



Organisme des
bassins versants de la
HAUTE-CÔTE-NORD

C.B.R.E

**Conseil de bassin
de la rivière des Escoumins**





Source: MRNFP, © Gouvernement du Québec, tous droits réservés, 2004.
 Réalisation: Conseil de bassin de la rivière des Escoumins (CBRE), 2004.

CHRONOLOGIE des événements

Avril 2006; Observations présence de Garrot d'Islande dans la Baie des Escoumins

Mai 2006; Début de la sensibilisation des membres lors d'une réunion du conseil d'administration du CBRE

Juin 2006; Démarche pour engager biologiste chargé de projet
Engagement de Jessie Moreau, chargée de projet
Revue et analyse de la littérature

Rencontre Municipalité des Escoumins

Visite, familiarisation et création de contact avec Boisaco

Juillet 2006; Synthèse de la revue de littérature

Contacts et discussion avec le directeur de la ZEC Nordique

Visite du lac Polette: vérification mention de garrots femelles et petits

Production des moyens de sensibilisation

Dépliant sensibilisation pour la population

Fiche de renseignements pour les chasseurs

Diaporama pour formation donnée aux responsables de Boisaco

Août 2006; Conférence de presse

Rencontre et échanges avec personnel de la ZEC Nordique
Acquisition de cartes des secteurs de nidification potentiels
Parution des articles dans le journal
Démarche pour création et pose de deux panneaux
d'informations
Sortie de familiarisation dans le secteur des lacs à fort potentiel
Septembre 2006; Rencontre avec l'ing. forestier et le resp. à
l'aménagement de la MRC
Visite secteur des lacs à fort potentiel, avec directeur ZEC
Nordique
Présentation Boisaco et discussion sur collaboration pour
rétentions de chicots
Capsules radio
Présentation et discussions sur le projet avec intervenants
régionaux (autre conseil de bassin, conférence régionale des
élus, conseil régional de l'environnement et autres présents à la
commission forestière régionale)
Octobre 2006; Réception des documents informatifs
Distribution feuillet informatif population des Escoumins (1000)
Distribution et discussions avec chasseurs.
Discussion au sein du Conseil régional de l'environnement sur
des pistes de collaborations
Formation du conseil d'administration du CBRE et discussions
phase II

Novembre 2006; Discussions Service canadien de la faune (SCF)
Rencontre avec la SADC pour définir un partenariat

Janvier 2007; Rencontre avec le SCF pour informations à jour et conseils pour marquages de chicots.
Obtention de nouveaux documents du SFC sur la nidification

Février 2007; Rencontre avec Boisaco pour former les responsables du travail sur le terrain et établir protocole de marquages des chicots

Hiver-printemps 2007; Observations présence de Garrot d'Islande dans la Baie des Escoumins

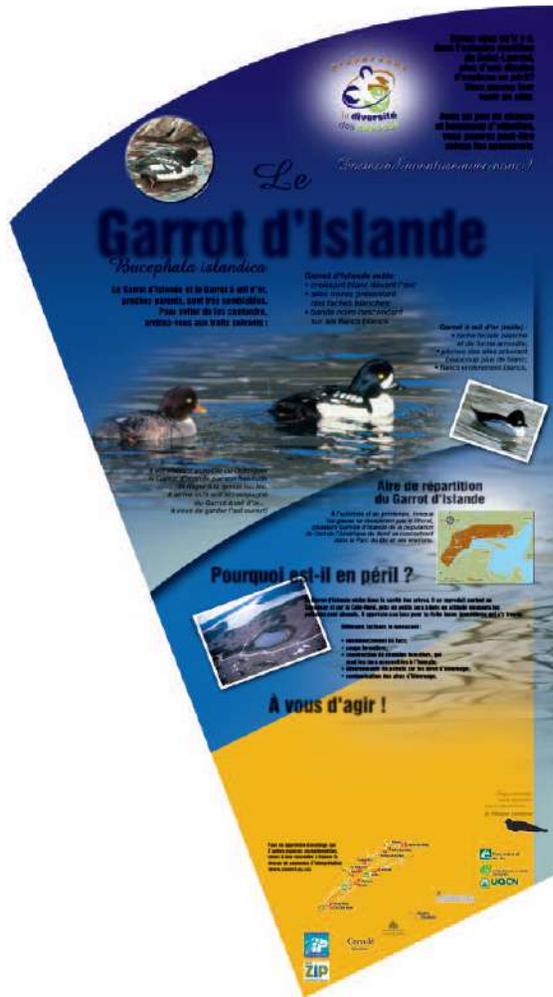
26 juillet 2007; Pose des panneaux d'interprétation

18 septembre 07; Inauguration des projets

Automne 2007; Discussions, sensibilisation et distribution de matériel pédagogique avec chasseurs

Hiver 2007-2008; Suivi et discussions avec BOISACO pour s'assurer que les actions de marquages des chicots se feront dès que s'effectuera la reprise des activités forestières dans le secteur d'Intérêt pour la nidification du Garrot.

Date	Espèce	Lieu	Nombre	Commentaires	Obs
2006-04-01	Harle couronné	Baie des Escoumins	1 mâle	matin	Amélie
2006-04-01	Fulligule à collier	Baie des Escoumins	1	matin	Amélie
2006-04-01	Garrot d'Islande	Baie des Escoumins	1 ♂, 1 ♀	bec jaune (♀) matin	Amélie
2006-04-01	Garrot à œil d'or	Baie des Escoumins	2 ♂, 1 ♀	matin	Amélie
2006-04-10	Garrot d'Islande	Baie des Escoumins	1 ♂, 1 ♀	bec jaune (♀) matin	Amélie
2006-04-22	Garrot d'Islande	Baie des Escoumins	1 ♂, 1 ♀	bec jaune (♀) PM	Amélie
2006-04-25	Garrot d'Islande	Baie des Escoumins	2 ♂, 2 ♀, 3 jeunes	jeunes ou mâles en éclipse? PM	Amélie
2006-04-25	Petit Garrot	Baie des Escoumins	3 ♂, 3 ♀ ?	femelle brune tache blanche tête	Amélie
2007-01-10	Garrot à œil d'or	Baie des Escoumins	12 (♂ et ♀)	14h	Amélie
2007-01-11	Garrot d'Islande	Baie des Escoumins	2 ♂	au travers 40 garrots œil d'or 14h	Amélie
2007-01-19	Garrot d'Islande	Baie/ Pointe-de-la-croix	6 ♂ au - 8 ♀	♀ p-e juvé alim. A l'écart des bucl	Amélie
2008-04-10	Garrot d'Islande	Pointe-de-la-Croix	2, dont 1 ♂ sûr	Caractères dos/ailes nettement visibles	Amélie
2008-04-10	Garrot à œil d'or	Baie des Escoumins	2, 1 ♂ et 1 ♀	Matin	Amélie
2008-04-21	Petit Garrot	Baie des Escoumins	4, 2 ♂ et 2 ♀	Matin	Amélie
2008-04-21	Garrot à œil d'or	Pointe-de-la-Croix (ouest)	plusieurs ♂ et ♀	Matin, les mâles se chassent	Amélie
2008-04-23	Petit Garrot	Baie des Escoumins	1 couple	Matin	Amélie
2008-04-23	Garrot d'Islande	Pointe-de-la Croix (est)	6 ♂ et 6 ♀	Matin, les mâles se chassent, alimentation près de la rive	Amélie
2008-04-23	Garrot à œil d'or	Pointe est et ouest	plusieurs petits groupes de 10-15	Matin, les mâles se chassent, sont séparés des Garrots d'Islande	Amélie
2008-04-23	Harelde Kakawi	Pointe est et ouest	2 couples	Matin	Amélie
2008-04-23	Canard noir	Pointe est	1 couple	Matin, sur une roche demi-émergée	Amélie
2008-04-23	Canard colvert	Pointe ouest	1 couple	Matin, près de la berge	Amélie
2008-11-06	Garrot d'Islande	Baie, face au café (Beluga)	au - 22 ind. 13 ♂	Aucun garrot à œil d'or (6h matin)	Amélie
2008-11-10	Garrot d'Islande	Baie, face au fleuriste	au - 40 ind. 28 ♂	Aucun garrot à œil d'or (14h PM)	AD SN
19 oct.09	Petit Garrot	Pte de la Croix	Un couple	Observés pendant une semaine	Yves
10 nov.09	Garrot d'Islande	Baie des Escoumins	femelles et jeunes	ici depuis 3 semaines (photos)	Yves
10 nov.09	2 grands harles	Baie des Escoumins		Observés régulièrement	Yves
10 nov.09	Une quarantaine de petits fuligules	Baie des Escoumins		ici depuis 3 semaines. Observés quotidiennement (photos)	Yves
14 nov. 09	Hareldes Kakawis	Quai du large	15	Observés pendant 3 semaines	Yves
08 nov. 09	Bernaches	Baie des Escoumins	2	Observées une seule fois	Yves
01 janv. 10	Garrots à œil d'or	Baie des Escoumins	70-90	Observés régulièrement	Yves
01 janv. 10	Garrots d'Islande	Baie des Escoumins	30-40	Observés régulièrement	Yves
02 janv. 10	Canards noirs	Baie des Escoumins	9	Observés régulièrement	Yves
02 janv. 10	Pyguarges à têtes blanches	Baie des Escoumins	2	1 adulte + 1 immature	Yves
10 janv. 10	Garrot à œil d'or	Baie des Escoumins	30-40		Yves
10 janv. 10	Canard noir	Baie des Escoumins	22	Plus 1 colvert mâle	Yves
17-janv	Canard noir	Baie des Escoumins	40	Plus 3 colverts (2 mâles+1femelle)	Yves
17-janv-10	Garrots à œil d'or	Baie des Escoumins	300	Quelques G. d'Islande mélangés	Yves
17-janv-10	Grand Harle	Quai du large	12,5	mâles + 7 femelles	Yves



- Sensibilisation du grand public
- Affiches disposées en bordure de la baie des Escoumins et au parc du Bic

Sensibilisation auprès des chasseurs; extrait du rapport final

⇒ Sensibilisation auprès des chasseurs par le biais des ZEC et autres collaborateurs (propriétaires, municipalités, bureaux de postes, etc.)

⇒ Pose de panneaux d'interprétation (situation espèce, identification, encouragement à ne pas chasser)

Entente avec la compagnie forestière Boisaco; extrait de l'entente.



ENTENTE



Collaboration dans le cadre du projet de protection du Garrot d'Islande sur le bassin versant de la rivière des Escoumins

ENTRE

Le **Conseil de bassin de la rivière des Escoumins**, corporation légalement constituée, ayant son siège social au 24 rue de la Rivière, Les Escoumins (Québec), G0T 1K0,

ci-après appelé « **LE CBRE** »

ET

La **compagnie forestière Boisaco Inc.**, entreprise incorporée, ayant son siège social au 648, chemin du Moulin, Sacré-Coeur (Québec) Canada G0T 1Y0,

ci-après appelé « **BOISACO** »

CONSIDÉRANT

- 1) **QUE le CBRE** a pour mission la gestion intégrée des ressources naturelles de son bassin versant dans une perspective de développement durable;
- 2) **QU'il** y a de fortes chances que le Garrot d'Islande, espèce à la situation préoccupante, niche sur certains lacs du bassin versant; mais que peu d'informations à ce sujet aient été répertoriées;

- 1) LE CBRE s'engage à développer et à donner une formation sur le sujet aux responsables de l'aménagement et de l'approvisionnement ainsi qu'au personnel de terrain de BOISACO, afin de promouvoir des pratiques forestières minimisant l'impact négatif que les coupes de bois pourraient avoir sur le Garrot d'Islande.
- 2) BOISACO s'engage à maintenir sur pied certains chicots d'arbres qui pourraient être utiles pour la nidification du Garrot d'Islande, dans le secteur où des coupes de bois sont prévues et où des lacs à fort potentiel pour la nidification du Garrot d'Islande sont présents.
- 3) BOISACO s'engage à fournir au CBRE les informations pertinentes au Garrot recueillies par son personnel de terrain lors des visites des secteurs du bassin versant de la rivière des Escoumins. (présence de chicots, mention de Garrots, présence de nids, etc .), ceci selon l'intérêt des responsables des équipes de terrain qui ont eux-mêmes manifesté leur intérêt à prendre part au projet.

Sensibilisation et formation des employés de terrain

Quebec

6

AMÉNAGEMENT DES BOISÉS ET
TERRES PRIVÉS POUR LA FAUNE

La conservation

des chicots

GUIDES TECHNIQUES

Formation des employés de Boisaco

- Une présentation Power Point sur l'identification, la répartition, l'habitat et les autres particularités de l'espèce a été réalisée et présentée

Les nichoirs...



Avec la collaboration d'écoles participantes, de la fondation France et André Dion, Explos Nature et L'OBVHCN, des nichoirs ont été installés.



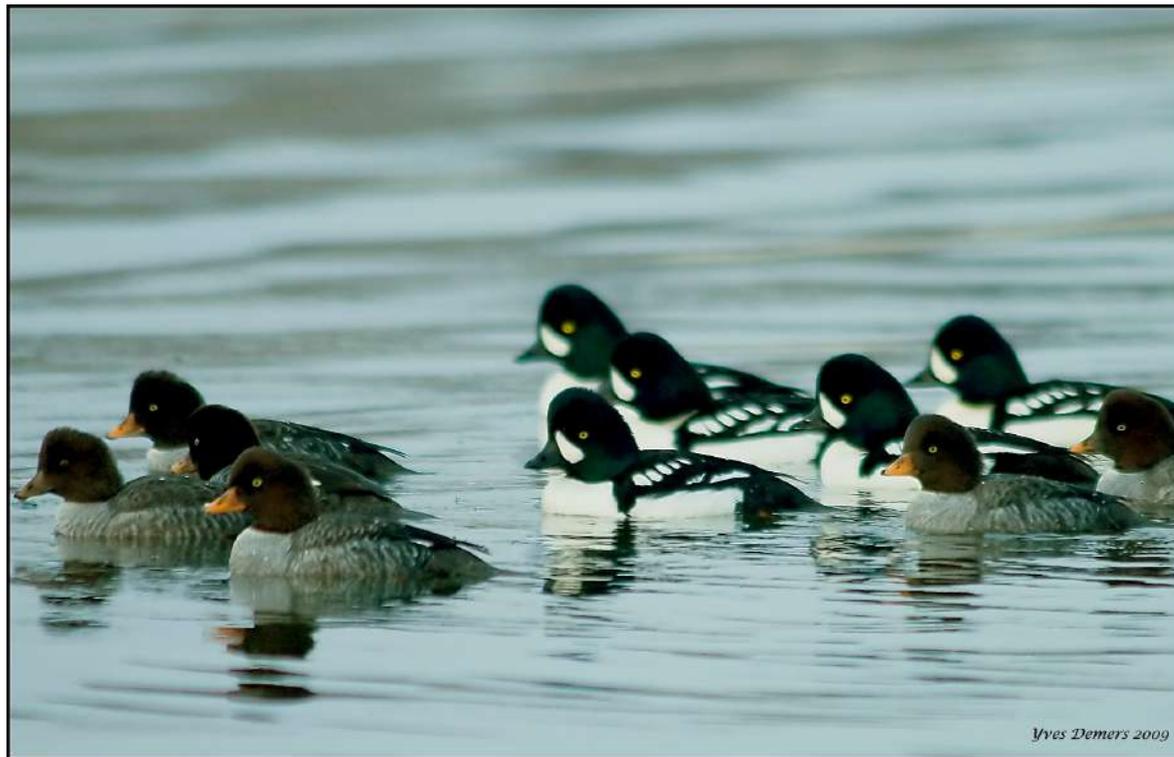
Pose de nichoirs, Bergeronnes, printemps 2011



La chasse et la réglementation

Pour permettre la chasse au garrot à œil d'or et protéger le garrot d'Islande si difficiles à différencier, la loi permet de chasser tous les garrots jusqu'à la troisième semaine d'octobre. Cette période correspond au retour des garrots d'Islande au fleuve. De cette façon, les chasseurs ne sont pas brimés par la réglementation, ou si peu et les garrots d'Islande sont pour la plupart protégés.

Quelques images pour vous faire l'œil...











...en buvant de l'eau douce





Deux couples d'adultes, un au vol et l'autre à la nage

C'est au printemps et dans les baies de l'estuaire que les garrots commencent leur parade nuptiale





Conditions d'hivernage dans les baies de l'estuaire

**Merci de votre intérêt et
bonne observation!!**