



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

ASSESSORADU DE SA DEFENSA DE S'AMBIENTE

ASSESSORATO DELLA DIFESA DELL'AMBIENTE

05-01-00 - Direzione Generale dell'Ambiente

05-01-08 - Servizio Valutazione Impatti e Incidenze Ambientali

Comune di Golfo Aranci
e p.c. 01-10-34 - Servizio Territoriale Ispettorato
Ripartimentale e del CFVA di Tempio
e p.c. 04-02-39 - Servizio tutela del paesaggio
Sardegna settentrionale NORD EST

Oggetto: **Intervento di riqualificazione ambientale a salvaguardia dell'erosione costiera (L.R. 22 novembre 2021, n. 17 – D.G.R. n. 49/47 del 17 dicembre 2021) denominato “Interventi di messa in sicurezza litorale di Cala Moresca” finanziamento ai sensi dell' art. 8 comma 2 della L.R. 13.03.2018 n. 8 convenzione di finanziamento del 27.12.2021. Direttive regionali per la valutazione di incidenza ambientale (V.Inc.A.), deliberazione n. 30/54 del 30.09.2022. Procedura di Valutazione di Incidenza ex art.5 DPR 357/1997 e s.m.i (Screening). Parere.**

In riferimento alla nota di codesta Amministrazione (prot. n. 4530 del 26.03.2024) pervenuta in data 27.03.2024 (prot. D.G.A. n. 10199 di pari data), con la quale è stata convocata la Conferenza di Servizi relativa all'intervento in oggetto, esaminata la documentazione allegata, si rappresenta quanto segue.

L'intervento proposto è finalizzato a mitigare la pericolosità dei fenomeni di dissesto che interessano la falesia di retrospiaggia di Cala Moresca, sita in comune di Golfo Aranci (SS) e a contenere l'erosione del versante a monte della spiaggia, in un'ottica integrata di salvaguardia e tutela dell'ambiente costiero.

L'intervento prevede:

1. opere di stabilizzazione, da realizzarsi prevalentemente a fronte della frana, che comprendono:
 - scavi per l'eliminazione delle porzioni compromesse e della vegetazione pericolante;
 - una gabbionata con tasche vegetative che si attesta su quella esistente, presente sotto la strada, sviluppandosi lungo il fronte per ulteriori 15 metri;
 - l'allineamento della quota media del terreno a monte della gabbionata, a circa quota 6 metri, e realizzazione di una serie di terrazzamenti che permettono di raggiungere la quota dei 5 metri e l'imbarco della scala suddetta;
2. opere di difesa, da realizzarsi prevalentemente a monte della frana, che comprendono:
 - la messa in opera di una cunetta alla francese al bordo tra la strada e la pineta, in raccordo



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

ASSESSORADU DE SA DEFENSA DE S'AMBIENTE

ASSESSORATO DELLA DIFESA DELL'AMBIENTE

con il livello della strada e nei pressi di un'area sterrata posta a occidente, con lo scopo di agire sul dilavamento intercettando i flussi delle acque provenienti dalla strada;

3. opere per la sicurezza della fruizione che prevedono la realizzazione di:

- una barriera verde a coronamento della gabbionata, costituita da piante di lentischio;
- una staccionata con pali di castagno per tutto il perimetro dell'area interessata;
- una scala di larghezza 1,20 metri e con gradini di alzata 20 cm e pedata 25 cm, rifinita con pietra faccia a vista antiscivolo, per l'accesso alla spiaggia.

Il progetto proposto ricade all'interno della ZSC "Capo Figari e Isola Figarolo" (ITB010009) e della ZPS "Capo Figari, Cala Sabina, Punta Canigione e Isola Figarolo" (IT -B013018) e risulta essere direttamente connesso e necessario alla gestione dei Siti Natura 2000 interessati ai fini della conservazione della natura. Esso infatti rispetta l'Obiettivo Specifico OS3 individuato nel Piano di Gestione della ZSC interessata (approvato con Decreto 30/2015), individuato per "*Promuovere azioni specifiche e dirette alla difesa degli habitat e delle specie, di difesa costiera e per il recupero delle aree percorse da incendio*", inoltre presenta le stesse finalità dell'azione IA12 denominata "*Progettazione esecutiva e realizzazione degli interventi a difesa della Spiaggia di cala Moresca*", mai realizzata, individuata dal Piano di Gestione tra le misure di conservazione dell'Obiettivo di Conservazione Specifico sopra citato.

A seguito dell'analisi della documentazione fornita dal proponente e di quella in possesso dell'Assessorato, si rileva che l'intervento ricade in prossimità dei seguenti habitat di importanza Comunitaria: 2270* Dune con foreste di *Pinus pinea* e/o *Pinus pinaster*", 1170 "Scogliere", 1240 "Scogliere con vegetazione delle coste mediterranee con *Limonium* spp. Endemici", 5210 "Matorral arborescenti di *Juniperus* spp", i quali potenzialmente possono ospitare le seguenti specie faunistiche di importanza comunitaria: *Lullula arborea*, *Sylvia sarda*, *Sylvia undata*, *Algyroides fitzingeri*, *Chalcides ocellatus*, *Podarcis siculus*.

Tutto ciò premesso, viste e condivise le seguenti Condizioni d'Obbligo individuate dal proponente in applicazione delle Direttive regionali per la Valutazione di Incidenza Ambientale (V.Inc.A.), ed in particolare dell'All.B di cui alla D.G.R. n. 30/54 del 30.09.2022, di seguito riportate:

- **CO_GEN 3:** al fine di tutelare la fauna presente nel Sito Natura 2000 tutti gli interventi di realizzazione del P/P/P/I/A saranno sempre limitati alle ore di luce naturale;
- **CO_GEN_6:** qualora durante i lavori dovesse essere verificata, nell'area interessata dagli stessi, la



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

ASSESSORADU DE SA DEFENSA DE S'AMBIENTE

ASSESSORATO DELLA DIFESA DELL'AMBIENTE

presenza di specie faunistiche di importanza comunitaria, i lavori saranno immediatamente interrotti e gli organi di tutela ambientale allertati; i lavori riprenderanno solo dopo che le specie tutelate siano state oggetto delle opportune misure di conservazione indicate dal Corpo forestale e di vigilanza ambientale;

- **CO_GEN_7:** non verranno danneggiate o abbattute specie autoctone di interesse conservazionistico presenti nell'area dei lavori;
- **CO_GEN_9:** le operazioni di manutenzione e pulizia della vegetazione verranno realizzate con l'utilizzo di mezzi meccanici a spalla e/o con l'ausilio di attrezzature manuali;
- **CO_GEN_14:** l'inizio dei lavori sarà comunicato preliminarmente al Servizio Ispettorato Ripartimentale del Corpo Forestale di Vigilanza Ambientale competente per territorio;
- **CO_CANT_1:** le aree di cantiere saranno delimitate chiaramente con strutture leggere e amovibili; il movimento dei mezzi e lo stoccaggio dei materiali verrà localizzato in aree già alterate e/o antropizzate, avendo cura di non danneggiare in alcun modo la vegetazione presente, e l'area di cantiere sarà circoscritta allo spazio di manovra strettamente necessario;
- **CO_CANT_3:** per le attività di movimento terra saranno impiegate macchine operatrici gommate, piuttosto che cingolate;

ritenuto di doverle integrare con la seguente CO non citata dal proponente:

- **CO_GEN_2:** l'intervento non verrà realizzato nel periodo 1° marzo-30 giugno, al fine di limitare il disturbo alle specie faunistiche presenti nel Sito Natura 2000, nel periodo più sensibile del loro ciclo biologico;

tenuto conto degli obiettivi contenuti nel Piano di Gestione della ZSC interessata e delle caratteristiche dell'intervento proposto, si ritiene che l'intervento in esame, se attuato nel rispetto della proposta presentata e delle Condizioni d'Obbligo sopra riportate, non possa generare incidenze significative dirette, indirette e/o cumulative, su habitat e specie e sull'integrità dei siti Natura 2000 in questione e non deve pertanto essere sottoposto alle ulteriori fasi del procedimento di valutazione di incidenza ambientale.



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

ASSESSORADU DE SA DEFENSA DE S'AMBIENTE

ASSESSORATO DELLA DIFESA DELL'AMBIENTE

Il presente parere, la cui validità è pari a 5 (cinque) anni in assenza di modifiche al progetto presentato, viene rilasciato esclusivamente ai sensi dell'art. 5 del DPR 357/1997 e s.m.i. e delle Direttive regionali per la Valutazione di Incidenza Ambientale (V.Inc.A.) di cui alla D.G.R. n.30/54 del 30.09.2022, ed è fatto salvo ogni altro parere e/o autorizzazione previsti dalle normative vigenti.

Ogni ulteriore intervento non contemplato negli elaborati trasmessi con la nota sopra citata, dovrà essere preventivamente sottoposto alle valutazioni di questo Servizio.

Distinti saluti.

Il Direttore del Servizio

(art. 30, c.4 L.R. 31/1998)

Sergio Deiana

Siglato da :

VALENTINA GRIMALDI