

Les actions de gestion visant la protection de l'omble de fontaine et de son habitat

Perturbations de l'habitat de l'omble de fontaine

L'omble de fontaine, aussi appelé la truite mouchetée, est un poisson particulièrement prisé par les amateurs de pêche sportive. La popularité de cette espèce fait en sorte que sa population subit une pression importante au niveau de la pêche, la rendant ainsi vulnérable à la surexploitation.

Actions de gestion faunique

Pour satisfaire à une demande de pêche qui est souvent trop grande pour la productivité naturelle d'un plan d'eau et pour s'assurer de la pérennité du succès des activités de pêche récréative, plusieurs zecs ont recours à différents outils de gestion faunique :

- Diminuer la limite de captures quotidiennes de poissons par pêcheur.
- Autoriser la pêche certains jours spécifiques.
- Reporter l'ouverture de la pêche sur des lacs ciblés.
- D'autres méthodes comme l'ensemencement de la truite sont aussi envisagées par les zecs.

Ensemencement de truites d'élevage

L'ensemencement est une mesure très ancienne existant depuis plusieurs décennies au Québec; elle est employée dans le but de rétablir une population perturbée de manière naturelle ou anthropique ou qui est déficiente, due à un habitat limitant son développement.

Cette méthode consiste à introduire dans un plan d'eau une grande quantité de poissons d'une taille intéressante pour la pêche sportive. Bien que cette pratique comporte plusieurs avantages, elle peut engendrer différents impacts environnementaux et génétiques sur les ombles exposés ainsi que sur leurs habitats. Par ailleurs, cette technique présente également un facteur d'insuccès puisque la survie des poissons ensemencés est généralement inférieure à celle des poissons naturels en raison notamment de leur faible capacité d'adaptation à la prédation.

Ensemencement de fretins

L'ensemencement de fretins est une autre technique d'ensemencement consistant plutôt à prélever des jeunes ombles de fontaine issus d'un même bassin versant puis de les réintroduire dans les plans d'eau où l'habitat perturbé a été réaménagé afin d'améliorer l'accessibilité aux sites de fraie.



Collection de Jasmin Beauregard, biologiste

Techniques de restauration de l'habitat du poisson

Bien entendu, il existe plusieurs alternatives à ces outils de gestion faunique. Celles-ci visent davantage le rétablissement et l'amélioration de l'habitat du poisson afin de favoriser l'accessibilité des poissons aux sites de fraie. En ce sens, sur une grande partie de ses lacs principalement allopatrique, la Zec Lavigne met l'emphase, entre autres, sur les aménagements de frayère en ruisseau ou en lac, le dépôt de gravier en lac près de sources d'eau, l'installation de passes à poissons assurant sa libre-circulation, le démantèlement de barrages de castor ainsi que le nettoyage de cours d'eau.

Ces interventions permettent l'augmentation de la reproduction de la population naturelle d'un lac et sont souvent des mesures qualifiées comme peu dispendieuses à long terme pour les organismes.



Collection de Maxime Robillard, biologiste

Exemple d'une passe à poissons installée au lac Marida en 2010.

Le pêcheur : un rôle à jouer dans la protection de l'omble de fontaine

Les amateurs de pêche ont un rôle considérable à jouer dans la protection la truite mouchetée. De cette façon, pour assurer la mise en valeur de la pêche récréative, la Zec Lavigne insiste sur l'importance, pour chaque pêcheur, de vérifier et de respecter la réglementation en vigueur concernant la limite de possession de poisson par jour en fonction du lac où il est pêché. Elle recommande également aux usagers de limiter leurs activités en période de reproduction à proximité des lieux où l'omble de fontaine fraie, c'est-à-dire vers la fin de l'été et le début de l'automne.

Panneau d'interprétation réalisé avec la collaboration de nos partenaires

