

Nova nalazišta vrste *Condylactis aurantiaca* (Delle Chiaje) (Hexacorallia, Actiniidae)

New findings of the species *Condylactis aurantiaca*
(Delle Chiaje) (Hexacorallia, Actiniidae)

Ivo Onofri i Vladimir Onofri

Filozofski fakultet Sveučilišta, Split
Biološki zavod, Dubrovnik

UVOD

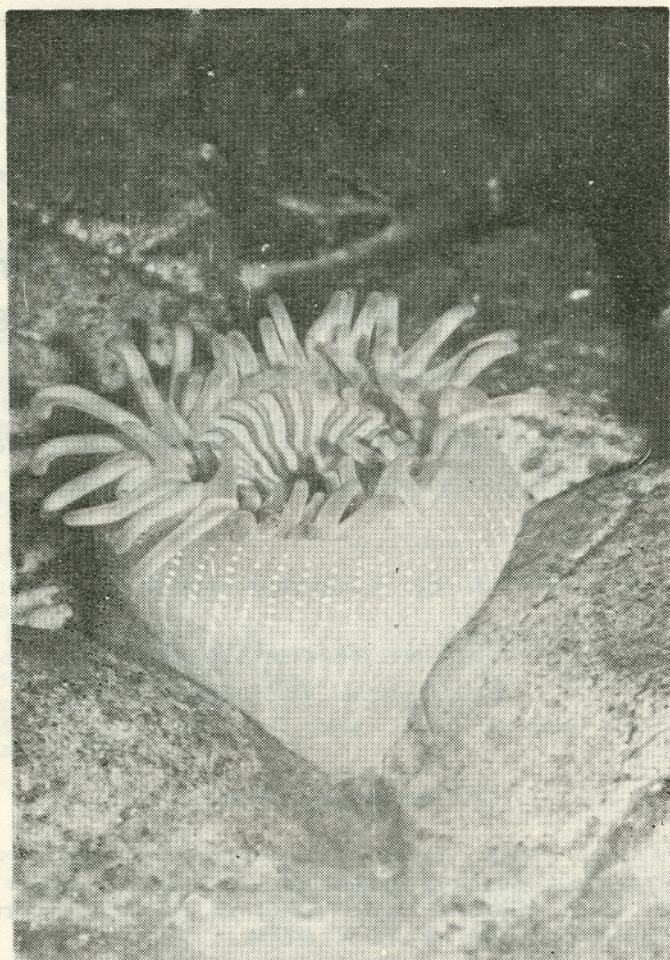
Prvi nalaz vrste *Condylactis aurantiaca* pod nazivom *Actinia aurantiaca* u Jadranskom moru bilježi Grube (1840) za priobalno područje otoka Krka, a za ostali Kvarner Contarini (1844).

Prisustvo vrste *Condylactis aurantiaca* u Jadranskom moru i to u njegovom sjevernom dijelu zabilježili su Haller (1868), Graeffe (1884), Stossich (1885), Krumbach (1914), Vatova (1928), Cori (1928) te u najnovije vrijeme Manunta (1943), Zei i Zhanel (1948), Riedl (1963) i u opsežnoj monografiji »Die Anthozoenfauna der Adria« Pax i Müller (1962).

Pax i Müller (1962) iznose sva dotadašnja nalazišta vrste *Condylactis aurantiaca* u Jadranskom moru (Trst, Rovinj, Pula, Rijeka, Krk, Rab, Split) uz naznaku sastava morskoga dna i dubinu nalaza.

Najjužniji nalaz vrsta *Condylactis aurantiaca* zabilježen je u Kaštelanskom zaljevu.

Kako je vrsta *Condylactis aurantiaca* (slika 1) vrlo tražena vrsta, pa se je pojedini primjerak plaćao još 1953 godine 50 DM, danas je njezina vrijednost mnogo veća, pa joj je i stog stanovišta potrebno ustanoviti nova nalazišta i sprovesti njihovu strogu zaštitu.

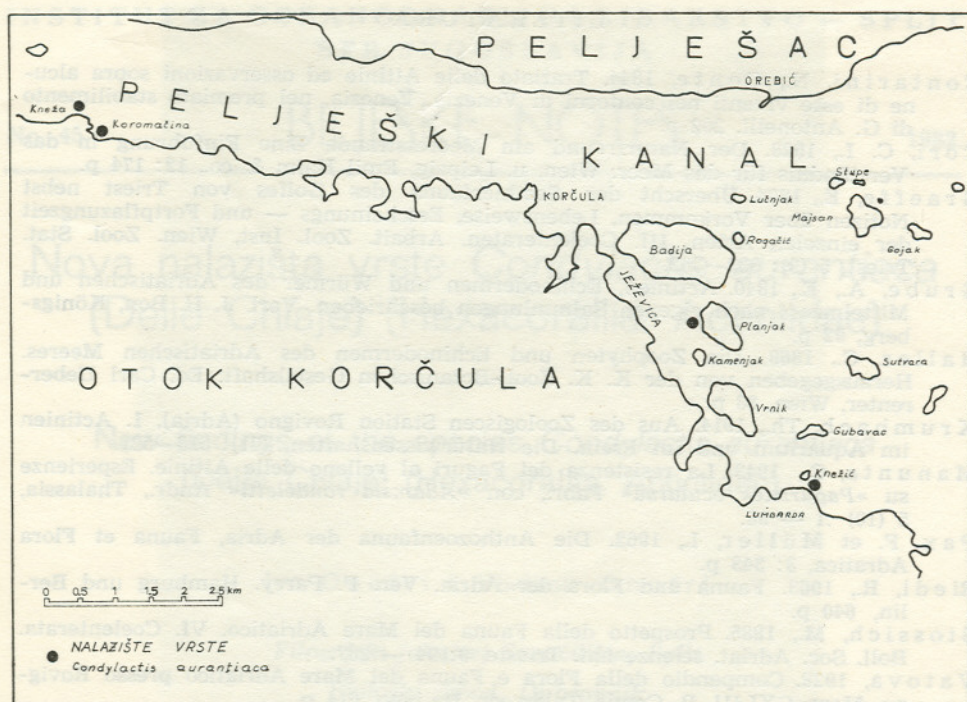


Slika 1. — Vrsta *Condylactis aurantiaca* (Delle Chiaje)
 Fig. 1. — Species *Condylactis aurantiaca* (Delle Chiaje)

NOVA NALAZIŠTA U JADRANU

Condylactis aurantiaca naseljava dubine od 4—6 metara (gornji infralitoral) u priobalnom području Korčulansko-pelješkog arhipelaga, ali se nalazi i na krupno pjeskovitom dnu s primjesama mulja u infralitoralu sjeverne obale južnoistočnog dijela otoka Korčule (slika 2).

Na području Korčulansko-pelješkog arhipelaga u većem broju individua naseljena je na krupno pjeskovitom dnu s primjesama mulja istočne obale otočića (hridi) Knežića ispred naselja Lumbarde te uz zapadnu obalu otoka Planjaka, gdje je moguće pronaći pojedine primjerke. Dubina nalaza na ovim staništima ne prelazi 5 metara.



Slika 2. — Nova nalazišta vrste *Condylactis aurantiaca* (Delle Chiaje) na području Pelješkog kanala

Fig. 2. — New findings of the species *Condylactis aurantiaca* (Delle Chiaje) in the Pelješki kanal

Prema usmenim podacima diplomiranog biologa Damira Mušina veći broj individua vrste *Condylactis aurantiaca* naseljava krupno pjeskoviti, s primjesama mulja, infralitoral (4–6 metara) lokaliteta uvale Koromačina istočno od naselja Kneža (koristimo priliku da se na ovom mjestu ujedno zahvalimo kolegi Mušinu na pruženim podacima).

Tehnika ronjenja na dah i autonomnog ronjenja potpuno su ugrozile nalazišta mnogih bentoskih organizama, a posebno rijetke moruzgve *Condylactis aurantiaca*, koja se cjeni kao značajan akvarijski objekt, pa bi trebalo sprovesti njezinu rigoroznu zaštitu, tim više što je pristup nalazištima vrste *Condylactis aurantiaca* u današnje vrijeme omogućen svim kupcima koji se uz pomoć maske mogu spustiti u male dubine.

L I T E R A T U R A

- Contarini, N., Conte, 1844. Trattato delle Attinie ed osservazioni sopra alcune di esse viventi nei contorni di Venezia. Venezia, nel premiato stabilimento di G. Antonelli. 202 p.
- Cori, C. I., 1928. Der Naturfreund am Meeresstrande Eine Einführung in das Verständnis für das Meer. Wien, u. Leipzig, Emil Haim & co., 12: 174 p.
- Graeffe, E., 1884. Übersicht der Seethierfauna des Golfes von Triest nebst Notizen über Vorkommen, Lebensweise, Erscheinung — und Fortpflanzungszeit der einzelnen Arten. III. Coelenteraten. Arbeit. Zool. Inst., Wien. Zool. Stat. Triest, 5 (3): 333—362.
- Grube, A., E., 1840. Actinien, Echinodermen und Würmer des Adriatischen und Mittelmeers nach eigenen Salmmlungen beschrieben. Verl. J. H. Bon, Königsberg, 92 p.
- Haller, C., 1868. Die Zoophyten und Echinodermen des Adriatischen Meeres. Herausgegeben von der K. K. Zool.-Botanischen Gesellschaft. Ed. Carl Ueberreuter, Wien, 88 p.
- Krumbach, Th., 1914. Aus des Zoologischen Station Rovigno (Adria). 1. Actinien im Aquarium und im Frein. Die Naturwissenschaften, (21): 518—521.
- Manunta, C., 1943. La resistenza dei Paguri al veleno delle Attinie. Esperienze su »*Paguristes oculatus*« Fabr., con »*Adamsia rondeletti*« Andr., *Thalassia*, 5 (10): 1 — 38.
- Pax, F. et Müller, I., 1962. Die Anthozoenfauna der Adria, Fauna et Flora Adriatica, 3: 343 p.
- Riedl, R., 1963. Fauna und Flora der Adria. Ver. P. Parey. Hamburg und Berlin, 640 p.
- Stossich, M., 1885. Prospetto della Fauna del Mare Adriatico. VI. Coelenterata. Boll. Soc. Adriat. scienze nat. Trieste, 9: 194 — 237.
- Vatova, 1928. Compendio della Flora e Fauna del Mare Adriatico presso Rovigno. Mem. CXLIII, R. Comit. Talassogr. Italiano, 614 p.
- Zei, M. i Zhanel, J., 1948. Život našeg Jadrana, Hrvatsko prirodoslovno društvo, Zagreb, 220 p.

Primljeno: 24. veljače 1982.

NEW FINDINGS OF THE SPECIES *CONDYLACTIS AURANTIACA* (DELLE CHIAJE) (*HEXACORALLIA*, *ACTINIIDAE*)

Ivo Onofri i Vladimir Onofri

Teachers' College, Split; Faculty of Philosophy Zadar, University Split
Institute of biology, Dubrovnik

SUMMARY

This paper reports of the new findings of the species *Condylactis aurantiaca* (Delle Chiaje) in the Adriatic sea.

New findings of the species *Condylactis aurantiaca* (Delle Chiaje) is on the sand bottoms with silt in the Pelješki kanal alongside of island Knežić, Planjak and Korčula in the valley Koromačina (Fig. 2).

This species is necessary to protect because it is many rare in the Adriatic sea.