



Les Plongeurs huards lancent... un appel à l'aide!

Pour plusieurs Canadiens, un lac sans Plongeurs huards ne pourrait être véritablement un lac. La triste et douce mélodie de ces oiseaux représente en effet le symbole incontesté qui caractérise la vraie nature sauvage canadienne. Mais pour combien de temps encore pourrions-nous entendre ce chant résonner sur nos lacs?

Au cours des 150 dernières années, la population de Plongeurs huards n'a cessé de décliner, conséquence directe de la destruction des aires de nidification de l'espèce, de la contamination de l'eau des lacs et de l'utilisation de plus en plus importante du milieu aquatique par les humains.

Malgré ces faits, la coexistence entre les gens et les plongeurs est possible. Vous pouvez venir en aide aux plongeurs en transformant une partie de votre lac en un refuge pour ces oiseaux. En protégeant les plongeurs, vous contribuerez également à préserver tout l'environnement qui les entoure, cet univers que nous apprécions tous tellement.

*Répondez à l'appel!
Voyez comment vous pouvez
les aider...*

Difficile de survivre sur les lacs canadiens

Pluies acides - Comme les Plongeurs huards se nourrissent principalement de poissons, ils sont directement touchés lorsque la population de ces derniers diminue en raison des pluies acides. Les plongeurs qui nichent sur des lacs aux eaux acides peuvent avoir de la difficulté à trouver assez de nourriture pour subvenir aux besoins de leurs jeunes. Les pluies acides libèrent également des métaux toxiques présents dans le sol, comme le mercure. Une trop grande concentration de ces métaux dans la nourriture que consomment les plongeurs risque d'entraîner la mort de ces derniers.

Depuis les années 80, le Canada et les États-Unis ont réussi à baisser leur taux d'émission de dioxyde de soufre, mais il reste encore plus de la moitié du chemin à parcourir (si les données sont exactes) avant que cet effort ne donne des résultats concrets.

Développement immobilier - Lorsque nous bâtissons des habitations sur le bord de l'eau, nous détruisons la végétation qui pousse sur la rive, éliminant du même coup l'habitat où les Plongeurs huards nichent et trouvent refuge. L'établissement de nouvelles maisons, de même que de terrains de camping, force les plongeurs à chercher de nouveaux sites, les contraignant parfois à nicher dans des endroits peu favorables.

Pesées de plomb pour la pêche - Comme les Plongeurs huards n'ont pas de dents, ils doivent avaler de petits cailloux qu'ils recueillent au fond des lacs afin de les aider à broyer la nourriture qui se trouve dans leur gésier. Malheureusement, lors de cette opération, il leur arrive souvent de ramasser des pesées de plomb. Une fois à l'intérieur du corps, le plomb se propage dans le sang et empoisonne l'oiseau. Les fils de pêche et les hameçons peuvent également blesser les oiseaux.



Il n'est pas nécessaire d'utiliser une pesée de plomb pour attraper



Les Plongeurs huards construisent leur nid en bordure d'un lac, ce qui leur permet d'accéder à l'eau facilement et d'échapper

Fluctuations du niveau de l'eau - Le niveau de l'eau des lacs sur lesquels nichent les Plongeurs huards est souvent contrôlé à l'aide d'un barrage. Lorsque des changements sont apportés, que ce soit pour des besoins énergétiques, la navigation ou des raisons esthétiques, cela peut avoir des répercussions désastreuses sur les oiseaux. Les modifications du niveau de l'eau effectuées en mai, en juin et en juillet peuvent faire en sorte que des nids soient submergés ou encore, se retrouvent tout à coup trop loin du lac.

Embarcations de plaisance - Les canoës et les petites embarcations qui circulent en eaux peu profondes à l'intérieur des baies ou près des rives peuvent effrayer les oiseaux nicheurs qui délaissent alors leur nid. Elles peuvent également déranger les oisillons qui sont regroupés sous un couvert végétal. Les embarcations qui se déplacent à plus grande vitesse, telles que les motomarines, laissent, quant à elles, peu de chances aux oiseaux de réagir. Le déplacement des bateaux à moteur provoque également de fortes vagues qui peuvent entraîner les oeufs dans l'eau ou encore, endommager les nids.

Prédateurs - Les oeufs et les oisillons font quelquefois partie de l'alimentation des rats, des mouffettes, des ours et des goélands. Nous attirons ces prédateurs en les nourrissant, en ne nous débarrassant pas convenablement de nos déchets et en laissant nos vieilles remises devenir des abris pour ces derniers.

Tournez la page pour connaître les solutions qui peuvent être apportées aux problèmes!

OUI, JE DÉSIRE ENCOURAGER L'INVENTAIRE CANADIEN DES PLONGEURS HUARDS!

Vous pouvez le faire en téléphonant au 1-888-448-BIRD (2473), en accédant à notre site Internet au <http://www.bsc-eoc.org/ellsmain.html> ou en remplissant ce coupon.

Nom _____

Adresse _____

Ville _____ Prov. _____

Code postal _____ Tél. _____

L'ICPH est financé en partie par les frais d'inscription de ses participants et les dons provenant de personnes qui désirent contribuer à la conservation des plongeurs et de leurs lacs. Des reçus pour les impôts sont émis pour tous les dons et frais d'inscription.

— J'aimerais recenser les plongeurs sur mon lac. S.V.P., faites-moi parvenir mon matériel de recensement, le rapport annuel d'EOC ainsi que le bulletin *BirdWatch Canada*, qui paraît trois fois par année. (25 \$)

— Je m'intéresse à l'avenir des plongeurs et de leurs lacs, mais je ne peux effectuer de recensements. S.V.P., inscrivez-moi comme adhérent à l'ICPH et faites-moi parvenir le rapport annuel d'EOC ainsi que le bulletin *BirdWatch Canada*, qui paraît trois fois par année. (25 \$)

— J'aimerais contribuer davantage à la conservation des plongeurs et de leurs lacs en fournissant un montant additionnel de _____ \$.

— S.V.P., faites-moi parvenir de l'information sur Études d'Oiseaux Canada.

PAIEMENT

Chèque ci-joint MasterCard VISA

N° de la carte _____

Date d'expiration _____

Signature _____

Veillez émettre le chèque à l'ordre d'**Études d'Oiseaux Canada** et poster le tout à :
Inventaire canadien des Plongeurs huards, Études d'Oiseaux Canada,
B.P. 160, Port Rowan (Ontario) N0E 1M0

La distribution du matériel de l'ICPH s'effectue à la fin de mai.

Apposez le sceau de votre organisation.



**Aimez-vous observer les plongeurs?
Si vous avez répondu oui à la question, joignez-vous à plus de 1000 autres observateurs qui participent à l'Inventaire canadien des Plongeurs huards!**

Depuis 1981, l'Inventaire canadien des Plongeurs huards (ICPH) a permis de suivre le succès reproducteur du Plongeur huard au Canada. Les observateurs qui participent au programme effectuent au moins un recensement en juin (pour noter le nombre de couples nicheurs), un en juillet (pour compter le nombre d'oisillons) et un en août (pour vérifier le nombre de jeunes qui ont survécu). Les données amassées par les participants nous aident à mieux comprendre les plongeurs et l'impact que nous avons sur eux ainsi que sur leurs lacs et nous permettent de mieux protéger cette espèce ainsi que son environnement.

L'ICPH est un projet à long terme d'Études d'Oiseaux Canada. Il est financé par les frais d'inscription de ses participants ainsi que les dons provenant de particuliers, d'entreprises privées et d'organismes publics.

Qu'est-ce qu'Études d'Oiseaux Canada?

Études d'Oiseaux Canada est un organisme de conservation à but non lucratif qui concentre ses efforts en vue de favoriser une meilleure compréhension, appréciation et conservation des oiseaux et de leurs habitats. Le travail d'ÉOC vise également à encourager ses membres, ses bénévoles et le public en général à participer activement à ses projets de recherche sur le terrain.

Un grand merci à tous nos participants, donateurs et commanditaires!



Nous tenons à remercier la *Fondation des amis de l'environnement de la banque TD* et le *Programme des partenariats du millénaire du Canada* pour leur soutien financier qui a permis la réalisation de ce dépliant.

Les photos sont une gracieuseté de © Gregory M. Nelson (www.gmnphotography.com).

Dix conseils pour rendre votre lac plus propice aux Plongeurs huards

Espaces sauvages - Travaillez en collaboration avec les autres résidents de votre lac afin que les espaces sauvages qui entourent celui-ci soient préservés.

Végétation riveraine - Gardez à l'état naturel la végétation qui se trouve sur votre rive.

Activités nautiques - Exercez vos activités nautiques de façon responsable. Assurez-vous de toujours rester à une bonne distance des plongeurs.

Pêche - Utilisez un matériau autre que le plomb pour vos pesées de pêche et vérifiez que vous ne laissez aucun fil, hameçon ou pesée derrière vous lorsque vous quittez un endroit.

Qualité de l'eau - Vérifiez qu'un programme portant sur la qualité de l'eau de votre lac soit en place. Si aucun programme n'existe dans votre secteur, communiquez avec nous.

Niveau de l'eau - Travaillez en collaboration avec les responsables afin que les changements importants du niveau de l'eau de votre lac ne soient pas effectués durant la saison de nidification des plongeurs (de mai à juillet).

Prédateurs - Ne nourrissez pas les prédateurs, tels que les rats et les goélands, et veillez à ce que vos déchets ne deviennent pas une cible pour ces derniers.

Pollution de l'air et de l'eau - Intéressez-vous aux questions portant sur la pollution de l'air et faites connaître vos opinions. Participez au programme local portant sur la qualité de l'eau de votre lac.

Parlez-en! - Sensibilisez les gens aux problèmes que vivent les plongeurs en faisant paraître des articles sur l'Internet, dans les journaux ou les magazines.

**Devenez un citoyen-chercheur!
Surveillez les secteurs où nichent les plongeurs et faites parvenir vos données à l'Inventaire canadien des Plongeurs huards!**

Un cri à identifier et à respecter

Lorsqu'il se sent menacé, le Plongeur huard émet un trémolo ou un «rire» caractéristique. Celui-ci peut être provoqué par la présence d'un plongeur étranger, d'un prédateur ou encore, d'un humain trop curieux. Si un plongeur vous lance ce cri d'alarme, éloignez-vous; vous êtes probablement près de son nid ou de ses jeunes.

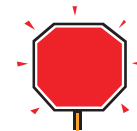
Les autres chants du plongeur

En plus du cri d'alarme, le Plongeur huard émet d'autres chants que vous aurez peut-être l'occasion d'entendre. Les doux «sifflements» ou «miaulements» sont des messages amoureux qu'utilisent le mâle et la femelle pour communiquer lorsqu'ils nagent côte à côte. Les vibrantes «tyroliennes» sont, quant à elles, des chants territoriaux qu'émettent les mâles pour prévenir les autres mâles qu'ils se trouvent dans un secteur déjà occupé.

La «danse du pingouin»



Cette démonstration de la part du Plongeur huard s'avère sa dernière tentative en vue de dissuader un prédateur ou un intrus d'approcher de plus près. Si un plongeur utilise cette tactique avec vous, écoutez son message et prenez vos distances!



Des panneaux et des plates-formes

La mise en place de panneaux de signalisation près des nids ou des couverts végétaux utilisés par les oisillons peut parfois faire une différence sur les lacs très achalandés. Les plates-formes sur lesquelles les plongeurs peuvent nicher peuvent aussi, si elles sont bien entretenues, aider les plongeurs en leur offrant un endroit où nicher sur des lacs où les sites sont limités et où des changements du niveau de l'eau sont effectués.



Pour plus d'information, communiquez avec :
Inventaire canadien des Plongeurs huards
Études d'Oiseaux Canada
B.P. 160, Port Rowan (Ontario) N0E 1M0
Tél. (n° sans frais) : 1-888-448-BIRD (2473)
Site Internet : <http://www.bsc-eoc.org>



De meilleurs lacs pour les Plongeurs huards

Conseils pour les plaisanciers, les riverains et autres amoureux des plongeurs et de leurs lacs



Photo : gracieuseté de © Gregory M. Nelson (www.gmnphotography.com)

Un projet de conservation mis sur pied par l'Inventaire canadien des Plongeurs huards et Études d'Oiseaux Canada