

Le Chabot commun

- *Cottus gobio* -



Espèce poisson
Code Natura 2000 :
UE 1163



Le chabot commun, également appelé sassot, bavard, ou encore séchet, est un poisson de la famille des cottidés (*cottidae*)

Sa détermination repose sur une description du système des canaux muqueux. Les confusions sont donc possibles avec les autres espèces du genre *cottus*

IDENTIFICATION

Avec son corps en forme de massue – épais en avant avec une tête large et aplatie, fendue d'une large bouche terminale entourée de lèvres épaisses et portant deux petits yeux haut placés – ce petit poisson de dix-quinze centimètres présente une silhouette typique de la famille.

BIOLOGIE

Activité

Le chabot commun préfère les eaux fraîches et turbulentes, bien oxygénées. Sédentaire, il a plutôt des mœurs nocturnes. C'est une espèce pétricole, ce qui lui permet de se confondre par mimétisme au milieu rocheux. Médiocre nageur, il ne parcourt que de courtes distances à la fois.

Régime alimentaire

Ce poisson chasse à l'affût en aspirant les proies passant à sa portée. Très vorace, il est carnassier et prédateur de tout ce qui vit sur le fond (larves, petits invertébrés, mais également œufs et alevins de poissons, etc.).

Cycle de vie et Reproduction

Il n'y a généralement qu'une seule ponte par an pour cette espèce. Le mâle invite les femelles à coller 100 à 500 œufs en grappe au fond de son abri. Il les nettoie et les protège durant toute l'incubation. L'alevin mesure 7,2 mm à l'éclosion et son espérance de vie est de quatre à six ans.

Habitat

Le chabot est présent dans les petits cours d'eau, les rivières et fleuves à fond rocaillieux et même sur les fonds caillouteux des lacs. Il est très sensible à la qualité des eaux et a besoin d'un substrat grossier et ouvert, offrant un maximum de caches, pour le développement de ses populations.

HABITAT D'INTERET COMMUNAUTAIRE ASSOCIE

Les rivières des étages planitiaires à montagnards (3260), les eaux oligo-mésotrophes calcaires avec végétation benthique (3140) ou encore les lacs eutrophes naturels (3150) sont susceptibles d'être concernés par cette espèce.

REPARTITION GEOGRAPHIQUE

Cette espèce est répandue dans toute l'Europe et présente une très vaste répartition en France. Sa distribution est néanmoins très discontinue.

CONSERVATION

Menaces

Le chabot n'est globalement pas menacé mais ses populations locales le sont souvent par la pollution (polluants chimiques, d'origine agricole ou industrielle), les recalibrages ou encore les pompages. En effet, cette espèce est très sensible à la modification des paramètres du milieu (ralentissement du courant, apports de sédiments fins, etc.).



STATUT DE L'ESPECE

Le chabot commun bénéficie d'un statut de protection et de réglementation au niveau européen :

- Directive Habitat Faune Flore : annexe II

Mesures de conservation

La réhabilitation du milieu (en termes d'habitat ou de pollution) et la lutte contre l'implantation d'étangs en dérivation ou en barrage sur les cours d'eau de tête de bassin versant sont des exemples de mesures conservatoires.

ZOOM SUR LE SITE NATURA 2000 : LA VALLEE DU CANUT

Des pêches électriques, réalisées entre 1998 et 2000, au niveau du Pont Edreul (en amont, au sein du site Natura 2000), ont permis de recenser cette espèce. Elle semble donc présente sur le site mais révèle toutefois des effectifs plus faibles que ce qu'ils devraient être. Cela peut être dû notamment à un manque d'habitats favorables à la reproduction.

Sources :

- Cahiers d'habitats Natura 2000 (tome 7)
- Livre : Les poissons d'eau douce de France, P. Keith, H. Persat, E. Feunteun et J. Allardi, Biotope Edition

Crédits photographiques (de haut en bas) : L. Urho, Y. Boyd

LOCALISATION SUR SITE

