

Introduite
en Corse



Famille : Cyprinidés

Nom scientifique : *Gobio gobio* Linnaeus, 1766

Nom français : Goujon commun

Origine : Extrême-Orient (bassin de l'Amour)

Description

Les goujons comprennent 5 espèces différentes. Ils ont tous le corps longiligne et une paire de barbillons à la commissure des lèvres. Ils ont également de grandes écailles et des taches plus sombres sur les flancs. Le goujon commun se démarque des autres par une nageoire caudale bien échancrée et 6 à 7 rangées d'écailles de la dorsale à la ligne latérale.

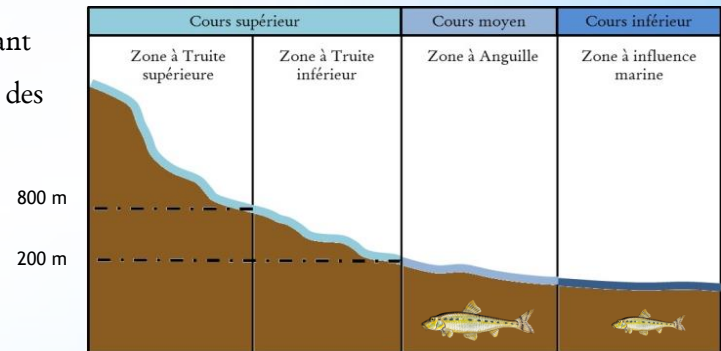
Goujon

Biologie-Ecologie

Le goujon se trouve généralement en basse altitude (650m maximum) dans des eaux claires et tièdes présentant des fonds à faible granulométrie comme les graviers ou le sable. Ce petit poisson d'eau douce peut se retrouver dans des eaux saumâtres. Il peut atteindre la taille maximale de 20 cm mais la moyenne se situe à 15 cm pour 30 g. Il est grégaire et reste principalement en banc. Il est également très sensible à la pollution et est ainsi souvent utilisé comme bio-indicateur de la qualité des cours d'eau. Il préfère la couche d'eau supérieure en été mais gagne les endroits plus profonds l'hiver, sans cesser de s'alimenter.

La période de reproduction se situe entre avril à juin, quand l'eau atteint 15°C. A cette période, le mâle se pare de boutons de fraie sur la tête et la partie antérieure du corps. La femelle dépose par plusieurs paquets ses 1000 à 3000 œufs légèrement colorés en bleu. Ces œufs adhèrent aux pierres et aux végétaux. La fécondité des goujons est variable mais les pontes multiples permettent la survie de l'espèce. L'incubation dure de 1 semaine à 1 mois. La maturité sexuelle est atteinte assez rapidement (1ans) et les adultes peuvent vivre jusqu'à 8 ans pour les plus robustes, 5 ans en moyenne.

Le goujon attrape les petits invertébrés vivant sur le fond (vers, crustacés et parfois même des œufs de poissons) grâce à sa bouche protractile.



Répartition

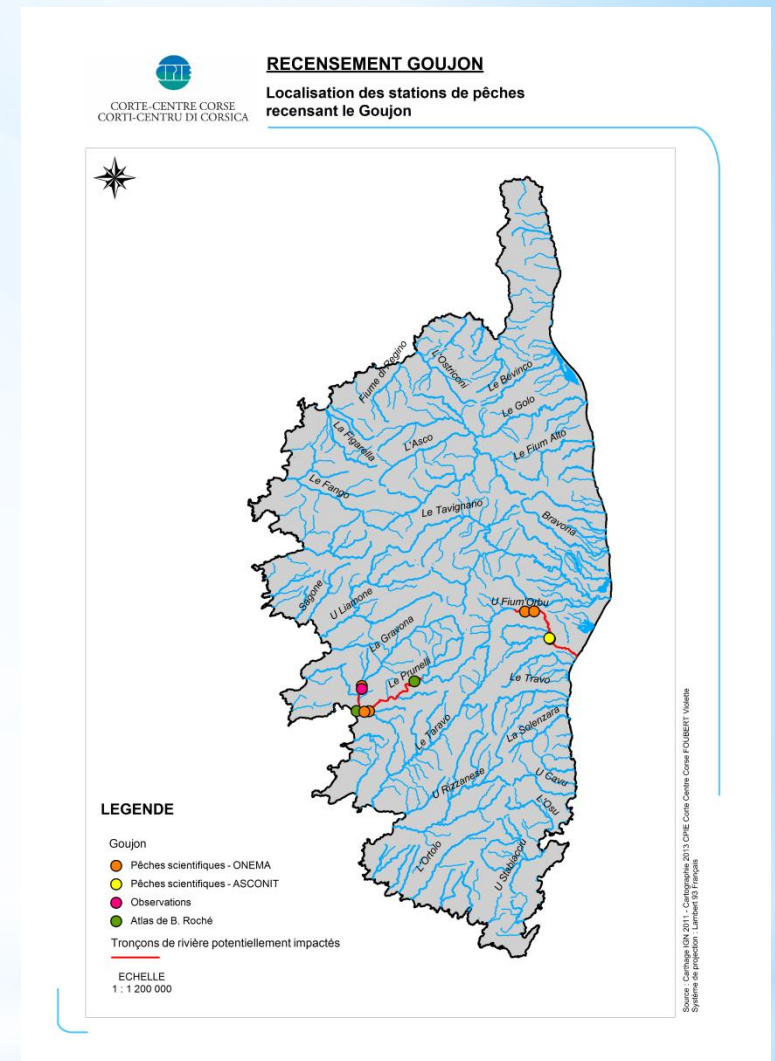
Espèce la plus commune, le goujon commun est répartie de l'Oural à l'Angleterre. Ses limites en Europe correspondraient aux isothermes de juillet. En France, on le trouve principalement dans le Rhin, le Rhône, la Seine et la Loire. Le goujon a été introduit en Corse après 1970 en dehors de tout programme organisé. Il y constitue des populations pérennes dans le cours inférieur des grands fleuves, comme la Gravona et le Prunelli, où il est pêché de façon régulière depuis 1997. Sa présence a également été notée dans le Fium'obu et le barrage de Tolla.

L'impact de cette espèce sur le fonctionnement des écosystèmes corses n'est pas documenté. Cependant, d'après B. Roché et J. Mattei (1997), l'introduction sur l'île du Nématode asiatique *Anguillicola crassus* responsable de mortalité sur les anguilles autochtones de l'étang de Biguglia serait à mettre en relation avec celle du goujon.

Evolutions et menaces

Le goujon est une espèce bien connue des pêcheurs pour les fritures ou comme vifs pour la pêche aux carnassiers. C'est pourquoi, ce poisson est quelque fois élevé par les gestionnaires de pêche. Il est également relâché par les pêcheurs directement dans les rivières.

Il n'est pas légiféré et n'engendre pas de préoccupation importante à l'échelle nationale ou mondiale. En Corse, les données sont trop peu nombreuses pour affirmer que le goujon impacte gravement l'écosystème, mais une étude approfondie permettrait de le démontrer.



Bibliographie (pour en savoir plus)

- P. Keith, H. Persat, E. Feunteun, J. Allardi, « Les poissons d'eau douce de France », 2011, édition biotope, collection inventaires et biodiversité, Paris.
- BT. Muus, P. Dahlstrom, « Guide des poissons d'eau douce et de pêche », 2011, édition Delachaux et Niestlé, Paris.
- B. Roché, « Atlas des poissons d'eau douce de Corse », 2001, Direction Régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement, Bastia.
- B. Roche, J. Mattei, « Les espèces animales introduites dans les eaux douces de Corse », 1997, Bull. Fr. Pêche Piscic., Bastia
- Le site de l'Inventaire National du Patrimoine Naturel: <http://inpn.mnhn.fr/espece>
- E. Parlier, JP. Corolla, P. Boisneau, in : DORIS, 13/4/2014 : Gobio gobio (Linnaeus, 1758), http://doris.ffesm.fr/fiche2.asp?fiche_numero=363