

Perchaude (*Perca flavescens*)



La perchaude est le seul véritable membre de la famille des perches en Nouvelle-Écosse. En Europe, on l'appelle « perche canadienne ».

Répartition

La perchaude est un poisson d'eau douce présent dans une grande partie de l'Amérique du Nord depuis la Nouvelle-Écosse, et tout le long de la côte de l'Atlantique, jusqu'en Floride, puis vers l'ouest depuis la Pennsylvanie jusqu'au Missouri et vers le nord-ouest jusqu'au Montana, de là vers le nord jusqu'au Grand Lac des Esclaves, puis vers le sud-est jusqu'à la baie James et de là vers l'est jusqu'au Nouveau-Brunswick et en Nouvelle-Écosse. La perchaude a été introduite à grande échelle dans le Sud et l'Ouest des États-Unis et s'est répandue jusque dans la partie sud de la Colombie-Britannique. La perchaude n'est pas présente à l'île-du-Prince-Édouard, à l'île du Cap-Breton et à Terre-Neuve. On la trouve à l'occasion dans les eaux saumâtres le long de la côte de l'Atlantique.

Caractéristiques physiques

La perchaude a les caractéristiques suivantes :

- une couleur qui varie d'un vert presque noir au vert olive et au brun doré sur le dos et qui s'étend sur les flancs en barres effilées;
- une couleur plutôt jaune sur les flancs et qui passe au gris et au blanc sur le ventre;
- deux nageoires dorsales, la première ayant de 13 à 15 épines tranchantes, la deuxième ayant seulement une épine suivie de rayons mous;

- des nageoires pelviennes dotées d'une épine, situées sous le ventre en avant, presque directement sous les nageoires pectorales;
- des nageoires pectorales de couleur ambre et transparentes, alors que les nageoires pelviennes vont du jaune au blanc et sont opaques;
- des yeux qui vont du jaune au vert;
- des écailles rudes au toucher;
- une couleur plus intense chez le mâle au moment du frai; les nageoires inférieures peuvent prendre une teinte orangée et aller jusqu'au rouge vif;
- une transparence initiale chez les alevins, qui est remplacée par une couleur argentée ou vert pâle;
- un poids qui peut atteindre 1,9 kg (4,2 lb) mais qui dépasse rarement 450 g (1 lb) en Nouvelle-Écosse où la perchaude fait rarement plus de 30 cm (12 po) de long.

Faits sur la perchaude

★ On observe parfois des perchaudes d'une couleur inhabituelle, soit bleu-gris ou rouge, et qui n'ont pas de barres foncées sur les flancs.

★ On a dit de la perchaude que c'était un poisson hardi qui mordait bien, le poisson à la beauté la plus extravagante, un dévoreur de tous les plus petits poissons et un petit démon qui vole les appâts.

★ Les étudiants qui étudient l'anatomie des poissons osseux utilisent la perchaude plus que tout autre poisson comme sujet d'étude.

Faits sur la pêche

- On pêche la perchaude pour le sport et pour sa chair. Les pêcheurs peuvent l'attraper avec des appâts, par exemple du poisson ou des vers. La perchaude est l'objet d'une pêche commerciale ailleurs au Canada depuis plus de cent ans. Elle se vend fraîche et congelée. Sa chair est blanche et savoureuse.
- La perchaude est parfois infectée par le ver plat *diphyllbothrium latum*, un parasite qui peut être transmis à l'homme si la chair n'est pas bien cuite.

Histoire naturelle

La perchaude est un poisson qui se tient en banc dans des eaux peu profondes et qui peut s'adapter à une grande variété d'habitats chauds ou frais. Elle est présente dans de grands lacs, de petits étangs ou des rivières tranquilles, mais elle est plus abondante dans des lacs clairs avec de la végétation et un fond boueux, sableux ou graveleux. Elle

préfère des températures de 21 à 24 °C. La perchaude se nourrit d'insectes aquatiques, de crustacés et d'une variété de poissons et de leurs œufs.

Le frai a lieu d'avril jusqu'à juillet, mais habituellement en mai en Nouvelle-Écosse, quand la température de l'eau se situe entre 9 et 12 °C. Les adultes se rendent dans les endroits peu profonds des lacs ou remontent les cours d'eau tributaires des lacs. Les mâles arrivent en premier et partent en dernier. La perchaude fraie la nuit ou tôt le matin, plus souvent dans les endroits où il y a des débris ou de la végétation au fond.

La perchaude femelle libère ses œufs dans un long ruban gélatineux en spirale ou en accordéon. Plusieurs mâles fertilisent les œufs durant le frai. La masse des œufs peut mesurer jusqu'à 2,1 m (7 pi) de long, être de 51 à 102 mm (de 2 à 4 po) de large et peser 0,9 kg (2 lb).

Une femelle produit en moyenne 23 000 œufs mais certaines femelles ont libéré jusqu'à 109 000 œufs. La masse d'œufs est semi-flottante et s'attache à la végétation, aux débris ou autres objets au fond. Les œufs sont laissés à eux-mêmes et peuvent se retrouver sur le rivage après une tempête ou être mangés par les prédateurs. Les œufs de la perchaude font 3,5 mm de diamètre et ils prennent de 8 à 21 jours pour éclore selon la température. Les jeunes perchaudes qui viennent d'éclore mesurent environ 5 mm de long.

Elles grandissent rapidement et restent près du rivage durant leur premier été, nageant en grands bancs qui incluent souvent d'autres espèces.

En Nouvelle-Écosse, la perchaude ne devient pas aussi grosse que celle qui vit dans les habitats plus chauds, plus grands ou plus productifs du Canada central. En général, les populations plus au nord grandissent plus lentement mais vivent plus longtemps. Les femelles grandissent plus vite que les mâles.

Les adultes se déplacent en bancs plus loin du rivage que les jeunes. Ils vont et viennent entre l'eau profonde et l'eau peu profonde selon les ressources alimentaires, les saisons et la température de l'eau. La perchaude se nourrit le matin et le soir, soit en eau libre soit au fond. La nuit, elle se repose sur le fond.

La perchaude reste active et continue de se nourrir pendant l'hiver.

Dans un lac, la perchaude libère plus d'œufs que la truite de ruisseau ou d'autres poissons et elle mange plus qu'eux. Cela donne parfois lieu à une surabondance de petites perchaudes chétives (moins de 15 cm /6 po) de long.

La perchaude est la proie d'autres poissons, notamment l'achigan à petite bouche, le brochet maillé et le touladi. Elle est aussi la proie d'oiseaux, notamment le harle, le huard, le martin-pêcheur et la mouette.