



**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

Al Comune di Tortolì
protocollo@pec.comuneditortoli.it
e p.c. 01-10-35 - Servizio Territoriale Ispettorato
Ripartimentale e del CFVA di Lanusei
e p.c. 04-02-32 - Servizio tutela del paesaggio
Sardegna centrale

Oggetto: **Interventi di salvaguardia delle dune del litorale della ZSC Lido di Orrì per la fruizione sostenibile della spiaggia. Proponente: Comune di Tortolì. Direttive regionali per la valutazione di incidenza ambientale (V.Inc.A.), di cui alla D.G.R. 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 convocazione della conferenza di servizi pervenuta in data 12.06.2026 (prot. D.G. A. n 18291 del 15.06.2026), relativa al progetto in oggetto, si rappresenta quanto segue.

Dall'esame della documentazione trasmessa, il progetto finanziato nell'ambito dell'Azione 3.7.1. *Tutela, ripristino e uso sostenibile dei Siti Natura 2000* del FESR 2021-2027, ha l'obiettivo di migliorare lo stato di conservazione del sito Natura 2000 attraverso la rinaturalizzazione degli habitat dunali e il rafforzamento degli equilibri ecologici del sito.

L'area interessata riguarda il settore meridionale della spiaggia di Orrì, per una lunghezza di circa 400 metri e una superficie pari ad un ettaro, in prossimità del promontorio confinante con la cosiddetta "spiaggia dei Milanesi".

Le azioni progettuali comprendono:

- installazione di strutture per l'intrappolamento delle sabbie (schermi frangivento "a scacchiera" e nuclei di innesco);
- installazione di rulli biodegradabili in fibra di cocco, finalizzati alla difesa del piede della duna dai fenomeni erosivi indotti dalle dinamiche meteomarine;
- posa di bioreti in fibra di cocco, biostuoie in canne e in lana, con l'obiettivo di garantire la stabilizzazione e il consolidamento dei sedimenti soggetti a mobilitazione per effetto dell'erosione eolica e antropica;



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

ASSESSORADU DE SA DEFENSA DE S'AMBIENTE
ASSESSORATO DELLA DIFESA DELL'AMBIENTE

- eradicazione delle specie vegetali alloctone invasive (*Carpobrotus acinaciformis*, *Acacia saligna*, *Opuntia ficus-indica*, *Arundo donax*), con conseguente recupero delle superfici occupate e incremento delle fitocenosi native e successivo impianto di specie autoctone coerenti con il contesto vegetazionale attuale e potenziale;
- installazione di strutture per la delimitazione delle aree dunali interdette al transito incontrollato (dissuasori "palo-corda" e recinzioni a mezza croce di Sant'Andrea), finalizzate a limitare il calpestio e l'attraversamento delle superfici dunali;
- installazione di cartellonistica informativa e di divieto;
- realizzazione di un sistema di passerelle lignee sopraelevate per l'accesso pedonale alla spiaggia.

Le opere ricadono all'interno della ZSC "Lido di Orri" (cod. ITB022214) e possono essere considerate come direttamente connesse o necessarie alla gestione dello stesso sito ai fini della conservazione della natura, avendo come obiettivo la riduzione dei fenomeni legati all'erosione costiera, alla frammentazione e al degrado del sistema morfologico dunale, il controllo della pressione antropica e il ripristino degli habitat autoctoni, coerentemente con le misure di conservazione e con il Piano di gestione della ZSC.

Pertanto, a seguito dell'analisi della documentazione fornita e di quella in possesso dell'Assessorato, si può constatare che gli interventi non determinano effetti negativi su habitat e specie di interesse comunitario ma che anzi, sono finalizzati al miglioramento dello stato di conservazione degli habitat dunali che caratterizzano l'area di intervento, quali: Vegetazione annua delle linee di deposito marine (1210), Dune embrionali mobili (2110) e Dune costiere con *Juniperus* spp. (2250*).

Tutto ciò premesso, viste le finalità dell'intervento 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.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//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



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

ASSESSORADU DE SA DEFENSA DE S'AMBIENTE
ASSESSORATO DELLA DIFESA DELL'AMBIENTE

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_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_10:** a ridosso delle aree umide saranno mantenute fasce di rispetto di 1,5 mt rispetto all'opera e di 15 rispetto allo specchio acqueo, al fine di tutelare la flora e la fauna degli ecosistemi acquatici;
- **CO_GEN_14:** l'inizio dei lavori sarà comunicato preliminarmente al Servizio Ispettorato Ripartimentale del Corpo Forestale di Vigilanza Ambientale competente per il 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;
- **CO_ALLOCT_1:** gli esemplari arborei/arbustivi appartenenti a specie invasive alloctone verranno rimossi mediante estirpazione, attraverso l'ausilio di mezzi manuali e/o attrezzature meccaniche, avendo cura di non danneggiare le specie autoctone eventualmente presenti in prossimità del sito di intervento;
- **CO_ALLOCT_2:** si procederà all'appezzamento del materiale di risulta nel taglio e al carico e trasporto del medesimo in discarica autorizzata, facendo attenzione a non lasciare alcun residuo della specie nel territorio;

ritenuto di doverle integrare con le seguenti non citate dal proponente:



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

**ASSESSORADU DE SA DEFENSA DE S'AMBIENTE
ASSESSORATO DELLA DIFESA DELL'AMBIENTE**

- **CO_AMB.MAR COST_7:** onde evitare il danneggiamento degli habitat dunali, tutti i lavori saranno eseguiti manualmente, compreso il trasporto del materiale necessario alla loro realizzazione, ad esclusione dei materiali ingombranti che potranno essere trasportati con l'utilizzo di piccoli automezzi leggeri gommati, dotati di pneumatici da sabbia;
- **CO_GEN_11:** per la verifica della corretta esecuzione dei lavori ci si avvarrà della stretta collaborazione di un esperto naturalista con qualificata esperienza in gestione di interventi di tutela di habitat e specie di interesse comunitario;

e, tenuto conto degli obiettivi di conservazione individuati nel piano di gestione della ZSC e delle Misure di Conservazione individuate per lo stesso, si ritiene che l'intervento in oggetto, se eseguito nel rispetto della proposta presentata e delle Condizioni d'Obbligo soprariportate, individuate ai sensi della D.G.R. n. 30/54 del 30.09.2022, non possa generare incidenze significative dirette, indirette e/o cumulative, su habitat e specie e sull'integrità del sito Natura 2000 in questione.

L'intervento non deve pertanto essere sottoposto alle ulteriori fasi del procedimento di valutazione di incidenza ambientale.

Il presente parere, la cui validità è pari a 5 (cinque) anni in assenza di modifiche alle strutture e alla loro ubicazione, viene rilasciato esclusivamente ai sensi dell'art. 5 del DPR 357/1997 e s.m.i. e delle Direttive regionali 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

Daniele Siuni

Siglato da :

ELISABETTA FLORIS

VALENTINA GRIMALDI



Firmato digitalmente da
DANIELE SIUNI
04/09/2026 13:15:08