

ANDREA DAVIDDI
Traversa di Via Marconi n. 19
57034 Marina di Campo (LI)

Spett.le
Arch. Priscilla Braccesi
Area Tecnica LL.PP e Ambiente
Comune Campo nell'Elba

OGGETTO: RELAZIONE DI RICERCA MATERIALE PER PENNELLO OGLIERA LOC. POMONTE – COME DA DETERMINA N°273

Il giorno 29 dicembre 2024, il sottoscritto Andrea Daviddi, ha eseguito, come richiesto da determina in oggetto il sopralluogo tramite attività subacquea, dell'area limitrofa al Pennello di Pomonte per un raggio di circa 30/60 metri.

Osservazioni:

come dimostrato da video allegati e sintetizzato nella schema seguente, nella zona oggetto di sopralluogo subacqueo si evidenzia forte presenza di massi di grosso calibro nella zona immediatamente adiacente al pennello esistente (10/15 metri), che probabilmente si sono spostati a causa delle forti mareggiate.

I rilievi che sono stati fatti fino ad un raggio di 30 metri dalla zona evidenziano che il materiale più grande si trova intorno ai 10/15 metri, (dimensioni massi variabili fino a circa raggiungere i 2 metri);

Dopo i 40 metri di distanza dall'attuale scogliera, dove ancora si trovano massi come il tutto il fondale adiacente sulla costa di Pomonte, si rileva presenza di Posidonia (specie protetta) sul fondale.

Si annotano i punti di rilievo principali effettuati con gps Garmin alle seguenti coordinate:

- 1 42°44.734' N 010°07.126'E
- 2 42°44.737' N 010°07.121'E
- 3 42°44.744'N 010°07.114'E
- 4 42°44.753'N 010°07.114'E
- 5 42°44.749'N 010°07.126'E
- 6 42°44.733'N 010°07.147'E
- 7 42°44.730'N 010°07.159'E
- 8 42°44.728'N 010°07.162'E
- 9 42°44.723'N 010°07.172'E



ANDREA DAVIDDI

Traversa di Via Marconi n. 19
57034 Marina di Campo (LI)

Schema di sintesi:

Nella foto seguente si schematizza quanto rilevato, ovvero che nell'area delimitata in rosso si trova il materiale granitico, facente parte dell'originario pennello, per forma e caratteristica visiva simile all'esistente, mentre l'area in verde è il limite dove si rileva della Posidonia Oceanica .



In allegato sono forniti i video relativi alle operazioni di rilievo effettuate.

In fede

Marina di Campo, li 30/12/24

Cordiali saluti

Andrea Daviddi