



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



Allegato A SCHEDE AZIONE

Piano di Gestione del SIC

Monte Arcuentu e Rio Piscinas ITB040031

Settembre 2015



provincia del MEDIO CAMPIDANO

Settore Programmazione, Pianificazione, Politiche Comunitarie, Marketing Territoriale e Ufficio del Piano



Fondo europeo agricolo
per lo sviluppo rurale
L'Europa investe nelle zone rurali



PROGRAMMA
DI SVILUPPO RURALE
PSR sardegna
2007-2013



Comune di
Arbus



Comune di
Gonnesa



Comune di
Guspini

Gruppo di Lavoro

Provincia del Medio Campidano

Dott. Mariano Cabua (Dirigente)
Settore Ambiente: Mariano Cocco

Consulenze Specialistiche esterne

Dott. Arch. Enrica Campus | Coordinamento metodologico e pianificazione
Dott.ssa Federica Caria | Caratterizzazione socio-economica
Dott. Geol. Maurizio Costa | Caratterizzazione abiotica
Dott. Agr. Antonello Ecca (*) | Caratterizzazione biotica e agro- forestale
Dott.ssa Raffaella Sanna | Cartografia e caratterizzazione biotica
Dott.ssa Patrizia Sechi | Coordinamento VAS e caratterizzazione biotica
Dott. Ing. Matteo Simbula | Sistema Informativo Territoriale e Urbanistica

Nella Prima fase per la Provincia

Ufficio del Piano Servizio Pianificazione Territoriale
Dott. Paolo DeMuro | Coordinatore Ufficio del Piano
Dott.ssa Luisanna Massa | Coordinamento VAS

Con la partecipazione degli Uffici Tecnici dei Comuni di Arbus, Gonnosfanadiga e Guspini

Contatti e riferimenti

Ufficio del Piano Servizio Pianificazione Territoriale
Via Paganini, 22 - 09025 Sanluri (VS)
+39 070 9356701 – 736
e-mail piano@provincia.mediocampidano.it
PEC. protocollo generale@cert.provincia.mediocampidano.it
www.provincia.mediocampidano.it

Piano Finanziato con

Fondo Europeo Agricolo per lo Sviluppo Rurale - Programma di Sviluppo Rurale per la Sardegna 2007/2013.
Asse 4 – Attuazione dell'approccio Leader. Misura a regia regionale 323, azione 1, sottoazione 1 "Tutela e riqualificazione del patrimonio rurale – Stesura e aggiornamento dei piani di gestione dei siti Natura 2000"

(*) Consulenza svolta sino a aprile 2015

SOMMARIO

PREMESSA.....	5
Realizzazione di aree di sosta per il miglioramento dell'accessibilità – IA1	6
Sistemazione delle piste di servizio al SIC – IA2	10
Sistemazione della strada "Marina di Arbus - Piscinas" – IA3	12
Parco di Genna Pruna – IA04.....	15
Strumenti di orientamento e fruizione – IA5	18
Ristrutturazione di edifici da adibire a centri di servizio – IA6	21
Interventi per il miglioramento del pascolo e per la gestione della fauna selvatica – IA7	23
Ripristino ambienti fluviali - IA8	25
Interventi di riqualificazione dei sistemi dunali -IA9.....	27
Interventi di riqualificazione della costa rocciosa -IA10.....	29
Interventi per la riqualificazione delle bocche di miniera -IA11	31
Interventi di riqualificazione paesaggistica e urbana delle aree di minerarie - IA12	33
Interventi di riqualificazione urbana e infrastrutturale dei nuclei urbani costieri - IA13	35
Norme per l' attuazione delle misure di conservazione (ai sensi del DM 17.10.2007) -RE1	37
Piano per la gestione del patrimonio forestale e per la salvaguardia e prevenzione incendi - RE2	39
Regolamento per le attività di sorveglianza -RE3	41
Regolamento per le attività di fruizione ricreativa -RE4	43
Regolamento degli accessi nelle aree sensibili - RE5.....	45
Regolamento per le attività di pesca -RE6	47
Regolamento per le attività agricole, zootecniche e selvicolturali -RE7	49
Regolamento per l'attuazione degli interventi di ingegneria e architettura -RE8	51
Regolamento per la gestione della fauna selvatica -RE9.....	53
Regolamento per la pulizia delle spiagge -RE10	55
Regolamento per la gestione delle aree contigue -RE11.....	57
Piano degli ambiti di incidenza -RE12.....	60
Monitoraggio dell'avifauna stanziale e migratoria -MR1	62
Monitoraggio della specie prioritaria <i>Caretta caretta</i> -MR02.....	64
Monitoraggio del cervo sardo -MR3	66
Monitoraggio della Gallina prataiola - MR4	68
Monitoraggio Aquila reale e del Bonelli - MR5	70
Monitoraggio dei rapporti tra risorsa vegetale e pascolo domestico e selvatico (Cervo) - MR6.....	72
Monitoraggio degli habitat di interesse comunitario - MR7	74
Monitoraggio dei sistemi boschivi - MR8	76
Monitoraggio del sistema costiero - MR9	78
Monitoraggio dei corsi d'acqua - MR10.....	80
Piano di valutazione degli impatto delle linee elettriche di media e alta tensione - MR11.....	82
Monitoraggio delle specie floristiche di interesse comunitario - MR12	84
Monitoraggio degli invertebrati - MR13.....	86
Monitoraggio dei chiropteri - MR14	88
Monitoraggio dell'erpetofauna - MR15	90
Attività di formazione del personale attivo in area SIC - PD1	92
Attività di sensibilizzazione, educazione ambientale e promozione - PD2.....	94
Strumenti di comunicazione e promozione - PD3	96
Completamento del sistema informativo territoriale condiviso- PD4.....	98
Creazione di rete di marketing territoriale - IN1.....	100
Incentivi per la riqualificazione degli ovili - IN2.....	102
Promozione delle risorse energetiche alternative - IN3.....	104
Incentivazione per la conversione dell'agricoltura verso forme a maggiore compatibilità ambientale - IN4	106
Affitto pascoli - IN5.....	109
Incentivi per l'intervento privato nell'estirpazione delle specie aliene- IN6.....	111
Promozione di attività integrative all'agricoltura - IN7	113

PREMESSA

Il presente documento contiene le schede descrittive delle Azioni previste dalla strategia di gestione per il SIC Monte Arcuentu e Rio Piscinas

Ciascuna scheda è suddivisa in tre parti: una identificativa, una descrittiva e una programmatoria e sono suddivise per tipologie di intervento, in relazione alle modalità d'attuazione e alla natura stessa dell'intervento e si dividono in:

- Interventi attivi (IA)
- Regolamentazioni (RE)
- Incentivazioni (IN)
- Programmi di monitoraggio e/o ricerca (MR)
- Programmi didattici (PD)

Le azioni e le schede sono state definite e redatte in aggiornamento del Piano di Gestione del 2007, di questo ne riprendono i contenuti rivisti alla luce di un accorpamento di interventi simili, che consentissero di semplificare e meglio chiarificare la strategia definita, organizzata su alcuni assi principali a cui fanno riferimenti gli obiettivi individuati:

- 1) Strategia per l'integrità ecologica
- 2) Strategia per il mantenimento dell'uso attuale del suolo
- 3) Strategia per lo sviluppo sostenibile
- 4) Strategia per l'accrescimento della conoscenza
- 5) Strategia per la sensibilizzazione e l'informazione

ALLEGATO A

Scheda azione 01 IA1	Codice del SIC/ZPS	ITB040031	
	Nome del SIC/ZPS	Monte Arcuentu e Rio Piscinas	
	Titolo dell'azione	Realizzazione di aree di sosta per il miglioramento dell'accessibilità – IA1	
	<input type="checkbox"/> Azione ordinaria <input checked="" type="checkbox"/> Azione straordinaria	<input type="checkbox"/> Azione generale <input checked="" type="checkbox"/> Azione localizzata	<input checked="" type="checkbox"/> Azione materiale <input type="checkbox"/> Azione immateriale

Tipo azione	<input checked="" type="checkbox"/> intervento attivo (IA) <input type="checkbox"/> regolamentazione (RE) <input type="checkbox"/> incentivazione (IN) <input type="checkbox"/> programma di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input type="checkbox"/> programma di educazione e di informazione (PD)
--------------------	---

Localizzazione ed eventuale cartografico stralcio	Lungo la strada litoranea Costa Verde e sulla strada da Ingurtosu a Piscinas
--	--

Habitat e specie comunitari interessati dall'intervento	Tutti gli habitat e in particolare: 1210, 2110, 2120, 2210, 2230, 2250, 2260, 2270, 5210, 5330, 5430, 6220, 9340
--	--

Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel Piano di gestione	<p>L'area in cui ricade il SIC è un'area ad elevata attrattività turistica con carichi di traffico concentrati soprattutto durante la stagione estiva per la frequentazione delle aree costiere.</p> <p>La maggior parte dei visitatori e frequentatori raggiunge la costa con mezzi privati, provenendo da più direzioni, da nord, da sud e dalle direttrici trasversali di collegamento est-ovest.</p> <p>La direttrice nord-sud è quella della strada litoranea che dopo Portu Maga lascia la costa per spingersi più nell'entroterra. Le direttrici est-ovest sono quelle che attraversano il complesso del Monte Arcuentu, attraversando le aree minerarie.</p> <p>Lungo i 13 chilometri di costa sono stati censiti diversi percorsi di penetrazione verso il mare che consentono l'accesso dalla strada litoranea, oltretutto a piedi anche con i veicoli (auto, moto, camper...). Attraverso questi percorsi i mezzi raggiungono la fascia litorale attraversando il cordone dunale oppure ricavandosi le zone di parcheggio sulle stesse dune, per poi percorrere gli ultimi pochi metri a piedi.</p> <p>La presenza dei mezzi motorizzati, che in modo incontrollato attraversano queste aree sensibili, innescano processi di degrado che incidono sullo stato di conservazione delle specie vegetali, degli habitat e delle specie legati a questi ambienti.</p> <p>Il passaggio dei mezzi interessa oltre che gli ambienti dunali anche quelli fluviali a causa dell'assenza di infrastrutture di sovrappasso o semplicemente di guadi stabili.</p> <p>I guadi sono chiaramente attraversamenti temporanei e stagionali, in particolare durante il periodo estivo quando i corsi d'acqua sono in parte in secca. Questo percorrenza continua e concentrata genera dei profondi dissesti idrogeologici.</p> <p>La pressione antropica è quindi uno dei fattori di maggior rischio per gli habitat presenti nel Sito, connessa alla frequentazione giornaliera ma anche a quella stabile/residente stagionale. Il litorale del SIC è infatti densamente popolata durante il periodo estivo.</p> <p>Come conseguenza si presentano i problemi del parcheggio irregolare dei camper e delle auto.</p>
--	--

<p>Finalità dell'azione</p>	<p>OS1 - Mantenere e migliorare il livello di biodiversità degli habitat e delle specie di interesse comunitario per i quali il sito è stato designato; OS2 - Mantenere e/o ripristinare gli equilibri ecologici OS3 - Monitorare o ed eventualmente limitare le attività che incidono sull'integrità ecologica dell'ecosistema; OS4 - Ridurre le cause di declino delle specie rare o minacciate; OS5 - Ridurre il degrado degli ambienti naturali OS9 – Migliorare la fruizione del sito in un'ottica di sostenibilità</p>
<p>Descrizione dell'azione</p>	<p>L'azione è relativa alla realizzazione di adeguati spazi per la sosta dei mezzi connessi a percorsi identificati e confinati di discesa al mare, oltreché l'individuazione di punti di guado. Si individuano quindi tre sottoazioni principali:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Realizzazione di aree di sosta lungo la costa 2) Realizzazione di percorsi protetti di discesa al mare 3) Realizzazione di guadi stabili <p>1) Realizzazione di aree di sosta</p> <p>Le aree di sosta dovranno essere realizzate nelle aree prive di vegetazione o già sottoposte a processi irreversibili di degrado. In prossimità delle aree urbanizzate devono essere realizzate preferibilmente ai margini dell'area costruita, lasciando libera la relazione tra gli edifici, la strada e il mare. Gli spazi dovranno essere realizzate privilegiando le terre stabilizzate (tipo levocell, stabsilana...) o altri materiali idonei che garantiscano un grado di permeabilità sufficientemente elevato e al contempo una stabilità nel tempo. Ai margini delle aree edificate le aree di sosta potranno essere realizzate utilizzando anche asfalti natura (tipo idrodrein).</p> <p>Se confinanti con aree di particolare valore floristico tutte le aree dovranno essere delimitate con elementi puntuali che non determinino elemento di frammentazione nella continuità ecologica, ad esempio paletti di legno. Questi dovranno avere un diametro sufficiente da garantirne una stabilità nel terreno. Quando necessario la delimitazione delle aree potrà essere realizzata anche con muri in pietra, meglio se posata a secco, al fine di costruire dei rifugi/nicchie per erpetofauna e microfauna. In questo caso dovranno sempre essere previsti opportuni varchi per lo spostamento della fauna.</p> <p>Gli eventuali impianti di illuminazione dovranno essere preferibilmente realizzati con tecnologie che impieghino energia rinnovabile, al fine di ridurre la posa in opera di cavi interrati e/o aerei.</p> <p>Gli spazi dovranno essere sempre dimensionati in funzione della capacità di carico dei litorali serviti e non dovranno mai avere estensioni tali da determinare frammentazione paesaggistica.</p> <p>Quando possibile dovranno essere opportunamente ombreggiate con l'uso di vegetazione arborea (alberelli) appartenente alle specie presenti ed elencate negli elenchi del Piano di Gestione.</p> <p>Ai margini delle aree urbane potranno essere previste strutture ombreggianti, sulle quali poter installare impianti per la produzione di energia.</p> <p>Tutti i materiali dovranno essere scelti tra quelli che garantiscano il miglior inserimento nel contesto e non devono determinare impatti visivi e paesaggistici.</p> <p>Tutti gli interventi dovranno essere correlati da azioni che favoriscano la tutela delle diversità biologiche, degli habitat naturali e seminaturali e delle specie previste nelle direttive comunitarie.</p> <p>Ciascuna area dovrà essere dotata di adeguati servizi e strumenti di comunicazione relativi alle regole di fruizione del sito.</p> <p>2) Realizzazione di percorsi protetti di discesa al mare</p> <p>I percorsi protetti individuati per le discese a mare hanno la finalità principale di contrastare il fenomeno del sentieramento, incidente sia sui sistemi dunali che su tutte le aree vegetate (sia erbacee che arbustive).</p> <p>I percorsi su duna dovranno sempre essere realizzati con sistemi che limitino il costipamento della parte superficiale della duna o l'innescarsi di processi di erosione trasversale del sistema. Dovranno quindi essere privilegiate passerelle</p>

ALLEGATO A

	<p>sospese in legno o realizzate con materiali che si ritengano coerenti con l'ambiente naturale in cui sono inserite.</p> <p>La quota del piano di calpestio dovrà essere tale da garantire la mobilità della duna e non diventi elemento di barriera e punto di accumulo.</p> <p>Nei sistemi dunali più stabili e rigidi i percorsi potranno essere realizzati anche con soluzioni che percorrano sul piano di campagna, prevedendo opportune misure di delimitazione che limitino/impediscono i fuori pista.</p> <p>Ai fini dell'abbattimento delle barriere architettoniche e per avere una spiaggia "accessibile" dovranno sempre essere previste passerelle continue con scivoli e rampe. Quando le scale risultassero l'unica soluzione queste dovranno essere opportunamente segnalate.</p> <p>I percorsi considerati non più percorribili dovranno essere opportunamente chiusi con elementi funzionali al tipo di percorrenza da limitare. Percorsi chiusi alle auto saranno bloccati con pali di legno o pietre poggiate. Saranno chiusi attraverso l'uso di vegetazione quando saranno considerati inaccessibili anche ai soli pedoni.</p> <p>3) Guadi stabili</p> <p>Saranno realizzati attraverso il posizionamento di massi opportunamente finiti nella parte superiore posti in opera in modo tale da consentire il deflusso delle acque. I guadi dovranno essere opportunamente segnalati e adottate soluzioni che impediscano o almeno dissuadano dal passaggio in ulteriori altri punti.</p>
Descrizione dei risultati attesi	<ul style="list-style-type: none"> • Previsione delle concessioni demaniali adeguate e coerenti con le finalità del sito • Superficie degli habitat conservate e ampliate • Rappresentatività dell'habitat incrementata • Specie alloctone eliminate • Specie floristiche aumentate • Nicchie trofiche ampliate • Fruizione turistico-ricreativa regolamentata • Attività non compatibili eliminate • Carico antropico per fruizione turistica in ambienti fragili ridotto • Carico/traffico veicolare lungo le infrastrutture di percorrenza ambientale ridotto • Attività nelle concessioni demaniali progettate con qualità ambientale • Erosione delle sistemi dunali attenuata • Fenomeni di dissesto idrogeologico contenuti • Pressione antropica nell'ambito costiero razionalizzata e attenuata • Servizi e strutture per la fruizione turistica compatibili incrementati • Rete dei percorsi di fruizione migliorata • Strumenti di fruizione e orientamento integrati e migliorati • Qualità dell'offerta innalzata
Cantierabilità dell'azione	<i>Tempi di esecuzione:</i> a medio termine (MT)
	<i>Costi di realizzazione:</i> non quantificabile
	<i>Livello di progettazione attualmente disponibile:</i> Intervento complesso composto da diverse aree con progetti in parte già predisposti.
	<i>Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva:</i> Comuni competenti per le concessioni, Demanio, Ente Foreste, Servizio Tutela della Natura, Sovrintendenze, Parco Geominerario, Servizio ADI ecc ecc...
	<i>Eventuali autorizzazioni, nulla-osta:</i> ottenuti per i progetti approvati
Soggetti coinvolti	<i>Soggetto attuatore:</i> Beneficiario del possibile finanziamento
	<i>Soggetto gestore:</i> Gestore del SIC più diverse competenze comunali.

Schede Azione – Piano di Gestione SIC “ITB040031 Monte Arcuentu e Rio Piscinas”

	<p><i>Destinatari:</i> tutti i fruitori del sito</p> <p><i>Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall'azione:</i> Detentori delle concessioni demaniali</p>
Priorità dell'azione	Priorità ALTA
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	<p>POR Sardegna FESR 2014-2020 Asse IV- OT 6 – “Promuovere la tutela dell’ambiente e la sostenibilità ambientale 6d - Proteggere e ripristinare la biodiversità e i suoli e promuovere i servizi ecosistemici anche attraverso Natura 2000 e per mezzo di infrastrutture verdi;</p> <p>Sostegno allo sviluppo rurale - FEASR 2014-2020 Priorità (4) “Preservare, ripristinare e valorizzare gli ecosistemi dipendenti dall’agricoltura e dalle foreste”</p> <p>Focus Area (4a) “Salvaguardia e ripristino della biodiversità, tra l’altro nelle zone Natura 2000 e nelle zone agricole di alto pregio naturale, nonché dell’assetto paesaggistico dell’Europa”</p>
Allegati tecnici / note tecniche	<p>L’azione è stata avviata negli interventi finanziati con Misura 1.5b POR 2000-2006 e rimodulata in recepimento delle osservazioni del Dec.Ass.Amb. 13/2009.</p> <p>Gli interventi recepiscono le azioni del PSS 2013 – rif 1.01.006</p>

ALLEGATO A

Scheda azione 02 IA2	Codice del SIC/ZPS	ITB040031	
	Nome del SIC/ZPS	Monte Arcuentu e Rio Piscinas	
	Titolo dell'azione	Sistemazione delle piste di servizio al SIC – IA2	
	<input type="checkbox"/> Azione ordinaria <input checked="" type="checkbox"/> Azione straordinaria	<input type="checkbox"/> Azione generale <input checked="" type="checkbox"/> Azione localizzata	<input checked="" type="checkbox"/> Azione materiale <input type="checkbox"/> Azione immateriale
Tipo azione	<input checked="" type="checkbox"/> intervento attivo (IA) <input type="checkbox"/> regolamentazione (RE) <input type="checkbox"/> incentivazione (IN) <input type="checkbox"/> programma di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input type="checkbox"/> programma di educazione e di informazione (PD)		
Localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	Tutta la viabilità rurale		
Habitat e specie comunitari interessati dall'intervento	Nessuna habitat Tutte le specie dell'ambito costiero tra mammiferi, anfibi, rettili, chiroterti e invertebrati		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel Piano di gestione	<p>L'intera area del SIC è percorsa da una fitta rete di strade e percorsi rurali, molti dei quali assolvono la funzione di collegamento tra diverse parti dell'area. Attualmente sono utilizzate per le attività agro-zootecniche e forestali. Diversi tratti di strade consentono di arrivare in aree boschive importanti dove il rischio di incendio è molto alto.</p> <p>La loro sistemazione, nel rispetto delle esigenze degli habitat e delle specie presenti, si rende necessario per migliorare la tutela del territorio, garantire la difesa dagli incendi e la sorveglianza delle aree più sensibili.</p> <p>Gli interventi non devono comportare la destrutturazione della vegetazione e inoltre gli accessi devono essere regolamentati per prevenire un aumento della pressione antropica sul territorio.</p> <p>Alcune strade non mantenute adeguatamente e divenute impercorribili, hanno determinato l'avvio di un processo di abbandono delle aree agricole e boscate. L'abbandono dei soprassuoli rimboschiti determina un rallentamento dei processi di ripristino della vegetazione naturale del sito e favorisce il rischio di incendio in misura diretta ed indiretta.</p> <p>L'elevata presenza antropica inoltre incrementa il rischio di incendio soprattutto di origine colposa. Questo maggior rischio è conseguenza della presenza dei veicoli, dell'utilizzo di motori a scoppio per le attività agricole o silvicolture, dell'accensione non autorizzata di fuochi, delle linee elettriche presenti, del deposito di rifiuti facilmente infiammabili.</p>		
Finalità dell'azione	OS3 - Monitorare o ed eventualmente limitare le attività che incidono sull'integrità ecologica dell'ecosistema; OS4 - Ridurre le cause di declino delle specie rare o minacciate; OS9 – Migliorare la fruizione del sito in un'ottica di sostenibilità		

Schede Azione – Piano di Gestione SIC “ITB040031 Monte Arcuentu e Rio Piscinas”

Descrizione dell'azione	<p>L'azione è riferita all'organizzazione dell'accessibilità e della fruibilità dell'intera area e prevede il recupero e la manutenzione delle strade rurali individuate al fine di valorizzare l'intera area.</p> <p>Gli interventi non devono comportare la destrutturazione della vegetazione e devono favorire le connessioni trasversali.</p> <p>La loro sistemazione, nel rispetto delle esigenze degli habitat e delle specie presenti, si rende necessaria per migliorare la tutela del territorio, garantire la difesa dagli incendi e la sorveglianza delle aree più sensibili.</p> <p>Gli interventi, inquadrabili principalmente nella manutenzione ordinaria, devono prevedere la sistemazione dei fondi stradali esistenti, l'eliminazione di elementi di degrado e la predisposizione di adeguati strumenti di orientamento.</p> <p>Tra tutte le strade rurali devono essere individuate quelle percorribili con auto e quelle esclusivamente afferenti a percorsi escursionistici e quindi pedonali.</p> <p>Le strade dovranno essere opportunamente segnalate e inserite nel circuito delle associazioni di escursionismo (esempio segnaletica PSR)</p>
Descrizione dei risultati attesi	<ul style="list-style-type: none"> • Stato ecologico migliorato • Attività non compatibili eliminate • Regolamenti per la gestione del sito attuati • Continuità ecologica ripristinata • Carico/traffico veicolare lungo le infrastrutture di percorrenza ambientale ridotto • Fruizione turistico-ricreativa regolamentata • Cause di declino limitate o annullate • Numero delle specie aumentato • Dilavamento delle superfici dei versanti diminuito
Cantierabilità dell'azione	<p><i>Tempi di esecuzione:</i> a lungo termine (LT)</p> <p><i>Costi di realizzazione:</i> Non quantificabile</p> <p><i>Livello di progettazione attualmente disponibile:</i> In funzione dei tratti di intervento</p> <p><i>Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato</i> in fase di progettazione esecutiva: Comuni, Ente Foreste, Servizio Tutela della Natura, Parco Geominerario, Assessorato all'Agricoltura, GAL</p> <p><i>Eventuali autorizzazioni, nulla-osta:</i></p>
Soggetti coinvolti	<p><i>Soggetto attuatore:</i> Comuni, Enti Locali Associati ...</p> <p><i>Soggetto gestore:</i> Comuni o enti competenti sulla viabilità</p> <p><i>Destinatari:</i> Tutti i fruitori, i residenti e i proprietari nel SIC</p> <p><i>Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall'azione:</i> agricoltori, gestori di attività interne al SIC</p>
Priorità dell'azione	<p>Priorità MEDIA</p>
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	<p>POR Sardegna FESR 2014-2020 Asse IV- OT 6 – “Promuovere la tutela dell'ambiente e la sostenibilità ambientale 6d - Proteggere e ripristinare la biodiversità e i suoli e promuovere i servizi ecosistemici anche attraverso Natura 2000 e per mezzo di infrastrutture verdi;</p> <p>Sostegno allo sviluppo rurale - FEASR 2014-2020 Priorità (4) “Preservare, ripristinare e valorizzare gli ecosistemi dipendenti dall'agricoltura e dalle foreste” Focus Area (4a) “Salvaguardia e ripristino della biodiversità, tra l'altro nelle zone Natura 2000 e nelle zone agricole di alto pregio naturale, nonché dell'assetto paesaggistico dell'Europa”</p>
Allegati tecnici	<p>L'azione è stata avviata negli interventi finanziati con Misura 1.5b POR 2000-2006 e rimodulata in recepimento delle osservazioni del Dec.Ass.Amb. 13/2009. Gli interventi recepiscono le azioni del PSS 2013 – rif 1.01.003 e .006</p>

ALLEGATO A

Scheda azione 03 IA3	Codice del SIC/ZPS	ITB040031	
	Nome del SIC/ZPS	Monte Arcuentu e Rio Piscinas	
	Titolo dell'azione	Sistemazione della strada "Marina di Arbus - Piscinas" – IA3	
	<input type="checkbox"/> Azione ordinaria <input checked="" type="checkbox"/> Azione straordinaria	<input type="checkbox"/> Azione generale <input checked="" type="checkbox"/> Azione localizzata	<input checked="" type="checkbox"/> Azione materiale <input type="checkbox"/> Azione immateriale
Tipo azione	<input checked="" type="checkbox"/> intervento attivo (IA) <input type="checkbox"/> regolamentazione (RE) <input type="checkbox"/> incentivazione (IN) <input type="checkbox"/> programma di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input type="checkbox"/> programma di educazione e di informazione (PD)		
Localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	Tutta la strada litoranea sp 431		
Habitat e specie comunitari interessati dall'intervento	Habitat dunali e habitat dell'ambito costiero Tutte le specie dell'ambito costiero tra mammiferi, anfibi, rettili, chiroterri e invertebrati		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel Piano di gestione	<p>La sp 65 è la strada che attraversa il complesso del Monte Arcuentu e lo percorre nella parte pedecollinare a partire da Guspini verso nord e poi lungo la costa dello Stagno di Marceddi, sino a Sant'Antonio di Santadi per poi riprendere la direzione sud con la sp 49. Da questa la sp 421 consentono di raggiungere la costa. Nel tratto che collega longitudinalmente la costa orientale, a partire dal bivio per Gutturu e Flumini in direzione sud, sino a Portu Maga e la strada per Piscinas è conosciuta come "litoranea della Costa Verde".</p> <p>Questa strada è una strada con una sezione stretta, con numerose curve che in alcuni tratti non è idonea al carico di traffico che in alcuni periodi la percorre. In particolare assume dei gradi di pericolosità quando percorsa da mezzi di diverso tipo nella medesima direzione.</p> <p>Altri tratti sono sottoposti a cedimenti, danni derivanti da erosione e dilavamento di versanti eccetera.</p>		
Finalità dell'azione	OS3 - Monitorare o ed eventualmente limitare le attività che incidono sull'integrità ecologica dell'ecosistema; OS4 - Ridurre le cause di declino delle specie rare o minacciate; OS7 - Riqualificare le borgate marine, i siti a destinazione turistica e i siti minerari OS9 – Migliorare la fruizione del sito in un'ottica di sostenibilità		
Descrizione dell'azione	<p>L'azione deve nel suo complesso riqualificare tutta la strada litoranea ed in particolare prevede la sistemazione del tratto che congiunge la strada comunale "Marina di Arbus - Piscinas con quella di Naracauli.</p> <p>L'intervento dovrà risolvere il problema del collegamento tra l'area di Piscinas e quella della Costa Verde.</p> <p>Dovranno essere previste opere di mitigazione della frammentazione prevedendo la realizzazione punti di attraversamento (sottopasso) della fauna minore, garantendo una continuità ecologica. Dovranno essere previste le opere necessarie a garantire la sicurezza. La strada dovrà essere allargata aumentando la sezione della banchina che consenta un agevole passaggio delle biciclette. Dovranno essere previsti idonei manufatti che regolino la velocità in particolare in prossimità delle aree di sosta, degli attraversamenti e nei tratti</p>		

Schede Azione – Piano di Gestione SIC “ITB040031 Monte Arcuentu e Rio Piscinas”

	<p>all'interno delle aree urbane. Intervenendo sulla parte superficiale gli asfalti dovranno essere sostituiti con asfalti drenanti e previste opportuni scoli delle acque provenienti dai versanti. Sul lato mare per contenere fenomeni di dilavamento e erosione si dovranno prevedere soluzioni di drenaggio alternativi alle classiche canalette di scolo. Dovrà sempre essere garantita una adeguata illuminazione nei tratti di attraversamento urbano, lungo i quali dovranno essere realizzati gli spazi per la percorrenza pedonale. Il tratto di collegamento tra Portu Maga e Rio Piscinas dovrà essere riqualificato prevedendo la possibilità di realizzare la strada con materiali che conservino i caratteri di naturalità attuali, ma al contempo limitino il degrado della vegetazione ai margini e riducano i fenomeni di erosione idrologica in direzione trasversale e longitudinale alla strada. I progetti dovranno essere realizzati tenendo conto obbligatoriamente degli aspetti di inserimento paesaggistico della strada in associazione a quelli di tipo ingegneristici del manufatto stradale. Il progetto attuato per stralci funzionali dovrà essere redatto attraverso un masterplan generale di indirizzi specifici di riqualificazione della strada.</p>
<p>Descrizione dei risultati attesi</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Stato ecologico migliorato • Attività non compatibili eliminate • Regolamenti per la gestione del sito attuati • Continuità ecologica ripristinata • Carico/traffico veicolare lungo le infrastrutture di percorrenza ambientale ridotto • Fruizione turistico-ricreativa regolamentata • Cause di declino limitate o annullate • Numero delle specie aumentato • Dilavamento delle superfici dei versanti diminuito • Pressione antropica nell'ambito costiero razionalizzata e attenuata • Servizi e strutture per la fruizione turistica compatibili incrementati • Strumenti di fruizione e orientamento integrati e migliorati
<p>Cantierabilità dell'azione</p>	<p><i>Tempi di esecuzione:</i> a medio termine (MT) / lungo termine</p> <p><i>Costi di realizzazione:</i> non quantificabili</p> <p><i>Livello di progettazione attualmente disponibile:</i></p> <p><i>Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva:</i> Comuni e enti competenti sulla viabilità</p> <p><i>Eventuali autorizzazioni, nulla-osta:</i></p>
<p>Soggetti coinvolti</p>	<p><i>Soggetto attuatore:</i> Comune di Arbus</p> <p><i>Soggetto gestore:</i> Comune di Arbus</p> <p><i>Destinatari:</i> tutti i fruitori della strada</p> <p><i>Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall'azione:</i> Proprietari delle aziende, residenti nell'area e proprietari delle attività economiche e dei servizi litoranei.</p>
<p>Priorità dell'azione</p>	<p>Priorità ALTA</p>
<p>Riferimenti programmatici e linee di finanziamento</p>	<p>POR Sardegna FESR 2014-2020 Asse IV- OT 6 – “Promuovere la tutela dell'ambiente e la sostenibilità ambientale 6d - Proteggere e ripristinare la biodiversità e i suoli e promuovere i servizi ecosistemici anche attraverso Natura 2000 e per mezzo di infrastrutture verdi; Sostegno allo sviluppo rurale - FEASR 2014-2020 Priorità (4) “Preservare, ripristinare e valorizzare gli ecosistemi dipendenti dall'agricoltura e dalle foreste” Focus Area (4a) “Salvaguardia e ripristino della biodiversità, tra l'altro nelle zone</p>

ALLEGATO A

	Natura 2000 e nelle zone agricole di alto pregio naturale, nonché dell'assetto paesaggistico dell'Europa”
Allegati tecnici	L'azione è stata rimodulata in recepimento delle osservazioni del Dec.Ass.Amb. 13/2009. Gli interventi recepiscono le azioni del PSS 2013 – rif 1.01.001

Schede Azione – Piano di Gestione SIC “ITB040031 Monte Arcuentu e Rio Piscinas”

Scheda azione 04 IA4	Codice del SIC/ZPS	ITB040031	
	Nome del SIC/ZPS	Monte Arcuentu e Rio Piscinas	
	Titolo dell'azione	Parco di Genna Pruna – IA04	
	<input type="checkbox"/> Azione ordinaria <input checked="" type="checkbox"/> Azione straordinaria	<input type="checkbox"/> Azione generale <input checked="" type="checkbox"/> Azione localizzata	<input checked="" type="checkbox"/> Azione materiale <input type="checkbox"/> Azione immateriale
Tipo azione	<input checked="" type="checkbox"/> intervento attivo (IA) <input type="checkbox"/> regolamentazione (RE) <input type="checkbox"/> incentivazione (IN) <input type="checkbox"/> programma di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input type="checkbox"/> programma di educazione e di informazione (PD)		
Localizzazione ed eventuale cartografica	Area compresa tra Gena Pruna, Monte Majore nelle aree dell'Ente Foreste		
Habitat e specie comunitari interessati dall'intervento	Habitat forestali Specie faunistiche tipiche dell'ambiente di interesse		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel Piano di gestione	In questi ultimi anni grazie ad alcuni progetti, su fondi comunitari, e alla realizzazione del Parco geominerario sono state attivate alcune azioni di valorizzazione del patrimonio naturalistico del territorio. Purtroppo la scarsità di risorse e la mancanza di un gestione continua del SIC non ha permesso di sviluppare progetti di valorizzazione duraturi nel tempo in grado di promuovere il territorio costantemente e verso più fronti. In molte aree del sito per varie cause si è verificato il diradamento della copertura vegetale naturale preesistente. Soprattutto a carico di specie considerate fondamentali per la naturalità del sito, quali: <i>Juniperus ssp</i> , <i>Phyllirea ssp</i> , <i>Armeria</i> ecc. Inoltre, anche nelle aree agricole e di pascolo del territorio si è assistito ad una riduzione degli elementi naturali, filari, pozze d'acqua utili soprattutto per la fauna selvatica.		
Finalità dell'azione	OS1 - Mantenere e migliorare il livello di biodiversità degli habitat e delle specie di interesse comunitario per i quali il sito è stato designato; OS9 - Migliorare la fruizione del sito in un'ottica di sostenibilità; OS10 - Promuovere l'attività di ricerca scientifica attraverso la definizione di campagne di indagine per monitorare lo stato di conservazione di habitat e specie di interesse comunitario. OS12 - Accrescere il livello di conoscenza del sito e il grado di sensibilità		
Descrizione dell'azione	Nell'area di Genna Pruna saranno condotti interventi finalizzati al ripristino della vegetazione naturale e alla fruizione naturalistica. Attraverso interventi silvocolturali sarà arricchita l'attuale vegetazione ricomponendo la copertura originale. Saranno realizzate strutture per la fruizione quali: sentieri tematici, su sentieri esistenti, aree ricettive a basso impatto e strumenti di fruizione e informazione sulle caratteristiche del sito. Ove necessario dovranno essere previsti: - interventi di recupero e ripristino di ambiti degradati e vulnerabili (risanamento, ricostruzione ambientale e rinaturalizzazione);		

ALLEGATO A

	<ul style="list-style-type: none"> - interventi per la tutela delle diversità biologiche, degli habitat naturali e seminaturali e delle specie previste nelle direttive comunitarie; - realizzazione di aree con specie officinali, con specie rare e di interesse biogeografico. Sia per l'interesse economico che rivestono la maggior parte di queste specie che per una loro conservazione.
Descrizione dei risultati attesi	<ul style="list-style-type: none"> • Superficie degli habitat conservate e ampliate • Rappresentatività dell'habitat incrementata • Conoscenza delle specificità locali dell'habitat accresciuta • Specie alloctone eliminate • Specie floristiche aumentate • Nicchie trofiche ampliate • Biodiversità accresciuta • Servizi e strutture per la fruizione turistica compatibili incrementati • Rete dei servizi di valorizzazione del patrimonio ambientale adeguata e migliorata • Rete dei percorsi di fruizione migliorata • Fruizione turistico-ricreativa regolamentata • Strumenti di fruizione e orientamento integrati e migliorati • Qualità dell'offerta innalzata • Conoscenza del sito ampliata • Monitoraggi attuati • Check-list definite e pubblicate • Sensibilità sui temi della conservazione accresciuta • Campagne di sensibilizzazione incoraggiate e attuate • Attività di educazione ambientale avviate • Strumenti di comunicazione redatti e diffusi • Livello di qualità paesaggistica innalzato
Cantierabilità dell'azione	<i>Tempi di esecuzione: a lungo termine (LT):</i>
	<i>Costi di realizzazione: da definire</i>
	<i>Livello di progettazione attualmente disponibile:</i>
	<i>Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva: Comuni, ente Foreste, Parco Geominario, Associazioni escursionistiche e di guide ambientali</i>
	<i>Eventuali autorizzazioni, nulla-osta:</i>
Soggetti coinvolti	<i>Soggetto attuatore: Comuni, Parco o Soggetto Gestore</i>
	<i>Soggetto gestore: Soggetto Gestore o eventuali affidatari di concessione</i>
	<i>Destinatari: Tutti i fruitori dell'area</i>
	<i>Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall'azione: Eventuale affidatario della gestione, associazioni/cooperative di guide naturalistiche e ambientali</i>
Priorità dell'azione	Priorità BASSA
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	

Schede Azione – Piano di Gestione SIC “ITB040031 Monte Arcuentu e Rio Piscinas”

Allegati tecnici	
-------------------------	--

ALLEGATO A

Scheda azione 05 IA5	Codice del SIC/ZPS	ITB040031	
	Nome del SIC/ZPS	Monte Arcuentu e Rio Piscinas	
	Titolo dell'azione	Strumenti di orientamento e fruizione – IA5	
	<input type="checkbox"/> Azione ordinaria <input checked="" type="checkbox"/> Azione straordinaria	<input type="checkbox"/> Azione generale <input checked="" type="checkbox"/> Azione localizzata	<input checked="" type="checkbox"/> Azione materiale <input type="checkbox"/> Azione immateriale

Tipo azione	<input checked="" type="checkbox"/> intervento attivo (IA) <input type="checkbox"/> regolamentazione (RE) <input type="checkbox"/> incentivazione (IN) <input type="checkbox"/> programma di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input type="checkbox"/> programma di educazione e di informazione (PD)
--------------------	--

Localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	Tutto il SIC
--	--------------

Habitat e specie comunitari interessati dall'intervento	Tutti gli habitat
--	-------------------

Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel Piano di gestione	<p>Attraverso i diversi progetti sino ad ora redatti il territorio del SIC è stato dotato di alcuni strumenti di comunicazione e orientamento. Quello che emerge è che questi siano stati però redatti senza un piano di comunicazione che consentisse l'omogeneizzazione di tutte le scelte. Ne risulta un insieme non coordinato e diversificato di cartelli, depliant, brochures siti internet.</p> <p>Si rende quindi necessario a partire da un piano di comunicazione la costruzione di un sistema coerente che garantisca sempre la riconoscibilità del sito e innalzi il livello di divulgazione e conoscenza.</p> <p>La segnaletica dovrà inoltre essere progettata anche in accordo con le reti escursionistiche ufficialmente riconosciute (sentieri CAI)</p>
--	--

Finalità dell'azione	OS9 - Migliorare la fruizione del sito in un'ottica di sostenibilità; OS12 - Accrescere il livello di conoscenza del sito e il grado di sensibilità
-----------------------------	--

Descrizione dell'azione	<p>Gli strumenti di comunicazione possono essere suddivisi in due tipi quelli di "comunicazione verso l'esterno", ossia quella di tipo più promozionale e una di "comunicazione verso l'interno", necessaria ad orientare chi arriva e fruisce del SIC.</p> <p>L'azione può essere suddivisa in tre sottoazioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> - segnaletica e cartelli informativi - portale web - guide e materiale divulgativo <p>1) <i>segnaletica e cartelli info/tematici</i>: L'intervento consiste nella redazione iniziale di linee guida per la realizzazione della segnaletica su tutta l'area del SIC identificando le tipologie necessarie (pannelli ematici, pannelli di ingresso, frecce direzionali, bacheche per l'informazione ecc).</p> <p>Alle linee guida seguirà l'ideazione grafica, di contenuti ed editing dei singoli pannelli necessari. Dovranno essere realizzati i cartelli di ingresso secondo le linee guida della Servizio Tutela della Natura della RAS, in accordo con quelli già realizzati.</p>
--------------------------------	--

Schede Azione – Piano di Gestione SIC “ITB040031 Monte Arcuentu e Rio Piscinas”

	<p>I pannelli d'ingresso dovranno essere localizzati nelle aree individuate come “porte del SIC” nel masterplan. Il gruppo di lavoro dovrà essere composto da figure di multidisciplinari per garantire la valenza scientifica dei prodotti. Tutti i cartelli dovranno riportare il logo del SIC e i codici QR per la navigazione con smartphon. 2) <i>portale web</i>: Dovrà essere affidato l'incarico per la redazione del sito web, nel quale saranno presenti descrizioni, immagini del SIC, informazioni utili ecc. Il sito conterrà al suo interno la banca dati realizzata con l'azione PD3. Sarà realizzato un blog per lo scambio di informazioni sul SIC con i navigatori di internet. Dovrà essere registrato il dominio che ad esempio potrà essere www.sicmontearcuentu.org Il sito web caratterizzato da facile identificabilità (nome a dominio, loghi, organizzazione menu, ecc.), che abbia l'obiettivo di veicolare le informazioni legate a progetti e iniziative dell'ente gestore ai potenziali fruitori del parco. In esso verrà curata la pubblicazione dei contenuti aggiornati, verificandone costantemente l'accessibilità. Le aree tematiche previste sono: Menu principale; Ultime notizie; Vetrina per acquisto prodotti locali; notizie in evidenza; Scopri il parco; Servizio meteo; links ai blog. Spazio particolare sarà dato al blog come piattaforma di scambio. 3) <i>Guida e materiale divulgativo</i>: • Guida ai Servizi del SIC: Tutte le informazioni utili per conoscere i servizi e i settori di attività del SIC; un manuale tascabile per rispondere alle domande di visitatori e residenti dell'area. • Mappa per la fruizione Di comoda e facile consultazione, la una guida preziosa per tutti i visitatori. Contiene tutte le indicazioni su itinerari, Centri SIC, aree di sosta, impianti e strutture, attività e ritrovi. • Guida al SIC: Anch'essa di facile consultazione dovrà illustrare tutte le caratteristiche del sito, contenere i</p>
Descrizione dei risultati attesi	<ul style="list-style-type: none"> • Rete dei percorsi di fruizione migliorata • Fruizione turistico-ricreativa regolamentata • Strumenti di fruizione e orientamento integrati e migliorati • Qualità dell'offerta innalzata • Sensibilità sui temi della conservazione accresciuta • Strumenti di comunicazione redatti e diffusi
Cantierabilità dell'azione	<p><i>Tempi di esecuzione</i>: a Breve termine</p> <p><i>Costi di realizzazione</i>: da definire</p> <p><i>Livello di progettazione attualmente disponibile</i>:</p> <p><i>Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva</i>: Comuni, ente Foreste, Parco Geominario, Associazioni escursionistiche e di guide ambientali</p> <p><i>Eventuali autorizzazioni, nulla-osta</i>:</p>
Soggetti coinvolti	<p><i>Soggetto attuatore</i>: Comuni, Parco o Soggetto Gestore</p> <p><i>Soggetto gestore</i>: Soggetto Gestore o eventuali affidatari di concessione</p> <p><i>Destinatari</i>: Tutti i fruitori dell'area</p> <p><i>Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall'azione</i>: Eventuale affidatario della gestione, associazioni/cooperative di guide naturalistiche e ambientali</p>
Priorità dell'azione	Priorità BASSA

ALLEGATO A

Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	
Allegati tecnici	Azione avviata con la Misura 1.5b POR 2000-2006. Deve essere verificato il posizionamento dei cartelli di accesso al SIC. L'azione deve essere coordinata con gli interventi previsti nell'azione IA1 e IA2.

Scheda azione 06 IA6	Codice del SIC/ZPS	ITB040031	
	Nome del SIC/ZPS	Monte Arcuentu e Rio Piscinas	
	Titolo dell'azione	Ristrutturazione di edifici da adibire a centri di servizio – IA6	
	<input type="checkbox"/> Azione ordinaria <input checked="" type="checkbox"/> Azione straordinaria	<input type="checkbox"/> Azione generale <input checked="" type="checkbox"/> Azione localizzata	<input checked="" type="checkbox"/> Azione materiale <input type="checkbox"/> Azione immateriale
Tipo azione	<input checked="" type="checkbox"/> intervento attivo (IA) <input type="checkbox"/> regolamentazione (RE) <input type="checkbox"/> incentivazione (IN) <input type="checkbox"/> programma di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input type="checkbox"/> programma di educazione e di informazione (PD)		
Localizzazione ed eventuale cartografico	Da individuare tra gli edifici pubblici, principalmente nelle aree minerarie, dopo un monitoraggio su tutto il territorio.		
Habitat e specie comunitari interessati dall'intervento	Nessuno		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel Piano di gestione	In tutto il territorio del SIC sono ridotte le strutture per la ricezione dei visitatori in grado di permettere una fruizione adeguata del territorio. In questo modo non si riesce a trasformare il valore naturalistico e paesaggistico dell'area in una rendita economica per la popolazione locale utile per sviluppare i presupposti di sostenibilità ambientale che le attività in un'area SIC dovrebbero avere. Inoltre la scarsa redditività delle attività economiche tradizionali presenti sul territorio del SIC, producono una forte spinta verso l'utilizzo delle aree di maggiore pregio ambientale per la edificazione di nuovi insediamenti turistici in grado di migliorare le condizioni economiche della zona.		
Finalità dell'azione	OS7 - Riquilibrare le borgate marine, i siti a destinazione turistica e i siti minerari OS8 - Promuovere lo sviluppo di attività economiche e produttive compatibili con gli obiettivi di conservazione dell'area OS9 - Migliorare la fruizione del sito in un'ottica di sostenibilità OS13 - Creare le condizioni socio-economiche e giuridiche che consentano una gestione efficace del sito.		
Descrizione dell'azione	La presenza di strutture dismesse dalle attività mineraria ancora in condizioni abbastanza buone permette, con un basso investimento finanziario, di creare su tutto il territorio delle strutture polifunzionali, utilizzabili anche come centri di accoglienza per le attività promosse dall'ente di gestione del SIC. Dotazione di adeguati servizi collegati ed integrati ad interventi di conservazione e valorizzazione delle risorse naturalistiche; Tutte le strutture pubbliche presenti sul territorio del SIC saranno monitorate per evidenziarne la possibilità di ristrutturazione al fine di adibirle ai diversi usi possibili nella gestione del SIC. Valorizzazione delle aree anche mediante l'organizzazione dell'accessibilità e della fruibilità;		

ALLEGATO A

Descrizione dei risultati attesi	<ul style="list-style-type: none"> • Siti minerari riqualificati • Edifici abbandonati recuperati e riutilizzati • Spazi pubblici riqualificati • Qualità degli interventi di riqualificazione urbana innalzata • Qualità del patrimonio storico- culturale innalzata • Pressione antropica nell'ambito costiero razionalizzata e attenuata • Livelli di qualità dei servizi per la fruizione incrementati • Servizi e strutture per la fruizione turistica compatibili incrementati • Rete dei servizi di valorizzazione del patrimonio ambientale adeguata e migliorata • Attività locali tradizionali recuperate e favorite • Rete dei percorsi di fruizione migliorata • Fruizione turistico-ricreativa regolamentata • Strumenti di fruizione e orientamento integrati e migliorati • Qualità dell'offerta innalzata • Attività di gestione avviata 					
Cantierabilità dell'azione	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;"><i>Tempi di esecuzione: a lungo termine (LT):</i></td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;"><i>Costi di realizzazione:.</i> Da definire per ogni immobile individuato</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;"><i>Livello di progettazione attualmente disponibile:</i></td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;"><i>Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva:</i> Parco Geominerario, IGEA</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;"><i>Eventuali autorizzazioni, nulla-osta:</i></td> </tr> </table>	<i>Tempi di esecuzione: a lungo termine (LT):</i>	<i>Costi di realizzazione:.</i> Da definire per ogni immobile individuato	<i>Livello di progettazione attualmente disponibile:</i>	<i>Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva:</i> Parco Geominerario, IGEA	<i>Eventuali autorizzazioni, nulla-osta:</i>
<i>Tempi di esecuzione: a lungo termine (LT):</i>						
<i>Costi di realizzazione:.</i> Da definire per ogni immobile individuato						
<i>Livello di progettazione attualmente disponibile:</i>						
<i>Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva:</i> Parco Geominerario, IGEA						
<i>Eventuali autorizzazioni, nulla-osta:</i>						
Soggetti coinvolti	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;"><i>Soggetto attuatore:</i> Soggetti intestatari degli edifici</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;"><i>Soggetto gestore:</i> soggetti destinatari i concessione di gestione delle attività</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;"><i>Destinatari:</i></td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;"><i>Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall'azione:</i></td> </tr> </table>	<i>Soggetto attuatore:</i> Soggetti intestatari degli edifici	<i>Soggetto gestore:</i> soggetti destinatari i concessione di gestione delle attività	<i>Destinatari:</i>	<i>Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall'azione:</i>	
<i>Soggetto attuatore:</i> Soggetti intestatari degli edifici						
<i>Soggetto gestore:</i> soggetti destinatari i concessione di gestione delle attività						
<i>Destinatari:</i>						
<i>Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall'azione:</i>						
Priorità dell'azione	Priorità MEDIA					
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento						
Allegati tecnici						

Schede Azione – Piano di Gestione SIC “ITB040031 Monte Arcuentu e Rio Piscinas”

Scheda azione 07 IA7	Codice del SIC/ZPS	ITB040031	
	Nome del SIC/ZPS	Monte Arcuentu e Rio Piscinas	
	Titolo dell'azione	Interventi per il miglioramento del pascolo e per la gestione della fauna selvatica – IA7	
	<input type="checkbox"/> Azione ordinaria <input checked="" type="checkbox"/> Azione straordinaria	<input checked="" type="checkbox"/> Azione generale <input type="checkbox"/> Azione localizzata	<input checked="" type="checkbox"/> Azione materiale <input type="checkbox"/> Azione immateriale
Tipo azione	<input checked="" type="checkbox"/> intervento attivo (IA) <input type="checkbox"/> regolamentazione (RE) <input type="checkbox"/> incentivazione (IN) <input type="checkbox"/> programma di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input type="checkbox"/> programma di educazione e di informazione (PD)		
Localizzazione ed eventuale cartografico	Aree a pascolo		
Habitat e specie comunitari interessati dall'intervento	1367 Cervus elaphus corsicanus Tutte le specie praticole		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel Piano di gestione	Il recupero delle raccolte d'acqua permanenti e temporanee sia artificiali sia naturali favorisce la presenza di diverse specie che in questi ambienti si alimentano. A tal riguardo il progetto Life a tutela del cervo ha individuato la necessità di punti di abbeverata realizzando a macchia di leopardo aree pascolo ad uso comune del cervo e di altri animali allevati identificando aree abbandonate senza creare danni alla vegetazione esistente. Attualmente la popolazione, a causa della scarsità delle risorse, ricorre all'utilizzo del pascolo domestico entrando in concorrenza con le attività agrozotecniche del territorio.		
Finalità dell'azione	OS1 - Mantenere e migliorare il livello di biodiversità degli habitat e delle specie di interesse comunitario per i quali il sito è stato designato; OS3 - Monitorare o ed eventualmente limitare le attività che incidono sull'integrità ecologica dell'ecosistema; OS6 - Limitare e gestire le trasformazioni d'uso dei suoli agricoli-forestali OS10 - Promuovere l'attività di ricerca scientifica attraverso la definizione di campagne di indagine per monitorare lo stato di conservazione di habitat e specie di interesse comunitario.		
Descrizione dell'azione	Su tutto il territorio si devono mantenere in uso le sorgenti individuate con il Progetto Life al fine di un utilizzo come abbeveratoi per la fauna selvatica.. Devono inoltre proseguire le coltivazioni delle radure individuate dal progetto Life per il pascolo della popolazione locale del Cervo sardo.		
Descrizione dei risultati attesi	<ul style="list-style-type: none"> • Superficie degli habitat conservate e ampliate • Rappresentatività dell'habitat incrementata • Conoscenza delle specificità locali dell'habitat accresciuta • Specie alloctone eliminate • Specie floristiche aumentate • Nicchie trofiche ampliate • Biodiversità accresciuta 		

ALLEGATO A

	<ul style="list-style-type: none"> • Zone di ristagni idrici incrementate • Stato ecologico migliorato • Vitalità delle comunità rurali salvaguardata • Reddito agricoltori migliorato • Capacità di carico delle aree a pascolo definita • Pascolo regolamentato • Conoscenza del sito ampliata • Monitoraggi attuati • Check-list definite e pubblicate • Sensibilità sui temi della conservazione accresciuta
Cantierabilità dell'azione	<i>Tempi di esecuzione:</i> a medio termine (MT)
	<i>Costi di realizzazione:</i> non quantificabile
	<i>Livello di progettazione attualmente disponibile:</i> Intervento complesso composto da diverse aree con progetti in parte già predisposti e attuati con la misura 1.5b
	<i>Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva:</i> Comuni competenti per le concessioni, Demanio, Ente Foreste, Servizio Tutela della Natura, Sovrintendenze, Parco Geominerario, ...
	<i>Eventuali autorizzazioni, nulla-osta:</i> ottenuti per i progetti approvati
Soggetti coinvolti	<i>Soggetto attuatore:</i> Beneficiario del possibile finanziamento
	<i>Soggetto gestore:</i> Gestore del SIC più diverse competenze comunali.
	<i>Destinatari:</i> Servizio Tutela della Natura dell'Assessorato della Difesa dell'Ambiente della Regione Autonoma della Sardegna, Ente Gestore.
	<i>Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall'azione:</i> operatori economici locali, popolazione locale.
Priorità dell'azione	Priorità MEDIA
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	
Allegati tecnici	

Scheda azione 08 IA8	Codice del SIC/ZPS	ITB040031	
	Nome del SIC/ZPS	Monte Arcuentu e Rio Piscinas	
	Titolo dell'azione	Ripristino ambienti fluviali - IA8	
	<input type="checkbox"/> Azione ordinaria <input checked="" type="checkbox"/> Azione straordinaria	<input checked="" type="checkbox"/> Azione generale <input type="checkbox"/> Azione localizzata	<input checked="" type="checkbox"/> Azione materiale <input type="checkbox"/> Azione immateriale

Tipo azione	<input checked="" type="checkbox"/> intervento attivo (IA) <input type="checkbox"/> regolamentazione (RE) <input type="checkbox"/> incentivazione (IN) <input type="checkbox"/> programma di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input type="checkbox"/> programma di educazione e di informazione (PD)
--------------------	---

Localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	
--	--

Habitat e specie comunitari interessati dall'intervento	
--	--

Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel Piano di gestione	
--	--

Finalità dell'azione	OS1 - Mantenere e migliorare il livello di biodiversità degli habitat e delle specie di interesse comunitario per i quali il sito è stato designato; OS2 - Mantenere e/o ripristinare gli equilibri ecologici OS4 - Ridurre le cause di declino delle specie rare o minacciate; OS5 - Ridurre il degrado degli ambienti naturali
-----------------------------	---

Descrizione dell'azione	Nelle aree dove, a causa di interventi impropri sugli alvei dei corsi d'acqua, si hanno situazioni di degrado con scomparsa della vegetazione originale o fenomeni di dissesto idrogeologico è necessario intervenire con azioni di rinaturalizzazione tramite piantumazione di essenze di origine locale.
--------------------------------	--

Descrizione dei risultati attesi	<ul style="list-style-type: none"> • Superficie degli habitat conservate e ampliate • Rappresentatività dell'habitat incrementata • Biodiversità accresciuta • Zone di ristagni idrici incrementate • Degrado del paesaggio diminuito • Livello qualitativo e dello stato di conservazione di habitat e specie innalzato • Costruzione della rete di corridoi ecologici attuata • Nicchie trofiche ampliate • Cause di declino limitate o annullate • Rappresentatività delle specie incrementata • Specie alloctone dominanti eliminate • Dilavamento delle superfici dei versanti diminuito
---	---

ALLEGATO A

	<ul style="list-style-type: none"> • Fenomeni di dissesto idrogeologico contenuti • Contaminazione dei suoli da metalli pesanti attenuata o eliminata • Qualità del patrimonio naturalistico innalzata
Cantierabilità dell'azione	<i>Tempi di esecuzione:</i> a medio termine (MT)
	<i>Costi di realizzazione:</i> non quantificabile
	<i>Livello di progettazione attualmente disponibile:</i> Intervento complesso composto da diverse aree con progetti in parte già predisposti.
	<i>Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva:</i> Comuni competenti per le concessioni, Demanio, Ente Foreste, Servizio Tutela della Natura, Sovrintendenze, Parco Geominerario, Servizio ADI ecc ecc...
	<i>Eventuali autorizzazioni, nulla-osta:</i> ottenuti per i progetti approvati
Soggetti coinvolti	<i>Soggetto attuatore:</i> Beneficiario del possibile finanziamento
	<i>Soggetto gestore:</i> Gestore del SIC più diverse competenze comunali.
	<i>Destinatari:</i> tutti i fruitori del sito
	<i>Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall'azione:</i> Detentori delle concessioni demaniali
Priorità dell'azione	Priorità ALTA
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	
Allegati tecnici	

Schede Azione – Piano di Gestione SIC “ITB040031 Monte Arcuentu e Rio Piscinas”

Scheda azione 09 IA9	Codice del SIC/ZPS	ITB040031	
	Nome del SIC/ZPS	Monte Arcuentu e Rio Piscinas	
	Titolo dell'azione	Interventi di riqualificazione dei sistemi dunali - IA9	
	<input type="checkbox"/> Azione ordinaria <input checked="" type="checkbox"/> Azione straordinaria	<input checked="" type="checkbox"/> Azione generale <input type="checkbox"/> Azione localizzata	<input checked="" type="checkbox"/> Azione materiale <input type="checkbox"/> Azione immateriale
Tipo azione	<input checked="" type="checkbox"/> intervento attivo (IA) <input type="checkbox"/> regolamentazione (RE) <input type="checkbox"/> incentivazione (IN) <input type="checkbox"/> programma di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input type="checkbox"/> programma di educazione e di informazione (PD)		
Localizzazione ed eventuale cartografico	ed stralcio	Area dunale	
Habitat e specie comunitari interessati dall'intervento	2110 Dune embrionali mobili 2120 Dune mobili del cordone litorale con presenza di <i>Ammophila arenaria</i> (dune bianche) 2210 Dune fisse del litorale (<i>Crucianellion maritimae</i>) 2230 Dune con prati dei <i>Malcolmietalia</i> 2250 Dune costiere con <i>Juniperus</i> spp.		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel Piano di gestione	Lungo tutta la costa si sviluppa un cordone dunale dove si assiste ad una completa destrutturazione del sistema con il degrado degli habitat di importanza comunitaria e la scomparsa di specie caratterizzanti gli habitat dunali a causa della assenza di una gestione dei flussi turistici e delle attività umane nelle aree retrodunali.		
Finalità dell'azione	OS1 - Mantenere e migliorare il livello di biodiversità degli habitat e delle specie di interesse comunitario per i quali il sito è stato designato; OS2 - Mantenere e/o ripristinare gli equilibri ecologici OS4 - Ridurre le cause di declino delle specie rare o minacciate; OS5 - Ridurre il degrado degli ambienti naturali		
Descrizione dell'azione	L'intervento attraverso la ricostituzione di questa tappa catenale della vegetazione psammofila porterà alla stabilizzazione e alla formazione delle dune costiere. Tale intervento avverrà attraverso il ripristino della vegetazione psammofa individuando misure di conservazione per la ricostituzione in particolare dei gineprei dunali degradati; azione che difficilmente potrà basarsi sull'utilizzo diretto delle specie principali di tale habitat (<i>Juniperus</i> sp.), ma che dovrà prevedere il ripristino di tutta la seriazione dunale al fine contribuire in maniera incisiva al consolidamento delle dune		
Descrizione dei risultati attesi	<ul style="list-style-type: none"> • Superficie degli habitat conservate e ampliate • Rappresentatività dell'habitat incrementata • Biodiversità accresciuta • Degrado del paesaggio diminuito • Livello qualitativo e dello stato di conservazione di habitat e specie innalzato • Costruzione della rete di corridoi ecologici attuata • Cause di declino limitate o annullate • Rappresentatività delle specie incrementata 		

ALLEGATO A

	<ul style="list-style-type: none"> • Specie alloctone dominanti eliminate • Fenomeni di dissesto idrogeologico contenuti • Erosione delle sistemi dunali attenuata • Qualità del patrimonio naturalistico innalzata
Cantierabilità dell'azione	<i>Tempi di esecuzione:</i> a medio termine (MT)
	<i>Costi di realizzazione:</i> non quantificabile
	<i>Livello di progettazione attualmente disponibile:</i> Intervento complesso composto da diverse aree con progetti in parte già predisposti.
	<i>Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva:</i> Comuni competenti per le concessioni, Demanio, Ente Foreste, Servizio Tutela della Natura, Sovrintendenze, Parco Geominerario, Servizio ADI ecc ecc...
	<i>Eventuali autorizzazioni, nulla-osta:</i> ottenuti per i progetti approvati
Soggetti coinvolti	<i>Soggetto attuatore:</i> Beneficiario del possibile finanziamento
	<i>Soggetto gestore:</i> Gestore del SIC più diverse competenze comunali.
	<i>Destinatari:</i> tutti i fruitori del sito
	<i>Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall'azione:</i> Detentori delle concessioni demaniali
Priorità dell'azione	Priorità ALTA
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	
Allegati tecnici	

Schede Azione – Piano di Gestione SIC “ITB040031 Monte Arcuentu e Rio Piscinas”

Scheda azione 10 IA10	Codice del SIC/ZPS	ITB040031	
	Nome del SIC/ZPS	Monte Arcuentu e Rio Piscinas	
	Titolo dell'azione	Interventi di riqualificazione della costa rocciosa -IA10	
	<input type="checkbox"/> Azione ordinaria <input checked="" type="checkbox"/> Azione straordinaria	<input checked="" type="checkbox"/> Azione generale <input type="checkbox"/> Azione localizzata	<input checked="" type="checkbox"/> Azione materiale <input type="checkbox"/> Azione immateriale
Tipo azione	<input checked="" type="checkbox"/> intervento attivo (IA) <input type="checkbox"/> regolamentazione (RE) <input type="checkbox"/> incentivazione (IN) <input type="checkbox"/> programma di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input type="checkbox"/> programma di educazione e di informazione (PD)		
Localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	Area dunale		
Habitat e specie comunitari interessati dall'intervento	2110 Dune embrionali mobili 2120 Dune mobili del cordone litorale con presenza di Ammophila arenaria (dune bianche) 2210 Dune fisse del litorale (Crucianellion maritimae) 2230 Dune con prati dei Malcolmietalia 2250 Dune costiere con Juniperus spp.		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel Piano di gestione	L'intervento attraverso la ricostituzione di queste formazioni vegetali consentirà la salvaguardia della fascia costiera rupicola dall'erosione e la conservazione di importanti e rare specie endemiche nonché di interesse biogeografico		
Finalità dell'azione	OS1 - Mantenere e migliorare il livello di biodiversità degli habitat e delle specie di interesse comunitario per i quali il sito è stato designato; OS2 - Mantenere e/o ripristinare gli equilibri ecologici OS4 - Ridurre le cause di declino delle specie rare o minacciate; OS5 - Ridurre il degrado degli ambienti naturali OS13 - Creare le condizioni socio-economiche e giuridiche che consentano una gestione efficace del sito.		
Descrizione dell'azione	Nelle aree dove, a causa di interventi impropri sugli alvei dei corsi d'acqua, si hanno situazioni di degrado con scomparsa della vegetazione originale o fenomeni di dissesto idrogeologico è necessario intervenire con azioni di rinaturalizzazione tramite piantumazione di essenze di origine locale.		
Descrizione dei risultati attesi	<ul style="list-style-type: none"> • Superficie degli habitat conservate e ampliate • Rappresentatività dell'habitat incrementata • Biodiversità accresciuta • Degrado del paesaggio diminuito • Livello qualitativo e dello stato di conservazione di habitat e specie innalzato • Costruzione della rete di corridoi ecologici attuata • Cause di declino limitate o annullate • Rappresentatività delle specie incrementata • Specie alloctone dominanti eliminate • Fenomeni di dissesto idrogeologico contenuti 		

ALLEGATO A

	<ul style="list-style-type: none">• Erosione delle sistemi dunali attenuata• Qualità del patrimonio naturalistico innalzata
Cantierabilità dell'azione	Tempi di esecuzione:
	Costi di realizzazione:
	Livello di progettazione attualmente disponibile: In previsione l'inizio dei lavori
	Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva:
	Eventuali autorizzazioni, nulla-osta, permessi già ottenuti: nessuno.
Soggetti coinvolti	Soggetto attuatore: Ente Gestore.
	Soggetto gestore: Ente Gestore
	Destinatari: Servizio Tutela della Natura dell'Assessorato della Difesa dell'Ambiente della Regione Autonoma della Sardegna, Ente Gestore.
	Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall'azione: operatori economici locali, popolazione locale.
Priorità dell'azione	Priorità ALTA
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	
Allegati tecnici	

Schede Azione – Piano di Gestione SIC “ITB040031 Monte Arcuentu e Rio Piscinas”

Scheda azione 11 IA11	Codice del SIC/ZPS	ITB040031	
	Nome del SIC/ZPS	Monte Arcuentu e Rio Piscinas	
	Titolo dell'azione	Interventi per la riqualificazione delle bocche di miniera -IA11	
	<input type="checkbox"/> Azione ordinaria <input checked="" type="checkbox"/> Azione straordinaria	<input checked="" type="checkbox"/> Azione generale <input type="checkbox"/> Azione localizzata	<input checked="" type="checkbox"/> Azione materiale <input type="checkbox"/> Azione immateriale
Tipo azione	<input checked="" type="checkbox"/> intervento attivo (IA) <input type="checkbox"/> regolamentazione (RE) <input type="checkbox"/> incentivazione (IN) <input type="checkbox"/> programma di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input type="checkbox"/> programma di educazione e di informazione (PD)		
Localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	Area dunale		
Habitat e specie comunitari interessati dall'intervento	2110 Dune embrionali mobili 2120 Dune mobili del cordone litorale con presenza di <i>Ammophila arenaria</i> (dune bianche) 2210 Dune fisse del litorale (<i>Crucianellion maritimae</i>) 2230 Dune con prati dei <i>Malcolmietalia</i> 2250 Dune costiere con <i>Juniperus spp.</i>		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel Piano di gestione	Lungo tutta la costa si sviluppa un cordone dunale dove si assiste ad una completa destrutturazione del sistema con il degrado degli habitat di importanza comunitaria e la scomparsa di specie caratterizzanti gli habitat dunali a causa della assenza di una gestione dei flussi turistici e delle attività umane nelle aree retrodunali.		
Finalità dell'azione	OS1 - Mantenere e migliorare il livello di biodiversità degli habitat e delle specie di interesse comunitario per i quali il sito è stato designato; OS2 - Mantenere e/o ripristinare gli equilibri ecologici OS13 - Creare le condizioni socio-economiche e giuridiche che consentano una gestione efficace del sito.		
Descrizione dell'azione	L'intervento attraverso la ricostituzione di questa tappa catenale della vegetazione psammofila porterà alla stabilizzazione e alla formazione delle dune costiere. Tale intervento avverrà attraverso il ripristino della vegetazione psammofa individuando misure di conservazione per la ricostituzione in particolare dei gineprei dunali degradati; azione che difficilmente potrà basarsi sull'utilizzo diretto delle specie principali di tale habitat (<i>Juniperus sp.</i>), ma che dovrà prevedere il ripristino di tutta la seriazione dunale al fine contribuire in maniera incisiva al consolidamento delle dune		
Descrizione dei risultati attesi	<ul style="list-style-type: none"> • Superficie degli habitat conservate e ampliate • Rappresentatività dell'habitat incrementata • Biodiversità accresciuta • Degrado del paesaggio diminuito • Livello qualitativo e dello stato di conservazione di habitat e specie innalzato • Costruzione della rete di corridoi ecologici attuata • Cause di declino limitate o annullate • Rappresentatività delle specie incrementata • Specie alloctone dominanti eliminate 		

ALLEGATO A

	<ul style="list-style-type: none"> • Fenomeni di dissesto idrogeologico contenuti • Erosione delle sistemi dunali attenuata • Qualità del patrimonio naturalistico innalzata • Organismo di gestione istituito • Attività di gestione avviata • Entrate in bilancio attive • Bilancio di previsione attivo
Cantierabilità dell'azione	Tempi di esecuzione:
	Costi di realizzazione:
	Livello di progettazione attualmente disponibile: In previsione l'inizio dei lavori
	Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva:
	Eventuali autorizzazioni, nulla-osta, permessi già ottenuti:
Soggetti coinvolti	Soggetto attuatore: Ente Gestore.
	Soggetto gestore:: Ente Gestore
	Destinatari: Servizio Tutela della Natura dell'Assessorato della Difesa dell'Ambiente della Regione Autonoma della Sardegna, Ente Gestore.
	Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall'azione: operatori economici locali, popolazione locale.
Priorità dell'azione	Priorità ALTA
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	
Allegati tecnici	

Scheda azione 12 IA12	Codice del SIC/ZPS	ITB040031	
	Nome del SIC/ZPS	Monte Arcuentu e Rio Piscinas	
	Titolo dell'azione	Interventi di riqualificazione paesaggistica e urbana delle aree di minerarie - IA12	
	<input type="checkbox"/> Azione ordinaria <input checked="" type="checkbox"/> Azione straordinaria	<input checked="" type="checkbox"/> Azione generale <input type="checkbox"/> Azione localizzata	<input checked="" type="checkbox"/> Azione materiale <input type="checkbox"/> Azione immateriale
Tipo azione	<input checked="" type="checkbox"/> intervento attivo (IA) <input type="checkbox"/> regolamentazione (RE) <input type="checkbox"/> incentivazione (IN) <input type="checkbox"/> programma di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input type="checkbox"/> programma di educazione e di informazione (PD)		
Localizzazione ed eventuale cartografico	Tutte le bocche di miniera		
Habitat e specie comunitari interessati dall'intervento	Tutti i Chiroterri		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel Piano di gestione	I dati bibliografici confermano l'importanza di questo sito per la presenza di diverse specie di chiroterri. Il sito presenta habitat favorevoli alla presenza di specie troglodile. Tra le minacce più importanti per questi mammiferi va segnalata l'alterazione o la distruzione dei rifugi dovuta ad esempio alla chiusura degli ingressi di grotte o comunque di cavità quali le bocche di miniera dove essi trovano luoghi idonei in relazione alla loro etologia.		
Finalità dell'azione	OS1 - Mantenere e migliorare il livello di biodiversità degli habitat e delle specie di interesse comunitario per i quali il sito è stato designato; OS2 - Mantenere e/o ripristinare gli equilibri ecologici OS4 - Ridurre le cause di declino delle specie rare o minacciate;		
Descrizione dell'azione	La bocche di miniera presenti sul territorio sono state chiuse per evitare che incautamente vengano visitate. Nel chiuderle non si è tenuto conto della presenza specie faunistiche di importanza comunitaria, come alcuni chiroterri, i quali visitano e soggiornano frequentemente in questi ambienti. Pertanto è necessario monitorare tutte le bocche di miniera presenti sul territorio e provvedere a renderle fruibili dalla fauna legata a questi ambienti. chiusura delle gallerie abbandonate. Si dovranno installare sistemi a sbarre orizzontali, mobili o fissi, in modo da evitare l'accesso incontrollato delle persone all'interno ma tali da consentire ai pipistrelli troglodile di passare in volo.		
Descrizione dei risultati attesi	<ul style="list-style-type: none"> • Degrado del paesaggio diminuito • Livello qualitativo e dello stato di conservazione di habitat e specie innalzato • Rappresentatività delle specie incrementata • Qualità del patrimonio naturalistico innalzata 		

ALLEGATO A

	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscenza delle specificità accresciuta
Cantierabilità dell'azione	<i>Tempi di esecuzione:</i> a medio termine (MT)
	<i>Costi di realizzazione:</i> non quantificabile
	<i>Livello di progettazione attualmente disponibile:</i> Intervento complesso composto da diverse aree con progetti in parte già predisposti.
	<i>Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva:</i> Comuni competenti per le concessioni, Demanio, Ente Foreste, Servizio Tutela della Natura, Parco Geominerario, ...
	<i>Eventuali autorizzazioni, nulla-osta:</i> ottenuti per i progetti approvati
Soggetti coinvolti	Soggetto attuatore: Ente Gestore.
	Soggetto gestore: Ente Gestore
	Destinatari: Servizio Tutela della Natura dell'Assessorato della Difesa dell'Ambiente della Regione Autonoma della Sardegna, Ente Gestore.
	Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall'azione: operatori economici locali, popolazione locale.
Priorità dell'azione	Priorità ALTA
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	
Allegati tecnici	

Scheda azione 13 IA13	Codice del SIC/ZPS	ITB040031	
	Nome del SIC/ZPS	Monte Arcuentu e Rio Piscinas	
	Titolo dell'azione	Interventi di riqualificazione urbana e infrastrutturale dei nuclei urbani costieri - IA13	
	<input type="checkbox"/> Azione ordinaria <input checked="" type="checkbox"/> Azione straordinaria	<input checked="" type="checkbox"/> Azione generale <input type="checkbox"/> Azione localizzata	<input checked="" type="checkbox"/> Azione materiale <input type="checkbox"/> Azione immateriale
Tipo azione	<input checked="" type="checkbox"/> intervento attivo (IA) <input type="checkbox"/> regolamentazione (RE) <input type="checkbox"/> incentivazione (IN) <input type="checkbox"/> programma di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input type="checkbox"/> programma di educazione e di informazione (PD)		
Localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	Fascia costiera		
Habitat e specie comunitari interessati dall'intervento	In parte gli habitat e le specie dell'ambito dunale		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel Piano di gestione	Lungo la costa sono presenti alcuni agglomerati urbani costituiti principalmente da complessi di seconde case utilizzate a fini turistici. La qualità degli interventi non sempre è stata gestita secondo livelli di qualità o prevedendo l'effettivo sviluppo avuto e che in prospettiva potrebbe avere. Ne risultano così piccoli paesi, abitati solo periodicamente con servizi urbani e opere di urbanizzazione scarse o addirittura assenti.		
Finalità dell'azione	OS7 - Riqualificare le borgate marine, i siti a destinazione turistica e i siti minerari OS8 - Promuovere lo sviluppo di attività economiche e produttive compatibili con gli obiettivi di conservazione dell'area OS9 - Migliorare la fruizione del sito in un'ottica di sostenibilità		
Descrizione dell'azione	L'azione comprende tutto quell'insieme di interventi necessari alla riqualificazione delle aree urbane: completamento di infrastrutture idriche e fognarie, riqualificazione della viabilità urbana e degli accessi, riqualificazione degli spazi aperti e del waterfront urbano, interventi per efficientamento energetico e conversione all'uso di sistemi di produzione rinnovabile eccetera. L'azione dovrà essere attuata mediante la definizione di piani generali di riqualificazione urbana che dovranno indirizzare le previsioni urbanistiche verso livelli di qualità elevati.		
Descrizione dei risultati attesi	<ul style="list-style-type: none"> • Degrado del paesaggio diminuito • Raccolta delle acque permanenti e temporanee attuata • Previsioni urbanistiche adeguate e rese coerenti alle finalità del sito • Spazi pubblici riqualificati • Qualità degli interventi di riqualificazione urbana innalzata • Interventi di nuove costruzioni coerenti con i valori paesaggistici e di qualità architettonica elevata • Progetti di riqualificazione paesaggistica attuati • Previsioni urbanistiche adeguate e rese coerenti alle finalità del sito 		

ALLEGATO A

	<ul style="list-style-type: none"> • Piani particolareggiati e di lottizzazione di elevata qualità architettonica e paesaggistica • Pressione antropica nell'ambito costiero razionalizzata e attenuata • Livelli di qualità dei servizi per la fruizione incrementati • Servizi e strutture per la fruizione turistica compatibili incrementati • Paesaggio del turismo balneare riqualificato • Pressione antropica nell'ambito costiero razionalizzata e attenuata
Cantierabilità dell'azione	<i>Tempi di esecuzione:</i> a lungo termine
	<i>Costi di realizzazione:</i> non quantificabile
	<i>Livello di progettazione attualmente disponibile:</i> Intervento complesso composto da diverse aree con progetti in parte già predisposti.
	<i>Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva:</i> Comuni competenti, Servizi di tutela del paesaggio
	<i>Eventuali autorizzazioni, nulla-osta:</i>
Soggetti coinvolti	<i>Soggetto attuatore:</i> Beneficiario del possibile finanziamento
	<i>Soggetto gestore:</i> Competenze comunali.
	<i>Destinatari:</i> Tutti i proprietari e residenti nelle aree urbane
	<i>Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall'azione:</i> Proprietari degli immobili
Priorità dell'azione	Priorità MEDIA
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	
Allegati tecnici	

Scheda azione 14 RE1	Codice del SIC/ZPS		
	Nome del SIC/ZPS		
	Titolo dell'azione		Norme per l'attuazione delle misure di conservazione (ai sensi del DM 17.10.2007) - RE1
	<input checked="" type="checkbox"/> Azione ordinaria <input type="checkbox"/> Azione straordinaria	<input checked="" type="checkbox"/> Azione generale <input type="checkbox"/> Azione localizzata	<input type="checkbox"/> Azione materiale <input checked="" type="checkbox"/> Azione immateriale
Tipo azione	<input type="checkbox"/> intervento attivo (IA) <input checked="" type="checkbox"/> regolamentazione (RE) <input type="checkbox"/> incentivazione (IN) <input type="checkbox"/> programma di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input type="checkbox"/> programma di educazione e di informazione (PD)		
Localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	Generale – Intera area SIC Monte Arcuentu e Rio Piscinas		
Habitat e specie comunitari interessati dall'intervento	Tutti gli habitat e tutte le specie		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel Piano di gestione	Allo stato attuale non esiste un documento specifico di riferimento sulle misure minime di conservazione del SIC		
Finalità dell'azione	OS13 - Creare le condizioni socio-economiche e giuridiche che consentano una gestione efficace del sito		
Descrizione dell'azione	L'azione consiste nella redazione di un documento che contenga le misure minime di conservazione del SIC ed eventualmente quelle aggiuntive individuate specificatamente per il sito. Il documento deve essere elaborato sottoforma di "norme tecniche di attuazione" e dovranno essere adottate dal Comune, dalla RAS e dall'eventuale soggetto gestore se differente dal Comune. Il documento dovrà essere pubblicato sul BURAS e messo a disposizione sul portale di tutti gli enti interessati.		
Descrizione dei risultati attesi	<ul style="list-style-type: none"> • Organismo di gestione istituito • Attività di gestione avviata • Entrate in bilancio attive • Bilancio di previsione in attivo 		
Cantierabilità dell'azione	<i>Tempi di esecuzione:</i> breve termine, 3 mesi		
	<i>Costi di realizzazione:</i> Euro 2.500,00 per eventuali consulenze specialistiche, stampe e pubblicazione.		

ALLEGATO A

	<i>Livello di progettazione attualmente disponibile:</i> bozza dei contenuti all'interno del piano di gestione e bozza del documento <i>Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva:</i> Comune di Guspini, Provincia del Medio Campidano, Servizio Tutela della Natura RAS <i>Eventuali autorizzazioni, nulla-osta:</i>
Soggetti coinvolti	<i>Soggetto attuatore</i> Comuni del SIC <i>Soggetto gestore:</i> Enti preposti alla vigilanza del territorio <i>Destinatari:</i> tutti i produttori, i proprietari, i fruitori del sito <i>Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall'azione:</i>
Priorità dell'azione	ALTA
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	Fondi di bilancio comunale o provinciale con eventuale cofinanziamento RAS.
Allegati tecnici	

Schede Azione – Piano di Gestione SIC “ITB040031 Monte Arcuentu e Rio Piscinas”

Scheda azione 15 RE2	Codice del SIC/ZPS	ITB040031	
	Nome del SIC/ZPS	Monte Arcuentu e Rio Piscinas	
	Titolo dell'azione	Piano per la gestione del patrimonio forestale e per la salvaguardia e prevenzione incendi - RE2	
	<input type="checkbox"/> Azione ordinaria <input checked="" type="checkbox"/> Azione straordinaria	<input type="checkbox"/> Azione generale <input checked="" type="checkbox"/> Azione localizzata	<input checked="" type="checkbox"/> Azione materiale <input type="checkbox"/> Azione immateriale
Tipo azione	<input type="checkbox"/> intervento attivo (IA) <input checked="" type="checkbox"/> regolamentazione (RE) <input type="checkbox"/> incentivazione (IN) <input type="checkbox"/> programma di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input type="checkbox"/> programma di educazione e di informazione (PD)		
Localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	Generale – Intera area SIC Monte Arcuentu e Rio Piscinas		
Habitat e specie comunitari interessati dall'intervento	Tutti gli habitat e tutte le specie		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel Piano di gestione	Allo stato attuale non esiste un documento specifico di riferimento sulle misure minime di conservazione del SIC		
Finalità dell'azione	OS3 - Monitorare o ed eventualmente limitare le attività che incidono sull'integrità ecologica dell'ecosistema OS4 - Ridurre le cause di declino delle specie rare o minacciate OS12 - Accrescere il livello di conoscenza del sito e il grado di sensibilità OS13 - Creare le condizioni socio-economiche e giuridiche che consentano una gestione efficace del sito		
Descrizione dell'azione	Realizzazione di un Piano che tenga conto dello "SCHEMA DI PIANO PER LA PROGRAMMAZIONE DELLE ATTIVITA' DI PREVISIONE, PREVENZIONE E LOTTA ATTIVA CONTRO GLI INCENDI BOSCHIVI NELLE AREE NATURALI PROTETTE Inoltre il Piano deve prevedere nelle aree più sensibili la disposizione di punti di monitoraggio continuo, la sistemazione di apposite strutture per la raccolta delle acque e soprattutto la costituzione di un sistema informativo in grado di riportare al suo interno i dati utili a definire sia il rischio incendio sia le strategie migliori per la riduzione del rischio. Inoltre, predisposizione di misure di pianificazione antincendio che comprendano un adeguato sistema di accessi, viabilità forestale e monitoraggio		

ALLEGATO A

Descrizione dei risultati attesi	<ul style="list-style-type: none"> • Stato ecologico migliorati • Attività non compatibili eliminate • Regolamenti per la gestione del sito attuati • Continuità ecologica ripristinata • Cause di declino limitate o annullate • Numero delle specie aumentato • Rappresentatività delle specie incrementata • Specie alloctone dominanti eliminate • Conoscenza delle specificità accresciuta • Campagne di sensibilizzazione incoraggiate e attuate • Attività di educazione ambientale avviate • Strumenti di comunicazione redatti e diffusi • Fenomeni di degrado ridotti • Livello di qualità paesaggistica innalzato • Organismo di gestione istituito • Attività di gestione avviata • Entrate in bilancio attive • Bilancio di previsione in attivo
Cantierabilità dell'azione	<p><i>Tempi di esecuzione:</i> breve termine, 3 mesi</p> <p><i>Costi di realizzazione:</i> Euro 5.500,00 per eventuali consulenze specialistiche, stampe e pubblicazione.</p> <p><i>Livello di progettazione attualmente disponibile:</i> bozza dei contenuti all'interno del piano di gestione</p> <p><i>Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva:</i> Comune di Arbus, Provincia del Medio Campidano, Servizio Tutela della Natura RAS</p> <p><i>Eventuali autorizzazioni, nulla-osta:</i></p>
Soggetti coinvolti	<p><i>Soggetto attuatore:</i> Provincia del Medio Campidano e Comune di Guspini</p> <p><i>Soggetto gestore:</i> Comune di Guspini e enti preposti alla vigilanza del territorio</p> <p><i>Destinatari:</i> tutti i produttori, i proprietari, i fruitori del sito</p> <p><i>Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall'azione:</i></p>
Priorità dell'azione	Priorità alta
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	Fondi di bilancio comunale o provinciale con eventuale cofinanziamento RAS.
Allegati tecnici	Da definire

Schede Azione – Piano di Gestione SIC “ITB040031 Monte Arcuentu e Rio Piscinas”

Scheda azione 16 RE3	Codice del SIC/ZPS	ITB040031	
	Nome del SIC/ZPS	Monte Arcuentu e Rio Piscinas	
	Titolo dell'azione	Regolamento per le attività di sorveglianza - RE3	
	<input type="checkbox"/> Azione ordinaria <input checked="" type="checkbox"/> Azione straordinaria	<input type="checkbox"/> Azione generale <input checked="" type="checkbox"/> Azione localizzata	<input checked="" type="checkbox"/> Azione materiale <input type="checkbox"/> Azione immateriale
Tipo azione	<input type="checkbox"/> intervento attivo (IA) <input checked="" type="checkbox"/> regolamentazione (RE) <input type="checkbox"/> incentivazione (IN) <input type="checkbox"/> programma di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input type="checkbox"/> programma di educazione e di informazione (PD)		
Localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	Generale – Intera area SIC Monte Arcuentu e Rio Piscinas		
Habitat e specie comunitari interessati dall'intervento	Tutti gli habitat e tutte le specie		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel Piano di gestione	Allo stato attuale non esiste un documento specifico di riferimento sulle misure minime per le attività di sorveglianza del SIC.		
Finalità dell'azione	OS3 - Monitorare o ed eventualmente limitare le attività che incidono sull'integrità ecologica dell'ecosistema OS13 - Creare le condizioni socio-economiche e giuridiche che consentano una gestione efficace del sito		
Descrizione dell'azione	L'azione consiste nella redazione di un documento che contenga le misure minime di conservazione del SIC ed eventualmente quelle aggiuntive individuate specificatamente per il sito. Il documento deve essere elaborato sottoforma di “norme tecniche di attuazione” e dovranno essere adottate dal Comune, dalla RAS e dall'eventuale soggetto gestore se differente dal Comune. Il documento dovrà essere pubblicato sul BURAS e messo a disposizione sul portale di tutti gli enti interessati.		

ALLEGATO A

Descrizione dei risultati attesi	<ul style="list-style-type: none"> • Stato ecologico migliorati • Attività non compatibili eliminate • Regolamenti per la gestione del sito attuati • Continuità ecologica ripristinata • Carico antropico per fruizione turistica in ambienti fragili ridotto • Carico/traffico veicolare lungo le infrastrutture di percorrenza ambientale ridotto • Diportismo nautico regolamentato • Fruizione turistico-ricreativa regolamentata • Attività nelle concessioni demaniali progettate con qualità ambientale • Organismo di gestione istituito • Attività di gestione avviata • Entrate in bilancio attive • Bilancio di previsione in attivo
Cantierabilità dell'azione	<p><i>Tempi di esecuzione:</i> breve termine, 6 mesi</p> <p><i>Costi di realizzazione:</i> Euro 3.500,00 per eventuali consulenze specialistiche, stampe e pubblicazione.</p> <p><i>Livello di progettazione attualmente disponibile:</i> bozza dei contenuti all'interno del piano di gestione e bozza del documento</p> <p><i>Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva:</i> Comune di Arbus, Provincia del Medio Campidano, Servizio Tutela della Natura RAS</p> <p><i>Eventuali autorizzazioni, nulla-osta:</i></p>
Soggetti coinvolti	<p><i>Soggetto attuatore:</i> Provincia del Medio Campidano e Comune di Arbus</p> <p><i>Soggetto gestore:</i> Comune di Arbus e enti preposti alla vigilanza del territorio</p> <p><i>Destinatari:</i> tutti i produttori, i proprietari, i fruitori del sito</p> <p><i>Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall'azione:</i></p>
Priorità dell'azione	L'azione benché non sia necessaria alla risoluzione di un degrado in atto può essere considerata a "priorità alta"
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	Fondi di bilancio comunale o provinciale con eventuale cofinanziamento RAS.
Allegati tecnici	Da definire

Scheda azione 17 RE4	Codice del SIC/ZPS	ITB040031	
	Nome del SIC/ZPS	Monte Arcuentu e Rio Piscinas	
	Titolo dell'azione	Regolamento per le attività di fruizione ricreativa -RE4	
	<input type="checkbox"/> Azione ordinaria <input checked="" type="checkbox"/> Azione straordinaria	<input type="checkbox"/> Azione generale <input checked="" type="checkbox"/> Azione localizzata	<input checked="" type="checkbox"/> Azione materiale <input type="checkbox"/> Azione immateriale
Tipo azione	<input type="checkbox"/> intervento attivo (IA) <input checked="" type="checkbox"/> regolamentazione (RE) <input type="checkbox"/> incentivazione (IN) <input type="checkbox"/> programma di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input type="checkbox"/> programma di educazione e di informazione (PD)		
Localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	Su tutto il territorio del SIC		
Habitat e specie comunitari interessati dall'intervento	Tutti gli habitat Tutte le specie		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel Piano di gestione	<p>La pressione antropica è uno dei fattori di maggior rischio per gli habitat e le specie presenti nel Sito. Il litorale del SIC è densamente popolata durante il periodo estivo.</p> <p>Come conseguenza, si presentano i problemi di danneggiamento di piante di ginepro e di altre essenze naturali. Altro fattore importante è l'eccessivo calpestio delle aree dunali e delle aree umide prodotto dai turisti che, in assenza di percorsi pedonali obbligati, per raggiungere il litorale, spesso inconsapevolmente, usano gli accessi più comodi creati dal prosciugamento estivo delle aree umide o dai varchi creati dall'erosione del sistema dunale. Inoltre all'attività turistica si aggiunge quella di trekking nelle aree interne interessate dalla presenza di specie prioritarie sensibili al disturbo antropico che da vita, se svolte in modo non attento, possono subire effetti altamente negativi.</p>		
Finalità dell'azione	OS9 - Migliorare la fruizione del sito in un'ottica di sostenibilità OS13 - Creare le condizioni socio-economiche e giuridiche che consentano una gestione efficace del sito		
Descrizione dell'azione	Redazione di un regolamento di tutte le attività di fruizione ricreativo-turistica e sportiva che definisca modalità, luoghi e divieti. Dovrà contenere anche le eventuali regolamentazioni sulle raccolte. Dovrà essere redatto in accordo con piani Faunistici, Piani antincendio, Piani Forestali eccetera		
Descrizione dei risultati attesi	<ul style="list-style-type: none"> • Pressione antropica nell'ambito costiero razionalizzata e attenuata • Fruizione turistico-ricreativa regolamentata • Dìportismo nautico regolamentato • Organismo di gestione istituito • Attività di gestione avviata 		

ALLEGATO A

Cantierabilità dell'azione	<i>Tempi di esecuzione: a breve termine(BT):</i>
	<i>Costi di realizzazione:</i>
	<i>Livello di progettazione attualmente disponibile:</i>
	<i>Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva:</i>
	<i>Eventuali autorizzazioni, nulla-osta:</i>
Soggetti coinvolti	<i>Soggetto attuatore:</i>
	<i>Soggetto gestore</i>
	<i>Destinatari:</i>
	<i>Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall'azione:</i>
Priorità dell'azione	Priorità ALTA
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	
Allegati tecnici	

Schede Azione – Piano di Gestione SIC “ITB040031 Monte Arcuentu e Rio Piscinas”

Scheda azione 18 RE5	Codice del SIC/ZPS	ITB040031	
	Nome del SIC/ZPS	Monte Arcuentu e Rio Piscinas	
	Titolo dell'azione	Regolamento degli accessi nelle aree sensibili - RE5	
	<input type="checkbox"/> Azione ordinaria <input checked="" type="checkbox"/> Azione straordinaria	<input type="checkbox"/> Azione generale <input checked="" type="checkbox"/> Azione localizzata	<input checked="" type="checkbox"/> Azione materiale <input type="checkbox"/> Azione immateriale
Tipo azione	<input type="checkbox"/> intervento attivo (IA) <input checked="" type="checkbox"/> regolamentazione (RE) <input type="checkbox"/> incentivazione (IN) <input type="checkbox"/> programma di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input type="checkbox"/> programma di educazione e di informazione (PD)		
Localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	Lungo tutto il litorale in cui sono presenti accessi al mare		
Habitat e specie comunitari interessati dall'intervento	habitat dunali Tipiche dell'ambiente di interessato		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel Piano di gestione	La pressione antropica è uno dei fattori di maggior rischio per gli habitat e le specie presenti nel Sito. Il litorale del SIC è densamente popolata durante il periodo estivo. Come conseguenza, si presentano i problemi di danneggiamento di piante di ginepro e di altre essenze naturali. Altro fattore importante è l'eccessivo calpestio delle aree dunali e delle aree umide prodotto dai turisti che, in assenza di percorsi pedonali obbligati, per raggiungere il litorale, spesso inconsapevolmente, usano gli accessi più comodi creati dal prosciugamento estivo delle aree umide o dai varchi creati dall'erosione del sistema dunale. Inoltre all'attività turistica si aggiunge quella di trekking nelle aree interne interessate dalla presenza di specie prioritarie sensibili al disturbo antropico che da queste attività, se svolte in modo non attento, possono subire effetti altamente negativi.		
Finalità dell'azione	OS4 - Ridurre le cause di declino delle specie rare o minacciate OS9 - Migliorare la fruizione del sito in un'ottica di sostenibilità OS13 - Creare le condizioni socio-economiche e giuridiche che consentano una gestione efficace del sito		
Descrizione dell'azione	Redazione di un regolamento che stabilisca e governi le modalità di accesso nelle aree sensibili, stabilendo modalità e divieti.		

ALLEGATO A

Descrizione dei risultati attesi	<ul style="list-style-type: none"> • Cause di declino limitate o annullate • Numero delle specie aumentato • Rappresentatività delle specie incrementata • Specie alloctone dominanti eliminate • Conoscenza delle specificità accresciuta • Pressione antropica nell'ambito costiero razionalizzata e attenuata • Fruizione turistico-ricreativa regolamentata • Diportismo nautico regolamentato • Strumenti di fruizione e orientamento integrati e migliorati • Attività di gestione avviata •
Cantierabilità dell'azione	<i>Tempi di esecuzione: a breve termine(BT):</i>
	<i>Costi di realizzazione:.</i>
	<i>Livello di progettazione attualmente disponibile:</i>
	<i>Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva:</i>
	<i>Eventuali autorizzazioni, nulla-osta:</i>
Soggetti coinvolti	<i>Soggetto attuatore:</i>
	<i>Soggetto gestore</i>
	<i>Destinatari:</i>
	<i>Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall'azione:</i>
Priorità dell'azione	Priorità ALTA
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	
Allegati tecnici	

Schede Azione – Piano di Gestione SIC “ITB040031 Monte Arcuentu e Rio Piscinas”

Scheda azione 06 RE6	Codice del SIC/ZPS	ITB040031	
	Nome del SIC/ZPS	Monte Arcuentu e Rio Piscinas	
	Titolo dell'azione	Regolamento per le attività di pesca -RE6	
	<input checked="" type="checkbox"/> Azione ordinaria <input type="checkbox"/> Azione straordinaria	<input checked="" type="checkbox"/> Azione generale <input type="checkbox"/> Azione localizzata	<input type="checkbox"/> Azione materiale <input checked="" type="checkbox"/> Azione immateriale
Tipo azione	<input type="checkbox"/> intervento attivo (IA) <input checked="" type="checkbox"/> regolamentazione (RE) <input type="checkbox"/> incentivazione (IN) <input type="checkbox"/> programma di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input type="checkbox"/> programma di educazione e di informazione (PD)		
Localizzazione ed eventuale stralcio cartografico (in caso di azione localizzata)	Generale – Intera area SIC Monte Arcuentu e Rio Piscinas		
Habitat e specie comunitari interessati dall'intervento	Tutte le specie correlate con gli habitat interessati dall'intervento		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel Piano di gestione	Ad oggi non esiste un regolamento specifico per la regolamentazione della pesca.		
Finalità dell'azione (obiettivo specifico)	OS4 - Ridurre le cause di declino delle specie rare o minacciate OS9 - Migliorare la fruizione del sito in un'ottica di sostenibilità OS13 - Creare le condizioni socio-economiche e giuridiche che consentano una gestione efficace del sito		
Descrizione dell'azione)	Il recupero e la valorizzazione dell'ambiente marino del SIC deve avvenire in diverse, alcune temporalmente sovrapponibili: raccolta dati sul patrimonio marino dell'arburese esistente; campagne di raccolta dati sul territorio marino dell'arburese con indagini sul campo e attraverso il remote sensing; creazione di un centro studi sulla risorse marine del territorio; monitoraggio sulla posidonia e della dinamica dei banchi di sabbia.		

ALLEGATO A

Descrizione dei risultati attesi	<ul style="list-style-type: none"> • Cause di declino limitate o annullate • Numero delle specie aumentato • Rappresentatività delle specie incrementata • Specie alloctone dominanti eliminate • Conoscenza delle specificità accresciuta • Pressione antropica nell'ambito costiero razionalizzata e attenuata • Servizi e strutture per la fruizione turistica compatibili incrementati • Rete dei servizi di valorizzazione del patrimonio ambientale adeguata e migliorata • Diportismo nautico regolamentato • Organismo di gestione istituito • Attività di gestione avviata • Entrate in bilancio attive • Bilancio di previsione in attivo
Cantierabilità dell'azione	<p>Tempi di esecuzione: Breve termine – entro i 12 mesi</p> <p>Costi di realizzazione: Euro 5.000,00 per eventuali consulenze specialistiche, stampe e pubblicazione.</p> <p>Livello di progettazione attualmente disponibile:</p> <p>Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva: Comune di Arbus e Provincia del Medio Campidano</p> <p>Eventuali autorizzazioni, nulla-osta, convenzioni tra enti in esecuzione di atti amministrativi</p>
Soggetti coinvolti	<p>Soggetto attuatore Provincia del Medio Campidano e Comune di Arbus</p> <p>Soggetto gestore da definire</p> <p>Destinatari Amministrazioni coinvolte ed altri soggetti da individuare</p> <p>Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall'azione gli enti pubblici competenti, gli operatori economici locali ed i privati a vario titolo interessati</p>
Priorità dell'azione	<p><i>(alta, media, bassa, come definito alla Sezione 4.2.3 delle linee guida)</i></p> <p>ALTA</p>
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	<p>Regolamento UE n.1303/2013 art.9 Disposizioni comuni sui Fondi europei strutturali e di investimento, Delibera RAS N.6/8 del 14/02/2014 - POR FESR 2014-2020, Asse VI - OT 11 – "Rafforzamento della capacità istituzionale e promozione di una PA efficiente; Regolamento UE 1304/2013 PO FSE 2014-2020 Asse IV "Rafforzare la capacità istituzionale delle autorità pubbliche e delle parti interessate a promuovere un'amministrazione pubblica efficiente" Priorità d'investimento (i) "Investimento nella capacità istituzionale e nell'efficacia delle amministrazioni pubbliche e dei servizi pubblici a livello nazionale, regionale e locale nell'ottica delle riforme, di una migliore regolamentazione e di una buona governance".</p> <p>Atti amministrativi di rito e Piano esecutivo di Gestione degli Enti coinvolti, programmi e progetti a valere sulle risorse regionali, nazionali e comunitarie.</p>
Allegati tecnici	da definire

Schede Azione – Piano di Gestione SIC “ITB040031 Monte Arcuentu e Rio Piscinas”

Scheda azione 19 RE7	Codice del SIC/ZPS	ITB040031	
	Nome del SIC/ZPS	Monte Arcuentu e Rio Piscinas	
	Titolo dell'azione	Regolamento per le attività agricole, zootecniche e selvicolture -RE7	
	<input type="checkbox"/> Azione ordinaria <input checked="" type="checkbox"/> Azione straordinaria	<input type="checkbox"/> Azione generale <input checked="" type="checkbox"/> Azione localizzata	<input checked="" type="checkbox"/> Azione materiale <input type="checkbox"/> Azione immateriale
Tipo azione	<input type="checkbox"/> intervento attivo (IA) <input checked="" type="checkbox"/> regolamentazione (RE) <input type="checkbox"/> incentivazione (IN) <input type="checkbox"/> programma di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input type="checkbox"/> programma di educazione e di informazione (PD)		
Localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	Generale – Intera area SIC Monte Arcuentu e Rio Piscinas		
Habitat e specie comunitari interessati dall'intervento	Tutti gli habitat e tutte le specie		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel Piano di gestione	Le attività agricole, zootecniche e selvicolture presenti nel SIC, pur limitate ad aree ristrette, hanno necessità di essere regolamentate affinché non interferiscano negativamente sui livelli di biodiversità del SIC. Soprattutto, è necessario che la trasformazione degli attuali seminativi, in grado di ospitare specie prioritarie, sia continuamente valutata evitando, qual'ora possa risultare dannoso per la fauna selvatica, l'irrigazione di nuove parcelle o l'eccessiva meccanizzazione agricola. Allo stato attuale non esiste un documento specifico di riferimento		
Finalità dell'azione	OS4 - Ridurre le cause di declino delle specie rare o minacciate OS8 - Promuovere lo sviluppo di attività economiche e produttive compatibili con gli obiettivi di conservazione dell'area OS13 - Creare le condizioni socio-economiche e giuridiche che consentano una gestione efficace del sito		
Descrizione dell'azione	L'azione consiste nella redazione di un documento che contenga le misure minime di regolamentazione. Il documento deve essere elaborato sotto forma di "norme tecniche di attuazione" e dovranno essere adottate dal Comune, dalla RAS e dall'eventuale soggetto gestore se differente dal Comune. Il documento dovrà essere pubblicato sul BURAS e messo a disposizione sul portale di tutti gli enti interessati.		

ALLEGATO A

Descrizione dei risultati attesi	<ul style="list-style-type: none"> • Cause di declino limitate o annullate • Numero delle specie aumentato • Rappresentatività delle specie incrementata • Specie alloctone dominanti eliminate • Conoscenza delle specificità accresciuta • Pressione antropica nell'ambito costiero razionalizzata e attenuata • Rete dei servizi di valorizzazione del patrimonio ambientale adeguata e migliorata • Attività locali tradizionali recuperate e favorite • Professionalità locali per la creazione di un offerta diversificata accresciute • Tradizioni contadine custodite e tramandate • Eredità culturale agricola salvaguardata • Attività nelle concessioni demaniali progettate con qualità ambientale • Organismo di gestione istituito • Attività di gestione avviata • Entrate in bilancio attive • Bilancio di previsione in attivo
Cantierabilità dell'azione	<p><i>Tempi di esecuzione:</i> breve termine, 6 mesi</p> <p><i>Costi di realizzazione:</i> Euro 6.500,00 per eventuali consulenze specialistiche, stampe e pubblicazione.</p> <p><i>Livello di progettazione attualmente disponibile:</i> bozza dei contenuti all'interno del piano di gestione e bozza del documento</p> <p><i>Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva:</i> Comune di Arbus, Provincia del Medio Campidano, Servizio Tutela della Natura RAS</p> <p><i>Eventuali autorizzazioni, nulla-osta:</i></p>
Soggetti coinvolti	<p><i>Soggetto attuatore:</i> Provincia del Medio Campidano e Comune di Arbus</p> <p><i>Soggetto gestore:</i> Comune di Arbus e enti preposti alla vigilanza del territorio</p> <p><i>Destinatari:</i> tutti i produttori, i proprietari, i fruitori del sito</p> <p><i>Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall'azione:</i></p>
Priorità dell'azione	Priorità alta
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	Fondi di bilancio comunale o provinciale con eventuale cofinanziamento RAS.
Allegati tecnici	Da definire

Scheda azione 20 RE8	Codice del SIC/ZPS	ITB040031	
	Nome del SIC/ZPS	Monte Arcuentu e Rio Piscinas	
	Titolo dell'azione	Regolamento per l'attuazione degli interventi di ingegneria e architettura -RE8	
	<input type="checkbox"/> Azione ordinaria <input checked="" type="checkbox"/> Azione straordinaria	<input type="checkbox"/> Azione generale <input checked="" type="checkbox"/> Azione localizzata	<input checked="" type="checkbox"/> Azione materiale <input type="checkbox"/> Azione immateriale
Tipo azione	<input type="checkbox"/> intervento attivo (IA) <input checked="" type="checkbox"/> regolamentazione (RE) <input type="checkbox"/> incentivazione (IN) <input type="checkbox"/> programma di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input type="checkbox"/> programma di educazione e di informazione (PD)		
Localizzazione ed eventuale stralcio cartografico			
Habitat e specie comunitari interessati dall'intervento	1367 Cervus elaphus corsicanus 1224 Caretta caretta A128 Tetrax tetrax A091 Aquila chrysaetos		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel Piano di gestione	Nel sito sono presenti diverse specie faunistiche di interesse comunitario alcune delle quali di rilevante interesse conservazionistico. In particolare: <i>Cervus elaphus corsicanus</i> la cui popolazione rappresenta tra l'altro uno degli ultimi tre nuclei originari presenti <i>Caretta caretta</i> che nel costa dell'arburese ha trovato siti idonei alla nidificazione <i>Tetrax tetrax</i> e <i>Aquila chrysaetos</i> . la prima prioritaria, ma entrambe con la presenza di importanti siti di nidificazione.		
Finalità dell'azione	OS4 - Ridurre le cause di declino delle specie rare o minacciate OS7 - Riqualificare le borgate marine, i siti a destinazione turistica e i siti minerari OS8 - Promuovere lo sviluppo di attività economiche e produttive compatibili con gli obiettivi di conservazione dell'area OS13 - Creare le condizioni socio-economiche e giuridiche che consentano una gestione efficace del sito		
Descrizione dell'azione	L'azione è rivolta a regolamentare la gestione della fauna selvatica da parte dell'Ente Gestore: <ul style="list-style-type: none"> - tutelando tutte le specie animali sia stanziali che migratorie e controllando lo sviluppo sia in funzione dell'equilibrio delle popolazioni che della conservazione degli habitat. - stipulando convenzioni ed accordi con i coltivatori che operano nell'area del SIC per la creazione di colture finalizzate all' alimentazione della fauna selvatica. prevedendo la realizzazione del Piano Faunistico del SIC; in esso sono previste le diverse attività da svolgersi a favore dello sviluppo equilibrato delle diverse specie animali, della reintroduzione di specie in via di scomparsa o scomparse e del riequilibrio territoriale nei confronti delle popolazioni faunistiche presenti nel SIC		

ALLEGATO A

Descrizione dei risultati attesi	<ul style="list-style-type: none"> • Cause di declino limitate o annullate • Numero delle specie aumentato • Rappresentatività delle specie incrementata • Specie alloctone dominanti eliminate • Conoscenza delle specificità accresciuta • Siti minerari riqualificati • Edifici abbandonati recuperati e riutilizzati • Spazi pubblici riqualificati • Qualità degli interventi di riqualificazione urbana innalzata • Interventi di nuove costruzioni coerenti con i valori paesaggistici e di qualità architettonica elevata • Progetti di riqualificazione paesaggistica attuati • Previsioni urbanistiche adeguate e rese coerenti alle finalità del sito • Previsione delle concessioni domaniali adeguate e coerenti con le finalità del sito • Piani particolareggiati e di lottizzazione di elevata qualità architettonica e paesaggistica • Qualità del patrimonio storico- culturale innalzata • Pressione antropica nell'ambito costiero razionalizzata e attenuata • Livelli di qualità dei servizi per la fruizione incrementati • Livello prestazionale dei servizi ricreativi, agriturismo innalzato • Servizi e strutture per la fruizione turistica compatibili incrementati • Rete dei servizi di valorizzazione del patrimonio ambientale adeguata e migliorata • Paesaggio del turismo balneare riqualificato
---	---

Cantierabilità dell'azione	<i>Tempi di esecuzione</i>
	<i>Costi di realizzazione</i>
	<i>Livello di progettazione attualmente disponibile</i>
	<i>Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva: Comuni di Arbus, Gonnosfanadiga, Guspini.</i>
	<i>Eventuali autorizzazioni, nulla-osta, permessi già ottenuti:nessuno</i>

Soggetti coinvolti	<i>Soggetto attuatore: Ente gestore</i>
	<i>Soggetto gestore: Ente gestore</i>
	<i>Destinatari fruitori del sito, Servizio Tutela della Natura RAS</i>
	<i>Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall'azione: operatori economici locali</i>

Priorità dell'azione	alta
-----------------------------	------

Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	
---	--

Allegati tecnici	
-------------------------	--

Scheda azione 21 RE9	Codice del SIC/ZPS	ITB040031	
	Nome del SIC/ZPS	Monte Arcuentu e Rio Piscinas	
	Titolo dell'azione	Regolamento per la gestione della fauna selvatica -RE9	
	<input type="checkbox"/> Azione ordinaria <input checked="" type="checkbox"/> Azione straordinaria	<input type="checkbox"/> Azione generale <input checked="" type="checkbox"/> Azione localizzata	<input checked="" type="checkbox"/> Azione materiale <input type="checkbox"/> Azione immateriale
Tipo azione	<input type="checkbox"/> intervento attivo (IA) <input checked="" type="checkbox"/> regolamentazione (RE) <input type="checkbox"/> incentivazione (IN) <input type="checkbox"/> programma di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input type="checkbox"/> programma di educazione e di informazione (PD)		
Localizzazione ed eventuale cartografico			
Habitat e specie comunitari interessati dall'intervento	Habitat delle dune mobili e semistabilizzate		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel Piano di gestione	Le foglie cadute della Posidonia sono frequentemente spiaggiate sugli arenili specialmente durante l'inverno formando strutture denominate banquettes che proteggono le coste dall'erosione marina.		
Finalità dell'azione	OS4 - Ridurre le cause di declino delle specie rare o minacciate OS13 - Creare le condizioni socio-economiche e giuridiche che consentano una gestione efficace del sito		
Descrizione dell'azione	L'azione prevede che per quanto attiene la pulizia delle spiagge all'interno del Sito si applichino alle operazioni di gestione della Posidonia, ricavata dalle operazioni di rimozione della stessa dal litorale, le indicazioni e norme regionali in materia; Qualora più restrittive, in relazione alla gestione della Posidonia spiaggata, valgono per i territori di competenza, le indicazioni e regolamenti previsti dai PUL ovvero da altri strumenti pianificatori e gestionali vigenti;		
Descrizione dei risultati attesi	<ul style="list-style-type: none"> • Cause di declino limitate o annullate • Numero delle specie aumentato • Rappresentatività delle specie incrementata • Specie alloctone dominanti eliminate • Conoscenza delle specificità accresciuta • Organismo di gestione istituito • Attività di gestione avviata • Entrate in bilancio attive • Bilancio di previsione in attivo 		

ALLEGATO A

Cantierabilità dell'azione	<i>Tempi di esecuzione</i>
	<i>Costi di realizzazione</i>
	<i>Livello di progettazione attualmente disponibile</i>
	<i>Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva: Comuni di Arbus, Gonnosfanadiga, Guspini.</i>
	<i>Eventuali autorizzazioni, nulla-osta, permessi già ottenuti:nessuno</i>
Soggetti coinvolti	<i>Soggetto attuatore: Ente gestore</i>
	<i>Soggetto gestore: Ente gestore</i>
	<i>Destinatari fruitori del sito, Servizio Tutela della Natura RAS</i>
	<i>Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall'azione: operatori economici locali</i>
Priorità dell'azione	MEDIA
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	
Allegati tecnici	

Schede Azione – Piano di Gestione SIC “ITB040031 Monte Arcuentu e Rio Piscinas”

Scheda azione 22 RE10	Codice del SIC/ZPS	ITB040031	
	Nome del SIC/ZPS	Monte Arcuentu e Rio Piscinas	
	Titolo dell'azione	Regolamento per la pulizia delle spiagge -RE10	
	<input checked="" type="checkbox"/> Azione ordinaria <input type="checkbox"/> Azione straordinaria	<input checked="" type="checkbox"/> Azione generale <input type="checkbox"/> Azione localizzata	<input type="checkbox"/> Azione materiale <input checked="" type="checkbox"/> Azione immateriale

Tipo azione	<input type="checkbox"/> intervento attivo (IA) <input checked="" type="checkbox"/> regolamentazione (RE) <input type="checkbox"/> incentivazione (IN) <input type="checkbox"/> programma di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input type="checkbox"/> programma di educazione e di informazione (PD)
--------------------	---

Localizzazione ed eventuale stralcio cartografico (in caso di azione localizzata)	Aree da individuare sulla base di accordi da attivare con i proprietari dei terreni del SIC
--	---

Habitat e specie comunitari interessati dall'intervento	Tutti i tipi Tutte
--	-----------------------

Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel Piano di gestione	Nelle SIC si sono sviluppati processi di varia tipologia che producono vistosi danni alla conservazione del patrimonio naturale; le attività agricole presenti nel territorio si spingono spesso fino agli estremi margini delle aree sensibili, come il sistema dunale, i boschi e i corsi d'acqua producendo la scomparsa degli ambienti ecotonali e ponendo a rischio lo sviluppo degli habitat prioritari
--	---

Finalità dell'azione (obiettivo specifico)	OS4 - Ridurre le cause di declino delle specie rare o minacciate OS5 - Ridurre il degrado degli ambienti naturali OS9 - Migliorare la fruizione del sito in un'ottica di sostenibilità OS13 - Creare le condizioni socio-economiche e giuridiche che consentano una gestione efficace del sito
---	---

Descrizione dell'azione (anche con indicazioni sintetiche rispetto alle modalità tecnico-realizzative)	Interventi per la tutela delle diversità biologiche, degli habitat naturali e seminaturali e delle specie previste nelle direttive comunitarie; In prossimità dei corsi d'acqua, dei boschi e del sistema dunale, in taluni casi, si sono sviluppate attività umane che rischiano di incidere sugli habitat e sulle specie qui presenti. Per rendere possibile la creazione attorno a queste aree di una fascia di tutela necessaria a preservare le migliori condizioni di naturalità sono da attivare specifiche misure contrattuali per l'acquisto da parte dei comuni dei terreni. Il numero e l'estensione di queste aree dipenderà dagli accordi con i proprietari e dalle risorse a disposizione.
---	---

ALLEGATO A

Descrizione dei risultati attesi	<ul style="list-style-type: none"> • Cause di declino limitate o annullate • Numero delle specie aumentato • Specie alloctone dominanti eliminate • Conoscenza delle specificità accresciuta • Inquinamento da idrocarburi attenuato o annullato • Contaminazione dei suoli da metalli pesanti attenuata o eliminata • Rifiuti e micro discariche eliminate • Qualità del patrimonio naturalistico innalzata • Qualità dell'offerta innalzata • Attività di gestione avviata 					
Cantierabilità dell'azione	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;"><i>Tempi di esecuzione: a medio termine (MT):</i></td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;"><i>Costi di realizzazione:.</i></td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;"><i>Livello di progettazione attualmente disponibile:</i></td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;"><i>Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva:</i></td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;"><i>Eventuali autorizzazioni, nulla-osta:</i></td> </tr> </table>	<i>Tempi di esecuzione: a medio termine (MT):</i>	<i>Costi di realizzazione:.</i>	<i>Livello di progettazione attualmente disponibile:</i>	<i>Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva:</i>	<i>Eventuali autorizzazioni, nulla-osta:</i>
<i>Tempi di esecuzione: a medio termine (MT):</i>						
<i>Costi di realizzazione:.</i>						
<i>Livello di progettazione attualmente disponibile:</i>						
<i>Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva:</i>						
<i>Eventuali autorizzazioni, nulla-osta:</i>						
Soggetti coinvolti	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;"><i>Soggetto attuatore:</i></td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;"><i>Soggetto gestore</i></td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;"><i>Destinatari:</i></td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;"><i>Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall'azione:</i></td> </tr> </table>	<i>Soggetto attuatore:</i>	<i>Soggetto gestore</i>	<i>Destinatari:</i>	<i>Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall'azione:</i>	
<i>Soggetto attuatore:</i>						
<i>Soggetto gestore</i>						
<i>Destinatari:</i>						
<i>Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall'azione:</i>						
Priorità dell'azione	ALTA					
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	<p>Regolamento UE n.1303/2013 art.9 Disposizioni comuni sui Fondi europei strutturali e di investimento, Delibera RAS N.6/8 del 14/02/2014 - POR FESR 2014-2020, Asse VI - OT 11 – "Rafforzamento della capacità istituzionale e promozione di una PA efficiente; Regolamento UE 1304/2013 PO FSE 2014-2020 Asse IV "Rafforzare la capacità istituzionale delle autorità pubbliche e delle parti interessate a promuovere un'amministrazione pubblica efficiente" Priorità d'investimento (i) "Investimento nella capacità istituzionale e nell'efficacia delle amministrazioni pubbliche e dei servizi pubblici a livello nazionale, regionale e locale nell'ottica delle riforme, di una migliore regolamentazione e di una buona governance".</p> <p>Atti amministrativi di rito e Piano esecutivo di Gestione degli Enti coinvolti, programmi e progetti a valere sulle risorse regionali, nazionali e comunitarie.</p>					
Allegati tecnici	da definire					

Scheda azione 23 RE11	Codice del SIC	ITB040031	
	Nome del SIC	Monte Arcuentu e Rio Piscinas	
	Titolo dell'azione	Regolamento per la gestione delle aree contigue -RE11	
	<input type="checkbox"/> Azione ordinaria <input checked="" type="checkbox"/> Azione straordinaria	<input checked="" type="checkbox"/> Azione generale <input type="checkbox"/> Azione localizzata	<input type="checkbox"/> Azione materiale <input checked="" type="checkbox"/> Azione immateriale
Tipo azione	<input type="checkbox"/> intervento attivo (IA) <input type="checkbox"/> regolamentazione (RE) <input type="checkbox"/> incentivazione (IN) <input checked="" type="checkbox"/> programma di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input type="checkbox"/> programma di educazione e di informazione (PD)		
Localizzazione ed eventuale cartografico	L'intervento interessa tutta l'area del SIC		
Habitat e specie comunitari interessati dall'intervento	Non individuabili perché esteso su tutto il sito		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel Piano di gestione	<p>Allo stato attuale non esiste uno strumento che individui puntualmente le aree nelle quali indirizzare coerentemente gli interventi e le previsioni di governo del territorio. La carta degli habitat e degli habitat di specie non sono infatti strumento sufficiente ad individuare tali aree.</p> <p>Il PdG individua le azioni dirette alla conservazione della natura, in relazione ad un quadro attuale, ma non può controllare altri interventi che potrebbero essere proposti successivamente, anche per mutamenti e variazioni dello stesso contesto ambientale.</p> <p>Il PdG in relazione alla documentazione del quadro conoscitivo individua per tutti i piani/programmi/interventi i potenziali effetti di impatto che dovranno però essere verificati puntualmente.</p> <p>L'assenza di un quadro di riferimento con l'individuazione di aree sensibili da salvaguardare e aree suscettibili di trasformazione impedisce o limita l'eventuale realizzazione di interventi anche in aree non interessate da habitat o habitat di specie, bloccando in taluni casi anche processi di valorizzazione dell'area o appesantendo le procedure di valutazione di incidenza anche per quei progetti che hanno come finalità la conservazione della natura.</p>		
Finalità dell'azione	OS4 - Ridurre le cause di declino delle specie rare o minacciate OS5 - Ridurre il degrado degli ambienti naturali OS8 - Promuovere lo sviluppo di attività economiche e produttive compatibili con gli obiettivi di conservazione dell'area OS9 - Migliorare la fruizione del sito in un'ottica di sostenibilità OS13 - Creare le condizioni socio-economiche e giuridiche che consentano una gestione efficace del sito		

ALLEGATO A

<p>Descrizione dell'azione</p>	<p>L'azione consiste in uno studio approfondito e specifico del territorio del SIC che consenta l'individuazione di aree a differenti gradi di tutela, sensibilità e grado potenziale di incidenza su habitat e habitat di specie, in cui emerga la "vulnerabilità" di alcune aree rispetto ad altre, nelle quali si evidenzia la suscettibilità di alcune aree ad accogliere o no trasformazioni.</p> <p>Potranno così essere individuate aree di conservazione integrale in cui le azioni saranno orientate esclusivamente alle attività di monitoraggio, aree in cui favorire interventi per la fruizione dei siti e aree in cui saranno ammissibili azioni di trasformazione territoriale che dovranno comunque prevedere interventi coerenti con gli obiettivi di conservazione del sito.</p> <p>Il piano deve essere redatto sulla base di una approfondita analisi e verifica (mediante monitoraggio) degli habitat e habitat di specie, del valore quindi naturalistico ma anche ambientale, paesaggistico ed economico delle aree. Il tutto facendo riferimento anche ad una analisi costi-benefici su eventuali aree e con indicazione di aree di compensazione e ampliamento dei habitat.</p> <p>In relazione alle specificità del Sito e a quanto emerge dagli strumenti urbanistici, si potranno pertanto individuare:</p> <ul style="list-style-type: none"> - categorie di interventi non assoggettabili a incidenza (tra questi gli interventi finalizzati alla conservazione, ma anche alcuni progetti di valorizzazione, taluni tipi di interventi ordinari, in particolare quelli di manutenzione ordinaria e straordinaria...); - categorie di piani/progetti, interni o esterni al Sito, su cui applicare la procedura di incidenza con l'elaborazioni di specifiche direttive tecniche (contenuti minimi differenziati per tipologie di piani/opere e approfondimenti richiesti, in relazione alla specificità del sito). <p>Obiettivo è quindi quello di individuare all'interno del SIC le aree in cui poter attuare gli interventi semplificando gli iter autorizzativi. In particolare consentendo di semplificare le procedure nelle aree urbane o periurbane nelle quali sono già in atto, o sono previsti, processi di trasformazione in ambiti antropizzati/urbanizzati in cui il livello di interesse naturalistico è minimo o nullo. Il Piano ha la funzione di semplificare anche le attività di valutazione da parte dei servizi preposti, individuando differenti categorie di intervento per livelli di incidenza su habitat e specie.</p> <p>Contestualmente il piano dovrà fornire degli indirizzi per l'attuazione di alcune tipologie di intervento e le norme tecniche di attuazione.</p> <p>Al Piano sarà associato un sistema informativo per la gestione dei dati.</p> <p>Il Piano dovrà essere redatto anche a supporto delle proposte di ripermimetrazione.</p>
<p>Descrizione dei risultati attesi</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Cause di declino limitate o annullate • Numero delle specie aumentato • Rappresentatività delle specie incrementata • Specie alloctone dominanti eliminate • Conoscenza delle specificità accresciuta • Qualità del patrimonio naturalistico innalzata • Pressione antropica nell'ambito costiero razionalizzata e attenuata • Rete dei servizi di valorizzazione del patrimonio ambientale adeguata e migliorata • Paesaggio del turismo balneare riqualificato • Pressione antropica nell'ambito costiero razionalizzata e attenuata • Rete dei servizi di valorizzazione del patrimonio ambientale adeguata e migliorata • Rete dei percorsi di fruizione migliorata • Fruizione turistico-ricreativa regolamentata • Strumenti di fruizione e orientamento integrati e migliorati • Qualità dell'offerta innalzata • Organismo di gestione istituito • Attività di gestione avviata • Entrate in bilancio attive

Schede Azione – Piano di Gestione SIC “ITB040031 Monte Arcuentu e Rio Piscinas”

	<ul style="list-style-type: none"> Bilancio di previsione in attivo
Cantierabilità dell'azione	<i>Tempi di esecuzione: 8 mesi</i>
	<i>Costi di realizzazione: € 50.000,00</i>
	<i>Livello di progettazione attualmente disponibile: nessuno</i>
	<i>Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva: tutti i comuni</i>
	<i>Eventuali autorizzazioni, nulla-osta, permessi già ottenuti: nessuno</i>
Soggetti coinvolti	<i>Soggetto attuatore: Capofila (o Ente Gestore)</i>
	<i>Soggetto gestore: tutti i Comuni</i>
	<i>Destinatari: enti pubblici, privati, tecnici e tutta la comunità.</i>
	<i>Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall'azione:</i>
Priorità dell'azione	L'azione è a“priorità alta”
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	PAF GEN03 (Predisposizione di misure regolamentari per la conservazione di specie e habitat) - LIFE art. 12, lettere a) e d) FESR art. 5, ob 6, lettera d)
Allegati tecnici	nessuno

ALLEGATO A

Scheda azione 24 RE12	Codice del SIC	ITB040031	
	Nome del SIC	Monte Arcuentu e Rio Piscinas	
	Titolo dell'azione	Piano degli ambiti di incidenza -RE12	
	<input type="checkbox"/> Azione ordinaria <input checked="" type="checkbox"/> Azione straordinaria	<input checked="" type="checkbox"/> Azione generale <input type="checkbox"/> Azione localizzata	<input type="checkbox"/> Azione materiale <input checked="" type="checkbox"/> Azione immateriale

Tipo azione	<input type="checkbox"/> intervento attivo (IA) <input type="checkbox"/> regolamentazione (RE) <input type="checkbox"/> incentivazione (IN) <input checked="" type="checkbox"/> programma di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input type="checkbox"/> programma di educazione e di informazione (PD)
--------------------	---

Localizzazione ed eventuale cartografico	Tutto il SIC in particolare l'ambito costiero e le aree minerarie
---	---

Habitat e specie comunitari interessati dall'intervento	Non individuabili perché esteso su tutto il sito
--	--

Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel Piano di gestione	Allo stato attuale non esiste un Piano similare
--	---

Finalità dell'azione	OS7 - Riqualificare le borgate marine, i siti a destinazione turistica e i siti minerari OS13 - Creare le condizioni socio-economiche e giuridiche che consentano una gestione efficace del sito
-----------------------------	---

Descrizione dell'azione	Obiettivo dell'azione è quello di identificare all'interno del SIC una zonizzazione a cui associare gradi di valore conservazionistico per la tutela degli habitat e delle specie ai fini di agevolare l'attuazione di interventi (anche di miglioramento e riqualificazione) nell'area del SIC. L'azione consiste in uno studio approfondito e specifico del territorio del SIC che consenta la suddivisione del territorio della SIC in aree omogenee per grado di sensibilità relativamente all'incidenza su habitat e specie. Obiettivo è quindi quello di individuare all'interno del SIC le aree in cui poter attuare gli interventi semplificando gli iter autorizzativi. Il Piano ha la funzione di semplificare anche le attività di valutazione da parte dei servizi preposti, individuando differenti categorie di intervento per livelli di incidenza su habitat e specie. Contestualmente il piano dovrà fornire degli indirizzi per l'attuazione di alcune tipologie di intervento e le norme tecniche di attuazione. Al Piano sarà associato un sistema informativo per la gestione dei dati.
--------------------------------	---

Schede Azione – Piano di Gestione SIC “ITB040031 Monte Arcuentu e Rio Piscinas”

Descrizione dei risultati attesi	<ul style="list-style-type: none"> • Siti minerari riqualificati • Edifici abbandonati recuperati e riutilizzati • Spazi pubblici riqualificati • Qualità degli interventi di riqualificazione urbana innalzata • Interventi di nuove costruzioni coerenti con i valori paesaggistici e di qualità architettonica elevata • Progetti di riqualificazione paesaggistica attuati • Previsioni urbanistiche adeguate e rese coerenti alle finalità del sito • Previsione delle concessioni demaniali adeguate e coerenti con le finalità del sito • Piani particolareggiati e di lottizzazione di elevata qualità architettonica e paesaggistica • Qualità del patrimonio storico- culturale innalzata • Attività di gestione avviata 					
Cantierabilità dell'azione	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;"><i>Tempi di esecuzione: 8 mesi</i></td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;"><i>Costi di realizzazione: € 50.000,00</i></td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;"><i>Livello di progettazione attualmente disponibile: nessuno</i></td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;"><i>Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva: tutti i comuni</i></td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;"><i>Eventuali autorizzazioni, nulla-osta, permessi già ottenuti: nessuno</i></td> </tr> </table>	<i>Tempi di esecuzione: 8 mesi</i>	<i>Costi di realizzazione: € 50.000,00</i>	<i>Livello di progettazione attualmente disponibile: nessuno</i>	<i>Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva: tutti i comuni</i>	<i>Eventuali autorizzazioni, nulla-osta, permessi già ottenuti: nessuno</i>
<i>Tempi di esecuzione: 8 mesi</i>						
<i>Costi di realizzazione: € 50.000,00</i>						
<i>Livello di progettazione attualmente disponibile: nessuno</i>						
<i>Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva: tutti i comuni</i>						
<i>Eventuali autorizzazioni, nulla-osta, permessi già ottenuti: nessuno</i>						
Soggetti coinvolti	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;"><i>Soggetto attuatore: Ente Gestore</i></td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;"><i>Soggetto gestore: Comune di Arbus e Guspini</i></td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;"><i>Destinatari: enti pubblici, privati, tecnici e tutta la comunità.</i></td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;"><i>Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall'azione:</i></td> </tr> </table>	<i>Soggetto attuatore: Ente Gestore</i>	<i>Soggetto gestore: Comune di Arbus e Guspini</i>	<i>Destinatari: enti pubblici, privati, tecnici e tutta la comunità.</i>	<i>Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall'azione:</i>	
<i>Soggetto attuatore: Ente Gestore</i>						
<i>Soggetto gestore: Comune di Arbus e Guspini</i>						
<i>Destinatari: enti pubblici, privati, tecnici e tutta la comunità.</i>						
<i>Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall'azione:</i>						
Priorità dell'azione	L'azione è a“priorità alta”					
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento						
Allegati tecnici						

ALLEGATO A

Scheda azione 25 MR1	Codice del SIC/SIC	ITB40031	
	Nome del SIC/SIC	Monte Arcuentu e Riu Piscinas	
	Titolo dell'azione	Monitoraggio dell'avifauna stanziale e migratoria -MR1	
	<input checked="" type="checkbox"/> Azione ordinaria <input type="checkbox"/> Azione straordinaria	<input checked="" type="checkbox"/> Azione generale <input type="checkbox"/> Azione localizzata	<input type="checkbox"/> Azione materiale <input checked="" type="checkbox"/> Azione immateriale
Tipo azione	<input type="checkbox"/> intervento attivo (IA) <input type="checkbox"/> regolamentazione (RE) <input type="checkbox"/> incentivazione (IN) <input checked="" type="checkbox"/> programma di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input type="checkbox"/> programma di educazione e di informazione (PD)		
Localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	Tutto il territorio del sito		
Habitat e specie comunitari interessati dall'intervento	Specie ornitiche di interesse comunitario e/o di interesse gestionale presenti nel sito		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel Piano di gestione	<p>Nel sito sono presenti 73 specie di avifauna: in particolare 16 specie ornitologiche, 10 delle quali nidificanti, risultano inserite nell'Allegato I della Direttiva Uccelli. Attualmente, per la maggior parte di esse non sono disponibili dati relativi alla consistenza delle loro popolazioni e pertanto mancano le informazioni necessarie per valutarne le reali tendenze nel tempo.</p> <p>Al contempo, la conoscenza dei valori naturali del sito è fondamentale per indirizzare le modalità di gestione, al fine di mantenerne una elevata idoneità del sito ad ospitare specie faunistiche di pregio.</p>		
Finalità dell'azione (obiettivo specifico)	OS10 - Promuovere l'attività di ricerca scientifica attraverso la definizione di campagne di indagine per monitorare lo stato di conservazione di habitat e specie di interesse comunitario OS13 - Creare le condizioni socio-economiche e giuridiche che consentano una gestione efficace del sito		
Descrizione dell'azione	<p>In generale, l'attività di monitoraggio dovrà essere finalizzata a valutare:</p> <ul style="list-style-type: none"> - la presenza delle specie; - la consistenza numerica delle popolazioni; - per le specie nidificanti, il successo riproduttivo; - per le specie nidificanti, la localizzazione dei siti di nidificazione. <p>I protocolli di indagine (metodi, tempi, periodicità) da applicare e gli indicatori di monitoraggio da misurare, che variano da specie a specie, sono riportati nelle schede relative alle specie faunistiche (§ 4.3.1).</p> <p>Indicativamente, le attività di monitoraggio dovranno essere svolte da due ornitologi qualificati, con un impegno tempo di circa 15 gg/uomo all'anno per i sopralluoghi, in relazione alla periodicità delle attività di campo. A questo impegno si aggiungono le giornate necessarie la redazione degli elaborati tecnici</p>		

Schede Azione – Piano di Gestione SIC “ITB040031 Monte Arcuentu e Rio Piscinas”

	(almeno 4-5 gg/uomo).
Descrizione dei risultati attesi	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscenza del sito ampliata • Monitoraggi attuati • Check-list definite e pubblicate • Sensibilità sui temi della conservazione accresciuta • Attività di gestione avviata
Cantierabilità dell'azione	<i>Tempi di esecuzione:</i> 15 gg/uomo/anno
	<i>Costi di realizzazione:</i> 30.000€ (importo annuo variabile in funzione della periodicità delle attività di campo)
	<i>Livello di progettazione attualmente disponibile:</i> nessuno.
	<i>Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva:</i> Servizio Tutela della Natura dell'assessorato della Difesa dell'Ambiente della Regione Autonoma
	<i>Eventuali autorizzazioni, nulla-osta, permessi già ottenuti:</i> nessuno.
Soggetti coinvolti	<i>Soggetto attuatore:</i> Ente Gestore.
	<i>Soggetto gestore:</i> Ente Gestore.
	<i>Destinatari:</i> Servizio Tutela della Natura dell'Assessorato della Difesa dell'Ambiente della Regione Autonoma della Sardegna, Ente Gestore.
	<i>Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall'azione:</i> operatori economici locali, popolazione locale.
Priorità dell'azione	Alta
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	<p>Regolamento UE n.1303/2013 art.9 Disposizioni comuni sui Fondi europei strutturali e di investimento, Delibera RAS N.6/8 del 14/02/2014 - POR FESR 2014-2020, Asse IV- OT 6 – “Promuovere la tutela dell'ambiente e la sostenibilità ambientale; Regolamento UE 1305/2013 Sostegno allo sviluppo rurale - FEASR 2014-2020 Priorità (4) “Preservare, ripristinare e valorizzare gli ecosistemi dipendenti dall'agricoltura e dalle foreste” Focus Area (4a) “Salvaguardia e ripristino della biodiversità, tra l'altro nelle zone Natura 2000 e nelle zone agricole di alto pregio naturale, nonché dell'assetto paesaggistico dell'Europa”</p> <p>Atti amministrativi di rito e Piano esecutivo di Gestione degli Enti coinvolti, programmi e progetti a valere sulle risorse regionali, nazionali e comunitarie</p>
Allegati tecnici	

ALLEGATO A

Scheda azione 26 MR02	Codice del SIC	ITB040031	
	Nome del SIC	Monte Arcuentu e Rio Piscinas	
	Titolo dell'azione	Monitoraggio della specie prioritaria <i>Caretta caretta</i> -MR02	
	<input checked="" type="checkbox"/> Azione ordinaria <input type="checkbox"/> Azione straordinaria	<input checked="" type="checkbox"/> Azione generale <input type="checkbox"/> Azione localizzata	<input type="checkbox"/> Azione materiale <input checked="" type="checkbox"/> Azione immateriale
Tipo azione	<input type="checkbox"/> intervento attivo (IA) <input type="checkbox"/> regolamentazione (RE) <input type="checkbox"/> incentivazione (IN) <input checked="" type="checkbox"/> programma di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input type="checkbox"/> programma di educazione e di informazione (PD)		
Localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	Tutta l'area marina		
Habitat e specie comunitari interessati dall'intervento	<i>Caretta caretta</i>		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel Piano di gestione	La presenza della <i>Caretta caretta</i> nel territorio dell'arburese e i suoi tentativi di nidificazione nell'ambito dunare rendono necessaria una maggiore conoscenza sull'effettiva presenza della specie nel sito al fine di poter individuare gli interventi necessari per la sua protezione; è auspicabile un monitoraggio dello stato della specie nel territorio marino e verificarne la sua possibile presenza sul litorale sabbioso nel periodo della deposizione delle uova. Sarà necessario individuare anche eventuali ferimenti dovuti all'impatto con imbarcazioni o a causa delle attività di pesca (qualora sia possibile).		
Finalità dell'azione	OS10 - Promuovere l'attività di ricerca scientifica attraverso la definizione di campagne di indagine per monitorare lo stato di conservazione di habitat e specie di interesse comunitario OS13 - Creare le condizioni socio-economiche e giuridiche che consentano una gestione efficace del sito		

Schede Azione – Piano di Gestione SIC “ITB040031 Monte Arcuentu e Rio Piscinas”

Descrizione dell'azione	<p>L'azione ha la finalità di misurare lo stato di conservazione di esemplari di <i>Caretta caretta</i> osservabili nel territorio sommerso del sito e verificare l'eventuale possibile nidificazione nel settore dunale.</p> <p>L'attività di monitoraggio dovrà essere finalizzata a valutare:</p> <ul style="list-style-type: none"> - l'avvistamento di esemplari di <i>Caretta caretta</i>; - la distribuzione per classi d'età; - le condizioni dell'animale al fine di valutare l'incidenza di patologie e di traumi legati a cause antropiche o naturali; - lo stato di salute dell'ambito costiero interessato dalla potenziale presenza e nidificazione della specie. <p>L'azione prevede anche l'individuazione delle pressioni e minacce che insistono nel sito quali l'attività di pesca professionale, il disturbo antropico derivante dal traffico nautico, l'eventuale impatto dei traumi e degli agenti infettivi, l'alterazione delle caratteristiche geomorfologiche dei siti di ovodeposizione della specie</p>
Descrizione dei risultati attesi	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscenza del sito ampliata • Monitoraggi attuati • Check-list definite e pubblicate • Sensibilità sui temi della conservazione accresciuta • Attività di gestione avviata
Cantierabilità dell'azione	<p><i>Tempi di esecuzione: 2 anni</i></p> <p><i>Costi di realizzazione:</i></p> <p><i>Livello di progettazione attualmente disponibile: nessuno</i></p> <p><i>Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva: Servizio Tutela della Natura dell'assessorato della Difesa dell'Ambiente della Regione Autonoma, Enti di ricerca scientifica</i></p> <p><i>Eventuali autorizzazioni, nulla-osta, permessi già ottenuti: Non necessarie</i></p>
Soggetti coinvolti	<p><i>Soggetto attuatore: Ente Gestore del Sito, Provincia del Medio Campidano, Comune di Arbus</i></p> <p><i>Soggetto gestore: Ente Gestore del Sito</i></p> <p><i>Destinatari: RAS-Assessorato Difesa dell'Ambiente, Ente Gestore</i></p> <p><i>Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall'azione: RAS-Assessorato Difesa dell'Ambiente, Ente Gestore</i></p>
Priorità dell'azione	ALTA
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	FEAMP art. 82 ob 1 (a)
Allegati tecnici	

ALLEGATO A

Scheda azione 27 MR3	Codice del SIC/ZPS	ITB040031	
	Nome del SIC/ZPS	Monte Arcuentu e Rio Piscinas	
	Titolo dell'azione	Monitoraggio del cervo sardo -MR3	
	<input checked="" type="checkbox"/> Azione ordinaria <input type="checkbox"/> Azione straordinaria	<input checked="" type="checkbox"/> Azione generale <input type="checkbox"/> Azione localizzata	<input type="checkbox"/> Azione materiale <input checked="" type="checkbox"/> Azione immateriale
Tipo azione	<input type="checkbox"/> intervento attivo (IA) <input type="checkbox"/> regolamentazione (RE) <input type="checkbox"/> incentivazione (IN) <input checked="" type="checkbox"/> programma di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input type="checkbox"/> programma di educazione e di informazione (PD)		
Localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	Tutto il territorio del sito		
Habitat e specie comunitari interessati dall'intervento	<i>Cervus elaphus corsicanus</i>		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel Piano di gestione	Nel sito è presente il Cervo sardo, specie tutelata sia a livello regionale che nazionale ed internazionale. Si tratta infatti di una specie endemica le cui popolazioni, sebbene attualmente in ripresa demografica, hanno subito nei decenni scorsi contrazioni consistenti. In particolare, il monitoraggio della specie nel sito del Monte Arcuentu risulta di prioritaria importanza per approfondire le conoscenze ed indirizzare le modalità di gestione, al fine di mantenerne una elevata idoneità del sito ad ospitare la specie.		
Finalità dell'azione (obiettivo specifico)	OS10 - Promuovere l'attività di ricerca scientifica attraverso la definizione di campagne di indagine per monitorare lo stato di conservazione di habitat e specie di interesse comunitario OS13 - Creare le condizioni socio-economiche e giuridiche che consentano una gestione efficace del sito		
Descrizione dell'azione	In generale, l'attività di monitoraggio dovrà essere finalizzata a valutare la consistenza numerica e lo stato di conservazione delle popolazioni. I protocolli di indagine prevedranno l'impiego di due metodiche, strettamente correlate tra loro: il censimento al bramito e le osservazioni dirette da punti di vantaggio. Il censimento al bramito deve essere effettuato nel periodo riproduttivo (settembre), in un intervallo di tempo di almeno 2 ore (tra le 19:00 e le 24:00), in condizioni meteorologiche favorevoli (assenza di vento forte e di forti precipitazioni). Le osservazioni dirette da punti di vantaggio saranno invece realizzate durante il periodo primaverile (marzo-aprile), ovvero quando gli animali frequentano maggiormente le radure a scopo trofico. Tali osservazioni devono essere effettuate nelle prime ore del giorno e nelle ore crepuscolari. Prima di avviare entrambe le attività è necessario effettuare i sopralluoghi necessari ad		

Schede Azione – Piano di Gestione SIC “ITB040031 Monte Arcuentu e Rio Piscinas”

	<p>individuare la superficie complessiva utilizzata come “area di bramito”, le postazioni fisse da cui svolgere il censimento, le posizioni dei punti di vantaggio.</p> <p>Indicativamente, le attività di monitoraggio dovranno essere coordinate da operatori qualificati, mentre i rilievi possono essere svolti anche da personale non specializzato.</p> <p>L’impegno tempo previsto è di circa 50 gg/uomo/anno per il censimento al bramito, e di 9 gg/uomo/anno per le osservazioni dirette da punti di vantaggio; entrambe le stime sono comprensive delle giornate di sopralluogo.</p> <p>A questo impegno si aggiungono le giornate necessarie la redazione degli elaborati tecnici (almeno 4-5 gg/uomo).</p>
Descrizione dei risultati attesi	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscenza del sito ampliata • Monitoraggi attuati • Check-list definite e pubblicate • Sensibilità sui temi della conservazione accresciuta • Attività di gestione avviata
Cantierabilità dell’azione	<p><i>Tempi di esecuzione:</i> circa 64 gg/uomo/anno</p> <p><i>Costi di realizzazione:</i> 15.000€/anno (importo annuo variabile in funzione della periodicità delle attività di campo)</p> <p><i>Livello di progettazione attualmente disponibile:</i> nessuno.</p> <p><i>Soggetti con cui l’intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva:</i> Servizio Tutela della Natura dell’assessorato della Difesa dell’Ambiente della Regione Autonoma</p> <p><i>Eventuali autorizzazioni, nulla-osta, permessi già ottenuti:</i> nessuno.</p>
Soggetti coinvolti	<p><i>Soggetto attuatore:</i> Ente Gestore.</p> <p><i>Soggetto gestore:</i> Ente Gestore.</p> <p><i>Destinatari:</i> Servizio Tutela della Natura dell’Assessorato della Difesa dell’Ambiente della Regione Autonoma della Sardegna, Ente Gestore.</p> <p><i>Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall’azione:</i> operatori economici locali, popolazione locale.</p>
Priorità dell’azione	Alta
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	<p>Regolamento UE n.1303/2013 art.9 Disposizioni comuni sui Fondi europei strutturali e di investimento, Delibera RAS N.6/8 del 14/02/2014 - POR FESR 2014-2020, Asse IV- OT 6 – “Promuovere la tutela dell’ambiente e la sostenibilità ambientale; Regolamento UE 1305/2013 Sostegno allo sviluppo rurale - FEASR 2014-2020 Priorità (4) “Preservare, ripristinare e valorizzare gli ecosistemi dipendenti dall’agricoltura e dalle foreste” Focus Area (4a) “Salvaguardia e ripristino della biodiversità, tra l’altro nelle zone Natura 2000 e nelle zone agricole di alto pregio naturale, nonché dell’assetto paesaggistico dell’Europa”</p> <p>Atti amministrativi di rito e Piano esecutivo di Gestione degli Enti coinvolti, programmi e progetti a valere sulle risorse regionali, nazionali e comunitarie</p>
Allegati tecnici	

ALLEGATO A

Scheda azione 28 MR4	Codice del SIC/ZPS	ITB040031	
	Nome del SIC/ZPS	Monte Arcuentu e Rio Piscinas	
	Titolo dell'azione	Monitoraggio della Gallina prataiola - MR4	
	<input checked="" type="checkbox"/> Azione ordinaria <input type="checkbox"/> Azione straordinaria	<input checked="" type="checkbox"/> Azione generale <input type="checkbox"/> Azione localizzata	<input type="checkbox"/> Azione materiale <input checked="" type="checkbox"/> Azione immateriale
Tipo azione	<input type="checkbox"/> intervento attivo (IA) <input type="checkbox"/> regolamentazione (RE) <input type="checkbox"/> incentivazione (IN) <input checked="" type="checkbox"/> programma di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input type="checkbox"/> programma di educazione e di informazione (PD)		
Localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	Territorio agricolo del sito		
Habitat e specie comunitari interessati dall'intervento	Tetrax tetrax (A128)		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel Piano di gestione	Nel sito sono presenti delle aree importantissime per l'avifauna dove, nell'ultimo decennio, il numero di specie nidificanti o svernanti è in generale diminuito. 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 (specie dell'Allegato 1 della Direttiva "Uccelli"). Attualmente, per la maggior parte di esse non sono disponibili dati relativi alla consistenza delle loro popolazioni e pertanto mancano le informazioni necessarie per valutarne le reali tendenze nel tempo. In particolare, si ritiene importante acquisire dati aggiornati sulla Gallina prataiola (Tetrax tetrax, le cui popolazioni nell'area vasta del guspinese - arburese incidono in modo significativo a scala regionale.		
Finalità dell'azione (obiettivo specifico)	OS10 - Promuovere l'attività di ricerca scientifica attraverso la definizione di campagne di indagine per monitorare lo stato di conservazione di habitat e specie di interesse comunitario OS13 - Creare le condizioni socio-economiche e giuridiche che consentano una gestione efficace del sito		
Descrizione dell'azione	In generale, l'attività di monitoraggio dovrà essere finalizzata a valutare: la presenza delle specie; la consistenza numerica delle popolazioni; il successo riproduttivo delle specie la localizzazione dei siti di nidificazione. L'indagine prevede il rilevamento della specie mediante punti d'ascolto (point counts), da effettuare nel periodo tra aprile e giugno, con cadenza triennale, con misurazione del numero di individui/maschi uditi in canto e/o avvistati. Indicativamente, le attività di monitoraggio dovranno essere svolte da due		

Schede Azione – Piano di Gestione SIC “ITB040031 Monte Arcuentu e Rio Piscinas”

	ornitologi qualificati, con un impegno tempo di circa 6 gg/uomo all’anno per i sopralluoghi, in relazione alla periodicità delle attività di campo. A questo impegno si aggiungono le giornate necessarie la redazione degli elaborati tecnici (almeno 4-5 gg/uomo).
Descrizione dei risultati attesi	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscenza del sito ampliata • Monitoraggi attuati • Check-list definite e pubblicate • Sensibilità sui temi della conservazione accresciuta • Attività di gestione avviata
Cantierabilità dell’azione	Tempi di esecuzione: 6 gg/uomo/anno (cfr. Descrizione dell’azione)
	Costi di realizzazione: 18.000 € (1.800€ anno)
	Livello di progettazione attualmente disponibile: nessuno.
	Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva: Servizio Tutela della Natura dell’assessorato della Difesa dell’Ambiente della Regione Autonoma
	Eventuali autorizzazioni, nulla-osta, permessi già ottenuti: nessuno.
Soggetti coinvolti	Soggetto attuatore: Ente Gestore.
	Soggetto gestore: Ente Gestore.
	Destinatari: Servizio Tutela della Natura dell’Assessorato della Difesa dell’Ambiente della Regione Autonoma della Sardegna, Ente Gestore.
	Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall’azione: operatori economici locali, popolazione locale.
Priorità dell’azione	Alta
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	<p>Regolamento UE n.1303/2013 art.9 Disposizioni comuni sui Fondi europei strutturali e di investimento, Delibera RAS N.6/8 del 14/02/2014 - POR FESR 2014-2020, Asse IV- OT 6 – “Promuovere la tutela dell’ambiente e la sostenibilità ambientale; Regolamento UE 1305/2013 Sostegno allo sviluppo rurale - FEASR 2014-2020 Priorità (4) “Preservare, ripristinare e valorizzare gli ecosistemi dipendenti dall’agricoltura e dalle foreste” Focus Area (4a) “Salvaguardia e ripristino della biodiversità, tra l’altro nelle zone Natura 2000 e nelle zone agricole di alto pregio naturale, nonché dell’assetto paesaggistico dell’Europa”</p> <p>Atti amministrativi di rito e Piano esecutivo di Gestione degli Enti coinvolti, programmi e progetti a valere sulle risorse regionali, nazionali e comunitarie</p>
Allegati tecnici	

ALLEGATO A

Scheda azione 29 MR5	Codice del SIC/ZPS	ITB040031	
	Nome del SIC/ZPS	Monte Arcuentu e Rio Piscinas	
	Titolo dell'azione	Monitoraggio Aquila reale e del Bonelli - MR5	
	<input checked="" type="checkbox"/> Azione ordinaria <input type="checkbox"/> Azione straordinaria	<input checked="" type="checkbox"/> Azione generale <input type="checkbox"/> Azione localizzata	<input type="checkbox"/> Azione materiale <input checked="" type="checkbox"/> Azione immateriale

Tipo azione	<input type="checkbox"/> intervento attivo (IA) <input type="checkbox"/> regolamentazione (RE) <input type="checkbox"/> incentivazione (IN) <input checked="" type="checkbox"/> programma di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input type="checkbox"/> programma di educazione e di informazione (PD)
--------------------	--

Localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	Il monitoraggio interesserà l'intero territorio del SIC.
--	--

Habitat e specie comunitari interessati dall'intervento	<i>Aquila chrysaetos</i> (aquila reale) ed eventualmente di altri rapaci quali <i>Hieraaetus fasciatus</i> (aquila del Bonelli)
--	---

Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel Piano di gestione	L'ambiente del sito è caratterizzato da un'ampia biodiversità floristico-vegetazionale che favorisce la presenza di numerose specie. In particolare le aree rocciose offrono la possibilità di nidificazione di specie presenti ora solo occasionalmente nel SIC come l'Aquila reale, che frequenta e in taluni casi nidifica nelle cenge più alte lontano dalle attività dell'uomo, nonché di altri rapaci. Non sono disponibili dati relativi alla consistenza delle loro popolazioni e pertanto mancano le informazioni necessarie per valutarne le reali tendenze nel tempo. In particolare, si ritiene importante acquisire dati aggiornati sulla presenza della specie nel sito.
--	--

Finalità dell'azione (obiettivo specifico)	OS10 - Promuovere l'attività di ricerca scientifica attraverso la definizione di campagne di indagine per monitorare lo stato di conservazione di habitat e specie di interesse comunitario OS13 - Creare le condizioni socio-economiche e giuridiche che consentano una gestione efficace del sito
---	--

Descrizione dell'azione	In generale, l'attività di monitoraggio dovrà essere finalizzata a valutare: <ul style="list-style-type: none"> - la presenza delle specie; - la consistenza numerica delle popolazioni; - il successo riproduttivo delle specie - la localizzazione dei siti di nidificazione. I protocolli di indagine (metodi, tempi, periodicità) da applicare e gli indicatori di monitoraggio da misurare, che variano da specie a specie, sono riportati nelle schede relative alle specie faunistiche (§ 4.3.1). Indicativamente, le attività di monitoraggio dovranno essere svolte da due ornitologi qualificati, con un impegno tempo di circa 6 gg/uomo all'anno per i sopralluoghi, in relazione alla periodicità delle attività di campo. A questo
--------------------------------	--

Schede Azione – Piano di Gestione SIC “ITB040031 Monte Arcuentu e Rio Piscinas”

	impegno si aggiungono le giornate necessarie la redazione degli elaborati tecnici (almeno 4-5 gg/uomo).
Descrizione dei risultati attesi	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscenza del sito ampliata • Monitoraggi attuati • Check-list definite e pubblicate • Sensibilità sui temi della conservazione accresciuta • Attività di gestione avviata
Cantierabilità dell'azione	Tempi di esecuzione: 6 gg/uomo/anno (cfr. Descrizione dell'azione)
	Costi di realizzazione: 18.000 € (1.800€ anno)
	Livello di progettazione attualmente disponibile: nessuno.
	Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva: Servizio Tutela della Natura dell'assessorato della Difesa dell'Ambiente della Regione Autonoma
	Eventuali autorizzazioni, nulla-osta, permessi già ottenuti: nessuno.
Soggetti coinvolti	Soggetto attuatore: Ente Gestore.
	Soggetto gestore: Ente Gestore.
	Destinatari: Servizio Tutela della Natura dell'Assessorato della Difesa dell'Ambiente della Regione Autonoma della Sardegna, Ente Gestore.
	Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall'azione: operatori economici locali, popolazione locale.
Priorità dell'azione	Alta
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	<p>Regolamento UE n.1303/2013 art.9 Disposizioni comuni sui Fondi europei strutturali e di investimento, Delibera RAS N.6/8 del 14/02/2014 - POR FESR 2014-2020, Asse IV- OT 6 – “Promuovere la tutela dell'ambiente e la sostenibilità ambientale; Regolamento UE 1305/2013 Sostegno allo sviluppo rurale - FEASR 2014-2020 Priorità (4) “Preservare, ripristinare e valorizzare gli ecosistemi dipendenti dall'agricoltura e dalle foreste” Focus Area (4a) “Salvaguardia e ripristino della biodiversità, tra l'altro nelle zone Natura 2000 e nelle zone agricole di alto pregio naturale, nonché dell'assetto paesaggistico dell'Europa”</p> <p>Atti amministrativi di rito e Piano esecutivo di Gestione degli Enti coinvolti, programmi e progetti a valere sulle risorse regionali, nazionali e comunitarie</p>
Allegati tecnici	

ALLEGATO A

Scheda azione 30 MR6	Codice del SIC/ZPS	ITB040031	
	Nome del SIC/ZPS	Monte Arcuentu e Rio Piscinas	
	Titolo dell'azione	Monitoraggio dei rapporti tra risorsa vegetale e pascolo domestico e selvatico (Cervo) - MR6	
	<input checked="" type="checkbox"/> Azione ordinaria <input type="checkbox"/> Azione straordinaria	<input checked="" type="checkbox"/> Azione generale <input type="checkbox"/> Azione localizzata	<input type="checkbox"/> Azione materiale <input checked="" type="checkbox"/> Azione immateriale
Tipo azione	<input type="checkbox"/> intervento attivo (IA) <input type="checkbox"/> regolamentazione (RE) <input type="checkbox"/> incentivazione (IN) <input checked="" type="checkbox"/> programma di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input type="checkbox"/> programma di educazione e di informazione (PD)		
Localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	I pascoli del SIC		
Habitat e specie comunitari interessati dall'intervento	Cervus elaphus corsicanus		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel Piano di gestione	Sul territorio del SIC deve essere attivato un processo di monitoraggio sui rapporti tra risorsa vegetale pascolo domestico e selvatico (Cervo), successivamente al quale è necessario predisporre un piano di uso compatibile del pascolo, capace d'integrare l'esigenza produttiva con la conservazione della biodiversità.		
Finalità dell'azione (obiettivo specifico)	OS10 - Promuovere l'attività di ricerca scientifica attraverso la definizione di campagne di indagine per monitorare lo stato di conservazione di habitat e specie di interesse comunitario OS13 - Creare le condizioni socio-economiche e giuridiche che consentano una gestione efficace del sito		
Descrizione dell'azione	Predisposizione di misure di adeguamento alle caratteristiche degli ambienti dell'attività di pascolo;		
Descrizione dei risultati attesi	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscenza del sito ampliata • Monitoraggi attuati • Check-list definite e pubblicate • Sensibilità sui temi della conservazione accresciuta • Attività di gestione avviata 		
Cantierabilità dell'azione	<i>Tempi di esecuzione:</i> a medio termine (MT):		
	<i>Costi di realizzazione:</i> 10.000 euro		

Schede Azione – Piano di Gestione SIC “ITB040031 Monte Arcuentu e Rio Piscinas”

	<i>Livello di progettazione attualmente disponibile:</i>
	<i>Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva:</i>
	<i>Eventuali autorizzazioni, nulla-osta:</i>
Soggetti coinvolti	<i>Soggetto attuatore:</i>
	<i>Soggetto gestore</i>
	<i>Destinatari:</i>
	<i>Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall'azione:</i>
Priorità dell'azione	Priorità MEDIA
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	Piano Esecutivo di Gestione degli Enti coinvolti, programmi e progetti a valere sulle risorse regionali, nazionali e comunitarie, PSR Fondi FEASR 2014-2020 OB 3 Priorità (2) “Potenziare la competitività dell'agricoltura in tutte le sue forme e la redditività delle aziende agricole”.
Allegati tecnici	Da definire

ALLEGATO A

Scheda azione 31 MR7	Codice del SIC/ZPS	ITB40031	
	Nome del SIC/ZPS	Monte Arcuentu e Riu Piscinas	
	Titolo dell'azione	Monitoraggio degli habitat di interesse comunitario - MR7	
	<input checked="" type="checkbox"/> Azione ordinaria <input type="checkbox"/> Azione straordinaria	<input checked="" type="checkbox"/> Azione generale <input type="checkbox"/> Azione localizzata	<input type="checkbox"/> Azione materiale <input checked="" type="checkbox"/> Azione immateriale

Tipo azione	<input type="checkbox"/> intervento attivo (IA) <input type="checkbox"/> regolamentazione (RE) <input type="checkbox"/> incentivazione (IN) <input checked="" type="checkbox"/> programma di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input type="checkbox"/> programma di educazione e di informazione (PD)
--------------------	--

Localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	Tutto il territorio del sito.
--	-------------------------------

Habitat e specie comunitari interessati dall'intervento	Tutti gli habitat terrestri presenti nel sito, con maggiore riguardo per gli habitat prioritari e/o in stato di conservazione sufficiente o sconosciuto.
--	--

Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel Piano di gestione	Lo status di conservazione degli habitat di interesse comunitario risulta generalmente scarso secondo quanto riportato nel Formulario Standard del sito aggiornato al 2014.. E' bene precisare che alcuni settori non sono stati interessati da attività di monitoraggio diretto e pertanto la conoscenza attuale si basa su sopralluoghi saltuari e/o foto interpretazione, la dove possibile Per poter tutelare al meglio gli habitat presenti, è pertanto indispensabile migliorare le conoscenze attuali. Il monitoraggio sarà pertanto uno strumento utile per migliorare la conoscenza dello stato di conservazione di habitat e delle specie che li caratterizzano e le dinamiche evolutive vegetazionali specialmente in ambito costiero e per evidenziare eventuali criticità e minacce presenti nel territorio del sito.
--	---

Finalità dell'azione (obiettivo specifico)	OS10 - Promuovere l'attività di ricerca scientifica attraverso la definizione di campagne di indagine per monitorare lo stato di conservazione di habitat e specie di interesse comunitario OS13 - Creare le condizioni socio-economiche e giuridiche che consentano una gestione efficace del sito
---	--

Descrizione dell'azione	Il monitoraggio degli habitat è da effettuarsi mediante rilevamento diretto, volto ad analizzare principalmente la caratterizzazione floristico-sociologica e la distribuzione delle cenosi nel sito, avvalendosi ove necessario di analisi indirette dell'area (fotointerpretazione). Per ciascun habitat dovranno essere rilevati come elementi minimi l'estensione dell'habitat e la composizione floristica, quest'ultima intesa come verifica della presenza delle specie di riferimento secondo il "Manuale Italiano di interpretazione degli habitat della Direttiva 92/43/CEE". I periodi di indagine variano in funzione dell'habitat ma prevalentemente sono da
--------------------------------	---

Schede Azione – Piano di Gestione SIC “ITB040031 Monte Arcuentu e Rio Piscinas”

	<p>intendersi nel periodo primaverile. L'indagine diretta prevede anche la valutazione dei fattori di pressione e delle minacce che insistono sui diversi habitat, specificandone, ove possibile, l'intensità. Le indagini di campo saranno svolte da due operatori, per un totale di circa 20 gg/uomo per campagna di monitoraggio. A questo impegno si aggiungono le giornate necessarie la redazione degli elaborati tecnici (almeno 4 gg/uomo).</p>
<p>Descrizione dei risultati attesi</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscenza del sito ampliata • Monitoraggi attuati • Check-list definite e pubblicate • Sensibilità sui temi della conservazione accresciuta • Attività di gestione avviata
<p>Cantierabilità dell'azione</p>	<p><i>Tempi di esecuzione:</i> 10 anni, con campagne di monitoraggio ogni due anni. <i>Costi di realizzazione:</i> 40.000 € (8.000€ per campagna di monitoraggio) <i>Livello di progettazione attualmente disponibile:</i> nessuno. <i>Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva:</i> Servizio Tutela della Natura dell'assessorato della Difesa dell'Ambiente della Regione Autonoma <i>Eventuali autorizzazioni, nulla-osta, permessi già ottenuti:</i> nessuno.</p>
<p>Soggetti coinvolti</p>	<p><i>Soggetto attuatore:</i> Ente Gestore. <i>Soggetto gestore:</i> Ente Gestore. <i>Destinatari:</i> Servizio Tutela della Natura dell'Assessorato della Difesa dell'Ambiente della Regione Autonoma della Sardegna, Ente Gestore. <i>Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall'azione:</i> operatori economici locali, popolazione locale.</p>
<p>Priorità dell'azione</p>	<p>Alta</p>
<p>Riferimenti programmatici e linee di finanziamento</p>	<p>Regolamento UE n.1303/2013 art.9 Disposizioni comuni sui Fondi europei strutturali e di investimento, Delibera RAS N.6/8 del 14/02/2014 - POR FESR 2014-2020, Asse IV- OT 6 – “Promuovere la tutela dell'ambiente e la sostenibilità ambientale; Regolamento UE 1305/2013 Sostegno allo sviluppo rurale - FEASR 2014-2020 Priorità (4) “Preservare, ripristinare e valorizzare gli ecosistemi dipendenti dall'agricoltura e dalle foreste” Focus Area (4a) “Salvaguardia e ripristino della biodiversità, tra l'altro nelle zone Natura 2000 e nelle zone agricole di alto pregio naturale, nonché dell'assetto paesaggistico dell'Europa”. Atti amministrativi di rito e Piano esecutivo di Gestione degli Enti coinvolti, programmi e progetti a valere sulle risorse regionali, nazionali e comunitarie.</p>
<p>Allegati tecnici</p>	

ALLEGATO A

Scheda azione 32 MR8	Codice del SIC/ZPS	ITB040031	
	Nome del SIC/ZPS	Monte Arcuentu e Rio Piscinas	
	Titolo dell'azione	Monitoraggio dei sistemi boschivi - MR8	
	<input type="checkbox"/> Azione ordinaria <input checked="" type="checkbox"/> Azione straordinaria	<input type="checkbox"/> Azione generale localizzata <input checked="" type="checkbox"/> Azione	<input type="checkbox"/> Azione materiale <input checked="" type="checkbox"/> Azione immateriale
Tipo azione	<input type="checkbox"/> intervento attivo (IA) <input type="checkbox"/> regolamentazione (RE) <input type="checkbox"/> incentivazione (IN) <input checked="" type="checkbox"/> programma di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input type="checkbox"/> programma di educazione e di informazione (PD)		
Localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	Aree boscate		
Habitat e specie comunitari interessati dall'intervento	habitat forestali		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel Piano di gestione	Distruzione del patrimonio boschivo a causa dei fitoparassiti: In questi ultimi anni sono aumentati gli attacchi dei fitoparassiti al bosco dovuta, non solo a fattori naturali o legati ai cambiamenti climatici, ma anche a pratiche silvocolturali non sempre rispettose nei confronti delle specie animali in grado di limitare i fitoparassiti.		
Finalità dell'azione	OS10 - Promuovere l'attività di ricerca scientifica attraverso la definizione di campagne di indagine per monitorare lo stato di conservazione di habitat e specie di interesse comunitario OS13 - Creare le condizioni socio-economiche e giuridiche che consentano una gestione efficace del sito		
Descrizione dell'azione	Interventi boschivi con criteri selvicolturali "sistemici", mirati ad una pianificazione su basi naturali, autoctone, potenziali. Conservazione di boschi disetanei a composizione naturale mista. Mantenimento di tutti gli stadi dinamici		
Descrizione dei risultati attesi	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscenza del sito ampliata • Monitoraggi attuati • Check-list definite e pubblicate • Sensibilità sui temi della conservazione accresciuta • Attività di gestione avviata 		
Cantierabilità dell'azione	<i>Tempi di esecuzione: a medio termine (MT):</i>		
	<i>Costi di realizzazione: 10.000</i>		
	<i>Livello di progettazione attualmente disponibile:</i>		
	<i>Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva:</i>		

Schede Azione – Piano di Gestione SIC “ITB040031 Monte Arcuentu e Rio Piscinas”

	<i>Eventuali autorizzazioni, nulla-osta:</i>
Soggetti coinvolti	<i>Soggetto attuatore:</i>
	<i>Soggetto gestore</i>
	<i>Destinatari:</i>
	<i>Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall'azione:</i>
Priorità dell'azione	Priorità MEDIA
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	Piano Esecutivo di Gestione degli Enti coinvolti, programmi e progetti a valere sulle risorse regionali, nazionali e comunitarie, PSR Fondi FEASR 2014-2020
Allegati tecnici	Da definire

ALLEGATO A

Scheda azione 33 MR9	Codice del SIC/ZPS	ITB040031	
	Nome del SIC/ZPS	Monte Arcuentu e Rio Piscinas	
	Titolo dell'azione	Monitoraggio del sistema costiero - MR9	
	<input type="checkbox"/> Azione ordinaria <input checked="" type="checkbox"/> Azione straordinaria	<input type="checkbox"/> Azione generale <input checked="" type="checkbox"/> Azione localizzata	<input type="checkbox"/> Azione materiale <input checked="" type="checkbox"/> Azione immateriale
Tipo azione	<input type="checkbox"/> intervento attivo (IA) <input type="checkbox"/> regolamentazione (RE) <input type="checkbox"/> incentivazione (IN) <input checked="" type="checkbox"/> programma di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input type="checkbox"/> programma di educazione e di informazione (PD)		
Localizzazione ed eventuale stralcio cartografico			
Habitat e specie comunitari interessati dall'intervento	habitat dunali, tutte le specie interessate		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel Piano di gestione	Interventi di conservazione, manutenzione, recupero e restauro del paesaggio, del territorio e delle risorse immobili a livello locale;		
Finalità dell'azione	OS10 - Promuovere l'attività di ricerca scientifica attraverso la definizione di campagne di indagine per monitorare lo stato di conservazione di habitat e specie di interesse comunitario OS13 - Creare le condizioni socio-economiche e giuridiche che consentano una gestione efficace del sito		
Descrizione dell'azione	Sarà necessario monitorare la dinamica geomorfologica e vegetazionale del sistema dunale presente nel SIC al fine di individuare eventuali problemi nel suo ripristino.		
Descrizione dei risultati attesi	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscenza del sito ampliata • Monitoraggi attuati • Check-list definite e pubblicate • Sensibilità sui temi della conservazione accresciuta • Attività di gestione avviata 		
Cantierabilità dell'azione	Tempi di esecuzione: BT – entro i 12 mesi <hr/> <hr/>		

Schede Azione – Piano di Gestione SIC “ITB040031 Monte Arcuentu e Rio Piscinas”

	<p><i>Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva: Comuni di Arbus e Guspini, Provincia, IGEA, Regione Sardegna</i></p> <p><i>Eventuali autorizzazioni, nulla-osta, convenzioni tra enti in esecuzione di atti amministrativi</i></p>
Soggetti coinvolti	<i>Soggetto attuatore</i>
	<i>Soggetto gestore da definire</i>
	<i>Destinatari Amministrazioni coinvolte ed altri soggetti da individuare</i>
	<i>Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall'azione</i>
Priorità dell'azione	<p><i>(alta, media, bassa, come definito alla Sezione 4.2.3 delle linee guida)</i></p> <p>BASSA</p>
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	<p>Piano di Caratterizzazione dell'area mineraria dismessa di MONTEVECCHIO-LEVANTE, comune di Guspini (VS) - D.Lgs. 152/06 e s.m.i, e delle "Linee Guida per la caratterizzazione e la bonifica delle aree minerarie dismesse" (2009). Ordinanza n. 19 del 29/6/ 2010 del Commissario Delegato per l'emergenza ambientale delle aree minerarie dismesse del Sulcis-Iglesiente-Guspinese</p>
Allegati tecnici	da definire

ALLEGATO A

Scheda azione 34 MR10	Codice del SIC/ZPS	ITB043054	
	Nome del SIC/ZPS	Monte Arcuentu e Rio Piscinas	
	Titolo dell'azione	Monitoraggio dei corsi d'acqua - MR10	
	<input checked="" type="checkbox"/> Azione ordinaria <input type="checkbox"/> Azione straordinaria	<input type="checkbox"/> Azione generale <input checked="" type="checkbox"/> Azione localizzata	<input type="checkbox"/> Azione materiale <input checked="" type="checkbox"/> Azione immateriale
Tipo azione	<input type="checkbox"/> intervento attivo (IA) <input type="checkbox"/> regolamentazione (RE) <input type="checkbox"/> incentivazione (IN) <input checked="" type="checkbox"/> programma di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input type="checkbox"/> programma di educazione e di informazione (PD)		
Localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	Localizzata lungo i corridoi fluviali		
Habitat e specie comunitari interessati dall'intervento	Tutte le specie e gli habitat correlate con l'ambito fluviale e ripariale		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel Piano di gestione	Le attività minerarie pregresse presenti nel sito hanno determinato la diffusione, attraverso le aste fluviali dei residui di trattamento metallurgico di metalli pesanti nelle acque e nei sedimenti. Infatti i corpi idrici superficiali sono stati interessati dalla diffusione di contaminanti, sia per le attività mineralurgiche e metallurgiche pregresse dei giacimenti piombo-zinciferi, sia per le interazioni geochimiche dell'acqua con i componenti mineralogici nelle aree coltivate (sia degli ammassi rocciosi in posto che delle discariche minerarie), che hanno comportato non solo la diffusione di detriti solidi lungo il reticolo idrografico fino alle zone marino costiere, ma anche al rilascio di metalli pesanti, associati a solfuri misti di Fe-Pb-Zn, Cu, con conseguenze per l'acidificazione delle acque e il conseguente aumento della mobilità e biodisponibilità dei potenziali contaminanti nelle matrici ambientali, influenzando il pH di suoli ed acque anche in aree molto estese. La contaminazione da metalli pesanti delle acque e dei sedimenti determina un elevato rischio per gli habitat ripariali e le specie animali proprie di questo ambito. Il rischio è dato in particolare dalla elevata mobilità dei metalli, facilitata dai bassi tenori di pH per l'elevata concentrazione di solfati nei corpi idrici e dalla elevata capacità di bioaccumulo degli elementi e delle componenti tossiche.		
Finalità dell'azione	OS11 - Promuovere l'attività di ricerca scientifica attraverso la definizione di campagne di indagine per monitorare lo stato della qualità delle acque e dei sedimenti OS13 - Creare le condizioni socio-economiche e giuridiche che consentano una gestione efficace del sito		

Schede Azione – Piano di Gestione SIC “ITB040031 Monte Arcuentu e Rio Piscinas”

Descrizione dell'azione	L'obiettivo del monitoraggio è di verificare e tenere sotto controllo l'inquinamento delle componenti ambientali (acqua superficiale, sedimenti fluviali e suoli della piana alluvionale limitrofa) derivante dalle attività minerarie pregresse e dai residui della produzione metallurgica. Dovranno essere eseguite campionature su acque superficiali, sedimenti fluviali e suoli. Le determinazioni analitiche saranno svolte presso laboratori che garantiscono i necessari requisiti di qualità e tali da garantire un limite di rilevabilità inferiore ad un decimo delle concentrazioni limite stabilite dalla normativa vigente. Le metodiche analitiche adottate saranno quelle ufficialmente riconosciute. Il prelievo dei campioni dovrà essere eseguito secondo le modalità previste dal “Manuale per le indagini ambientali nei siti contaminati” redatto da APAT nel 2006. I parametri chimico-fisici ed ecotossicologici da monitorare e le modalità di campionamento e di analisi dovranno in ogni caso essere coerenti e complementari con le attività di monitoraggio presenti nel territorio.
Descrizione dei risultati attesi	<ul style="list-style-type: none"> • Monitoraggi attuati • Livelli di inquinamento definiti e quantificati • Contaminazione delle acque attenuata • Sedimenti trasportati diminuiti • Rischi per la salute contenuti • Perdita di specie diminuita • Qualità delle acque innalzata • Paesaggio fluviale e minerario riqualificato • Rischi di contaminazione attenuati • Attività di gestione avviata
Cantierabilità dell'azione	<p><i>Tempi di esecuzione:</i> BT – entro i 12 mesi</p> <hr/> <p><i>Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva:</i> Comuni di Arbus e Guspini, Provincia, IGEA, Regione Sardegna</p> <p><i>Eventuali autorizzazioni, nulla-osta, convenzioni tra enti in esecuzione di atti amministrativi</i></p>
Soggetti coinvolti	<p><i>Soggetto attuatore</i></p> <p><i>Soggetto gestore</i> da definire</p> <p><i>Destinatari</i> Amministrazioni coinvolte ed altri soggetti da individuare</p> <p><i>Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall'azione</i></p>
Priorità dell'azione	ALTA
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	Piano di Caratterizzazione dell'area mineraria dismessa di MONTEVECCHIO-LEVANTE, comune di Guspini (VS) - D.Lgs. 152/06 e s.m.i, e delle “Linee Guida per la caratterizzazione e la bonifica delle aree minerarie dismesse” (2009). Ordinanza n. 19 del 29/6/ 2010 del Commissario Delegato per l'emergenza ambientale delle aree minerarie dismesse del Sulcis-Iglesiente-Guspinese
Allegati tecnici	da definire

ALLEGATO A

Scheda azione 35 MR11	Codice del SIC/ZPS	ITB040031	
	Nome del SIC/ZPS	Monte Arcuentu e Rio Piscinas	
	Titolo dell'azione	Piano di valutazione degli impatto delle linee elettriche di media e alta tensione - MR11	
	<input type="checkbox"/> Azione ordinaria <input checked="" type="checkbox"/> Azione straordinaria	<input type="checkbox"/> Azione generale <input checked="" type="checkbox"/> Azione localizzata	<input checked="" type="checkbox"/> Azione materiale <input type="checkbox"/> Azione immateriale
Tipo azione	<input type="checkbox"/> intervento attivo (IA) <input type="checkbox"/> regolamentazione (RE) <input type="checkbox"/> incentivazione (IN) <input checked="" type="checkbox"/> programma di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input type="checkbox"/> programma di educazione e di informazione (PD)		
Localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	tutto il SIC		
Habitat e specie comunitari interessati dall'intervento	Nessuno Tutte		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel Piano di gestione	La presenza di linee elettriche aeree è una importante fonte di disturbo per le specie ornitiche in quanto determinano un alto rischio di collisione soprattutto le linee di media tensione. La collisione interessa molte specie ma soprattutto quelle a maggior rischio di estinzione dal SIC.		
Finalità dell'azione	OS4 - Ridurre le cause di declino delle specie rare o minacciate OS10 - Promuovere l'attività di ricerca scientifica attraverso la definizione di campagne di indagine per monitorare lo stato di conservazione di habitat e specie di interesse comunitario OS13 - Creare le condizioni socio-economiche e giuridiche che consentano una gestione efficace del sito		
Descrizione dell'azione	Interventi di conservazione, manutenzione, recupero e restauro del paesaggio, del territorio e delle risorse immobili a livello locale; In intesa con l'ENEL si propone l'interramento delle linee elettriche di alta e media tensione, imponendo il passaggio dei canali sotterranei in aree non sensibili al disturbo antropico e non ricoperte da specie importanti della vegetazione.		
Descrizione dei risultati attesi	<ul style="list-style-type: none"> • Cause di declino limitate o annullate • Numero delle specie aumentato • Rappresentatività delle specie incrementata • Specie alloctone dominanti eliminate • Conoscenza delle specificità accresciuta • Conoscenza del sito ampliata • Monitoraggi attuati • Check-list definite e pubblicate • Sensibilità sui temi della conservazione accresciuta • Attività di gestione avviata 		

Schede Azione – Piano di Gestione SIC “ITB040031 Monte Arcuentu e Rio Piscinas”

Cantierabilità dell'azione	<i>Tempi di esecuzione: a medio termine (MT):</i>
	<i>Costi di realizzazione: 100.000</i>
	<i>Livello di progettazione attualmente disponibile:</i>
	<i>Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva:</i>
	<i>Eventuali autorizzazioni, nulla-osta:</i>
Soggetti coinvolti	<i>Soggetto attuatore:</i>
	<i>Soggetto gestore</i>
	<i>Destinatari:</i>
	<i>Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall'azione:</i>
Priorità dell'azione	Priorità MEDIA
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	
Allegati tecnici	

ALLEGATO A

Scheda azione 36 MR12	Codice del SIC/ZPS	ITB040031	
	Nome del SIC/ZPS	Monte Arcuentu e Rio Piscinas	
	Titolo dell'azione	Monitoraggio delle specie floristiche di interesse comunitario - MR12	
	<input type="checkbox"/> Azione ordinaria <input checked="" type="checkbox"/> Azione straordinaria	<input type="checkbox"/> Azione generale <input checked="" type="checkbox"/> Azione localizzata	<input checked="" type="checkbox"/> Azione materiale <input type="checkbox"/> Azione immateriale
Tipo azione	<input type="checkbox"/> intervento attivo (IA) <input type="checkbox"/> regolamentazione (RE) <input type="checkbox"/> incentivazione (IN) <input checked="" type="checkbox"/> programma di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input type="checkbox"/> programma di educazione e di informazione (PD)		
Localizzazione ed eventuale stralcio cartografico			
Habitat e specie comunitari interessati dall'intervento	1395 - <i>Petalophyllum ralfsii</i> 1496 - <i>Brassica insularis</i>		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel Piano di gestione	Il sito ospita due specie floristiche inserite nell'Allegato II della Direttiva Habitat, - <i>Petalophyllum ralfsii</i> . briofita che vegeta nelle depressioni umide sabbiose e - <i>Brassica insularis</i> pianta perenne che vegeta con maggiore frequenza sulle pareti calcaree, ma anche su substrati di natura silicea. La carenza di informazioni scientifiche specialmente per quanto concerne la briofita le espongono ad una diminuzione numerica dei suoi popolamenti.		
Finalità dell'azione	OS10 - Promuovere l'attività di ricerca scientifica attraverso la definizione di campagne di indagine per monitorare lo stato di conservazione di habitat e specie di interesse comunitario OS13 - Creare le condizioni socio-economiche e giuridiche che consentano una gestione efficace del sito		
Descrizione dell'azione	L'azione prevede il monitoraggio delle due specie La realizzazione dell'azione prevede le seguenti fasi: A – rilevamento delle coordinate perimetrali per verificare variazioni nell'area della popolazione (per popolazioni molto piccole è preferibile la mappatura diretta su carta realizzata in campo. B – conteggio della totalità degli individui presenti, suddivisi per classi di età (plantule, giovani, adulti) di tutta la popolazione. Nel caso non si disponga di studi relativi alle classi d'età, dovranno essere individuate delle classi dimensionali, identificate sulla base di adeguate variabili morfologiche; tale analisi dovrà essere conclusa nella prima annualità del monitoraggio e dovrà basarsi su un campione statisticamente valido di individui per ogni singola popolazione.		

Schede Azione – Piano di Gestione SIC “ITB040031 Monte Arcuentu e Rio Piscinas”

Descrizione dei risultati attesi	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscenza del sito ampliata • Monitoraggi attuati • Check-list definite e pubblicate • Sensibilità sui temi della conservazione accresciuta • Attività di gestione avviata 					
Cantierabilità dell'azione	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;"><i>Tempi di esecuzione: a medio termine (MT):</i></td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;"><i>Costi di realizzazione: 100.000</i></td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;"><i>Livello di progettazione attualmente disponibile:</i></td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;"><i>Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva:</i></td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;"><i>Eventuali autorizzazioni, nulla-osta:</i></td> </tr> </table>	<i>Tempi di esecuzione: a medio termine (MT):</i>	<i>Costi di realizzazione: 100.000</i>	<i>Livello di progettazione attualmente disponibile:</i>	<i>Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva:</i>	<i>Eventuali autorizzazioni, nulla-osta:</i>
<i>Tempi di esecuzione: a medio termine (MT):</i>						
<i>Costi di realizzazione: 100.000</i>						
<i>Livello di progettazione attualmente disponibile:</i>						
<i>Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva:</i>						
<i>Eventuali autorizzazioni, nulla-osta:</i>						
Soggetti coinvolti	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;"><i>Soggetto attuatore:</i></td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;"><i>Soggetto gestore</i></td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;"><i>Destinatari:</i></td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;"><i>Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall'azione:</i></td> </tr> </table>	<i>Soggetto attuatore:</i>	<i>Soggetto gestore</i>	<i>Destinatari:</i>	<i>Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall'azione:</i>	
<i>Soggetto attuatore:</i>						
<i>Soggetto gestore</i>						
<i>Destinatari:</i>						
<i>Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall'azione:</i>						
Priorità dell'azione	Priorità ALTA					
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento						
Allegati tecnici						

ALLEGATO A

Scheda azione 37 MR13	Codice del SIC/ZPS	ITB040031	
	Nome del SIC/ZPS	Monte Arcuentu e Rio Piscinas	
	Titolo dell'azione	Monitoraggio degli invertebrati - MR13	
	<input checked="" type="checkbox"/> Azione ordinaria <input type="checkbox"/> Azione straordinaria	<input checked="" type="checkbox"/> Azione generale <input type="checkbox"/> Azione localizzata	<input type="checkbox"/> Azione materiale <input checked="" type="checkbox"/> Azione immateriale
Tipo azione	<input type="checkbox"/> intervento attivo (IA) <input type="checkbox"/> regolamentazione (RE) <input type="checkbox"/> incentivazione (IN) <input checked="" type="checkbox"/> programma di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input type="checkbox"/> programma di educazione e di informazione (PD)		
Localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	Il monitoraggio interesserà l'intero territorio del sito Natura 2000 e in particolare le aree prative e forestali.		
Habitat e specie comunitari interessati dall'intervento	<i>Papilio hospiton</i> (1043), <i>Cerambyx cerdo</i> (1088).		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel Piano di gestione	Allo stato attuale le informazioni disponibili sulla presenza e lo stato di conservazione delle popolazioni di invertebrati presenti nel sito risultano complessivamente scarse. In particolare per quanto riguarda i coleotteri, in considerazione dell'importante ruolo ecologico delle comunità di organismi xilofagi e saproxilici, è fondamentale che il monitoraggio dello stato di conservazione di habitat e specie forestali di interesse comunitario si basi sullo studio analitico di tali comunità. Ai fini conservazionistici infatti il dato relativo alla densità della specie <i>Cerambyx cerdo</i> risulta più significativo se inserito in un contesto più ampio di analisi delle entomocenosi saproxiliche.		
Finalità dell'azione	OS10 - Promuovere l'attività di ricerca scientifica attraverso la definizione di campagne di indagine per monitorare lo stato di conservazione di habitat e specie di interesse comunitario OS13 - Creare le condizioni socio-economiche e giuridiche che consentano una gestione efficace del sito		
Descrizione dell'azione	Lo studio degli invertebrati di interesse comunitario richiederà l'implementazione di indagini specifiche attraverso l'integrazione di analisi dirette ed indirette, volte a definire una stima della densità delle popolazioni, ad analizzare il ruolo ecologico delle specie ed a valutare l'idoneità degli habitat. I campionamenti saranno effettuati nelle aree ritenute più idonee: per la specie <i>Papilio hospiton</i> saranno analizzate prevalentemente le aree prative con presenza delle piante nutrici, utilizzando il metodo dei transetti e la conta degli adulti e delle larve; per la specie <i>Cerambyx cerdo</i> saranno investigate le aree boschive, anche attraverso l'utilizzo di trappole ad intercettazione di vario tipo e l'utilizzazione del metodo di Cattura-Marcatura-Ricattura (CMR). Per la specie <i>Papilio hospiton</i> i campionamenti andranno nei periodi di aprile-agosto; per il <i>Cerambyx cerdo</i> nel periodo maggio-ottobre. Entrambi i monitoraggio andranno effettuati con cadenza annuale. Si riporta di seguito l'elenco degli indicatori di monitoraggio da misurare:		

Schede Azione – Piano di Gestione SIC “ITB040031 Monte Arcuentu e Rio Piscinas”

Specie	Indicatore	Periodo di indagine
<i>Papilio hospiton</i>	Densità in numero di adulti osservati/km lineare Numero di piante occupate, numero di larve per pianta	aprile-agosto
<i>Cerambix cerdo</i>	Numero di esemplari marcati e ricatturati.	maggio-ottobre

Indicativamente, le attività di monitoraggio dovranno essere svolte, con cadenza annuale per almeno 3 anni, da due entomologi qualificati, con un impegno tempo di almeno 30 - 40 gg/uomo all'anno per i sopralluoghi.
Per la specie *Cerambix cerdo* il numero di giornate di lavoro dipende dal numero di giornate in cui saranno attive le trappole, in quanto il controllo delle trappole attive deve essere quotidiano.

Descrizione dei risultati attesi	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscenza del sito ampliata • Monitoraggi attuati • Check-list definite e pubblicate • Sensibilità sui temi della conservazione accresciuta • Attività di gestione avviata
---	---

Cantierabilità dell'azione	<i>Tempi di esecuzione:</i> 30 - 40 gg/anno
	<i>Costi di realizzazione:</i> 6.000 Euro/anno
	<i>Livello di progettazione attualmente disponibile:</i> nessuno.
	<i>Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva:</i> Assessorato della Difesa dell'Ambiente - Servizio Tutela della Natura
	<i>Eventuali autorizzazioni, nulla-osta, permessi già ottenuti:</i> non necessari.

Soggetti coinvolti	<i>Soggetto attuatore:</i> Ente Gestore o Comuni interessati dal sito, ciascuno per il territorio di propria competenza, in coordinamento tra loro.
	<i>Soggetto gestore:</i> Ente Gestore o Comuni interessati dal sito, ciascuno per il territorio di propria competenza, in coordinamento tra loro.
	<i>Destinatari:</i> Ente gestore, Assessorato della Difesa dell'Ambiente - Servizio Tutela della Natura.
	<i>Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall'azione:</i> operatori del settore agro-silvo-pastorale, popolazione locale.

Priorità dell'azione	Alta
-----------------------------	------

Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	<p>Regolamento UE n.1303/2013 art.9 Disposizioni comuni sui Fondi europei strutturali e di investimento, Delibera RAS N.6/8 del 14/02/2014 - POR FESR 2014-2020, Asse IV- OT 6 – “Promuovere la tutela dell'ambiente e la sostenibilità ambientale; Regolamento UE 1305/2013 Sostegno allo sviluppo rurale - FEASR 2014-2020 Priorità (4) “Preservare, ripristinare e valorizzare gli ecosistemi dipendenti dall'agricoltura e dalle foreste” Focus Area (4a) “Salvaguardia e ripristino della biodiversità, tra l'altro nelle zone Natura 2000 e nelle zone agricole di alto pregio naturale, nonché dell'assetto paesaggistico dell'Europa”</p> <p>Atti amministrativi di rito e Piano esecutivo di Gestione degli Enti coinvolti, programmi e progetti a valere sulle risorse regionali, nazionali e comunitarie.</p>
---	--

Allegati tecnici	
-------------------------	--

ALLEGATO A

Scheda azione 38 MR14	Codice della ZPS	ITB040031	
	Nome della ZPS	Monte Arcuentu e Rio Piscinas	
	Titolo dell'azione	Monitoraggio dei chiroterri - MR14	
	<input checked="" type="checkbox"/> Azione ordinaria <input type="checkbox"/> Azione straordinaria	<input checked="" type="checkbox"/> Azione generale <input type="checkbox"/> Azione localizzata	<input type="checkbox"/> Azione materiale <input checked="" type="checkbox"/> Azione immateriale
Tipo azione	<input type="checkbox"/> intervento attivo (IA) <input type="checkbox"/> regolamentazione (RE) <input type="checkbox"/> incentivazione (IN) <input checked="" type="checkbox"/> programma di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input type="checkbox"/> programma di educazione e di informazione (PD)		
Localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	Il monitoraggio interesserà l'intero territorio del sito.		
Habitat e specie comunitari interessati dall'intervento	<i>Rhinolophus hipposideros</i> (1303), <i>Rhinolophus ferrumequinum</i> (1304), <i>Myotis capaccinii</i> (1316).		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel Piano di gestione	Nella sito è nota la presenza di 3 specie di chiroterri di interesse comunitario, con popolazioni valutate poco rappresentative, pertanto il loro stato di conservazione, fatto salvo il <i>Rhinolophus ferrumequinum</i> , è complessivamente scarso. L'azione proposta è pertanto finalizzata al miglioramento delle conoscenze sulle specie nel sito, con lo scopo di evidenziare eventuali esigenze specifiche delle popolazione presenti, per orientare la gestione verso un miglioramento degli habitat di specie e quindi dello stato di conservazione delle specie stesse.		
Finalità dell'azione	OS10 - Promuovere l'attività di ricerca scientifica attraverso la definizione di campagne di indagine per monitorare lo stato di conservazione di habitat e specie di interesse comunitario OS13 - Creare le condizioni socio-economiche e giuridiche che consentano una gestione efficace del sito		
Descrizione dell'azione	Attivazione di un programma di monitoraggio permanente su tutto il territorio, orientato ai seguenti obiettivi specifici: aggiornamento delle conoscenze sulla presenza e distribuzione delle specie di interesse comunitario; stima delle colonie nei rifugi; valutazione delle tendenze in atto; individuazione dei principali fattori di disturbo o impatto; definizione/aggiornamento delle indicazioni per la conservazione. Le attività di monitoraggio prevedranno l'applicazione di protocolli specie-specifici, secondo metodologie standardizzate; il principale indicatore del monitoraggio è costituito dal conteggio degli individui. Il monitoraggio sarà svolto da due faunisti esperti di chiroterri con competenze e capacità speleologiche, nel periodo aprile-giugno, per almeno 3 anni.		
Descrizione dei risultati attesi	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscenza del sito ampliata • Monitoraggi attuati • Check-list definite e pubblicate • Sensibilità sui temi della conservazione accresciuta • Attività di gestione avviata 		

Schede Azione – Piano di Gestione SIC “ITB040031 Monte Arcuentu e Rio Piscinas”

Cantierabilità dell'azione	<i>Tempi di esecuzione:</i> intervento permanente, con periodicità annuale.
	<i>Costi di realizzazione:</i> 30.000€ (€ 3.000 per campagna di monitoraggio)
	<i>Livello di progettazione attualmente disponibile:</i> nessuno.
	<i>Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva:</i> Assessorato della Difesa dell'Ambiente - Servizio Tutela della Natura
	<i>Eventuali autorizzazioni, nulla-osta, permessi già ottenuti:</i> nessuno.
Soggetti coinvolti	<i>Soggetto attuatore:</i> Ente Gestore.
	<i>Soggetto gestore:</i> Ente Gestore.
	<i>Destinatari:</i> Servizio Ente gestore, Assessorato della Difesa dell'Ambiente - Servizio Tutela della Natura.
	Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall'azione: operatori del settore agro-silvo-pastorale locali, operatori turistici locali.
Priorità dell'azione	Alta
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	<p>Regolamento UE n.1303/2013 art.9 Disposizioni comuni sui Fondi europei strutturali e di investimento, Delibera RAS N.6/8 del 14/02/2014 - POR FESR 2014-2020, Asse IV- OT 6 – “Promuovere la tutela dell'ambiente e la sostenibilità ambientale; Regolamento UE 1305/2013 Sostegno allo sviluppo rurale - FEASR 2014-2020 Priorità (4) “Preservare, ripristinare e valorizzare gli ecosistemi dipendenti dall'agricoltura e dalle foreste” Focus Area (4a) “Salvaguardia e ripristino della biodiversità, tra l'altro nelle zone Natura 2000 e nelle zone agricole di alto pregio naturale, nonché dell'assetto paesaggistico dell'Europa”</p> <p>Atti amministrativi di rito e Piano esecutivo di Gestione degli Enti coinvolti, programmi e progetti a valere sulle risorse regionali, nazionali e comunitarie.</p>
Allegati tecnici	

ALLEGATO A

Scheda azione 39 MR15	Codice del SIC/ZPS	ITB040031	
	Nome del SIC/ZPS	Monte Arcuentu e Rio Piscinas	
	Titolo dell'azione	Monitoraggio dell'erpeto fauna - MR15	
	<input checked="" type="checkbox"/> Azione ordinaria <input type="checkbox"/> Azione straordinaria	<input checked="" type="checkbox"/> Azione generale <input type="checkbox"/> Azione localizzata	<input type="checkbox"/> Azione materiale <input checked="" type="checkbox"/> Azione immateriale

Tipo azione	<input type="checkbox"/> intervento attivo (IA) <input type="checkbox"/> regolamentazione (RE) <input type="checkbox"/> incentivazione (IN) <input checked="" type="checkbox"/> programma di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input type="checkbox"/> programma di educazione e di informazione (PD)
--------------------	--

Localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	Tutto il territorio del sito
--	------------------------------

Habitat e specie comunitari interessati dall'intervento	Anfibi: <i>Discoglossus sardus</i> (1190), <i>Hyla sarda</i> (1204), <i>Bufo viridis</i> (1201); Rettili: <i>Emys orbicularis</i> (1220), <i>Euleptes europaea</i> (6137), <i>Algyroides fitzingeri</i> (1240), <i>Podarcis sicula</i> (1250).
--	---

Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel Piano di gestione	Le informazioni sull'erpeto fauna del sito risultano complessivamente carenti: è accertata la presenza di tre specie di anfibi di interesse comunitario, delle quali una di Allegato II della Dir. Habitat, e di 5 specie di rettili di interesse comunitario, 2 delle quali endemiche. Si rendono necessarie indagini di campo mirate ad accertarne la presenza e consistenza numerica e ad identificare i siti più importanti di riproduzione, al fine di identificare strategie e interventi per la tutela delle specie.
--	--

Finalità dell'azione (obiettivo specifico)	OS10 - Promuovere l'attività di ricerca scientifica attraverso la definizione di campagne di indagine per monitorare lo stato di conservazione di habitat e specie di interesse comunitario OS13 - Creare le condizioni socio-economiche e giuridiche che consentano una gestione efficace del sito
---	--

Descrizione dell'azione	In generale, l'attività di monitoraggio dovrà essere finalizzata a valutare: <ul style="list-style-type: none"> ▪ la presenza delle specie; ▪ la consistenza numerica delle popolazioni; ▪ la distribuzione delle specie nel sito. I protocolli di indagine (metodi, tempi, periodicità) da applicare e gli indicatori di monitoraggio da misurare, variano da specie a specie: <table border="1" style="margin-left: 20px;"> <thead> <tr> <th>Specie</th> <th>Indicatore</th> <th>Periodo di indagine</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><i>Discoglossus sardus</i></td> <td rowspan="2">Esemplari osservati vivi o morti (adulti, neometamorfosati, larve), uova e ovature, canti.</td> <td rowspan="2">aprile – novembre</td> </tr> <tr> <td><i>Hyla sarda</i></td> </tr> </tbody> </table>	Specie	Indicatore	Periodo di indagine	<i>Discoglossus sardus</i>	Esemplari osservati vivi o morti (adulti, neometamorfosati, larve), uova e ovature, canti.	aprile – novembre	<i>Hyla sarda</i>
Specie	Indicatore	Periodo di indagine						
<i>Discoglossus sardus</i>	Esemplari osservati vivi o morti (adulti, neometamorfosati, larve), uova e ovature, canti.	aprile – novembre						
<i>Hyla sarda</i>								

Schede Azione – Piano di Gestione SIC “ITB040031 Monte Arcuentu e Rio Piscinas”

	<i>Bufo viridis</i>	Numero approssimativo di individui in canto per unità di spazio Numero di individui per ha	
	<i>Emys orbicularis</i>	Numero di individui osservati Numero di individui per unità di superficie	aprile – giugno
	<i>Euleptes europaea</i> <i>Algyroides fitzingeri</i> <i>Podarcis sicula</i>	Numero di individui osservati Numero di individui/ettaro Frequenza di individui con coda integra, rotta o rigenerata	marzo – settembre
<p>Indicativamente, le attività di monitoraggio dovranno essere svolte, con cadenza annuale, da due erpetologi qualificati, con un impegno tempo di almeno 15 gg/uomo all'anno per i sopralluoghi. A questo impegno si aggiungono le giornate necessarie la redazione degli elaborati tecnici (almeno 4 gg/uomo).</p>			

Descrizione dei risultati attesi	<ul style="list-style-type: none"> • Conoscenza del sito ampliata • Monitoraggi attuati • Check-list definite e pubblicate • Sensibilità sui temi della conservazione accresciuta • Attività di gestione avviata
---	---

Cantierabilità dell'azione	<i>Tempi di esecuzione:</i> 15 gg/uomo/anno per almeno 3 anni consecutivi
	<i>Costi di realizzazione:</i> 15.000 € (5.000 € per campagna di monitoraggio)
	<i>Livello di progettazione attualmente disponibile:</i> nessuno.
	<i>Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva:</i> Assessorato della Difesa dell'Ambiente - Servizio Tutela della Natura <i>Eventuali autorizzazioni, nulla-osta, permessi già ottenuti:</i> nessuno.

Soggetti coinvolti	<i>Soggetto attuatore:</i> Ente Gestore.
	<i>Soggetto gestore:</i> Ente Gestore.
	<i>Destinatari:</i> Ente gestore, Assessorato della Difesa dell'Ambiente - Servizio Tutela della Natura
	<i>Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall'azione:</i> operatori economici locali, popolazione locale.

Priorità dell'azione	Alta
-----------------------------	------

Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	<p>Regolamento UE n.1303/2013 art.9 Disposizioni comuni sui Fondi europei strutturali e di investimento, Delibera RAS N.6/8 del 14/02/2014 - POR FESR 2014-2020, Asse IV- OT 6 – “Promuovere la tutela dell'ambiente e la sostenibilità ambientale; Regolamento UE 1305/2013 Sostegno allo sviluppo rurale - FEASR 2014-2020 Priorità (4) “Preservare, ripristinare e valorizzare gli ecosistemi dipendenti dall'agricoltura e dalle foreste” Focus Area (4a) “Salvaguardia e ripristino della biodiversità, tra l'altro nelle zone Natura 2000 e nelle zone agricole di alto pregio naturale, nonché dell'assetto paesaggistico dell'Europa”</p> <p>Atti amministrativi di rito e Piano esecutivo di Gestione degli Enti coinvolti, programmi e progetti a valere sulle risorse regionali, nazionali e comunitarie</p>
---	---

Allegati tecnici	
-------------------------	--

ALLEGATO A

Scheda azione 40 PD1	Codice del SIC	ITB040031	
	Nome del SIC	Monte Arcuentu e Rio Piscinas	
	Titolo dell'azione	Attività di formazione del personale attivo in area SIC - PD1	
	<input checked="" type="checkbox"/> Azione ordinaria <input type="checkbox"/> Azione straordinaria	<input checked="" type="checkbox"/> Azione generale <input type="checkbox"/> Azione localizzata	<input type="checkbox"/> Azione materiale <input checked="" type="checkbox"/> Azione immateriale
Tipo azione	<input type="checkbox"/> intervento attivo (IA) <input type="checkbox"/> regolamentazione (RE) <input type="checkbox"/> incentivazione (IN) <input type="checkbox"/> programma di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input checked="" type="checkbox"/> programma di educazione e di informazione (PD)		
Localizzazione ed eventuale stralcio cartografico (in caso di azione localizzata)	Generale – Intera area SIC Monte Arcuentu e Rio Piscinas		
Habitat e specie comunitari interessati dall'intervento	Tutte le specie correlate con gli habitat interessati dall'intervento		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel Piano di gestione	Ad oggi si riscontra uno scarso livello di formazione del personale preposto alla gestione del SIC		
Finalità dell'azione (obiettivo specifico)	OS8 - Promuovere lo sviluppo di attività economiche e produttive compatibili con gli obiettivi di conservazione dell'area OS9 - Migliorare la fruizione del sito in un'ottica di sostenibilità OS12 - Accrescere il livello di conoscenza del sito e il grado di sensibilità OS13 - Creare le condizioni socio-economiche e giuridiche che consentano una gestione efficace del sito		
Descrizione dell'azione (anche con indicazioni sintetiche rispetto alle modalità tecnico-realizzative)	Per il personale utilizzato nella gestione del SIC è necessario che siano condotti dei corsi specifici di formazione riguardanti le materie legate alla gestione delle risorse naturali al monitoraggio e alla sorveglianza del SIC		
Descrizione dei risultati attesi	<ul style="list-style-type: none"> • Livelli di qualità dei servizi per la fruizione incrementati • Rete dei servizi di valorizzazione del patrimonio ambientale adeguata e migliorata • Professionalità locali per la creazione di un offerta diversificata accresciute • Qualità dell'offerta innalzata • Attività di educazione ambientale avviate • Fenomeni di degrado ridotti • Livello di qualità paesaggistica innalzato • Organismo di gestione istituito 		

Schede Azione – Piano di Gestione SIC “ITB040031 Monte Arcuentu e Rio Piscinas”

	<ul style="list-style-type: none"> • Attività di gestione avviata
Cantierabilità dell'azione	Tempi di esecuzione: Breve termine – entro i 12 mesi
	Costi di realizzazione: Euro 80.000,00 per eventuali consulenze specialistiche, stampe e pubblicazione.
	Livello di progettazione attualmente disponibile:
	Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva: Comune di Arbus, Guspini, Gonnosfanadiga e la Provincia del Medio Campidano
	Eventuali autorizzazioni, nulla-osta, convenzioni tra enti in esecuzione di atti amministrativi
Soggetti coinvolti	Soggetto attuatore Provincia del Medio Campidano e Comune di Arbus, Guspini e Gonnosfanadiga
	Soggetto gestore da definire
	Destinatari Amministrazioni coinvolte ed altri soggetti da individuare
	Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall'azione gli enti pubblici competenti, gli operatori economici locali ed i privati a vario titolo interessati
Priorità dell'azione	ALTA
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	<p>Regolamento UE n.1303/2013 art.9 – QSC -Disposizioni comuni sui Fondi europei strutturali e di investimento, Delibera RAS N.6/8 del 14/02/2014 - POR FESR 2014-2020, Asse II- OT 3 – “Competitività del sistema produttivo”; Asse IV- OT 6 – “Promuovere la tutela dell’ambiente e la sostenibilità ambientale Asse V- OT 9 “Promuovere l’inclusione sociale e combattere la povertà”; Regolamento UE 1304/2013 PO FSE 2014-2020 OT 8 “Promuovere l’occupazione e la mobilità nell’ambito del mercato del lavoro” Priorità di investimento (iii) attività autonoma, spirito imprenditoriale e creazione di imprese, comprese micro, piccole e medie imprese innovative”- Regolamento UE 1305/2013 Sostegno allo sviluppo rurale - FEASR 2014-2020 Priorità (4) “Preservare, ripristinare e valorizzare gli ecosistemi dipendenti dall’agricoltura e dalle foreste” Focus Area (4a) “Salvaguardia e ripristino della biodiversità, tra l’altro nelle zone Natura 2000 e nelle zone agricole di alto pregio naturale, nonché dell’assetto paesaggistico dell’Europa”, Priorità (6) “Adoperarsi per l’inclusione sociale, la riduzione della povertà e lo sviluppo economico delle zone rurali” – (6a) “Favorire la diversificazione, la creazione di nuove piccole imprese e l’occupazione” (6b) “Stimolare lo sviluppo locale nelle zone rurali” (6c) “Promuovere l’accessibilità, l’uso e la qualità delle tecnologie dell’informazione e della comunicazione (ITC) nelle zone rurali”</p> <p>Piano Esecutivo di Gestione degli Enti coinvolti, programmi e progetti a valere sulle risorse regionali, nazionali e comunitarie</p>
Allegati tecnici	da definire

ALLEGATO A

Scheda azione 41 PD2	Codice del SIC	ITB040031	
	Nome del SIC	Monte Arcuentu e Rio Piscinas	
	Titolo dell'azione	Attività di sensibilizzazione, educazione ambientale e promozione - PD2	
	<input checked="" type="checkbox"/> Azione ordinaria <input type="checkbox"/> Azione straordinaria	<input checked="" type="checkbox"/> Azione generale <input type="checkbox"/> Azione localizzata	<input type="checkbox"/> Azione materiale <input checked="" type="checkbox"/> Azione immateriale
Tipo azione	<input type="checkbox"/> intervento attivo (IA) <input type="checkbox"/> regolamentazione (RE) <input type="checkbox"/> incentivazione (IN) <input type="checkbox"/> programma di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input checked="" type="checkbox"/> programma di educazione e di informazione (PD)		
Localizzazione ed eventuale stralcio cartografico (in caso di azione localizzata)	Tutto il SIC		
Habitat e specie comunitari interessati dall'intervento	Tutti		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel Piano di gestione	In questi ultimi anni grazie ad alcuni progetti, su fondi comunitari, e alla realizzazione del Parco geominerario sono state attivate alcune azioni di valorizzazione del patrimonio naturalistico del territorio. Purtroppo la scarsità di risorse e la mancanza di un gestione continua del SIC non ha permesso di sviluppare progetti di valorizzazione duraturi nel tempo in grado di promuovere il territorio costantemente e verso più fronti.		
Finalità dell'azione (obiettivo specifico)	OS8 - Promuovere lo sviluppo di attività economiche e produttive compatibili con gli obiettivi di conservazione dell'area OS9 - Migliorare la fruizione del sito in un'ottica di sostenibilità OS12 - Accrescere il livello di conoscenza del sito e il grado di sensibilità OS13 - Creare le condizioni socio-economiche e giuridiche che consentano una gestione efficace del sito		
Descrizione dell'azione (anche con indicazioni sintetiche rispetto alle modalità tecnico-realizzative)	Valorizzazione delle aree anche mediante l'organizzazione dell'accessibilità e della fruibilità; Collegato alla rete INFEA Provinciale è necessario creare un centro di educazione ambientale utilizzando le strutture dismesse dalla attività minerarie. Lo studio e il monitoraggio delle diverse componenti degli ecosistemi del territorio può avvenire anche attraverso la proposizione ad un pubblico interessato, coordinato da tecnici e studiosi di riconosciuta competenza, di stage e campi studio. Attraverso comunicati stampa, realizzazione di prodotti multimediali l'ente di gestione del SIC deve periodicamente portare l'attenzione del pubblico sui problemi legati alla conservazione degli elementi naturali del SIC Annualmente è necessario fissare un appuntamento nel quale far incontrare studiosi, tecnici, amministratori e popolazione su alcuni temi legati alla conservazione del territorio del SIC		

Schede Azione – Piano di Gestione SIC “ITB040031 Monte Arcuentu e Rio Piscinas”

	<p>Interventi di conservazione, manutenzione, recupero e restauro del paesaggio, del territorio e delle risorse immobili a livello locale; Nel SIC si deve attivare una campagna di sensibilizzazione sulla gestione sostenibile delle attività agricole. Dalla quale devono scaturire, in accordo con gli stessi agricoltori, una regolamentazione finalizzata ad impedire la trasformazione delle aree naturali presenti negli ambienti agricoli, l'irrigazione dei seminativi asciutti e soprattutto l'edificazione nelle aree agricole. Inoltre, deve essere istituito un gruppo di lavoro per la promozione dello sviluppo rurale e l'utilizzo dei fondi della PAC che la R.A.S. mette a disposizione nella presente e futura programmazione.</p>
<p>Descrizione dei risultati attesi</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Livelli di qualità dei servizi per la fruizione incrementati • Rete dei servizi di valorizzazione del patrimonio ambientale adeguata e migliorata • Professionalità locali per la creazione di un offerta diversificata accresciute • Pressione antropica nell'ambito costiero razionalizzata e attenuata • Rete dei servizi di valorizzazione del patrimonio ambientale adeguata e migliorata • Fruizione turistico-ricreativa regolamentata • Strumenti di fruizione e orientamento integrati e migliorati • Qualità dell'offerta innalzata • Campagne di sensibilizzazione incoraggiate e attuate • Attività di educazione ambientale avviate • Fenomeni di degrado ridotti • Attività di gestione avviata
<p>Cantierabilità dell'azione</p>	<p><i>Tempi di esecuzione: a medio termine (MT):</i></p> <hr/> <p><i>Costi di realizzazione:.</i> Da definire</p> <hr/> <p><i>Livello di progettazione attualmente disponibile:</i></p> <hr/> <p><i>Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva:</i></p> <hr/> <p><i>Eventuali autorizzazioni, nulla-osta:</i></p>
<p>Soggetti coinvolti</p>	<p><i>Soggetto attuatore:</i></p> <hr/> <p><i>Soggetto gestore</i></p> <hr/> <p><i>Destinatari:</i></p> <hr/> <p><i>Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall'azione:</i></p>
<p>Priorità dell'azione</p>	<p>Priorità MEDIA</p>
<p>Riferimenti programmatici e linee di finanziamento</p>	
<p>Allegati tecnici</p>	<p>da definire</p>

ALLEGATO A

Scheda azione 42 PD3	Codice del SIC/ZPS	ITB040031	
	Nome del SIC/ZPS	Monte Arcuentu e Rio Piscinas	
	Titolo dell'azione	Strumenti di comunicazione e promozione - PD3	
	<input type="checkbox"/> Azione ordinaria <input checked="" type="checkbox"/> Azione straordinaria	<input type="checkbox"/> Azione generale <input checked="" type="checkbox"/> Azione localizzata	<input checked="" type="checkbox"/> Azione materiale <input type="checkbox"/> Azione immateriale
Tipo azione	<input type="checkbox"/> intervento attivo (IA) <input type="checkbox"/> regolamentazione (RE) <input type="checkbox"/> incentivazione (IN) <input type="checkbox"/> programma di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input checked="" type="checkbox"/> programma di educazione e di informazione (PD)		
Localizzazione ed eventuale cartografico	Nelle aree di servizio al SIC		
Habitat e specie comunitari interessati dall'intervento	Nessuno		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel Piano di gestione	In questi ultimi anni grazie ad alcuni progetti, su fondi comunitari, e alla realizzazione del Parco geominerario sono state attivate alcune azioni di valorizzazione del patrimonio naturalistico del territorio. Purtroppo la scarsità di risorse e la mancanza di un gestione continua del SIC non ha permesso di sviluppare progetti di valorizzazione duraturi nel tempo in grado di promuovere il territorio costantemente e verso più fronti.		
Finalità dell'azione	OS8 - Promuovere lo sviluppo di attività economiche e produttive compatibili con gli obiettivi di conservazione dell'area OS9 - Migliorare la fruizione del sito in un'ottica di sostenibilità OS12 - Accrescere il livello di conoscenza del sito e il grado di sensibilità OS13 - Creare le condizioni socio-economiche e giuridiche che consentano una gestione efficace del sito		
Descrizione dell'azione	Valorizzazione delle aree anche mediante l'organizzazione dell'accessibilità e della fruibilità; Per valorizzare la ricchezza naturale del territorio e renderne partecipi un gran numero di persone si può costruire un "sito" su internet nel quale riportare la descrizione degli elementi naturali più importanti, le attività economiche a questi legati e le attività condotte dalle amministrazioni .		

Schede Azione – Piano di Gestione SIC “ITB040031 Monte Arcuentu e Rio Piscinas”

Descrizione dei risultati attesi	<ul style="list-style-type: none"> • Fruizione turistico-ricreativa regolamentata • Strumenti di fruizione e orientamento integrati e migliorati • Qualità dell’offerta innalzata • Campagne di sensibilizzazione incoraggiate e attuate • Attività di educazione ambientale avviate • Strumenti di comunicazione redatti e diffusi • Fenomeni di degrado ridotti • Livello di qualità paesaggistica innalzato • Attività di gestione avviata
Cantierabilità dell’azione	<p><i>Tempi di esecuzione: a medio termine (MT):</i></p> <hr/> <p><i>Costi di realizzazione:.</i> Una parte dei 30.000 per la Sensibilizzazione</p> <hr/> <p><i>Livello di progettazione attualmente disponibile:</i></p> <hr/> <p><i>Soggetti con cui l’intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva:</i></p> <hr/> <p><i>Eventuali autorizzazioni, nulla-osta:</i></p>
Soggetti coinvolti	<p><i>Soggetto attuatore:</i></p> <hr/> <p><i>Soggetto gestore</i></p> <hr/> <p><i>Destinatari:</i></p> <hr/> <p><i>Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall’azione:</i></p>
Priorità dell’azione	<p>Priorità MEDIA</p>
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	
Allegati tecnici	

ALLEGATO A

Scheda azione 43 PD4	Codice del SIC/ZPS	ITB040031	
	Nome del SIC/ZPS	Monte Arcuentu e Rio Piscinas	
	Titolo dell'azione	Completamento del sistema informativo territoriale condiviso- PD4	
	<input type="checkbox"/> Azione ordinaria <input checked="" type="checkbox"/> Azione straordinaria	<input type="checkbox"/> Azione generale <input checked="" type="checkbox"/> Azione localizzata	<input checked="" type="checkbox"/> Azione materiale <input type="checkbox"/> Azione immateriale
Tipo azione	<input type="checkbox"/> intervento attivo (IA) <input type="checkbox"/> regolamentazione (RE) <input type="checkbox"/> incentivazione (IN) <input type="checkbox"/> programma di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input checked="" type="checkbox"/> programma di educazione e di informazione (PD)		
Localizzazione ed eventuale cartografico	Nelle aree di servizio al SIC		
Habitat e specie comunitari interessati dall'intervento	Nessuno		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel Piano di gestione	Dotazione di adeguati servizi collegati ed integrati ad interventi di conservazione e valorizzazione delle risorse naturalistiche		
Finalità dell'azione	OS12 - Accrescere il livello di conoscenza del sito e il grado di sensibilità OS13 - Creare le condizioni socio-economiche e giuridiche che consentano una gestione efficace del sito		
Descrizione dell'azione	La gestione del SIC perché sia la più razionale possibile deve essere attuata servendosi di strumenti innovativi in grado di visualizzare e analizzare un grande mole di dati necessari per avere una visione complessiva delle risorse e delle problematiche del territorio. Lo scopo del progetto è quello di sviluppare un sistema di accesso agevole alle informazioni tramite la costruzione di un modello di dati per un GIS in rete che supporti un sistema di servizi organizzato per livelli differenti; in particolare i livelli previsti si rivolgono: _ Agli enti pubblici preposti alla gestione delle risorse ed alla tutela del patrimonio ambientale, interessati ad avere un utile supporto decisionale circa la qualità dell'utilizzo e la qualità degli interventi. _ Alla popolazione locale per consentire una migliore fruizione dei servizi ed una valorizzazione della identità culturale specifica dell'area _ Al turista offrendo strategie diversificate e differenti livelli di esplorazione del territorio. Attualmente sul territorio è visibile: _ Disomogeneità nella modalità di trattamento delle informazioni sul patrimonio ambientale		

Schede Azione – Piano di Gestione SIC “ITB040031 Monte Arcuentu e Rio Piscinas”

	<p>_ Mancanza di un coordinamento nella diffusione delle informazioni che qualificano e organizzano l'offerta turistica</p> <p>_ Difficoltà di scambio di dati con i partner per i diversi sistemi geografici di riferimento</p> <p>_ Mancanza di un sistema WEBGIS per la diffusione delle informazioni ambientali</p> <p>Il progetto si configura quindi come modello concettuale per la creazione di un Web GIS finalizzato ad una valorizzazione e gestione del patrimonio ambientale. Essendo tali informazioni in parte di tipo grafico (localizzazione sul territorio) ed in parte di tipo descrittivo è necessario disporre di uno strumento operativo che ne consenta la gestione integrata in un sistema informativo geografico. Diviene così possibile archiviare ed analizzare contestualmente tutti i tipi di informazioni funzionali alla descrizione di un bene (testi, immagini, elaborati grafici, video,...) a due livelli differenti: pianificazione e fruizione.</p> <p>La gestione del SIC deve avvenire attraverso l'utilizzo di un sistema informativo in grado di raccogliere tutte le informazioni territoriali sul SIC</p>
Descrizione dei risultati attesi	<ul style="list-style-type: none"> • Strumenti di comunicazione redatti e diffusi • Fenomeni di degrado ridotti • Livello di qualità paesaggistica innalzato • Attività di gestione avviata
Cantierabilità dell'azione	<p><i>Tempi di esecuzione: a medio termine (MT):</i></p> <hr/> <p><i>Costi di realizzazione: 80000</i></p> <hr/> <p><i>Livello di progettazione attualmente disponibile:</i></p> <hr/> <p><i>Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva:</i></p> <hr/> <p><i>Eventuali autorizzazioni, nulla-osta:</i></p>
Soggetti coinvolti	<p><i>Soggetto attuatore:</i></p> <hr/> <p><i>Soggetto gestore</i></p> <hr/> <p><i>Destinatari:</i></p> <hr/> <p><i>Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall'azione:</i></p>
Priorità dell'azione	<p>Priorità ALTA</p>
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	
Allegati tecnici	

ALLEGATO A

Scheda azione 44 IN1	Codice del SIC	ITB040031	
	Nome del SIC	Monte Arcuentu e Rio Piscinas	
	Titolo dell'azione	Creazione di rete di marketing territoriale - IN1	
	<input checked="" type="checkbox"/> Azione ordinaria <input type="checkbox"/> Azione straordinaria	<input checked="" type="checkbox"/> Azione generale <input type="checkbox"/> Azione localizzata	<input type="checkbox"/> Azione materiale <input checked="" type="checkbox"/> Azione immateriale

Tipo azione	<input type="checkbox"/> intervento attivo (IA) <input type="checkbox"/> regolamentazione (RE) <input checked="" type="checkbox"/> incentivazione (IN) <input type="checkbox"/> programma di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input type="checkbox"/> programma di educazione e di informazione (PD)
--------------------	--

Localizzazione ed eventuale stralcio cartografico (in caso di azione localizzata)	Generale – Intera area SIC Monte Arcuentu e Rio Piscinas
--	--

Habitat e specie comunitari interessati dall'intervento	Tutte le specie correlate con gli habitat interessati dall'intervento
--	---

Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel Piano di gestione	La scarsa redditività delle attività tradizionali presenti nell'area SIC mette in evidenza la necessità di programmare una serie di azioni di marketing territoriali mirate alla crescita di valore dell'intero territorio.
--	---

Finalità dell'azione (obiettivo specifico)	OS8 - Promuovere lo sviluppo di attività economiche e produttive compatibili con gli obiettivi di conservazione dell'area OS9 - Migliorare la fruizione del sito in un'ottica di sostenibilità OS13 - Creare le condizioni socio-economiche e giuridiche che consentano una gestione efficace del sito
---	--

Descrizione dell'azione	I territori devono imparare a stare nel mercato globale, a utilizzare un linguaggio veloce e comunicativo: comunicare le ricchezze di un territorio, le sue vocazioni imprenditoriali, le opportunità localizzative. Il Marketing territoriale si pone come uno strumento di promozione del territorio e di stimolo allo sviluppo locale. Saper comunicare è saper guidare lo sviluppo del territorio in modo coerente con le sue vocazioni, in modo da valorizzare i carismi del territorio stesso. Tutte le attività presenti sul territorio devono essere inserite all'interno di un solo sistema di offerta del territorio da presentare in tutte le occasioni in cui sarà possibile pubblicizzare le risorse del territorio.
--------------------------------	---

Schede Azione – Piano di Gestione SIC “ITB040031 Monte Arcuentu e Rio Piscinas”

Descrizione dei risultati attesi	<ul style="list-style-type: none"> • Livelli di qualità dei servizi per la fruizione incrementati • Livello prestazionale dei servizi ricreativi, agriturismo innalzato • Servizi e strutture per la fruizione turistica compatibili incrementati • Rete dei servizi di valorizzazione del patrimonio ambientale adeguata e migliorata • Attività locali tradizionali recuperate e favorite • Professionalità locali per la creazione di un offerta diversificata accresciute • Tradizioni contadine custodite e tramandate • Eredità culturale agricola salvaguardata • Qualità dell’offerta innalzata • Attività di gestione avviata
Cantierabilità dell’azione	<p>Tempi di esecuzione: Breve termine – entro i 12 mesi</p> <p>Costi di realizzazione: Euro 30.000,00 per eventuali consulenze specialistiche, stampe e pubblicazione.</p> <p>Livello di progettazione attualmente disponibile: da definire</p> <p>Soggetti con cui l’intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva: Comune di Arbus, Guspini, Gonnosfanadiga e la Provincia del Medio Campidano</p> <p>Eventuali autorizzazioni, nulla-osta, convenzioni tra enti in esecuzione di atti amministrativi</p>
Soggetti coinvolti	<p>Soggetto attuatore Provincia del Medio Campidano e Comune di Arbus, Guspini e Gonnosfanadiga</p> <p>Soggetto gestore da definire</p> <p>Destinatari Amministrazioni coinvolte ed altri soggetti da individuare</p> <p>Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall’azione gli enti pubblici competenti, gli operatori economici locali ed i privati a vario titolo interessati</p>
Priorità dell’azione	<p><i>(alta, media, bassa, come definito alla Sezione 4.2.3 delle linee guida)</i></p> <p>MEDIA</p>
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	<p>Atti amministrativi di rito e Piano esecutivo di Gestione degli Enti coinvolti, PSR, programmi e progetti a valere sulle risorse regionali, nazionali e comunitarie</p>
Allegati tecnici	<p>da definire</p>

ALLEGATO A

Scheda azione 45 IN2	Codice del SIC/ZPS	ITB040031	
	Nome del SIC/ZPS	Monte Arcuentu e Rio Piscinas	
	Titolo dell'azione	Incentivi per la riqualificazione degli ovili - IN2	
	<input type="checkbox"/> Azione ordinaria <input checked="" type="checkbox"/> Azione straordinaria	<input type="checkbox"/> Azione generale <input checked="" type="checkbox"/> Azione localizzata	<input checked="" type="checkbox"/> Azione materiale <input type="checkbox"/> Azione immateriale
Tipo azione	<input type="checkbox"/> intervento attivo (IA) <input type="checkbox"/> regolamentazione (RE) <input checked="" type="checkbox"/> incentivazione (IN) <input type="checkbox"/> programma di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input type="checkbox"/> programma di educazione e di informazione (PD)		
Localizzazione ed eventuale cartografico	Nelle strutture per la attività agro zootecniche presenti nel SIC		
Habitat e specie comunitari interessati dall'intervento			
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel Piano di gestione	La scarsa redditività delle attività economiche tradizionali presenti sul territorio del SIC, producono una forte spinta verso l'utilizzo delle aree di maggiore pregio ambientale per la edificazione di nuovi insediamenti turistici in grado di migliorare le condizioni economiche della zona.		
Finalità dell'azione	OS8 - Promuovere lo sviluppo di attività economiche e produttive compatibili con gli obiettivi di conservazione dell'area OS13 - Creare le condizioni socio-economiche e giuridiche che consentano una gestione efficace del sito		
Descrizione dell'azione	Interventi di conservazione, manutenzione, recupero e restauro del paesaggio, del territorio e delle risorse immobili a livello locale; 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. Successivamente alcuni saranno sostituiti.		
Descrizione dei risultati attesi	<ul style="list-style-type: none"> • Tradizioni contadine custodite e tramandate • Eredità culturale agricola salvaguardata • Attività di gestione avviata 		
Cantierabilità dell'azione	<i>Tempi di esecuzione: a lungo termine (LT):</i>		
	<i>Costi di realizzazione: Da definire</i>		
	<i>Livello di progettazione attualmente disponibile:</i>		
	<i>Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva:</i>		
	<i>Eventuali autorizzazioni, nulla-osta:</i>		

Schede Azione – Piano di Gestione SIC “ITB040031 Monte Arcuentu e Rio Piscinas”

Soggetti coinvolti	<i>Soggetto attuatore:</i>
	<i>Soggetto gestore</i>
	<i>Destinatari:</i>
	<i>Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall'azione:</i>
Priorità dell'azione	Priorità BASSA
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	Linee guida europee e nazionali per la gestione dei SIC Piano Esecutivo di Gestione degli Enti coinvolti, programmi e progetti a valere sulle risorse regionali, nazionali e comunitarie, PSR Fondi FEASR 2014-2020 OB 3 Priorità (2) “Potenziare la competitività dell'agricoltura in tutte le sue forme e la redditività delle aziende agricole”.
Allegati tecnici	Da definire

ALLEGATO A

Scheda azione 46 IN3	Codice del SIC/ZPS	ITB040031	
	Nome del SIC/ZPS	Monte Arcuentu e Rio Piscinas	
	Titolo dell'azione	Promozione delle risorse energetiche alternative - IN3	
	<input type="checkbox"/> Azione ordinaria <input checked="" type="checkbox"/> Azione straordinaria	<input type="checkbox"/> Azione generale <input checked="" type="checkbox"/> Azione localizzata	<input checked="" type="checkbox"/> Azione materiale <input type="checkbox"/> Azione immateriale
Tipo azione	<input type="checkbox"/> intervento attivo (IA) <input type="checkbox"/> regolamentazione (RE) <input checked="" type="checkbox"/> incentivazione (IN) <input type="checkbox"/> programma di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input type="checkbox"/> programma di educazione e di informazione (PD)		
Localizzazione ed eventuale cartografico	Nelle strutture per la attività agro zootecniche presenti nel SIC		
Habitat e specie comunitari interessati dall'intervento	Nessuno Nessuna		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel Piano di gestione	La scarsa redditività delle attività economiche tradizionali presenti sul territorio del SIC, producono una forte spinta verso l'utilizzo delle aree di maggiore pregio ambientale per la edificazione di nuovi insediamenti turistici in grado di migliorare le condizioni economiche della zona.		
Finalità dell'azione	OS7- Riquilibrare le borgate marine, i siti a destinazione turistica e i siti minerari OS8 - Promuovere lo sviluppo di attività economiche e produttive compatibili con gli obiettivi di conservazione dell'area OS13 - Creare le condizioni socio-economiche e giuridiche che consentano una gestione efficace del sito		
Descrizione dell'azione	Interventi di conservazione, manutenzione, recupero e restauro del paesaggio, del territorio e delle risorse immobiliari a livello locale; 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. Successivamente alcuni saranno sostituiti.		
Descrizione dei risultati attesi	<ul style="list-style-type: none"> • Edifici abbandonati recuperati e riutilizzati • Piani particolareggiati e di lottizzazione di elevata qualità architettonica e paesaggistica • Qualità del patrimonio storico- culturale innalzata • Livelli di qualità dei servizi per la fruizione incrementati • Attività locali tradizionali recuperate e favorite • Tradizioni contadine custodite e tramandate • Forme di degrado del paesaggio agrario diminuite • Attività di gestione avviata 		
Cantierabilità dell'azione	<i>Tempi di esecuzione:</i> a lungo termine (LT):		
	<i>Costi di realizzazione:</i> Da definire		

Schede Azione – Piano di Gestione SIC “ITB040031 Monte Arcuentu e Rio Piscinas”

	<i>Livello di progettazione attualmente disponibile:</i>
	<i>Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva:</i>
	<i>Eventuali autorizzazioni, nulla-osta:</i>
Soggetti coinvolti	<i>Soggetto attuatore:</i>
	<i>Soggetto gestore</i>
	<i>Destinatari:</i>
	<i>Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall'azione:</i>
Priorità dell'azione	Priorità BASSA
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	
Allegati tecnici	

ALLEGATO A

Scheda azione 47 IN4	Codice del SIC/ZPS	ITB040031	
	Nome del SIC/ZPS	Monte Arcuentu e Rio Piscinas	
	Titolo dell'azione	Incentivazione per la conversione dell'agricoltura verso forme a maggiore compatibilità ambientale - IN4	
	<input checked="" type="checkbox"/> Azione ordinaria <input type="checkbox"/> Azione straordinaria	<input checked="" type="checkbox"/> Azione generale <input type="checkbox"/> Azione localizzata	<input type="checkbox"/> Azione materiale <input checked="" type="checkbox"/> Azione immateriale
Tipo azione	<input type="checkbox"/> intervento attivo (IA) <input type="checkbox"/> regolamentazione (RE) <input checked="" type="checkbox"/> incentivazione (IN) <input type="checkbox"/> programma di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input type="checkbox"/> programma di educazione e di informazione (PD)		
Localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	Generale		
Habitat e specie comunitari interessati dall'intervento	Tutte le specie correlate con gli habitat interessati dall'intervento		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel Piano di gestione	Salvaguardare l'efficienza e la funzionalità ecologica degli habitat e/o specie alle quali il sito è "dedicato" anche attraverso azioni indotte quali l'adozione di politiche che promuovano uno sviluppo ecocompatibile ed ecosostenibile del territorio, finalizzate al mantenimento ed alla conservazione dell'area e alla individuazione di un equilibrio tra le attività antropiche e la tutela del sito. Questa azione ricade nell'obiettivo generale di miglioramento dello stato dell'ambiente attraverso la riduzione delle emissioni, riconducibili alle attività agricole, ai trasporti, agli insediamenti civili.		
Finalità dell'azione	SO6 - Ridurre il degrado degli ambienti naturali OS8 - Promuovere lo sviluppo di attività economiche e produttive compatibili con gli obiettivi di conservazione dell'area OS13 - Creare le condizioni socio-economiche e giuridiche che consentano una gestione efficace del sito		
Descrizione dell'azione	Il favorire lo sviluppo di pratiche agronomiche sostenibili può rappresentare un importante momento di riqualificazione della filiera, creando nuove ed interessanti possibilità di commercializzazione del prodotto attraverso: <ul style="list-style-type: none"> • Attività di informazione e di orientamento alle aziende agricole; • Sostegno alle aziende che intraprendono tale conversione. 		

Schede Azione – Piano di Gestione SIC “ITB040031 Monte Arcuentu e Rio Piscinas”

Descrizione dei risultati attesi	<ul style="list-style-type: none"> • Vitalità delle comunità rurali salvaguardata • Piccole strutture aziendali sopravvissute • Occupazione in agricoltura aumentata • Reddito agricoltori migliorato • Numero di aziende agricole a basso impatto ambientale incrementato • Azioni di multifunzionalità in agricoltura incrementate • Forme di degrado del paesaggio agrario diminuite • Superfici del patrimonio forestale conservate e/o incrementate • Numero degli incendi diminuiti • Reti infrastrutturali e della viabilità rurale adeguate e migliorate • Previsioni urbanistiche adeguate e rese coerenti alle finalità del sito • Attività locali tradizionali recuperate e favorite • Professionalità locali per la creazione di un offerta diversificata accresciute • Tradizioni contadine custodite e tramandate • Eredità culturale agricola salvaguardata • Organismo di gestione istituito • Attività di gestione avviata • Entrate in bilancio attive • Bilancio di previsione in attivo
---	--

Cantierabilità dell'azione	<p>Tempi di esecuzione: BT – entro i 12 mesi</p> <hr/> <p>Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva: Comune di Arbus e Provincia del Medio Campidano</p> <p>Eventuali autorizzazioni, nulla-osta, convenzioni tra enti in esecuzione di atti amministrativi</p>
-----------------------------------	---

Soggetti coinvolti	<p>Soggetto attuatore Provincia del Medio Campidano e Comune di Arbus</p> <p>Soggetto gestore da definire</p> <p>Destinatari Amministrazioni coinvolte ed altri soggetti da individuare</p> <p>Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall'azione gli enti pubblici competenti, gli operatori economici locali ed i privati a vario titolo interessati</p>
---------------------------	---

Priorità dell'azione	ALTA
-----------------------------	------

ALLEGATO A

Riferimenti programmatici e linee finanziamento	di Regolamento UE n.1303/2013 art.9 – QSC -Disposizioni comuni sui Fondi europei strutturali e di investimento, Delibera RAS N.6/8 del 14/02/2014 - POR FESR 2014-2020, Asse I- OT 1 - “Ricerca, sviluppo tecnologico e innovazione”; Asse IV- OT 6 – “Promuovere la tutela dell’ambiente e la sostenibilità ambientale; Regolamento UE 1304/2013 PO FSE 2014-2020 Asse III- OT 10 "Investire nell’istruzione e nel miglioramento delle competenze e sull’apprendimento continuo" Priorità d’investimento (iii) "Rafforzare la parità di accesso alla formazione permanente, per tutte le fasce di età nei contesti formali, non formali e informali, aggiornando le conoscenze, le abilità e le competenze della manodopera e promuovendo percorsi di apprendimento flessibili anche tramite l’orientamento del percorso professionale ed il riconoscimento delle competenze acquisite"; Regolamento UE 1305/2013 Sostegno allo sviluppo rurale - FEASR 2014-2020 Priorità (1) “ Promuovere il trasferimento di conoscenze e l’innovazione nel settore agricolo e forestale e nelle zone rurali” Focus Area (1a) " Stimolare l’innovazione e la base di conoscenze nelle zone rurali", Priorità (4) “Preservare, ripristinare e valorizzare gli ecosistemi dipendenti dall’agricoltura e dalle foreste” – Focus Area (4a) “Salvaguardia e ripristino della biodiversità, tra l’altro nelle zone Natura 2000 e nelle zone agricole di alto pregio naturale, nonché dell’assetto paesaggistico dell’Europa” Atti amministrativi di rito e Piano esecutivo di Gestione degli Enti coinvolti, programmi e progetti a valere sulle risorse regionali, nazionali e comunitarie
Allegati tecnici	da definire

Scheda azione 48 IN5	Codice del SIC/ZPS	ITB040031	
	Nome del SIC/ZPS	Monte Arcuentu e Rio Piscinas	
	Titolo dell'azione	Affitto pascoli - IN5	
	<input type="checkbox"/> Azione ordinaria <input checked="" type="checkbox"/> Azione straordinaria	<input type="checkbox"/> Azione generale <input checked="" type="checkbox"/> Azione localizzata	<input checked="" type="checkbox"/> Azione materiale <input type="checkbox"/> Azione immateriale
Tipo azione	<input type="checkbox"/> intervento attivo (IA) <input type="checkbox"/> regolamentazione (RE) <input checked="" type="checkbox"/> incentivazione (IN) <input type="checkbox"/> programma di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input type="checkbox"/> programma di educazione e di informazione (PD)		
Localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	In tutto il territorio del SIC come indicato nella carta degli interventi generale		
Habitat e specie comunitari interessati dall'intervento	Tutti i tipi - Cervus elaphus corsicanus		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel Piano di gestione	Nel SIC, soprattutto per mancanza di risorse non si ha attualmente un controllo sullo stato di tutte le specie della fauna di interesse prioritario. Inoltre, lo stesso territorio pur importante per la presenza di un buon numero di specie prioritarie manca ancora di una gestione integrata del territorio finalizzata alla tutela della fauna e di una specifica gestione del patrimonio paesaggistico ai fini di un buon inserimento della fauna.		
Finalità dell'azione	SO6 - Ridurre il degrado degli ambienti naturali OS8 - Promuovere lo sviluppo di attività economiche e produttive compatibili con gli obiettivi di conservazione dell'area OS13 - Creare le condizioni socio-economiche e giuridiche che consentano una gestione efficace del sito		
Descrizione dell'azione	Per ridurre la competizione del bestiame domestico sul pascolo del Cervo Sardo occorre coinvolgere gli allevatori locali nella conservazione della specie stipulando dei contratti annuali con i proprietari dei fondi agricoli destinati a prati pascolo frequentati dal Cervo.		

ALLEGATO A

Descrizione dei risultati attesi	<ul style="list-style-type: none"> • Vitalità delle comunità rurali salvaguardata • Piccole strutture aziendali sopravvissute • Occupazione in agricoltura aumentata • Reddito agricoltori migliorato • Numero di aziende agricole a basso impatto ambientale incrementato • Azioni di multifunzionalità in agricoltura incrementate • Azioni per la gestione dei liquami attuate • Uso di prodotti chimici diminuito • Capacità di carico delle aree a pascolo definita • Pascolo regolamentato • Sistemi di irrigazione riqualificati e adeguati • Forme di degrado del paesaggio agrario diminuite • Superfici del patrimonio forestale conservate e/o incrementate • Numero degli incendi diminuiti • Reti infrastrutturali e della viabilità rurale adeguate e migliorate • Previsioni urbanistiche adeguate e rese coerenti alle finalità del sito • Attività locali tradizionali recuperate e favorite • Professionalità locali per la creazione di un offerta diversificata accresciute • Tradizioni contadine custodite e tramandate • Eredità culturale agricola salvaguardata • Attività di gestione avviata 					
Cantierabilità dell'azione	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;"><i>Tempi di esecuzione: a lungo termine (LT):</i></td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;"><i>Costi di realizzazione: Da definire</i></td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;"><i>Livello di progettazione attualmente disponibile:</i></td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;"><i>Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva:</i></td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;"><i>Eventuali autorizzazioni, nulla-osta:</i></td> </tr> </table>	<i>Tempi di esecuzione: a lungo termine (LT):</i>	<i>Costi di realizzazione: Da definire</i>	<i>Livello di progettazione attualmente disponibile:</i>	<i>Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva:</i>	<i>Eventuali autorizzazioni, nulla-osta:</i>
<i>Tempi di esecuzione: a lungo termine (LT):</i>						
<i>Costi di realizzazione: Da definire</i>						
<i>Livello di progettazione attualmente disponibile:</i>						
<i>Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva:</i>						
<i>Eventuali autorizzazioni, nulla-osta:</i>						
Soggetti coinvolti	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;"><i>Soggetto attuatore:</i></td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;"><i>Soggetto gestore</i></td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;"><i>Destinatari:</i></td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;"><i>Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall'azione:</i></td> </tr> </table>	<i>Soggetto attuatore:</i>	<i>Soggetto gestore</i>	<i>Destinatari:</i>	<i>Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall'azione:</i>	
<i>Soggetto attuatore:</i>						
<i>Soggetto gestore</i>						
<i>Destinatari:</i>						
<i>Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall'azione:</i>						
Priorità dell'azione	Priorità BASSA					
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	Piano Esecutivo di Gestione degli Enti coinvolti, programmi e progetti a valere sulle risorse regionali, nazionali e comunitarie, PSR Fondi FEASR 2014-2020 OB 3 Priorità (2) "Potenziare la competitività dell'agricoltura in tutte le sue forme e la redditività delle aziende agricole".					
Allegati tecnici	Da definire					

Scheda azione 49 IN6	Codice del SIC/ZPS		ITB040031	
	Nome del SIC/ZPS		Monte Arcuentu e Rio Piscinas	
	Titolo dell'azione		Incentivi per l'intervento privato nell'estirpazione delle specie aliene- IN6	
	<input type="checkbox"/> Azione ordinaria	<input type="checkbox"/> Azione straordinaria	<input type="checkbox"/> Azione generale	<input type="checkbox"/> Azione localizzata
Tipo azione	<input type="checkbox"/> intervento attivo (IA) <input type="checkbox"/> regolamentazione (RE) <input checked="" type="checkbox"/> incentivazione (IN) <input type="checkbox"/> programma di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input type="checkbox"/> programma di educazione e di informazione (PD)			
Localizzazione ed eventuale stralcio cartografico	In tutto il territorio del SIC come indicato nella carta degli interventi generale			
Habitat e specie comunitari interessati dall'intervento	Tutti i tipi			
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel Piano di gestione				
Finalità dell'azione	SO2 - Mantenere e/o ripristinare gli equilibri ecologici OS13 - Creare le condizioni socio-economiche e giuridiche che consentano una gestione efficace del sito			
Descrizione dell'azione	Interventi per la tutela delle diversità biologiche, degli habitat naturali e seminaturali e delle specie previste nelle direttive comunitarie;			

ALLEGATO A

Descrizione dei risultati attesi	<ul style="list-style-type: none"> • Degradamento del paesaggio diminuito • Livello qualitativo e dello stato di conservazione di habitat e specie innalzato • Costruzione della rete di corridoi ecologici attuata • Nicchie trofiche ampliate • Raccolta delle acque permanenti e temporanee attuata • Previsioni urbanistiche adeguate e rese coerenti alle finalità del sito • Previsione delle concessioni demaniali adeguate e coerenti con le finalità del sito • Attività agricole regolamentate • Organismo di gestione istituito • Attività di gestione avviata • Entrate in bilancio attive • Bilancio di previsione in attivo 					
Cantierabilità dell'azione	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;"><i>Tempi di esecuzione: a lungo termine (LT):</i></td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;"><i>Costi di realizzazione: Da definire</i></td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;"><i>Livello di progettazione attualmente disponibile:</i></td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;"><i>Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva:</i></td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;"><i>Eventuali autorizzazioni, nulla-osta:</i></td> </tr> </table>	<i>Tempi di esecuzione: a lungo termine (LT):</i>	<i>Costi di realizzazione: Da definire</i>	<i>Livello di progettazione attualmente disponibile:</i>	<i>Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva:</i>	<i>Eventuali autorizzazioni, nulla-osta:</i>
<i>Tempi di esecuzione: a lungo termine (LT):</i>						
<i>Costi di realizzazione: Da definire</i>						
<i>Livello di progettazione attualmente disponibile:</i>						
<i>Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva:</i>						
<i>Eventuali autorizzazioni, nulla-osta:</i>						
Soggetti coinvolti	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;"><i>Soggetto attuatore:</i></td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;"><i>Soggetto gestore</i></td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;"><i>Destinatari:</i></td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;"><i>Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall'azione:</i></td> </tr> </table>	<i>Soggetto attuatore:</i>	<i>Soggetto gestore</i>	<i>Destinatari:</i>	<i>Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall'azione:</i>	
<i>Soggetto attuatore:</i>						
<i>Soggetto gestore</i>						
<i>Destinatari:</i>						
<i>Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall'azione:</i>						
Priorità dell'azione	Priorità BASSA					
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	Piano Esecutivo di Gestione degli Enti coinvolti, programmi e progetti a valere sulle risorse regionali, nazionali e comunitarie, PSR Fondi FEASR 2014-2020 OB 3 Priorità (2) "Potenziare la competitività dell'agricoltura in tutte le sue forme e la redditività delle aziende agricole".					
Allegati tecnici	Da definire					

Scheda azione 50 IN7	Codice del SIC/ZPS	ITB040031	
	Nome del SIC/ZPS	Monte Arcuentu e Rio Piscinas	
	Titolo dell'azione	Promozione di attività integrative all'agricoltura - IN7	
	<input checked="" type="checkbox"/> Azione ordinaria <input type="checkbox"/> Azione straordinaria	<input checked="" type="checkbox"/> Azione generale <input type="checkbox"/> Azione localizzata	<input type="checkbox"/> Azione materiale <input checked="" type="checkbox"/> Azione immateriale
Tipo azione	<input type="checkbox"/> intervento attivo (IA) <input type="checkbox"/> regolamentazione (RE) <input checked="" type="checkbox"/> incentivazione (IN) <input type="checkbox"/> programma di monitoraggio e/o ricerca (MR) <input type="checkbox"/> programma di educazione e di informazione (PD)		
Localizzazione ed eventuale stralcio cartografico (in caso di azione localizzata)	Generale		
Habitat e specie comunitari interessati dall'intervento	Tutti gli Habitat e le specie di habitat interessati nell'area.		
Descrizione dello stato attuale e contestualizzazione dell'azione nel Piano di gestione	L'area interessata dallo studio di gestione ad oggi ha potuto godere degli interventi di animazione territoriale portati avanti dal GAL Linas Campidano all'interno delle azioni previste dal PSR Programma Leader 2007/2013.		
Finalità dell'azione	OS6 - Limitare e gestire le trasformazioni d'uso dei suoli agricoli-forestali OS8 - Promuovere lo sviluppo di attività economiche e produttive compatibili con gli obiettivi di conservazione dell'area OS13 - Creare le condizioni socio-economiche e giuridiche che consentano una gestione efficace del sito		
Descrizione dell'azione	L'intervento si propone di realizzare un punto Info all'interno del quale, grazie alla presenza di un esperto, possano essere organizzati incontri, seminari, al fine di sensibilizzare i soggetti coinvolti ed fornire loro l'assistenza per: <ul style="list-style-type: none"> - individuare nuove soluzioni tecniche di produzione e trasformazione; - intervenire in progetti per la valorizzazione del turismo locale e lo sviluppo dell'agriturismo, anche attraverso il recupero degli aspetti culturali delle tradizioni locali e dei prodotti tipici; - Operare favorendo attività integrative delle aziende agrarie mediante realizzazioni di agriturismi, ecoturismi, turismo culturale e folkloristico. 		

ALLEGATO A

Descrizione dei risultati attesi	<ul style="list-style-type: none"> • Vitalità delle comunità rurali salvaguardata • Piccole strutture aziendali sopravvissute • Occupazione in agricoltura aumentata • Reddito agricoltori migliorato • Numero di aziende agricole a basso impatto ambientale incrementato • Azioni di multifunzionalità in agricoltura incrementate • Attività locali tradizionali recuperate e favorite • Attività di gestione avviata 					
Cantierabilità dell'azione	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;">Tempi di esecuzione: 12 Mesi</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Costi di realizzazione : Euro 10.0000,00</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Livello di progettazione attualmente disponibile: nessuno</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva: Comuni, Provincia Medio Campidano</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Eventuali autorizzazioni, nulla-osta, permessi già ottenuti: nessuno</td> </tr> </table>	Tempi di esecuzione: 12 Mesi	Costi di realizzazione : Euro 10.0000,00	Livello di progettazione attualmente disponibile: nessuno	Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva: Comuni, Provincia Medio Campidano	Eventuali autorizzazioni, nulla-osta, permessi già ottenuti: nessuno
Tempi di esecuzione: 12 Mesi						
Costi di realizzazione : Euro 10.0000,00						
Livello di progettazione attualmente disponibile: nessuno						
Soggetti con cui l'intervento deve essere concordato in fase di progettazione esecutiva: Comuni, Provincia Medio Campidano						
Eventuali autorizzazioni, nulla-osta, permessi già ottenuti: nessuno						
Soggetti coinvolti	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;">Soggetto attuatore: Ente Gestore</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Soggetto gestore: da definire</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Destinatari: Comuni Provincia Medio Campidano</td> </tr> <tr> <td style="padding: 2px;">Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall'azione: enti pubblici, operatori economici locali ed i privati a vario titolo interessati</td> </tr> </table>	Soggetto attuatore: Ente Gestore	Soggetto gestore: da definire	Destinatari: Comuni Provincia Medio Campidano	Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall'azione: enti pubblici, operatori economici locali ed i privati a vario titolo interessati	
Soggetto attuatore: Ente Gestore						
Soggetto gestore: da definire						
Destinatari: Comuni Provincia Medio Campidano						
Soggetti (anche economici) che possono avere benefici indiretti dall'azione: enti pubblici, operatori economici locali ed i privati a vario titolo interessati						
Priorità dell'azione	Media					
Riferimenti programmatici e linee di finanziamento	Piano Esecutivo di Gestione degli Enti coinvolti, programmi e progetti a valere sulle risorse regionali, nazionali e comunitarie, PSR Fondi FEASR 2014-2020 OB 3 Priorità (2) "Potenziare la competitività dell'agricoltura in tutte le sue forme e la redditività delle aziende agricole".					
Allegati tecnici	Da definire					