



Piano **C**omunale delle **C**oste
MANFREDONIA

Sindaco

Angelo Riccardi

Assessore al Bilancio e Patrimonio

Pasquale Rinaldi

Assessore alla Pianificazione Urbanistica e

Assetto del Territorio

Matteo Clemente

Responsabile Unico del Procedimento

Ciro Salvemini

Ufficio di Piano

Anna Lauriola

Consulenza tecnico scientifica

DICAR Politecnico di Bari

Responsabile scientifico

Leonardo Rignanese

Coordinamento

Silvana Milella

Gruppo di lavoro

Marco Degaetano

Marco Lucafò

Collaboratori

Vincenzo Lobasso

Francesca Greco

Francesca Tribuzio

Consulente aspetti geomorfologici

Vincenzo Iurilli

VAS

Gianluca Andreassi

Valutazione Ambientale Strategica

Studio d'incidenza

Città di
Manfredonia



Ottobre 2014

Arch. Gianluca Andreassi

<i>Premessa</i>	4
<i>Capitolo 1 – Articolazione e contenuti dello Studio di Incidenza</i>	6
<i>Capitolo 2 – Coerenza con gli obiettivi e le misure di conservazione contenute nel Piano di gestione del SIC</i>	8
<i>Capitolo 3 – Gli impatti potenziali e le interferenze con il sistema ambientale</i>	10
<i>Capitolo 4 – La valutazione delle scelte di Piano: le Schede di Valutazione</i>	12
<i>Conclusioni</i>	66
<i>Fonti</i>	68

Premessa

La presenza di un **Sito di Importanza Comunitaria (SIC)** e di una coincidente **Zona di Protezione Speciale (ZPS)**, che interessa una vasta porzione della fascia costiera di Manfredonia, ed in particolare tutta l'area dei Sciali fino alla foce del torrente Candelaro, rende necessario attivare la **procedura di Valutazione di Incidenza per il Piano Comunale delle Coste** (ai sensi dell'art. 5 del DPR n. 357/1997 e dell'art. 6 del DPR n. 120/2003).

L'articolo 6 della Direttiva Habitat 92/43/CEE prevede che piani, progetti ed interventi che possano avere incidenze significative sulle specie e sugli habitat di siti appartenenti alla Rete Natura 2000, vengano sottoposti a Valutazione di Incidenza, lo strumento che serve a individuare e a valutare i principali effetti che un piano, o un progetto, possono avere su un sito individuato in sede comunitaria come Zona di Protezione Speciale e/o un Sito di Importanza Comunitaria, tenuto conto degli specifici obiettivi di conservazione del sito stesso.

La finalità di una Valutazione di Incidenza è quindi garantire il raggiungimento di un rapporto equilibrato tra la conservazione soddisfacente degli habitat e delle specie e l'uso sostenibile del territorio.

La Normativa italiana ha recepito la Direttiva Europea con D.P.R. 357/97 *“Recepimento della Direttiva 92/43/CEE relativa alla tutela degli habitat naturali e seminaturali e della flora e fauna selvatiche”*, nel quale, all'art. 5 si specifica che i proponenti dei piani urbanistici devono predisporre la Valutazione di Incidenza secondo quanto specificato nell'allegato G del medesimo decreto.

La Regione Puglia, con la **Legge Regionale 12 aprile 2001 n. 11**, ha disciplinato anche le procedure di valutazione di incidenza, facendo riferimento all'art. 5 del D.P.R. 357/97. La stessa Regione Puglia, con la **Deliberazione della Giunta Regionale 14 marzo 2006, n. 304**, ha adottato *l'“Atto di indirizzo e coordinamento per l'espletamento della procedura di valutazione di incidenza ai sensi dell'art. 6 della direttiva 92/43/CEE e dell'art. 5 del D.P.R. n. 357/1997 così come modificato ed integrato dall'art. 6 del D.P.R. n. 120/2003”*.

In tale atto di indirizzo sono specificate, tra l'altro, le procedure per la redazione della Valutazione di Incidenza, articolate su due distinti livelli, di seguito brevemente descritti:

- **Livello I - fase preliminare di “Screening”**: attraverso il quale verificare la possibilità che il progetto / piano, non direttamente finalizzato alla conservazione della natura, abbia un effetto significativo sul sito Natura 2000 interessato;
- **Livello II “Valutazione Appropriata”**: la vera e propria valutazione di incidenza finalizzata a valutare l'incidenza del progetto o del piano sull'integrità del sito Natura

2000, singolarmente o congiuntamente con altri piani, tenendo conto della struttura del sito e degli obiettivi di conservazione. La Valutazione Appropriata dovrà contenere, oltre ad un'analisi sulla caratterizzazione del sito, anche l'individuazione delle possibilità di mitigazione degli eventuali impatti, la valutazione delle soluzioni alternative e la valutazione delle misure compensative laddove, in mancanza di alternative e in presenza di motivi imperanti di rilevante interesse pubblico, sia ritenuto necessario portare avanti il piano o progetto.

È evidente che nel caso del Piano Comunale delle Coste si possa escludere il livello I di Screening e ***passare direttamente al Livello II di Valutazione Appropriata.***

In considerazione della già avvenuta approvazione del Piano di Gestione del SIC, la valutazione di incidenza dovrà essere condotta anche al fine di verificare la coerenza con gli obiettivi e le misure di conservazione contenute nel Piano di gestione.

Capitolo 1 – Articolazione e contenuti dello Studio di Incidenza

Il D.Lgs. 152/2006 e s.m.i., all'art. 10 "Norme per il coordinamento e la semplificazione dei procedimenti", comma 3, dispone che la **procedura di Valutazione Ambientale Strategica** comprenda al suo interno la **procedura di Valutazione di Incidenza** di cui all'art. 5 del DPR 357/97 e s.m.i. "Regolamento recante attuazione della direttiva 92/43/CEE relativa alla conservazione degli habitat naturali e seminaturali, nonché della flora e della fauna selvatiche". Il citato comma 3 stabilisce che il Rapporto Ambientale (RA) debba contenere gli elementi sviluppati nella relazione per la Valutazione di Incidenza, redatta secondo gli indirizzi dell'Allegato G del DPR 357/1997 e s.m.i..

I contenuti del Rapporto Ambientale non sostituiscono lo Studio di Incidenza, che anzi deve essere elaborato con chiara specificità nei suoi contenuti, o all'interno di un capitolo dedicato chiaramente identificabile del RA, o come allegato.

Nel caso del Piano Comunale delle Coste si è scelto quindi di redigere lo **Studio di Incidenza come allegato al Rapporto Ambientale** e di richiamare all'interno dello Studio, al fine di evitare duplicazioni, alcuni dei contenuti già presenti nel Rapporto Ambientale stesso.

In coerenza con il documento "VAS – Valutazione di Incidenza: proposta per l'integrazione dei contenuti" (settembre 2011) redatto a cura del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (MATTM) Direzione generale per le valutazioni ambientali - Divisione VAS e in considerazione dei contenuti specifici del Piano Comunale delle Coste (relativo ad un unico SIC e contenente una prima localizzazione di massima delle singole scelte di Piano), il presente Studio di Incidenza evidenzia gli impatti che il Piano potrà produrre sulle singole aree di intervento e quelli cumulativi relativi al sito, formula le possibili mitigazioni e valuta le eventuali alternative, costituendo riferimento per l'eventuale successiva Valutazione di Incidenza del singolo intervento/opera.

Il presente Studio di Incidenza, allegato al Rapporto Ambientale, è articolato nelle seguenti **parti**:

1. *Analisi del sito* (quadro conoscitivo degli habitat e delle specie presenti e del loro stato di conservazione)
2. *Descrizione degli obiettivi e delle azioni del Piano Comunale delle Coste*
3. *Verifica della coerenza del Piano Comunale delle Coste con il Piano di Gestione del SIC/ZPS*
4. *Descrizione degli impatti potenziali e delle interferenze con il sistema ambientale*
5. *Valutazione delle scelte del Piano Comunale delle Coste*

È evidente che si eviterà di replicare quanto già contenuto nel **Rapporto Ambientale** ed in particolare per quanto riguarda i punti 1 e 2 si rimanda ai contenuti già presenti nel Rapporto Ambientale stesso, rispettivamente al *paragrafo 4.7* e al *paragrafo 2.6*.

Capitolo 2 – Coerenza con gli obiettivi e le misure di conservazione contenute nel Piano di gestione del SIC

In considerazione della già avvenuta **approvazione del Piano di Gestione** relativo al Sito di Importanza Comunitaria (SIC) “*Zone umide della Capitanata*” (coincidente con la Zona di Protezione Speciale (ZPS) “*Paludi presso il Golfo di Manfredonia*”), la procedura di Valutazione di incidenza dovrà essere condotta anche al fine di verificare la coerenza con gli obiettivi e le misure di conservazione contenute nel detto Piano di gestione.

Va innanzi tutto precisato come i quadri conoscitivi ed interpretativi allegati al Piano, in particolare relativamente all’aggiornamento e all’integrazione della Carta degli habitat, approfondiscano quanto già presente nel Piano di gestione approvato.

La **tabella** di seguito allegata evidenzia la coerenza tra gli obiettivi e le azioni del Piano di gestione del SIC e le previsioni del Piano Comunale delle Coste.

La coerenza è espressa secondo i simboli di seguito riportati:

- *Elevata coerenza e/o sinergia* **++**
- *Coerenza e/o sinergia* **+**
- *Minima (o nessuna) correlazione* **o**

PIANO DI GESTIONE SIC/ZPS		PIANO COMUNALE DELLE COSTE
OBIETTIVI DI SOSTENIBILITÀ ECOLOGICA		LIVELLO DI COERENZA
	Conservazione e ripristino degli habitat	++
	Conservazione delle specie animali d’interesse comunitario	+
	Incremento delle conoscenze su habitat e specie	+
	Sensibilizzazione delle popolazioni local i	+
AZIONI		LIVELLO DI COERENZA
IA 1	Apertura di chiari, dragaggio e movimento terra, realizzazione di isole all'interno della palude, bonifica delle aree inquinate da pallini di piombo	o
IA 2	Realizzazione di prati allagati	o
IA 3	Messa a dimora di alberi e arbusti autoctoni	+
IA 4	Creazione di un nuovo invaso	o
IA 5	Miglioramento della qualità e del funzionamento del depuratore comunale	o

IA 6	Prelievo selettivo di ittiofauna	o
IA 7	Controllo dei predatori	o
IA 8	Realizzazione di sottopassi stradali e dissuasori di velocita	+
IA 9	Realizzazione e messa in opera di nidi artificiali per uccelli (rapaci, insettivori e cicogne, ecc.) e rifugi per mammiferi (chiroterri)	o
IA 10	Interventi di manutenzione nell'Oasi Lago Salso	o
IA 11	Riconversione degli edifici esistenti nell'Oasi Lago Salso	o
IA 12	Misure di compensazione	o
IA 13	Rimozione degli impatti negativi derivanti dalla presenza di linee elettriche, in proximita di siti di nidificazione di specie sensibili	o
IA 14	Acquisto di aree umide	o
IA 15	Conversione a pascolo di aree agricole	+
IA 16	Potenziamento delle strutture (Centro Fauna Selvatica e Osservatorio Naturalistico)	o
IA 17	Recupero della cava di Santa Lucia	o
IA 18	Bonifica delle pareti rocciose dalle attrezzature installate per l'arrampicata sportiva	o
IA 19	Ripristino di dune costiere	++
RE 1	Regolamentazione della pastura nelle aziende faunistiche venatorie	o
RE 2	Adeguamento del regolamento edilizio per la salvaguardia del Grillaio	o
IN 1	Promuovere la conservazione, il ripristino, e l'incremento degli habitat frequentati dalla specie, attraverso la rimodulazione e l'attivazione dei finanziamenti previsti dal Reg. CE 1257/99.	o
MR 1	Monitoraggio delle caratteristiche chimico/fisiche dell'acqua	+
MR 2	Monitoraggio sull'ecologia delle comunita vegetali presenti nel sito	+
MR 3	Mappatura degli edifici interessati dalla nidificazione del Grillaio e verifica dello stato di conservazione	o
MR 4	Monitoraggio delle popolazioni di Chiroterri, Anfibi e Rettili	o
MR 5	Monitoraggio delle popolazioni nidificanti di rapaci diurni	o
MR 6	Monitoraggio delle popolazioni di rapaci notturni	o
MR 7	Monitoraggio delle specie di uccelli legate alle aree steppiche	o
MR 8	Monitoraggio delle comunita ornitiche delle zone umide	+
PD 1	Attivita di informazione e sensibilizzazione e campagna di comunicazione	+

Capitolo 3 – Gli impatti potenziali e le interferenze con il sistema ambientale

L'utilizzo turistico della costa, qualora non regolamentato da una opportuna normativa di attuazione e da regole di gestione delle trasformazioni e degli usi, potrebbe determinare impatti significativi, in particolare rispetto ad alcune delle componenti ambientali interessate.

La tabella che segue evidenzia, appunto, le potenziali interferenze connesse alla realizzazione e gestione di una struttura turistico balneare nel contesto esaminato qualora mancassero o non fossero attuate le norme di Piano e gli ulteriori suggerimenti proposti con il presente Rapporto Ambientale.

La tabella rappresenta inoltre un quadro sinottico utile ad evidenziare i temi di maggiore attenzione, sia per il Piano che per il piano di monitoraggio compreso nel presente Rapporto.

DESCRIZIONE DELLE INTERFERENZE POTENZIALI TRA ATTIVITÀ PREVISTE ED IL SISTEMA AMBIENTALE (habitat e specie animali e vegetali presenti nel sito)	
<i>Usa di risorse naturali (presenti nel sito)</i>	
Prelievo di materiali (acqua, terreno, materiali litoidi, piante, animali)	MEDIA
Taglio della vegetazione (arborea, arbustiva, erbacea)	ELEVATA
<i>Fattori di alterazione morfologica del territorio e del paesaggio</i>	
Consumo, occupazione, alterazione, impermeabilizzazione del suolo	MEDIA
Escavazione	BASSA
Interferenza con il deflusso idrico (superficiale e/o sotterraneo)	MEDIA
Intercettazione e modifica delle correnti marine	BASSA
Trasformazione di zone umide	ELEVATA
Modifica delle pratiche colturali	MEDIA
Inserimento di specie animali e vegetali alloctone	ELEVATA
<i>Fattori di inquinamento e di disturbo ambientale</i>	
Inquinamento del suolo	BASSA
Inquinamento dell'aria (emissioni di gas, polveri e odori)	BASSA
Inquinamento delle acque superficiali	BASSA

Inquinamento delle acque sotterranee	BASSA
Inquinamento acustico (produzione di rumore/disturbo/vibrazioni)	ELEVATA
Inquinamento elettromagnetico/radiazioni	BASSA
Inquinamento luminoso	ELEVATA
Produzione di rifiuti	ELEVATA
<i>Rischio di incidenti</i>	
esplosioni, rilascio di sostanza tossiche, incidenti stradali	BASSA
incendi	MEDIA

Capitolo 4 – La valutazione delle scelte di Piano: le Schede di Valutazione

In considerazione della specificità delle scelte della proposta di Piano, è stato possibile effettuare una Valutazione di Incidenza approfondita, che evidenzia gli impatti che il Piano potrà produrre sulle singole aree oggetto di intervento, formula le possibili mitigazioni e valuta le eventuali alternative.

Per ciascuna area concedibile proposta dal Piano Comunale delle Coste, direttamente incidente sull'area SIC/ZPS o localizzata nell'immediato intorno, è stata infatti predisposta un'apposita **scheda di valutazione**, composta da una tabella descrittiva e valutativa e da una rappresentazione grafica.

In particolare sono state analizzate puntualmente tutte le aree concedibili proposte all'interno dell'ambito S4 Spiagge dei Sciali, in quanto compreso all'interno del perimetro del Sito di Importanza Comunitaria, e alcune delle aree concedibili proposte all'interno dell'Ambito S3 Spiagge della Pineta, in quanto prossime al perimetro dell'area SIC e caratterizzate dalla presenza di aree di interesse naturalistico.

La numerazione delle schede riprende una delle ipotesi di studio proposte nell'ambito dell'elaborazione del Piano.

Le schede di valutazione sono organizzate secondo i seguenti contenuti:

- *dati generali dell'intervento* (Tipologie delle opere previste; Attuale stato di fatto dell'area; Superficie dell'area concedibile; Carico teorico massimo sostenibile in funzione delle risultanze delle verifiche di scenario condotte nell'ambito della stessa procedura di VAS; Superficie interessata dalla presenza di aree di interesse naturalistico e di aree buffer di protezione; Habitat presenti all'interno e sul perimetro dell'area concedibile)
- *valutazione delle incidenze ambientali attuali su habitat e specie*
- *valutazione delle incidenze ambientali dell'intervento proposto su habitat e specie* (in particolare in termini di riduzione e/o frammentazione degli habitat)
- *eventuali impatti cumulativi* (rispetto all'esistente e rispetto alle ulteriori nuove previsioni del Piano)
- *indicazione di eventuali ipotesi progettuali alternative* (formulate nell'ambito della procedura di VAS e già accolte nelle NTA del Piano)
- *indicazione di eventuali misure di mitigazione dell'incidenza delle attività previste* (formulate nell'ambito della procedura di VAS e già accolte nelle NTA del Piano)
- *valutazione di incidenza conclusiva*

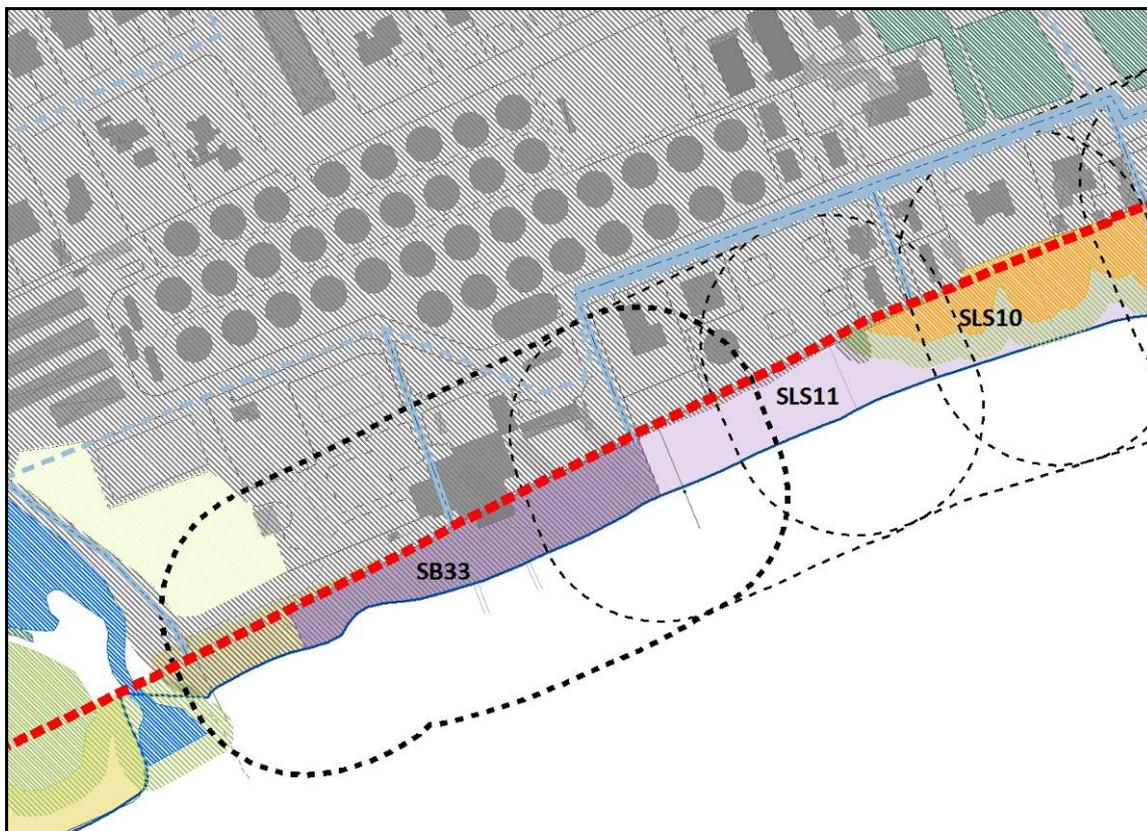
La valutazione di incidenza conclusiva è stata fatta rispetto all'attuale stato della specifica area analizzata e, allo stesso tempo, in considerazione dell'accoglimento, già

avvenuto, nelle NTA del Piano, dei suggerimenti proposti nell'ambito della presente procedura di Valutazione Ambientale Strategica.

Di seguito si riporta la legenda relativa alla parte grafica di ciascuna scheda.

Legenda	
	linea di costa (anno 2010)
	dividente demaniale
aree di interesse turistico-ricreativo	
	area concedibile analizzata
	buffer 50 m
	aree concedibili di piano
	superfici trasformate a fini turistici
	arenile
sistema della mobilità	
	viabilità carrabile
	viabilità ciclo - pedonale
aree di interesse naturalistico	
	habitat dunari psammofili
	habitat retrodunari e umidi alofili
	habitat costieri (lagune costiere)
	pineta
	aree buffer di protezione degli habitat
	area in corso di rinaturalizzazione
	area agricola

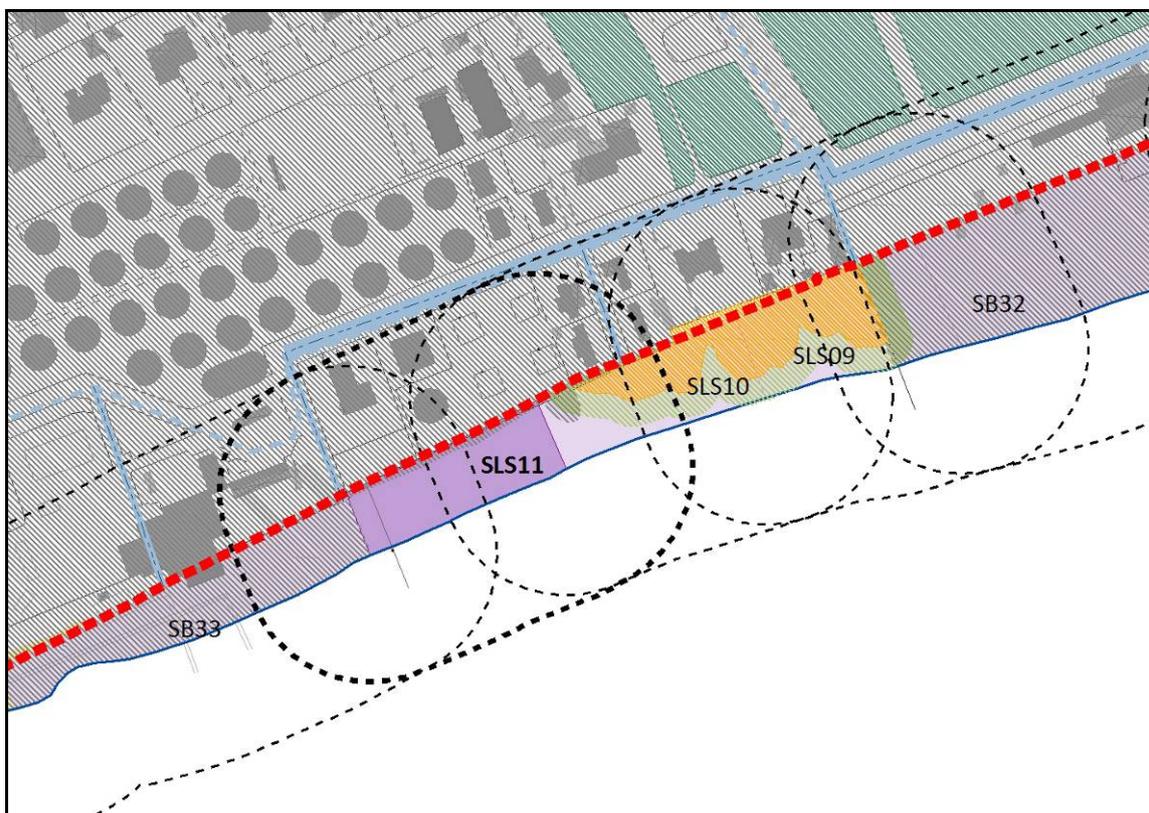
Area concedibile SB33



DATI GENERALI DELL'INTERVENTO		
Ubicazione	AMBITO S4 – SPIAGGE DEI SCIALI	
Tipologie delle opere previste	Stabilimento balneare	
Attuale stato di fatto dell'area	Stabilimento balneare	
Superficie dell'area concedibile	3.432 metri quadri	
Carico teorico massimo sostenibile	266 bagnanti	
Superficie interessata dalla presenza di aree di interesse naturalistico	0 metri quadri	0%
Superficie interessata dalla presenza di aree buffer di protezione	0 metri quadri	0%
Habitat presenti all'interno dell'area concedibile	Nessuno	
Habitat presenti sul perimetro dell'area concedibile	Nessuno	
VALUTAZIONE DELLE INCIDENZE AMBIENTALI ATTUALI SU HABITAT E SPECIE		
Le incidenze sugli habitat sono minime in quanto l'area concedibile è integrata nell'ambito urbanizzato del villaggio turistico Ippocampo.		

VALUTAZIONE DELL'INCIDENZA AMBIENTALE DELL'INTERVENTO SU HABITAT E SPECIE
Nessuna riduzione degli habitat Riduzione dei carichi turistici massimi Regolamentazione dell'accessibilità alla costa
EVENTUALI IMPATTI CUMULATIVI
L'area concedibile è integrata nell'ambito urbanizzato del villaggio turistico Ippocampo.
INDICAZIONE DI EVENTUALI IPOTESI PROGETTUALI ALTERNATIVE
NO
INDICAZIONE DI EVENTUALI MISURE DI MITIGAZIONE DELL'INCIDENZA DELLE ATTIVITÀ PREVISTE
Misure per la gestione dell'arenile Definizione del carico teorico massimo sostenibile Definizione di criteri di sostenibilità per le strutture turistiche Regolamentazione dell'accessibilità alla spiaggia
CONCLUSIONI
INCIDENZA POSITIVA (in particolare qualora assunti i suggerimenti relativi alle misure di mitigazione proposti dal presente Rapporto Ambientale)

Area concedibile SLS11



DATI GENERALI DELL'INTERVENTO

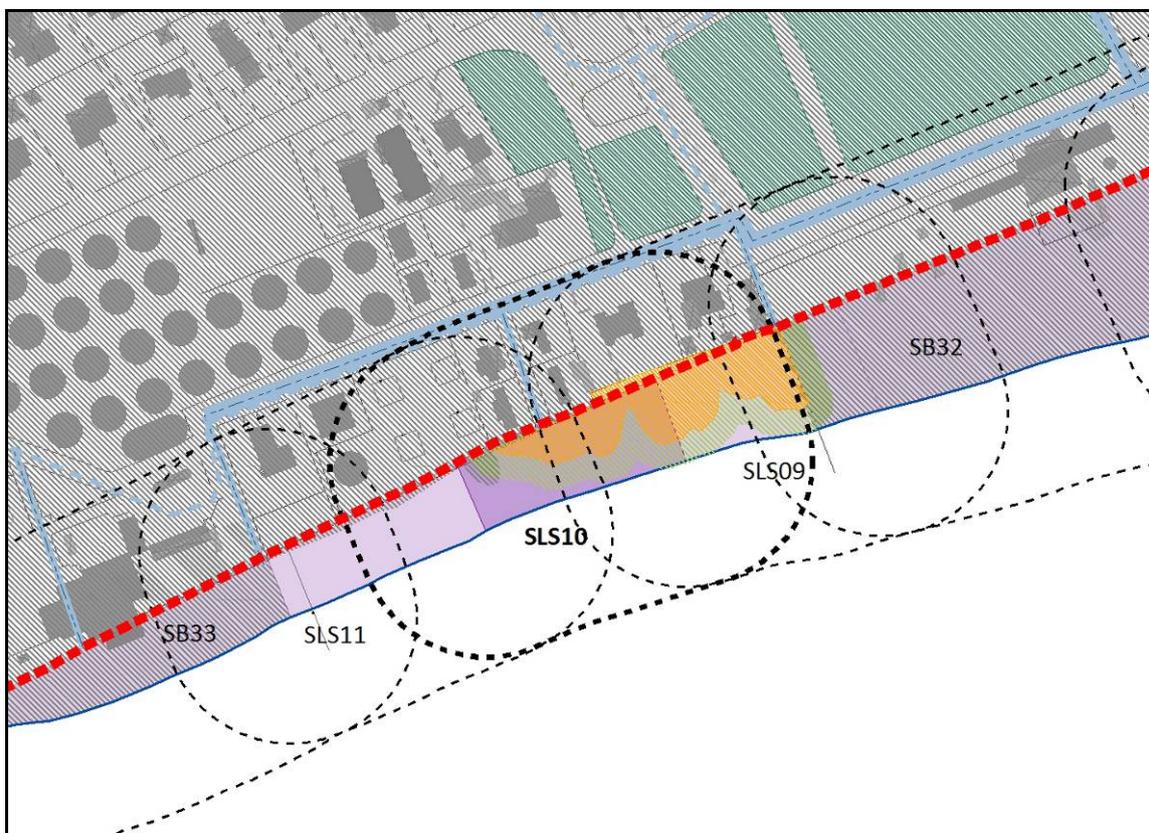
Ubicazione	AMBITO S4 – SPIAGGE DEI SCIALI	
Tipologie delle opere previste	Spiaggia libera con servizi	
Attuale stato di fatto dell'area	Spiaggia libera	
Superficie dell'area concedibile	2.363 metri quadri	
Carico teorico massimo sostenibile	97 bagnanti	
Superficie interessata dalla presenza di aree di interesse naturalistico	0 metri quadri	0%
Superficie interessata dalla presenza di aree buffer di protezione	0 metri quadri	0%
Habitat presenti all'interno dell'area concedibile	Nessuno	
Habitat presenti sul perimetro dell'area concedibile	Nessuno	

VALUTAZIONE DELLE INCIDENZE AMBIENTALI ATTUALI SU HABITAT E SPECIE

Le incidenze sugli habitat sono minime in quanto l'area concedibile è integrata nell'ambito urbanizzato del villaggio turistico Ippocampo.

VALUTAZIONE DELL'INCIDENZA AMBIENTALE DELL'INTERVENTO SU HABITAT E SPECIE
Nessuna riduzione degli habitat Regolamentazione dell'accessibilità alla costa
EVENTUALI IMPATTI CUMULATIVI
L'area concedibile è integrata nell'ambito urbanizzato del villaggio turistico Ippocampo.
INDICAZIONE DI EVENTUALI IPOTESI PROGETTUALI ALTERNATIVE
NO
INDICAZIONE DI EVENTUALI MISURE DI MITIGAZIONE DELL'INCIDENZA DELLE ATTIVITÀ PREVISTE
Misure per la gestione dell'arenile Definizione del carico teorico massimo sostenibile Definizione di criteri di sostenibilità per le strutture turistiche Regolamentazione dell'accessibilità alla spiaggia
CONCLUSIONI
<i>INCIDENZA NON SIGNIFICATIVA</i>

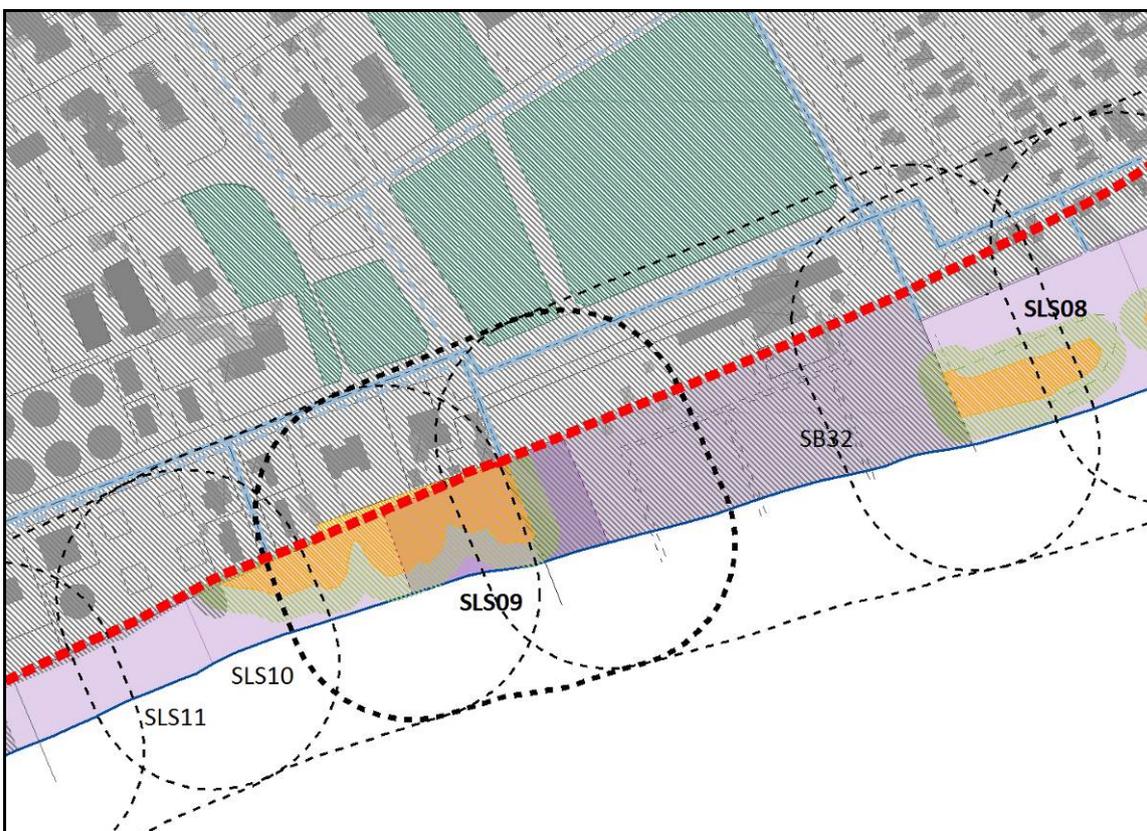
Area concedibile SLS10



DATI GENERALI DELL'INTERVENTO		
Ubicazione	AMBITO S4 – SPIAGGE DEI SCIALI	
Tipologie delle opere previste	Spiaggia Libera con Servizi	
Attuale stato di fatto dell'area	Area non trasformata a fini turistici balneari	
Superficie dell'area concedibile	2.702 metri quadri	
Carico teorico massimo sostenibile	12 bagnanti	
Superficie interessata dalla presenza di aree di interesse naturalistico	1.002 metri quadri	37%
Superficie interessata dalla presenza di aree buffer di protezione	1.044 metri quadri	39%
Habitat presenti all'interno dell'area concedibile	Habitat psammofili	
Habitat presenti sul perimetro dell'area concedibile	Habitat psammofili	
VALUTAZIONE DELLE INCIDENZE AMBIENTALI ATTUALI SU HABITAT E SPECIE		

<p>Isolamento dell'habitat dunare in quanto stretto tra due insediamenti turistici esistenti</p> <p>Frammentazione degli habitat per la presenza di accessi alla spiaggia</p> <p>Pressioni sugli habitat connesse alla fruizione turistica della costa</p>
<p>VALUTAZIONE DELL'INCIDENZA AMBIENTALE DELL'INTERVENTO SU HABITAT E SPECIE</p>
<p>Potenziale riduzione e/o frammentazione degli habitat (superficie occupata da habitat e relativo buffer di protezione superiore al 50% [76%] della superficie complessiva dell'area concedibile)</p>
<p>EVENTUALI IMPATTI CUMULATIVI</p>
<p>L'impatto dell'intervento si cumula con gli impatti determinati dal tessuto residenziale esistente, dalla previsione, a sud dell'area concedibile, delle aree concedibili SB33 e SLS11 e, a nord, con quelli derivanti dalla previsione delle aree concedibili SLS09 e SB32.</p>
<p>INDICAZIONE DI EVENTUALI IPOTESI PROGETTUALI ALTERNATIVE</p>
<p>Si propone la trasformazione della previsione di Spiaggia Libera con Servizi in Spiaggia Libera con Servizi di tipo speciale, in cui cioè almeno l'80% della superficie concessa e del relativo fronte mare resta libero da ogni attrezzatura del gestore.</p>
<p>INDICAZIONE DI EVENTUALI MISURE DI MITIGAZIONE DELL'INCIDENZA DELLE ATTIVITÀ PREVISTE</p>
<p>Misure per la salvaguardia degli habitat</p> <p>Misure per la salvaguardia degli habitat dunari</p> <p>Individuazione di una fascia buffer di protezione degli habitat</p> <p>Misure per la gestione dell'arenile</p> <p>Definizione del carico teorico massimo sostenibile</p> <p>Definizione di criteri di sostenibilità per le strutture turistiche</p> <p>Regolamentazione dell'accessibilità alla spiaggia</p>
<p>CONCLUSIONI</p>
<p>INCIDENZA POTENZIALMENTE NEGATIVA</p> <p>INCIDENZA NEGATIVA NON SIGNIFICATIVA (qualora assunti i suggerimenti relativi alle ipotesi progettuali alternative e alle misure di mitigazione proposte dal presente Rapporto Ambientale)</p>

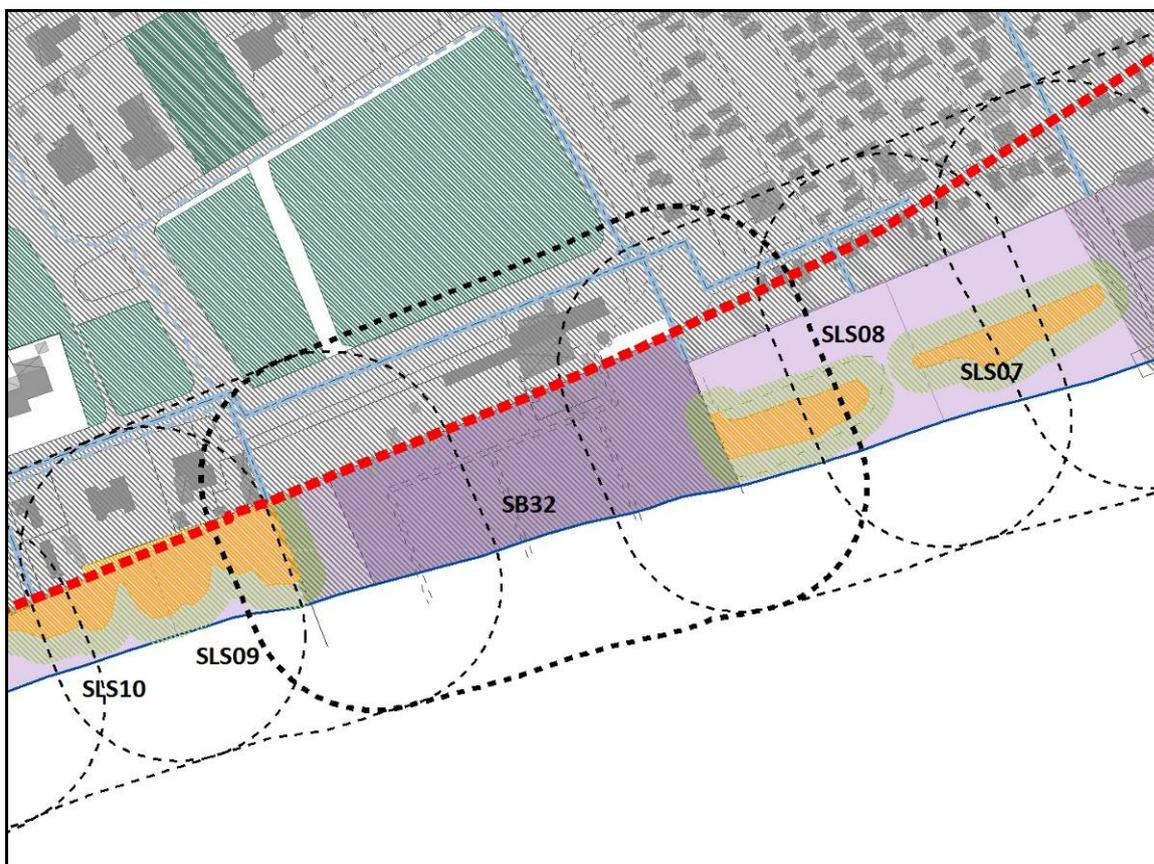
Area concedibile SLS09



DATI GENERALI DELL'INTERVENTO		
Ubicazione	AMBITO S4 – SPIAGGE DEI SCIALI	
Tipologie delle opere previste	Spiaggia Libera con Servizi	
Attuale stato di fatto dell'area	Area non trasformata a fini turistici balneari	
Superficie dell'area concedibile	3.170 metri quadri	
Carico teorico massimo sostenibile	21 bagnanti	
Superficie interessata dalla presenza di aree di interesse naturalistico	1.310 metri quadri	41%
Superficie interessata dalla presenza di aree buffer di protezione	1.047 metri quadri	33%
Habitat presenti all'interno dell'area concedibile	Habitat psammofili	
Habitat presenti sul perimetro dell'area concedibile	Habitat psammofili	
VALUTAZIONE DELLE INCIDENZE AMBIENTALI ATTUALI SU HABITAT E SPECIE		

<p>Isolamento dell'habitat dunare in quanto stretto tra due insediamenti turistici esistenti</p> <p>Frammentazione degli habitat per la presenza di accessi alla spiaggia</p> <p>Pressioni sugli habitat connesse alla fruizione turistica della costa</p>
<p>VALUTAZIONE DELL'INCIDENZA AMBIENTALE DELL'INTERVENTO SU HABITAT E SPECIE</p>
<p>Potenziale riduzione e/o frammentazione degli habitat (superficie occupata da habitat e relativo buffer di protezione superiore al 50% [74%] della superficie complessiva dell'area concedibile)</p>
<p>EVENTUALI IMPATTI CUMULATIVI</p>
<p>L'impatto dell'intervento si cumula con gli impatti determinati dal tessuto residenziale esistente, dalla previsione, a sud dell'area concedibile, delle aree concedibili SLS11 e SLS10 e, a nord, con quelli derivanti dalla previsione delle aree concedibili SB32 e SLS08.</p>
<p>INDICAZIONE DI EVENTUALI IPOTESI PROGETTUALI ALTERNATIVE</p>
<p>Si propone la trasformazione della previsione di Spiaggia Libera con Servizi in Spiaggia Libera con Servizi di tipo speciale, in cui cioè almeno l'80% della superficie concessa e del relativo fronte mare resta libero da ogni attrezzatura del gestore.</p>
<p>INDICAZIONE DI EVENTUALI MISURE DI MITIGAZIONE DELL'INCIDENZA DELLE ATTIVITÀ PREVISTE</p>
<p>Misure per la salvaguardia degli habitat</p> <p>Misure per la salvaguardia degli habitat dunari</p> <p>Individuazione di una fascia buffer di protezione degli habitat</p> <p>Misure per la gestione dell'arenile</p> <p>Definizione del carico teorico massimo sostenibile</p> <p>Definizione di criteri di sostenibilità per le strutture turistiche</p> <p>Regolamentazione dell'accessibilità alla spiaggia</p>
<p>CONCLUSIONI</p>
<p>INCIDENZA POTENZIALMENTE NEGATIVA</p> <p>INCIDENZA NEGATIVA NON SIGNIFICATIVA (qualora assunti i suggerimenti relativi alle ipotesi progettuali alternative e alle misure di mitigazione proposte dal presente Rapporto Ambientale)</p>

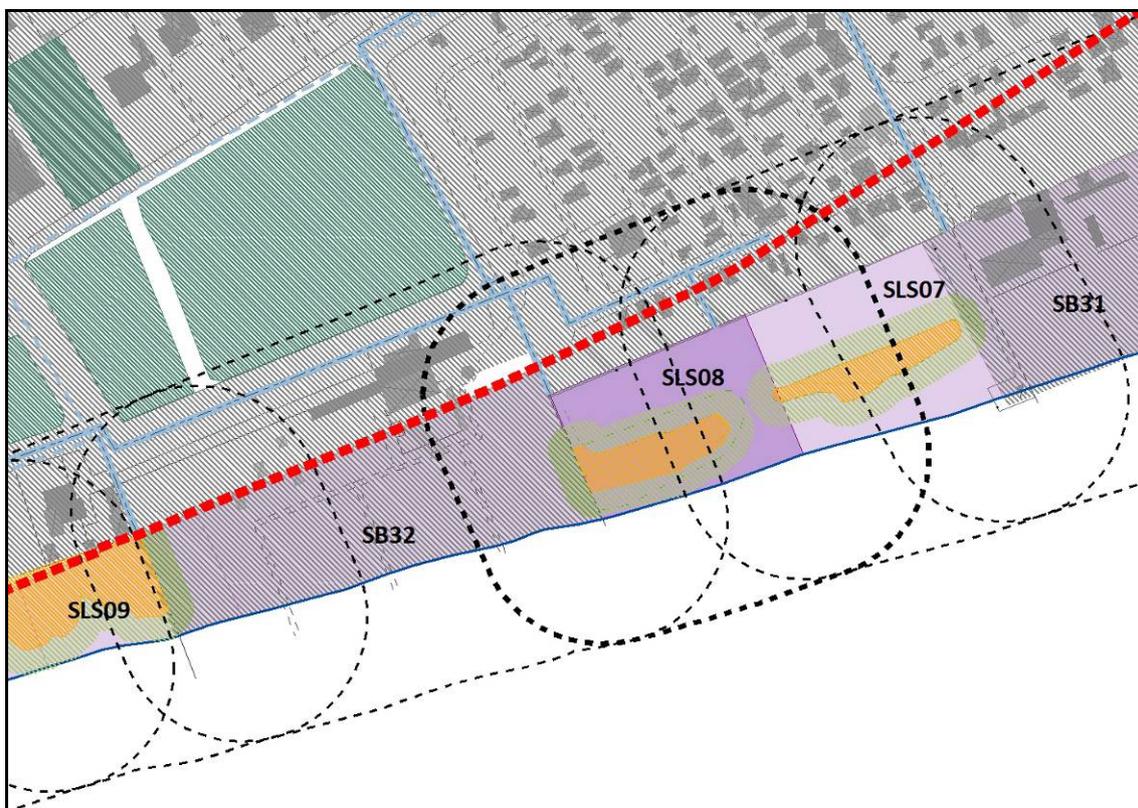
Area concedibile SB32



DATI GENERALI DELL'INTERVENTO		
Ubicazione	AMBITO S4 – SPIAGGE DEI SCIALI	
Tipologie delle opere previste	Stabilimento balneare	
Attuale stato di fatto dell'area	Stabilimento balneare	
Superficie dell'area concedibile	8.113 metri quadri	
Carico teorico massimo sostenibile	631 bagnanti	
Superficie interessata dalla presenza di aree di interesse naturalistico	0 metri quadri	0%
Superficie interessata dalla presenza di aree buffer di protezione	332 metri quadri	4%
Habitat presenti all'interno dell'area concedibile	Nessuno	
Habitat presenti sul perimetro dell'area concedibile	Habitat psammofili	
VALUTAZIONE DELLE INCIDENZE AMBIENTALI ATTUALI SU HABITAT E SPECIE		

Pressioni sugli habitat connesse alla fruizione turistica della costa
VALUTAZIONE DELL'INCIDENZA AMBIENTALE DELL'INTERVENTO SU HABITAT E SPECIE
<p>Nessuna riduzione degli habitat</p> <p>Incremento della tutela degli habitat grazie alla definizione di specifiche norme per la tutela e la valorizzazione e all'individuazione di un'area buffer di protezione</p> <p>Riduzione delle pressioni turistiche sugli habitat in funzione della riduzione del carico turistico massimo ammissibile</p> <p>Regolamentazione dell'accessibilità alla costa e riduzione della frammentazione degli habitat e delle pressioni da infrastrutture</p>
EVENTUALI IMPATTI CUMULATIVI
L'impatto dell'intervento si cumula con gli impatti determinati dal tessuto residenziale esistente, dalla previsione, a sud dell'area concedibile, delle aree concedibili SLS10 e SLS09 e, a nord, con quelli derivanti dalla previsione delle aree concedibili SLS08 e SLS07.
INDICAZIONE DI EVENTUALI IPOTESI PROGETTUALI ALTERNATIVE
NO
INDICAZIONE DI EVENTUALI MISURE DI MITIGAZIONE DELL'INCIDENZA DELLE ATTIVITÀ PREVISTE
<p>Misure per la salvaguardia degli habitat</p> <p>Misure per la salvaguardia degli habitat dunari</p> <p>Individuazione di una fascia buffer di protezione degli habitat</p> <p>Misure per la gestione dell'arenile</p> <p>Definizione del carico teorico massimo sostenibile</p> <p>Definizione di criteri di sostenibilità per le strutture turistiche</p> <p>Regolamentazione dell'accessibilità alla spiaggia</p>
CONCLUSIONI
INCIDENZA POSITIVA (qualora assunti i suggerimenti relativi alle misure di mitigazione proposti dal presente Rapporto Ambientale)

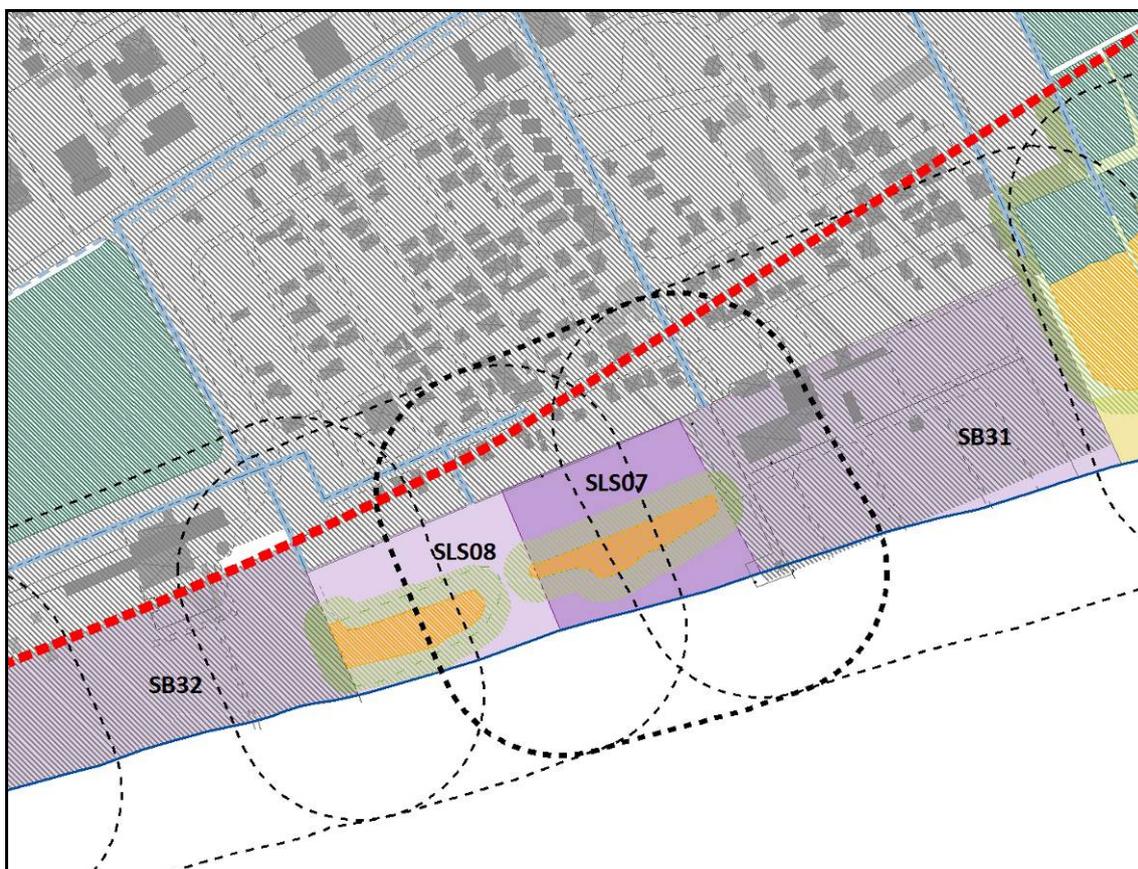
Area concedibile SLS08



DATI GENERALI DELL'INTERVENTO		
Ubicazione	AMBITO S4 – SPIAGGE DEI SCIALI	
Tipologie delle opere previste	Stabilimento balneare	
Attuale stato di fatto dell'area	Area non trasformata a fini turistici balneari	
Superficie dell'area concedibile	4.936 metri quadri	
Carico teorico massimo sostenibile	59 bagnanti	
Superficie interessata dalla presenza di aree di interesse naturalistico	901 metri quadri	18%
Superficie interessata dalla presenza di aree buffer di protezione	1.734 metri quadri	35%
Habitat presenti all'interno dell'area concedibile	Habitat psammofili	
Habitat presenti sul perimetro dell'area concedibile	Habitat psammofili	
VALUTAZIONE DELLE INCIDENZE AMBIENTALI ATTUALI SU HABITAT E SPECIE		
Frammentazione degli habitat per la presenza di accessi alla spiaggia		

Pressioni sugli habitat connesse alla fruizione turistica della costa
VALUTAZIONE DELL'INCIDENZA AMBIENTALE DELL'INTERVENTO SU HABITAT E SPECIE
Potenziale riduzione e/o frammentazione degli habitat (superficie occupata da habitat e relativo buffer di protezione superiore al 50% [53%] della superficie complessiva dell'area concedibile)
EVENTUALI IMPATTI CUMULATIVI
L'impatto dell'intervento si cumula, a sud dell'area concedibile, con gli impatti determinati dal tessuto residenziale esistente e dalla previsione dell'area concedibile SB32 e, a nord, con quelli derivanti dalla previsione dell'area concedibile SLS07 e SB31.
INDICAZIONE DI EVENTUALI IPOTESI PROGETTUALI ALTERNATIVE
Si propone l'attuazione differita della previsione di Piano, ossia la possibilità di attuare tale previsione solo successivamente all'esaurimento, all'interno dell'ambito, delle aree disponibili della stessa tipologia.
INDICAZIONE DI EVENTUALI MISURE DI MITIGAZIONE DELL'INCIDENZA DELLE ATTIVITÀ PREVISTE
<p>Misure per la salvaguardia degli habitat</p> <p>Misure per la salvaguardia degli habitat dunari</p> <p>Individuazione di una fascia buffer di protezione degli habitat</p> <p>Misure per la gestione dell'arenile</p> <p>Definizione del carico teorico massimo sostenibile</p> <p>Definizione di criteri di sostenibilità per le strutture turistiche</p> <p>Regolamentazione dell'accessibilità alla spiaggia</p>
CONCLUSIONI
<p>INCIDENZA POTENZIALMENTE NEGATIVA</p> <p>INCIDENZA NEGATIVA NON SIGNIFICATIVA (qualora assunti i suggerimenti relativi alle ipotesi progettuali alternative e alle misure di mitigazione proposte dal presente Rapporto Ambientale)</p>

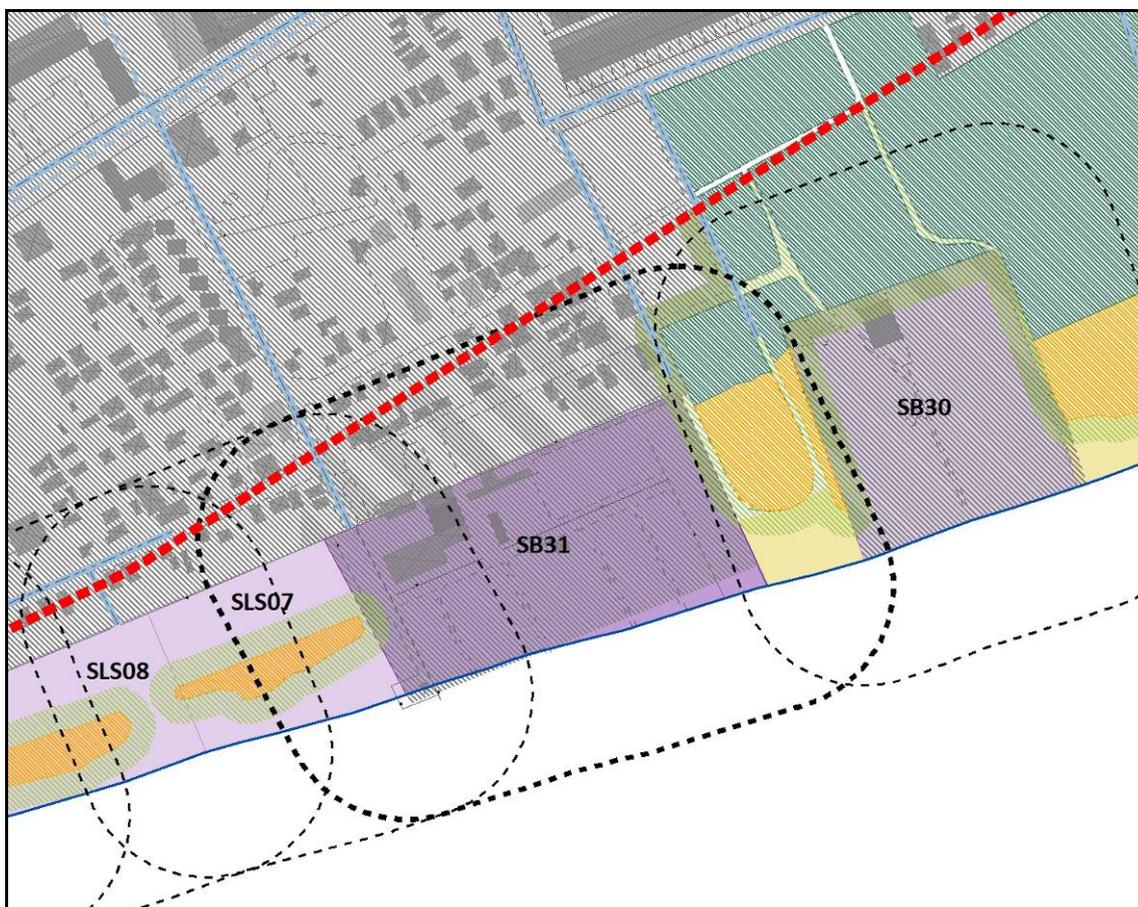
Area concedibile SLS07



DATI GENERALI DELL'INTERVENTO		
Ubicazione	AMBITO S4 – SPIAGGE DEI SCIALI	
Tipologie delle opere previste	Stabilimento balneare	
Attuale stato di fatto dell'area	Area non trasformata a fini turistici balneari	
Superficie dell'area concedibile	5.202 metri quadri	
Carico teorico massimo sostenibile	59 bagnanti	
Superficie interessata dalla presenza di aree di interesse naturalistico	781 metri quadri	15%
Superficie interessata dalla presenza di aree buffer di protezione	1.653 metri quadri	32%
Habitat presenti all'interno dell'area concedibile	Habitat psammofili	
Habitat presenti sul perimetro dell'area concedibile	Habitat psammofili	
VALUTAZIONE DELLE INCIDENZE AMBIENTALI ATTUALI SU HABITAT E SPECIE		

Pressioni sugli habitat connesse alla fruizione turistica della costa
VALUTAZIONE DELL'INCIDENZA AMBIENTALE DELL'INTERVENTO SU HABITAT E SPECIE
Potenziale riduzione e/o frammentazione degli habitat (superficie occupata da habitat e relativo buffer di protezione prossima al 50% [47%] della superficie complessiva dell'area concedibile)
EVENTUALI IMPATTI CUMULATIVI
L'impatto dell'intervento si cumula, a sud dell'area concedibile, con gli impatti determinati dal tessuto residenziale esistente e dalla previsione dell'area concedibile SLS08 e SB31, e a nord con quelli derivanti dalla previsione dell'area concedibile SB31.
INDICAZIONE DI EVENTUALI IPOTESI PROGETTUALI ALTERNATIVE
Si propone l'attuazione differita della previsione di Piano, ossia la possibilità di attuare tale previsione solo successivamente all'esaurimento, all'interno dell'ambito, delle aree disponibili della stessa tipologia.
INDICAZIONE DI EVENTUALI MISURE DI MITIGAZIONE DELL'INCIDENZA DELLE ATTIVITÀ PREVISTE
Misure per la salvaguardia degli habitat Misure per la salvaguardia degli habitat dunari Individuazione di una fascia buffer di protezione degli habitat Misure per la gestione dell'arenile Definizione del carico teorico massimo sostenibile Definizione di criteri di sostenibilità per le strutture turistiche Regolamentazione dell'accessibilità alla spiaggia
CONCLUSIONI
INCIDENZA POTENZIALMENTE NEGATIVA INCIDENZA NEGATIVA NON SIGNIFICATIVA (qualora assunti i suggerimenti relativi alle ipotesi progettuali alternative e alle misure di mitigazione proposte dal presente Rapporto Ambientale)

Area concedibile SB31



DATI GENERALI DELL'INTERVENTO		
Ubicazione	AMBITO S4 – SPIAGGE DEI SCIALI	
Tipologie delle opere previste	Stabilimento balneare	
Attuale stato di fatto dell'area	Stabilimento balneare	
Superficie dell'area concedibile	11.619 metri quadri	
Carico teorico massimo sostenibile	654 bagnanti	
Superficie interessata dalla presenza di aree di interesse naturalistico	0 metri quadri	0%
Superficie interessata dalla presenza di aree buffer di protezione	497 metri quadri	4%
Habitat presenti all'interno dell'area concedibile	Nessuno	
Habitat presenti sul perimetro dell'area concedibile	Habitat psammofili	
VALUTAZIONE DELLE INCIDENZE AMBIENTALI ATTUALI SU HABITAT E SPECIE		

<p>Isolamento dell'habitat dunare in quanto stretto tra due insediamenti turistici esistenti</p> <p>Frammentazione degli habitat per la presenza di accessi alla spiaggia</p> <p>Pressioni sugli habitat connesse alla fruizione turistica della costa</p>
<p>VALUTAZIONE DELL'INCIDENZA AMBIENTALE DELL'INTERVENTO SU HABITAT E SPECIE</p>
<p>Nessuna riduzione degli habitat</p> <p>Incremento della tutela degli habitat grazie alla definizione di specifiche norme per la tutela e la valorizzazione e all'individuazione di un'area buffer di protezione</p> <p>Regolamentazione dell'accessibilità alla costa e riduzione della frammentazione degli habitat e delle pressioni da infrastrutture</p>
<p>EVENTUALI IMPATTI CUMULATIVI</p>
<p>L'impatto dell'intervento si cumula, a sud dell'area concedibile, con gli impatti determinati dal tessuto residenziale esistente e dalla previsione dell'area concedibile SLS07 e SLS08 e a nord con la previsione dell'area concedibile SB30.</p>
<p>INDICAZIONE DI EVENTUALI IPOTESI PROGETTUALI ALTERNATIVE</p>
<p>NO</p>
<p>INDICAZIONE DI EVENTUALI MISURE DI MITIGAZIONE DELL'INCIDENZA DELLE ATTIVITÀ PREVISTE</p>
<p>Misure per la salvaguardia degli habitat</p> <p>Misure per la salvaguardia degli habitat dunari</p> <p>Individuazione di una fascia buffer di protezione degli habitat</p> <p>Misure per la gestione dell'arenile</p> <p>Definizione del carico teorico massimo sostenibile</p> <p>Definizione di criteri di sostenibilità per le strutture turistiche</p> <p>Regolamentazione dell'accessibilità alla spiaggia</p>
<p>CONCLUSIONI</p>
<p>INCIDENZA POSITIVA (qualora assunti i suggerimenti relativi alle misure di mitigazione proposti dal presente Rapporto Ambientale)</p>

Area concedibile SB30



DATI GENERALI DELL'INTERVENTO		
Ubicazione	AMBITO S4 – SPIAGGE DEI SCIALI	
Tipologie delle opere previste	Stabilimento balneare	
Attuale stato di fatto dell'area	Stabilimento balneare	
Superficie dell'area concedibile	8.929 metri quadri	
Carico teorico massimo sostenibile	348 bagnanti	
Superficie interessata dalla presenza di aree di interesse naturalistico	0 metri quadri	
Superficie interessata dalla presenza di aree buffer di protezione	2.122 metri quadri	24%
Habitat presenti all'interno dell'area concedibile	Nessuno	
Habitat presenti sul perimetro dell'area concedibile	Habitat psammofili e habitat alofili	
VALUTAZIONE DELLE INCIDENZE AMBIENTALI ATTUALI SU HABITAT E SPECIE		
Isolamento dell'habitat dunare in quanto stretto tra due insediamenti turistici esistenti		

Frammentazione degli habitat per la presenza di accessi alla spiaggia Pressioni sugli habitat connesse alla fruizione turistica della costa
VALUTAZIONE DELL'INCIDENZA AMBIENTALE DELL'INTERVENTO SU HABITAT E SPECIE
Nessuna riduzione degli habitat Incremento della tutela degli habitat grazie alla definizione di specifiche norme per la tutela e la valorizzazione e all'individuazione di un'area buffer di protezione Riduzione delle pressioni turistiche sugli habitat in funzione della riduzione del carico turistico massimo ammissibile Regolamentazione dell'accessibilità alla costa e riduzione della frammentazione degli habitat e delle pressioni da infrastrutture
EVENTUALI IMPATTI CUMULATIVI
L'impatto dell'intervento si cumula, in particolare a sud dell'area concedibile, con gli impatti determinati dal tessuto residenziale esistente e dalla previsione dell'area concedibile SB31.
INDICAZIONE DI EVENTUALI IPOTESI PROGETTUALI ALTERNATIVE
NO
INDICAZIONE DI EVENTUALI MISURE DI MITIGAZIONE DELL'INCIDENZA DELLE ATTIVITÀ PREVISTE
Misure per la salvaguardia degli habitat Misure per la salvaguardia degli habitat dunari Misure per la salvaguardia degli habitat retrodunari e umidi Individuazione di una fascia buffer di protezione degli habitat Misure per la gestione dell'arenile Definizione del carico teorico massimo sostenibile Definizione di criteri di sostenibilità per le strutture turistiche Regolamentazione dell'accessibilità alla spiaggia
CONCLUSIONI
INCIDENZA NON SIGNIFICATIVA (qualora assunti i suggerimenti relativi alle misure di mitigazione proposti dal presente Rapporto Ambientale)

Area concedibile SB29



DATI GENERALI DELL'INTERVENTO		
Ubicazione	AMBITO S4 – SPIAGGE DEI SCIALI	
Tipologie delle opere previste	Stabilimento balneare	
Attuale stato di fatto dell'area	Stabilimento balneare	
Superficie dell'area concedibile	7.349 metri quadri	
Carico teorico massimo sostenibile	576 bagnanti	
Superficie interessata dalla presenza di aree di interesse naturalistico	0 metri quadri	0%
Superficie interessata dalla presenza di aree buffer di protezione	179 metri quadri	2%
Habitat presenti all'interno dell'area concedibile	Nessuno	
Habitat presenti sul perimetro dell'area concedibile	Habitat psammofili	
VALUTAZIONE DELLE INCIDENZE AMBIENTALI ATTUALI SU HABITAT E SPECIE		
Isolamento dell'habitat dunare in quanto stretto tra due insediamenti turistici esistenti		

Pressioni sugli habitat connesse alla fruizione turistica della costa
VALUTAZIONE DELL'INCIDENZA AMBIENTALE DELL'INTERVENTO SU HABITAT E SPECIE
Nessuna riduzione degli habitat Incremento della tutela degli habitat grazie alla definizione di specifiche norme per la tutela e la valorizzazione e all'individuazione di un'area buffer di protezione Regolamentazione dell'accessibilità alla costa e riduzione della frammentazione degli habitat e delle pressioni da infrastrutture
EVENTUALI IMPATTI CUMULATIVI
L'impatto dell'intervento si cumula, a nord dell'area concedibile, con gli impatti determinati dal tessuto residenziale esistente e dalla previsione dell'area concedibile SB28.
INDICAZIONE DI EVENTUALI IPOTESI PROGETTUALI ALTERNATIVE
NO
INDICAZIONE DI EVENTUALI MISURE DI MITIGAZIONE DELL'INCIDENZA DELLE ATTIVITÀ PREVISTE
Misure per la salvaguardia degli habitat Misure per la salvaguardia degli habitat dunari Individuazione di una fascia buffer di protezione degli habitat Misure per la gestione dell'arenile Definizione del carico teorico massimo sostenibile Definizione di criteri di sostenibilità per le strutture turistiche Regolamentazione dell'accessibilità alla spiaggia
CONCLUSIONI
INCIDENZA NON SIGNIFICATIVA (qualora assunti i suggerimenti relativi alle misure di mitigazione proposti dal presente Rapporto Ambientale)

Area concedibile SB28



DATI GENERALI DELL'INTERVENTO		
Ubicazione	AMBITO S4 – SPIAGGE DEI SCIALI	
Tipologie delle opere previste	Stabilimento balneare	
Attuale stato di fatto dell'area	Stabilimento balneare	
Superficie dell'area concedibile	9.873 metri quadri	
Carico teorico massimo sostenibile	588 bagnanti	
Superficie interessata dalla presenza di aree di interesse naturalistico	107 metri quadri	1%
Superficie interessata dalla presenza di aree buffer di protezione	834 metri quadri	8%
Habitat presenti all'interno dell'area concedibile	Habitat alofili	
Habitat presenti sul perimetro dell'area concedibile	Habitat psammofili e habitat alofili	
VALUTAZIONE DELLE INCIDENZE AMBIENTALI ATTUALI SU HABITAT E SPECIE		
Isolamento degli habitat per la presenza di insediamenti turistici sul perimetro		

Pressioni sugli habitat connesse alla fruizione turistica della costa
VALUTAZIONE DELL'INCIDENZA AMBIENTALE DELL'INTERVENTO SU HABITAT E SPECIE
<p>Nessuna riduzione degli habitat</p> <p>Incremento della tutela degli habitat grazie alla definizione di specifiche norme per la loro tutela e valorizzazione e all'individuazione di un'area buffer di protezione</p> <p>Riduzione delle pressioni turistiche sugli habitat in funzione della riduzione del carico turistico massimo ammissibile</p>
EVENTUALI IMPATTI CUMULATIVI
L'impatto dell'intervento si cumula con gli impatti determinati dal tessuto residenziale esistente e dalla previsione dell'area concedibile SB29 a sud e dell'area concedibile SLS06 a nord.
INDICAZIONE DI EVENTUALI IPOTESI PROGETTUALI ALTERNATIVE
NO
INDICAZIONE DI EVENTUALI MISURE DI MITIGAZIONE DELL'INCIDENZA DELLE ATTIVITÀ PREVISTE
<p>Misure per la salvaguardia degli habitat</p> <p>Misure per la salvaguardia degli habitat dunari</p> <p>Misure per la salvaguardia degli habitat retrodunari e umidi</p> <p>Individuazione di una fascia buffer di protezione degli habitat</p> <p>Misure per la gestione dell'arenile</p> <p>Definizione del carico teorico massimo sostenibile</p> <p>Definizione di criteri di sostenibilità per le strutture turistiche</p> <p>Regolamentazione dell'accessibilità alla spiaggia</p>
CONCLUSIONI
INCIDENZA POSITIVA (qualora assunti i suggerimenti relativi alle misure di mitigazione proposti dal presente Rapporto Ambientale)

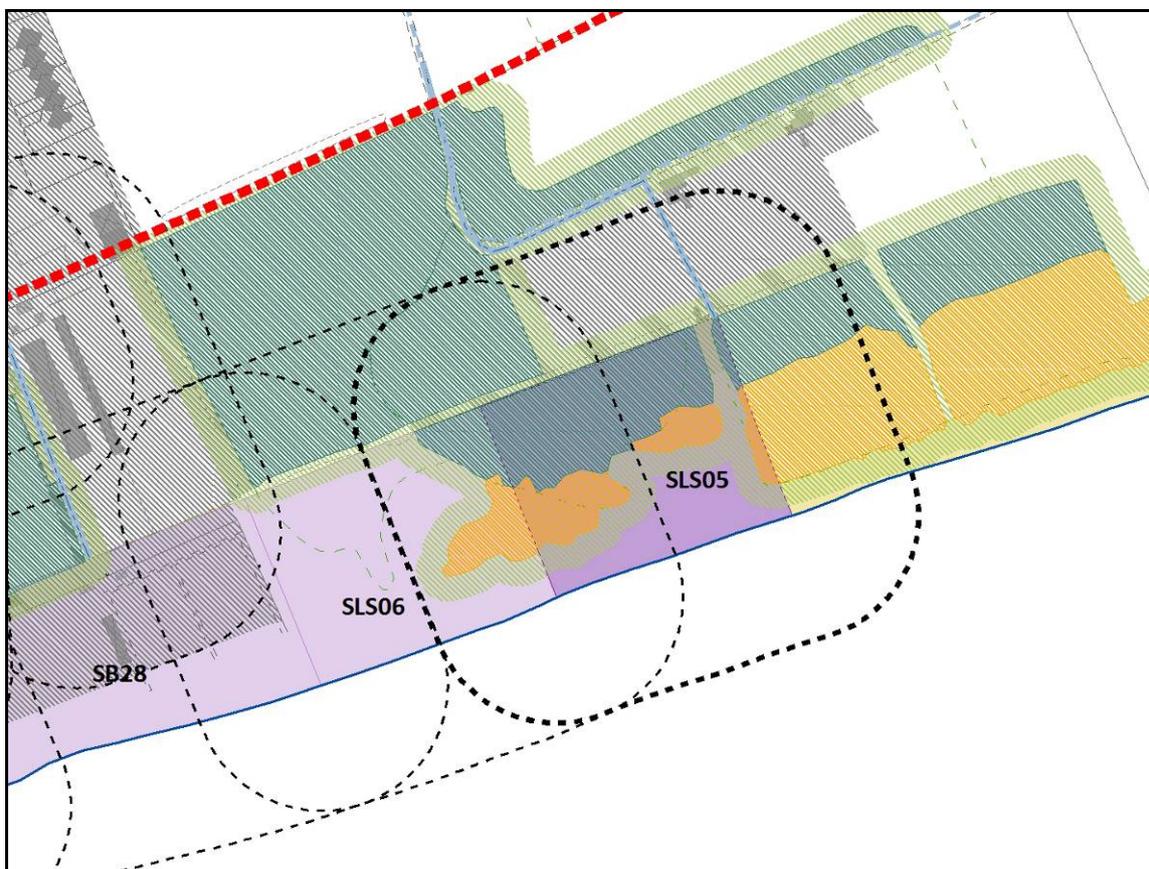
Area concedibile SLS06



DATI GENERALI DELL'INTERVENTO		
Ubicazione	AMBITO S4 – SPIAGGE DEI SCIALI	
Tipologie delle opere previste	Spiaggia libera con servizi	
Attuale stato di fatto dell'area	Area solo parzialmente trasformata per finalità turistico balneari	
Superficie dell'area concedibile	8.176 metri quadri	
Carico teorico massimo sostenibile	144 bagnanti	
Superficie interessata dalla presenza di aree di interesse naturalistico	1.287 metri quadri	16%
Superficie interessata dalla presenza di aree buffer di protezione	1.734 metri quadri	21%
Habitat presenti all'interno dell'area concedibile	Habitat psammofili e habitat alofili	
Habitat presenti sul perimetro dell'area concedibile	Habitat alofili	
VALUTAZIONE DELLE INCIDENZE AMBIENTALI ATTUALI SU HABITAT E SPECIE		
Pressioni sugli habitat (superficie occupata da habitat e relativo buffer di protezione)		

prossima al 50% [37%] della superficie complessiva dell'area concedibile)
VALUTAZIONE DELL'INCIDENZA AMBIENTALE DELL'INTERVENTO SU HABITAT E SPECIE
Potenziale riduzione degli habitat
EVENTUALI IMPATTI CUMULATIVI
L'impatto dell'intervento si cumula con gli impatti determinati dal tessuto residenziale esistente e dalla previsione dell'area concedibile SB28 a sud e dell'area concedibile SLS05 a nord.
INDICAZIONE DI EVENTUALI IPOTESI PROGETTUALI ALTERNATIVE
Si propone l'attuazione differita della previsione di Piano, ossia la possibilità di attuare tale previsione solo successivamente all'esaurimento, all'interno dell'ambito, delle aree disponibili della stessa tipologia.
INDICAZIONE DI EVENTUALI MISURE DI MITIGAZIONE DELL'INCIDENZA DELLE ATTIVITÀ PREVISTE
<p>Misure per la salvaguardia degli habitat</p> <p>Misure per la salvaguardia degli habitat dunari</p> <p>Misure per la salvaguardia degli habitat retrodunari e umidi</p> <p>Individuazione di una fascia buffer di protezione degli habitat</p> <p>Misure per la gestione dell'arenile</p> <p>Definizione del carico teorico massimo sostenibile</p> <p>Definizione di criteri di sostenibilità per le strutture turistiche</p> <p>Regolamentazione dell'accessibilità alla spiaggia</p>
CONCLUSIONI
<p>INCIDENZA POTENZIALMENTE NEGATIVA</p> <p>INCIDENZA NEGATIVA NON SIGNIFICATIVA (qualora assunti i suggerimenti relativi alle ipotesi progettuali alternative e alle misure di mitigazione proposte dal presente Rapporto Ambientale)</p>

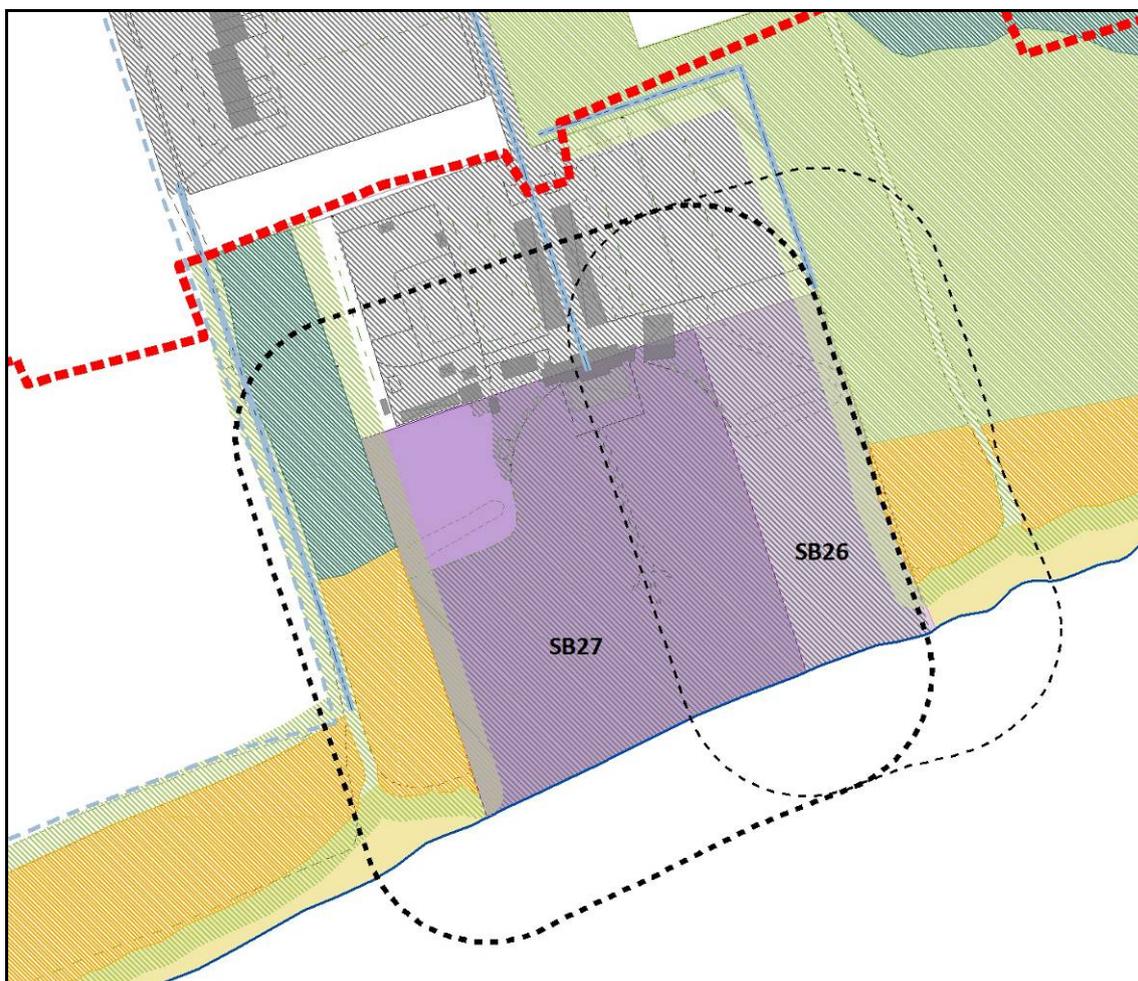
Area concedibile SLS05



DATI GENERALI DELL'INTERVENTO		
Ubicazione	AMBITO S4 – SPIAGGE DEI SCIALI	
Tipologie delle opere previste	Spiaggia Libera con Servizi	
Attuale stato di fatto dell'area	Area non trasformata per finalità turistiche balneari	
Superficie dell'area concedibile	8.176 metri quadri	
Carico teorico massimo sostenibile	59 bagnanti	
Superficie interessata dalla presenza di aree di interesse naturalistico	4.659 metri quadri	57%
Superficie interessata dalla presenza di aree buffer di protezione	1.846 metri quadri	23%
Habitat presenti all'interno dell'area concedibile	Habitat psammofili e habitat alofili	
Habitat presenti sul perimetro dell'area concedibile	Habitat psammofili e habitat alofili	
VALUTAZIONE DELLE INCIDENZE AMBIENTALI ATTUALI SU HABITAT E SPECIE		

<p>Frammentazione degli habitat per la presenza di accessi alla spiaggia Pressioni sugli habitat connesse alla fruizione turistica della costa</p>
<p>VALUTAZIONE DELL'INCIDENZA AMBIENTALE DELL'INTERVENTO SU HABITAT E SPECIE</p>
<p>Potenziale riduzione e/o frammentazione degli habitat (superficie occupata da habitat e relativo buffer di protezione superiore al 50% [80%] della superficie complessiva dell'area concedibile)</p>
<p>EVENTUALI IMPATTI CUMULATIVI</p>
<p>L'impatto dell'intervento si cumula, in particolare a sud dell'area concedibile, con gli impatti determinati dalla previsione dell'area concedibile SLS06.</p>
<p>INDICAZIONE DI EVENTUALI IPOTESI PROGETTUALI ALTERNATIVE</p>
<p>Si propone l'attuazione differita della previsione di Piano, ossia la possibilità di attuare tale previsione solo successivamente all'esaurimento, all'interno dell'ambito, delle aree disponibili della stessa tipologia.</p>
<p>INDICAZIONE DI EVENTUALI MISURE DI MITIGAZIONE DELL'INCIDENZA DELLE ATTIVITÀ PREVISTE</p>
<p>Misure per la salvaguardia degli habitat Misure per la salvaguardia degli habitat dunari Misure per la salvaguardia degli habitat retrodunari e umidi Individuazione di una fascia buffer di protezione degli habitat Misure per la gestione dell'arenile Definizione del carico teorico massimo sostenibile Definizione di criteri di sostenibilità per le strutture turistiche Regolamentazione dell'accessibilità alla spiaggia</p>
<p>CONCLUSIONI</p>
<p>INCIDENZA POTENZIALMENTE NEGATIVA INCIDENZA NEGATIVA NON SIGNIFICATIVA (qualora assunti i suggerimenti relativi alle ipotesi progettuali alternative e alle misure di mitigazione proposte dal presente Rapporto Ambientale)</p>

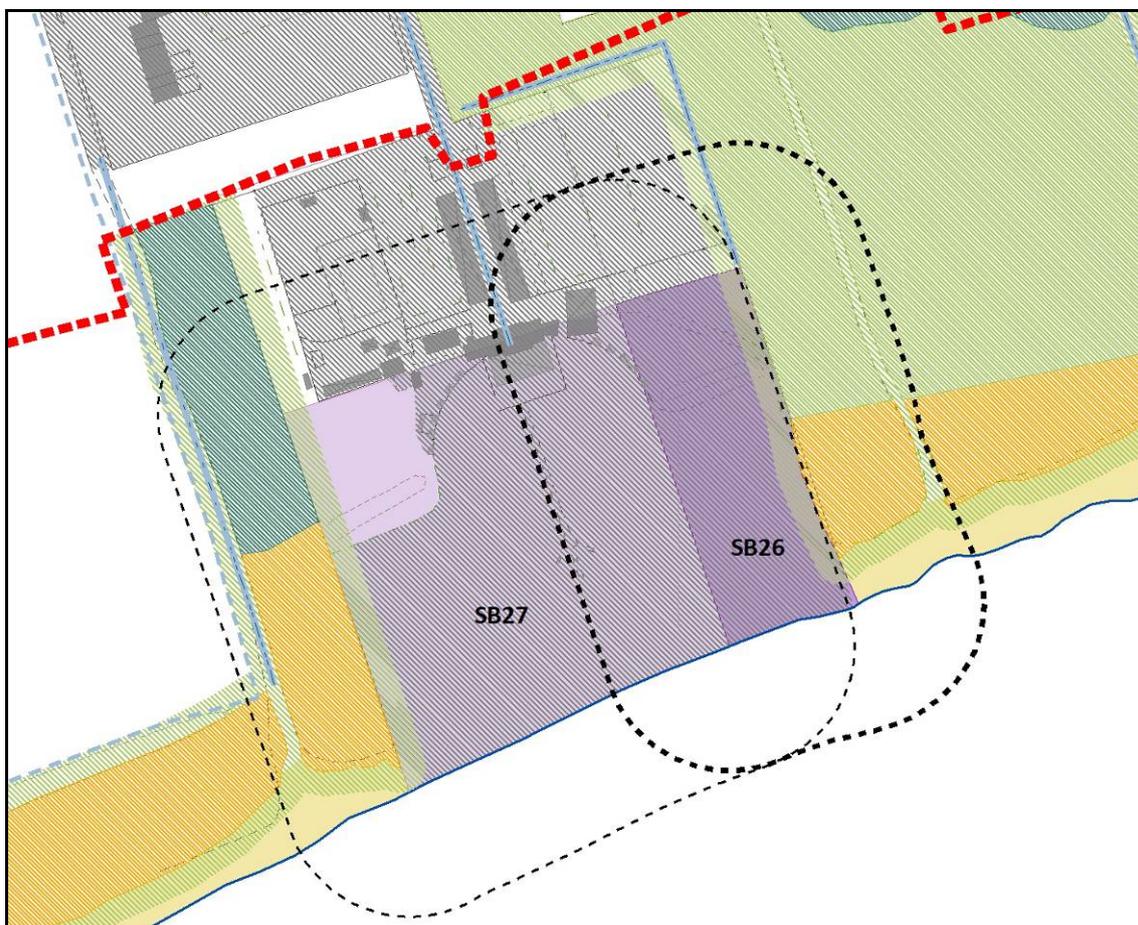
Area concedibile SB27



DATI GENERALI DELL'INTERVENTO		
Ubicazione	AMBITO S4 – SPIAGGE DEI SCIALI	
Tipologie delle opere previste	Stabilimento balneare	
Attuale stato di fatto dell'area	Stabilimento balneare	
Superficie dell'area concedibile	21.214 metri quadri	
Carico teorico massimo sostenibile	584 bagnanti	
Superficie interessata dalla presenza di aree di interesse naturalistico	0 metri quadri	0%
Superficie interessata dalla presenza di aree buffer di protezione	1.568 metri quadri	7%
Habitat presenti all'interno dell'area concedibile	Nessuno	
Habitat presenti sul perimetro dell'area concedibile	Habitat psammofili e habitat alofili	

VALUTAZIONE DELLE INCIDENZE AMBIENTALI ATTUALI SU HABITAT E SPECIE
Pressioni sugli habitat connesse alla fruizione turistica della costa
VALUTAZIONE DELL'INCIDENZA AMBIENTALE DELL'INTERVENTO SU HABITAT E SPECIE
Nessuna riduzione degli habitat Incremento della tutela degli habitat grazie alla definizione di specifiche norme per la tutela e la valorizzazione e all'individuazione di un'area buffer di protezione Riduzione delle pressioni turistiche sugli habitat in funzione della riduzione del carico turistico massimo ammissibile
EVENTUALI IMPATTI CUMULATIVI
L'impatto dell'intervento si cumula, in particolare a nord dell'area concedibile, con gli impatti determinati dalla previsione dell'area concedibile SB26.
INDICAZIONE DI EVENTUALI IPOTESI PROGETTUALI ALTERNATIVE
NO
INDICAZIONE DI EVENTUALI MISURE DI MITIGAZIONE DELL'INCIDENZA DELLE ATTIVITÀ PREVISTE
Misure per la salvaguardia degli habitat Misure per la salvaguardia degli habitat dunari Misure per la salvaguardia degli habitat retrodunari e umidi Individuazione di una fascia buffer di protezione degli habitat Misure per la gestione dell'arenile Definizione del carico teorico massimo sostenibile Definizione di criteri di sostenibilità per le strutture turistiche Regolamentazione dell'accessibilità alla spiaggia
CONCLUSIONI
INCIDENZA POSITIVA (qualora assunti i suggerimenti relativi alle misure di mitigazione proposti dal presente Rapporto Ambientale)

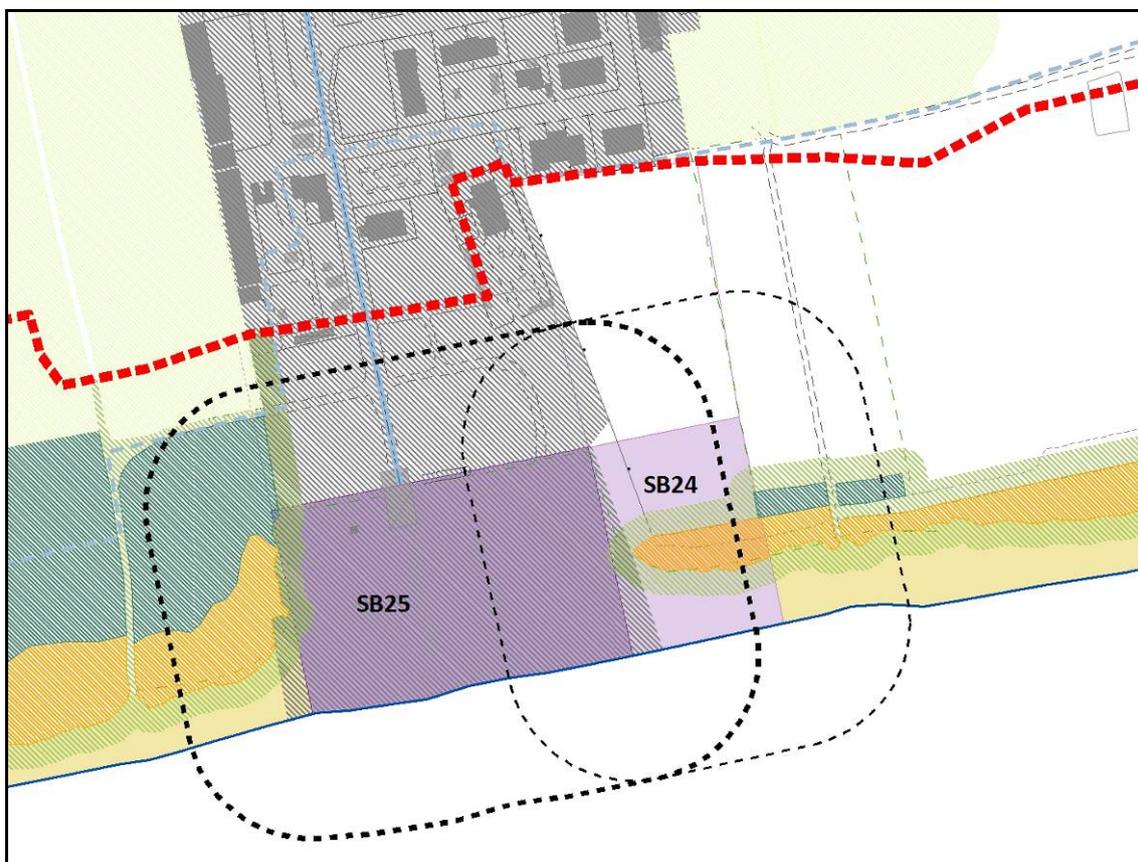
Area concedibile SB26



DATI GENERALI DELL'INTERVENTO		
Ubicazione	AMBITO S4 – SPIAGGE DEI SCIALI	
Tipologie delle opere previste	Stabilimento balneare	
Attuale stato di fatto dell'area	Stabilimento balneare	
Superficie dell'area concedibile	7.426 metri quadri	
Carico teorico massimo sostenibile	195 bagnanti	
Superficie interessata dalla presenza di aree di interesse naturalistico	0 metri quadri	0%
Superficie interessata dalla presenza di aree buffer di protezione	1.311 metri quadri	18%
Habitat presenti all'interno dell'area concedibile	Nessuno	
Habitat presenti sul perimetro dell'area concedibile	Habitat psammofili	

VALUTAZIONE DELLE INCIDENZE AMBIENTALI ATTUALI SU HABITAT E SPECIE
Pressioni sugli habitat connesse alla fruizione turistica della costa
VALUTAZIONE DELL'INCIDENZA AMBIENTALE DELL'INTERVENTO SU HABITAT E SPECIE
Nessuna riduzione degli habitat Incremento della tutela degli habitat grazie alla definizione di specifiche norme per la tutela e la valorizzazione e all'individuazione di un'area buffer di protezione Riduzione delle pressioni turistiche sugli habitat in funzione della riduzione del carico turistico massimo ammissibile
EVENTUALI IMPATTI CUMULATIVI
L'impatto dell'intervento si cumula, in particolare a sud dell'area concedibile, con gli impatti determinati dalla previsione dell'area concedibile SB27.
INDICAZIONE DI EVENTUALI IPOTESI PROGETTUALI ALTERNATIVE
NO
INDICAZIONE DI EVENTUALI MISURE DI MITIGAZIONE DELL'INCIDENZA DELLE ATTIVITÀ PREVISTE
Misure per la salvaguardia degli habitat Misure per la salvaguardia degli habitat dunari Individuazione di una fascia buffer di protezione degli habitat Misure per la gestione dell'arenile Definizione del carico teorico massimo sostenibile Definizione di criteri di sostenibilità per le strutture turistiche Regolamentazione dell'accessibilità alla spiaggia
CONCLUSIONI
INCIDENZA NON SIGNIFICATIVA (qualora assunti i suggerimenti relativi alle misure di mitigazione proposti dal presente Rapporto Ambientale)

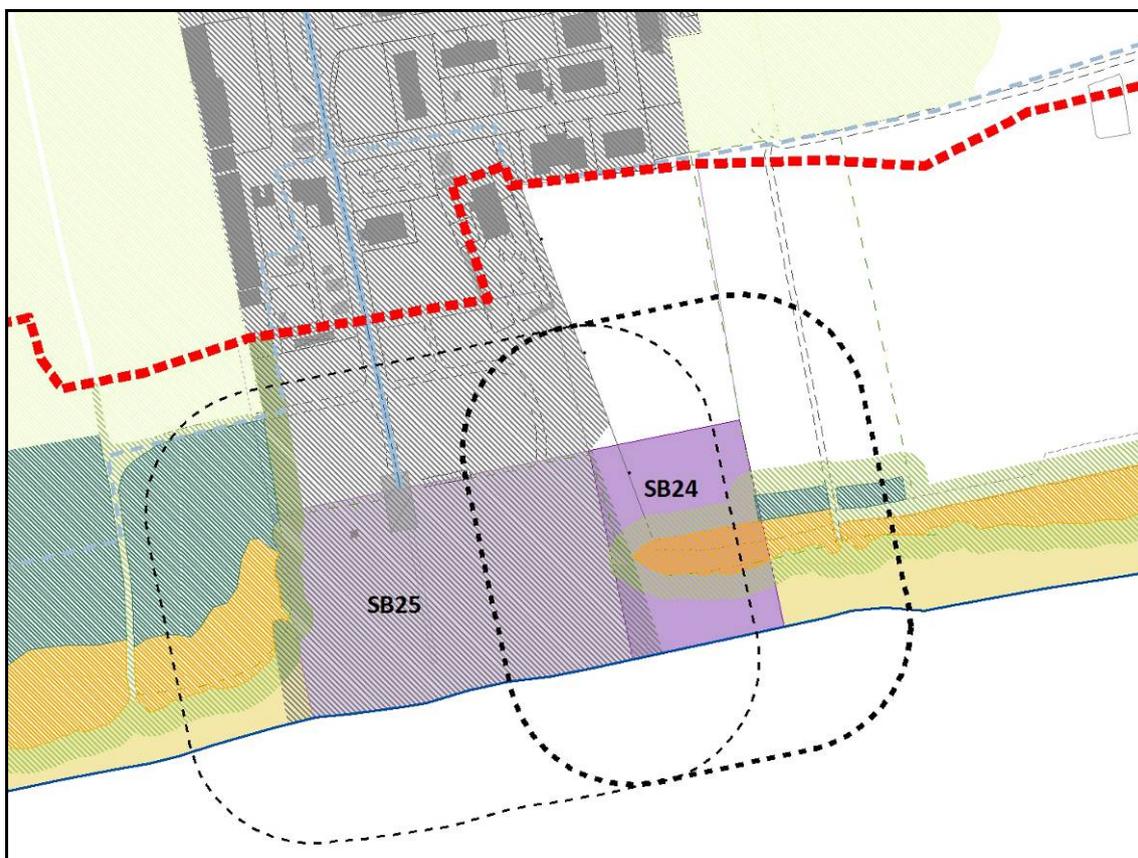
Area concedibile SB25



DATI GENERALI DELL'INTERVENTO		
Ubicazione	AMBITO S4 – SPIAGGE DEI SCIALI	
Tipologie delle opere previste	Stabilimento balneare	
Attuale stato di fatto dell'area	Stabilimento balneare	
Superficie dell'area concedibile	10.955 metri quadri	
Carico teorico massimo sostenibile	568 bagnanti	
Superficie interessata dalla presenza di aree di interesse naturalistico	0 metri quadri	0%
Superficie interessata dalla presenza di aree buffer di protezione	438 metri quadri	4%
Habitat presenti all'interno dell'area concedibile	Nessuno	
Habitat presenti sul perimetro dell'area concedibile	Habitat psammofili e habitat alofili	
VALUTAZIONE DELLE INCIDENZE AMBIENTALI ATTUALI SU HABITAT E SPECIE		
Pressioni sugli habitat connesse alla fruizione turistica della costa		

VALUTAZIONE DELL'INCIDENZA AMBIENTALE DELL'INTERVENTO SU HABITAT E SPECIE
Nessuna riduzione degli habitat Incremento della tutela degli habitat grazie alla definizione di specifiche norme per la tutela e la valorizzazione e all'individuazione di un'area buffer di protezione
EVENTUALI IMPATTI CUMULATIVI
L'impatto dell'intervento si cumula, in particolare a nord dell'area concedibile, con gli impatti determinati dalla previsione dell'area concedibile SB24.
INDICAZIONE DI EVENTUALI IPOTESI PROGETTUALI ALTERNATIVE
NO
INDICAZIONE DI EVENTUALI MISURE DI MITIGAZIONE DELL'INCIDENZA DELLE ATTIVITÀ PREVISTE
Misure per la salvaguardia degli habitat Misure per la salvaguardia degli habitat dunari Misure per la salvaguardia degli habitat retrodunari e umidi Individuazione di una fascia buffer di protezione degli habitat Misure per la gestione dell'arenile Definizione del carico teorico massimo sostenibile Definizione di criteri di sostenibilità per le strutture turistiche Regolamentazione dell'accessibilità alla spiaggia
CONCLUSIONI
INCIDENZA NON SIGNIFICATIVA (qualora assunti i suggerimenti relativi alle misure di mitigazione proposti dal presente Rapporto Ambientale)

Area concedibile SB24



DATI GENERALI DELL'INTERVENTO		
Ubicazione	AMBITO S4 – SPIAGGE DEI SCIALI	
Tipologie delle opere previste	Stabilimento balneare	
Attuale stato di fatto dell'area	Area non trasformata a fini turistici balneari	
Superficie dell'area concedibile	5.209 metri quadri	
Carico teorico massimo sostenibile	92 bagnanti	
Superficie interessata dalla presenza di aree di interesse naturalistico	804 metri quadri	15%
Superficie interessata dalla presenza di aree buffer di protezione	1.345 metri quadri	26%
Habitat presenti all'interno dell'area concedibile	Habitat psammofili	
Habitat presenti sul perimetro dell'area concedibile	Habitat psammofili e habitat alofili	
VALUTAZIONE DELLE INCIDENZE AMBIENTALI ATTUALI SU HABITAT E SPECIE		

Pressioni sugli habitat connesse alla fruizione turistica della costa
VALUTAZIONE DELL'INCIDENZA AMBIENTALE DELL'INTERVENTO SU HABITAT E SPECIE
Potenziale riduzione e/o frammentazione degli habitat (superficie occupata da habitat e relativo buffer di protezione prossima al 50% [41%] della superficie complessiva dell'area concedibile)
EVENTUALI IMPATTI CUMULATIVI
L'impatto dell'intervento si cumula, a sud dell'area concedibile, con gli impatti determinati dal tessuto residenziale esistente e dalla previsione dell'area concedibile SB25.
INDICAZIONE DI EVENTUALI IPOTESI PROGETTUALI ALTERNATIVE
Si propone la trasformazione da Stabilimento Balneare a Spiaggia Libera con Servizi e l'attuazione differita della previsione di Piano, ossia la possibilità di attuare tale previsione solo successivamente all'esaurimento, all'interno dell'ambito, delle aree disponibili della stessa tipologia.
INDICAZIONE DI EVENTUALI MISURE DI MITIGAZIONE DELL'INCIDENZA DELLE ATTIVITÀ PREVISTE
Misure per la salvaguardia degli habitat Misure per la salvaguardia degli habitat dunari Misure per la salvaguardia degli habitat retrodunari e umidi Individuazione di una fascia buffer di protezione degli habitat Misure per la gestione dell'arenile Definizione del carico teorico massimo sostenibile Definizione di criteri di sostenibilità per le strutture turistiche Regolamentazione dell'accessibilità alla spiaggia
CONCLUSIONI
INCIDENZA POTENZIALMENTE NEGATIVA INCIDENZA NEGATIVA NON SIGNIFICATIVA (qualora assunti i suggerimenti relativi alle ipotesi progettuali alternative e alle misure di mitigazione proposte dal presente Rapporto Ambientale)

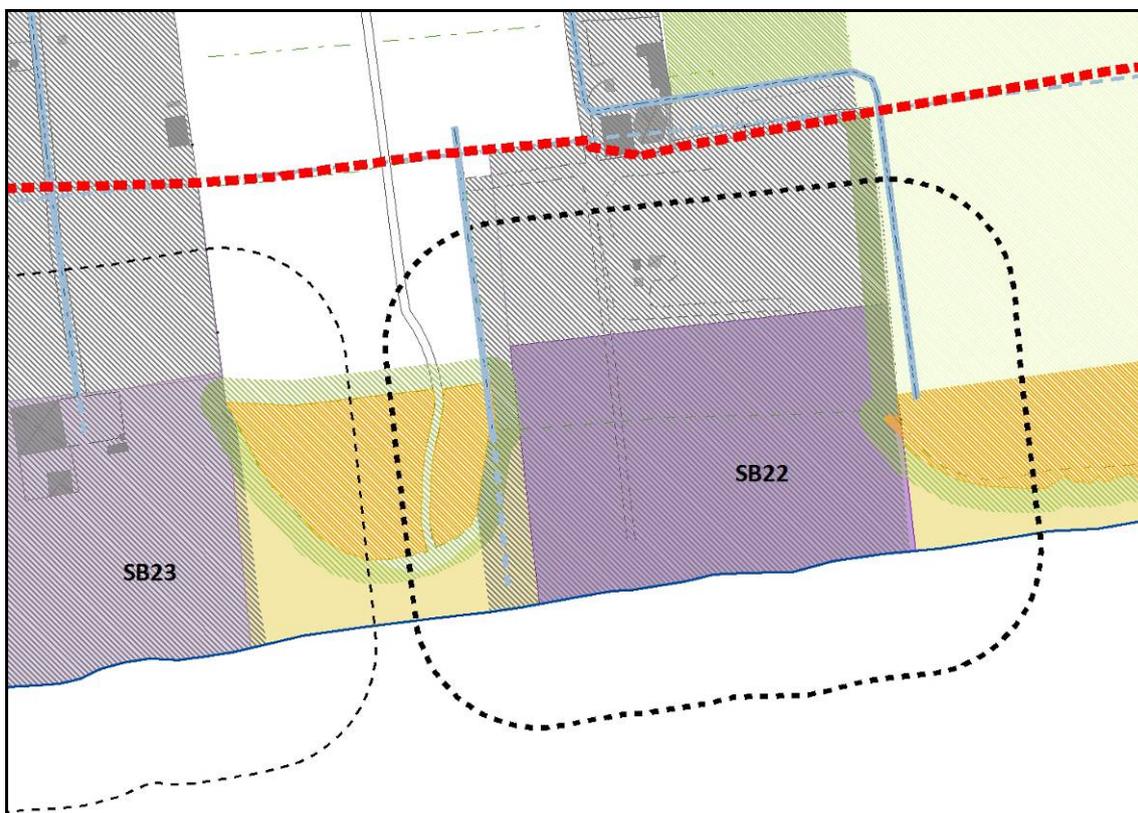
Area concedibile SB23



DATI GENERALI DELL'INTERVENTO		
Ubicazione	AMBITO S4 – SPIAGGE DEI SCIALI	
Tipologie delle opere previste	Stabilimento balneare	
Attuale stato di fatto dell'area	Stabilimento balneare	
Superficie dell'area concedibile	17.526 metri quadri	
Carico teorico massimo sostenibile	675 bagnanti	
Superficie interessata dalla presenza di aree di interesse naturalistico	121 metri quadri	1%
Superficie interessata dalla presenza di aree buffer di protezione	1.147 metri quadri	7%
Habitat presenti all'interno dell'area concedibile	Habitat psammofili	
Habitat presenti sul perimetro dell'area concedibile	Habitat psammofili	
VALUTAZIONE DELLE INCIDENZE AMBIENTALI ATTUALI SU HABITAT E SPECIE		
Isolamento dell'habitat dunare in quanto stretto tra due insediamenti turistici esistenti		

Frammentazione degli habitat per la presenza di accessi alla spiaggia Pressioni sugli habitat connesse alla fruizione turistica della costa
VALUTAZIONE DELL'INCIDENZA AMBIENTALE DELL'INTERVENTO SU HABITAT E SPECIE
Nessuna riduzione degli habitat Incremento della tutela degli habitat grazie alla definizione di specifiche norme per la tutela e la valorizzazione e all'individuazione di un'area buffer di protezione Regolamentazione dell'accessibilità alla costa e riduzione della frammentazione degli habitat e delle pressioni da infrastrutture
EVENTUALI IMPATTI CUMULATIVI
L'impatto dell'intervento si cumula, a nord dell'area concedibile, con gli impatti determinati dalla previsione dell'area concedibile SB22.
INDICAZIONE DI EVENTUALI IPOTESI PROGETTUALI ALTERNATIVE
NO
INDICAZIONE DI EVENTUALI MISURE DI MITIGAZIONE DELL'INCIDENZA DELLE ATTIVITÀ PREVISTE
Misure per la salvaguardia degli habitat Misure per la salvaguardia degli habitat dunari Individuazione di una fascia buffer di protezione degli habitat Misure per la gestione dell'arenile Definizione del carico teorico massimo sostenibile Definizione di criteri di sostenibilità per le strutture turistiche Regolamentazione dell'accessibilità alla spiaggia
CONCLUSIONI
INCIDENZA POSITIVA (qualora assunti i suggerimenti relativi alle misure di mitigazione proposti dal presente Rapporto Ambientale)

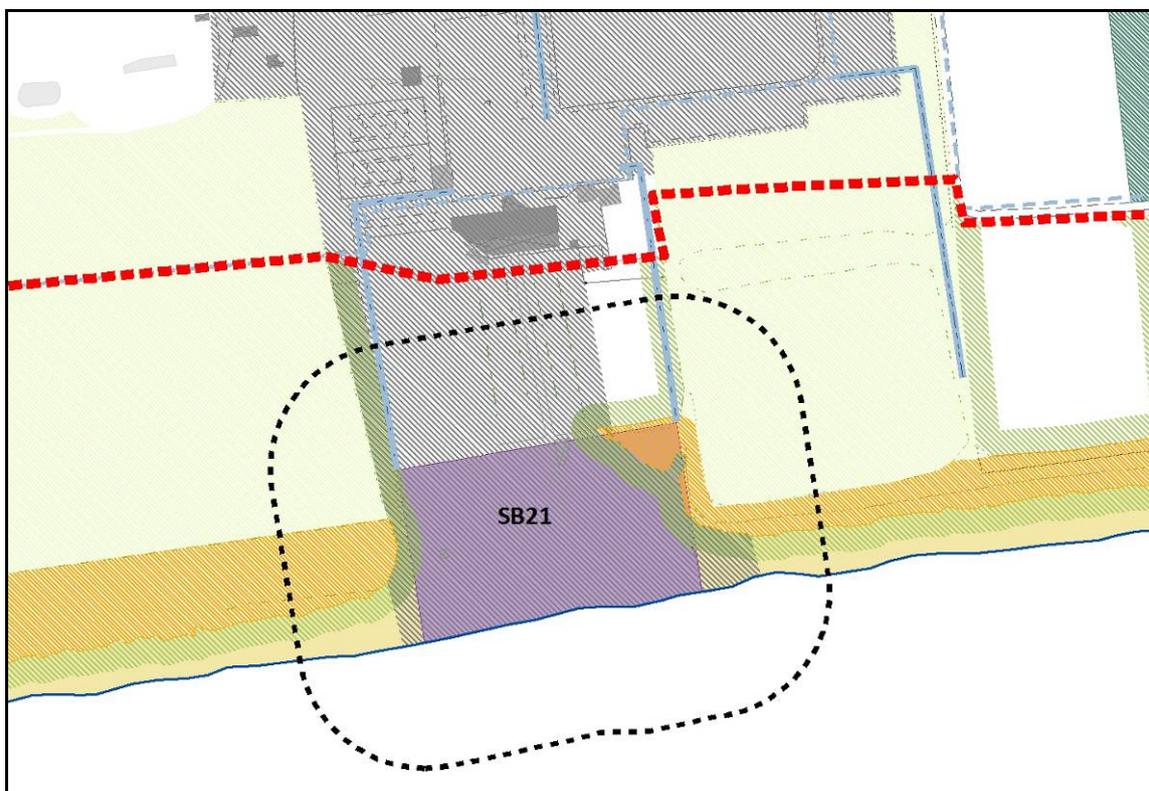
Area concedibile SB22



DATI GENERALI DELL'INTERVENTO		
Ubicazione	AMBITO S4 – SPIAGGE DEI SCIALI	
Tipologie delle opere previste	Stabilimento balneare	
Attuale stato di fatto dell'area	Stabilimento balneare	
Superficie dell'area concedibile	15.587 metri quadri	
Carico teorico massimo sostenibile	668 bagnanti	
Superficie interessata dalla presenza di aree di interesse naturalistico	0 metri quadri	0%
Superficie interessata dalla presenza di aree buffer di protezione	722 metri quadri	5%
Habitat presenti all'interno dell'area concedibile	Nessuno	
Habitat presenti sul perimetro dell'area concedibile	Habitat psammofili	
VALUTAZIONE DELLE INCIDENZE AMBIENTALI ATTUALI SU HABITAT E SPECIE		
Isolamento dell'habitat dunare in quanto stretto tra due insediamenti turistici esistenti Frammentazione degli habitat per la presenza di accessi alla spiaggia		

Pressioni sugli habitat connesse alla fruizione turistica della costa
VALUTAZIONE DELL'INCIDENZA AMBIENTALE DELL'INTERVENTO SU HABITAT E SPECIE
<p>Nessuna riduzione degli habitat</p> <p>Incremento della tutela degli habitat grazie alla definizione di specifiche norme per la loro tutela e valorizzazione e all'individuazione di un'area buffer di protezione</p> <p>Riduzione degli attuali impatti cumulativi</p>
EVENTUALI IMPATTI CUMULATIVI
L'impatto dell'intervento si cumula con gli impatti determinati dalla previsione dell'area concedibile SB23 a sud. I suggerimenti proposti determinano una riduzione degli attuali impatti cumulativi.
INDICAZIONE DI EVENTUALI IPOTESI PROGETTUALI ALTERNATIVE
NO
INDICAZIONE DI EVENTUALI MISURE DI MITIGAZIONE DELL'INCIDENZA DELLE ATTIVITÀ PREVISTE
<p>Misure per la salvaguardia degli habitat</p> <p>Misure per la salvaguardia degli habitat dunari</p> <p>Individuazione di una fascia buffer di protezione degli habitat</p> <p>Misure per la gestione dell'arenile</p> <p>Definizione del carico teorico massimo sostenibile</p> <p>Definizione di criteri di sostenibilità per le strutture turistiche</p> <p>Regolamentazione dell'accessibilità alla spiaggia</p>
CONCLUSIONI
INCIDENZA NON SIGNIFICATIVA (qualora assunti i suggerimenti relativi alle misure di mitigazione proposti dal presente Rapporto Ambientale)

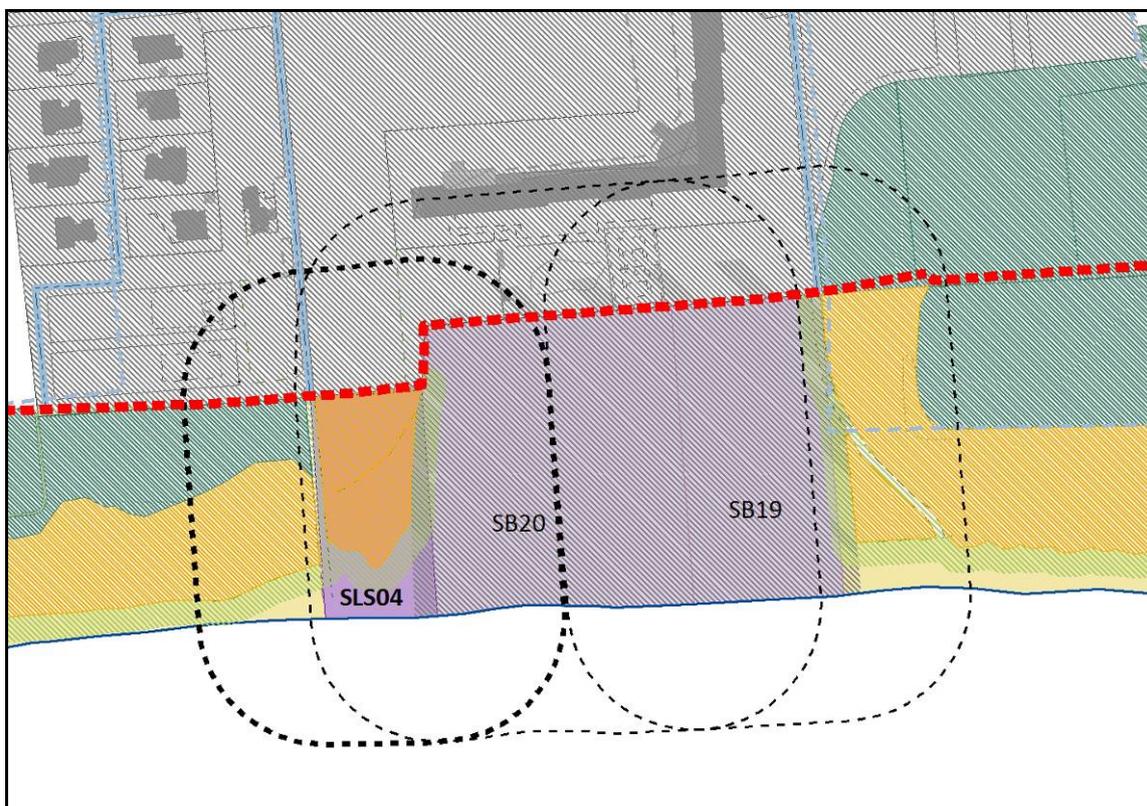
Area concedibile SB21



DATI GENERALI DELL'INTERVENTO		
Ubicazione	AMBITO S4 – SPIAGGE DEI SCIALI	
Tipologie delle opere previste	Stabilimento balneare	
Attuale stato di fatto dell'area	Stabilimento balneare	
Superficie dell'area concedibile	7.645 metri quadri	
Carico teorico massimo sostenibile	454 bagnanti	
Superficie interessata dalla presenza di aree di interesse naturalistico	359 metri quadri	5%
Superficie interessata dalla presenza di aree buffer di protezione	812 metri quadri	11%
Habitat presenti all'interno dell'area concedibile	Habitat psammofili	
Habitat presenti sul perimetro dell'area concedibile	Habitat psammofili	
VALUTAZIONE DELLE INCIDENZE AMBIENTALI ATTUALI SU HABITAT E SPECIE		
Pressioni sugli habitat connesse alla fruizione turistica della costa		
VALUTAZIONE DELL'INCIDENZA AMBIENTALE DELL'INTERVENTO SU HABITAT E SPECIE		

<p>Nessuna riduzione degli habitat</p> <p>Incremento della tutela degli habitat grazie alla definizione di specifiche norme per la tutela e la valorizzazione e all'individuazione di un'area buffer di protezione</p> <p>Regolamentazione dell'accessibilità alla costa e riduzione della frammentazione degli habitat e delle pressioni da infrastrutture</p>
<p>EVENTUALI IMPATTI CUMULATIVI</p>
<p>Non si segnalano impatti cumulativi significativi.</p>
<p>INDICAZIONE DI EVENTUALI IPOTESI PROGETTUALI ALTERNATIVE</p>
<p>NO</p>
<p>INDICAZIONE DI EVENTUALI MISURE DI MITIGAZIONE DELL'INCIDENZA DELLE ATTIVITÀ PREVISTE</p>
<p>Misure per la salvaguardia degli habitat</p> <p>Misure per la salvaguardia degli habitat dunari</p> <p>Individuazione di una fascia buffer di protezione degli habitat</p> <p>Misure per la gestione dell'arenile</p> <p>Definizione del carico teorico massimo sostenibile</p> <p>Definizione di criteri di sostenibilità per le strutture turistiche</p> <p>Regolamentazione dell'accessibilità alla spiaggia</p>
<p>CONCLUSIONI</p>
<p>INCIDENZA NON SIGNIFICATIVA (qualora assunti i suggerimenti relativi alle misure di mitigazione proposti dal presente Rapporto Ambientale)</p>

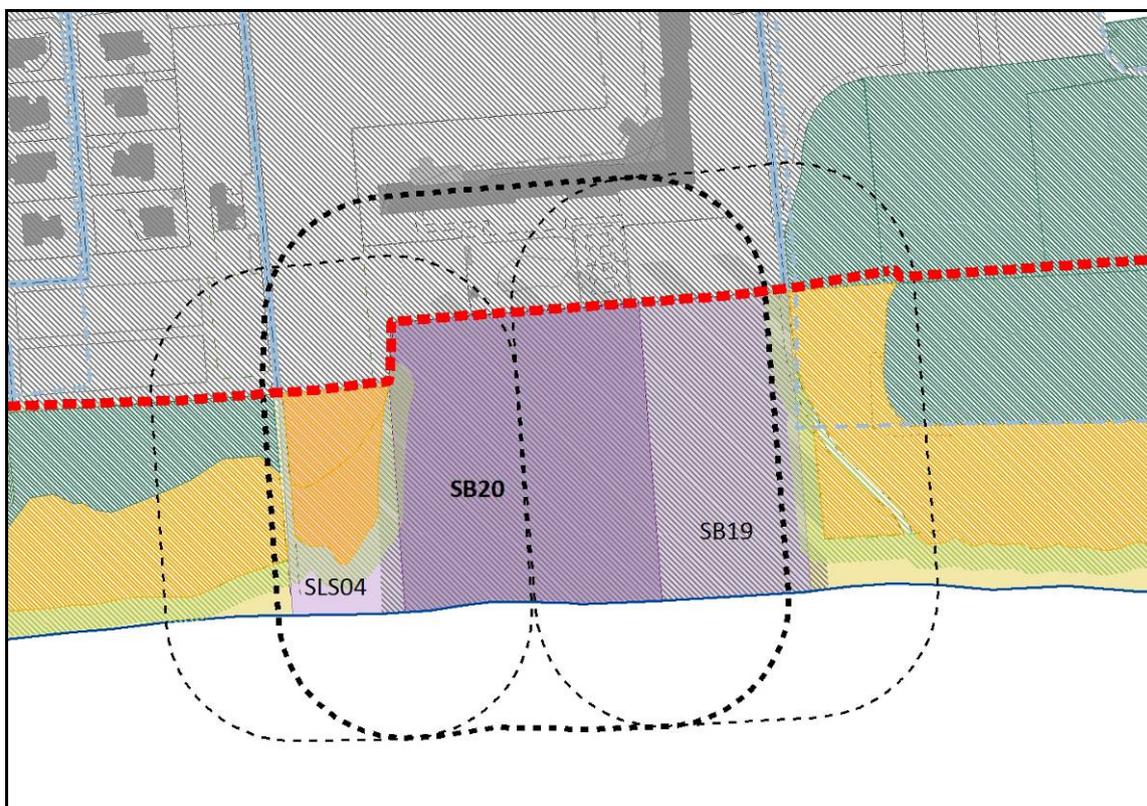
Area concedibile SLS04



DATI GENERALI DELL'INTERVENTO		
Ubicazione	AMBITO S4 – SPIAGGE DEI SCIALI	
Tipologie delle opere previste	Spiaggia Libera con Servizi	
Attuale stato di fatto dell'area	Area non trasformata a fini turistici balneari	
Superficie dell'area concedibile	3.999 metri quadri	
Carico teorico massimo sostenibile	24 bagnanti	
Superficie interessata dalla presenza di aree di interesse naturalistico	2.223 metri quadri	56%
Superficie interessata dalla presenza di aree buffer di protezione	1.070 metri quadri	27%
Habitat presenti all'interno dell'area concedibile	Habitat psammofili	
Habitat presenti sul perimetro dell'area concedibile	Habitat psammofili e habitat alofili	
VALUTAZIONE DELLE INCIDENZE AMBIENTALI ATTUALI SU HABITAT E SPECIE		
Frammentazione degli habitat per la presenza di accessi alla spiaggia		

Pressioni sugli habitat connesse alla fruizione turistica della costa
VALUTAZIONE DELL'INCIDENZA AMBIENTALE DELL'INTERVENTO SU HABITAT E SPECIE
Potenziale riduzionee/o frammentazione degli habitat (superficie occupata da habitat e relativo buffer di protezione superiore al 50% [83%] della superficie complessiva dell'area concedibile)
EVENTUALI IMPATTI CUMULATIVI
L'impatto dell'intervento si cumula con gli impatti determinati dal tessuto residenziale esistente e dalla previsione, a nord dell'area concedibile, delle aree concedibili SB20 e SB19.
INDICAZIONE DI EVENTUALI IPOTESI PROGETTUALI ALTERNATIVE
Si propone la trasformazione della previsione di Spiaggia Libera con Servizi in Spiaggia Libera con Servizi di tipo speciale, in cui cioè almeno l'80% della superficie concessa e del relativo fronte mare resta libero da ogni attrezzatura del gestore.
INDICAZIONE DI EVENTUALI MISURE DI MITIGAZIONE DELL'INCIDENZA DELLE ATTIVITÀ PREVISTE
<p>Misure per la salvaguardia degli habitat</p> <p>Misure per la salvaguardia degli habitat dunari</p> <p>Misure per la salvaguardia degli habitat retrodunari e umidi</p> <p>Individuazione di una fascia buffer di protezione degli habitat</p> <p>Misure per la gestione dell'arenile</p> <p>Definizione del carico teorico massimo sostenibile</p> <p>Definizione di criteri di sostenibilità per le strutture turistiche</p> <p>Regolamentazione dell'accessibilità alla spiaggia</p>
CONCLUSIONI
<p>INCIDENZA POTENZIALMENTE NEGATIVA</p> <p>INCIDENZA NEGATIVA NON SIGNIFICATIVA (qualora assunti i suggerimenti relativi alle ipotesi progettuali alternative e alle misure di mitigazione proposte dal presente Rapporto Ambientale)</p>

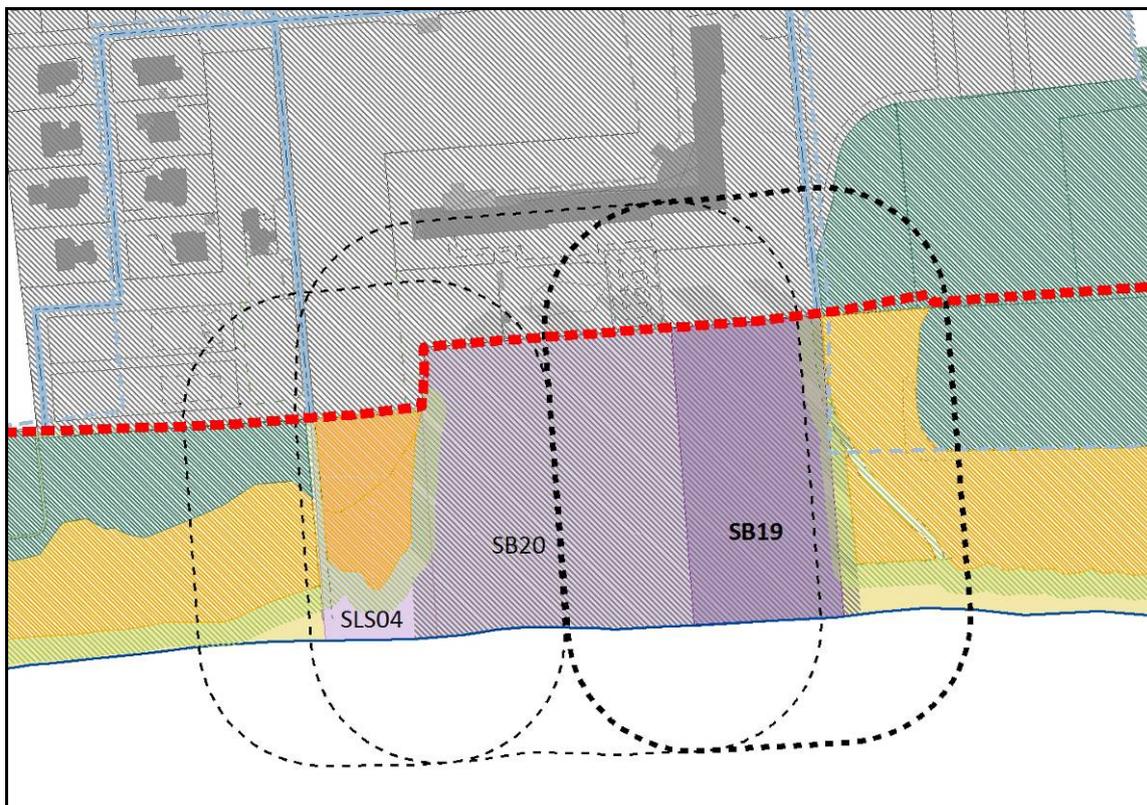
Area concedibile SB20



DATI GENERALI DELL'INTERVENTO		
Ubicazione	AMBITO S4 – SPIAGGE DEI SCIALI	
Tipologie delle opere previste	Stabilimento balneare	
Attuale stato di fatto dell'area	Stabilimento balneare	
Superficie dell'area concedibile	11.712 metri quadri	
Carico teorico massimo sostenibile	453 bagnanti	
Superficie interessata dalla presenza di aree di interesse naturalistico	0 metri quadri	0%
Superficie interessata dalla presenza di aree buffer di protezione	330 metri quadri	3%
Habitat presenti all'interno dell'area concedibile	Nessuno	
Habitat presenti sul perimetro dell'area concedibile	Habitat psammofili	
VALUTAZIONE DELLE INCIDENZE AMBIENTALI ATTUALI SU HABITAT E SPECIE		
Pressioni sugli habitat connesse alla fruizione turistica della costa		

VALUTAZIONE DELL'INCIDENZA AMBIENTALE DELL'INTERVENTO SU HABITAT E SPECIE
<p>Nessuna riduzione degli habitat</p> <p>Incremento della tutela degli habitat grazie alla definizione di specifiche norme per la tutela e la valorizzazione e all'individuazione di un'area buffer di protezione</p> <p>Regolamentazione dell'accessibilità alla costa e riduzione della frammentazione degli habitat e delle pressioni da infrastrutture</p>
EVENTUALI IMPATTI CUMULATIVI
<p>L'impatto dell'intervento si cumula con gli impatti determinati dal tessuto residenziale esistente e dalla previsione, a sud dell'area concedibile, dell'area concedibile SLS04 e a nord con la previsione dell'area concedibile SB19.</p>
INDICAZIONE DI EVENTUALI IPOTESI PROGETTUALI ALTERNATIVE
<p>NO</p>
INDICAZIONE DI EVENTUALI MISURE DI MITIGAZIONE DELL'INCIDENZA DELLE ATTIVITÀ PREVISTE
<p>Misure per la salvaguardia degli habitat</p> <p>Misure per la salvaguardia degli habitat dunari</p> <p>Individuazione di una fascia buffer di protezione degli habitat</p> <p>Misure per la gestione dell'arenile</p> <p>Definizione del carico teorico massimo sostenibile</p> <p>Definizione di criteri di sostenibilità per le strutture turistiche</p> <p>Regolamentazione dell'accessibilità alla spiaggia</p>
CONCLUSIONI
<p>INCIDENZA NON SIGNIFICATIVA (qualora assunti i suggerimenti relativi alle misure di mitigazione proposti dal presente Rapporto Ambientale)</p>

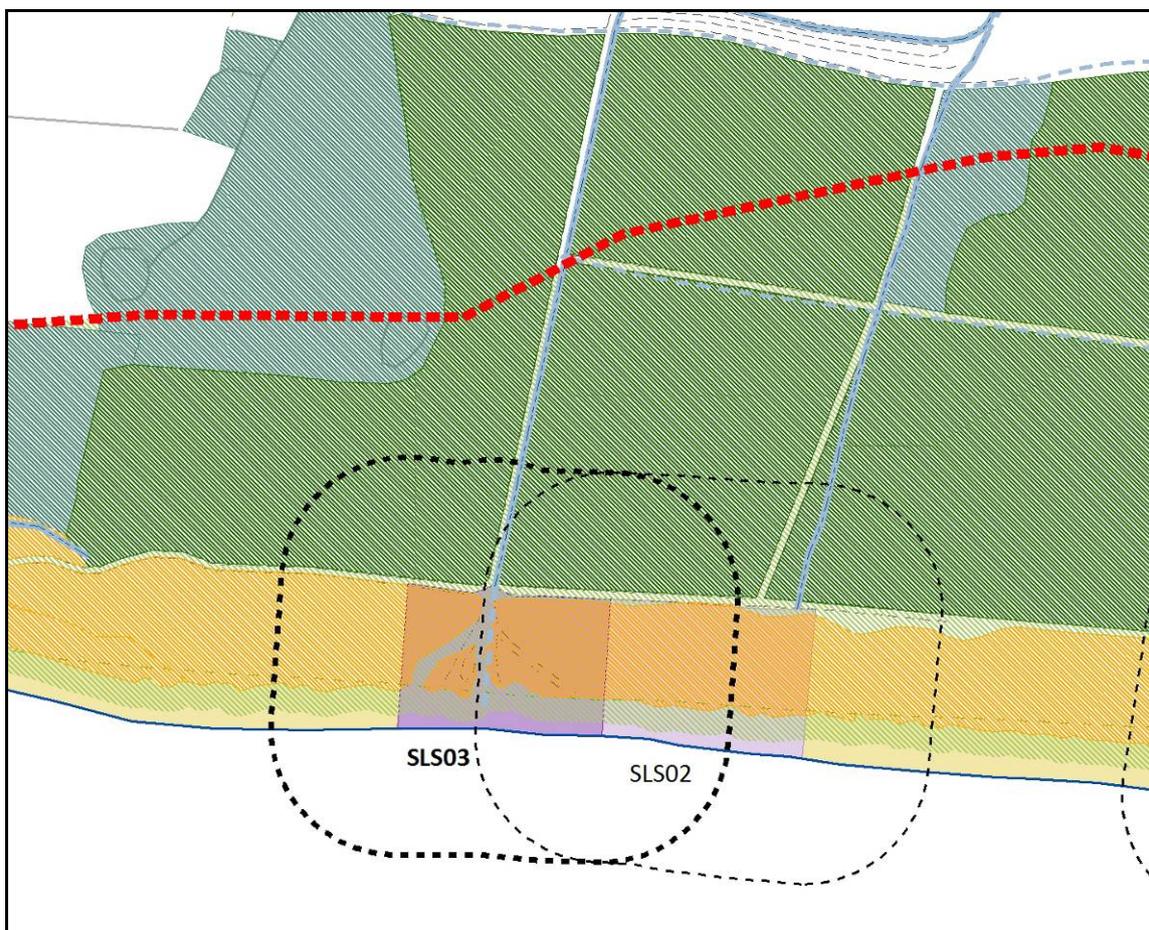
Area concedibile SB19



DATI GENERALI DELL'INTERVENTO		
Ubicazione	AMBITO S4 – SPIAGGE DEI SCIALI	
Tipologie delle opere previste	Stabilimento balneare	
Attuale stato di fatto dell'area	Stabilimento balneare	
Superficie dell'area concedibile	7.063 metri quadri	
Carico teorico massimo sostenibile	254 bagnanti	
Superficie interessata dalla presenza di aree di interesse naturalistico	0 metri quadri	0%
Superficie interessata dalla presenza di aree buffer di protezione	604 metri quadri	9%
Habitat presenti all'interno dell'area concedibile	Nessuno	
Habitat presenti sul perimetro dell'area concedibile	Habitat psammofili	
VALUTAZIONE DELLE INCIDENZE AMBIENTALI ATTUALI SU HABITAT E SPECIE		
Pressioni sugli habitat connesse alla fruizione turistica della costa		
VALUTAZIONE DELL'INCIDENZA AMBIENTALE DELL'INTERVENTO SU HABITAT E SPECIE		

<p>Nessuna riduzione degli habitat</p> <p>Incremento della tutela degli habitat grazie alla definizione di specifiche norme per la tutela e la valorizzazione e all'individuazione di un'area buffer di protezione</p> <p>Regolamentazione dell'accessibilità alla costa e riduzione della frammentazione degli habitat e delle pressioni da infrastrutture</p>
<p>EVENTUALI IMPATTI CUMULATIVI</p>
<p>L'impatto dell'intervento si cumula con gli impatti determinati dal tessuto residenziale esistente e dalla previsione, a sud dell'area concedibile, delle aree concedibili SLS04 e SB20.</p>
<p>INDICAZIONE DI EVENTUALI IPOTESI PROGETTUALI ALTERNATIVE</p>
<p>NO</p>
<p>INDICAZIONE DI EVENTUALI MISURE DI MITIGAZIONE DELL'INCIDENZA DELLE ATTIVITÀ PREVISTE</p>
<p>Misure per la salvaguardia degli habitat</p> <p>Misure per la salvaguardia degli habitat dunari</p> <p>Individuazione di una fascia buffer di protezione degli habitat</p> <p>Misure per la gestione dell'arenile</p> <p>Definizione del carico teorico massimo sostenibile</p> <p>Definizione di criteri di sostenibilità per le strutture turistiche</p> <p>Regolamentazione dell'accessibilità alla spiaggia</p>
<p>CONCLUSIONI</p>
<p>INCIDENZA NON SIGNIFICATIVA (qualora assunti i suggerimenti relativi alle misure di mitigazione proposti dal presente Rapporto Ambientale)</p>

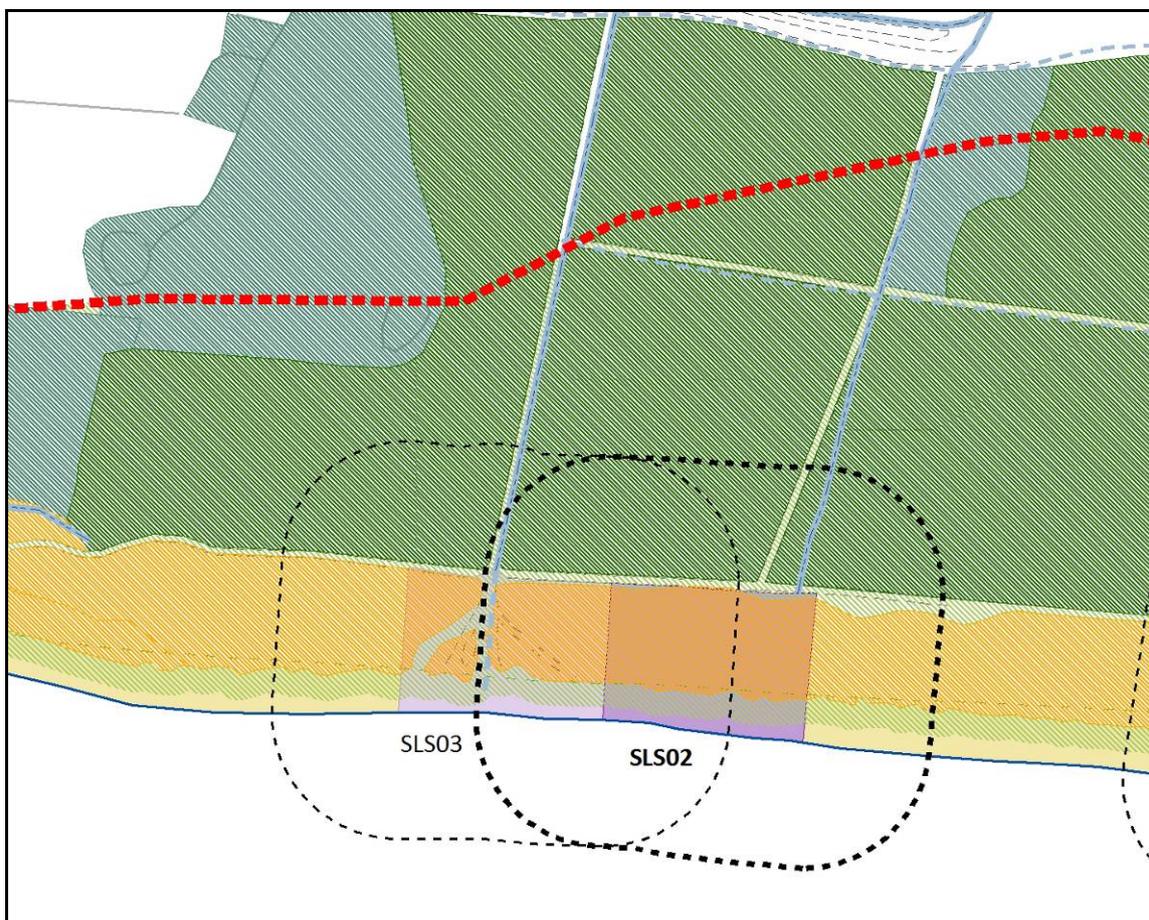
Area concedibile SLS03



DATI GENERALI DELL'INTERVENTO		
Ubicazione	AMBITO S3 – SPIAGGE DELLA PINETA	
Tipologie delle opere previste	Spiaggia Libera con Servizi	
Attuale stato di fatto dell'area	Spiaggia Libera	
Superficie dell'area concedibile	4.452 metri quadri	
Carico teorico massimo sostenibile	2 bagnanti	
Superficie interessata dalla presenza di aree di interesse naturalistico	2.645 metri quadri	59%
Superficie interessata dalla presenza di aree buffer di protezione	1.384 metri quadri	31%
Habitat presenti all'interno dell'area concedibile	Habitat psammofili	
Habitat presenti sul perimetro dell'area concedibile	Habitat psammofili e pineta	
VALUTAZIONE DELLE INCIDENZE AMBIENTALI ATTUALI SU HABITAT E SPECIE		

<p>Frammentazione degli habitat per la presenza di accessi alla spiaggia Pressioni sugli habitat connesse alla fruizione turistica della costa</p>
<p>VALUTAZIONE DELL'INCIDENZA AMBIENTALE DELL'INTERVENTO SU HABITAT E SPECIE</p>
<p>Potenziale riduzione e/o frammentazione degli habitat (superficie occupata da habitat e relativo buffer di protezione superiore al 50% [90%] della superficie complessiva dell'area concedibile)</p>
<p>EVENTUALI IMPATTI CUMULATIVI</p>
<p>L'impatto dell'intervento si cumula, a nord dell'area concedibile, con gli impatti determinati dalla previsione dell'area concedibile SLS02.</p>
<p>INDICAZIONE DI EVENTUALI IPOTESI PROGETTUALI ALTERNATIVE</p>
<p>Si propone la trasformazione della previsione di Spiaggia Libera con Servizi in Spiaggia Libera con Servizi di tipo speciale, in cui cioè almeno l'80% della superficie concessa e del relativo fronte mare resta libero da ogni attrezzatura del gestore.</p>
<p>INDICAZIONE DI EVENTUALI MISURE DI MITIGAZIONE DELL'INCIDENZA DELLE ATTIVITÀ PREVISTE</p>
<p>Misure per la salvaguardia degli habitat Misure per la salvaguardia degli habitat dunari Individuazione di una fascia buffer di protezione degli habitat Misure per la gestione dell'arenile Definizione del carico teorico massimo sostenibile Definizione di criteri di sostenibilità per le strutture turistiche Regolamentazione dell'accessibilità alla spiaggia</p>
<p>CONCLUSIONI</p>
<p>INCIDENZA POTENZIALMENTE NEGATIVA INCIDENZA NEGATIVA NON SIGNIFICATIVA (qualora assunti i suggerimenti relativi alle ipotesi progettuali alternative e alle misure di mitigazione proposte dal presente Rapporto Ambientale)</p>

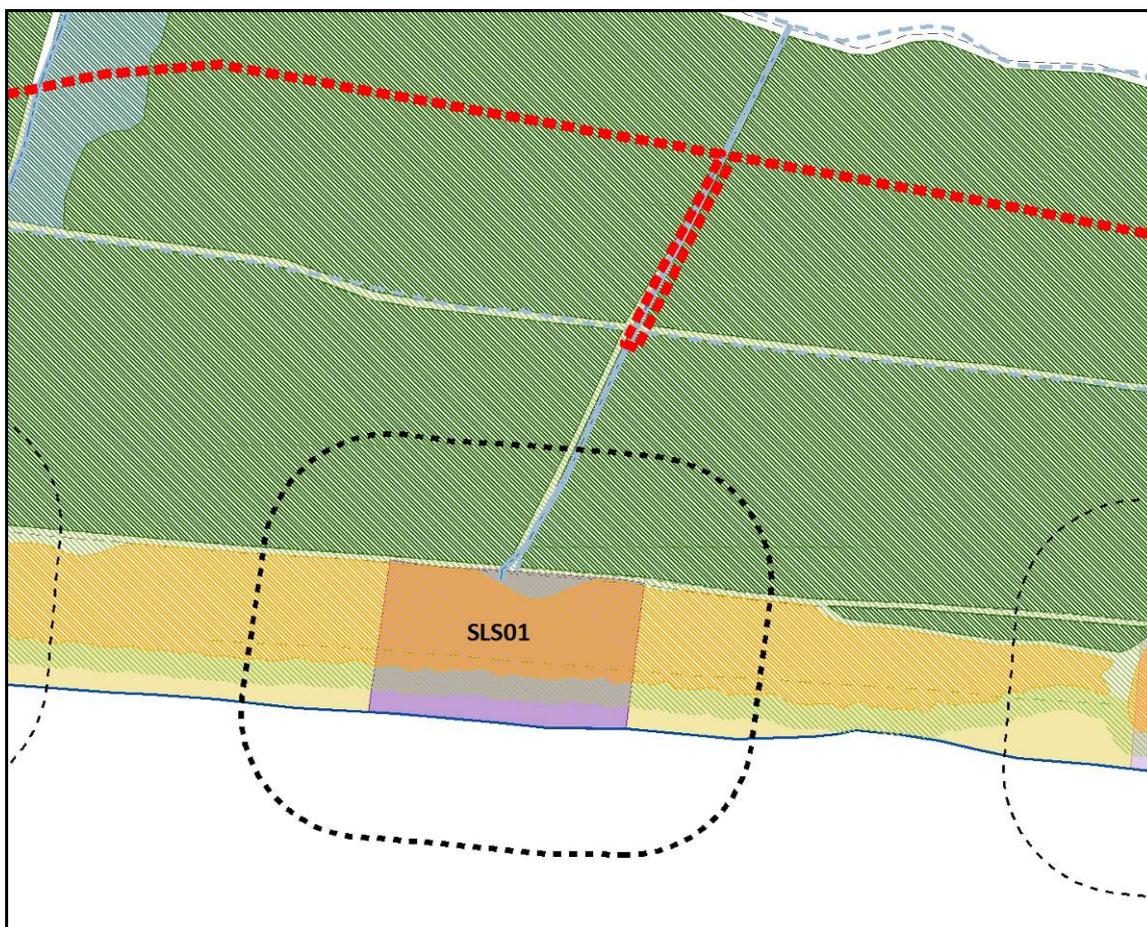
Area concedibile SLS02



DATI GENERALI DELL'INTERVENTO		
Ubicazione	AMBITO S3 – SPIAGGE DELLA PINETA	
Tipologie delle opere previste	Spiaggia Libera con Servizi	
Attuale stato di fatto dell'area	Spiaggia Libera	
Superficie dell'area concedibile	4.558 metri quadri	
Carico teorico massimo sostenibile	1 bagnanti	
Superficie interessata dalla presenza di aree di interesse naturalistico	3.204 metri quadri	70%
Superficie interessata dalla presenza di aree buffer di protezione	944 metri quadri	21%
Habitat presenti all'interno dell'area concedibile	Habitat psammofili	
Habitat presenti sul perimetro dell'area concedibile	Habitat psammofili e pineta	

VALUTAZIONE DELLE INCIDENZE AMBIENTALI ATTUALI SU HABITAT E SPECIE
Pressioni sugli habitat connesse alla fruizione turistica della costa
VALUTAZIONE DELL'INCIDENZA AMBIENTALE DELL'INTERVENTO SU HABITAT E SPECIE
Potenziale riduzione e/o frammentazione degli habitat (superficie occupata da habitat e relativo buffer di protezione superiore al 50% [91%] della superficie complessiva dell'area concedibile)
EVENTUALI IMPATTI CUMULATIVI
L'impatto dell'intervento si cumula, a sud dell'area concedibile, con gli impatti determinati dalla previsione dell'area concedibile SLS03 e a nord con quelli dell' area concedibile SLS01.
INDICAZIONE DI EVENTUALI IPOTESI PROGETTUALI ALTERNATIVE
Si propone la trasformazione della previsione di Spiaggia Libera con Servizi in Spiaggia Libera con Servizi di tipo speciale, in cui cioè almeno l'80% della superficie concessa e del relativo fronte mare resta libero da ogni attrezzatura del gestore.
INDICAZIONE DI EVENTUALI MISURE DI MITIGAZIONE DELL'INCIDENZA DELLE ATTIVITÀ PREVISTE
<p>Misure per la salvaguardia degli habitat</p> <p>Misure per la salvaguardia degli habitat dunari</p> <p>Individuazione di una fascia buffer di protezione degli habitat</p> <p>Misure per la gestione dell'arenile</p> <p>Definizione del carico teorico massimo sostenibile</p> <p>Definizione di criteri di sostenibilità per le strutture turistiche</p> <p>Regolamentazione dell'accessibilità alla spiaggia</p>
CONCLUSIONI
<p>INCIDENZA POTENZIALMENTE NEGATIVA</p> <p>INCIDENZA NEGATIVA NON SIGNIFICATIVA (qualora assunti i suggerimenti relativi alle ipotesi progettuali alternative e alle misure di mitigazione proposte dal presente Rapporto Ambientale)</p>

Area concedibile SLS01



DATI GENERALI DELL'INTERVENTO

Ubicazione	AMBITO S3 – SPIAGGE DELLA PINETA	
Tipologie delle opere previste	Spiaggia Libera con Servizi	
Attuale stato di fatto dell'area	Spiaggia Libera	
Superficie dell'area concedibile	6.129 metri quadri	
Carico teorico massimo sostenibile	35 bagnanti	
Superficie interessata dalla presenza di aree di interesse naturalistico	3.792 metri quadri	62%
Superficie interessata dalla presenza di aree buffer di protezione	1.407 metri quadri	23%
Habitat presenti all'interno dell'area concedibile	Habitat psammofili	
Habitat presenti sul perimetro dell'area concedibile	Habitat psammofili e pineta	

VALUTAZIONE DELLE INCIDENZE AMBIENTALI ATTUALI SU HABITAT E SPECIE

Pressioni sugli habitat connesse alla fruizione turistica della costa
VALUTAZIONE DELL'INCIDENZA AMBIENTALE DELL'INTERVENTO SU HABITAT E SPECIE
Potenziale riduzione e/o frammentazione degli habitat (superficie occupata da habitat e relativo buffer di protezione superiore al 50% [85%] della superficie complessiva dell'area concedibile)
EVENTUALI IMPATTI CUMULATIVI
L'impatto dell'intervento si cumula, a sud dell'area concedibile, con gli impatti determinati dalla previsione delle aree concedibili SLS03 e SLS02.
INDICAZIONE DI EVENTUALI IPOTESI PROGETTUALI ALTERNATIVE
Si propone la trasformazione della previsione di Spiaggia Libera con Servizi in Spiaggia Libera con Servizi di tipo speciale, in cui cioè almeno l'80% della superficie concessa e del relativo fronte mare resta libero da ogni attrezzatura del gestore.
INDICAZIONE DI EVENTUALI MISURE DI MITIGAZIONE DELL'INCIDENZA DELLE ATTIVITÀ PREVISTE
<p>Misure per la salvaguardia degli habitat</p> <p>Misure per la salvaguardia degli habitat dunari</p> <p>Individuazione di una fascia buffer di protezione degli habitat</p> <p>Misure per la gestione dell'arenile</p> <p>Definizione del carico teorico massimo sostenibile</p> <p>Definizione di criteri di sostenibilità per le strutture turistiche</p> <p>Regolamentazione dell'accessibilità alla spiaggia</p>
CONCLUSIONI
<p>INCIDENZA POTENZIALMENTE NEGATIVA</p> <p>INCIDENZA NEGATIVA NON SIGNIFICATIVA (qualora assunti i suggerimenti relativi alle ipotesi progettuali alternative e alle misure di mitigazione proposte dal presente Rapporto Ambientale)</p>

Conclusioni

I livelli di incidenza assunti per la valutazione delle scelte di Piano, sintetizzati per ciascuna area nella tabella allegata, sono, quindi, i seguenti:

- **Incidenza positiva:** la realizzazione dell'intervento, qualora attuato in coerenza con le previsioni delle NTA integrate dai suggerimenti VAS, può incidere positivamente sulla conservazione di habitat e specie e migliorarne l'attuale status;
- **Incidenza non significativa:** la realizzazione dell'intervento, qualora attuato in coerenza con le previsioni delle NTA integrate dai suggerimenti VAS, non comporta significative variazioni sulla conservazione di habitat e specie né sullo status attuale;
- **Incidenza potenzialmente negativa:** la realizzazione dell'intervento può determinare un peggioramento dello stato di conservazione di habitat e specie, in particolare qualora non attuato in coerenza con i suggerimenti proposti nell'ambito della procedura di VAS;
- **Incidenza negativa non significativa:** la realizzazione dell'intervento, qualora attuato in coerenza con tutte le previsioni delle NTA integrate dai suggerimenti VAS, per quanto in contesti sensibili, non comporta un peggioramento dello stato di conservazione di habitat e specie.

In tutti i casi in cui il presente Studio segnala un'incidenza potenzialmente negativa, resa non significativa solo se attuati tutti i suggerimenti proposti, in termini di alternative e di mitigazioni, va comunque redatta in maniera approfondita la successiva Valutazione di incidenza relativa all'opera/intervento, anche attraverso un'integrazione delle misure di mitigazione e l'identificazione di eventuali misure di compensazione.

QUADRO SINOTTICO DEL LIVELLO DI INCIDENZA		
AREA	LIVELLO DI INCIDENZA	LOCALIZZAZIONE
SB 33	INCIDENZA POSITIVA	AREA SIC / ZPS
SLS 11	INCIDENZA NON SIGNIFICATIVA	AREA SIC / ZPS
SLS 10	INCIDENZA POTENZIALMENTE NEGATIVA	AREA SIC / ZPS
SLS 09	INCIDENZA POTENZIALMENTE NEGATIVA	AREA SIC / ZPS
SB 32	INCIDENZA POSITIVA	AREA SIC / ZPS
SLS 08	INCIDENZA POTENZIALMENTE NEGATIVA	AREA SIC / ZPS
SLS 07	INCIDENZA POTENZIALMENTE NEGATIVA	AREA SIC / ZPS
SB 31	INCIDENZA POSITIVA	AREA SIC / ZPS

SB 30	<i>INCIDENZA NON SIGNIFICATIVA</i>	<i>AREA SIC / ZPS</i>
SB 29	<i>INCIDENZA NON SIGNIFICATIVA</i>	<i>AREA SIC / ZPS</i>
SB 28	<i>INCIDENZA POSITIVA</i>	<i>AREA SIC / ZPS</i>
SLS 06	<i>INCIDENZA POTENZIALMENTE NEGATIVA</i>	<i>AREA SIC / ZPS</i>
SLS 05	<i>INCIDENZA POTENZIALMENTE NEGATIVA</i>	<i>AREA SIC / ZPS</i>
SB 27	<i>INCIDENZA POSITIVA</i>	<i>AREA SIC / ZPS</i>
SB 26	<i>INCIDENZA NON SIGNIFICATIVA</i>	<i>AREA SIC / ZPS</i>
SB 25	<i>INCIDENZA NON SIGNIFICATIVA</i>	<i>AREA SIC / ZPS</i>
SB 24	<i>INCIDENZA POTENZIALMENTE NEGATIVA</i>	<i>AREA SIC / ZPS</i>
SB 23	<i>INCIDENZA POSITIVA</i>	<i>AREA SIC / ZPS</i>
SB 22	<i>INCIDENZA NON SIGNIFICATIVA</i>	<i>AREA SIC / ZPS</i>
SB 21	<i>INCIDENZA NON SIGNIFICATIVA</i>	<i>AREA SIC / ZPS</i>
SLS 04	<i>INCIDENZA POTENZIALMENTE NEGATIVA</i>	<i>AREA SIC / ZPS</i>
SB 20	<i>INCIDENZA NON SIGNIFICATIVA</i>	<i>AREA SIC / ZPS</i>
SB 19	<i>INCIDENZA NON SIGNIFICATIVA</i>	<i>AREA SIC / ZPS</i>
SLS 03	<i>INCIDENZA POTENZIALMENTE NEGATIVA</i>	<i>ESTERNO AREA SIC / ZPS</i>
SLS 02	<i>INCIDENZA POTENZIALMENTE NEGATIVA</i>	<i>ESTERNO AREA SIC / ZPS</i>
SLS 01	<i>INCIDENZA POTENZIALMENTE NEGATIVA</i>	<i>ESTERNO AREA SIC / ZPS</i>

Come evidente dalla tabella le incidenze più significative si concentrano in corrispondenza delle aree proposte dal Piano come Spiagge Libere con Servizi, proprio in quanto in genere si tratta di aree attualmente non utilizzate o solo parzialmente utilizzate a fini turistici balneari.

Per la maggior parte delle aree proposte come Stabilimenti Balneari l'incidenza risulta non significativa o, in numerosi casi, positiva rispetto alla situazione attuale.

Fonti

- *PTCP della Provincia di Foggia*
- *PPTR della Regione Puglia*
- *Regione Puglia – webgis Ufficio Parchi*
- *Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (con il contributo della Società Botanica Italiana), “Manuale di interpretazione degli habitat di interesse comunitario presenti in Italia”*
- *Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (con il contributo della Società Botanica Italiana), “Manuale di interpretazione degli habitat di interesse comunitario presenti in Italia”*
- *Regione Puglia – DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA REGIONALE 23 giugno 2014, n. 1296 “Approvazione del quadro delle azioni prioritarie d’intervento (Prioritized Action Framework - PAF) per la Rete Natura 2000 della Puglia relative al periodo 2014-2020”*
- *Regione Puglia – Inventario e cartografia delle praterie di Posidonia nei compartimenti marittimi di Manfredonia, Molfetta, Bari, Brindisi, Gallipoli e Taranto, 2006*
- *MINISTERO DELL’AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO SERVIZIO CONSERVAZIONE NATURA - ISTITUTO NAZIONALE PER LA FAUNA SELVATICA “ALESSANDRO GHIGI”: Piano d’azione nazionale per il Chiurlottello (Numenius tenuirostris)*
- *Piano di Gestione SIC "Zone Umide di Capitanata" del Comune di Manfredonia*
- *Piano di Gestione SIC "Zone Umide di Capitanata" dei Comuni di Cerignola, Margherita di Savoia, Trinitapoli e Zapponata*
- *Progetto LIFE+ 2009 NAT/IT/000150 Interventi pilota di conservazione degli habitat nelle zone umide costiere del SIC "Zone Umide di Capitanata"*
- *Progetto LIFE+ 2007 NAT/IT/000507 Interventi di conservazione per l’avifauna prioritaria nell’Oasi Lago Salso*
- *Progetto LIFE + NAT/IT/000175 Aufidus “Azioni di ripristino degli habitat nel SIC Valle dell’Ofanto Lago di Capacciotti”*
- *Regione Veneto – Progetto SHAPE “WP3 – Gestione integrata delle zone costiere Progetto pilota di gestione delle aree SIC ZPS costiere del comune di Cavallino Preporti”*