

L'ESTURGEON JAUNE

Les populations d'esturgeon jaune, autrefois si abondant dans la rivière des Outaouais qu'il était considéré nuisible, sont maintenant en déclin depuis la fin du 19e siècle.

RÉSUMÉ



L'esturgeon jaune (*Acipenser fulvescens*), le plus grand poisson d'eau douce du Canada, est un migrateur benthivore*, qui joue un rôle important dans la survie de l'obovarie olivâtre (une espèce de moule d'eau douce en voie de disparition). Le poisson est en effet l'hôte du stade larvaire de cette moule. Bien que l'esturgeon jaune était historiquement abondant dans la rivière des Outaouais, il représentait une valeur économique considérable et sa pêche commerciale, débutant au milieu du 19e siècle et se poursuivant jusqu'au début du 20e, a entraîné un fort déclin de ses populations.

Même si les populations d'esturgeon jaune décroissent, les mesures de protection sont limitées dans la rivière des Outaouais. Depuis le 30 juin 2008, l'esturgeon jaune est classé parmi les espèces préoccupantes dans la Loi sur les espèces en voie de disparition de l'Ontario. Depuis le 1er juillet de la même année, les esturgeons jaunes pêchés en Ontario doivent désormais être remis à l'eau. Bien qu'il ne figure pas parmi les espèces en voie de disparition au Québec, l'esturgeon jaune est considéré comme « susceptible d'être désigné espèce menacée ou vulnérable ». Au niveau fédéral, les esturgeons de la rivière des Outaouais sont considérés comme menacés (selon le rapport de 2017 du COSEPAC). Cependant, il n'est pas répertorié dans la Loi sur les espèces en péril du Canada.

Le saviez-vous?

On dit parfois de l'esturgeon jaune qu'il est un poisson-dinosaure, car l'espèce préhistorique serait apparue au Jurassique inférieur (il y a approximativement 2 millions d'années).

**qui se nourrit principalement d'invertébrés aquatiques*

CE QUI LE MENACE

1. La construction des barrages hydroélectriques de grande envergure sur la rivière des Outaouais au début du 20e siècle a eu des répercussions considérables sur l'habitat de l'esturgeon jaune et sur sa survie, et a toutefois limité grandement leur accès à des frayères historiques.
2. La pollution, la dégradation de l'habitat et de la qualité de l'eau, les changements climatiques et l'introduction d'espèces envahissantes (lesquelles peuvent avoir un large éventail d'effets sur l'écosystème et la structure du réseau alimentaire).

La vulnérabilité de l'esturgeon face à ces facteurs est aggravée par certaines caractéristiques de son cycle biologique telles qu'une maturité reproductive tardive et des périodes de frai cycliques, ainsi qu'une croissance lente, une longue espérance de vie et une faible mortalité chez l'adulte, lesquelles peuvent toutes contribuer à une croissance lente de la population.

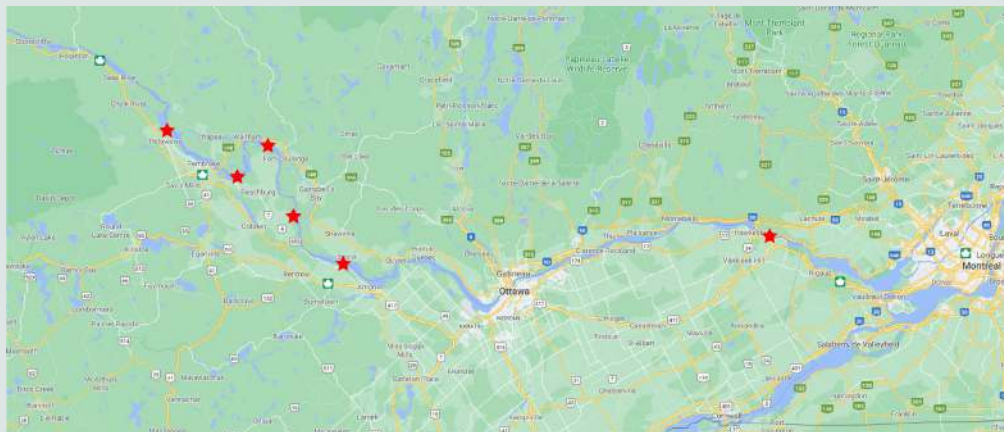


VOUS POUVEZ CONTRIBUER À SA PROTCTION!

1. Maintenir de berges saines, qui contribuent à diminuer le ruissellement, peut aider à conserver son habitat et à préserver la qualité de l'eau
2. Bien laver son embarcation lorsqu'on la déplace d'un plan d'eau à un autre afin d'éviter la propagation d'espèces envahissantes.
3. Les adeptes de pêche peuvent aussi contribuer à préserver l'espèce en remettant à l'eau toute prise d'esturgeon jaune.

L'ESTURGEON JAUNE

OÙ PEUT-ON LES TROUVER?



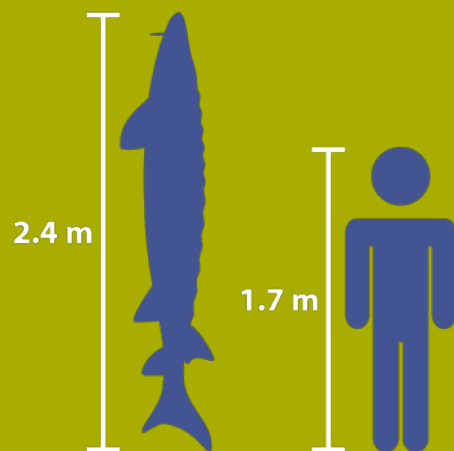
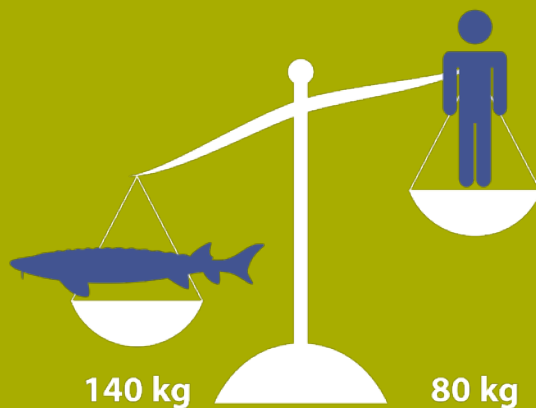
Les secteurs où il se trouve dans le bassin versant de la rivière des Outaouais : lac aux Allumettes, lac aux Allumettes (partie inférieure), lac Coulonge, lac Dollard-des-Ormeaux, lac du Rocher-Fendu et lac des Chats.

De mai à juin, les esturgeons jaunes migrent de leur substrat rocheux vers les rapides peu profonds où ils fraient. Durant les périodes de migration, l'esturgeon jaune peut parcourir jusqu'à 400 km pour atteindre les frayères.

LES BATTEURS DE RECORDS

L'âge du plus vieil esturgeon jaune jamais capturé est de 154 ans, et il a été pêché au lac des Bois.

Le plus gros spécimen pesait 140 kg, mesurait 2,4 m et a été pêché dans la baie Batchawana au lac Supérieur.



Le plus grand esturgeon jaune jamais trouvé comparé au mâle canadien moyen

L'IMPORTANCE CULTURELLE

Depuis longtemps, l'esturgeon jaune fait partie de la culture autochtone du Canada, où il revêt une grande importance sur les plans alimentaire, spirituel et matériel.

L'esturgeon jaune était souvent échangé entre les peuples des Premières Nations et les Européens, qui utilisaient une substance gélatineuse appelée « ichtyocolle » tirée de la vessie natatoire de l'esturgeon, qui servait pour les conserves ou pour clarifier la bière.



Pour des renseignements additionnels, contactez Garde-rivière des Outaouais :

275 Bay St, #301, Ottawa, ON, K1R 5Z5

(613) 321-1120

www.garderivieredesoutaouais.ca