

**VALUTAZIONE INCIDENZA AMBIENTALE**  
**DPR 357/1997**  
**VERBALE N. 1/2018**

L'anno duemiladiciotto il giorno diciotto del mese di aprile in Castelvetro presso il 2° Settore Servizi Tecnici di Via della Rosa, si è riunito l'ufficio VINCA (Valutazione di Incidenza Ambientale) costituito per ultimo con determinazione del dirigente del settore n. 197 del 13.04.2018, per l'esame e le valutazioni di piani e programmi il cui rilascio è di competenza del comune ai sensi della legge regionale n. 13/2007.

Sono presenti:

-dott. Andrea Antonino Di Como - dirigente del settore

-Pian. Terr. Michele Caldarera - componente

-geom. Raffaele Giobbe - componente

risulta assente l'Ing. Danilo La Rocca per congedo straordinario.

Descrizione intervento

L'ufficio procede all'esame dell'intervento avente per oggetto: "Lavori di somma urgenza per la rimozione della posidonia oceanica all'interno del porticciolo turistico -peschereccio di Marinella di Selinunte" ad opera dell'Ufficio del Genio Civile di Trapani, la cui richiesta di parere è pervenuta con nota prot 17724 del 11.04.2018.

Preliminarmente l'ufficio rileva che l'intervento è afferente ai lavori di somma urgenza che si sono resi necessari per il ripristino della funzionalità del porticciolo di Marinella di Selinunte in quanto lo stesso è stato interessato da un eccezionale intasamento di posidonia trasportata dalle correnti marine che non consentivano ai pescatori locali di svolgere regolarmente le loro attività, con l'asportazione e deposito temporaneo di circa mc 1500 di materiale costituito in gran parte di alghe sedimentarie, sabbia e rifiuti organici.

A seguito del deposito, l'ente propone di trasportare le alghe e la sabbia presso una spiaggia limitrofa per essere depositata lungo l'arenile per una lunghezza di circa mt 200, larghezza di mt. 6,00 ed altezza di cm. 60 circa, quale ripascimento artificiale del tratto interessato in corrispondenza del depuratore comunale inibito alla balneazione, previa asportazione dei rifiuti organici presenti nei cumuli.

Tale operazione verrebbe effettuata attraverso il trasporto terrestre a mezzo della strada comunale che collega il porticciolo con il depuratore, deposito nel sito a mezzo di escavatore e spargimento lungo l'arenile a mano o con l'ausilio di piccolo escavatore.

Si rileva altresì nella relazione, che è stata effettuata apposita campionatura ed analisi merceologica del materiale interessato, dal quale è risultato che lo stesso risulta compatibile con l'operazione che si intende eseguire.

Non si evincono dalla relazione trasmessa soluzioni alternative all'intervento.

Considerazioni

Dalle cartografie ed elaborati in possesso dell'ufficio relative agli studi condotti sulla presenza degli Habitat della zona SIC 010011 della rete Natura 2000 denominata "Sistema dunale Capo Granitola, Porto Palo e Foce del Fiume Belice" si evince la presenza dei seguenti codici habitat:

- 5330 - Vegetazione cespugliata termo-mediterranea

- 1240- Vegetazione cespugliata costa mediterranea

- 2130- Dune grigie fisse a vegetazione erbacea

nonchè la zona affittica rappresentata dall'arenile.

**Tra gli habitat presenti nel sito oggetto di intervento, quello con codice 2130 è classificato dalla Direttiva Europea 92/43/CEE del 21 maggio 1992 quale "Sito prioritario" e cioè facente parte di quegli habitat naturali che rischiano di scomparire nel territorio e per la cui**

**conservazione la Comunità ha una responsabilità particolare a causa dell'importanza della parte della loro area di distribuzione naturale compresa nel territorio.**

Secondo la descrizione dell'intervento tale sito, sarebbe interessato dal passaggio dei mezzi meccanici per la collocazione sul sito di destinazione del materiale idoneo asportato dal porticciolo. Inoltre la battigia ove saranno allocate le alghe e la sabbia, rappresenta una zona "ecotonale" di sovrapposizione tra l'ecosistema mare e l'ecosistema terra, dove è nota la particolare attività frenetica della biodiversità con la presenza di specie animali che ancorchè non classificate primarie, necessitano comunque della salvaguardia della biodiversità per la conservazione degli habitat.

Si rileva inoltre che esistono le alternative all'intervento di deposito del materiale, quali per esempio il trasporto in discarica trattandosi di materiale organico classificato quale rifiuto urbano non pericoloso dalle analisi effettuate dal proponente, fermo restando l'esito delle contro-analisi del gestore della discarica ove sarebbe conferito il rifiuto.

Volendo invece scegliere di depositare e spargere lungo l'arenile prescelto detto materiale (sia la sabbia che le alghe) occorre escludere la previsione di mezzi meccanici nel sito sia per il trasporto che per lo spargimento stante la presenza dell'habitat prioritario sopra indicato mentre lo spargimento può essere effettuato esclusivamente a mano con distribuzione equa su tutta la superficie di mq. 1200 individuata dall'ente proponente l'intervento.

*Valutazioni conclusive*

Alla luce della predetta istruttoria, quest'ufficio ritiene verificata la valutazione di incidenza ai sensi dell'articolo 5 del DPR 357/2007 e s.m.i. a condizione che il sito dell'habitat prioritario avente codice 2130 (vedi planimetria allegata) non venga interessato da mezzi meccanici terrestri e che lo spargimento lungo l'arenile venga effettuato esclusivamente a mano senza uso di mezzi meccanici fermo restando eventuali soluzioni alternative che l'ente proponente vorrà adottare previa esame di quest'ufficio.

Letto, confermato e sottoscritto

I componenti:  
dott. Michele Caldarera

geom. Raffaele Giobbe

Il dirigente del Settore  
dott. Andrea Antonino Di Como



## Legenda:



Area antropizzata



Habitat 5330 – Vegetaz. cespugliosa Termo-Mediterranea  
Habitat 1240 – Vegetaz. cespugliosa della costa Mediterranea  
Habitat 2130\* – Dune grigie fisse a vegetazione erbacea



Habitat 2240 – Dune con prati dei Brachypodietalia  
Habitat 6220\* (Prato di terofite)



Arenile (zona afitoica)



Contorno SIC ITA 010011  
*"Sistema Dunale Capo Granitola, Porto Palo e Foce del Belice"*



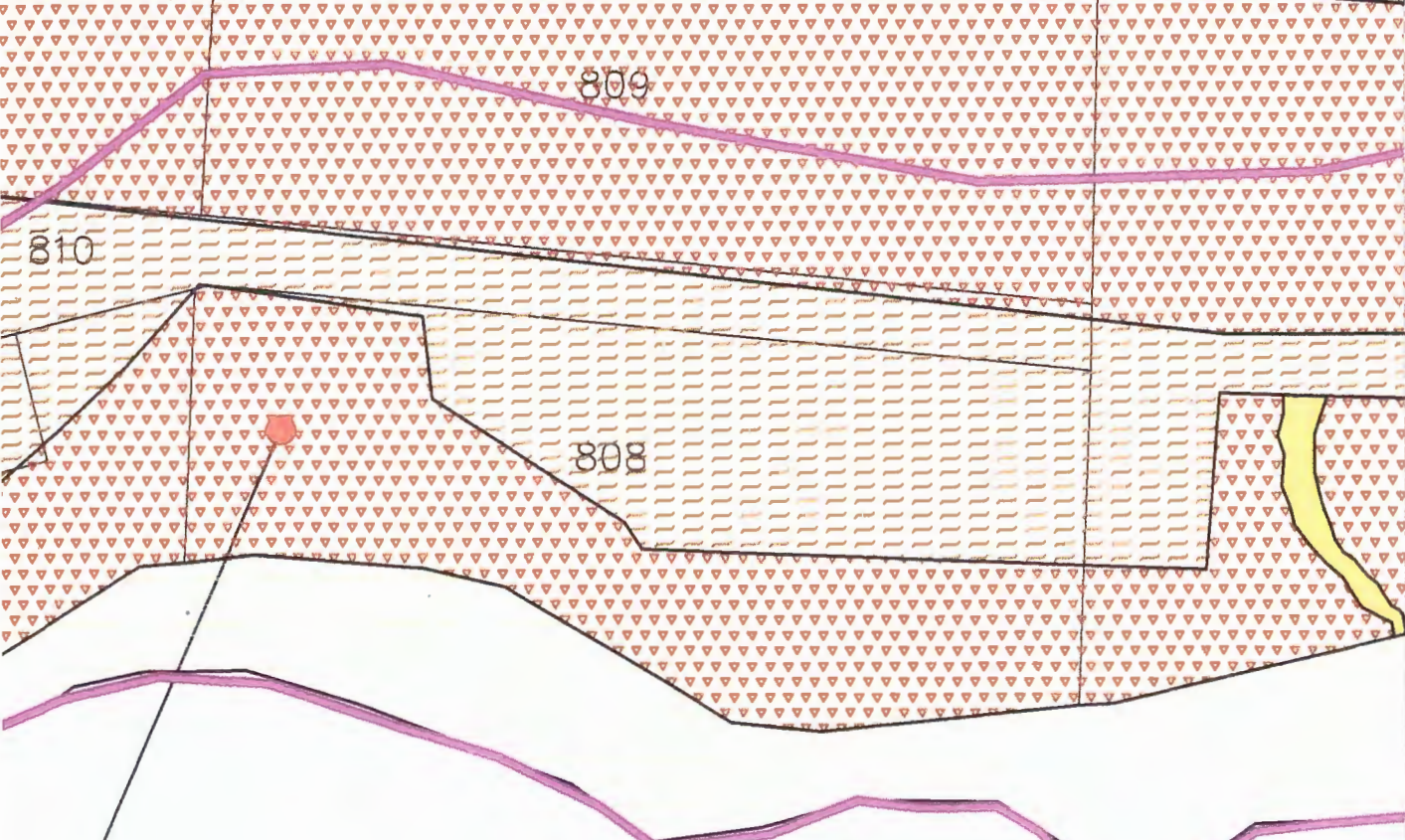
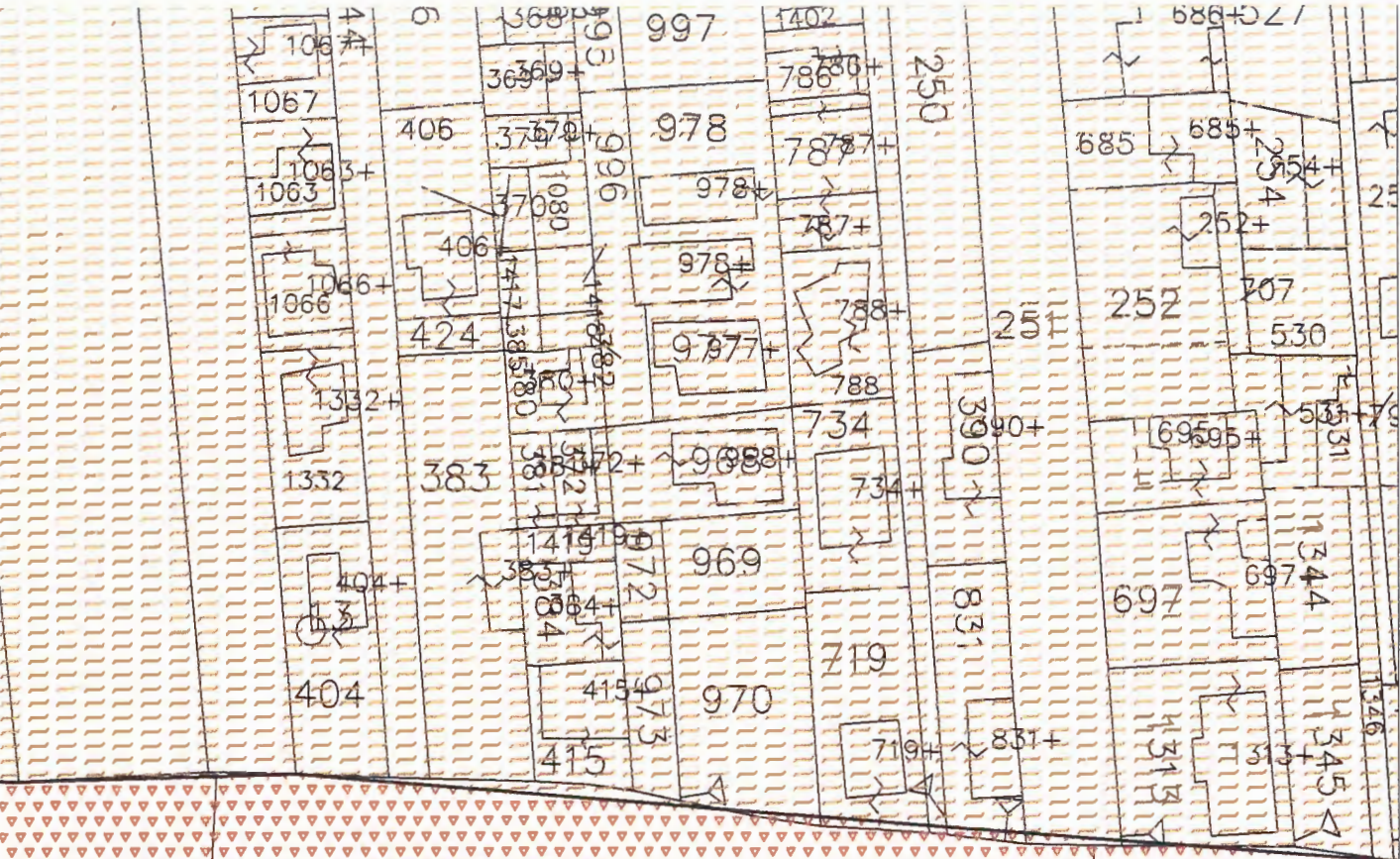
Sentiero di accesso alla spiaggia (esistente)



Lido esistente

COMUNE DI CASTELVETRANO  
Stralci dei fogli 176 177 e 164  
Scala 1:1000





MARE MEDITERRANEO