

Nuevas aportaciones a la ictiofauna marina de Galicia

R. BAÑÓN¹, J.D. CERDEIRA², P. FERREIRO³ & C.M. SANDE⁴

¹Asociación Científica de Biología Marina "AUGAMAR". Fragoso, 93 – 5º I
36210 Vigo. ESPAÑA. anoplogaster@yahoo.es

²Delegación Territorial de Lugo. Consellería de Pesca e Asuntos Marítimos
Avda. Ramón Canosa, s/n. 27863 Celeiro-Viveiro (Lugo). ESPAÑA

³Cofradía de Aldán. Crta. Muelle de Aldán, s/n. Edif. Lonxa
36945 Aldán. Cangas (Pontevedra). ESPAÑA

⁴Cofradía de Laxe. Porto, s/n. 15562 Laxe (Coruña). ESPAÑA

(Recibido , junio de 2007. Aceptado, julio de 2007)

El número de especies de peces nuevas o raras en Galicia se ha incrementado en los últimos años gracias a un mayor esfuerzo científico y un contacto más estrecho con el sector pesquero, lo cual ha permitido obtener un mejor conocimiento de la ictiofauna marina (BAÑÓN, 2002).

En este trabajo se aportan nuevas citas sobre la presencia de cuatro especies de osteictios raras o poco conocidas para las aguas de Galicia. La biometría de los ejemplares analizados se da en milímetros, indicando entre paréntesis el porcentaje sobre la longitud estándar, excepto en *Seriola rivoliana* que es con respecto a la longitud furcal.

Lagocephalus lagocephalus (Linnaeus, 1758)

Se capturaron tres ejemplares, dos el 20 de noviembre de 2006, en Cabo de Laxe (Laxe), con palangrillo, 73 m de profundidad, en zona de piedra y el tercero en la boca de la ría de Viveiro (entre la isla Coelleira y playa de San Román), con miños, el 4 de enero de 2007 a 46 m de profundidad.

El Tamboril es pelágico, oceánico y de distribución circumglobal en latitudes tropicales y templadas. En el Atlántico este se encuentra

desde Inglaterra hasta Sudáfrica. En Galicia ha sido citado anteriormente por DE BUEN (1935) y NAVAZ (1946).

Diagnosis: Radios 1ª dorsal: 14-15; Radios anal: 13-15; Radios pectoral: 14-16; Radios caudal: 14-16.; Longitud total: 436-488; Longitud estándar: 361-405; Longitud cabeza: 26.8-27.7; Longitud preorbitaria: 10,9-11,4; Longitud postorbitaria: 11,1-11,2; Diámetro del ojo: 4,7-5,7; Longitud interorbitaria: 10,4-11,1; Longitud base dorsal: 9,4-11,1; Longitud base anal: 9,1-9,4; Longitud pectoral: 18,1-18,3; Altura cuerpo: 24,3-28,9; Anchura cuerpo: 12,7-13,3; Longitud abertura branquial: 5,8-6,9.

Trachipterus arcticus (Brünnich, 1771)

Se capturaron dos ejemplares, el primero el 3 de julio de 2006, en la zona conocida como "A balandra" en San Andrés de Teixido (43°53'50" N, 8°2'20" O), con volantas, 130 m de profundidad, en zona de piedra. El segundo fue capturado el 4 de septiembre de 2006 en Estaca de Bares (43°53'60" N, 7°37'90" O), con palangrillo, a 118 m de profundidad.

El Cardenal Atlántico es una especie bati-pelágica, hasta 600 m de profundidad, solitaria

y ocasionalmente en pequeñas agregaciones que se distribuye por el Atlántico este, desde Noruega e Islandia hasta las Islas Madeira, y oeste. En Galicia ha sido citado anteriormente por ARTÉ (1952).

Diagnosis: Radios dorsal: 169 y 164; Radios pectoral: 10 y 12; Escamas en la línea lateral: 92 y 89. Longitud total: 2053 y 1561; Longitud estándar: 1908 y 1387; Longitud cabeza: 243 (12,7) y 173 (12,5); Longitud preorbitaria: 103 (5,4) y 52 (3,7); Longitud postorbitaria: 75 (3,9) y 66 (4,8); Diámetro del ojo: 65 (3,4) y 55 (4,0); Longitud predorsal: 210 (11) y 178 (12,8); Longitud base dorsal: 1811 (94,9) y 1217 (87,7); Longitud pectoral: 73 (3,8) y 59 (4,3); Longitud preano: 1045 (54,8) y 758 (54,7); Altura cuerpo: 328 (17,2) y 244 (17,6).

Seriola rivoliana Valenciennes, 1833

Un ejemplar fue capturado el 18 de julio de 2006 en la Costa da vela (42°17'71" N, 8°51'86" W), con niños y a 10 m de profundidad. Es una especie epipelágica de distribución cosmopolita en mares tropicales y subtropicales. En el Atlántico noreste está presente regularmente sólo en las islas de Azores y Madeira y en la plataforma de Portugal; ocasionalmente desde Galicia al sur de Inglaterra y en el Mediterráneo. En Galicia ha sido citado anteriormente por BAÑÓN & GARAZO (2006).

Diagnosis: Radios 1ª dorsal: VI; Radios 2ª dorsal: I+30; Radios anal: II+I, 20; Radios pectoral: 19; Radios ventral: I+5; Branquispinas: 8+1+19=28. Longitud total: 466; Longitud furcal: 407; Longitud estándar: 374 (91,9); Longitud cabeza: 99 (24,3); Longitud preorbitaria: 31 (7,6); Longitud postorbitaria: 47 (11,5); Diámetro del ojo: 21 (5,2); Longitud interorbitaria: 36 (8,8); Longitud 1ª predorsal: 134 (32,9); Longitud 2ª predorsal: 177 (43,5); Longitud base 1ª dorsal: 42 (10,3); Longitud base 2ª dorsal: 153 (37,6); Altura lóbulo 2ª dorsal: 75 (18,4); Longitud preanal: 228 (56); Longitud base anal: 115 (28,3); Longitud pectoral: 59 (14,5); Longitud ventral: 69 (17); Altura cuerpo: 137 (33,7); Anchura cuerpo: 57 (14); Longitud boca: 44 (10,8).

Kyphosus sectatrix Linnaeus, 1766

El ejemplar fue capturado el 23 marzo de 2007 en Cabo Udra (Ría de Pontevedra). La Chopa blanca es una especie pelágica de aguas costeras tropicales y subtropicales de ambos lados del Atlántico y Mediterráneo; en el Atlántico este se distribuye ocasionalmente desde Irlanda a Portugal y regularmente desde Gibraltar hasta Angola. En Galicia ha sido citada anteriormente por BAÑÓN (2004).

Diagnosis: Radios dorsal: XI+13; Radios anal: III+13; Radios pectoral: 18; Radios ventral: I+5; Branquispinas: 8+1+19. Longitud total: 285; Longitud estándar: 230; Longitud cabeza: 54 (23,5); Longitud preorbitaria: 13 (5,7); Longitud postorbitaria: 26 (11,3); Diámetro del ojo: 15 (6,5); Longitud predorsal: 77 (33,5); Longitud base dorsal: 114 (49,6); Longitud preanal: 132 (57,4); Longitud base anal: 60 (26,1); Longitud pectoral: 39 (17); Altura cuerpo: 95 (41,3); Anchura del cuerpo: 40 (17,4).

Las cuatro especies son raras o poco frecuentes en Galicia y las presentes citas constituyen el segundo o tercer registro documentado para nuestras aguas. El Tamboril y el Cardenal Atlántico son nativos de Galicia, mientras que la Chopa blanca y el Medregal negro son especies desconocidas en Europa hasta épocas muy recientes (QUERO *et al.*, 1998; BAÑÓN, 2004) y su presencia se debe probablemente a cambios en las condiciones climáticas o hidrológicas como consecuencia del calentamiento global (BAÑÓN *et al.*, 1997, 2002). En concreto, en el caso del Medregal negro, sabemos por fotos y testimonios de la captura de otros tres ejemplares, lo cual podría ser indicativo de un rápido incremento de su abundancia en Galicia.

AGRADECIMIENTOS

Nuestro agradecimiento a las cofradías, patrón y tripulaciones de las embarcaciones "Navaliño" de Cedeira, "Estela y José" de Estaca de Bares y "Almirantas" de Aldán, que han colaborado en la elaboración de este trabajo.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- ARTÉ, P. (1952). Notas ictiológicas I. peces raros o nuevos para el litoral gallego (NW de España). *Publ. Inst. Biol. Apl.*, **10**: 93-103.
- BAÑÓN, R. (2002). Actualización del listado faunístico de peces de mar de Galicia. *Nova Acta Científica Compostelana (Biología)*, **12**: 119-123.
- BAÑÓN R. (2004). New records of two Southern fish in Galician waters (NW Spain). *Cybium*, **28** (4): 367-368.
- BAÑÓN, R., CASAS, J.M., PIÑEIRO, C.G. & COVELO, M. (1997). Capturas de peces de afinidades tropicales en aguas atlánticas de Galicia (NO de la península Ibérica) *Bol. Inst. Esp. Oceanogr.*, **13** (1/2): 57-66.
- BAÑÓN, R., DEL RÍO, J.L., PIÑEIRO, C. & CASAS, M. (2002). Occurrence of tropical affinity fishes in Galician waters NW Spain. *J. Mar. Biol. Ass. U.K.*, **82**: 877-880.
- BAÑÓN, R. & GARAZO, A. (2006). Presencia de Medregal negro *Seriola rivoliana* Valenciennes, 1833 y Barracuda *Sphyraena sphyraena* (Linnaeus, 1758) (Perciformes) en la costa de Galicia. *Nova Acta Científica Compostelana (Biología)*, **15**: 95-97.
- DE BUEN, F. (1935). Fauna ictiológica. Catálogo de los peces ibéricos de la planicie continental, aguas dulces, pelágicos y de los abismos próximos. II parte. *Not. y Res. Inst. Esp. Ocean.*, **82**: 89-148.
- NAVAZ, J.M. (1946). Sobre algunos peces poco frecuentes o desconocidos en las costas de Galicia. *Not. y Res. Inst. Esp. Ocean.* ser II, **133**: 1-10.
- QUÉRO, J.-C., DU BUIT, M.-H. & VAYNE, J.-J. (1998). Les observations de poissons tropicaux et le réchauffement des eaux dans l'Atlantique européen. *Oceanol. Acta*, **21**(2): 345-351.