



SORELL

Trachurus trachurus (Linnaeus, 1758)



Noms FAO: es jurel fr chinchard d'Europe en Atlantic horse mackerel

Sin. compl.: xixarreta*, xixarro*

Codi FAO: HOM

Fórmula radial: 1D. VIII; 2D. I + 29-33; A. II + I + 24-29

Talla: màxima 60 cm; comuna de 10 a 30 cm.

Diagnosi

Cos fusiforme, allargat, poc elevat i, lleugerament, comprimit. Escates petites i cicloides (llises). De 66 a 76 escudets a la línia lateral principal; la línia lateral accessòria acaba a prop de l'extrem posterior de la segona aleta dorsal per darrere del radi 20è. Rostre obtús. Ulls grossos amb pupil·la adiposa, ben desenvolupada. Boca grossa, obliqua i terminal; dents petites, en una sola filera. Primer arc branquial amb 15-18 branquispines superiors i 41-48 inferiors. Dues aletes dorsals, la primera formada per espines, la segona amb una espina i la resta per radis tous. Anal, relativament curta, amb 3 espines, tot i que les dues primeres són sovint poc visibles i queden incloses a la pell; la resta està formada radis tous. Les pectorals, falciformes. La caudal, forçada. Coloració del dors negre blavós, amb els flancs argentats i el ventre blanquinós. Té una petita taca negra a la vorera superior de l'opercle. Les aletes són de grises a vermelloses.

Comportament i distribució geogràfica

Espècie pelàgica migradora litoral. Forma grans bancs prop de la superfície i la línia de costa fins als .050 m de profunditat. Els juvenils solen estar associats amb meduses, així com als objectes flotants. S'alimenta de petits peixos, crustacis i calamars. Arriba a la maduresa sexual quan té una longitud a la furca de 20 cm; la reproducció té lloc de gener a abril.

Es troba a tota la Mediterrània, rarament a la mar Negra. A l'Atlàntic Oriental d'Islàndia al Senegal (incloent-hi les illes Madeira, les Canàries i Cap Verd).

Pesca

Pesca industrial, semiindustrial, artesanal i esportiva; es captura amb arts de platja, tremalls, encerclament, volantí, palangres i de ròssec. Es tracta d'una espècie popular de preu relativament baix. A la Mediterrània hi ha dues espècies més del mateix gènere (*Trachurus mediterraneus* i *Trachurus picturatus*), amb les quals s'acostuma a confondre.

TALLA MÍNIMA LEGAL DE CAPTURA: 12 cm

Ordre: Perciformes

Família: Carangidae