



**SPIEGAZIONE
DELLA FIGURA**

Esemplare adulto, da Napoli.
Originale. a. posizione dell'ano.

DIAGNOSI — Corpo allungato, sottile, coperto di anelli ossei cutanei. Parte anteriore del corpo, fino circa al limite posteriore della dorsale, percorso da sette creste longitudinali date da rilievi degli anelli ossei : due laterali-superiori, due laterali-medie, due laterali-inferiori, una mediana-ventrale. Le creste laterali-superiori terminano in corrispondenza alla fine della pinna dorsale, le inferiori si continuano lungo la coda, le medie invece, presentando talvolta una piccola interruzione, si portano dorsalmente e divengono superiori nella regione codale. La cresta mediana ventrale non continua dietro l'ano. Il corpo nella regione post-anoale assume una sezione quadrangolare. Numero degli anelli ossei 50-51, di cui 16-17 preanali. Lunghezza fino a 15 cm.

Lunghezza della testa, uguale o più breve della base della dorsale, compresa 7-8 volte nella lunghezza totale. Muso allungato, formante la metà o più della lunghezza del capo, percorso da una cresta dorsale mediana poco rilevata, a profilo leggermente concavo. Bocca piccola, subverticale, senza denti. Narici avanti agli occhi. Occhi mediocri, rotondi.

Pettorali piccole rotondeggianti, con 11-13 raggi. Dorsale estesa su 9-11 anelli, di cui 2-3 preanali, con 33-37 raggi. Porzione preanale compresa $2\frac{1}{4}$ - $2\frac{1}{2}$ volte nella lunghezza totale. Anale molto piccola con 3 raggi. Codale a ventaglio, notevolmente più grande delle pettorali, con 10 raggi. Ventrali mancanti. Tasca incubatrice del maschio allungata su 17-19 anelli a cominciare subito dietro l'ano.

Colorazione variabile, bruna o grigia o verdastra, talvolta con fasce trasversali più scure ; addome e opercoli argentei dorati. Codale nera con margine libero chiaro. Dorsale incolore.

I giovani escono dalla tasca incubatrice del maschio con tutti i caratteri dell'adulto.

DISTRIBUZIONE GEOGRAFICA — Mediterraneo ; frequente a Napoli. Nuota in acque poco profonde.

BIBLIOGRAFIA

1856. — KAUP, Catalogue Lophobranchiate Fish, p. 38.
1870. — GUNTHER, Catalogue fishes, VIII, p. 164.
1872. — CANESTRINI, Fauna Italia, Pesci, p. 144.
1915. — DUNCKER, *Mitt. Naturh. Mus. Hamburg*, XXXII, p. 87.
1925. — RAUTHER, *Syngnathiden Golfes Neapel*, p. 3.

SINONIMIA

Syngnathus flavescens Kaup, ? *S. taenionotus* Canestrini, ? *S. bucculentus* Rathke, *S. Dumerilii* Carus, *Siphostoma Agassizii* Bp.

Non sinonimo di *S. Agassizii* Michah., Kaup.

UMBERTO D'ANCONA 1932.