



Biologie



Le bar commun (*Dicentrarchus labrax*)

Répartition :

Le bar commun est distribué dans l'Atlantique Nord-Est de la Norvège au Maroc, en Méditerranée et en mer Noire. S'il constitue des stocks différents selon les régions, leurs limites ne sont pas encore clairement connues. Il existerait ainsi deux populations différentes en Méditerranée (Est et Ouest) et probablement des stocks distincts dans le golfe de Gascogne, en Manche - mer du Nord et en mer d'Irlande.

Habitat :

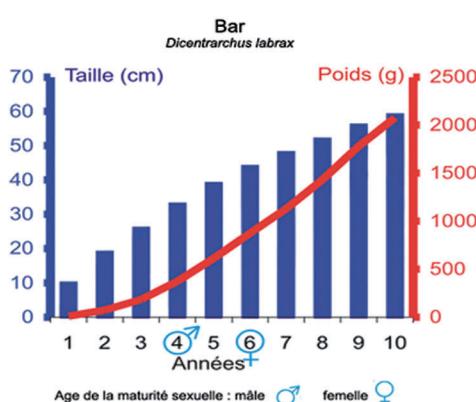
Le bar commun adulte est un poisson surtout fréquent en zone côtière, dans les eaux bien oxygénées, le long des côtes rocheuses, ainsi qu'à proximité des plages de sable à vagues déferlantes. Les juvéniles fréquentent les estuaires et les baies pendant leur plus jeune âge avant de rejoindre les eaux côtières plus profondes. Si les jeunes se nourrissent de petits crustacés, les adultes recherchent des petits poissons, des crustacés (crevette s, petits crabes) et des mollusques céphalopodes (calmars, seiches,...).

Reproduction :

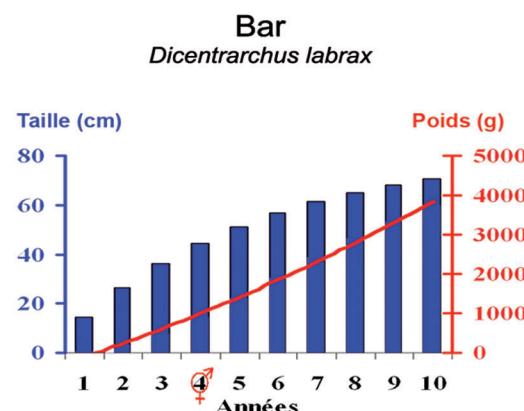
Les femelles pondent pour la première fois à l'âge de 7 ans en Manche et de 6 ans dans le golfe de Gascogne (tailles moyennes respectives de 41 et 39 cm). Les mâles sont plus précoce s d'environ un an. Les mâles et femelles adultes se concentrent en pleine eau au large pour la reproduction en hiver (de décembre à mars). Des aires de reproduction (frayères) sont connues dans le golfe de Gascogne et aux abords de la Manche occidentale.

Migration :

Des marquages réalisés autour des îles britanniques ont montré que les bars adultes effectuaient des migrations saisonnières : ils montent vers le nord au printemps puis reviennent vers le sud à l'automne. Des mouvements de populations sont probables entre le nord du golfe de Gascogne et la Manche.



Courbe de croissance du bar du golfe de Gascogne



Courbe de croissance du bar du golfe du Lion

Croissance :

La croissance est différente selon les régions et selon les sexes : elle est plus lente dans la partie nord de son aire de répartition et les femelles ont une croissance plus rapide que les mâles. A l'âge d'un an le bar mesure près de 10 cm dans le golfe de Gascogne et 17 cm en Méditerranée. Dans le golfe de Gascogne, la croissance est d'environ 6 cm par an jusqu'à l'âge de 6 ans et moindre au-delà. Les plus grands individus rencontrés sont des femelles de plus de 80 cm pour environ 18 à 20 ans d'âge.