

Agenzia Regionale per la Prevenzione e Protezione Ambientale del Veneto

## STRATEGIA MARINA (D.Igs. 190/2010). SOTTOREGIONE ADRIATICA INDIVIDUAZIONE NUOVA AREA MODULO 11N MARINE STRATEGY POA 2020 ARPA VENETO

## **ARPAV**

Dipartimento Provinciale di Venezia Servizio Centro Veneto Acque Marine e Lagunari

Padova, Gennaio 2020

## **MODULO 11N – SPECIE BENTONICHE PROTETTE: Pinna nobilis**

Nel 2018 sono state monitorate due aree corrispondenti alla SIC Tegnue di porto Falconera e alla SIC Tegnue di Chioggia e nel 2019 un'area di fronte al litorale di Jesolo che include alcune tegnùe, tra cui la tegnùa Piave.

Per il 2020 è stata individuata un'area di circa 6 X 8km a forma di rettangolo, con un lato parallelo alla linea di costa, di fronte al litorale di Venezia che include alcuni affioramenti di dimensione variabile (tegnùe), tra cui quelle denominate Serenissima, San Marco, Lido, Pellestrina e D'Ancona.

Da informazioni bibliografiche, esemplari di *Pinna nobilis* sono presenti in questa area ma in ogni caso si procederà con l'attività di pre-survey per valutare l'entità della popolazione.

L'area risulta interessante per la sua posizione intermedia tra le tegnùe fino ad oggi indagate, per la sua profondità sui 17-20 m, per la potenziale presenza di boe di segnalazione delle tegnùe stesse e inoltre per la sua posizione di fronte alla bocca di Lido anche per la comprensione dei fattori in gioco nello status delle popolazioni incluso il rapporto con gli esemplari di *Pinna nobilis* presenti all'interno della laguna di Venezia.

Di seguito si riportano le coordinate dei vertici delle aree e la mappa del modulo11N.

COD. NAZ.	LOCALIZZAZIONE	LAT N-WGS84	LONG E-WGS84
PINNA_04_vertice_1	PINNA_04_Venezia	45.406350	12.572080
PINNA_04_vertice_2	PINNA_04_Venezia	45.361930	12.620320
PINNA_04_vertice_3	PINNA_04_Venezia	45.318800	12.539500
PINNA_04_vertice_4	PINNA_04_Venezia	45.363480	12.490860

Tabella 1: Coordinate geografiche dei vertici dell'area del Modulo 11N.



Figura 1: Mappa dell'area del Modulo 11N.