

Cinq faits importants à propos du doré jaune du lac Nipissing



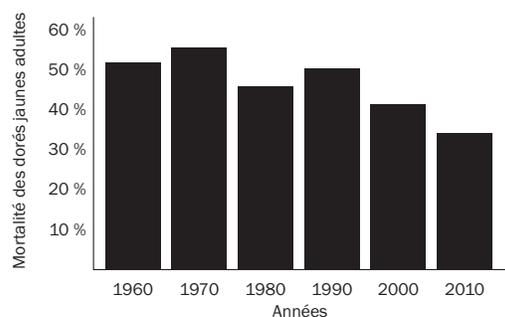
1. État du doré jaune

La population de doré jaune du lac Nipissing connaît un grave déclin. Elle est actuellement la moitié de ce qu'elle était dans les années 1980.

En réponse aux préoccupations à l'égard de l'état de la population de dorés jaunes et des changements potentiels de l'écosystème aquatique, le gouvernement a entrepris un examen de toutes les données relatives au doré jaune du lac Nipissing de 1967 à 2011.

Il a appris que le déclin du nombre de dorés jaunes adultes (de cinq ans et plus) a varié entre 30 % et 55 % au cours des cinq dernières décennies (figure 1).

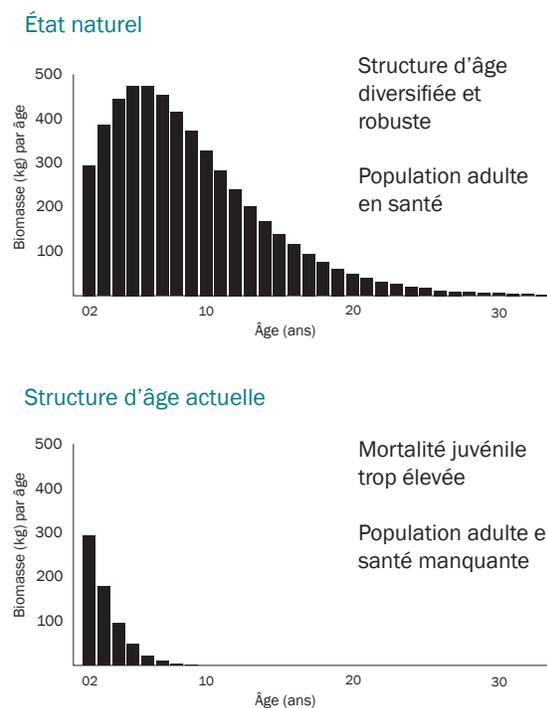
Figure 1 : Taux de perte des dorés jaunes adultes



Même s'il semble que le taux de disparition de la population de doré jaune adulte ait été moins élevé au cours des deux dernières décennies, les recherches révèlent que la population globale de doré jaune est toujours en déclin. La science prouve que ce déclin préoccupant est attribuable à la perte de poissons de moins de cinq ans (figure 2).

Aujourd'hui, avec la diminution du nombre de jeunes n'ayant pas encore pu frayer, la population de doré jaune a atteint son plus bas niveau et pourrait continuer de diminuer.

Figure 2 : Structure d'âge actuelle du doré jaune comparé à l'état naturel (non pêché)



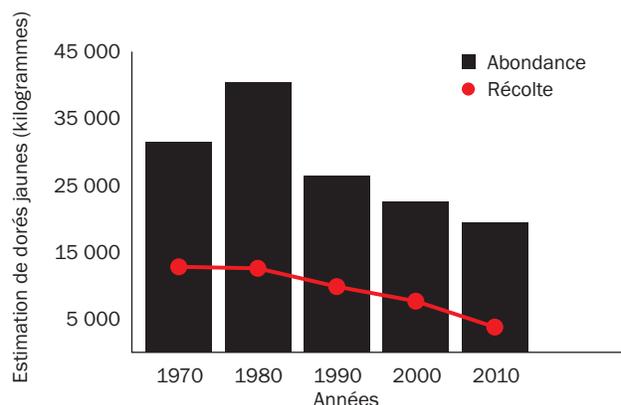
2. Cause principale du déclin du doré jaune

La surpêche a placé la population de doré jaune dans un état de vulnérabilité et elle est maintenant trop réduite pour soutenir les niveaux de récolte antérieurs.

Peu de pêches sur les lacs intérieurs ont été étudiées aussi longtemps et avec autant d'intensité que la pêche du doré jaune du lac Nipissing. Au cours des années 1970 et 1980, la récolte combinée de doré jaune de la pêche de loisir et de la pêche commerciale au lac Nipissing a été très élevée, dépassant 100 000 kilogrammes par année. Durant les années 1990, les récoltes de doré jaune ont seulement diminué un peu, atteignant en moyenne 100 000 kilogrammes par année. Durant cette décennie, le déclin perceptible de la population a été attribué aux récoltes élevées.

En raison de la tendance à la baisse de la population, la récolte a encore diminué pour s'établir à 66 000 kilogrammes par année au cours des années 2000. Cependant, malgré ces récoltes réduites, la population de doré jaune a continué de baisser (figure 3).

Figure 3 : Abondance et récolte de dorés jaunes sur quatre décennies



Malheureusement, en 2013, la récolte combinée de la pêche de loisir et de la pêche commerciale de doré jaune a dépassé les seuils de viabilité. Les deux pêches ont été excessives. Il est devenu évident que la récolte combinée d'aujourd'hui est encore trop élevée pour permettre le rétablissement de la population du doré jaune.

Pour rétablir la pêche au doré jaune, le gouvernement a conclu qu'il est impossible de soutenir les niveaux de récolte du passé.

3. Valeur du doré jaune

Le doré jaune joue un rôle important dans les activités de pêche du lac Nipissing et contribue de façon marquée à l'économie locale.

Le lac Nipissing est une destination de choix pour la pêche au doré jaune dans le Nord-Est de l'Ontario. Chaque année, les amateurs de pêche de loisir y consacrent presque un demi-million d'heures. Les quelque 80 établissements touristiques du lac Nipissing comptent énormément sur une pêche saine pour survivre.

En outre, comme le confirme la décision R. c. Commanda, les Premières Nations ont des droits

issus de traités de récolter du poisson à des fins commerciales.

Si l'Ontario veut conserver à longue échéance les avantages socio-économiques que procurent la pêche de loisir et la pêche commerciale, nous devons tous travailler ensemble pour trouver des moyens de maintenir une pêche saine en réduisant les pressions exercées par la pêche sur une population de doré jaune déjà soumise à un stress.

4. Mesures de gestion proposées

Il est possible de rétablir la population de dorés jaunes si nous changeons immédiatement la gestion des pêches.

En 2013, le gouvernement a mené une étude en profondeur des changements de la population de dorés jaunes du lac Nipissing. Le rapport de l'étude, intitulé *Lake Nipissing Data Review 1967 to 2011*, signale que « la quantité de doré jaune > (plus grands que ou égaux à) 350 mm (14 pouces) du lac Nipissing a décliné de façon dramatique, spécialement au cours des dernières années; la distribution d'âge montre très peu de poissons matures (âgés de 3 ans et plus) ... » (traduction).

L'étude conclut qu'en raison du nombre peu élevé de poissons matures, les dorés jaunes plus jeunes, qui n'ont pas encore frayé, sont plus vulnérables à la récolte. Nous devons trouver des moyens de protéger ces poissons plus jeunes. La survie de la pêche au doré jaune du lac Nipissing dépend de leur survie.

En janvier 2014, afin de soutenir la survie à long échéance de la pêche au doré jaune, le Ministère a augmenté les possibilités de pêche à la perchaude, un prédateur des jeunes dorés jaunes. Avec une hausse de la limite de prises de 25 à 50 poissons pour un permis de pêche sportive, les pêcheurs peuvent avoir un effet positif sur le doré jaune en pêchant un peu plus de perchaude.

Les modifications suivantes des règlements de la pêche sont proposées afin d'appuyer davantage le rétablissement de la population du doré jaune :

- nouvelle limite de taille minimale du doré jaune pour la pêche de loisir et aucune possession de doré jaune de moins de 46 cm (18 po) de longueur; pas de changement des limites de prises pour le poisson dépassant cette taille;
- ouverture de la saison de pêche à l'achigan (à petite bouche et à grande bouche) une semaine plus tôt.

Des études scientifiques ont établi que, si les jeunes poissons sont protégés, si le nombre global de kilogrammes de doré jaune pris chaque année est réduit, et si une partie de nos pêches est dirigée vers d'autres espèces, la pêche au doré jaune peut se rétablir.

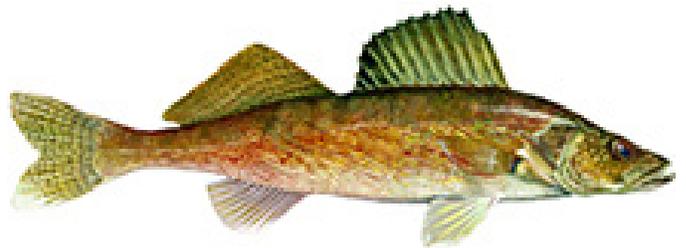
5. Valeur des gestes individuels

Vous pouvez participer en pêchant d'autres espèces et en pêchant moins de doré jaune. Si nous collaborons tous et faisons des sacrifices, nous pourrions préserver la pêche au doré jaune au lac Nipissing pour les générations futures.

De concert avec le gouvernement, un conseil consultatif incluant des partenaires locaux a élaboré des recommandations pour s'attaquer au grave déclin du doré jaune du lac Nipissing, notamment l'examen des moyens de réduire la récolte. En combinant les actions immédiates des pêcheurs locaux, des intervenants, des Premières Nations et des experts en pêche, nous pouvons contribuer à la reprise de cette pêche importante des points de vue écologique et économique.

Cependant, si nous nous tardons à prendre des mesures décisives, le rétablissement de la population de dorés jaunes du lac Nipissing court un grand risque. C'est clair : nous devons agir maintenant.

Pêcher aujourd'hui... en pensant à demain



Pour en savoir plus sur la manière dont vous pouvez aider la cause, veuillez communiquer avec :

Eric Cobb, biologiste, gestion des ressources
 Ministère des Richesses naturelles
 3301, Trout Lake Road
 North Bay (Ontario) P1A 4L7
 Par courriel : lakenipmanplan@ontario.ca