Malbaie, ont touché l'aspect terrain et ont nécessité des sorties régulières. D'autres projets, comme celui de la création de panneaux d'interprétation, ont joué dans les sphères des communications. Finalement, il y eut plusieurs occasions d'apprentissage dans le domaine de la gestion des propriétés et du financement de projets comme ceux de Conservation de la nature.

1.1 L'intendance des propriétés

Le projet ayant une grande importance cet été a été, sans contredis, celui de l'intendance des 15 propriétés protégées par CNC. Ces dernières étaient situées au barachois de Malbaie, dans la baie de Gaspé et à la pointe Saint-Pierre. Le but de ce suivi était principalement de s'assurer que l'intégrité écologique des propriétés n'était pas menacé par certaines activités telles que le camping, la présence de véhicules tous terrains (VTT)

et la coupe de bois. En plus, les visites terrain ont permis d'augmenter les connaissances globales sur la faune et la flore présente dans chacune des propriétés. Suite à ces visites, des activités dites de «*stewardship*» ont été réalisées, particulièrement au niveau de la pose de balises et de panneaux, ainsi que certains travaux de nettoyage des propriétés.

Toutes ces activités sont très importantes, puisque le barachois de Malbaie offre un habitat de choix pour plusieurs espèces végétales et animales, dont des sites de nidification pour plusieurs espèces d'oiseaux telles que le râle jaune (*Coturnicops noveboracensis*) et le bruant de Nelson (*Ammodramus nelsoni*), deux espèces en péril au Québec. Ces activités sont non seulement un bon moyen de s'assurer de l'intégrité écologique des propriétés, mais ils fournissent également une belle occasion de rencontrer les voisins et les utilisateurs du terrain protégé. Dans un endroit aussi isolé, toute la communauté se connaît bien. Le bon voisinage est donc la clé du succès dans un tel projet.



Photo: Pose de panneaux

Donc, afin d'assurer la réussite du suivi des propriétés, il était nécessaire de développer une bonne connaissance des espèces particulières présentes dans cette région, en plus de développer différentes approches pour les différents types d'utilisateurs tels que les kayakistes, les chasseurs de sauvagine et les pêcheurs. La plupart de ces gens ont des idées partagées sur la conservation. Certains croient que c'est un excellent système pour protéger la faune et la flore, alors que d'autres voient une façon de stopper toute activités aux endroits qu'ils ont l'habitude de visiter. Les échanges entre les utilisateurs et Conservation de la nature deviennent alors un excellent moyen de faire valoir nos idées afin de démystifier certains faits.

Lors de ces activités, j'ai donc pu en apprendre beaucoup sur la faune et la flore de ce coin de pays, particulièrement au niveau des espèces retrouvées en milieux marins. Il m'a également été possible de découvrir les formations géologiques marines telles que les barachois. De plus, j'ai pu être en contact avec les gens locaux et les visiteurs, ce qui m'a aidé à développer mes capacités d'échanges et de discussion sur des sujets écologiques qui touchaient ces gens.

1.2 Panneaux d'interprétation de Coin-du-Banc

La confection de panneaux d'interprétation qui seront installés à Coin-du-Banc, sur la plage du barachois, a été l'un des premiers projets entamé lors de ce stage. N'étant pas de la région, ces formations marines m'étaient plutôt inconnues. Ce projet m'a permis de découvrir en profondeur ces formations géomorphologiques ainsi que les espèces, rares ou non, qui l'habitent.

La nature du mandat était donc de confectionner quatre panneaux d'interprétation décrivant la formation, les habitats et les espèces présentes dans le barachois de Malbaie. Toutes ces informations serviront à la sensibilisation des résidents ainsi que des touristes,

afin qu'ils puissent profiter des beautés de cet écosystème unique, sans représenter une menace pour cet environnement.

En plus des connaissances sur cet écosystème et ses habitants, ce projet m'a permis de développer mon côté créatif, tout en demandant beaucoup de coordination. J'ai pu découvrir une partie de toutes les relations entre les photographes, les gens de CNC situé ailleurs au Québec et les bailleurs de fonds tels que les fonds Shell pour l'environnement.

1.3 Activités de «securement»

Afin de réaliser la conservation en milieux privés, Conservation de la Nature doit créer des liens avec les propriétaires fonciers de la région. La rencontre de ces propriétaires permet de leur apprendre un peu plus à propos de qui nous sommes, quels sont nos raisons d'être, ici, à Barachois et comment nous pouvons atteindre nos buts. Le but ultime des visites chez les propriétaires est de trouver des partenaires futurs, qui voudront collaborer avec CNC, afin de protéger une partie ou la totalité de leur propriété. La collaboration de ces gens est la clé qui permet d'assurer plus d'espaces protégés pour la faune et la flore.

Ces rencontres sont très formatives, puisqu'il faut faire face à différents types de propriétaires. Certains sont heureux de nous accueillir et d'en apprendre sur nous, alors que d'autres sont moins enclin à coopérer. Il faut alors savoir comment réagir devant toutes les situations, particulièrement lorsque vient le temps de démystifier certaines choses à propos de nos buts. Suite à l'expropriation des résidents de l'île Bonaventure et du parc Forillon par les instances gouvernementales, plusieurs personnes ont une opinion très négative de la conservation. Il faut donc tenter de leur faire voir que notre but n'est pas de les empêcher de jouir du barachois, mais plutôt celui de le protéger, afin que leurs petits-enfants puissent également profiter de cette formations marine. Des aptitudes en communications sont donc nécessaires pour ce type de projet.

1.4 Autres projets

En plus des ces trois projets majeurs, d'autres tâches ont été effectuées lors de ce stage. Tout d'abord, lorsque CNC protège une propriété, l'organisme a le devoir de rédiger un plan de gestion de la propriété. Cet engagement assure que la propriété sera bien gérée à perpétuité. J'ai eu la chance, en tant que stagiaire, de faire la correction de certains de ces plans de gestion. Ce type de travail m'a permis de connaître le mode de rédaction d'un plan de gestion d'une propriété, tout en augmentant mes capacités de rédaction. Cela m'aura aidé pour les derniers projets, soit ceux de la rédaction de deux évaluations écologiques de deux propriétés, ainsi que pour la création du bulletin



Photo: inventaire écologique
à la pointe Saint-Pierre

estival de CNC qui sera transmis aux résidants. Ce genre de projet m'aura permis de parfaire mon écriture, tout en augmentant mes capacités de vulgarisation des informations scientifiques.

Également, un voyage à Calgary a été organisé afin de faire découvrir mon travail au barachois de Malbaie aux gens de Shell Canada, de CNC et aux 17 autres stagiaires répartis dans les autres provinces canadiennes. Cette expérience m'aura permis de parfaire mon anglais, tout en me donnant une première expérience de rencontre avec un bailleur de fonds aussi important.

2. impacts des réalisations du stage

2.1 Impacts au Québec et au Canada

Les barachois sont des écosystèmes très peu représentés au Québec et au Canada, car des conditions particulières sont nécessaires afin de créer un tel environnement. Mon travail, face à la protection d'un tel écosystème, permet donc de protéger et d'en apprendre un peu plus sur ce rare habitat. De plus, le suivi des propriétés assurera que certaines populations d'espèces en péril comme le râle jaune (N4BS2) et le bruant de Nelson (N5BS3) resteront protégées. La diminution des menaces sur ces espèces fera en sorte de diminuer leur précarité et peut-être même leur rareté. Voilà pourquoi mon travail ici a été, mon avis, très important au niveau provincial et fédéral.

2.2 Impacts pour Conservation de la nature

Tous les impacts au niveau de la flore et de la faune mentionnée auparavant n'auraient pas été possibles sans une organisation telle que Conservation de la nature Canada. Cet organisme chapeaute beaucoup de projets comme celui du barachois de Malbaie, ce qui crée de grands territoires privés voués à la conservation. L'achat de propriétés n'est en fait qu'une partie du travail de CNC. Une fois la propriété acquise, il faut s'assurer qu'il n'y a pas de menaces à l'intégrité écologique sur cette propriété. La vérification de toutes ces propriétés se doit donc d'être réalisée sur une base annuelle. Je crois que mon travail au sein de cet organisme aura permis d'assurer un tel suivi. Ainsi, nous savons quels sont les correctifs à apporter afin de maintenir une intégrité écologique maximale sur chacune des propriétés.

De plus, le nombre d'employés étant restreint en Gaspésie, j'ai pu donner un bon coup de main à Olivier Tessier, agent de projets pour la région de la Gaspésie. Ma contribution lui aura permis de diminuer un peu sa charge de travail.

2.3 Impacts personnels

Cette expérience de stage aura certainement des impacts très positifs sur ma carrière future en écologie. Ayant toujours été intéressé par la conservation, cette expérience m'aura démontré que cette branche est définitivement la mienne. J'aurai pu être impliqué

dans presque toutes les facettes, que ce soit du côté du suivi des propriétés que de l'acquisition de celles-ci. Cette expérience n'aurait pu être acquise d'une autre façon.

De plus, vivant en Estrie depuis toujours, j'aurai pu acquérir des connaissances sur toute la biodiversité reliée aux écosystèmes marins, que ce soit au niveau de la flore que de la faune. J'aurai fait un grand bon en avant, particulièrement au niveau des espèces aviaires observées en milieu maritime. La découverte des écosystèmes tels que les barachois sera également un plus dans mes connaissances écologiques.

D'un point de vue plus personnel, j'aurai eu la chance de découvrir la région magnifique qu'est la Gaspésie. La vie est tellement différente dans cette région et les gens qui la peuplent semblent beaucoup plus près les uns des autres. J'aurai donc eu la chance de rencontrer des personnes intéressantes qui, au fil des discussions, m'auront permis d'obtenir tout un bagage différent et m'auront permis de me redécouvrir et de remettre en question certaines de mes idées.

Conclusion

Bref, cette opportunité comme stagiaire en science et intendance de la péninsule gaspésienne aura été une merveilleuse expérience. Les travaux variés auxquels j'ai participé ont été intéressants et il est fort probable que ce genre de projets reviendra un jour dans ma carrière. L'expérience gagnée lors de ce stage sera donc très utile dans le futur. De plus, toute l'organisation de CNC fait en sorte de nous faire sentir apprécié et surtout utile dans notre travail. Que ce soit du bureau de Montréal, Québec ou Barachois, tous font un effort pour nous aider. Lors de ma participation aux différents projets, j'ai senti une grande confiance reliée aux responsabilités qui m'étaient données. Cela aide beaucoup à donner le meilleur de soi afin que ces projets se concrétisent le plus rapidement possible. Je crois qu'un jour, je pourrai me promener au barachois de Malbaie avec mes enfants, en ayant le sentiment qu'il y a un peu de moi dans la conservation de cet écosystème.