



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 TUTELA DELLA NATURA



VALUTAZIONE AMBIENTALE STRATEGICA (VAS) DELL'AGGIORNAMENTO DEL PIANO DI GESTIONE DEL SIC

*Entroterra e zona costiera tra Bosa, Capo Marargiu e Porto
Tangone ITB020041*

STUDIO DI INCIDENZA



Comune di
Villanova
Monteleone



Comune di
Alghero



Comune di
Bosa



Comune di
Monteleone
Roccadoria



Comune di
Montresta



Comune di
Padria



Comune di
Romana

Data: Giugno 2014

Gruppo di lavoro: Ing. Alessandro Bardi (Responsabile e coordinatore del Piano)

Dott.ssa Giulia Benassi

Dott.ssa Anna Rita Fornari

Ing. Maurilio Galia

Dott.ssa Fabiana Panchetti

Dott.ssa Raffaella Sanna

Autorità Procedente:



COMUNE DI VILLANOVA MONTELEONE

Via Nazionale 104, 07019 Villanova Monteleone (SS)

Tel. 079-960406 - Fax 079-960736

www.comune.villanovamonteleone.ss.it

PEC: comune.villanovamonteleone@halleycert.it

Società responsabile dello studio:



Via L. Spallanzani, 26 • 00161 Roma

Tel 06 44202200 • Fax 06 44261703

www.temiambiente.it

e-mail mail@temiambiente.it

PEC: temisrl@pec.welcomeitalia.it

SOMMARIO

1	INTRODUZIONE	1
2	EFFETTI DEGLI INTERVENTI DI GESTIONE SUGLI HABITAT	2
3	EFFETTI DEGLI INTERVENTI DI GESTIONE SULLE SPECIE ANIMALI E VEGETALI	6
4	VALUTAZIONE DEGLI EFFETTI DEL PIANO DI GESTIONE SUGLI HABITAT	13
5	VALUTAZIONE DEGLI EFFETTI DEL PIANO DI GESTIONE SULLE SPECIE	16
6	STATO DI ATTUAZIONE DEGLI INTERVENTI DEL PIANO DI GESTIONE VIGENTE	22
7	CONCLUSIONI.....	27

1 INTRODUZIONE

La valutazione d'incidenza è il procedimento di carattere preventivo al quale è necessario sottoporre qualsiasi piano o progetto che possa avere incidenze significative sulle Zone Speciali di Conservazione (Z.S.C.) e sui Siti di Importanza Comunitaria (S.I.C.), individuati ai sensi della direttiva 92/43/CEE "Habitat", e sulle Zone di Protezione Speciale (Z.P.S.) individuate ai sensi della direttiva 79/409/CEE "Uccelli", singolarmente o congiuntamente ad altri piani e progetti e tenuto conto degli obiettivi di conservazione del sito stesso.

Tale procedura è stata introdotta dall'articolo 6, comma 3, della direttiva 92/43/CEE del Consiglio del 21 maggio 1992 "relativa alla conservazione degli habitat naturali e seminaturali e della flora e della fauna selvatiche" con lo scopo di salvaguardare l'integrità dei siti attraverso l'esame delle interferenze di piani e progetti non direttamente connessi alla conservazione degli habitat e delle specie per cui essi sono stati individuati, ma in grado di condizionarne l'equilibrio ambientale.

La Regione Autonoma della Sardegna ha introdotto lo studio di incidenza con la Deliberazione della Giunta Regionale (D.G.R.) n. 24/23 del 23.04.2008 recante "Direttive per lo svolgimento delle procedure di valutazione di impatto ambientale e di valutazione ambientale strategica", allegato C, art. 12 c.1.

La Regione Autonoma Sardegna, con circolare esplicativa n. prot. 1243 del 12.06.2013, ha fatto presente che *"nonostante i piani di gestione dei siti Natura 2000 siano caratterizzati prioritariamente da obiettivi ed azioni di tutela di habitat e specie, negli stessi sono presenti anche obiettivi ed azioni di valorizzazione del territorio non strettamente necessari al raggiungimento delle finalità di conservazione dei siti. Per tale motivo i piani di gestione devono essere assoggettati alla procedura di valutazione di incidenza ambientale ex art.5 del DPR 357/97 e s.m.i."*

In particolare, anche in base alle "Linee Guida per la redazione dei Piani di Gestione dei SIC e ZPS" (Febbraio 2012) del Servizio Tutela della Natura dell'Assessorato Difesa dell'Ambiente della Regione Autonoma della Sardegna, risultano soggetti a procedura di VAS e a studio di incidenza (SI) i Piani di Gestione dei SIC che si sovrappongono, anche parzialmente, ad aree ZPS, come nel caso del SIC "Entroterra e zona costiera tra Bosa, Capo Marargiu e Porto Tangone".

Le informazioni rilevate e le determinazioni assunte in merito alla valutazione della significatività delle incidenze dovute alle azioni previste dal Piano di Gestione del SIC "Entroterra e zona costiera tra Bosa, Capo Marargiu e Porto Tangone" ITB020041, sono sintetizzate secondo le tabelle di seguito riportate. Tali tabelle riportano gli effetti degli interventi del Piano di Gestione su habitat e specie di interesse comunitario presenti nel SIC.

Nel capitolo 2 e 3 sono riportate due tabelle con elencati gli interventi previsti dal Piano di Gestione, la loro localizzazione nel sito Natura 2000, la superficie percentuale di habitat e specie interessati dall'azione, le potenziali incidenze negative e le eventuali misure di mitigazione previste.

Nel capitolo 4 e 5 sono invece riportati nelle rispettive tabelle, per ciascun habitat e specie, tutte le azioni che interessano i singoli habitat e specie presenti nel SIC, la valutazione sintetica degli effetti cumulativi delle azioni, eventuali progetti in atto, qualora presenti, i cui effetti si possono combinare con le azioni previste dal PdG e una valutazione complessiva dell'incidenza di tali azioni.

Infine nel capitolo 6 si riporta la tabella con indicati gli interventi del Piano di Gestione vigente ed il loro stato di attuazione.

2 EFFETTI DEGLI INTERVENTI DI GESTIONE SUGLI HABITAT

Azione	Sottoazione	Localizzazione	Habitat interessato dall'azione	Superficie interessata dall'azione		Potenziali incidenze negative	Misure di mitigazione
				ha	%		
IA1 - Intervento di eradicazione della specie invasiva <i>Carpobrotus acinaciformis</i>		Porzione costiera del sito, in località da individuare in fase progettuale.	<ul style="list-style-type: none"> - Vegetazione annua delle linee di deposito marine (1210) - Scogliere con vegetazione delle coste mediterranee con <i>Limonium</i> spp. endemici (1240) - Matorral arborescenti di <i>Juniperus</i> spp. (5210) - Arbusteti termo-mediterranei e pre-desertici (5330) - Frigane endemiche dell'Euphorbio-Verbascion (5430) 	319,2	4,9%	Negative: potenziale danneggiamento accidentale degli habitat durante le fasi di cantiere; Positive: mantenimento delle fitocenosi caratteristiche degli habitat costieri	<ul style="list-style-type: none"> - Utilizzo di tecniche di ingegneria naturalistica; - Formazione degli operatori e controllo della Direzione Lavori. - Misure di mitigazione da attuare mediante prescrizioni allegate al Capitolato speciale d'appalto per l'impresa realizzatrice: - obbligo di utilizzazione di strade e piste esistenti per il trasporto di materiali e attrezzature; - obbligo di limitare l'area degli interventi allo stretto necessario, onde evitare il danneggiamento della vegetazione autoctona esistente e prevedere il suo ripristino dove verrà danneggiata; - non utilizzare, come aree di cantiere e di deposito, aree considerate sensibili per presenza di habitat e specie vegetali/animali; - preferire, ove possibile, l'utilizzo di mezzi d'opera gommati e non cingolati e il più possibile silenziosi; - obbligo di allontanare giornalmente dal cantiere rifiuti o sfridi di lavorazione.
IA2 - Interventi di gestione naturalistica delle formazioni arboree inframmezzate da macchia mediterranea		Aree boscate del sito	<ul style="list-style-type: none"> - Foreste di <i>Olea</i> e <i>Ceratonia</i> (9320); - Foreste di <i>Quercus suber</i> (9330); - Foreste di <i>Quercus ilex</i> e <i>Quercus rotundifolia</i> (9340). 	4.091,5	100%	Negative: potenziali incidenze negative in fase di cantiere dovute al rischio di danneggiamento accidentale dell'habitat. Positive: miglioramento della fruizione del sito.	<ul style="list-style-type: none"> - Utilizzo di tecniche di ingegneria naturalistica; - Formazione degli operatori e controllo della Direzione Lavori. - Misure di mitigazione da attuare mediante prescrizioni allegate al Capitolato speciale d'appalto per l'impresa realizzatrice: - obbligo di utilizzazione di strade e piste esistenti per il trasporto di materiali e attrezzature; - obbligo di limitare l'area degli interventi allo stretto necessario, onde evitare il danneggiamento della vegetazione autoctona esistente e prevedere il suo ripristino dove verrà danneggiata; - non utilizzare, come aree di cantiere e di deposito, aree considerate sensibili per presenza di habitat e specie vegetali/animali; - preferire, ove possibile, l'utilizzo di mezzi d'opera gommati e non cingolati e il più possibile silenziosi; - evitare lo sversamento sul terreno di oli, combustibili, vernici, prodotti chimici in genere; a tale scopo utilizzare doppi contenitori durante l'uso degli stessi; - obbligo di allontanare giornalmente dal cantiere rifiuti o sfridi di lavorazione.
IA3 - Manutenzione delle strade interne al SIC per agevolare la gestione e la fruizione.		Tracciati stradali delle strade rurali presenti nel SIC.	<ul style="list-style-type: none"> - Tutti gli habitat di interesse comunitario del SIC e gli habitat di specie 	Non valutabile	Non valutabile	Negative: potenziale danneggiamento accidentale degli habitat durante le fasi di cantiere; Positive: miglioramento dello stato di conservazione degli habitat per il miglioramento della percorribilità delle strade e l'eliminazione di tracciati alternativi.	Utilizzo di tecniche di ingegneria naturalistica; Formazione degli operatori e controllo della Direzione Lavori. Misure di mitigazione da attuare mediante prescrizioni allegate al Capitolato speciale d'appalto per l'impresa realizzatrice: <ul style="list-style-type: none"> - obbligo di utilizzazione di strade e piste esistenti per il trasporto di materiali e attrezzature; - obbligo di limitare l'area degli interventi allo stretto necessario, onde evitare il danneggiamento della vegetazione autoctona esistente e prevedere il suo ripristino dove verrà danneggiata; - non utilizzare, come aree di cantiere e di deposito, aree considerate sensibili per presenza di habitat e specie vegetali/animali; - preferire, ove possibile, l'utilizzo di mezzi d'opera gommati e non cingolati e il più possibile silenziosi; - evitare lo sversamento sul terreno di oli, combustibili, vernici, prodotti chimici in genere; a tale scopo utilizzare doppi contenitori durante l'uso degli stessi;

Azione	Sottoazione	Localizzazione	Habitat interessato dall'azione	Superficie interessata dall'azione	Habitat	Potenziali incidenze negative	Misure di mitigazione
							- obbligo di allontanare giornalmente dal cantiere rifiuti o sfridi di lavorazione.
IA4 - Riqualificazione della rete sentieristica esistente ai fini di controllo del territorio e di fruizione.		Tracciati dei sentieri presenti nel SIC.	- Tutti gli habitat di interesse comunitario del SIC	Non valutabile	Non valutabile	Negative: potenziale danneggiamento accidentale degli habitat durante le fasi di cantiere; Positive: miglioramento dello stato di conservazione degli habitat per il miglioramento della percorribilità dei sentieri esistenti e l'eliminazione di tracciati alternativi o in aree sensibili.	Utilizzo di tecniche di ingegneria naturalistica; Formazione degli operatori e controllo della Direzione Lavori. Misure di mitigazione da attuare mediante prescrizioni allegato al Capitolato speciale d'appalto per l'impresa realizzatrice: - obbligo di utilizzazione di strade e piste esistenti per il trasporto di materiali e attrezzature; - obbligo di limitare l'area degli interventi allo stretto necessario, onde evitare il danneggiamento della vegetazione autoctona esistente e prevedere il suo ripristino dove verrà danneggiata; - non utilizzare, come aree di cantiere e di deposito, aree considerate sensibili per presenza di habitat e specie vegetali/animali; - preferire, ove possibile, l'utilizzo di mezzi d'opera gommati e non cingolati e il più possibile silenziosi; - evitare lo sversamento sul terreno di oli, combustibili, vernici, prodotti chimici in genere; a tale scopo utilizzare doppi contenitori durante l'uso degli stessi; - obbligo di allontanare giornalmente dal cantiere rifiuti o sfridi di lavorazione.
IA5 - Rimozione dei rifiuti abbandonati e bonifica delle discariche abusive		Tutta l'area del SIC.	- Tutti gli habitat di interesse comunitario del SIC	Non valutabile	Non valutabile	Negative: potenziale danneggiamento accidentale degli habitat in fase di esecuzione dovuto alla rimozione e al trasporto dei materiali rimossi; Positive: disinquinamento della parte a terra del SIC.	Formazione degli operatori e controllo della Direzione Lavori. Misure di mitigazione da attuare mediante prescrizioni allegato al Capitolato speciale d'appalto per l'impresa realizzatrice: - obbligo di utilizzazione di strade e piste esistenti per il trasporto di materiali e attrezzature; - obbligo di limitare l'area degli interventi allo stretto necessario, onde evitare il danneggiamento della vegetazione autoctona esistente e prevedere il suo ripristino dove verrà danneggiata; - non utilizzare, come aree di cantiere e di deposito, aree considerate sensibili per presenza di habitat e specie vegetali/animali; - preferire, ove possibile, l'utilizzo di mezzi d'opera gommati e non cingolati e il più possibile silenziosi; - evitare lo sversamento sul terreno di oli, combustibili, vernici, prodotti chimici in genere; a tale scopo utilizzare doppi contenitori durante l'uso degli stessi.
IA6 - Misure per la prevenzione degli incendi	Realizzazione di uno studio previsionale sulle aree a maggior rischio di incendi, attività di prevenzione: attività di presidio del territorio, in particolare nei periodi e nelle aree più a rischio	L'azione interessa l'intero territorio del SIC.	Tutti gli habitat di interesse comunitario presenti nel SIC	Non valutabile	Non valutabile	Negative: nessuna. Positive: riduzione del rischio di incendio.	Nessuna.
IA7 - Interventi attivi per il controllo/contenimento dell'invasione dinamica da parte della vegetazione arbustiva		Aree prative nei comuni di Villanova Monteleone, Bosa, Montresta, Padria	- Dehesas con Quercus spp. sempreverde (6310)	1.360,3	69,5%	Negative: potenziali incidenze negative in fase di cantiere dovute al rischio di danneggiamento accidentale dell'habitat. Positive: miglioramento della fruizione del sito.	- Utilizzo di tecniche di ingegneria naturalistica; - Formazione degli operatori e controllo della Direzione Lavori. - Misure di mitigazione da attuare mediante prescrizioni allegato al Capitolato speciale d'appalto per l'impresa realizzatrice: - obbligo di utilizzazione di strade e piste esistenti per il trasporto di materiali e attrezzature; - obbligo di limitare l'area degli interventi allo stretto necessario, onde evitare il danneggiamento della vegetazione autoctona esistente e prevedere il suo ripristino dove verrà danneggiata; - non utilizzare, come aree di cantiere e di deposito, aree considerate sensibili per presenza di habitat e specie

Azione	Sottoazione	Localizzazione	Habitat interessato dall'azione	Superficie interessato dall'azione	Habitat	Potenziali incidenze negative	Misure di mitigazione
							vegetali/animali; - preferire, ove possibile, l'utilizzo di mezzi d'opera gommati e non cingolati e il più possibile silenziosi; - evitare lo sversamento sul terreno di oli, combustibili, vernici, prodotti chimici in genere; a tale scopo utilizzare doppi contenitori durante l'uso degli stessi; - obbligo di allontanare giornalmente dal cantiere rifiuti o sfridi di lavorazione.
IA12 - Creazione di un centro di coordinamento e didattico per la gestione del SIC		Abitato del Comune di Villanova.	- Tutti gli habitat presenti nel SIC.	Non valutabile	Non valutabile	Negative: nessuna. Positive: valorizzazione turistica del SIC; sensibilizzazione della popolazione e dei turisti al rispetto del SIC.	Nessuna.
IA14 - Controllo delle specie faunistiche alloctone invasive e di interesse gestionale		Tutto il territorio del SIC.	- Tutti gli habitat presenti nel SIC.	Non valutabile	Non valutabile	Negative: nessuna. Positive: miglioramento dello stato di conservazione di habitat di interesse comunitario dovuto alla drastica diminuzione delle specie invasive	Nessuna.
RE2 - Regolamentazione delle attività sportive, ricreative e di agriturismo nel SIC		Intero territorio del SIC.	- Tutti gli habitat presenti nel SIC.	Non valutabile	Non valutabile	Negative: nessuna. Positive: sensibilizzazione della popolazione e dei turisti al rispetto del SIC.	Nessuna.
IN3 - Incentivazione della gestione naturalistica delle formazioni di macchia e boschive e delle formazioni arboree minori		Aree boscate del SIC	- Foreste di <i>Olea</i> e <i>Ceratonia</i> (9320); - Foreste di <i>Quercus suber</i> (9330); - Foreste di <i>Quercus ilex</i> e <i>Quercus rotundifolia</i> (9340).	4.091,5	100%	Negative: nessuna; Positive: miglioramento strutturale e della composizione floristica per le formazioni arbustive e forestali, aumento della percentuale di copertura delle formazioni forestali.	Nessuna.
IN4 - Incentivazione di agricoltura e zootecnia tradizionale e biologica		Tutto il territorio del SIC.	Tutti gli habitat di interesse comunitario presenti nel SIC.	Non valutabile	Non valutabile	Negative: nessuna; Positive: mantenimento delle attività agro-pastorali tradizionali e promozione del turismo rurale; aumento della sensibilità ambientale; promozione di forme di gestione agro-pastorali e turistiche sostenibili.	Nessuna.
IN5 - Incentivazione della diversificazione delle attività rurali verso attività funzionali allo sviluppo turistico		I territori interessati da attività agricole e di allevamento all'interno del SIC e nelle sue immediate vicinanze.	Tutti gli habitat di interesse comunitario presenti nel SIC.	Non valutabile	Non valutabile	Negative: nessuna; Positive: mantenimento delle attività agro-pastorali tradizionali e promozione del turismo rurale; promozione di forme di gestione agro-pastorali e turistiche sostenibili.	Nessuna.
IN6 - Incentivazione della certificazione delle produzioni agricole, zootecniche e forestali.		Tutto il territorio del SIC.	Tutti gli habitat di interesse comunitario presenti nel SIC.	Non valutabile	Non valutabile	Negative: nessuna; Positive: maggiore sostenibilità ambientale delle attività economiche all'interno del SIC	Nessuna.
IN7 - Incentivazione della diffusione dell'uso delle energie rinnovabili nell'agricoltura e nell'allevamento.		Aree del SIC o delle sue vicinanze dove sono presenti insediamenti agro-pastorali	Tutti gli habitat di interesse comunitario presenti nel SIC.	Non valutabile	Non valutabile	Negative: nessuna; Positive: maggiore sostenibilità ambientale delle attività agro pastorali del SIC e mantenimento della qualità del paesaggio nel SIC a tutela di habitat e specie di interesse comunitario presenti.	Nessuna.
IN8 - Incentivazione alla creazione di associazioni e micro-imprese e sostegno a quelle esistenti per lo svolgimento di attività di manutenzione, controllo e servizi all'interno del SIC		Tutto il territorio del SIC e in particolare le sue aree di maggiore valenza naturalistica, con maggior pericolo di incendio e quelle attrezzate per la fruizione e da questa maggiormente frequentate.	Tutti gli habitat di interesse comunitario presenti nel SIC.	Non valutabile	Non valutabile	Negative: nessuna; Positive: miglioramento dello stato di conservazione degli habitat dovuto al controllo e alla manutenzione del territorio.	Nessuna.
IN9 - Incentivazione alla creazione di reti e filiere per la promozione dei prodotti e dei servizi		Tutto il territorio del SIC e in particolare le sue aree interessate dalla presenza di attività agro-silvo-pasorali	Tutti gli habitat di interesse comunitario presenti nel SIC.	Non valutabile	Non valutabile	Negative: nessuna; Positive: maggiore sostenibilità ambientale delle attività economiche locali.	Nessuna.

Azione	Sottoazione	Localizzazione	Habitat interessato dall'azione	Superficie interessato dall'azione	Habitat	Potenziali incidenze negative	Misure di mitigazione
locali.							
IN10 - Indennità e compensazioni agli operatori agro-silvo-pastorali per limitazioni alle attività dovute alle esigenze di tutela di specie e habitat e per danni causati dalla fauna selvatica e dalla predazione dell'Aquila reale.		Tutto il territorio del SIC.	Tutti gli habitat di interesse comunitario presenti nel SIC.	Non valutabile	Non valutabile	Negative: nessuna; Positive: miglioramento dello stato di conservazione degli habitat e delle specie di interesse comunitario presenti nel SIC e in particolare degli uccelli rapaci.	Nessuna.
MR1 - Monitoraggio degli habitat marini di interesse comunitario		Aree della parte marina del SIC interessate dalla presenza di habitat di interesse comunitario.	1110 - Banchi di sabbia a debole copertura permanente di acqua marina 1120* - "Praterie di posidonia (<i>Posidonia oceanica</i>)" (prioritario) 1160 - Grandi cale e baie poco profonde 1170 - Scogliere 8330 - Grotte marine sommerse o semisommerse	1.157,5	100%	Negative: nessuna; Positive: miglioramento e aggiornamento delle conoscenze per l'indirizzo della gestione a fini di tutela.	Nessuna.
MR2 - Monitoraggio degli habitat terrestri di interesse comunitario		Il monitoraggio interesserà l'intero territorio del SIC.	Tutti gli habitat terrestri presenti nel SIC, con maggiore riguardo per gli habitat prioritari e/o in stato di conservazione sufficiente o sconosciuto.	Non valutabile	Non valutabile	Negative: nessuna; Positive: miglioramento e aggiornamento delle conoscenze per l'indirizzo della gestione a fini di tutela.	Nessuna.
MR3 - Monitoraggio delle specie floristiche di interesse comunitario e conservazionistico e delle specie alloctone		Il monitoraggio interesserà l'intero territorio del SIC.	Tutti gli habitat di interesse comunitario presenti nel SIC	Non valutabile	Non valutabile	Negative: nessuna; Positive: miglioramento e aggiornamento delle conoscenze per l'indirizzo della gestione a fini di tutela.	Nessuna.
MR8 - Monitoraggio delle specie di invertebrati di interesse comunitario.		Il monitoraggio interesserà l'intero territorio del SIC e in particolare le sue aree in cui sono presenti habitat forestali.	9320 - Foreste di <i>Olea</i> e <i>Ceratonia</i> 9330 - Foreste di <i>Quercus suber</i> , 9340 - Foreste di <i>Quercus ilex</i> e <i>Quercus rotundifolia</i> .	4.091,5	100%	Negative: nessuna; Positive: miglioramento e aggiornamento delle conoscenze per l'indirizzo della gestione a fini di tutela.	Nessuna.
PD1 - Formazione dei soggetti coinvolti a vario titolo nella gestione del SIC		L'azione interesserà l'intero territorio del SIC.	Tutti gli habitat di interesse comunitario presenti nel SIC.	Non valutabile	Non valutabile	Negative: nessuna; Positive: miglioramento dell'efficienza della gestione del SIC.	Nessuna.
PD2 - Attività di informazione e Assistenza Tecnica agli operatori agro-silvo-pastorali sulle opportunità legate alla Rete Natura 2000 e all'attuazione delle buone pratiche agricole, in particolare per la tutela della Gallina prataiola.		Aree agro-pastorali del SIC.	6310 - Dehesas con <i>Quercus</i> spp. sempreverde.	Non valutabile	Non valutabile	Negative: nessuna. Positive: miglioramento dello stato di conservazione degli habitat dovuto alla sensibilizzazione dei fruitori dell'area.	Nessuna.
PD5 - Produzione di materiale informativo sul SIC		L'azione interesserà l'intero territorio del SIC.	Tutti gli habitat di interesse comunitario presenti nel SIC.	Non valutabile	Non valutabile	Negative: nessuna. Positive: miglioramento dello stato di conservazione degli habitat dovuto alla sensibilizzazione dei fruitori dell'area.	Nessuna.

Azione	Sottoazione	Localizzazione	Habitat interessato dall'azione	Superficie interessata dall'azione		Potenziali incidenze negative	Misure di mitigazione
				Habitat	Habitat		
PD6 - Installazione di cartellonistica informativa e didattica.		L'azione interesserà l'intero territorio del SIC.	Tutti gli habitat di interesse comunitario presenti nel SIC.	Non valutabile	Non valutabile	Negative: possibile danneggiamento degli habitat dovuto all'installazione dei pannelli. Positive: miglioramento dello stato di conservazione degli habitat dovuto alla sensibilizzazione dei fruitori dell'area.	Installazione dei pannelli in aree prive di vegetazione significativa e rispetto degli operatori per il rispetto della vegetazione.
PD7 - Creazione di un sito WEB dedicato al SIC "Entrotterra e zona costiera tra Bosa, Capo Marargiu e Porto Tangone"		L'azione interesserà l'intero territorio del SIC.	Tutti gli habitat di interesse comunitario presenti nel SIC.	Non valutabile	Non valutabile	Negative: nessuna; Positive: sensibilizzazione della popolazione e dei turisti al rispetto del SIC; promozione dello sviluppo sostenibile.	Nessuna.
PD8 - Campagna di informazione e sensibilizzazione della popolazione locale riguardo il SIC		L'azione interesserà l'intero territorio del SIC.	Tutti gli habitat di interesse comunitario presenti nel SIC.	Non valutabile	Non valutabile	Negative: nessuna; Positive: sensibilizzazione della popolazione e dei turisti al rispetto del SIC; promozione dello sviluppo sostenibile.	Nessuna.
PD9 - Campagna di promozione turistica del SIC.		L'azione interesserà l'intero territorio del SIC.	Tutti gli habitat di interesse comunitario presenti nel SIC.	Non valutabile	Non valutabile	Negative: nessuna; Positive: miglioramento dello stato di conservazione di habitat e specie del SIC attraverso la loro valorizzazione quale risorsa economica per lo sviluppo locale.	Nessuna.

3 EFFETTI DEGLI INTERVENTI DI GESTIONE SULLE SPECIE ANIMALI E VEGETALI

Azione	Sottoazione	Localizzazione	Specie interessate dall'azione	Superficie di distribuzione della specie interessata dall'azione		Potenziali incidenze negative	Misure di mitigazione
				ha	%		
IA3 - Manutenzione delle strade interne al SIC per agevolare la gestione e la fruizione.		Tracciati stradali delle strade rurali presenti nel SIC.	Tutte le specie di interesse comunitario del SIC	Non valutabile	Non valutabile	Negative: potenziale disturbo della fauna in fase di esecuzione lavori dovuto alla rimozione e al trasporto dei materiali rimossi Positive: riduzione del disturbo antropico nelle aree sensibili del sito.	Esecuzione degli interventi al di fuori del periodo di riproduzione delle specie faunistiche di interesse conservazionistico. Utilizzo di tecniche di ingegneria naturalistica; Formazione degli operatori e controllo della Direzione Lavori. Misure di mitigazione da attuare mediante prescrizioni allegate al Capitolato speciale d'appalto per l'impresa realizzatrice: - obbligo di utilizzazione di strade e piste esistenti per il trasporto di materiali e attrezzature; - obbligo di limitare l'area degli interventi allo stretto necessario, onde evitare il danneggiamento della vegetazione autoctona esistente e prevedere il suo ripristino dove verrà danneggiata; - non utilizzare, come aree di cantiere e di deposito, aree considerate sensibili per presenza di habitat e specie vegetali/animali; - preferire, ove possibile, l'utilizzo di mezzi d'opera gommati e non cingolati e il più possibile silenziosi; - evitare lo sversamento sul terreno di oli, combustibili, vernici, prodotti chimici in genere; a tale scopo utilizzare doppi contenitori durante l'uso degli stessi; obbligo di allontanare giornalmente dal cantiere rifiuti o sfridi di lavorazione.
IA4 - Riqualificazione della rete sentieristica esistente ai fini di controllo del territorio e di fruizione.		L'azione interesserà l'intero territorio del SIC.	Tutte le specie di interesse comunitario del SIC	Non valutabile	Non valutabile	Negative: potenziale disturbo della fauna in fase di esecuzione lavori dovuto alla rimozione e al trasporto dei materiali rimossi	Esecuzione degli interventi al di fuori del periodo di riproduzione delle specie faunistiche di interesse conservazionistico. Utilizzo di tecniche di ingegneria naturalistica;

Azione	Sottoazione	Localizzazione	Specie interessate dall'azione	Superficie di distribuzione della specie interessata dall'azione		Potenziali incidenze negative	Misure di mitigazione
						Positive: riduzione del disturbo antropico nelle aree sensibili del sito.	Formazione degli operatori e controllo della Direzione Lavori. Misure di mitigazione da attuare mediante prescrizioni allegate al Capitolato speciale d'appalto per l'impresa realizzatrice: - obbligo di utilizzazione di strade e piste esistenti per il trasporto di materiali e attrezzature; - obbligo di limitare l'area degli interventi allo stretto necessario, onde evitare il danneggiamento della vegetazione autoctona esistente e prevedere il suo ripristino dove verrà danneggiata; - non utilizzare, come aree di cantiere e di deposito, aree considerate sensibili per presenza di habitat e specie vegetali/animali; - preferire, ove possibile, l'utilizzo di mezzi d'opera gommati e non cingolati e il più possibile silenziosi; - evitare lo sversamento sul terreno di oli, combustibili, vernici, prodotti chimici in genere; a tale scopo utilizzare doppi contenitori durante l'uso degli stessi; obbligo di allontanare giornalmente dal cantiere rifiuti o sfridi di lavorazione.
IA6 - Misure per la prevenzione degli incendi	- Realizzazione di uno studio previsionale sulle aree a maggior rischio di incendi, - attività di prevenzione: - attività di presidio del territorio, in particolare nei periodi e nelle aree più a rischio	L'azione interesserà l'intero territorio del SIC.	Tutte le specie faunistiche e floristiche di interesse comunitario presenti nel SIC.	Non valutabile	Non valutabile	Negative: nessuna. Positive: riduzione del rischio di incendio per le specie.	Nessuna.
IA7 - Interventi attivi per il controllo/contenimento dell'invasione dinamica da parte della vegetazione arbustiva		Aree prative nei comuni di Villanova Monteleone, Bosa, Montresta, Padria	A111 <i>Alectoris barbara</i>	588,4	6,2%	Negative: nessuna perché gli interventi verranno realizzati al di fuori del periodo di presenza delle specie. Positive: miglioramento dello stato di conservazione delle specie per il mantenimento dell'idoneità dell'habitat.	Esecuzione degli interventi al di fuori del periodo di presenza della specie; Formazione degli operatori e controllo della Direzione Lavori. Misure di mitigazione da attuare mediante prescrizioni allegate al Capitolato speciale d'appalto per l'impresa realizzatrice: - obbligo di utilizzazione di strade e piste esistenti per il trasporto di materiali e attrezzature; - obbligo di limitare l'area degli interventi allo stretto necessario, onde evitare il danneggiamento della vegetazione autoctona esistente e prevedere il suo ripristino dove verrà danneggiata; - limitare il più possibile la circolazione dei mezzi sugli habitat; - utilizzare mezzi d'opera gommati e non cingolati; - evitare lo sversamento sul terreno di oli, combustibili, vernici, prodotti chimici in genere; a tale scopo utilizzare doppi contenitori durante l'uso degli stessi.
			A128 <i>Tetrax tetrax</i>	629,1	9,6%		
			A231 <i>Coracias garrulus</i>	230,5	16,0%		
			A302 <i>Sylvia undata</i>	588,4	6,2%		
			A081 <i>Circus pygargus</i> , A091 <i>Aquila chrysaetos</i> , A095 <i>Falco naumanni</i> , A103 <i>Falco peregrinus</i> , A133 <i>Burhinus oedicnemus</i> , A224 <i>Caprimulgus europaeus</i> , A242 <i>Melanocorypha calandra</i> , A246 <i>Lullula arborea</i> , A255 <i>Anthus campestris</i> , A301 <i>Sylvia sarda</i> , A338 <i>Lanius collurio</i>	Non valutabile	Non valutabile		
IA8 - Recupero e realizzazione di abbeveratoi e pozze d'acqua a favore degli anfibi		Intero territorio del SIC.	1204 <i>Hyla sarda</i> Specie potenzialmente presenti: 1190 - <i>Discoglossus sardus</i> , 1201 - <i>Bufo viridis</i> .	Non valutabile	Non valutabile	Negative: potenziale danneggiamento degli habitat di specie in fase di esecuzione dovuto alla rimozione e al trasporto dei materiali rimossi e disturbo della fauna; Positive: aumento del numero e dell'estensione degli habitat idonei agli anfibi miglioramento dello stato di conservazione delle specie di anfibi presenti nel SIC; tutela qualitativa delle risorse idriche del	Esecuzione degli interventi al di fuori del periodo di riproduzione delle specie di anfibi. Formazione degli operatori e controllo della Direzione Lavori. Misure di mitigazione da attuare mediante prescrizioni allegate al Capitolato speciale d'appalto per l'impresa realizzatrice: - obbligo di utilizzazione di strade e piste esistenti per il trasporto di materiali e attrezzature; - obbligo di limitare l'area degli interventi allo stretto

Azione	Sottoazione	Localizzazione	Specie interessate dall'azione	Superficie di distribuzione della specie interessata dall'azione		Potenziali incidenze negative	Misure di mitigazione
						territorio.	necessario, onde evitare il danneggiamento della vegetazione autoctona esistente e prevedere il suo ripristino dove verrà danneggiata; - non utilizzare, come aree di cantiere e di deposito, aree considerate sensibili per presenza di habitat e specie vegetali/animali; - limitare il più possibile la circolazione dei mezzi su habitat sensibili; - preferire, ove possibile, l'utilizzo di mezzi d'opera gommati e non cingolati e il più possibile silenziosi; - evitare lo sversamento sul terreno di oli, combustibili, vernici, prodotti chimici in genere; a tale scopo utilizzare doppi contenitori durante l'uso degli stessi.
IA9 - Interventi per la salvaguardia del Grifone e delle altre specie di rapaci di interesse comunitario.		Tutto il territorio del SIC con particolare riguardo per i Comuni di Villanova Monteleone, Montresta e Bosa.	A078 <i>Gyps fulvus</i> A091 <i>Aquila chrysaetos</i> A074 <i>Milvus milvus</i> A400 <i>Accipiter gentilis arrigonii</i> A095 <i>Falco naumanni</i> A103 <i>Falco peregrinus</i> A073 <i>Milvus migrans</i>	Non valutabile	Non valutabile	Negative: nessuna. Positive: miglioramento dello stato di conservazione del grifone e delle altre specie di rapaci di interesse comunitario.	Nessuna.
IA10 - Definizione e attuazione di una strategia specifica "antiveleno"		Tutto il territorio del SIC con particolare riguardo per i Comuni di Villanova Monteleone, Montresta e Bosa.	A073 <i>Milvus migrans</i> , A074 <i>Milvus milvus</i> , A078 <i>Gyps fulvus</i> , A091 <i>Aquila chrysaetos</i> , A400 <i>Accipiter gentilis arrigonii</i>	Non valutabile	Non valutabile	Negative: nessuna. Positive: sviluppo di una strategia specifica indirizzata a prevenire e fronteggiare l'uso illegale del veleno nel SIC; tutela delle specie di rapaci di interesse conservazionistico.	Nessuna..
IA11 - Riduzione dei rischi per l'avifauna connessi alle linee elettriche		Tutto il territorio del SIC con particolare riguardo per i Comuni di Villanova Monteleone, Montresta e Bosa.	A073 <i>Milvus migrans</i> , A074 <i>Milvus milvus</i> , A078 <i>Gyps fulvus</i> , A091 <i>Aquila chrysaetos</i> , A095 <i>Falco naumanni</i> , A103 <i>Falco peregrinus</i> , A400 <i>Accipiter gentilis arrigonii</i>	Non valutabile	Non valutabile	Negative: potenziali incidenze negative in fase di cantiere dovute al rischio di danneggiamento degli habitat di specie e al disturbo provocato dalle lavorazioni. Positive: riduzione dei casi di elettrocuzione a carico dell'avifauna di interesse comunitario	- Utilizzo di tecniche di ingegneria naturalistica; - Formazione degli operatori e controllo della Direzione Lavori. - Misure di mitigazione da attuare mediante prescrizioni allegate al Capitolato speciale d'appalto per l'impresa realizzatrice: - obbligo di utilizzazione di strade e piste esistenti per il trasporto di materiali e attrezzature; - obbligo di limitare l'area degli interventi allo stretto necessario, onde evitare il danneggiamento della vegetazione autoctona esistente e prevedere il suo ripristino dove verrà danneggiata; - non utilizzare, come aree di cantiere e di deposito, aree considerate sensibili per presenza di habitat e specie vegetali/animali; - preferire, ove possibile, l'utilizzo di mezzi d'opera gommati e non cingolati e il più possibile silenziosi; - obbligo di allontanare giornalmente dal cantiere rifiuti o sfridi di lavorazione.
IA12 - Creazione di un centro di coordinamento e didattico per la gestione del SIC		Abitato del Comune di Villanova.	Tutte le specie faunistiche e floristiche presenti nel SIC.	Non valutabile	Non valutabile	Negative: nessuna. Positive: rafforzare la capacità gestionale e le funzioni didattiche e di promozione dell'Ente Gestore del SIC.	Nessuna.

Azione	Sottoazione	Localizzazione	Specie interessate dall'azione	Superficie di distribuzione della specie interessata dall'azione		Potenziati incidenze negative	Misure di mitigazione
IA13 - Creazione di strutture per il bird-watching.		Località del SIC da definire idonee soprattutto all'osservazione dei rapaci e dell'avifauna acquatica.	A026 - <i>Egretta garzetta</i> , A027 - <i>Egretta alba</i> , A073 - <i>Milvus migrans</i> , A074 - <i>Milvus milvus</i> , A078 - <i>Gyps fulvus</i> , A091 - <i>Aquila chrysaetos</i> , A095 - <i>Falco naumanni</i> , A103 - <i>Falco peregrinus</i> , A400 - <i>Accipiter gentilis arrigonii</i> .	Non valutabile	Non valutabile	Negative: potenziali incidenze negative in fase di cantiere dovute al rischio di danneggiamento degli habitat di specie e al disturbo provocato dalle lavorazioni. Positive: miglioramento dello stato di conservazione delle specie di uccelli di interesse comunitario presenti nel SIC	<ul style="list-style-type: none"> - Utilizzo di tecniche di ingegneria naturalistica; - Formazione degli operatori e controllo della Direzione Lavori. - Misure di mitigazione da attuare mediante prescrizioni allegate al Capitolato speciale d'appalto per l'impresa realizzatrice: - obbligo di utilizzazione di strade e piste esistenti per il trasporto di materiali e attrezzature; - obbligo di limitare l'area degli interventi allo stretto necessario, onde evitare il danneggiamento della vegetazione autoctona esistente e prevedere il suo ripristino dove verrà danneggiata; - non utilizzare, come aree di cantiere e di deposito, aree considerate sensibili per presenza di habitat e specie vegetali/animali; - preferire, ove possibile, l'utilizzo di mezzi d'opera gommati e non cingolati e il più possibile silenziosi; - obbligo di allontanare giornalmente dal cantiere rifiuti o sfridi di lavorazione.
IA14 - Controllo delle specie faunistiche alloctone invasive e di interesse gestionale		L'azione interessa l'intero territorio del SIC.	Tutte le specie faunistiche e floristiche presenti nel SIC.	Non valutabile	Non valutabile	Negative: nessuna; Positive: miglioramento dello stato di conservazione di specie di interesse comunitario dovuto alla drastica diminuzione delle specie invasive	<ul style="list-style-type: none"> - Nessuna.
IA15 - Monitoraggio e controllo del randagismo.		L'azione interessa l'intero territorio del SIC.	A074 - <i>Milvus milvus</i> , A078 - <i>Gyps fulvus</i> , A091 - <i>Aquila chrysaetos</i> , A111 - <i>Alectoris barbara</i> , A128 - <i>Tetrax tetrax</i> , A133 - <i>Burhinus oedipnemus</i> , A224 - <i>Caprimulgus europaeus</i> , A242 - <i>Melanocorypha calandra</i> , A246 - <i>Lullula arborea</i> , A255 - <i>Anthus campestris</i> .	Non valutabile	Non valutabile	Negative: nessuna; Positive: miglioramento dello stato di conservazione di specie di interesse comunitario per eliminazione degli effetti negativi diretti e indiretti che su di esse ha il randagismo canino.	<ul style="list-style-type: none"> - Nessuna.
IA16 - Interventi per il restauro e recupero del patrimonio archeologico e culturale.		Aree del SIC interessate da siti archeologici.	6137 - <i>Euleptes europaea</i> .	Non valutabile	Non valutabile	Negative: potenziali incidenze negative in fase di cantiere dovute al rischio di danneggiamento degli habitat di specie e al disturbo provocato dalle lavorazioni. Positive: riqualificazione e valorizzazione turistica del SIC.	<ul style="list-style-type: none"> - Utilizzo di tecniche di ingegneria naturalistica; - Formazione degli operatori e controllo della Direzione Lavori. - Misure di mitigazione da attuare mediante prescrizioni allegate al Capitolato speciale d'appalto per l'impresa realizzatrice: - obbligo di utilizzazione di strade e piste esistenti per il trasporto di materiali e attrezzature; - obbligo di limitare l'area degli interventi allo stretto necessario, onde evitare il danneggiamento della vegetazione autoctona esistente e prevedere il suo ripristino dove verrà danneggiata; - non utilizzare, come aree di cantiere e di deposito, aree considerate sensibili per presenza di habitat e specie vegetali/animali; - preferire, ove possibile, l'utilizzo di mezzi d'opera gommati e non cingolati e il più possibile silenziosi; - obbligo di allontanare giornalmente dal cantiere rifiuti o sfridi di lavorazione.
RE1 - Sottoscrizione di un "Contratto di Fiume" per il fiume Temo e sua valorizzazione turistica.		L'azione interessa il tratto del Fiume Temo all'interno del SIC.	A073 - <i>Milvus migrans</i> , 1095 - <i>Petromyzon marinus</i> , 1103 - <i>Alosa fallax</i> .	Non valutabile	Non valutabile	Negative: nessuna; Positive: gestione unitaria e coerente del Fiume Temo, con conseguente miglioramento dello stato di conservazione di specie di interesse	<ul style="list-style-type: none"> - Nessuna.

Azione	Sottoazione	Localizzazione	Specie interessate dall'azione	Superficie di distribuzione della specie interessata dall'azione		Potenziati incidenze negative	Misure di mitigazione
						comunitario legati all'ambiente fluviale	
RE2 - Regolamentazione delle attività sportive, ricreative e di agriturismo nel SIC		L'azione interessa l'intero territorio del SIC.	Tutte le specie faunistiche e floristiche presenti nel SIC.	Non valutabile	Non valutabile	Negative: nessuna; Positive: miglioramento dello stato di conservazione delle specie di interesse comunitario presenti nel SIC e in particolare della specie rupicola A078 - <i>Gyps fulvus</i> .	Nessuna.
RE3 - Regolamentazione della pratica dell'abbruciamiento nel SIC.		L'azione interessa l'intero territorio del SIC.	A128 - <i>Tetrax tetrax</i> , A133 - <i>Burhinus oedicephalus</i> , A111 - <i>Alectoris barbara</i> , A224 - <i>Caprimulgus europaeus</i> , A255 - <i>Anthus campestris</i> , A338 - <i>Lanius collurio</i>	Non valutabile	Non valutabile	Negative: nessuna; Positive: miglioramento dello stato di conservazione delle specie di interesse comunitario presenti nel SIC.	Nessuna.
IN1 - Incentivazioni di interventi per il mantenimento della pastorizia estensiva.		Tutti i pascoli secondari ricadenti nel SIC.	A128 - <i>Tetrax tetrax</i>	427,4	6,5%	Negative: nessuna; Positive: mantenimento e ampliamento delle superfici delle praterie secondarie; miglioramento dello stato di conservazione delle specie faunistiche legate ad ambienti aperti.	Nessuna.
			A111 - <i>Alectoris barbara</i>	184,7	19,5%		
			A133 - <i>Burhinus oedicephalus</i> , A224 - <i>Caprimulgus europaeus</i> , A255 - <i>Anthus campestris</i> , A338 - <i>Lanius collurio</i>	Non valutabile	Non valutabile		
IN2 Promozione delle buone pratiche agricole mediante incentivazioni.-		I territori interessati da attività agricole e di allevamento all'interno del SIC e nelle aree ad esso limitrofe.	A074 - <i>Milvus milvus</i>	170,7	4,8%	Negative: nessuna; Positive: miglioramento e mantenimento dell'idoneità faunistica delle aree agricole e seminaturali.	Nessuna.
			A078 - <i>Gyps fulvus</i>	24,6	0,5%		
			A111 - <i>Alectoris barbara</i>	145,4	1,5%		
			A128 - <i>Tetrax tetrax</i>	1.181,6	18%		
			A231 - <i>Coracias garrulus</i>	236,0	16,5%		
			A302 - <i>Sylvia undata</i>	145,4	1,5%		
			A400 - <i>Accipiter gentilis arrigonii</i> .	170,7	4,8%		
			1303 - <i>Rinolophus hipposideros</i> , 1088 - <i>Cerambyx cerdo</i> , A133 - <i>Burhinus oedicephalus</i> , A224 - <i>Caprimulgus europaeus</i> , A242 - <i>Melanocorypha calandra</i> , A246 - <i>Lullula arborea</i> , A255 - <i>Anthus campestris</i> , A301 - <i>Sylvia sarda</i> , A338 - <i>Lanius collurio</i> , A073 - <i>Milvus migrans</i>	Non valutabile	Non valutabile		
IN4 - Incentivazione di agricoltura e zootecnia tradizionale e biologica		I territori interessati da attività agricole e di allevamento all'interno del SIC e nelle sue immediate vicinanze.	A128 - <i>Tetrax tetrax</i> , A133 - <i>Burhinus oedicephalus</i> , A111 - <i>Alectoris barbara</i> , A255 - <i>Anthus campestris</i>	Non valutabile	Non valutabile	Negative: nessuna; Positive: mantenimento delle attività agro-pastorali tradizionali e promozione del turismo rurale; aumento della sensibilità ambientale; promozione di forme di gestione agro-pastorali e turistiche sostenibili.	Nessuna.

Azione	Sottoazione	Localizzazione	Specie interessate dall'azione	Superficie di distribuzione della specie interessata dall'azione		Potenziati incidenze negative	Misure di mitigazione
IN5 - Incentivazione della diversificazione delle attività rurali verso attività funzionali allo sviluppo turistico		L'azione interessa indirettamente tutti gli habitat e le specie di interesse comunitario presenti nel SIC.	Tutte le specie faunistiche e floristiche presenti nel SIC.	Non valutabile	Non valutabile	Negative: nessuna; Positive: promozione di forme di gestione agro-pastorali e turistiche sostenibili.	Nessuna.
IN6 - Incentivazione della certificazione delle produzioni agricole, zootecniche e forestali.		L'azione interessa l'intero territorio del SIC.	Tutte le specie faunistiche e floristiche presenti nel SIC.	Non valutabile	Non valutabile	Negative: nessuna; Positive: maggiore competitività e sostenibilità ambientale delle attività economiche all'interno del SIC.	Nessuna.
IN7 - Incentivazione della diffusione dell'uso delle energie rinnovabili nell'agricoltura e nell'allevamento.		Aree del SIC o delle sue vicinanze dove sono presenti insediamenti agro-pastorali	Tutte le specie faunistiche e floristiche presenti nel SIC.	Non valutabile	Non valutabile	Negative: nessuna; Positive: mantenimento della qualità del paesaggio nel SIC a tutela di habitat e specie di interesse comunitario presenti.	Nessuna.
IN8 - Incentivazione alla creazione di associazioni e micro-imprese e sostegno a quelle esistenti per lo svolgimento di attività di manutenzione, controllo e servizi all'interno del SIC		Tutto il territorio del SIC	Tutte le specie faunistiche e floristiche di interesse comunitario presenti nel SIC.	Non valutabile	Non valutabile	Negative: nessuna; Positive: miglioramento dello stato di conservazione delle specie floristiche e faunistiche dovuto al controllo e alla manutenzione del territorio.	Nessuna
IN9 - Incentivazione alla creazione di reti e filiere per la promozione dei prodotti e dei servizi locali.		Tutto il territorio del SIC	Tutte le specie faunistiche e floristiche di interesse comunitario presenti nel SIC.	Non valutabile	Non valutabile	Negative: nessuna; Positive: rafforzamento della gestione attiva della ZPS con conseguente miglioramento dello stato di conservazione di habitat e specie di interesse comunitario.	Nessuna
IN10 - Indennità e compensazioni agli operatori agro-silvo pastorali per limitazioni alle attività dovute alle esigenze di tutela di specie e habitat e per danni causati dalla fauna selvatica e dalla predazione dell'Aquila reale.		Tutto il territorio del SIC	Tutte le specie faunistiche e floristiche di interesse comunitario presenti nel SIC.	Non valutabile	Non valutabile	Negative: nessuna; Positive: miglioramento dello stato di conservazione degli habitat e delle specie di interesse comunitario presenti nel SIC e in particolare degli uccelli rapaci	Nessuna
IN11 - Incentivi per la riqualificazione degli ovili e delle strutture rurali di pregio		Intero territorio del SIC.	1303 - <i>Rhinolophus hipposideros</i> , 1304 - <i>Rhinolophus ferrumequinum</i> , 6132 - <i>Euleptes europea</i> , A095 - <i>Falco naumanni</i> , A231 - <i>Coracias garrulus</i> .	Non valutabile	Non valutabile	Negative: potenziali incidenze negative in fase di cantiere dovute al rischio di danneggiamento degli habitat di specie e al disturbo provocato dalle lavorazioni. Positive: valorizzazione del patrimonio rurale del sito.	Esecuzione degli interventi al di fuori del periodo di presenza della specie; Formazione degli operatori e controllo della Direzione Lavori. Misure di mitigazione da attuare mediante prescrizioni allegate al Capitolato speciale d'appalto per l'impresa realizzatrice: - obbligo di utilizzazione di strade e piste esistenti per il trasporto di materiali e attrezzature; - obbligo di limitare l'area degli interventi allo stretto necessario, onde evitare il danneggiamento della vegetazione autoctona esistente e prevedere il suo ripristino dove verrà danneggiata; - limitare il più possibile la circolazione dei mezzi sugli habitat; - utilizzare mezzi d'opera gommati e non cingolati; - evitare lo sversamento sul terreno di oli, combustibili, vernici, prodotti chimici in genere; a tale scopo utilizzare doppi contenitori durante l'uso degli stessi.
MR3 - Monitoraggio delle specie floristiche di interesse comunitario e conservazionistico e delle specie alloctone		Il monitoraggio interesserà l'intero territorio del SIC.	Tutte le specie floristiche di interesse comunitario presenti nel SIC	Non valutabile	Non valutabile	Negative: nessuna; Positive: miglioramento e aggiornamento delle conoscenze per l'indirizzo della gestione a fini di tutela.	Nessuna

Azione	Sottoazione	Localizzazione	Specie interessate dall'azione	Superficie di distribuzione della specie interessata dall'azione		Potenziali incidenze negative	Misure di mitigazione
MR4 - Monitoraggio delle specie di chiroteri di interesse comunitario.		Il monitoraggio interesserà l'intero territorio del SIC.	1303 <i>Rhinolophus hipposideros</i> 1304 <i>Rhinolophus ferrumequinum</i> 1321 <i>Myotis emarginatus</i>	Non valutabile	Non valutabile	Negative: nessuna; Positive: miglioramento e aggiornamento delle conoscenze per l'indirizzo della gestione a fini di tutela.	Nessuna
MR5 - Monitoraggio delle specie di uccelli di interesse comunitario e gestionale		Il monitoraggio interesserà l'intero territorio del SIC.	Specie ornitiche di interesse comunitario: A392 <i>Phalacrocorax aristotelis desmarestii</i>	Non valutabile	Non valutabile	Negative: nessuna; Positive: miglioramento e aggiornamento delle conoscenze per l'indirizzo della gestione a fini di tutela.	Nessuna
			Specie ornitiche di interesse comunitario: A074 - <i>Milvus milvus</i> , A078 - <i>Gyps fulvus</i> , A091 - <i>Aquila chrysaetos</i> , A095 - <i>Falco naumanni</i> , A103 - <i>Falco peregrinus</i> , A111 - <i>Alectoris barbara</i> , A128 - <i>Tetrax tetrax</i> , A133 - <i>Burhinus oedicephalus</i> , A224 - <i>Caprimulgus europaeus</i> , A231 - <i>Coracias garrulus</i> , A242 - <i>Melanocorypha calandra</i> , A246 - <i>Lullula arborea</i> , A255 - <i>Anthus campestris</i> , A301 - <i>Sylvia sarda</i> , A302 - <i>Sylvia undata</i> , A338 - <i>Lanius collurio</i> , A392 <i>Accipiter gentilis arrigonii</i> .	Non valutabile	Non valutabile		
			Specie ornitiche di interesse gestionale: A459 <i>Larus cachinnans</i>	Non valutabile	Non valutabile		
MR6 - Monitoraggio di anfibi e rettili di interesse comunitario		Il monitoraggio interesserà l'intero territorio del SIC.	Specie presenti nel sito: 6137 <i>Euleptes eropaea</i> 1220 <i>Emys orbicularis</i> 1190 - <i>Discoglossus sardus</i> , 1217 - <i>Testudo hermanni</i>	Non valutabile	Non valutabile	Negative: nessuna; Positive: miglioramento e aggiornamento delle conoscenze per l'indirizzo della gestione a fini di tutela.	Nessuna
MR7 - Monitoraggio dei pesci di interesse comunitario.		Corsi d'acqua compresi all'interno del SIC.	1095 <i>Petromyzon marinus</i> 1103 <i>Alosa fallax</i>	Non valutabile	Non valutabile	Negative: potenziale rischio di uccisioni di individui durante il monitoraggio; Positive: miglioramento e aggiornamento delle conoscenze per l'indirizzo della gestione a fini di tutela.	Qualificazione degli operatori.
MR8 - Monitoraggio delle specie di invertebrati di interesse comunitario.		Intero territorio del SIC e in particolare le aree in cui sono presenti habitat forestali.	1088 - <i>Cerambyx cerdo</i>	Non valutabile	Non valutabile	Negative: nessuna; Positive: miglioramento e aggiornamento delle conoscenze per l'indirizzo della gestione a fini di tutela.	Nessuna
PD1 - Formazione dei soggetti coinvolti a vario titolo nella gestione del SIC		L'azione interessa l'intero territorio del SIC.	Tutte le specie faunistiche e floristiche di interesse comunitario presenti nel SIC	Non valutabile	Non valutabile	Negative: nessuna. Positive: miglioramento dell'efficacia della gestione del SIC.	Nessuna
PD2- Attività di informazione e Assistenza Tecnica agli operatori agro-silvo-pastorali sulle opportunità legate alla Rete Natura 2000 e all'attuazione delle buone pratiche agricole, in particolar per la tutela della Gallina prataiola.		L'azione interessa l'intero territorio del SIC.	Tutte le specie faunistiche e floristiche di interesse comunitario presenti nel SIC.	Non valutabile	Non valutabile	Negative: nessuno. Positive: informazione e sensibilizzazione della popolazione e dei fruitori sulle valenze naturalistiche del SIC e sulle loro esigenze di tutela.	
PD3 - Campagna di comunicazione sui benefici economici e ambientali legati ai sistemi di		Tutto il territorio del SIC	A073 <i>Milvus migrans</i> A074 <i>Milvus milvus</i> A078 <i>Gyps fulvus</i> A091 <i>Aquila chrysaetos</i>	Non valutabile	Non valutabile	Negative: nessuno. Positive: informazione e sensibilizzazione della popolazione e dei fruitori sulle valenze naturalistiche	Nessuna

Azione	Sottoazione	Localizzazione	Specie interessate dall'azione	Superficie di distribuzione della specie interessata dall'azione		Potenziati incidenze negative	Misure di mitigazione
produzione di energia da fonti alternative			A095 <i>Falco naumanni</i> A103 <i>Falco peregrinus</i> A400 <i>Accipiter gentilis arrigonii</i>			del SIC e sulle loro esigenze di tutela	
PD4 - Campagna informativa sul corretto svolgimento di attività sportive e ricreative		L'azione interessa l'intero territorio del SIC.	A078 <i>Gyps fulvus</i> , A091 <i>Aquila chrysaetos</i> A095 <i>Falco naumanni</i> A103 <i>Falco peregrinus</i> A400 <i>Accipiter gentilis arrigonii</i> A392 <i>P. a. desmarestii</i>	Non valutabile	Non valutabile	Negative: nessuno. Positive: informazione e sensibilizzazione della popolazione e dei fruitori sulle valenze naturalistiche del SIC e sulle loro esigenze di tutela.	Nessuna
PD5 -Produzione di materiale informativo sul SIC		L'azione interessa l'intero territorio del SIC.	Tutte le specie faunistiche e floristiche di interesse comunitario presenti nel SIC	Non valutabile	Non valutabile	Negative: nessuno. Positive: informazione e sensibilizzazione della popolazione e dei fruitori sulle valenze naturalistiche del SIC e sulle loro esigenze di tutela.	Nessuna
PD6 - Installazione di cartellonistica informativa e didattica.		L'azione interessa l'intero territorio del SIC.	Tutte le specie faunistiche e floristiche di interesse comunitario presenti nel SIC	Non valutabile	Non valutabile	Negative: disturbo durante l'installazione dei pannelli; Positive: sensibilizzazione dei fruitori dell'area sulle esigenze di tutela delle specie faunistiche e floristiche.	Installazione dei pannelli al di fuori del periodo di nidificazione dell'avifauna su superfici prive di vegetazione sensibile.
PD7 - Creazione di un sito WEB dedicato al SIC "Entrotterra e zona costiera tra Bosa, Capo Marargiu e Porto Tangone"		L'azione interessa l'intero territorio del SIC.	Tutte le specie faunistiche e floristiche di interesse comunitario presenti nel SIC	Non valutabile	Non valutabile	Negative: nessuno. Positive: informazione e sensibilizzazione della popolazione e dei fruitori sulle valenze naturalistiche del SIC e sulle loro esigenze di tutela.	Nessuna
PD8 - Campagna di informazione e sensibilizzazione della popolazione locale riguardo il SIC.		L'azione interessa l'intero territorio del SIC.	Tutte le specie faunistiche e floristiche di interesse comunitario presenti nel SIC	Non valutabile	Non valutabile	Negative: nessuno. Positive: informazione e sensibilizzazione della popolazione e dei fruitori sulle valenze naturalistiche del SIC e sulle loro esigenze di tutela.	Nessuna
PD9 - Campagna di promozione turistica del SIC.		L'azione interessa l'intero territorio del SIC.	Tutte le specie faunistiche e floristiche di interesse comunitario presenti nel SIC	Non valutabile	Non valutabile	Negative: nessuno. Positive: miglioramento dello stato di conservazione di habitat e specie del SIC attraverso la loro valorizzazione quale risorsa economica per lo sviluppo locale.	Nessuna

4 VALUTAZIONE DEGLI EFFETTI DEL PIANO DI GESTIONE SUGLI HABITAT

Habitat interessato dalle azioni	Azione e/o Sottoazione	Valutazione sintetica degli effetti negativi cumulativi delle azioni del Piano di Gestione	Piani/Progetti/Interventi o criticità in atto i cui effetti si combinano con le azioni del PdG	Valutazione complessiva
1110 - Banchi di sabbia a debole copertura permanente di acqua marina	MR1 - Monitoraggio degli habitat marini di interesse comunitario. PD6 - Installazione di cartellonistica informativa e didattica.	Il complesso delle azioni previste dal Piano determina un'incidenza cumulativa nulla sull'habitat: infatti le potenziali incidenze negative potranno essere annullate con opportune scelte progettuali e con prescrizioni imposte alle imprese esecutrici.	Non vi sono Piani/Progetti/Interventi i cui effetti si sovrappongano a quelli delle azioni del PdG	Gli interventi previsti dal PdG vanno a mitigare/contrastare con la loro incidenza positiva gli effetti negativi sull'habitat dovuti principalmente alla fruizione turistica e alla presenza di ancoraggi della nautica da diporto. Ai fini della tutela dell'habitat, la valutazione complessiva delle azioni incidenti risulta essere, quindi, positiva.
1120* - Praterie di Posidonia (<i>Posidonium oceanicae</i>)	MR1 - Monitoraggio degli habitat marini di interesse comunitario. PD6 - Installazione di cartellonistica informativa e didattica.	Il complesso delle azioni previste dal Piano determina un'incidenza cumulativa nulla sull'habitat delle praterie di Posidonia: infatti le potenziali incidenze negative potranno essere annullate con opportune scelte progettuali e con prescrizioni imposte alle imprese esecutrici.	Non vi sono Piani/Progetti/Interventi i cui effetti si sovrappongano a quelli delle azioni del PdG	Gli interventi previsti dal PdG vanno a mitigare/contrastare con la loro incidenza positiva gli effetti negativi sull'habitat dovuti principalmente alla fruizione turistica e alla presenza di ancoraggi della nautica da diporto. Ai fini della tutela dell'habitat, la valutazione complessiva delle azioni incidenti risulta essere, quindi, positiva.
1160 - Grandi cale e baie poco profonde	IA5 - Rimozione dei rifiuti abbandonati e bonifica delle discariche abusive. MR1 - Monitoraggio degli habitat marini di interesse comunitario. PD6 - Installazione di cartellonistica informativa e didattica.	Il complesso delle azioni previste dal Piano determina un'incidenza cumulativa nulla sull'habitat: infatti le potenziali incidenze negative potranno essere annullate con opportune scelte progettuali e con prescrizioni imposte alle imprese esecutrici.	Non vi sono Piani/Progetti/Interventi i cui effetti si sovrappongano a quelli delle azioni del PdG	Gli interventi previsti dal PdG vanno a mitigare/contrastare gli effetti negativi sull'habitat dovuti all'abbandono di rifiuti e alla fruizione turistica. Ai fini della tutela dell'habitat, la valutazione complessiva delle azioni incidenti risulta essere, quindi, positiva.
1170 - Scogliere	MR1 - Monitoraggio degli habitat marini di interesse comunitario.	Il complesso delle azioni previste dal Piano determina un'incidenza nulla in quanto il monitoraggio non	Non vi sono Piani/Progetti/Interventi i cui effetti si sovrappongano a quelli delle azioni del PdG	Gli interventi previsti dal PdG hanno lo scopo di incrementare lo stato delle conoscenze sull'habitat e di sensibilizzare ed

Habitat interessato dalle azioni	Azione e/o Sottoazione	Valutazione sintetica degli effetti negativi cumulativi delle azioni del Piano di Gestione	Piani/Progetti/Interventi o criticità in atto i cui effetti si combinano con le azioni del PdG	Valutazione complessiva
	PD6 - Installazione di cartellonistica informativa e didattica.	apporterà incidenze negative e l'installazione dei pannelli è prevista in zone prive di vegetazione sensibile.		informare i fruitori del sito, per contrastare l'incidenza negativa del turismo sull'habitat. Ai fini della tutela dell'habitat, la valutazione complessiva delle azioni incidenti risulta essere, quindi, positiva.
1210 - Vegetazione annua delle linee di deposito marine	IA1 - Intervento di eradicazione della specie invasiva <i>Carpobrotus acinaciformis</i> PD6 - Installazione di cartellonistica informativa e didattica.	Il complesso delle azioni previste dal Piano determina un'incidenza cumulativa nulla sull'habitat: infatti le potenziali incidenze negative negative in fase di realizzazione degli interventi potranno essere annullate con opportune scelte progettuali e con prescrizioni imposte alle imprese esecutrici.	Non vi sono Piani/Progetti/Interventi i cui effetti si sovrappongano a quelli delle azioni del PdG	Il complesso delle azioni avrà un'incidenza positiva sull'habitat perché rimuoverà la specie alloctona invasiva <i>Carpobrotus acinaciformis</i> , ridurrà il rischio di incendio e gli eventuali effetti negativi che possono essere provocati dalla fruizione turistica. Ai fini della tutela dell'habitat, la valutazione complessiva delle azioni incidenti risulta essere, quindi, positiva.
1240 - Scogliere con vegetazione delle coste mediterranee con <i>Limonium</i> spp. endemici	IA1 Intervento di eradicazione della specie invasiva <i>Carpobrotus acinaciformis</i> PD6 - Installazione di cartellonistica informativa e didattica.	Il complesso delle azioni previste dal Piano determina un'incidenza cumulativa nulla sull'habitat: infatti le potenziali incidenze negative dovute agli interventi di eradicazione delle specie alloctone e in fase di installazione dei pannelli potranno essere annullate con opportune scelte progettuali e con prescrizioni imposte alle imprese esecutrici.	Non vi sono Piani/Progetti/Interventi i cui effetti si sovrappongano a quelli delle azioni del PdG	Il complesso delle azioni avrà un'incidenza positiva sull'habitat perché ridurrà gli effetti negativi dovuti alla presenza della specie alloctona <i>Carpobrotus acinaciformis</i> . Inoltre contribuirà a sensibilizzare ed informare i fruitori del sito, per contrastare l'incidenza negativa del turismo sull'habitat.
5210 - Matorral arboreescenti di <i>Juniperus</i> spp.	IA1 Intervento di eradicazione della specie invasiva <i>Carpobrotus acinaciformis</i> IA6 - Misure per la prevenzione degli incendi. PD6 - Installazione di cartellonistica informativa e didattica.	Il complesso delle azioni previste dal Piano determina un'incidenza cumulativa nulla sull'habitat: infatti le potenziali incidenze negative dovute agli interventi di eradicazione delle specie alloctone e in fase di installazione dei pannelli potranno essere annullate con opportune scelte progettuali e con prescrizioni imposte alle imprese esecutrici.	Il Piano regionale di previsione, prevenzione e lotta attiva contro gli incendi boschivi 2011-2013 approvato con Delibera della Giunta Regionale n. 27/14 del 1 giugno 2011, pone il Sito tra gli obiettivi prioritari da difendere e classifica il suo territorio come a rischio di incendio elevato. Tuttavia attualmente non sono disponibili piani di prevenzione degli incendi, su scala locale. Non vi sono Piani/Progetti/Interventi i cui effetti si sovrappongano a quelli delle azioni del PdG.	Il complesso delle azioni avrà un'incidenza positiva sull'habitat perché rimuoverà la specie alloctona invasiva <i>Carpobrotus acinaciformis</i> , ridurrà il rischio di incendio e gli eventuali effetti negativi che possono essere provocati dalla fruizione turistica. Ai fini della tutela dell'habitat, la valutazione complessiva delle azioni incidenti risulta essere, quindi, positiva.
5330 - Arbusteti termomediterranei e pre-desertici	IA1 Intervento di eradicazione della specie invasiva <i>Carpobrotus acinaciformis</i> IA6 - Misure per la prevenzione degli incendi. PD6 - Installazione di cartellonistica informativa e didattica.	Il complesso delle azioni previste dal Piano determina un'incidenza cumulativa nulla sull'habitat: infatti le potenziali incidenze negative dovute agli interventi di eradicazione delle specie alloctone e in fase di installazione dei pannelli potranno essere annullate con opportune scelte progettuali e con prescrizioni imposte alle imprese esecutrici.	Il Piano regionale di previsione, prevenzione e lotta attiva contro gli incendi boschivi 2011-2013 approvato con Delibera della Giunta Regionale n. 27/14 del 1 giugno 2011, pone il Sito tra gli obiettivi prioritari da difendere e classifica il suo territorio come a rischio di incendio elevato. Tuttavia attualmente non sono disponibili piani di prevenzione degli incendi, su scala locale. Non vi sono Piani/Progetti/Interventi i cui effetti si sovrappongano a quelli delle azioni del PdG	Il complesso delle azioni avrà un'incidenza positiva sull'habitat perché rimuoverà la specie alloctona invasiva <i>Carpobrotus acinaciformis</i> , ridurrà il rischio di incendio e gli eventuali effetti negativi che possono essere provocati dalla fruizione turistica. Ai fini della tutela dell'habitat, la valutazione complessiva delle azioni incidenti risulta essere, quindi, positiva.
5430 - Frigane endemiche dell'Euphorbio-Verbascon	IA1 Intervento di eradicazione della specie invasiva <i>Carpobrotus acinaciformis</i> IA7 - Misure per la prevenzione degli incendi. PD6 - Installazione di cartellonistica informativa e didattica.	Il complesso delle azioni previste dal Piano determina un'incidenza cumulativa nulla sull'habitat: infatti le potenziali incidenze negative dovute agli interventi di eradicazione delle specie alloctone e in fase di installazione dei pannelli potranno essere annullate con opportune scelte progettuali e con prescrizioni imposte alle imprese esecutrici.	Il Piano regionale di previsione, prevenzione e lotta attiva contro gli incendi boschivi 2011-2013 approvato con Delibera della Giunta Regionale n. 27/14 del 1 giugno 2011, pone il Sito tra gli obiettivi prioritari da difendere e classifica il suo territorio come a rischio di incendio elevato. Tuttavia attualmente non sono disponibili piani di prevenzione degli incendi, su scala locale. Non vi sono Piani/Progetti/Interventi i cui effetti si sovrappongano a quelli delle azioni del PdG	Il complesso delle azioni avrà un'incidenza positiva sull'habitat perché rimuoverà la specie alloctona invasiva <i>Carpobrotus acinaciformis</i> , ridurrà il rischio di incendio e gli eventuali effetti negativi che possono essere provocati dalla fruizione turistica. Ai fini della tutela dell'habitat, la valutazione complessiva delle azioni incidenti risulta essere, quindi, positiva.
6310 - Dehesas con <i>Quercus</i> spp. sempreverde	IA7 - Interventi attivi per il controllo/contenimento dell'invasione dinamica da parte della vegetazione arbustiva IA6- Misure per la prevenzione degli incendi. PD2 - Attività di informazione e Assistenza Tecnica agli operatori agro-silvo-pastorali sulle opportunità legate alla Rete Natura 2000 e all'attuazione delle <i>buone pratiche agricole</i> , in particolar per la tutela della Gallina prataiola. PD6 - Installazione di cartellonistica informativa e didattica.	Il complesso delle azioni previste dal Piano determina un'incidenza cumulativa nulla sull'habitat: infatti le potenziali incidenze negative negative in fase di realizzazione degli interventi potranno essere annullate con opportune scelte progettuali e con prescrizioni imposte alle imprese esecutrici.	Non vi sono Piani/Progetti/Interventi i cui effetti si sovrappongano a quelli delle azioni del PdG	Il complesso delle azioni avrà un'incidenza positiva sull'habitat perché conterrà l'invasione dinamica della vegetazione arbustiva, ridurrà il rischio di incendio e gli eventuali effetti negativi che possono essere provocati dalla fruizione turistica, oltre a migliorare lo stato di conservazione dell'habitat.
8330 - Grotte marine sommerse o semisommerse	MR1 - Monitoraggio degli habitat marini di interesse comunitario. PD6 - Installazione di cartellonistica informativa e didattica.	Il complesso delle azioni previste dal Piano determina un'incidenza cumulativa nulla sull'habitat: infatti le potenziali incidenze negative potranno essere annullate con opportune scelte progettuali e con prescrizioni imposte alle imprese esecutrici.	Non vi sono Piani/Progetti/Interventi i cui effetti si sovrappongano a quelli delle azioni del PdG	Gli interventi previsti dal PdG vanno a mitigare/contrastare con la loro incidenza positiva gli effetti negativi sull'habitat dovuti principalmente alla fruizione turistica e alla presenza di ancoraggi della nautica da diporto. Ai fini della tutela dell'habitat, la valutazione complessiva delle azioni incidenti risulta essere, quindi, positiva.
9320 - Foreste di <i>Olea</i>	IA2 - Interventi di gestione naturalistica delle formazioni	Il complesso delle azioni previste dal Piano determina	Il Piano regionale di previsione, prevenzione e lotta	Il complesso delle azioni avrà un'incidenza positiva

Habitat interessato dalle azioni	Azione e/o Sottoazione	Valutazione sintetica degli effetti negativi cumulativi delle azioni del Piano di Gestione	Piani/Progetti/Interventi o criticità in atto i cui effetti si combinano con le azioni del PdG	Valutazione complessiva
e <i>Ceratonia</i>	arboree inframmezzate da macchia mediterranea IN3 - Incentivazione della gestione naturalistica delle formazioni di macchia e boschive e delle formazioni arboree minori IA6 - Misure per la prevenzione degli incendi. PD6 - Installazione di cartellonistica informativa e didattica.	un'incidenza cumulativa nulla sull'habitat: infatti le potenziali incidenze negative in fase di realizzazione degli interventi potranno essere annullate con opportune scelte progettuali e con prescrizioni imposte alle imprese esecutrici.	attiva contro gli incendi boschivi 2011-2013 approvato con Delibera della Giunta Regionale n. 27/14 del 1 giugno 2011, pone il Sito tra gli obiettivi prioritari da difendere e classifica il suo territorio come a rischio di incendio elevato. Tuttavia attualmente non sono disponibili piani di prevenzione degli incendi, su scala locale. Non vi sono Piani/Progetti/Interventi i cui effetti si sovrappongano a quelli delle azioni del PdG,	sull'habitat perché incentiverà la realizzazione di interventi di gestione naturalistica dell'habitat, ridurrà il rischio di incendio e gli eventuali effetti negativi che possono essere provocati dalla fruizione turistica, oltre a migliorare lo stato di conservazione degli habitat forestali e di macchia. Ai fini della tutela dell'habitat, la valutazione complessiva delle azioni incidenti risulta essere, quindi, positiva.
9330 - Foreste di <i>Quercus suber</i>	IA2 - Interventi di gestione naturalistica delle formazioni arboree inframmezzate da macchia mediterranea IN3 - Incentivazione della gestione naturalistica delle formazioni di macchia e boschive e delle formazioni arboree minori IA6 - Misure per la prevenzione degli incendi. PD6 - Installazione di cartellonistica informativa e didattica.	Il complesso delle azioni previste dal Piano determina un'incidenza cumulativa nulla sull'habitat: infatti le potenziali incidenze negative in fase di realizzazione degli interventi potranno essere annullate con opportune scelte progettuali e con prescrizioni imposte alle imprese esecutrici.	Non vi sono Piani/Progetti/Interventi i cui effetti si sovrappongano a quelli delle azioni del PdG	Il complesso delle azioni avrà un'incidenza positiva sull'habitat perché incentiverà la realizzazione di interventi di gestione naturalistica dell'habitat, ridurrà il rischio di incendio e gli eventuali effetti negativi che possono essere provocati dalla fruizione turistica, oltre a migliorare lo stato di conservazione degli habitat forestali. Ai fini della tutela dell'habitat, la valutazione complessiva delle azioni incidenti risulta essere, quindi, positiva.
9340 - Foreste di <i>Quercus ilex</i> e <i>Quercus rotundifolia</i>	IA2 - Interventi di gestione naturalistica delle formazioni arboree inframmezzate da macchia mediterranea IN3 - Incentivazione della gestione naturalistica delle formazioni di macchia e boschive e delle formazioni arboree minori IA6 - Misure per la prevenzione degli incendi. PD6 - Installazione di cartellonistica informativa e didattica.	Il complesso delle azioni previste dal Piano determina un'incidenza cumulativa nulla sull'habitat: infatti le potenziali incidenze negative in fase di realizzazione degli interventi potranno essere annullate con opportune scelte progettuali e con prescrizioni imposte alle imprese esecutrici.	Non vi sono Piani/Progetti/Interventi i cui effetti si sovrappongano a quelli delle azioni del PdG	Il complesso delle azioni avrà un'incidenza positiva sull'habitat perché ridurrà il rischio di incendio e gli eventuali effetti negativi che possono essere provocati dalla fruizione turistica, oltre a migliorare lo stato di conservazione degli habitat forestali e di macchia. Ai fini della tutela dell'habitat, la valutazione complessiva delle azioni incidenti risulta essere, quindi, positiva.
Tutti gli habitat di interesse comunitario presenti nel SIC	IA3 - Manutenzione delle strade interne al SIC per agevolare la gestione e la fruizione. IA4 - Riqualificazione della rete sentieristica esistente ai fini di controllo del territorio e di fruizione. IA5 - Rimozione dei rifiuti abbandonati e bonifica delle discariche abusive IA6 - Misure per la prevenzione degli incendi IA12 - Creazione di un centro di coordinamento e didattico per la gestione del SIC IA14 - Controllo delle specie faunistiche alloctone invasive e di interesse gestionale RE2 - Regolamentazione delle attività sportive, ricreative e di agriturismo nel SIC IN4 - Incentivazione di agricoltura e zootecnia tradizionale e biologica IN5 - Incentivazione della diversificazione delle attività rurali verso attività funzionali allo sviluppo turistico IN6 - Incentivazione della certificazione delle produzioni agricole, zootecniche e forestali IN7 - Incentivazione della diffusione dell'uso delle energie rinnovabili nell'agricoltura e nell'allevamento. IN8 - Incentivazione alla creazione di associazioni e micro-imprese e sostegno a quelle esistenti per lo svolgimento di attività di manutenzione, controllo e servizi all'interno del SIC IN9 - Incentivazione alla creazione di reti e filiere per la promozione dei prodotti e dei servizi locali. IN10 - Indennità e compensazioni agli operatori agro-silvo-pastorali per limitazioni alle attività dovute alle esigenze di tutela di specie e habitat e per danni causati dalla fauna selvatica e dalla predazione dell'Aquila reale. MR2 - Monitoraggio degli habitat terrestri di interesse comunitario MR3 - Monitoraggio delle specie floristiche di interesse comunitario e conservazionistico e delle specie alloctone PD1 - Formazione dei soggetti coinvolti a vario titolo nella gestione del SIC PD2 Attività di informazione e Assistenza Tecnica agli operatori agro-silvo-pastorali sulle opportunità legate alla Rete Natura 2000 e all'attuazione delle <i>buone pratiche agricole</i> , in particolare per la tutela della Gallina prataiola. PD3 - Campagna di comunicazione sui benefici economici	Il complesso delle azioni previste dal Piano determina un'incidenza cumulativa nulla sull'habitat: infatti le potenziali incidenze negative in fase di realizzazione degli interventi potranno essere annullate con opportune scelte progettuali e con prescrizioni imposte alle imprese esecutrici.	Non vi sono Piani/Progetti/Interventi i cui effetti si sovrappongano a quelli delle azioni del PdG	Il complesso delle azioni avrà un'incidenza positiva perché, attraverso l'eliminazione dei fattori di pressione sugli habitat, l'ampliamento dello stato delle conoscenze, la realizzazione di interventi di miglioramento della fruibilità del sito e di sensibilizzazione dei locali, migliorerà lo stato di conservazione degli habitat presenti nel SIC. Ai fini della tutela degli habitat, la valutazione complessiva delle azioni incidenti risulta essere, quindi, positiva.

Habitat interessato dalle azioni	Azione e/o Sottoazione	Valutazione sintetica degli effetti negativi cumulativi delle azioni del Piano di Gestione	Piani/Progetti/Interventi o criticità in atto i cui effetti si combinano con le azioni del PdG	Valutazione complessiva
	e ambientali legati ai sistemi di produzione di energia da fonti alternative PD5 - Formazione dei soggetti coinvolti a vario titolo nella gestione del SIC PD4 - Campagna informativa sul corretto svolgimento di attività sportive e ricreative PD5 - Produzione di materiale informativo sul SIC PD6 - Installazione di cartellonistica informativa e didattica. PD7 - Creazione di un sito WEB dedicato al SIC "Entrotterra e zona costiera tra Bosa, Capo Marargiu e Porto Tangone" PD8 - Campagna di informazione e sensibilizzazione della popolazione locale riguardo il SIC PD9 - Campagna di promozione turistica del SIC.			

5 VALUTAZIONE DEGLI EFFETTI DEL PIANO DI GESTIONE SULLE SPECIE

Specie interessate dalle azioni	Azione e/o Sottoazione	Valutazione sintetica effetti negativi cumulativi delle azioni del Piano di Gestione	Piani/Progetti/Interventi o criticità in atto i cui effetti si combinano con le azioni del PdG	Valutazione complessiva
A026 <i>Egretta garzetta</i>	MR5 - Monitoraggio delle specie di uccelli di interesse comunitario e gestionale IA13 - Creazione di strutture per il bird-watching.	Le azioni previste determinano un'incidenza negativa nulla sulla specie in esame.	Non vi sono Piani/Progetti/Interventi i cui effetti si sovrappongano a quelli delle azioni del PdG	Gli interventi previsti avranno un'incidenza nulla sulle specie perchè verranno realizzati al di fuori del loro periodo riproduttivo. L'azione, inoltre, consentendo una migliore conoscenza dello stato di conservazione e delle dinamiche della popolazione della specie, avrà un'incidenza positiva perchè consentirà di adottare opportune strategie di tutela.
A027 <i>Egretta alba</i>	MR5 - Monitoraggio delle specie di uccelli di interesse comunitario e gestionale IA13 - Creazione di strutture per il bird-watching.	Le azioni previste determinano un'incidenza negativa nulla sulla specie in esame.	Non vi sono Piani/Progetti/Interventi i cui effetti si sovrappongano a quelli delle azioni del PdG	Gli interventi previsti avranno un'incidenza nulla sulle specie perchè verranno realizzati al di fuori del loro periodo riproduttivo. L'azione, inoltre, consentendo una migliore conoscenza dello stato di conservazione e delle dinamiche della popolazione della specie, avrà un'incidenza positiva perchè consentirà di adottare opportune strategie di tutela.
A073 <i>Milvus migrans</i>	IA9 - Interventi per la salvaguardia del Grifone e delle altre specie di rapaci di interesse comunitario. IA10 - Definizione e attuazione di una strategia specifica "antiveleno" IA11 - Riduzione dei rischi per l'avifauna connessi alle linee elettriche IA13 - Creazione di strutture per il bird-watching. RE1 - Sottoscrizione di un "Contratto di Fiume" per il fiume Temo e sua valorizzazione turistica. IN2 Promozione delle buone pratiche agricole mediante incentivazioni.- MR5 - Monitoraggio delle specie di uccelli di interesse comunitario e gestionale PD3 - Campagna di comunicazione sui benefici economici e ambientali legati ai sistemi di produzione di energia da fonti alternative	Le azioni previste determinano un'incidenza negativa nulla sulla specie in esame.	Non vi sono Piani/Progetti/Interventi i cui effetti si sovrappongano a quelli delle azioni del PdG	Le azioni previste vanno a mitigare/contrastare l'incidenza negativa sulla specie causata dalle attività di bracconaggio e dalla mortalità connessa con la presenza delle linee elettriche. Inoltre l'azione, consentendo una migliore conoscenza dello stato di conservazione della specie tramite il monitoraggio e riducendo i possibili conflitti tra attività sportive e tutela dei siti riproduttivi della specie, avrà un'incidenza positiva perchè consentirà di adottare opportune strategie di tutela. Ai fini della specie di interesse comunitario, la valutazione complessiva delle azioni incidenti risulta essere, quindi, positiva.
A074 <i>Milvus milvus</i>	IA9 - Interventi per la salvaguardia del Grifone e delle altre specie di rapaci di interesse comunitario. IA10 - Definizione e attuazione di una strategia specifica "antiveleno" IA11 - Riduzione dei rischi per l'avifauna connessi alle linee elettriche IA13 - Creazione di strutture per il bird-watching. IA15 - Monitoraggio e controllo del randagismo. IN2 Promozione delle buone pratiche agricole mediante incentivazioni.- MR5 - Monitoraggio delle specie di uccelli di interesse comunitario e gestionale PD3 - Campagna di comunicazione sui benefici economici	Le azioni previste determinano un'incidenza negativa nulla sulla specie in esame.	Non vi sono Piani/Progetti/Interventi i cui effetti si sovrappongano a quelli delle azioni del PdG	Le azioni previste vanno a mitigare/contrastare l'incidenza negativa sulla specie causata dalle attività di bracconaggio e dalla mortalità connessa con la presenza delle linee elettriche. Inoltre l'azione, consentendo una migliore conoscenza dello stato di conservazione della specie tramite il monitoraggio e riducendo i possibili conflitti tra attività sportive e tutela dei siti riproduttivi della specie, avrà un'incidenza positiva perchè consentirà di adottare opportune strategie di tutela. Ai fini della specie di interesse comunitario, la valutazione complessiva delle azioni incidenti risulta essere, quindi, positiva.

Specie interessate dalle azioni	Azione e/o Sottoazione	Valutazione sintetica effetti negativi cumulativi delle azioni del Piano di Gestione	Piani/Progetti/Interventi o criticità in atto i cui effetti si combinano con le azioni del PdG	Valutazione complessiva
	e ambientali legati ai sistemi di produzione di energia da fonti alternative			
A078 <i>Gyps fulvus</i>	IA9 - Interventi per la salvaguardia del Grifone e delle altre specie di rapaci di interesse comunitario. IA10 - Definizione e attuazione di una strategia specifica "antiveleno" IA11 - Riduzione dei rischi per l'avifauna connessi alle linee elettriche IA13 - Creazione di strutture per il bird-watching. IA15 - Monitoraggio e controllo del randagismo. IN2 Promozione delle buone pratiche agricole mediante incentivazioni.- MR5 - Monitoraggio delle specie di uccelli di interesse comunitario e gestionale PD3 - Campagna di comunicazione sui benefici economici e ambientali legati ai sistemi di produzione di energia da fonti alternative PD4 - Campagna informativa sul corretto svolgimento di attività sportive e ricreative	Le azioni previste determinano un'incidenza negativa nulla sulla specie in esame.	Non vi sono Piani/Progetti/Interventi i cui effetti si sovrappongano a quelli delle azioni del PdG	Le azioni previste vanno a mitigare/contrastare l'incidenza negativa sulla specie causata dalle attività di bracconaggio e dalla mortalità connessa con la presenza delle linee elettriche. Inoltre l'azione, consentendo una migliore conoscenza dello stato di conservazione della specie tramite il monitoraggio e riducendo i possibili conflitti tra attività sportive e tutela dei siti riproduttivi della specie, avrà un'incidenza positiva perché consentirà di adottare opportune strategie di tutela. Ai fini della specie di interesse comunitario, la valutazione complessiva delle azioni incidenti risulta essere, quindi, positiva.
A081 <i>Circus pygargus</i>	IA7 - Interventi attivi per il controllo/contenimento dell'invasione dinamica da parte della vegetazione arbustiva IA13 - Creazione di strutture per il bird-watching. MR5 - Monitoraggio delle specie di uccelli di interesse comunitario e gestionale	Il complesso delle azioni previste dal Piano determina un'incidenza cumulativa nulla sulla specie. Infatti le potenziali incidenze negative in fase di realizzazione ed esecuzione potranno essere con opportune scelte progettuali e con prescrizioni imposte alle imprese esecutrici.	Non vi sono Piani/Progetti/Interventi i cui effetti si sovrappongano a quelli delle azioni del PdG	Gli interventi previsti avranno un'incidenza nulla sulle specie perché verranno realizzati al di fuori del suo periodo riproduttivo.
A091 <i>Aquila chrysaetos</i>	IA7 - Interventi attivi per il controllo/contenimento dell'invasione dinamica da parte della vegetazione arbustiva IA9 - Interventi per la salvaguardia del Grifone e delle altre specie di rapaci di interesse comunitario. IA10 - Definizione e attuazione di una strategia specifica "antiveleno" IA11 - Riduzione dei rischi per l'avifauna connessi alle linee elettriche IA13 - Creazione di strutture per il bird-watching. IA15 - Monitoraggio e controllo del randagismo. MR5 - Monitoraggio delle specie di uccelli di interesse comunitario e gestionale. PD3 - Campagna di comunicazione sui benefici economici e ambientali legati ai sistemi di produzione di energia da fonti alternative PD4 - Campagna informativa sul corretto svolgimento di attività sportive e ricreative	Le azioni previste determinano un'incidenza negativa nulla sulla specie in esame.	Non vi sono Piani/Progetti/Interventi i cui effetti si sovrappongano a quelli delle azioni del PdG	Le azioni previste vanno a mitigare/contrastare l'incidenza negativa sulla specie causata dalle attività di bracconaggio e dalla mortalità connessa con la presenza delle linee elettriche. Inoltre l'azione, consentendo una migliore conoscenza dello stato di conservazione della specie tramite il monitoraggio e riducendo i possibili conflitti tra attività sportive e tutela dei siti riproduttivi della specie, avrà un'incidenza positiva perché consentirà di adottare opportune strategie di tutela. Ai fini della specie di interesse comunitario, la valutazione complessiva delle azioni incidenti risulta essere, quindi, positiva.
A400 <i>Accipiter gentilis arrigonii</i>	IA7 - Interventi attivi per il controllo/contenimento dell'invasione dinamica da parte della vegetazione arbustiva IA9 - Interventi per la salvaguardia del Grifone e delle altre specie di rapaci di interesse comunitario. IA10 - Definizione e attuazione di una strategia specifica "antiveleno" IA11 - Riduzione dei rischi per l'avifauna connessi alle linee elettriche IA13 - Creazione di strutture per il bird-watching. IA15 - Monitoraggio e controllo del randagismo. IN2 Promozione delle buone pratiche agricole mediante incentivazioni.- MR5 - Monitoraggio delle specie di uccelli di interesse comunitario e gestionale PD3 - Campagna di comunicazione sui benefici economici	Le azioni previste determinano un'incidenza negativa nulla sulla specie in esame.	Non vi sono Piani/Progetti/Interventi i cui effetti si sovrappongano a quelli delle azioni del PdG	Le azioni previste vanno a mitigare/contrastare l'incidenza negativa sulla specie causata dalle attività di bracconaggio e dalla mortalità connessa con la presenza delle linee elettriche. Inoltre l'azione, consentendo una migliore conoscenza dello stato di conservazione della specie tramite il monitoraggio e riducendo i possibili conflitti tra attività sportive e tutela dei siti riproduttivi della specie, avrà un'incidenza positiva perché consentirà di adottare opportune strategie di tutela. Ai fini della specie di interesse comunitario, la valutazione complessiva delle azioni incidenti risulta essere, quindi, positiva.

Specie interessate dalle azioni	Azione e/o Sottoazione	Valutazione sintetica effetti negativi cumulativi delle azioni del Piano di Gestione	Piani/Progetti/Interventi o criticità in atto i cui effetti si combinano con le azioni del PdG	Valutazione complessiva
	e ambientali legati ai sistemi di produzione di energia da fonti alternative PD4 - Campagna informativa sul corretto svolgimento di attività sportive e ricreative			
A095 <i>Falco naumanni</i>	IA7 - Interventi attivi per il controllo/contenimento dell'invasione dinamica da parte della vegetazione arbustiva IA9 - Interventi per la salvaguardia del Grifone e delle altre specie di rapaci di interesse comunitario. IA10 - Definizione e attuazione di una strategia specifica "antiveleno" IA11 - Riduzione dei rischi per l'avifauna connessi alle linee elettriche IA13 - Creazione di strutture per il bird-watching. IN11 - Incentivi per la riqualificazione degli ovili e delle strutture rurali di pregio MR5 - Monitoraggio delle specie di uccelli di interesse comunitario e gestionale PD3 - Campagna di comunicazione sui benefici economici e ambientali legati ai sistemi di produzione di energia da fonti alternative PD4 - Campagna informativa sul corretto svolgimento di attività sportive e ricreative	Le azioni previste determinano un'incidenza negativa nulla sulla specie in esame.	Non vi sono Piani/Progetti/Interventi i cui effetti si sovrappongano a quelli delle azioni del PdG	Le azioni previste vanno a mitigare/contrastare l'incidenza negativa sulla specie causata dalle attività di bracconaggio e dalla mortalità connessa con la presenza delle linee elettriche. Inoltre l'azione, consentendo una migliore conoscenza dello stato di conservazione della specie tramite il monitoraggio e riducendo i possibili conflitti tra attività sportive e tutela dei siti riproduttivi della specie, avrà un'incidenza positiva perché consentirà di adottare opportune strategie di tutela. Ai fini della specie di interesse comunitario, la valutazione complessiva delle azioni incidenti risulta essere, quindi, positiva.
A103 <i>Falco peregrinus</i>	IA7 - Interventi attivi per il controllo/contenimento dell'invasione dinamica da parte della vegetazione arbustiva IA9 - Interventi per la salvaguardia del Grifone e delle altre specie di rapaci di interesse comunitario. IA10 - Definizione e attuazione di una strategia specifica "antiveleno" IA11 - Riduzione dei rischi per l'avifauna connessi alle linee elettriche IA13 - Creazione di strutture per il bird-watching. MR5 - Monitoraggio delle specie di uccelli di interesse comunitario e gestionale PD3 - Campagna di comunicazione sui benefici economici e ambientali legati ai sistemi di produzione di energia da fonti alternative PD4 - Campagna informativa sul corretto svolgimento di attività sportive e ricreative	Le azioni previste determinano un'incidenza negativa nulla sulla specie in esame.	Non vi sono Piani/Progetti/Interventi i cui effetti si sovrappongano a quelli delle azioni del PdG	Le azioni previste vanno a mitigare/contrastare l'incidenza negativa sulla specie causata dalle attività di bracconaggio e dalla mortalità connessa con la presenza delle linee elettriche. Inoltre l'azione, consentendo una migliore conoscenza dello stato di conservazione della specie tramite il monitoraggio e riducendo i possibili conflitti tra attività sportive e tutela dei siti riproduttivi della specie, avrà un'incidenza positiva perché consentirà di adottare opportune strategie di tutela. Ai fini della specie di interesse comunitario, la valutazione complessiva delle azioni incidenti risulta essere, quindi, positiva.
A111 <i>Alectoris barbara</i>	IA7 - Interventi attivi per il controllo/contenimento dell'invasione dinamica da parte della vegetazione arbustiva MR5 - Monitoraggio delle specie di uccelli di interesse comunitario e gestionale IA15 - Monitoraggio e controllo del randagismo. IN1 - Incentivazioni di interventi per il mantenimento della pastorizia estensiva. IN2 Promozione delle buone pratiche agricole mediante incentivazioni. IN4 - Incentivazione di agricoltura e zootecnia tradizionale e biologica PD2 - Attività di informazione e Assistenza Tecnica agli operatori agro-silvo-pastorali sulle opportunità legate alla Rete Natura 2000 e all'attuazione delle <i>buone pratiche agricole</i> , in particolar per la tutela della Gallina prataiola.	Il complesso delle azioni previste dal Piano determina un'incidenza cumulativa nulla sulla specie. Infatti le potenziali incidenze negative in fase di realizzazione ed esecuzione potranno essere annullate effettuando gli interventi fuori dal periodo di nidificazione della specie, con opportune scelte progettuali e con prescrizioni imposte alle imprese esecutrici.	Non vi sono Piani/Progetti/Interventi i cui effetti si sovrappongano a quelli delle azioni del PdG	Gli interventi previsti avranno un'incidenza nulla sulle specie perché verranno realizzati al di fuori del loro periodo riproduttivo. L'azione, inoltre, consentendo una migliore conoscenza dello stato di conservazione e delle dinamiche della popolazione della specie, avrà un'incidenza positiva perché consentirà di adottare opportune strategie di tutela.
A128 <i>Tetrax tetrax</i>	IA7 - Interventi attivi per il controllo/contenimento dell'invasione dinamica da parte della vegetazione arbustiva RE3 - Regolamentazione della pratica dell'abbruciamiento nel SIC. IN1 - Incentivazioni di interventi per il mantenimento della pastorizia estensiva. IN2 Promozione delle buone pratiche agricole mediante	Il complesso delle azioni previste dal Piano determina un'incidenza cumulativa nulla sulla specie. Infatti le potenziali incidenze negative in fase di realizzazione ed esecuzione potranno essere annullate effettuando gli interventi fuori dal periodo di nidificazione della specie, con opportune scelte progettuali e con prescrizioni imposte alle imprese esecutrici.	Non vi sono Piani/Progetti/Interventi i cui effetti si sovrappongano a quelli delle azioni del PdG	Gli interventi previsti avranno un'incidenza nulla sulle specie perché verranno realizzati al di fuori del loro periodo riproduttivo. L'azione, inoltre, consentendo una migliore conoscenza dello stato di conservazione e delle dinamiche della popolazione della specie, avrà un'incidenza positiva perché consentirà di adottare opportune strategie di tutela.

Specie interessate dalle azioni	Azione e/o Sottoazione	Valutazione sintetica effetti negativi cumulativi delle azioni del Piano di Gestione	Piani/Progetti/Interventi o criticità in atto i cui effetti si combinano con le azioni del PdG	Valutazione complessiva
	incentivazioni. IN4 - Incentivazione di agricoltura e zootecnia tradizionale e biologica. MR5 - Monitoraggio delle specie di uccelli di interesse comunitario e gestionale PD2 - Attività di informazione e Assistenza Tecnica agli operatori agro-silvo-pastorali sulle opportunità legate alla Rete Natura 2000 e all'attuazione delle <i>buone pratiche agricole</i> , in particolar per la tutela della Gallina prataiola.			
<i>A133 Burhinus oedicnemus</i>	IA7 - Interventi attivi per il controllo/contenimento dell'invasione dinamica da parte della vegetazione arbustiva IA15 - Monitoraggio e controllo del randagismo. RE3 - Regolamentazione della pratica dell'abbruciamento nel SIC. IN1 - Incentivazioni di interventi per il mantenimento della pastorizia estensiva. IN2 Promozione delle buone pratiche agricole mediante incentivazioni. IN4 - Incentivazione di agricoltura e zootecnia tradizionale e biologica MR5 - Monitoraggio delle specie di uccelli di interesse comunitario e gestionale PD2 - Attività di informazione e Assistenza Tecnica agli operatori agro-silvo-pastorali sulle opportunità legate alla Rete Natura 2000 e all'attuazione delle <i>buone pratiche agricole</i> , in particolar per la tutela della Gallina prataiola.	Il complesso delle azioni previste dal Piano determina un'incidenza cumulativa nulla sulla specie. Infatti le potenziali incidenze negative in fase di realizzazione ed esecuzione potranno essere annullate effettuando gli interventi fuori dal periodo di nidificazione della specie, con opportune scelte progettuali e con prescrizioni imposte alle imprese esecutrici.	Non vi sono Piani/Progetti/Interventi i cui effetti si sovrappongano a quelli delle azioni del PdG	Gli interventi previsti avranno un'incidenza nulla sulle specie perchè verranno realizzati al di fuori del loro periodo riproduttivo. L'azione, inoltre, consentendo una migliore conoscenza dello stato di conservazione e delle dinamiche della popolazione della specie, avrà un'incidenza positiva perchè consentirà di adottare opportune strategie di tutela.
<i>A224Caprimulgus europaeus</i>	IA7 - Interventi attivi per il controllo/contenimento dell'invasione dinamica da parte della vegetazione arbustiva IA15 - Monitoraggio e controllo del randagismo. RE3 - Regolamentazione della pratica dell'abbruciamento nel SIC. IN1 - Incentivazioni di interventi per il mantenimento della pastorizia estensiva. IN2 Promozione delle buone pratiche agricole mediante incentivazioni.- MR5 - Monitoraggio delle specie di uccelli di interesse comunitario e gestionale.	Il complesso delle azioni previste dal Piano determina un'incidenza cumulativa nulla sulla specie. Infatti le potenziali incidenze negative in fase di realizzazione ed esecuzione potranno essere annullate effettuando gli interventi fuori dal periodo di nidificazione della specie, con opportune scelte progettuali e con prescrizioni imposte alle imprese esecutrici.	Non vi sono Piani/Progetti/Interventi i cui effetti si sovrappongano a quelli delle azioni del PdG	Gli interventi previsti avranno un'incidenza nulla sulle specie perchè verranno realizzati al di fuori del loro periodo riproduttivo. L'azione, inoltre, consentendo una migliore conoscenza dello stato di conservazione e delle dinamiche della popolazione della specie, avrà un'incidenza positiva perchè consentirà di adottare opportune strategie di tutela.
<i>A229 Alcedo atthis</i>	MR5 - Monitoraggio delle specie di uccelli di interesse comunitario e gestionale	Le azioni previste determinano un'incidenza negativa nulla sulla specie in esame.	Non vi sono Piani/Progetti/Interventi i cui effetti si sovrappongano a quelli delle azioni del PdG	Gli interventi previsti avranno un'incidenza nulla sulle specie perchè verranno realizzati al di fuori del loro periodo riproduttivo. L'azione, inoltre, consentendo una migliore conoscenza dello stato di conservazione e delle dinamiche della popolazione della specie, avrà un'incidenza positiva perchè consentirà di adottare opportune strategie di tutela.
<i>A231Coracias garrulus</i>	IA7 - Interventi attivi per il controllo/contenimento dell'invasione dinamica da parte della vegetazione arbustiva IN2 Promozione delle buone pratiche agricole mediante incentivazioni. IN11 - Incentivi per la riqualificazione degli ovili e delle strutture rurali di pregio MR5 - Monitoraggio delle specie di uccelli di interesse comunitario e gestionale	Il complesso delle azioni previste dal Piano determina un'incidenza cumulativa nulla sulla specie. Infatti le potenziali incidenze negative in fase di realizzazione ed esecuzione potranno essere annullate effettuando gli interventi fuori dal periodo di nidificazione della specie, con opportune scelte progettuali e con prescrizioni imposte alle imprese esecutrici.	Non vi sono Piani/Progetti/Interventi i cui effetti si sovrappongano a quelli delle azioni del PdG	Gli interventi previsti avranno un'incidenza nulla sulle specie perchè verranno realizzati al di fuori del loro periodo riproduttivo. L'azione, inoltre, consentendo una migliore conoscenza dello stato di conservazione e delle dinamiche della popolazione della specie, avrà un'incidenza positiva perchè consentirà di adottare opportune strategie di tutela.
<i>A242 Melanocorypha calandra</i>	IA7 - Interventi attivi per il controllo/contenimento dell'invasione dinamica da parte della vegetazione arbustiva IA15 - Monitoraggio e controllo del randagismo. MR5 - Monitoraggio delle specie di uccelli di interesse comunitario e gestionale	Il complesso delle azioni previste dal Piano determina un'incidenza cumulativa nulla sulla specie. Infatti le potenziali incidenze negative in fase di realizzazione ed esecuzione potranno essere annullate effettuando gli interventi fuori dal periodo di nidificazione della specie, con opportune scelte progettuali e con prescrizioni imposte alle imprese esecutrici.	Non vi sono Piani/Progetti/Interventi i cui effetti si sovrappongano a quelli delle azioni del PdG	Gli interventi previsti avranno un'incidenza nulla sulle specie perchè verranno realizzati al di fuori del loro periodo riproduttivo. L'azione, inoltre, consentendo una migliore conoscenza dello stato di conservazione e delle dinamiche della popolazione della specie, avrà un'incidenza positiva perchè consentirà di adottare opportune strategie di tutela.
<i>A246 Lullula arborea</i>	IA7 - Interventi attivi per il controllo/contenimento dell'invasione dinamica da parte della vegetazione	Il complesso delle azioni previste dal Piano determina un'incidenza cumulativa nulla sulla specie. Infatti le	Non vi sono Piani/Progetti/Interventi i cui effetti si sovrappongano a quelli delle azioni del PdG	Gli interventi previsti avranno un'incidenza nulla sulle specie perchè verranno realizzati al di fuori del loro periodo

Specie interessate dalle azioni	Azione e/o Sottoazione	Valutazione sintetica effetti negativi cumulativi delle azioni del Piano di Gestione	Piani/Progetti/Interventi o criticità in atto i cui effetti si combinano con le azioni del PdG	Valutazione complessiva
	arbustiva IA15 - Monitoraggio e controllo del randagismo. IN2 Promozione delle buone pratiche agricole mediante incentivazioni.- MR5 - Monitoraggio delle specie di uccelli di interesse comunitario e gestionale	potenziali incidenze negative in fase di realizzazione ed esecuzione potranno essere annullate effettuando gli interventi fuori dal periodo di nidificazione della specie, con opportune scelte progettuali e con prescrizioni imposte alle imprese esecutrici.		riproduttivo. L'azione, inoltre, consentendo una migliore conoscenza dello stato di conservazione e delle dinamiche della popolazione della specie, avrà un'incidenza positiva perché consentirà di adottare opportune strategie di tutela.
<i>A255 Anthus campestris</i>	IA7 - Interventi attivi per il controllo/contenimento dell'invasione dinamica da parte della vegetazione arbustiva IA15 - Monitoraggio e controllo del randagismo. RE3 - Regolamentazione della pratica dell'abbruciamento nel SIC. IN1 - Incentivazioni di interventi per il mantenimento della pastorizia estensiva. IN2 Promozione delle buone pratiche agricole mediante incentivazioni. IN4 - Incentivazione di agricoltura e zootecnia tradizionale e biologica MR5 - Monitoraggio delle specie di uccelli di interesse comunitario e gestionale	Il complesso delle azioni previste dal Piano determina un'incidenza cumulativa nulla sulla specie. Infatti le potenziali incidenze negative in fase di realizzazione ed esecuzione potranno essere annullate effettuando gli interventi fuori dal periodo di nidificazione della specie, con opportune scelte progettuali e con prescrizioni imposte alle imprese esecutrici.	Non vi sono Piani/Progetti/Interventi i cui effetti si sovrappongano a quelli delle azioni del PdG	Gli interventi previsti avranno un'incidenza nulla sulle specie perché verranno realizzati al di fuori del loro periodo riproduttivo. L'azione, consentendo una migliore conoscenza dello stato di conservazione e delle dinamiche della popolazione della specie, avrà un'incidenza positiva perché consentirà di adottare opportune strategie di tutela.
<i>A301 Sylvia sarda</i>	IA7 - Interventi attivi per il controllo/contenimento dell'invasione dinamica da parte della vegetazione arbustiva MR5 - Monitoraggio delle specie di uccelli di interesse comunitario e gestionale	Il complesso delle azioni previste dal Piano determina un'incidenza cumulativa nulla sulla specie. Infatti le potenziali incidenze negative in fase di realizzazione ed esecuzione potranno essere annullate effettuando gli interventi fuori dal periodo di nidificazione della specie, con opportune scelte progettuali e con prescrizioni imposte alle imprese esecutrici.	Non vi sono Piani/Progetti/Interventi i cui effetti si sovrappongano a quelli delle azioni del PdG	Gli interventi previsti avranno un'incidenza nulla sulle specie perché verranno realizzati al di fuori del loro periodo riproduttivo. L'azione, consentendo una migliore conoscenza dello stato di conservazione e delle dinamiche della popolazione della specie, avrà un'incidenza positiva perché consentirà di adottare opportune strategie di tutela.
<i>A302 Sylvia undata</i>	IA7 - Interventi attivi per il controllo/contenimento dell'invasione dinamica da parte della vegetazione arbustiva IN2 Promozione delle buone pratiche agricole mediante incentivazioni.- MR5 - Monitoraggio delle specie di uccelli di interesse comunitario e gestionale	Il complesso delle azioni previste dal Piano determina un'incidenza cumulativa nulla sulla specie. Infatti le potenziali incidenze negative in fase di realizzazione ed esecuzione potranno essere annullate effettuando gli interventi fuori dal periodo di nidificazione della specie, con opportune scelte progettuali e con prescrizioni imposte alle imprese esecutrici.	Non vi sono Piani/Progetti/Interventi i cui effetti si sovrappongano a quelli delle azioni del PdG	Gli interventi previsti avranno un'incidenza nulla sulle specie perché verranno realizzati al di fuori del loro periodo riproduttivo. L'azione, consentendo una migliore conoscenza dello stato di conservazione e delle dinamiche della popolazione della specie, avrà un'incidenza positiva perché consentirà di adottare opportune strategie di tutela.
<i>A338 Lanius collurio</i>	IA7 - Interventi attivi per il controllo/contenimento dell'invasione dinamica da parte della vegetazione arbustiva RE3 - Regolamentazione della pratica dell'abbruciamento nel SIC. IN1 - Incentivazioni di interventi per il mantenimento della pastorizia estensiva. IN2 Promozione delle buone pratiche agricole mediante incentivazioni.- MR5 - Monitoraggio delle specie di uccelli di interesse comunitario e gestionale	Il complesso delle azioni previste dal Piano determina un'incidenza cumulativa nulla sulla specie. Infatti le potenziali incidenze negative in fase di realizzazione ed esecuzione potranno essere annullate effettuando gli interventi fuori dal periodo di nidificazione della specie, con opportune scelte progettuali e con prescrizioni imposte alle imprese esecutrici.	Non vi sono Piani/Progetti/Interventi i cui effetti si sovrappongano a quelli delle azioni del PdG	Gli interventi previsti avranno un'incidenza nulla sulle specie perché verranno realizzati al di fuori del loro periodo riproduttivo. L'azione, consentendo una migliore conoscenza dello stato di conservazione e delle dinamiche della popolazione della specie, avrà un'incidenza positiva perché consentirà di adottare opportune strategie di tutela.
<i>A181 Larus audouinii</i>	MR5 - Monitoraggio delle specie di uccelli di interesse comunitario e gestionale	Le azioni previste determinano un'incidenza negativa nulla sulla specie in esame.	Non vi sono Piani/Progetti/Interventi i cui effetti si sovrappongano a quelli delle azioni del PdG	L'azione, consentendo una migliore conoscenza dello stato di conservazione e delle dinamiche della popolazione della specie, avrà un'incidenza positiva perché consentirà di adottare opportune strategie di tutela.
<i>A392 Phalacrocorax aristotelis desmarestii</i>	MR5 - Monitoraggio delle specie di uccelli di interesse comunitario e gestionale. PD4 - Campagna informativa sul corretto svolgimento di attività sportive e ricreative	Le azioni previste determinano un'incidenza negativa nulla sulla specie in esame.	Non vi sono Piani/Progetti/Interventi i cui effetti si sovrappongano a quelli delle azioni del PdG	L'azione, consentendo una migliore conoscenza dello stato di conservazione e delle dinamiche della popolazione della specie, avrà un'incidenza positiva perché consentirà di adottare opportune strategie di tutela.
<i>1303 Rhinolophus hipposideros</i>	IN2 Promozione delle buone pratiche agricole mediante incentivazioni. IN11 - Incentivi per la riqualificazione degli ovili e delle strutture rurali di pregio MR4 - Monitoraggio delle specie di chiroteri di interesse	Le azioni previste determinano un'incidenza negativa nulla sulla specie in esame.	Non vi sono Piani/Progetti/Interventi i cui effetti si sovrappongano a quelli delle azioni del PdG	L'azione, consentendo una migliore conoscenza dello stato di conservazione e delle dinamiche della popolazione della specie, avrà un'incidenza positiva perché consentirà di adottare opportune strategie di tutela.

Specie interessate dalle azioni	Azione e/o Sottoazione	Valutazione sintetica effetti negativi cumulativi delle azioni del Piano di Gestione	Piani/Progetti/Interventi o criticità in atto i cui effetti si combinano con le azioni del PdG	Valutazione complessiva
	comunitario.			
1304 <i>Rhinolophus ferrumequinum</i>	IN11 - Incentivi per la riqualificazione degli ovili e delle strutture rurali di pregio MR4 - Monitoraggio delle specie di chiroteri di interesse comunitario.	Le azioni previste determinano un'incidenza negativa nulla sulla specie in esame.	Non vi sono Piani/Progetti/Interventi i cui effetti si sovrappongano a quelli delle azioni del PdG	L'azione, consentendo una migliore conoscenza dello stato di conservazione e delle dinamiche della popolazione della specie, avrà un'incidenza positiva perché consentirà di adottare opportune strategie di tutela.
1321 <i>Myotis emarginatus</i>	MR4 - Monitoraggio delle specie di chiroteri di interesse comunitario.	Le azioni previste determinano un'incidenza negativa nulla sulla specie in esame.	Non vi sono Piani/Progetti/Interventi i cui effetti si sovrappongano a quelli delle azioni del PdG	L'azione, consentendo una migliore conoscenza dello stato di conservazione e delle dinamiche della popolazione della specie, avrà un'incidenza positiva perché consentirà di adottare opportune strategie di tutela.
1204 <i>Hyla sarda</i>	IA8 - Recupero e realizzazione di abbeveratoi e pozze d'acqua a favore degli anfibi MR6 - Monitoraggio di anfibi e rettili di interesse comunitario	Il complesso delle azioni previste dal Piano determina un'incidenza cumulativa nulla sulla specie. Infatti le potenziali incidenze negative in fase di realizzazione ed esecuzione potranno essere annullate effettuando gli interventi fuori dal periodo di riproduzione della specie, con opportune scelte progettuali e con prescrizioni imposte alle imprese esecutrici.	Non vi sono Piani/Progetti/Interventi i cui effetti si sovrappongano a quelli delle azioni del PdG	Gli interventi previsti avranno un'incidenza nulla sulla specie perché verranno realizzati al di fuori del periodo riproduttivo. L'azione, consentendo una migliore conoscenza dello stato di conservazione e delle dinamiche della popolazione delle specie, avrà un'incidenza positiva perché consentirà di adottare opportune strategie di tutela.
6137 <i>Euleptes europaea</i>	IA16 - Interventi per il restauro e recupero del patrimonio archeologico e culturale. IN11 - Incentivi per la riqualificazione degli ovili e delle strutture rurali di pregio MR6 - Monitoraggio di anfibi e rettili di interesse comunitario.	Le azioni previste determinano un'incidenza negativa nulla sulla specie in esame.	Non vi sono Piani/Progetti/Interventi i cui effetti si sovrappongano a quelli delle azioni del PdG	L'azione, consentendo una migliore conoscenza dello stato di conservazione e delle dinamiche della popolazione della specie, avrà un'incidenza positiva perché consentirà di adottare opportune strategie di tutela.
1220 <i>Emys orbicularis</i>	MR6 - Monitoraggio di anfibi e rettili di interesse comunitario.	L'azione prevista determina un'incidenza negativa nulla sulla specie in esame.	Non vi sono Piani/Progetti/Interventi i cui effetti si sovrappongano a quelli delle azioni del PdG	L'azione, consentendo una migliore conoscenza dello stato di conservazione e delle dinamiche della popolazione della specie, avrà un'incidenza positiva perché consentirà di adottare opportune strategie di tutela.
1224 <i>Caretta caretta</i>	MR6 - Monitoraggio di anfibi e rettili di interesse comunitario.	L'azione prevista determina un'incidenza negativa nulla sulla specie in esame.	Non vi sono Piani/Progetti/Interventi i cui effetti si sovrappongano a quelli delle azioni del PdG	L'azione, consentendo una migliore conoscenza dello stato di conservazione e delle dinamiche della popolazione della specie, avrà un'incidenza positiva perché consentirà di adottare opportune strategie di tutela.
1095 <i>Petromyzon marinus</i>	RE1 - Sottoscrizione di un "Contratto di Fiume" per il fiume Temo e sua valorizzazione turistica. MR7 - Monitoraggio dei pesci di interesse comunitario.	Le azioni previste determinano un'incidenza negativa nulla sulla specie in esame.	Non vi sono Piani/Progetti/Interventi i cui effetti si sovrappongano a quelli delle azioni del PdG	Gli interventi previsti avranno un'incidenza negativa nulla sulla specie.
1103 <i>Alosa fallax</i>	RE1 - Sottoscrizione di un "Contratto di Fiume" per il fiume Temo e sua valorizzazione turistica. MR7 - Monitoraggio dei pesci di interesse comunitario.	Le azioni previste determinano un'incidenza negativa nulla sulla specie in esame.	Non vi sono Piani/Progetti/Interventi i cui effetti si sovrappongano a quelli delle azioni del PdG	Gli interventi previsti avranno un'incidenza negativa nulla sulla specie.
1088 <i>Cerambyx cerdo</i>	IN2 Promozione delle buone pratiche agricole mediante incentivazioni. MR8-Monitoraggio degli invertebrati di interesse comunitario	Le azioni previste determinano un'incidenza negativa nulla sulla specie in esame.	Non vi sono Piani/Progetti/Interventi i cui effetti si sovrappongano a quelli delle azioni del PdG	Gli interventi previsti avranno un'incidenza negativa nulla sulla specie.
Tutte le specie faunistiche e floristiche di interesse comunitario presenti nel SIC	IA3 - Manutenzione delle strade interne al SIC per agevolarne la gestione e la fruizione. IA4 - Riqualificazione della rete sentieristica esistente ai fini di controllo del territorio e di fruizione. IA6 - Misure per la prevenzione degli incendi IA12 - Creazione di un centro di coordinamento e didattico per la gestione del SIC IA14 - Controllo delle specie faunistiche alloctone invasive e di interesse gestionale RE2 - Regolamentazione delle attività sportive, ricreative e di agriturismo nel SIC IN5 - Incentivazione della diversificazione delle attività rurali verso attività funzionali allo sviluppo turistico IN6 - Incentivazione della certificazione delle produzioni agricole, zootecniche e forestali. IN7 - Incentivazione della diffusione dell'uso delle energie rinnovabili nell'agricoltura e nell'allevamento. IN8 - Incentivazione alla creazione di associazioni e micro-imprese e sostegno a quelle esistenti per lo svolgimento di attività di manutenzione, controllo e servizi all'interno del SIC IN9 - Incentivazione alla creazione di reti e filiere per la	L'insieme delle azioni previste determina un'incidenza negativa nulla sulle specie del SIC.	Il Piano regionale di previsione, prevenzione e lotta attiva contro gli incendi boschivi 2011-2013 approvato con Delibera della Giunta Regionale n. 27/14 del 1 giugno 2011, pone il SIC tra gli obiettivi prioritari da difendere e classifica il suo territorio come a rischio di incendio elevato. Tuttavia attualmente non sono disponibili piani di prevenzione degli incendi, su scala locale. Non vi sono Piani/Progetti/Interventi i cui effetti si sovrappongano a quelli delle azioni del PdG.	Le azioni, riducendo il rischio di incendio e i fattori di pressione sulle specie dovuti a molteplici fattori di impatto, avranno un'incidenza positiva sulle specie, a cui contribuirà anche una maggiore efficacia di gestione del sito Natura 2000.

Specie interessate dalle azioni	Azione e/o Sottoazione	Valutazione sintetica effetti negativi cumulativi delle azioni del Piano di Gestione	Piani/Progetti/Interventi o criticità in atto i cui effetti si combinano con le azioni del Pdg	Valutazione complessiva
	promozione dei prodotti e dei servizi locali. IN10 - Indennità e compensazioni agli operatori agro-silvo pastorali per limitazioni alle attività dovute alle esigenze di tutela di specie e habitat e per danni causati dalla fauna selvatica e dalla predazione dell'Aquila reale. MR3 - Monitoraggio delle specie floristiche di interesse comunitario e conservazionistico e delle specie alloctone PD1 - Formazione dei soggetti coinvolti a vario titolo nella gestione del SIC PD2 Attività di informazione e Assistenza Tecnica agli operatori agro-silvo-pastorali sulle opportunità legate alla Rete Natura 2000 e all'attuazione delle <i>buone pratiche agricole</i> , in particolar per la tutela della Gallina prataiola. PD3 - Campagna di comunicazione sui benefici economici e ambientali legati ai sistemi di produzione di energia da fonti alternative PD5 - Formazione dei soggetti coinvolti a vario titolo nella gestione del SIC PD4 - Campagna informativa sul corretto svolgimento di attività sportive e ricreative PD5 - Produzione di materiale informativo sul SIC PD6 - Installazione di cartellonistica informativa e didattica. PD7 - Creazione di un sito WEB dedicato al SIC "Entrotterra e zona costiera tra Bosa, Capo Marargiu e Porto Tangone" PD8 - Campagna di informazione e sensibilizzazione della popolazione locale riguardo il SIC PD9 - Campagna di promozione turistica del SIC.			

6 STATO DI ATTUAZIONE DEGLI INTERVENTI DEL PIANO DI GESTIONE VIGENTE

Intervento	Descrizione dell'intervento	Stato di attuazione dell'intervento	Esiti valutazioni ambientali
IA1 - Protezione dei siti di nidificazione noti per l'Aquila reale, il Grifone, il Grillaio etc.	Sorveglianza delle piu importanti colonie di nidificanti del Grifone; Sorveglianza dei siti vulnerabili di Pellegrino, Nibbio Reale, Astore Sardo, Aquila reale ed Aquila del Bonelli. Sorveglianza via mare dei siti di uccelli marini coloniali e del Pellegrino. Elaborazione di accordi per l'attività diportistica e della pesca sportiva lungo la fascia costiera tra Managu e l'Isola Pagliosa durante il periodo di nidificazione del Grifone, Pellegrino, Cormorano dal ciuffo e Gabbiano Corso. Realizzare una fascia di rispetto di circa 200 metri intorno ai siti di nidificazione dell'Astore e di 500 m intorno ai siti di nidificazione dell'Aquila Reale e dell'Aquila di Bonelli, attraverso opportuna cartellonistica (come indicata nella scheda Perimetrazione del SIC). Individuazione delle aree sensibili su cui: 1. attuare azioni di sorveglianza da parte di operatori qualificati opportunamente formati; 2. far applicare le norme che vietino o disciplinino attività di arrampicata sportiva; 3. regolamentare le attività forestali nel periodo di nidificazione; 4. progettare opportuni percorsi tesi a minimizzare il disturbo di birdwatchers e osservatori in generale. E' necessario che siano tutelate, con grande attenzione, le aree cacuminali e di falesia in quanto rivestono una notevole importanza nella tutela di diverse specie di importanza comunitaria. Si deve procedere ad un riconoscimento all'interno della pianificazione locale della necessita che qualsiasi attività prevista o prevedibile su queste aree sia attenzatamente pesata.	Non realizzato, fatta eccezione per attività di controllo e monitoraggio delle nidificazioni dei rapaci e in particolare del Grifone svolte su base volontaria da Associazioni locali.	--

Intervento	Descrizione dell'intervento	Stato di attuazione dell'intervento	Esiti valutazioni ambientali
IA2 - Riqualificazione e completamento del sistema sentieristico per la tutela e la fruizione dell'area SIC.	<p>Propedeuticamente sarà necessario sviluppare un censimento ed uno studio mirato a rivedere l'intera viabilità al fine di operare una razionalizzazione delle infrastrutture di accesso e collegamento con la viabilità principale, strade interne, piste, sentieri e aree di sosta, individuando le opere realizzate, da realizzare e da dismettere e rinaturalizzare.</p> <p>Per l'area immediatamente prospiciente la costa è necessario razionalizzare anche gli accessi al mare da utilizzare e da chiudere, la disposizione di eventuali passerelle e barriere, le attività temporaneamente presenti nella spiaggia e nelle dune nei mesi estivi (concessioni, chioschi).</p> <p>Le opere di sistemazione dei sentieri consistono principalmente ricarica dei sentieri già esistenti. Sono possibili inoltre lavori per l'addolcimento del profilo dei percorsi per i tratti maggiormente accidentati e con eccessiva pendenza, allo scopo di renderne più agevole la percorrenza.</p> <p>In ogni caso le opere di riqualificazione dovranno preferibilmente utilizzare i tracciati esistenti e modalità ecocompatibili. Possono essere previste le realizzazioni di alcune aree di sosta per autovetture al fine di facilitare l'organizzazione e gestione dell'area e di ridurre l'ingresso indiscriminato dei veicoli all'interno delle aree nelle quali risiedono le specie maggiormente minacciate.</p>	Parzialmente realizzato: si è intervenuti su 10 Km di strade rurali sui 150 km presenti.	Parere favorevole di non assoggettabilità a VIEc ex art.5, DPR 357/97 con prescrizioni.
IA3 - Bioparco	Costruzione di appositi recinti per ospitare gli esemplari della fauna selvatica locale raccolti feriti o in cattive condizioni di salute, nel loro periodo di recupero, prima del rilascio nel territorio. L'area verrà attrezzata per la fruizione naturalistica controllata. Inoltre si creeranno specifiche strutture da cui sarà possibile vedere la fauna allo stato naturale senza interferire con la sua biologia.	Non realizzato	--
IA4 - Realizzazione di un centro di documentazione	<p>Il centro di raccolta dati deve essere dotato di una sala-laboratorio dotata di una rete di computer per la digitalizzazione e l'archiviazione delle informazioni raccolte. Sarà possibile inoltre una prima analisi dei dati raccolti.</p> <p>All'interno del centro troverà posto una sala conferenza dove effettuare regolarmente le riunioni tra i gruppi di monitoraggio per la verifica dell'avanzamento delle attività e l'analisi dello stato dell'arte. Sarà inoltre possibile un aggiornamento sulle iniziative ed interventi di carattere gestionale da realizzare all'interno del SIC. L'intervento si prefigge principalmente l'allestimento degli spazi esistenti con l'acquisto di arredi ed attrezzature tecniche, nonché piccoli interventi di adeguamento impiantistico e logistico degli spazi.</p>	Intervento progettato per un edificio in Comune di Montresta, non ancora realizzato.	--
IA5 - Riqualificazione degli ovili e delle strutture rurali pubbliche di pregio	<p>Si realizzeranno interventi per la riqualificazione delle aziende, mirando alla tutela ambientale ed alla fruizione turistica dell'area, garantendo così lo sviluppo turistico dell'area. A tal fine le amministrazioni dovranno, tramite appositi fondi, promuovere gli interventi di riqualificazione e sviluppo.</p> <p>Gli interventi dovranno essere realizzati rispettando le tipologie edilizie dell'area e senza aumenti di volumetrie.</p>	Non realizzato	--
IA6 - Interventi di protezione delle sorgenti	<p>Nel sito sono presenti delle aree importantissime per l'avifauna, falesie e boschi, dove, nell'ultimo decennio, il numero di specie nidificanti o svernanti è in generale diminuito.</p> <p>L'assenza di una gestione integrata di queste aree a fini conservazionistici ha prodotto la scomparsa e la rarefazione di habitat idonei alla nidificazione di specie importanti per la loro rarità a livello europeo. La realizzazione di recinzioni e pulizia delle aree consentirà di mantenere in efficienza le sorgenti, la realizzazione di abbeveratoi consentirà l'accesso alla risorsa della fauna selvatica.</p> <p>L'intervento prevede esclusivamente la realizzazione di recinzioni in legno per una altezza pari ad almeno 2mt per la completa definizione della zona di tutela assoluta attorno alla sorgente come prescritto dalle normative per la tutela delle acque e secondo le prescrizioni progettuali emanate dal Commissario per l'emergenza idrica in Sardegna. In particolare potranno essere previsti interventi di pulizia selettiva manuale dell'area attorno alla sorgente e la recinzione per una fascia di almeno 10 metri dalla sorgente stessa al fine di delimitare la zona di rispetto assoluta.</p> <p>Per garantire la risorsa idrica alla fauna selvatica immediatamente a valle della recinzione si potranno realizzare (contestualmente alle opere di protezione) adeguati abbeveratoi. In particolare sarebbe opportuno creare 2 fonti d'acqua specificatamente per gli avvoltoi. L'accesso all'area della sorgente sarà garantito da un cancello in legno. Inoltre la zona di rispetto, pari a 200 m di raggio sarà segnalata tramite apposita cartellonistica.</p>	Non realizzato	--
IA7 - Rinaturalizzazione dei corsi d'acqua e ripristino degli ambienti fluviali	Non essendovi rischi di natura idrogeologica legata agli ambiti fluviali, le azioni di sotto descritte saranno mirate a ripristinare gli equilibri biologici alla base dei processi naturali (ecologici ed evolutivi). Sarà necessario pertanto favorire nelle aree in cui la vegetazione ripariale dei corsi d'acqua è scomparsa il ristagno delle acque e lo sviluppo della vegetazione ripariale. Gli interventi riguarderanno piccoli movimenti di terra e la reimmissione delle stesse essenze vegetali preesistenti. Le azioni prevedono la riduzione di interventi di antropizzazione delle laddove possibile e l'impiego di terre rinforzate in luogo delle gabbionate.	Non realizzato	--
IA8 - Esecuzione degli interventi di tutela dell'assetto idrologico	Gli interventi sono individuati e descritti nelle schede di intervento del Piano di Assetto Idrogeologico (PAI).	Non realizzato	--
IA9 - Promozione delle risorse energetiche alternative ed interventi sulle linee elettriche sospese	Nella fase preliminare sarà effettuato uno studio sulla possibilità di sostituire gli attuali sistemi di elettrificazione basati principalmente su gruppi elettrogeni, con pannelli solari e fotovoltaici o con cavi interrati.	Non realizzato	--

Intervento	Descrizione dell'intervento	Stato di attuazione dell'intervento	Esiti valutazioni ambientali
IA10 - Creazione della riserva integrata di Capo Marargiu	<p>In materia di aree protette e in vigore la Legge 394/91 (aggiornata con la L 426/98), approvata al fine di garantire e di promuovere la conservazione e la valorizzazione del patrimonio naturale del paese; questa legge, oltre a definirle (art.2), istituisce l'Elenco ufficiale delle aree protette in Italia. Cosa s'intenda per Parco regionale e Riserva naturale viene chiarito nella medesima legge.</p> <p>L'Amministrazione competente per territorio potrà proporre l'area a seguito di uno studio particolareggiato che ne definisca i confini e la zonizzazione.</p> <p>Nella fase preliminare sarà delimitato il confine della riserva, stabilendo i confini delle aree a tutela assoluta (il cui accesso sarà consentito solo a persone autorizzate), e dell'area destinata alla fruizione turistica, attivando sistemi turistici compatibili con la salvaguardia degli habitat.</p>	Non realizzato	--
IA11 - Salvaguardia del sistema costiero e conservazione degli habitat costieri	Interventi di consolidamento previsti nel Piano di Assetto idrogeologico.	Non realizzato	--
IA15 - Realizzazione di percorsi subacquei per la valorizzazione della parte a mare del SIC	<p>Individuazione di diversi percorsi, con grado di difficoltà diverso a seconda del tipo di visita. Si dovranno inoltre allistire diving appositi per tali escursioni, con preparazione degli istruttori che, prima di guidare i turisti alla scoperta di tali tesori, ne illustrino le peculiarità.</p> <p>La metodologia di realizzazione dei percorsi subacquei seguirà le fasi seguenti:</p> <ul style="list-style-type: none"> indagine conoscitiva preliminare sullo status di conservazione e di biodiversità del fondale per stabilire quale possano essere le diverse biozone del fondale interessate dal percorso subacqueo; identificazione del percorso, in funzione della qualità del fondale, delle condizioni di accessibilità e sicurezza (profondità, venti dominanti, traffico natanti). Dal punto di vista tecnico dell'immersione, questa non potrà arrivare ad una profondità oltre i 18 m, profondità oltre la quale non si devono immergere i possessori di brevetto del primo livello "open water", ma si avranno ampi tratti a profondità inferiore ai 5 metri per i praticanti dello snorkeling. Il percorso sarà lungo circa 200-300 m. Il percorso sarà segnalato superficialmente da boe (simbolo sub in immersione) che limiteranno l'accesso a imbarcazioni; sarà dotato di pannelli subacquei per il riconoscimento degli organismi marini e di una cima grande fissata ad opportuni corpi morti. <p>L'intervento dovrà tenere conto necessariamente della cartografia e della descrizione dello status dell'habitat già previsti dallo specifico intervento Monitoraggio delle praterie di Posidonia, per localizzare correttamente il posidonieto, e per individuarne i punti più sensibili.</p>	Non realizzato	--
IA13 - Installazione di gavitelli d'ormeggio per la tutela dell'habitat delle praterie di Posidonia	<p>La metodologia di tutela seguirà le seguenti fasi:</p> <p>indagine visiva per valutare la presenza/assenza dell'habitat nelle aree generalmente utilizzate per l'ancoraggio dei natanti; individuazione delle aree da tutelare rispetto all'ancoraggio; individuazione delle aree preferibilmente utilizzabili per l'ormeggio di natanti; realizzazione di un sistema di gavitelli di ancoraggio per l'ormeggio delle imbarcazioni nelle aree identificate come meno vulnerabili.</p> <p>Dovrà essere definita la modalità di fissaggio e l'ubicazione, in relazione al numero degli operatori interessati: in linea generale si prevede che il ciascun campo-gavitelli sarà costituito da 3 - 4 gavitelli fornite di gavitelli di ancoraggio per l'attracco temporaneo di imbarcazioni. Ogni gavitello riporterà i loghi dell'Unione Europea, della Regione Sardegna, del Soggetto Gestore del SIC e la dicitura "Sito di Importanza Comunitaria "Entrotterra e zona Costiera tra Bosa, Capo Marargiu e Porto Tangone".</p> <p>Il gavitello dovrà essere idoneo per le diverse tipologie di imbarcazioni, la cima a trecce, una catena e sistema a vite per i fondali fangosi, sabbiosi e praterie a posidonia.</p> <p>L'intervento dovrà tenere conto necessariamente della cartografia e della descrizione dello status dell'habitat già previsti dallo specifico intervento di Monitoraggio delle praterie di Posidonia, per localizzare correttamente il posidonieto e per individuarne i punti più sensibili.</p>	Non realizzato	--
IA14 - Perimetrazione del SIC	<p>La definizione della perimetrazione del SIC verrà effettuata mediante l'installazione di tabelle lungo il perimetro a terra e mediante installazione a mare di boe segnalatrici.</p> <p>Le tabelle e le boe riporteranno i simboli dell'Unione Europea, della Regione Sardegna e dei Comuni interessati oltre alla dicitura "Sito di Importanza Comunitaria Entrotterra e zona Costiera tra Bosa, Capo Marargiu e Porto Tangone".</p> <p>Si posizioneranno inoltre, nelle aree di accesso a maggior transito, pannelli informativi che riporteranno le informazioni essenziali per la fruizione del sito: la presentazione del SIC, del suo territorio e degli habitat/specie presenti; informazioni generali relative alla Rete Natura2000; informazioni relative alle principali valenze ambientali e storico- paesaggistiche del sito; le norme di comportamento da rispettare per ridurre il danneggiamento degli habitat ed il disturbo alle specie di interesse comunitario; una cartografia con indicazioni riguardo i sentieri naturalistici, la loro lunghezza e durata media, ecc. generalmente saranno posizionati nei principali punti di accesso al sito. Tutte le tipologie di elementi saranno realizzati su strutture dal basso impatto ambientale e paesaggistico in modo da inserirsi nell'ambiente circostante.</p>	Non realizzato	--

Intervento	Descrizione dell'intervento	Stato di attuazione dell'intervento	Esiti valutazioni ambientali
IA15 - Interventi per il recupero e la salvaguardia degli habitat	Verranno realizzati interventi per favorire l'espansione della vegetazione a <i>Helichrysum italicum</i> , <i>Genista corsica</i> , <i>Limonium bosanum</i> , <i>Stachys glutinosa</i> e gli esemplari secolari di <i>Ginepro turbinata</i> , <i>Allium parviflorum</i> Viv., <i>Arum pictum</i> , <i>Bellium bellidioides</i> , <i>Borago pygmaea</i> , <i>Oenanthe lisae</i> , <i>Pancreatum illyricum</i> . Utilizzando unicamente germoplasma locale. Tali interventi avverranno mediante sistemi dissuasivi (recinzioni, interventi forestali, controllo sorveglianza, sensibilizzazione ecc...) Solo nelle aree intesamente degradate, qualora le azioni di controllo e le azioni "passive" risultino inefficaci potranno essere messi in pratica, previa valutazione d'ncidenza, interventi di tipo attivo.	Non realizzato	--
RE1 - Istituzione di nuova ZPS per la tutela del Grifone	All'interno dell'area risulta necessario delimitare una ZPS al fine di conseguire una tutela per il Grifone. Questa necessita si evidenzia soprattutto perche tale rapace da tempo risulta minacciato e risultava quasi estinto nell'area. Negli ultimi anni, fortunatamente, si e registrata un'inversione della tendenza. Risulta quindi necessario realizzare tale intervento al fine di evitare la disastrosa situazione degli anni passati.	Non realizzato	Non pertinente.
RE2 - Regolamentazione dell'attività forestale	Si fa riferimento diretto alla scheda OG6 – OG7 della Relazione Generale del PFR. Solo a titolo di esempio si riporta quanto contenuto nella scheda OG6: L'orientamento prevede l'insieme delle attività selvicolturali tese da una parte alla conservazione dei tradizionali sistemi selvicolturali (ceduo e fustaia) storicamente radicati nel territorio, e dall'altra le modalità di gestione con finalità turistico-rireative dei sistemi forestali artificiali. In ambito protettivo il mantenimento dei sistemi forestali esistenti, soprattutto per i sistemi selvicolturali basati sul governo a ceduo (azione P2.2.1), privilegia strategie conservative rispetto a quelle di prelievo. L'orientamento in questo caso trova applicazione in tutti gli ambiti protettivi di prevenzione in cui si ravvisa la necessita di una regolamentazione conservativa dell'utilizzo forestale. In particolare l'azione e auspicabile nei contesti eccessivamente semplificati per pressione antropica, condizione d'altra parte fortemente predisponente ai processi di degrado del suolo. In presenza di processi di degrado piu manifesti e intensi, con fenomeni erosivi diffusi, l'orientamento e invece quello della rinaturalizzazione (OG5). In un contesto naturalistico-paesaggistico, non soggetto a particolari vincoli di tutela e in assenza di significativi processi di degrado imputabili alle forme di utilizzazione, l'uso forestale di tipo tradizionale, quale il governo a ceduo, può essere ragionevolmente conservato, soprattutto laddove sussistano gli opportuni presupposti locali di natura socioeconomica che ne possano prevedere il costante mantenimento (azione PR2.1). In ambito piu dichiaratamente produttivo il mantenimento dei sistemi forestali risponde alla radicata presenza di interessi locali di natura socioeconomica ma anche culturale (azione PR2.1, PR2.2). L'ambito dei rimboschimenti artificiali per i quali possa considerarsi valida l'opzione del mantenimento del sistema con finalità turistico-ricreative e riconducibile, in sede regionale, ai contesti dei rimboschimenti litoranei a conifera e a tutti i contesti creati con specifica destinazione ricreativa (in particolare i boschi periurbani con destinazione parco), essendo per tutti gli altri casi l'indirizzo gestionale di riferimento la rinaturalizzazione (OG.5). In questi contesti l'azione di mantenimento si esercita attraverso una gestione speciale fondamentalmente basata su criteri selvicolturali di rinnovazione artificiale (azione PR2.3). Indirizzi a. Mantenimento dei sistemi forestali basati sul governo a ceduo (...) b. Mantenimento dei sistemi forestali basati sul governo a fustaia (...) c. Mantenimento dei sistemi forestali artificiali a funzione turistico ricreativa (...)	Non realizzato	Non pertinente.
RE3 - Regolamentazione dell'attività agricola	Attivazione di accordi con i vari soggetti interessati; Redazione di un regolamento concordato con le associazioni di categoria.	Non realizzato	Non pertinente.
IN1 - Sostegno ed incentivazione dell'allevamento biologico delle razze animali autoctone	Favorire lo sviluppo di pratiche zootecniche biologiche può rappresentare un'importante momento di riqualificazione della filiera, creando nuove ed interessanti possibilità di commercializzazione del prodotto attraverso: a) Attività di informazione e di orientamento alle aziende agricole; b) Sostegno alle aziende che intraprendono tale conversione. L'incentivo sarà preceduto da una valutazione del carico del pascolo minimo e massimo per conservare gli habitat pascolivi e le attività tradizionali connesse, nonché le razze ovine autoctone.	Intervento non realizzato su base programmatica, fatti salvi eventuali incentivi e finanziamenti acquisiti direttamente dagli operatori locali.	Non pertinente.
IN2 - Campagne di educazione ambientale, di sensibilizzazione e di promozione turistica	Lo scopo primo e quello di fornire ai visitatori informazioni sulla SIC, sulla politica comunitaria e nazionale nel settore della tutela della natura e della biodiversità, su Rete Natura 2000, sulla rete di sentieri (a piedi e in bicicletta) e sulle possibilità di effettuare visite e sopralluoghi a carattere naturalistico o archeologico. E' necessario produrre opuscoli e poster didattici ed informativi sulla fascia costiera, sulle comunità dei vertebrati, sul Grifone e sugli altri avvoltoi.	Non realizzato	Non pertinente.

Intervento	Descrizione dell'intervento	Stato di attuazione dell'intervento	Esiti valutazioni ambientali
IN3 - Incentivi per un migliore esercizio dell'attività pastorale	Riportare equilibrio ambientale fra pascolo, sottobosco, bosco e presenza di attività zootecniche. Assicurare consenso all'area S.I.C. da parte degli operatori agricoli. Assicurare a questi ultimi maggiore sostegno economico in aree segnate da difficoltà di sviluppo. Assicurare al territorio un presidio stabile di tutela e di governo. Ad integrazione dei normali fondi previsti (art. 37-3) per le aziende allocate in zone montane, il Reg. CE 1698/2005, nell'allegato al testo del regolamento, reca la disposizione (art. 38-2) per l'erogazione di fondi aggiuntivi per quelle aziende allocate in aree Natura 2000, per un massimo di 5 anni. Tali fondi prevedono un minimo di 200 euro/ha di SAU ed un massimo di 500 euro/ha di SAU. Al fine di raggiungere lo scopo di diminuire il carico di bestiame in aree sensibili, con il consenso dell'imprenditore, appare saggio prevedere una crescente gradualità delle sovvenzioni previste, proporzionalmente agli impegni da assumere. In questo modo, tramite sovvenzioni europee gli imprenditori agricoli e zootecnici si assicureranno quindi il doppio vantaggio di limitare il danno economico derivante dalla diminuzione del bestiame e quello di assicurarsi produzioni di pregio, biologicamente certificabili e commercialmente di maggior valore.	Intervento non realizzato su base programmatica, fatti salvi eventuali incentivi e finanziamenti acquisiti direttamente dagli operatori locali.	Non pertinente.
IN4 - Sostegno ed incentivazione allo sviluppo di pratiche di agricoltura biologica	Favorire lo sviluppo di pratiche agricole biologiche può rappresentare un importante momento di riqualificazione della filiera, creando nuove ed interessanti possibilità di commercializzazione del prodotto attraverso: a) Attività di informazione e di orientamento alle aziende agricole; b) Sostegno alle aziende che intraprendono tale conversione.	Intervento non realizzato su base programmatica, fatti salvi eventuali incentivi e finanziamenti acquisiti direttamente dagli operatori locali.	Non pertinente.
MR1 - Monitoraggio amministrativo	Costituzione di un gruppo operativo delegato dall'Ente di Gestione al fine di perseguire gli obiettivi del Piano di Gestione.	Non realizzato	Non pertinente.
MR2 - Monitoraggio per l'individuazione di specie alloctone nell'area del SIC	Monitoraggio dell'area delle specie alloctone. Si prevede l'utilizzo di esperti professionisti del settore.	Non realizzato	Non pertinente.
MR3 - Monitoraggio degli habitat	Il sistema più efficace per il monitoraggio degli habitat è quello della fotointerpretazione. Dovrà quindi essere accuratamente pianificato il volo sull'area del SIC. Si procederà quindi alla valutazione delle immagini, operazione questa che scaturirà nell'aggiornamento periodico della Carta degli Habitat, da cui un semplice confronto con le carte redatte in precedenza mostrerà l'evoluzione del sistema.	Non realizzato	Non pertinente.
MR4 - Monitoraggio floristico-vegetazionale	Il monitoraggio floristico-vegetazionale andrà effettuato mediante il metodo Fitosociologico classico. Per l'analisi fitosociologica saranno scelti popolamenti elementari con vegetazione omogenea e rappresentativi, sufficientemente grandi. All'interno di queste aree opportunamente scelte andranno effettuati rilievi fitosociologici, in particolare nel periodo di massima fioritura (marzo-maggio). Il monitoraggio delle specie vegetali permetterà di aggiornare di volta in volta l'elenco floristico del Bocchieri (1998) e quindi la Scheda Natura2000.	Non realizzato	Non pertinente.
MR5 - Monitoraggio delle specie vegetali di maggiore interesse conservazionistico	Il monitoraggio verrà effettuato secondo la collaudata tipologia del metodo Fitosociologico classico. Si procederà quindi all'individuazione delle specie rappresentative e se ne seguirà la loro evoluzione, oltre alla loro costante mappatura. Il programma si articola come segue: - acquisizione di foto aeree a scala idonea; - verifica sul campo della presenza delle diverse specie; - rilevamento; - mappatura con gps; - fotointerpretazione; - realizzazione della cartografia. A queste metodologie cartografiche potranno essere estesi conteggi finalizzati alla stima delle densità e della struttura delle popolazioni, eseguite all'interno di aree permanenti (trasetti o quadrati) e ripetuti nel tempo. Il monitoraggio continuo permetterà anche il continuo aggiornamento della scheda natura 2000.	Non realizzato	Non pertinente.
MR6 - Monitoraggio dello stato delle praterie di posidonia	Il monitoraggio verrà effettuato secondo la collaudata tipologia del metodo Fitosociologico classico. Si procederà quindi all'individuazione delle specie rappresentative e se ne seguirà la loro evoluzione, oltre alla loro costante mappatura. Il monitoraggio continuo permetterà anche il continuo aggiornamento della scheda natura 2000.	Non realizzato	Non pertinente.
MR7 - Sistema di gestione ambientale e sistema informativo territoriale condiviso	Il Sistema consente di fronteggiare adeguatamente anche situazioni di emergenza considerando tutte le possibili aree di miglioramento della qualità ambientale (gestione dei servizi, delle risorse naturali, del patrimonio immobiliare, impatti visivi ecc.) e ad assicurare azioni concrete ed adeguati interventi correttivi per gli errori che possono essere stati eventualmente commessi nella messa in opera dei programmi ambientali.	Non realizzato	Non pertinente.
PD1 - Sviluppo e organizzazione di programmi di educazione ambientale in grado di diffondere tra le popolazioni locali la conoscenza delle specie e la necessità di proteggerne gli habitat.	Progettazione e realizzazione di una campagna di informazione e sensibilizzazione dell'opinione pubblica. Produzione di materiale divulgativo (brochure, adesivi, cartellonistica, Cd-rom) sull'ecologia delle specie tipiche dell'area del SIC. Realizzazione di eventi pubblici sul tema della conservazione e delle minacce che gravano sull'area. Creazione di un centro di educazione ambientale. Realizzare un seminario sulla gestione degli avvoltoi nell'area mediterranea.	Non realizzato	Non pertinente.

Intervento	Descrizione dell'intervento	Stato di attuazione dell'intervento	Esiti valutazioni ambientali
PD2 - Formazione del personale del Soggetto Gestore	Il personale delle amministrazioni che sarà coinvolto nella gestione del SIC, dovrà seguire appositi corsi sia generali (es. sulla Rete Natura 2000, Agenda 21, etc..) che corsi qualificanti.	Non realizzato	Non pertinente.

7 CONCLUSIONI

Il Piano non inciderà negativamente sul SIC, in quanto prevede esclusivamente interventi di ripristino ambientale, di restauro di strutture esistenti e di infrastrutturazione per la fruizione turistica di tipo "leggero", la cui efficacia è stata dimostrata in altri Siti Natura 2000.

Tutti questi interventi comportano incidenze potenziali di tipo negativo nella sola fase di realizzazione, e quindi di tipo temporaneo e limitato nel tempo, che possono essere mitigate e/o annullate con opportune scelte progettuali, con una attenta direzione lavori e imponendo apposite prescrizioni alle imprese esecutrici, tanto da essere considerate nulle o, tutt'al più, scarse.

Il Piano avrà invece, grazie all'insieme delle azioni coerenti e sinergiche individuate, un'incidenza positiva sul SIC, perché permetterà di ridurre i fattori di pressione in atto su habitat e specie, al rischio di incendio e alla fruizione turistica e di migliorare l'efficienza della gestione del SIC grazie ad una maggiore capacità operativa del Comune di Villanova Monteleone e ad un miglioramento delle conoscenze.