# Luca Mizzan (Museo civico di Storia Naturale di Venezia)

# PRESENZA DI *AEQUOREA AEQUOREA* (FORSKAL, 1775) (CNIDARIA, HYDROZOA, AEQUOREIDAE) NELLA LAGUNA DI VENEZIA (\*)

Nel periodo compreso fra il 6.04.1993 e il 28.04.1993 in diverse località del bacino Sud della Laguna di Venezia (vedi cartina) vennero avvistate numerose meduse di colore azzurro - violetto di dimensioni comprese fra i 10 ed i 12 cm.

L'amico e collega dr. Fabio Pranovi, autore delle osservazioni, mi portò anche un esemplare, prelevato nei pressi dell' ottagono di Ca' Roman (vedi stazione n° 2), che potei determinare, nonostante le pessime condizioni di conservazione come *Aequorea aequorea* (FoRSKAL, 1775) (= *Aequorea forskalea* PERON & LESUEUR, 1810). Questa specie, ampiamente diffusa nel Mediterraneo (Rossi L., 1971; HAECKEL E., 1879), è presente anche nell' Adriatico, ove nei mesi primaverili può avvicinarsi alla costa (RIEDL L., 1991; BABNIK P., 1948). A meduse di questa specie si riferiva probabilmente il Nardo (NARDO, 1847) ove accennava a "...qualche Equorea,...", meduse che pur non facendo parte delle specie normalmente presenti in laguna vi penetravano occasionalmente sospinte dalle correnti nella stagione estiva. Purtroppo l'Autore non fornisce nessun altra indicazione utile, nè tantomeno disegni di questi animali, che tuttavia riteniamo poter individuare nella specie in questione.

Riteniamo pertanto utile segnalare la sicura presenza della specie in laguna nello specifico periodo, riportando di seguito in dettaglio le località di rilevamento.

## 06.04.1993 Marea crescente

- Area Sud del Canale dei Petroli; avvistati 2 esemplari nei pressi della Motta del Cornio Vecchio.
- Zona dell'Ottagono di Ca' Roman; avvistati una decina di esemplari di cui due raccolti.

### 28.04.1993 Marea crescente

- Area del Canale Spignon e dei ruderi del casone di Rivola Vecchia; notati vari esemplari impigliati in reti da pesca.

(\*) Lavoro eseguito con finanziamento del MuRsT nell'ambito del Progetto Sistema Lagunare Veneziano, Linea di ricerca 3.02.

Si può notare come la presenza delle meduse sia stata accertata in corrispondenza di aree direttamente interessate dagli apporti di marea delle bocche di porto, nella tipica dinamica di penetrazione di specie planctoniche di provenienza marina. Si rimane pertanto in pieno accordo, anche in questo caso, con le osservazioni del Nardo (cit.).

#### RINGRAZIAMENTI

Desidero ringraziare l'amico e collega dr. Fabio Pranovi dell'I.C.R.A.M. di Chioggia per avermi fornito il materiale oggetto della pubblicazione.

#### RIASSUNTO

, Si conferma l'occasionale penetrazione di Aequorea aequorea (Forskal) nella laguna di Venezia, con rilevamenti in alcune aree direttamene interessate dalle correnti di marea.

#### SUMMARY

Presence of Aequorea aequorea (Forskål, 1775) (Cnidaria, Hydrozoa, Aequoreidae) in the Venice lagoon.

The occasiona) penetration of *A equorea aequorea* (Forskål) into the Venetian lagoon is confirmed by surveys in some of the areas directly interested by the tides.

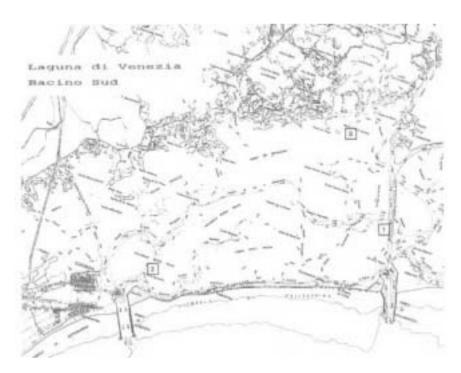
#### BIBLIOGRAFIA

BABNICK P., 1948 - Hidromeduze iz srednjega in Juznega Jadrana v letih 1939 in 1940. A cta A driatica, Split, Vol. III N° 9:76 pp.

HAECKEL E., 1879 - System der medusen. Jena, Verlag Von Gustav Fischer: 672 pp.
 NARDO G.D., 1847 - Prospetto della fauna marina volgare del veneto estuario. da: Venezia e le sue Lagune, Venezia: 45 pp.

RIEDL R., 1991 - Fauna e flora del Mediterraneo. Franco Muzzio Editore, Padova: 777 pp. Rossi L., 1971 - Guida a Cnidari e Ctenofori della fauna italiana. *Quaderni della Civica Stazione Idrobiologica di Milano: 101 pp.* 

Indirizzo dell'Autore Museo civico di Storia Naturale S. Croce, 1730 30135 - VENEZIA



- 1 06.04.1993 Avvistamento di 2 esemplari.
- 2 06.04. 1993 Avvistamento di una decina di esemplari; cattura di due animali.
- 3 21 .04.1993 Avvistamento di numerosi esemplari.