

Brochet



Protection: taille de capture : 60 à 80 cm

Brochet

Ordre: Esociformes

Famille: Esocidae

Genre: Esox

Nom: Esox lucius

Biométrie:

Taille: Male : jusqu'à 1m

Femelle : 1,50 m

Poids: jusqu'à 25 kg

Longévité: 7 à 15 ans, maxi 20 ans

Caractéristiques:

Poisson allongé, peu comprimé latéralement, à nageoire dorsale très postérieure. Longue tête à museau plat (bec de canard), avec la mâchoire inférieure proéminente. Les mâchoires, l'os palatin et la langue sont munis de très fortes dents (plus de 700 dents) . 110-130 petites écailles ; ligne latérale interrompue à plusieurs endroits.

Coloration:

Très variable selon les biotopes ; face dorsale brunâtre ou verdâtre, flancs clairs barrés de bandes transversales, face ventrale blanchâtre à jaunâtre. Les nageoires dorsales, caudales et anales portent des macules sombres irrégulières. Les brochets d'un an vivant dans des eaux riches en végétation, près des rives, ont une teinte vert pâle.

Mœurs:

Pas de migration. Le brochet vit en eau claire stagnante ou lente, et aime les fonds graveleux et les rives riches en végétation. Il y reste souvent presque immobile, à l'affût d'une proie. La période de frai se déroule de février à mai, selon les lieux. Les œufs d'environ 3 mm (40000 à 45000 selon la taille de la femelle) sont pondus en eau peu profonde, parmi la végétation aquatique ou dans l'herbe des prairies inondées. L'incubation dure 10-30 jours. Les jeunes alevins possèdent provisoirement un organe adhésif sur la tête, qui leur permet de se fixer à la végétation pour une durée de 10-20 jours. La maturité sexuelle survient au cours de la 3^{ème} ou la 4^{ème} année.

Alimentation:

L'alimentation du brochet évolue avec l'âge. Il commence par se nourrir de zooplanctons et d'insectes lorsqu'il est alevin (30 mm). En grandissant, son régime alimentaire intègre des proies de plus en plus grosses (divers espèces de poissons, écrevisses, amphibiens, lézards, canetons, rongeurs...). La taille de ses proies peut être aussi grande que le tiers ou la moitié de sa propre taille. Le cannibalisme n'est pas rare chez le brochet et il peut arriver que les brochetons constituent la majeure partie des proies des gros brochets. En élevage, il peut être réduit par l'isolement des fratries....



Il a été longtemps considéré comme un monstre vorace, depuis qu'on peut le filmer et l'observer dans son milieu, on sait que ce n'est pas toujours vrai. Le brochet est reconnu comme un excellent régulateur des populations de poisson fourrage. Le brochet chasse principalement en embuscade ; il se camoufle dans les herbes aquatiques ou se confond avec des branchages immergés, et attend qu'une proie passe à sa portée. Son corps élancé n'est pas adapté à de longues poursuites mais bien aux accélérations brusques et en ligne droite.

Intérêt de pêche:

C'est une espèce très recherchée par les pêcheurs de carnassiers qui le considèrent comme un adversaire de choix tant pour la résistance qu'il offre au bout de la ligne que pour la taille intéressante qu'il peut atteindre. On peut le pêcher au vif, au mort manié, ... mais c'est sans conteste, la pêche aux leurres la plus spectaculaire, notamment avec des leurres de surface qui peuvent déclencher des attaques fulgurantes et vraiment marquantes pour le pêcheur débutant.