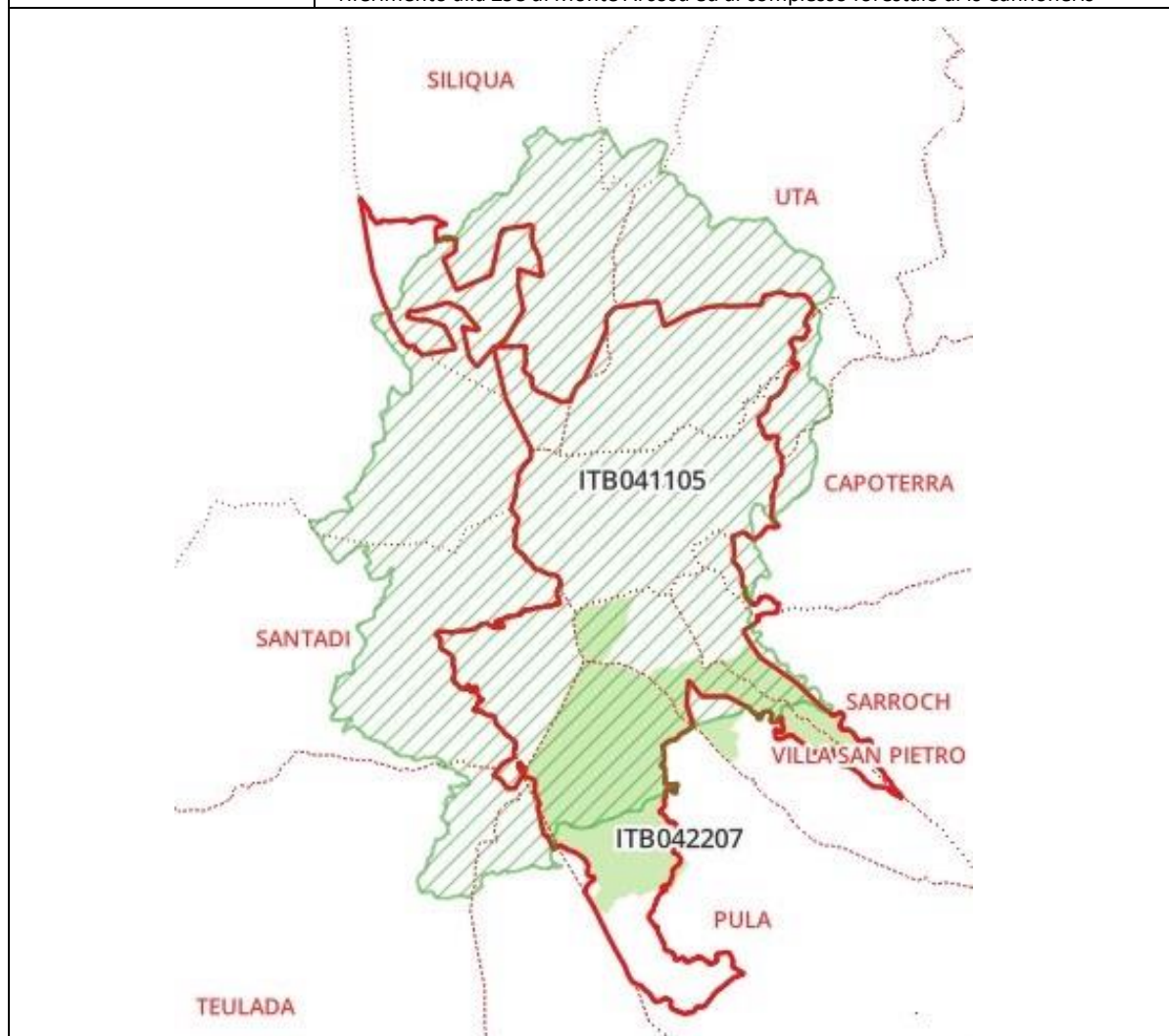


Scheda RN1	PROGRAMMA DI SVILUPPO ECONOMICO E SOCIALE SCHEDA AZIONE
-----------------------	--

DENOMINAZIONE	Individuazione della capacità portante del Cervo sardo (<i>Cervus elaphus corsicanus</i>) nel Parco e definizione dei necessari interventi di gestione.
----------------------	--

SOGGETTI COINVOLTI	<ul style="list-style-type: none"> - Ente Parco Naturale Regionale del Gutturu Mannu - Agenzia Forestas - Città Metropolitana di Cagliari - Regione Sardegna - WWF Italia
---------------------------	--

LOCALIZZAZIONE	Intero territorio del Parco Naturale Regionale del Gutturu Mannu, con particolare riferimento alla ZSC di Monte Arcosu ed al complesso forestale di Is Cannoneris
-----------------------	--



OBIETTIVI SPECIFICI	<ul style="list-style-type: none"> - Determinare la consistenza della popolazione di Cervo sardo presente nel Parco Naturale Regionale del Gutturu Mannu - Determinare la capacità portante del Parco dal punto di vista trofico e riproduttivo per la popolazione di Cervo sardo, in relazione alla presenza di radure adatte per l'alimentazione e delle altre specie di Ungulati (Daino e Cinghiale): quantificazione della popolazione ottimale di Cervo sardo per l'area del Parco. - Definizione delle azioni gestionali necessarie ad assicurare uno stato di conservazione "soddisfacente" alla popolazione di Cervo sardo da mantenere nell'area del Parco.
DESCRIZIONE SINTETICA DELL'INTERVENTO	<p>La sottospecie <i>Cervus elaphus corsicanus</i> è considerata prioritaria a livello europeo ai sensi della direttiva UE 92/43 Habitat e in Sardegna protetta dalla L. 157/92 e dalla L.R. 23/98. Essa è presente in tutta la ZSC di Monte Arcosu, con zone in cui la frequenza delle osservazioni è maggiore e altre dove la specie sembrerebbe assente (in particolare nella zona nord-ovest del sito natura 2000 e nella parte centrale, intorno alla strada provinciale che collega Capoterra e Santadi) e nella Foresta di Is Cannoneris.</p> <p>Lo stato delle conoscenze relative alla consistenza della popolazione presente nel Parco è buono considerate le pluriennali attività di monitoraggio realizzate dal WWF Italia, dalla Città Metropolitana di Cagliari e dall'Agenzia FORESTAS, anche se si ritiene opportuna una sua attualizzazione, tenuto conto che il Formulario Standard della ZSC (aggiornamento 2023) riporta per la ZSC Monte Arcosu una stima di 2500-3000 individui, ed il suo stato di conservazione nel sito è considerato eccellente (A). Per quel che riguarda la Foresta di Is Cannoneris, la popolazione stimata nel 2014, ammonta a 570 individui (Dream, 2019).</p> <p>Lo studio proposto si prefigge i seguenti principali obiettivi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Determinare la consistenza e la struttura della popolazione di Cervo sardo (maschi, femmine, giovani) all'interno dell'area del Parco. - Determinare la consistenza e la struttura delle popolazioni (maschi, femmine, giovani) di Daino e Cinghiale, quali specie in competizione con il Cervo sardo. - Cartografare le radure presenti nel Parco, quali aree idonee per l'alimentazione del Cervo sardo. - Quantificare la superficie di radure necessarie per soddisfare le necessità trofiche della popolazione di Cervo sardo presente nel Parco. - Definire le aree potenzialmente idonee alla realizzazione di radure adatte all'alimentazione del Cervo sardo, tenendo conto della presenza degli habitat di interesse unionale e degli habitat delle altre specie di interesse conservazionistico presenti nel Parco (ad es. Astore sardo). - Determinare la capacità portante del Parco dal punto di vista trofico e riproduttivo per la popolazione di Cervo sardo, in relazione alla presenza di radure adatte per l'alimentazione e delle altre specie di Ungulati (Daino e Cinghiale): quantificazione della popolazione potenzialmente ottimale di Cervo sardo per l'area del Parco. - Individuare le aree di potenziale conflitto tra le aree di presenza del Cervo sardo e le attività agro-silvo-pastorali all'interno del Parco e quantificazione degli eventuali danni. - Definire le azioni di gestione (tra cui anche una adeguata dotazione di abbeveratoi in considerazione anche delle conseguenze del <i>climate change</i>) ed i relativi costi necessari, per mantenere una popolazione di Cervo sardo in buono stato di conservazione all'interno dell'area del Parco, tenendo conto dei risultati conseguiti a seguito dello svolgimento delle azioni sopra elencate.

RIFERIMENTI PROGRAMMATICI DI CARATTERE STRATEGICO	<ul style="list-style-type: none">- Piano di Gestione della ZSC “Foresta di Monte Arcosu - ITB041105”. AA.VV., 2023. Regione Sardegna.- Piano forestale particolareggiato del complesso forestale “Gutturu Mannu” - UGB “Is Cannoneris”, 2019. Dream Italia		
DIRETTIVE E PRESCRIZIONI	La sottospecie <i>Cervus elaphus corsicanus</i> è considerata prioritaria a livello europeo ai sensi della direttiva UE 92/43 Habitat e in Sardegna protetta dalla L.N. 157/92 e dalla L.R. 23/98.		
MODALITA’ DI ATTUAZIONE	Considerato l’elevato livello di specializzazione richiesto, oltre alle competenze presenti all’interno dell’Ente Parco e dell’Agenzia Forestas, risulta necessario coinvolgere soggetti competenti attraverso idonea procedura di selezione.		
STIMA DEI COSTI	80.000 Euro		
PARTECIPAZIONE ENTI PUBBLICI AL FINANZIAMENTO	No <input type="checkbox"/>	Si <input checked="" type="checkbox"/>	Percentuale indicativa 60-100%
STRUTTURA E FONTI DEL FINANZIAMENTO	Piano Strategico della PAC 2023-2027 dell’Italia Complemento regionale per lo Sviluppo Rurale 2023-2027 della Regione Sardegna Bandi Europei (ad es. Progetto Life)		
STATO DI PROGETTAZIONE	Idea progettuale		
ASPETTI PROCEDURALI	In funzione del tipo di finanziamenti concessi. Nel caso di progettazione europea si può prevedere la presenza di partner specializzati nel partenariato di progetto.		
DURATA DEL PROGETTO	12 mesi.		