

AVIS DE RECHERCHE

OMBLE CHEVALIER *OQUASSA*

Riverains et pêcheurs de Denholm et de Val-des-Monts,

Le Comité du bassin versant de la rivière du Lièvre (COBALI) sollicite votre collaboration afin de confirmer la **présence exceptionnelle** de l'omble chevalier *oquassa*, un poisson particulièrement rare, qui a été observé historiquement dans quelques lacs présents dans ces deux municipalités.



© MFFP

Aussi appelé « truite rouge » (artic char en anglais)

Pourquoi parle-t-on d'une présence exceptionnelle?

Habituellement, l'omble chevalier vit dans les mers arctiques et se reproduit en eau douce, comme le saumon. Les populations historiquement observées à Denholm et à Val-des-Monts s'expliquent par l'isolement de populations qui circulaient jadis dans la mer de Champlain. Avec la fonte des glaciers et le retrait progressif des eaux, il y a près de 12 000 ans, quelques populations enclavées se sont adaptées aux conditions de certains lacs du sud du Québec. Ces populations reliques d'eau douce représentent donc une richesse sur le plan génétique et patrimonial.

FICHE D'IDENTIFICATION

Taille

38 à 46 cm de longueur.

Coloration

Taches rouge pâle, sans halo bleu bien défini, sur fond sombre avec des nageoires pectorales et pelviennes bordées d'une bande blanche. Dos vert foncé à bleu-vert, sans marbrure; flancs et abdomen rouge-orange vif, surtout durant la fraie (octobre à décembre).

Autres caractéristiques

Grande bouche avec dents bien développées; crochet parfois présent à l'avant de la mâchoire inférieure des mâles en fraie; nageoire adipeuse loin derrière la nageoire dorsale; nageoires dorsale et pelviennes au centre du corps; queue fourchue.

Habitat

Eau froide et profonde. Parfois en eau peu profonde durant la saison froide. Ayant une préférence pour les lacs oligotrophes, sa présence est généralement un indicateur de bonne santé d'un plan d'eau.

Site de fraie

Zone de gravier, peu profonde et exposée au vent, là où le brassage favorise l'oxygénation de l'eau et le nettoyage du fond.

© MFFP



Quel est son statut au Québec?

L'omble chevalier *oquassa* est susceptible d'être désigné menacé ou vulnérable en vertu de la *Loi sur les espèces menacées ou vulnérables* (LEMV).

Quelles sont ses principales menaces?

Les principales menaces sont l'eutrophisation du plan d'eau (enrichissement du lac par un apport en éléments nutritifs), qui entraînent la dégradation de la qualité de l'eau, une sédimentation accrue et un risque élevé de colmatage des sites de fraie, ainsi que la présence d'espèces compétitrices.

Signalez vos observations au COBALI

Envoyez un signalement détaillé avec photo à pde@cobali.org