

# *OPEATOGENYS GRACILIS* (CANESTRINI, 1864) (GOBIESOCIDAE, OSTEICHTHYES) EN EL MEDITERRÁNEO ESPAÑOL

J.A. REINA-HERVÁS & J.C. NÚÑEZ VERGARA

Dentro de un plan de estudio y datación de la ictiofauna de las costas andaluzas que viene realizando la Sección de Ictiología del Departamento de Zoología de Málaga (España), se han venido capturando un cierto número de especies cuya distribución geográfica no incluía las costas españolas. En la presente nota se comenta la captura en aguas de la provincia de Málaga de dos ejemplares de la especie *Opeatogenys gracilis* (Canestrini, 1864), que constituye primer registro para las costas mediterráneas españolas.

Se han examinado dos ejemplares capturados los días 15-IV-1983 y 20-VI-1984, de 18,6 y 19,4 mm de longitud total respectivamente. Los datos merísticos y biométricos de dichos ejemplares se expresan en la tabla 1. La pesca y captura se llevó a cabo en una pradera de Fanerógamas del género *Cymodocea*, situada entre 0,1 y 1 m, de profundidad, en la localidad de Marbella, Málaga (fig. 1).

Los ejemplares analizados presentan un cuerpo deprimido en su región cefálica y comprimido en el resto, hasta el pedúnculo caudal. Su piel es desnuda, sin escamas, pre-

carácter que le diferencia del resto de especies pertenecientes a la familia Gobiesocidae (fig. 2).

La coloración era diferente en ambos individuos; el de 18,6 mm presentaba una tonalidad verde brillante y el de 19,4 mm, rojiza. En los dos ejemplares, una línea de

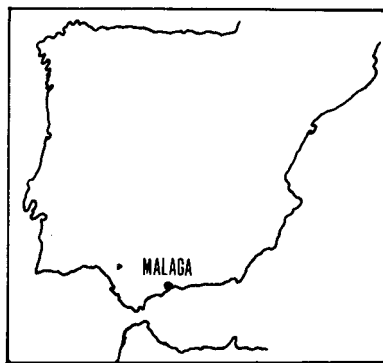


Fig. 1. Localización geográfica de la captura de *Opeatogenys gracilis* en el Mediterráneo español.  
Geographical localization of the catch of *Opeatogenys gracilis* in the Spanish Mediterranean Sea.



2 mm.

Fig. 2. *Opeatogenys gracilis*.

sentando todo el cuerpo cubierto por una fina capa de sustancia mucilaginoso. Como principal característica, destaca la presencia de una aguda espina en la base de su opérculo,

color rojo muy visible, recorre el labio superior entre el extremo del morro y la base del ojo. Numerosos puntos blanquecinos se encuentran situados a todo lo largo del cuerpo,

siendo más abundantes en su porción cefálica.

En relación a su distribución geográfica, BRIGGS (1973) considera a *O. gracilis*, como especie endémica en el área mediterránea, desde Niza (Francia) hasta el mar Adriático. Destacando tanto este mismo autor como TORTONESE (1975) y BAUCHOT & PRAS (1980), la gran rareza que presenta dicha

especie, por haber sido citada anteriormente sólo en cuatro localidades del Mediterráneo: Niza (CANESTRINI, 1864; Moreau, 1881; Carus, 1839; Ninni, 1933), Messina (Carus, 1893), Mar Adriático (Kolombatovic, 1909; Soljan, 1948) y en Argelia (DIEUZEIDE et al., 1953-55). Citas tomadas de BRIGGS (1973).

Tabla 1. Caracteres biométricos y merísticos observados en los ejemplares de *Opeatogenys gracilis*, capturados en aguas de la provincia de Málaga (España).

*Biometric and meristic characteristics observed in the specimens of Opeatogenys gracilis, captured in the sea off the province of Málaga.*

Biométricos	I		II	
	mm	%	mm	%
Longitud total	18,60		19,40	
Longitud estandar	15,55	100	16,34	100
Longitud cabeza	5,45	35,05	5,70	34,88
Longitud rostro	1,50	9,65	1,55	9,48
Longitud boca	1,60	10,29	1,70	10,40
Diámetro ojo	1,00	6,43	1,05	6,42
Anchura máxima	3,00	19,29	3,15	19,28
Long. órgano fijación	3,60	23,15	3,80	23,25
Longitud aleta dorsal	1,20	7,22	1,25	7,65
Longitud aleta anal	1,40	9,00	1,45	8,88
Longitud aleta caudal	2,25	14,47	2,35	14,38
<b>Merísticos</b>				
Radios aleta dorsal	3		3	
Radios aleta anal	4		4	
Radios aleta pectoral	16		16	
Radios aleta caudal	9		9	

#### AGRADECIMIENTOS

Los autores desean dejar constancia de su agradecimiento al Dr. J.E. García Raso, por la amable cesión de los ejemplares capturados por él.

#### ABSTRACT

*Opeatogenys gracilis* (Canestrini, 1864) (Gobiesocidae, Osteichthyes), in SW Spanish Mediterranean Sea.— The capture of two specimens of the species *Opeatogenys gracilis* (Canestrini, 1864) in the seaside of Málaga (Spain) is reported. This record widens the geographical distribution of this endemic species to the Spanish Mediterranean Sea.

Key words: *Opeatogenys gracilis*, Osteichthyes, Mediterranean Sea, Spain.

#### BIBLIOGRAFÍA

- BAUCHOT, M.L. & PRAS, A., 1980. *Guide des poissons marins d'Europe*. Ed. Delachaux & Niestle. Lausanne-Paris. 427 pp.
- BRIGGS, U.C., 1973. F. Gobiesocidae. In: *Checklist of the fishes of the north-eastern Atlantic and of the Mediterranean*. CLOFNAM. Vol. 1: 651-656. (J.C. Hureau & T. Monod, Eds.) UNESCO.

CANESTRINI, G., 1864. Studi sui *Lepadogaster* del Mediterraneo. *Arch. Zool. Anat. Fisiol.* 3: 177-196.  
DIEUZEIDE, R., NOVELLA, M. & ROLAND, J., 1953-55. Catalogue des Poissons des cotes

algériennes. *Bull. Trav. Aq. Peche Castiglione*, 5-6.

TORTONESE, E., 1975. *Osteichthyes (Pesci ossei). Parte seconda. Fauna d'Italia.* XI. Ed. Caderini. Bologna. 636 pp.

Reina-Hervás, J.A. & Núñez Vergara, J.C., 1985. *Opeatogenys gracilis* (Canestrini, 1864) (Gobiesocidae, Osteichthyes) en el Mediterráneo español. *Misc. Zool.*, 9: 405-407.

(Rebut: 30-I-85)

José A. Reina-Hervás, Juan C. Núñez Vergara, Dept. de Zoología, Fac. de Ciencias, Univ. de Málaga, Ap. 59, 29080 Málaga, España.

## PRESENCIA DE LA COTORRITA GRIS (*MYIOPSITTA MONACHUS*) Y DE LA COTORRITA DE COLLAR (*PSITTACULA KRAMERI*) EN EL ÁREA METROPOLITANA DE BARCELONA.

X. BATLLORI & R. NOS

En general, los Psitácidos mantenidos en cautividad pueden, al escapar de sus jaulas, adaptarse a la vida en libertad en ambientes muy distintos a los de sus áreas de origen.

En la actualidad, y en especial en las grandes ciudades se ha despertado un gran interés por poseer este tipo de aves, las cuales pueden adquirirse fácilmente gracias a las masivas importaciones realizadas estos últimos años. Como consecuencia de este hecho, ha aumentado el número de ejemplares fugados, posibilitando la formación de grupos y el consecuente establecimiento de estas especies en libertad.

La presencia de la Cotorrita Gris *Myiopsitta monachus* y de la Cotorrita de Collar *Psittacula krameri*, ha sido señalada en Catalunya por MUNTANER, FERRER & MARTÍNEZ-VILALTA (1983).

En la presente nota se exponen los datos del proceso de colonización de estas especies en el Área Metropolitana de Barcelona con el fin de precisar su status actual.

### *Myiopsitta monachus*

Dos ejemplares de esta especie fueron observados por primera vez en 1975 posados en unas Palmeras Datileras *Phoenix dactylifera*, contiguas al Aviario del Parc Zoològic de Barcelona (Parc de la Ciutadella). En 1981 la población había aumentado a 12 ejemplares, que ocupaban varios nidos situados en dichas palmeras, los cuales se perdieron en agosto de 1982 a consecuencia de las podas realizadas en el parque. Un mes después, construyeron cuatro nidos en el mismo lugar, pero en el período octubre-diciembre la lluvia, el viento y el crecimiento de las palmeras destruyeron dos de ellos. Esto motivó la disgregación del grupo, integrado entonces por 20 ejemplares, y el asentamiento de la mayor parte de ellos en tres Palmeras Canarias *Phoenix canariensis*.

En 1983 la población ascendió a 26 ejemplares, manteniéndose estable durante 1984. Paralelamente, aumentó el número de palme-