

Esox lucius Linnaeus, 1758

Brochet

Famille: Esocidae

Museo Virtuale
Museo regionale di Scienze Naturali della Valle d'Aosta

Musée Virtuel
Musée Régional des Sciences Naturelles de la Vallée d'Aoste



(Photo Crisod, Fotolia)

Les caractéristiques typiques du brochet sont son museau aplati et conique, son corps allongé et comprimé, sa **grande bouche à la mandibule proéminente** et aux dents solides et pointues, présentes sur la mâchoire, la mandibule, le palais et la langue.

Sa couleur varie en fonction de l'environnement, des saisons et de l'âge. Elle apparaît généralement verdâtre, marron ou grise, plus

sombre sur le dos, claire sur les côtés et blanchâtre sur le ventre. Le dos et les flancs présentent des taches, zébrées ou moirées blanc, argentées ou dorées.

C'est un poisson de **grande taille**, avec une longueur maximum pour les mâles d'environ 90 cm, et 150 cm pour les femelles, pour un poids de 27 kg.

Il s'agit d'un poisson à longue durée de vie, atteignant l'âge de 20-30 ans dans la nature. Cependant, des spécimens beaucoup plus âgés ont également été observés.

L'habitat de prédilection sont les eaux de plaine, plates ou à faible courant, avec un fond sableux ou boueux et de la végétation en abondance.

Le brochet est **solitaire, sédentaire et territorial**, il ne se déplace qu'en période d'accouplement, à la recherche de lieux appropriés pour la reproduction. Il s'agit d'un prédateur solitaire et très actif. Il reste immobile, caché, dans l'attente d'une proie à attaquer avec une rapidité foudroyante.

Le régime de brochet adulte consiste principalement en poissons, crustacés et autres invertébrés, mais également amphibiens, serpents d'eau, petits mammifères et oiseaux aquatiques.

Sa chair est bonne, blanche et ferme, bien que relativement riche en arêtes.

Bio-Montagne - Réseau d'éducation sur la biodiversité dans les zones alpines - Programma di cooperazione transfrontaliera Italia-Svizzera 2007-2013