

FAUNA MALACOLOGICA DEI LAGHI DI GANZIRRI E DEL FARO
(MESSINA, SICILIA)

da

Pietro PARENZAN

*Stazione di Ecologia marina del Salento, Porto Cesareo
(Italia)*

In questa nota, succinta secondo le esigenze imposte dalla C.I.E.S.M., presento l'elenco dei Molluschi repertati fino ad oggi nei due laghetti che presentano caratteristiche di particolare interesse, pur essendo soggetti, oggi, ad alterazioni di natura antropica, inglobati come sono in aggregati urbani che vanno man mano estendendosi, ed anche per le facili introduzioni di molluschi estranei (realizzate da molto tempo) a scopo di allevamento commerciale.

Vari argomenti (fisica, chimica, biologia) sono stati trattati, dallo scorso secolo ad oggi, più o meno estesamente o frammentariamente, da PHILIPPI (1836), MAZZARELLI (1938), DULZETTO (1942, 1947), BRUNI (1945), SPARTA (1948), ABBRUZZESE & GENOVESE (1952), CRISAFI (1954), GENOVESE (1956, 1961, 1962), GENOVESE e collaboratori (PICHINOTY, SENEZ, RIGANO, LA CAVA, 1958, 1961, 1962), FURNARI (1963), CAVALIERE (1963), PRIOLO (1965), BARSOTTI (1967), SETTEPASSI (1968), PARENZAN (1968), SPADA (1969). Vari gruppi biologici presentano aspetti particolari, dai batteri ai pesci (*Thiopolycooccus ruber*, *Diamysis bahirensis*, *Gobius zebrus*, *Pomatoschistus microps*, *Engraulis* sp., *Blenius pavo*, ecc.). Delle mie tre visite ai due laghetti (1967, 1969, 1976), l'ultima è stata possibile per il premuroso appoggio di S. GENOVESE, Direttore dell'Istituto di Idrobiologia dell'Università di Messina, che ringrazio, e notevole è stata la collaborazione di S. GIACOBBE, che mi ha messo a disposizione numerosi molluschi da lui raccolti in precedenza.

I molluschi noti fino ad oggi erano solo 18. Le mie ricerche portarono questo numero a ben 58 entità, fra specie e forme
Rapp. Comm. int. Mer Médit., 24, 6 (1977).

ecologiche, appartenenti ai generi: *Fissurella*, *Calliostoma*, *Gibbula*, *Jujubinus*, *Monodonta*, *Clanculus*, *Tricolia*, *Hydrobia*, *Rissoa*, *Alvania*, *Skenea*, *Lemintina*, *Caecum*, *Pirenella*, *Bittium*, *Cerithium*, *Odostomia*, *Payraudeautia*, *Trunculariopsis*, *Buccinulum*, *Pisania*, *Sphaeronassa*, *Amyclina*, *Cyclope*, *Gibberula*, *Conus*, *Haminea*, *Alexia*, *Modiolus*, *Mytilus*, *Ostreola*, *Loripes*, *Parvicardium*, *Cerastoderma*, *Papillicardium*, *Gouldia*, *Venerupis*, *Abra*, *Corbula*, *Teredo*.

L'elenco completo delle specie fa parte della nota estesa.

Considerazioni particolari vengono fatte su *Conus mediterraneus*, forma ecologica ritenuta fino ad oggi esclusiva dei due laghetti siciliani, e su *Amyclina tinei*, ancora problematica ma strettamente endemica.

La bibliografia, consistente in 21 citazioni, sarà compresa nella relazione estesa.

SUMMARY

The autor has studied the material collected from 1967 to 1976 in the two interesting coastal salt basins of Ganzirri and of the Faro.

These basins are in communication with the Strait of Messina and have some particular characteristics of their own.

A detailed relation is being prepared and for the moment the author presents the list of the 58 malacological entities which have been determined.