



Epinochette

A l'échelle mondiale, cette espèce se rencontre dans la plupart des régions proches de la mer en Europe du Nord, en Amérique du Nord ou encore en Asie. En Europe de l'ouest, sa répartition concerne les bassins donnant sur l'océan atlantique, la mer du Nord ou encore la mer Baltique.

Noms communs

Petite épineche, épineche à 9 épines, marichaud, kleine stichling...

Nom scientifique

Pungitius pungitius - Découvert par Linné en 1758

Famille

Gasterosteidés

Le saviez-vous ?

A l'origine toutes les épineches (au sens large) ont colonisé les eaux douces par la mer, ce qui explique la répartition actuelle de cette famille en milieux côtiers et sur les rivières plutôt côtières. Certaines populations d'épineches effectuent toujours des migrations depuis la mer pour se reproduire en eau douce.

Description

L'épinochette est poisson de petite taille, comprise entre 4 et 9 cm, au corps fusiforme, comprimé latéralement et plus effilé que chez l'épineche. La coloration globale de la robe est gris-brun à reflets métalliques, le ventre est gris clair et les flancs sont ornés de bandes transversales plus sombres. La bouche est équipée de petites dents. De 9 à 10 épines sont érigées sur le dos en avant de la nageoire dorsale (à la différence de l'épineche qui en porte 3). La nageoire caudale est située en bout d'un pédoncule caudal très effilé. L'épinochette n'a pas

d'écailles.

En période de reproduction, le mâle arbore une coloration noire sur la gorge et dans la partie antérieure du ventre.

Habitat et comportement

L'épinochette est un poisson sédentaire peuplant les eaux douces et peu profondes. L'espèce est inféodée aux eaux lenticules (à courant lent ou nul) riches en végétation aquatique. Elle occupe les milieux à courant lent comme les marais, les bras morts, les atterrissements en rivière... Ce petit poisson se nourrit de plancton, de petits crustacés et de petits insectes prélevés sur les fonds.

La maturité sexuelle et la reproduction interviennent à l'issue de la 1ère année.

Cette espèce fraie entre avril et juin au sein d'un nid qui fait l'originalité des différentes espèces d'épinoches. Le mâle construit une structure constituée de débris végétaux et suspendue aux plantes aquatiques. Les œufs sont déposés par la femelle à l'intérieur du nid où ils incubent pendant 10 à 20 jours avant d'éclore. Les œufs et les alevins sont gardés par le mâle. Les adultes meurent quelques temps après la reproduction.

Pêche et réglementation

L'épinochette ne bénéficie d'aucune protection réglementaire particulière et ne présente aucun intérêt halieutique.

Présence en Côte-d'Or

Des données récentes sont rapportées de la Bèze et de la Tille. L'affinité de l'espèce pour les eaux plutôt fraîches rend sa présence possible dans un grand nombre de rivières salmonicoles du département disposant d'habitats de bordure à végétation aquatique.