

TELEOSTEI

*Allotriognathi - Trachypteridæ*

**Trachypterus taenia**

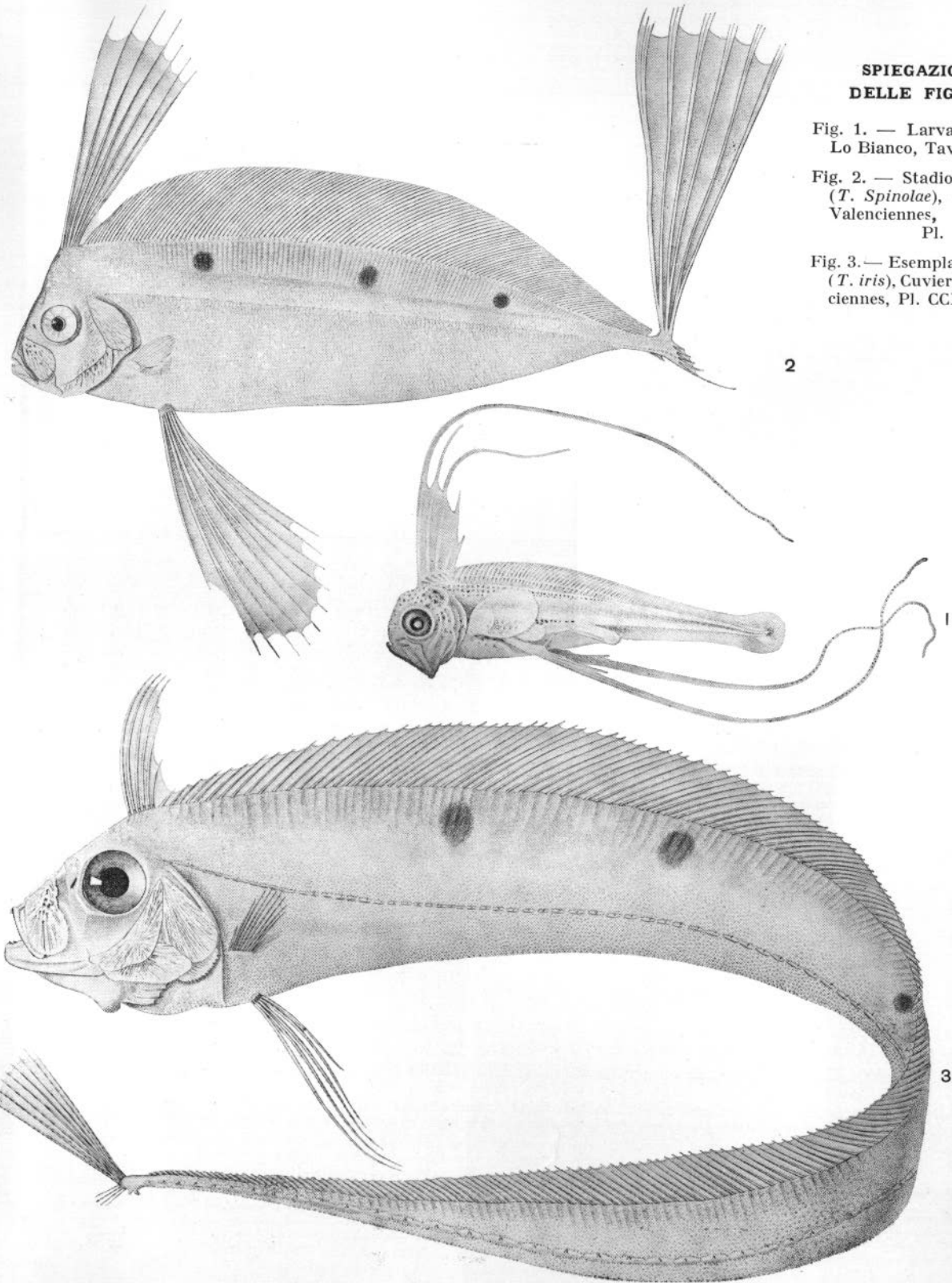
BLOCH SCHNEIDER 1801

**SPIEGAZIONE  
DELLE FIGURE**

Fig. 1. — Larva neonata.  
Lo Bianco, Tav. I, fig. 8.

Fig. 2. — Stadio giovanile  
(*T. Spinolæ*), Cuvier et  
Valenciennes,  
Pl. CCXCVI.

Fig. 3. — Esemplare adulto  
(*T. iris*), Cuvier et Valen-  
ciennes, Pl. CCXCVII.



**Trachypterus taenia** BLOCH SCHNEIDER 1801.

**DIAGNOSI.** — Corpo allungato, molto compresso, che diminuisce gradualmente di altezza verso la coda. Massima altezza compresa 5-6 volte negli esemplari più piccoli (*T. taenia*), 9-10 nei più grandi (*T. iris*) nella lunghezza totale senza la codale. Profilo ventrale non sinuoso. 90-91 vertebre. Raggiunge 3 m. di lunghezza.

Testa alta come o più (negli esemplari più grandi un po' meno) che la sua lunghezza, circa 8-10 1/2 volte nella lunghezza totale senza la codale. Muso corto, tronco. Fenditura boccale obliqua; bocca molto protrattile. 4-8 denti corti, appuntiti su ciascuna mascella; per lo più 2-4 simili sul vomere. Occhio grande argenteo; suo diametro circa 3-3 1/2 volte nella lunghezza del capo, maggiore o appena minore della distanza preorbitale. Narici grandi avvicinate all'orbita. Fenditura branchiale ampia. Pezzi opercolari sottili striati. 6 raggi branchiostegi.

Dorsale estesa dal capo fino all'apice codale; i primi 5-8 raggi formano un ciuffo più o meno lungo, i 130-180 rimanenti aumentano di lunghezza verso la metà del corpo e poi diminuiscono. Raggi dorsali ruvidi, meno che negli esemplari più grandi, nei quali sono lisci (*T. leiopterus*); spina piccola a ciascun lato della base. Membrana interradiale sottile che si strappa facilmente. Ano nella prima metà della lunghezza totale. Anale mancante. Codale grande, spesso mutilata, e rivolta, specialmente negli esemplari vecchi, ad angolo verso il dorso; fa più di 1/5 della lunghezza totale; ha 6-8 raggi grandi dorsali e 5-6 piccoli ventrali. Pettorali piccole rivolte verso l'alto con 10-12 raggi. Ventrali molto fragili, spesso mutilate, lunghe, con 1 raggio spinoso e 5-7 molli.

Pelle nuda con piccoli tubercoli sulla faccia ventrale. Linea laterale diritta, ruvida, specialmente all'indietro, dove presenta una dozzina di scudi spinosi rivolti in avanti. Colore del corpo argenteo con 3-4 macchie nere disposte a distanze uguali sopra la linea laterale; possono essere in parte o del tutto mancanti. Pinne rosee.

Uova pelagiche grosse. Larva neonata con pinne ventrali a 5 raggi e ciuffo dorsale più lunghi che il corpo. Stadi larvali con un filamento codale attribuiti a *T. filicauda* (Costa). Stadi giovanili lunghi fino a 20 cm., con l'altezza compresa 3 1/2-4 volte nella lunghezza totale senza la codale, indicati col nome di *T. Spinolae*. Forme più grandi, con l'altezza compresa meno di 6 volte nella lunghezza totale, indicate col nome di *T. taenia*; quelle più lunghe, con l'altezza compresa più di 7 volte, chiamate *T. iris*. Esemplari più vecchi, con i raggi dorsali lisci, attribuiti a *T. leiopterus*.

**DISTRIBUZIONE GEOGRAFICA.** — Mediterraneo occidentale; batipelagico. Raro.

#### SINONIMIA

*Argyctius quadrimaculatus* Raf., *Cephalepis octomaculatus* Raf., *Epidesmus maculatus* Ranz., *Regalecus maculatus* Nardo, *Cepola iris* Walb., *C. trachyptera* L. Gm., *Gymnetrus cepedianus* Risso, *Trachypterus falx* C. V., *T. iris* C. V., *T. leiopterus* C. V., *T. Spinolae* C. V., *T. Costae* Cocco; *T. Rondeletti* Costa, *T. filicauda* Costa, *T. Ruppellii* Gthr.

#### BIBLIOGRAFIA

1835. — CUVIER et VALENCIENNES, Hist. Nat. Poissons, X, p. 328, Tav. CCXCV-CCXCVII.  
1836. — COSTA, Fauna Regno Napoli, Pesci, II, Tav. IX, IX bis, IX ter.  
1861. — GUNTHER, Cat. Fishes Brit. Mus., III, p. 300.  
1862. — COSTA A., Ann. Mus. Zool. Napoli, I, p. 50, Tav. I.  
1872. — CANESTRINI, Fauna Italia, Pesci, p. 193.  
1879. — EMERY, Mitth. Zool. Stat. Neapel, I, p. 581, Tav. XVIII.  
1881. — MOREAU, Hist. Nat. Poissons France, II, p. 558.  
1889-93. — CARUS, Prodromus Faunae Medit., II, p. 699.  
1908. — LO BIANCO, Mitth. Zool. Stat. Neapel, XIX, p. I.  
1933. — SPARTA, Fauna e Flora Golfo Napoli, XXXVIII, p. 267, Tav. V.

Umberto D'ANCONA, 1933.