



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 Santa Giusta

Oggetto: Progetto Definitivo degli “Interventi di salvaguardia dall'erosione costiera e riqualificazione ambientale”. Indizione della Conferenza di Servizi Decisoria, ai sensi dell'art. 14, c. 2, della L. 241/90 con svolgimento in forma semplificata e con modalità asincrona ai sensi dell'art. 14-bis della Legge medesima. Amministrazione procedente: Comune di Santa Giusta. Parere.

In riferimento alla nota di codesta Amministrazione, prot. n. 12192 del 07.11.2023 (Prot. D.G.A. n. 32954 di pari data), con la quale è stata convocata la conferenza di servizi relativa al progetto in epigrafe, ed esaminata la documentazione progettuale trasmessa, si rappresenta quanto segue.

Gli interventi proposti, dell'importo complessivo pari a € 250.000, finanziato tramite L.R. n.17 del 22 novembre 2021, recante “Disposizioni di carattere istituzionale-finanziario e in materia di sviluppo economico e sociale”, interessano il tratto spondale dello Stagno di Santa Giusta, compreso tra la foce del Riu Merd'e Cani a sud e la radice dell'argine artificiale esistente a nord, costituito da un muro in pietra e malta cementizia, e sono finalizzati alla stabilizzazione della sponda interna dello Stagno, soggetta a fenomeni di erosione, attraverso l'impiego di tecniche di ingegneria naturalistica.

Più in particolare, il progetto prevede:

1. lungo il tratto di sponda più settentrionale, di lunghezza pari a circa 140 m:
 - 1.1 rulli costituiti da una guaina reticolare biodegradabile in cocco, riempiti in fibra di cocco naturale, aventi un diametro di circa 30 cm, incassati nella sabbia per una profondità di circa 10 cm, e fissati alla scarpata in erosione mediante pali in castagno scortecciati;
2. lungo il tratto di sponda meridionale, di lunghezza di 165 metri:
 - 2.1 palificate modulari, costituite da strutture in legno a sezione trapezoidale, a gradone semplice, di altezza complessiva di 100 cm e di lunghezza sul prospetto pari a 150 cm, costruite interamente con pali ed assi di castagno di sezione non inferiore a 10 cm, poste affiancate lungo tutto il piede della scarpata da proteggere, in maniera tale da adattarsi alla conformazione geomorfologica del fronte. Il basamento della palificata sarà riempito con



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

ASSESSORADU DE SA DEFENSA DE S'AMBIENTE

ASSESSORATO DELLA DIFESA DELL'AMBIENTE

ciottolame, proveniente da cave autorizzate, per un'altezza pari a 68 cm, sul quale verrà disposta una biostuoia, successivamente ricoperta da uno strato di terreno vegetale, per la piantumazione di specie vegetali autoctone, compatibili col Geosigmeto alofilo sardo delle aree salmastre;

2.2 recinzione del tipo a mezza croce di Sant'Andrea, avente altezza complessiva fuori terra di 1,10 m, volta ad impedire l'accesso alla palificata e il camminamento sulla ripa di erosione, costituita da pali in legno di diametro di cm 10, fissati tramite viti a legno in acciaio inox;

3. lungo tutto il tratto di intervento:

3.1 demolizione e rimozione di alcune strutture in legno presenti lungo la ripa (pali isolati, vecchi pontili, andatoie), ormai in stato di abbandono;

3.2 posa in opera di pannelli informativi – monitori e didattici – in lamina di alluminio o forex, fissati a strutture di supporto in legno di castagno, da distribuire, per informare gli utilizzatori dell'area delle peculiarità del luogo e delle motivazioni per cui risulta necessario seguire comportamenti che ne permettano la tutela.

Premesso quanto sopra, considerato che, sulla base delle caratteristiche degli interventi in progetto, gli stessi non risultano ascrivibili alle categorie di opere di cui agli Allegati A1 e B1 della Delib.G.R. n. 11/75 del 24.03.2021, si comunica che non è necessario attivare le procedure di valutazione di impatto ambientale (Verifica/V.I.A.) di competenza del Servizio scrivente.

Si rileva, inoltre, che l'area di intervento ricade all'interno della ZSC ITB030037 "Stagno di Santa Giusta" e che il progetto non è direttamente connesso o necessario alla gestione del sito ai fini della conservazione della natura. Alcune delle opere interessano l'habitat comunitario prioritario *Lagune costiere* (1150*), dove risulta segnalata una consistente componente faunistica, rappresentata da specie acquatiche di anfibi, rettili e uccelli di importanza comunitaria.

Premesso quanto sopra, tenuto conto delle modalità realizzative dell'intervento e viste e condivise le 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.to 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



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

ASSESSORADU DE SA DEFENSA DE S'AMBIENTE

ASSESSORATO DELLA DIFESA DELL'AMBIENTE

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 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_8: saranno conservate le siepi/alberature/fasce boscate esistenti ai limiti della superficie interessata dai lavori, con particolare riferimento a quelle formate da vegetazione autoctona e/o endemica;
- 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_11: per la verifica della corretta esecuzione dei lavori ci si avvarrà della stretta collaborazione di un esperto biologo con esperienza in monitoraggi ambientali e Siti Natura 2000;
- CO_GEN_13: sarà mantenuta la continuità territoriale tramite adeguati varchi e/o corridoi ecologici;
- 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_2: a tutela delle specie faunistiche particolarmente sensibili, presenti nel Sito Natura 2000, saranno utilizzati mezzi ed attrezzature idonei a minimizzare l'impatto acustico;
- CO_CANT_3: per le attività di movimento terra saranno impiegate macchine operatrici gommate, piuttosto che cingolate;

e tenuto anche conto degli obiettivi di conservazione individuati nel piano di gestione del Sito, si ritiene che l'intervento in oggetto, se attuato nel rispetto della proposta presentata, non possa generare incidenze significative dirette, indirette e/o cumulative, su habitat e specie e sull'integrità del sito Natura 2000 in



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

ASSESSORADU DE SA DEFENSA DE S'AMBIENTE

ASSESSORATO DELLA DIFESA DELL'AMBIENTE

questione e non deve pertanto essere sottoposto alle ulteriori fasi del procedimento di valutazione di incidenza ambientale.

Il presente parere è reso solo ai sensi della Parte II, Titolo III del D.Lgs. 152/2006, s.m.i., della Delib. G.R. n. 11/75 del 2021, del D.P.R. 357/97, s.m.i., e della Delib.G.R. n. 30/54 del 30.09.2022, e sono fatti salvi gli altri eventuali pareri e/o autorizzazioni previsti dalla normativa vigente. L'Ufficio è a disposizione per eventuali chiarimenti.

Distinti saluti.

Il Direttore del Servizio

Daniele Siuni

Siglato da :

SILVIA PUTZOLU

CARLA ARDAU

VALENTINA GRIMALDI

ELISABETTA FLORIS