



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

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

Direzione Generale dell'Ambiente
Servizio Valutazioni Ambientali

DETERMINAZIONE N. 14351 REP. 346 DEL 25 LUG. 2016

Oggetto: Procedura di Verifica di assoggettabilità a Valutazione Ambientale Strategica (VAS), ai sensi dell'art. 12 del D. Lgs. 152/2006 e s.m.i., dell'aggiornamento del Piano di Gestione relativo ai SIC ITB40028 "Punta S'Aliga".

Il Direttore del Servizio Valutazioni Ambientali

- VISTO lo Statuto Speciale per la Sardegna e le relative norme di attuazione;
- VISTA la L.R. 7 gennaio 1977, n. 1 e s.m.i.;
- VISTA la L.R. 13 novembre 1998, n. 31 recante "*Disciplina del personale regionale ed dell'organizzazione degli uffici della Regione*" e s.m.i.;
- VISTO il Decreto dell'Assessore degli Affari Generali, Personale e Riforma della Regione n. 2437/5 del 30.06.2015, con il quale il Dott. Ing. Giuseppe Biggio è stato nominato Direttore del Servizio delle Valutazioni Ambientali;
- VISTA la Direttiva 2001/42/CE concernente la valutazione degli effetti di determinati piani e programmi sull'ambiente;
- VISTO il Decreto Legislativo n. 152 del 2006 (e s.m.i.) recante "*Norme in materia ambientale*" e, in particolare, la Parte seconda "*Procedure per la valutazione ambientale strategica (VAS), per la valutazione di impatto ambientale (VIA) e per l'autorizzazione integrata ambientale (AIA)*";
- VISTO il Decreto Legislativo n. 4 del 2008 recante "*Ulteriori disposizioni correttive ed integrative del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152, recante norme in materia ambientale*";



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

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

DIREZIONE GENERALE DELL'AMBIENTE
SERVIZIO VALUTAZIONI AMBIENTALI

DETERMINAZIONE N.
DEL

- VISTO il Decreto Legislativo n. 128 del 29 giugno 2010 recante "*Modifiche ed integrazioni al decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152, recante norme in materia ambientale, a norma dell'articolo 12 della legge 18 giugno 2009, n. 69*";
- VISTA la legge n. 116 del 11.08.2014. recante "*Disposizioni urgenti per il settore agricolo, la tutela ambientale e l'efficientamento energetico dell'edilizia scolastica e universitaria, il rilancio e lo sviluppo delle imprese, il contenimento dei costi gravanti sulle tariffe elettriche, nonché per la definizione immediata di adempimenti derivanti dalla normativa europea*";
- VISTO il Decreto dell'Assessore della Difesa dell'Ambiente n. 5033/13 del 05.03.2015 "Modifica dell'assetto organizzativo della Direzione Generale della Difesa dell'Ambiente, ai sensi dell'articolo 3, comma 7, della Legge Regionale 25 novembre 2014, n. 24, "Disposizioni urgenti in materia di organizzazione della Regione", che istituisce il Servizio delle Valutazioni Ambientali, facente capo alla Direzione Generale dell'Ambiente dell'Assessorato della Difesa dell'Ambiente, ed assegna a tale Servizio le funzioni amministrative per lo svolgimento delle procedure tecnico-amministrative relative alle valutazioni ambientali strategiche di competenza regionale e alle valutazioni di incidenza ambientale ex art. 5 D.P.R. 357/97 (e s.m.i.);
- VISTA la L.R. n. 9 del 12.06.2006, concernente il conferimento di funzioni e compiti agli enti locali, che ha attribuito alla regione le funzioni amministrative non ritenute di livello nazionale relative alla valutazione di piani e programmi di livello regionale;
- VISTA la D.G.R. 34/33 del 07.08.2012 avente ad oggetto "*Direttive per lo svolgimento delle procedure di valutazione ambientale. Sostituzione della deliberazione n. 24/23 del 23 aprile 2008*" e, in particolare, l'Allegato C "*Valutazione Ambientale Strategica di Piani e Programmi. Procedura di verifica e valutazione*";
- VISTO il Decreto dell'Assessore della Difesa dell'Ambiente della Regione Sardegna n. 9 del 13 febbraio 2009, recante "*Approvazione del piano di gestione del SIC ITB040028 - Punta S'Aliga*", con il quale è stato approvato il Piano predisposto dal Comune di Portoscuso;
- PRESO ATTO che il Comune di Portoscuso, in qualità di autorità procedente, con nota del 29.12.2014, acquisita agli atti dell'Assessorato regionale della Difesa dell'Ambiente con protocollo ADA n.



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

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

DIREZIONE GENERALE DELL'AMBIENTE
SERVIZIO VALUTAZIONI AMBIENTALI

DETERMINAZIONE N.
DEL

28529 del 31.12.2014, ha trasmesso il rapporto preliminare ai fini dell'attivazione del procedimento di verifica di assoggettabilità a VAS dell'aggiornamento del Piano di Gestione relativo al SIC ITB040028 "Punta S'Aliga";

VISTA la Monografia Istruttoria, dalla quale si evince che:

- l'aggiornamento del Piano di Gestione relativo al SIC ITB040028 "Punta S'Aliga" prevede l'introduzione di tre nuove strategie di indirizzo:
 - a) Strategie per perseguire la salvaguardia degli equilibri ambientali ed ecologici del sito;
 - b) Strategie per sostenere le esigenze ecologiche di habitat e specie di interesse comunitario;
 - c) Strategie per la valorizzazione delle opportunità di fruizione ed utilizzo sostenibile del sito e delle sue risorse;
- gli interventi connessi alle nuove strategie di indirizzo pianificatorio previste in sede di aggiornamento del Piano potranno comportare la realizzazione di interventi riconducibili alle seguenti tipologie:
 - > interventi di recupero degli equilibri geomorfologici e riqualificazione della fascia costiera tra Portovesme e *Punta S'Aliga*;
 - > interventi di bonifica ambientale della zona umida di *Boi Cerbus*;
 - > Istituzione di un'Oasi Permanente di Protezione Faunistica;
 - > Interventi di manutenzione, recupero e realizzazione di muretti a secco e siepi nelle aree agricole;
 - > Interventi per la delimitazione di zone di elevata sensibilità ambientale;
 - > Costituzione di una fascia articolata perilagunare di habitat;
 - > Realizzazione di capanni per l'osservazione della avifauna;
 - > Realizzazione di aree di sosta attrezzate per la fruizione del sito;
 - > Realizzazione di percorsi sentieristici per la fruizione naturalistica del sito;
 - > Realizzazione e messa in opera di segnaletica e cartellonistica correlata alla fruizione naturalistica del sito;
 - > Interventi di riqualificazione e valorizzazione dell'insediamento punico romano di *Bruncu Teula*;



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

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

DIREZIONE GENERALE DELL'AMBIENTE
SERVIZIO VALUTAZIONI AMBIENTALI

DETERMINAZIONE N.
DEL

- > Redazione di un Piano e Studio di fattibilità per la valorizzazione ecologica e produttiva del compendio umido;
 - > Interventi di conversione in biologico delle attività agricole;
 - > Azioni di valorizzazione del sito;
 - > Interventi per la mobilità ecosostenibile al servizio della fruizione del sito;
 - > Costituzione di un CEA (Centro di Educazione Ambientale);
 - > Redazione di un Piano di gestione forestale delle formazioni forestali del sito;
- il Piano persegue prioritariamente l'obiettivo della conservazione di habitat e specie tutelati dalla direttiva "Habitat", contribuendo ad un più generale obiettivo ripreso dalla "Strategia europea per la Biodiversità verso il 2020" (di cui alla COM 2011(244) del 3.5.2011), di conservazione della biodiversità e di mantenimento dei servizi ecosistemici nell'Unione Europea, anche al fine di garantire il contributo dell'Unione Europea per scongiurare la perdita di biodiversità a livello mondiale, ed è direttamente finalizzato all'individuazione delle misure necessarie per garantire il mantenimento ovvero, all'occorrenza, il ripristino, in uno stato di conservazione soddisfacente, dei tipi di habitat naturali e degli habitat delle specie individuati all'interno del SIC oggetto del Piano;
- le principali problematiche di natura ambientale individuate all'interno del SIC ITB040028 "Punta S'Aliga" sono riconducibili alla presenza di fattori di pressione a carico di habitat e specie presenti nel SIC, quali:
- > incendi;
 - > estensione delle superfici coltivate;
 - > transito di veicoli fuoristrada;
 - > erosione costiera;
 - > presenza di strade sterrate;
 - > presenza di specie aliene;
 - > abbandono di rifiuti;
 - > salinizzazione dovuta all'erosione del cordone sabbioso di *Punta S'Aliga*;
 - > piantagioni su terreni non forestati (specie non native) ;
 - > abitazioni disperse;
 - > presenza e costituzione di nuove strade asfaltate;
 - > inquinamento delle acque superficiali;
 - > gestione forestale non adeguata e tagli forestali;



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

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

DIREZIONE GENERALE DELL'AMBIENTE
SERVIZIO VALUTAZIONI AMBIENTALI

DETERMINAZIONE N.
DEL

- > sovra pascolo;
- > bonifica delle aree umide;
- > ancoraggio di natanti;
- > pesca a strascico;
- > fruizione incontrollata del settore marino-costiero;
- > calpestio eccessivo per fruizione turistica;
- > agricoltura intensiva;
- > canalizzazione delle acque superficiali;
- > variazioni d'uso dei terreni forestali;
- > inquinamento dei suoli e dei fondali della zona umida;
- > uso di pesticidi e fitofarmaci;
- > disturbo antropico presso i siti riproduttivi;
- > urbanizzazione;
- > randagismo canino e felino;
- > meccanicizzazione agricola;
- > ampliamento rete viaria;
- > inquinamento luminoso;
- > uso di bocconi avvelenati;
- > traffico veicolare;
- > intensificazione agricola;
- > prelievo illegale a fini collezionistici;
- > variazione destinazione d'uso terreni privati e steppici;
- > bracconaggio;
- > presenza di ratto nero;

- l'aggiornamento del Piano di Gestione del SIC ITB040028 "Punta S'Aliga" potrebbe comportare impatti negativi sulle seguenti componenti ambientali:

- > *componente biotica*, in termini di fenomeni di potenziale alterazione degli equilibri ecologici, fenomeni di frammentazione degli habitat e di fenomeni di disturbo a carico della fauna, riconducibili ai previsti interventi di bonifica, alla realizzazione di aree di sosta, percorsi sentieristici, azioni di valorizzazione del sito;
- > *componente suolo e sottosuolo*, in termini di instabilità morfodinamica del sistema detritico litoraneo, alterazioni sulla funzionalità idrografica del compendio con possibile incremento del rischio/pericolosità alluvionale delle piane, occupazione di suolo, potenziali fenomeni di frammentazione di ambiti sensibili, riconducibili agli interventi di riqualificazione della fascia costiera, agli interventi di bonifica, alla realizzazione di aree di sosta, di percorsi sentieristici, azioni di valorizzazione del sito;



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

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

DIREZIONE GENERALE DELL'AMBIENTE
SERVIZIO VALUTAZIONI AMBIENTALI

DETERMINAZIONE N.
DEL

- > *componente idrica*, in relazione a potenziali fenomeni di inquinamento delle acque correlato all'aumento della fruizione del sito riconducibili agli interventi di bonifica, alla agli interventi di valorizzazione del sito;
 - > *componente qualità dell'aria*, in relazione a potenziali fenomeni di dispersione delle polveri nelle fasi di cantiere, riconducibili agli interventi riqualificazione della fascia costiera, e all'attuazione degli interventi di bonifica;
 - > *componente salute pubblica*, in conseguenza della potenziale alterazione della qualità dell'aria e delle acque superficiali e/o sotterranee
- gli impatti precedentemente elencati possono ritenersi non significativi in ragione della ridotta estensione spaziale delle aree interessate dai potenziali impatti ed in virtù delle misure di mitigazione proposte nel rapporto preliminare;
 - non sussistono rischi di apprezzabile superamento dei livelli di qualità ambientale, con riferimento alle principali matrici ambientali (aria, acqua, suolo);
 - gli effetti positivi conseguenti all'attuazione del Piano potranno interessare l'intera estensione dei SIC oggetto di pianificazione, contribuendo alla tutela ed al mantenimento degli habitat e delle specie di interesse comunitario al suo interno individuate in uno stato soddisfacente di conservazione;

FATTE SALVE le prescrizioni generali e specifiche di cui al sopra citato Decreto n. 9 del 13 febbraio 2009, recante "Approvazione del piano di gestione del SIC ITB040028 "Punta S'Aliga";

DETERMINA

ART. 1 di non assoggettare alla procedura di VAS, ai sensi dell'art. 12, comma 4 del D. Lgs. n. 152 del 03.04.2006 e s.m.i., l'aggiornamento del Piano di Gestione dei SIC ITB040028 "Punta S'Aliga", alle seguenti condizioni e raccomandazioni:

- successivamente all'adozione, il Piano dovrà essere sottoposto alla procedura di Valutazione di Incidenza Ambientale, prevista ai sensi dell'art. 5 D.P.R. 357/97, come modificato dal D.P.R. 120/2003;
- con riferimento ai previsti interventi per il recupero degli equilibri geomorfologici e alla riqualificazione della fascia costiera tra *Portovesme* e *Punta S'Aliga*, nelle successive fasi di progettazione e realizzazione dovranno essere tenuti in considerazione i seguenti aspetti:



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

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

DIREZIONE GENERALE DELL'AMBIENTE
SERVIZIO VALUTAZIONI AMBIENTALI

DETERMINAZIONE N.
DEL

- > produzione di polveri durante le fasi di cantiere e individuazione di idonee misure per il loro contenimento;
- > prevedibile evoluzione delle dinamiche costiere, al fine di calibrare adeguatamente gli interventi;
- > preliminare caratterizzazione ambientale delle aree e del contesto di intervento;
- > preliminare caratterizzazione chimico-fisica dei materiali impiegati negli interventi, al fine di garantire il rispetto dei requisiti di compatibilità ambientale per un loro eventuale riutilizzo nell'area;
- > minimizzazione dell'occupazione fisica delle superfici;
- > presenza di aree sensibili in riferimento alla presenza di habitat e specie di interesse comunitario, al fine di garantirne la loro preservazione;
- > esigenze ecologiche delle specie, al fine di definire una programmabilità dei lavori compatibile con dette esigenze;
- con riferimento agli interventi per l'affermazione di una fascia articolata perilagunare di habitat, ai fini della qualificazione ecologica del sito, la loro attuazione è da intendersi subordinata alla approvazione di apposito studio di compatibilità idrogeologica ed al positivo esito delle previste procedure di Valutazione di Impatto Ambientale, laddove previste;
- con riferimento alla realizzazione di capanni per l'osservazione dell'avifauna, aree di sosta attrezzate, percorsi sentieristici e messa in opera di segnaletica e cartellonistica, nelle successive fasi realizzative dovrà essere garantita l'adozione delle seguenti misure di attenzione:
 - > dovranno essere esclusi eventuali settori di sensibilità ecologica del sito;
 - > in caso attraversamento di eventuali porzioni di settori di sensibilità ecologica del sito, comunque di carattere marginale, dovranno essere preliminarmente individuate specifiche soluzioni tecniche atte a garantire la tutela di detti ambiti (es. passerelle lignee, fasce di schermo, etc.);
 - > con specifico riferimento alla realizzazione di capanni e spazi per la fruizione della fauna, dovranno essere preliminarmente individuate adeguate soluzioni tecniche atte a garantire la tutela delle componenti ecologiche sensibili;
 - > nella programmazione degli interventi si dovrà tenere conto delle esigenze ecologiche delle specie, al fine di evitare lo svolgimento dei lavori durante i periodi di maggiore sensibilità delle specie presenti;



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

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

DIREZIONE GENERALE DELL'AMBIENTE
SERVIZIO VALUTAZIONI AMBIENTALI

DETERMINAZIONE N.
DEL

- con riferimento agli interventi di riqualificazione e valorizzazione dell'insediamento punico romano di *Bruncu Teula*, nelle successive fasi di realizzative dovrà essere garantita l'adozione delle seguenti misure di attenzione:
 - > non dovranno essere interessati dalla realizzazione dell'intervento eventuali settori di sensibilità ecologica del sito;
 - > nella programmazione degli interventi si dovrà tenere conto delle esigenze ecologiche delle specie, al fine di evitare lo svolgimento dei lavori durante i periodi di maggiore sensibilità delle specie presenti;
- con riferimento agli interventi per la valorizzazione itturistica del sito ed a quelli volti all'individuazione di forme di mobilità sostenibile all'interno del sito, nelle successive fasi di realizzative dovrà essere garantita l'adozione delle seguenti misure di attenzione:
 - > non dovranno essere interessati dalla realizzazione dell'intervento eventuali settori di sensibilità ecologica del sito;
 - > tutte le infrastrutture previste dovranno comunque avere carattere leggero ed essere reversibili;
 - > potranno essere interessati dalla realizzazione delle necessarie infrastrutture esclusivamente ambiti già utilizzati e compromessi dal punto di vista naturalistico;
 - > nella programmazione degli interventi si dovrà tenere conto delle esigenze ecologiche delle specie, al fine di evitare lo svolgimento dei lavori durante i periodi di maggiore sensibilità delle specie presenti;
 - > le soluzioni volte ad individuare nuove forme di mobilità all'interno del sito devono essere orientate a soluzioni alternative o sostitutive rispetto a quelle già esistenti, di tipo ecosostenibile;
- l'autorizzazione di interventi che dovessero ricadere all'interno di aree perimetrare come a pericolosità idraulica e/o da frana nella cartografia del Piano di Assetto Idrogeologico (PAI), nella cartografia del Piano Stralcio per le Fasce Fluviali (PSFF) o individuate nelle nuove perimetrazioni di maggior dettaglio eventualmente predisposte dal Comune di Portoscuso, ai sensi di quanto previsto dall'art. 8, comma 2 delle N.A. del PAI, è subordinata all'approvazione, da parte degli uffici competenti in materia secondo le disposizioni regionali vigenti, di appositi studi di compatibilità idraulica, geologica e geotecnica di cui agli articoli 24 e 25 delle N.A. del PAI;
- qualora, in sede di aggiornamento del Piano, dovessero essere introdotti ulteriori interventi, significativamente differenti, per tipologia e caratteristiche, rispetto a quelli esaminati



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

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


DIREZIONE GENERALE DELL'AMBIENTE
SERVIZIO VALUTAZIONI AMBIENTALI

DETERMINAZIONE N.
DEL

nell'ambito della procedura di verifica di assoggettabilità a VAS cui il presente parere si riferisce, il Comune di Portoscuso dovrà provvedere a darne comunicazione al Servizio Valutazioni Ambientali ed al Servizio Tutela della Natura e politiche Forestali dell'Assessorato Regionale della Difesa dell'Ambiente, al fine di valutare l'eventuale necessità di riavviare il procedimento di verifica di assoggettabilità a VAS;

Il Direttore del Servizio

Giuseppe Biggio

A. Marcus/Sett. VI-VAS 

M. Pappacoda/Resp. Sett. VI-VAS 

