

GORTANIA - Atti Museo Friul. di Storia Nat.	20 (1998)	221-223	Udine, 31.X.1998	ISSN: 0391-5859
---	-----------	---------	------------------	-----------------

M. SPOTO

NOTE SULLA PRESENZA DI ALCUNI ESEMPLARI DI *TRACHYPTERUS TRACHYPTERUS* (GMELIN, 1789) NEL GOLFO DI TRIESTE (ALTO ADRIATICO)
(OSTEICHTHYES, TRACHYPTERIDAE)

OBSERVATION ABOUT THE PRESENCE OF SOME TRACHYPTERUS TRACHYPTERUS (GMELIN, 1789) INDIVIDUALS IN THE TRIESTE GULF (NORTHERN ADRIATIC SEA) (OSTEICHTHYES, TRACHYPTERIDAE)

Riassunto breve - La nota riporta le informazioni biometriche di alcuni esemplari di *Trachypterus trachypterus* catturati nel settembre del 1992 nel Golfo di Trieste.

Parole chiave: Pesce nastro, *Trachypterus trachypterus*, Trachypteridae, Alto Adriatico.

Abstract - *This note reports the biometric information of some individuals of Trachypterus trachypterus caught in Trieste Gulf in September 1992.*

Key words: *Deal fish, Trachypterus trachypterus, Trachypteridae, North Adriatic.*

Nella seconda metà del settembre 1992 sono stati ritrovati nel Golfo di Trieste (Alto Adriatico) lungo il litorale barcolano alcuni esemplari semigalleggianti ed ancora vivi di *Trachypterus trachypterus* (GMELIN, 1789), pesce mesopelagico che giunge sino alla profondità di 500 metri ed oltre. La comparsa di questa specie che presenta il corpo allungato e compresso lateralmente, di colore argenteo e con grandi occhi, ha destato la curiosità e la diffidenza dei bagnanti.

È una specie già nota per l'Adriatico, infatti, PERUGIA (1881) lo cita come raro per l'Adriatico durante il periodo estivo. STOSSICH (1880/85) lo segnala, come presenza, nel Golfo di Trieste mentre VATOVA (1928) lo ricorda nella fauna marina di Rovinj (Croazia).

KOLOMBATOVIC (in NINNI, 1912) riporta con curiosa similitudine alla presente segnalazione, che "i giovani di tale specie si possono pescare in inverno, mentre i più grandi sono frequenti nell'estate; specialmente in giugno si avvicinano alla spiaggia e qualche volta si attaccano ai bagnanti".

Come distribuzione generale di questa specie BINI (1970) indica il Mediterraneo, le acque del Giappone, del Pacifico centrale e della Nuova Zelanda. TORTONESE (1970) la ripor-

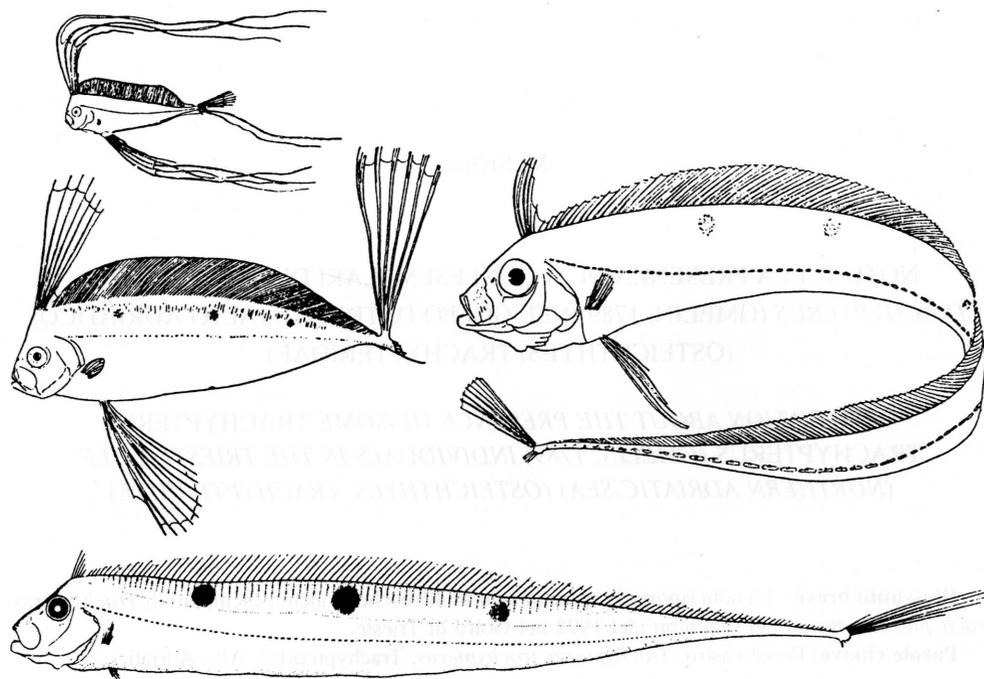


Fig. 1 - *Trachypterus trachypterus* (GMELIN, 1789): in alto a sinistra un es. molto giovane (larva); al centro, a sinistra, un giovane lungo più di cm 10, a destra uno più grande, ma non ancora adulto ed infine, in fondo, l'adulto (tratto da SOLJAN, 1975, p. 159).

- *Trachypterus trachypterus* (GMELIN, 1789): at the left upper corner a larva; in the middle on the left a juvenile stage longer than 10 cm; on the right hand a bigger not yet adult and below an adult individual (from SOLJAN, 1975, p. 159).

ta come assai frequente nei mari italiani e tipica del Mare Adriatico poiché a tale mare viene fatto riferimento nella descrizione originaria.

L'individuo da noi osservato di colore argenteo, con tre macchie di colore bruno sopra la linea laterale corrisponde alla forma adulta indicata da SOLJAN (1975). La sua lunghezza totale di mm 1350 rientra nei limiti più frequenti indicati da PALMER (1961) per tale specie che però sembra raggiungere anche la lunghezza di tre metri.

Le misure biometriche rilevate sull'esemplare secondo le indicazioni FAO (1977) sono le seguenti:

- Lunghezza totale : mm 1350;
- Altezza massima : mm 140;
- Diametro dell'occhio : mm 38;
- Lunghezza testa (dall'apice del muso al bordo posteriore dell'opercolo) : mm 135;
- Lunghezza preorbitale (dall'apice del muso al margine anteriore dell'occhio) : mm 53;

- Lunghezza postorbitale (dall'apice del muso al margine posteriore dell'occhio) : mm 18;
- Peso : gr 1400.

Di un altro esemplare è pervenuta informazione solamente della lunghezza totale pari a mm 1070.

Manoscritto pervenuto il 21.IX.1998.

Bibliografia

- BINI C., 1970 - Atlante dei pesci delle coste italiane. *Mondo Sommerso*, Roma.
- FAO, 1977 - Manuel des methodes de recherche sur l'environnement aquatique. *Doc. Tech. sur les Pesces*, FIRIT/158, Roma.
- PALMER G., 1961 - The Dealfishes (Trachypteridae) of the Mediterranean and the North East Atlantic. *Bull. Brit. Museum N. H.*, Zool. 7 (7).
- PERUGIA A., 1881 - Elenco dei pesci dell'Adriatico. *Hoepli Ed.*, Milano.
- SOLJAN T., 1975 - I pesci dell'Adriatico. *Arnoldo Mondadori Ed.*, Milano.
- STOSSICH M., 1880/85 - Prospetto della fauna del Mare Adriatico. *Boll. Soc. Adriat. Sc. Nat.*, Trieste, 5: 18-71.
- TORTONESE E., 1970 - Fauna d'Italia: Osteichtyes-Pesci Ossei. *Ed. Calderini*, 10, Bologna.
- VATOVA A., 1928 - Compendio della Flora e della Fauna del Mare Adriatico presso Rovigno. *Mem. Reg. Com. Talass. It.*, 146, Venezia.
- WHITEHEAD P.J.P., BAUCHON M.L., HUREAU J.C., NIELSEN J. & TORTONESE E., 1986 - Fishes of the North-eastern Atlantic and the Mediterranean. *Unesco*, Parigi.