

REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA  
ASSESSORATO DELLA DIFESA DELL'AMBIENTE

PROVINCIA DEL MEDIO CAMPIDANO

Comune di Serrenti

POR SARDEGNA 2000-2006 ASSE I  
Misura 1.5 Rete Ecologica Regionale



**Piano di Gestione  
del Sito di Importanza Comunitaria  
"Monte Mannu -Monte Ladu" (ITB042234)**

Tavola:  
**4**

**CARTA DEGLI INTERVENTI**

Scala **1 : 5 000** Data **AGOSTO 2006**

Revisione	Versione	Redatto	Verificato	Approvato
1	Bozza			
2	1a emissione			
3	2a emissione			
4	Finale			

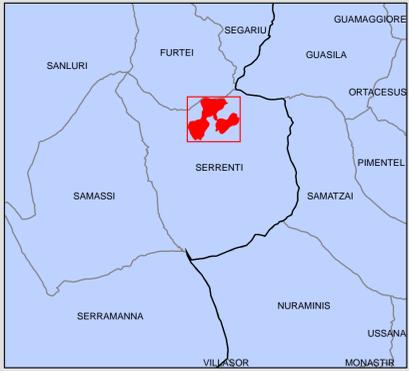
Codice commessa: 06\_30\_P  
Codice elaborato: CT4\_06\_30\_P

Responsabile del Piano: Ing. Alessandro Bardi  
Elaborazione del Piano: Dott.ssa Manuela Osmi, Dott. Salvatore Greco  
Esperti di settore:

Aspetti floristici e vegetazionali: Dott. Luca Irti  
Aspetti faunistici: Dott. Danilo Pisu  
Aspetti socio-economici: Dott. Matteo Magauda, Dott. Marco Nuccorini  
Aspetti urbanistici: Dott. Luca Di Nardo  
Elaborazioni cartografiche: Dott.ssa Heide Kleuser

Via L. Spallanzani, 32 - 00161 Roma  
06.44202200 - Fax 06.44261703  
e-mail: mail@temiambiente.it

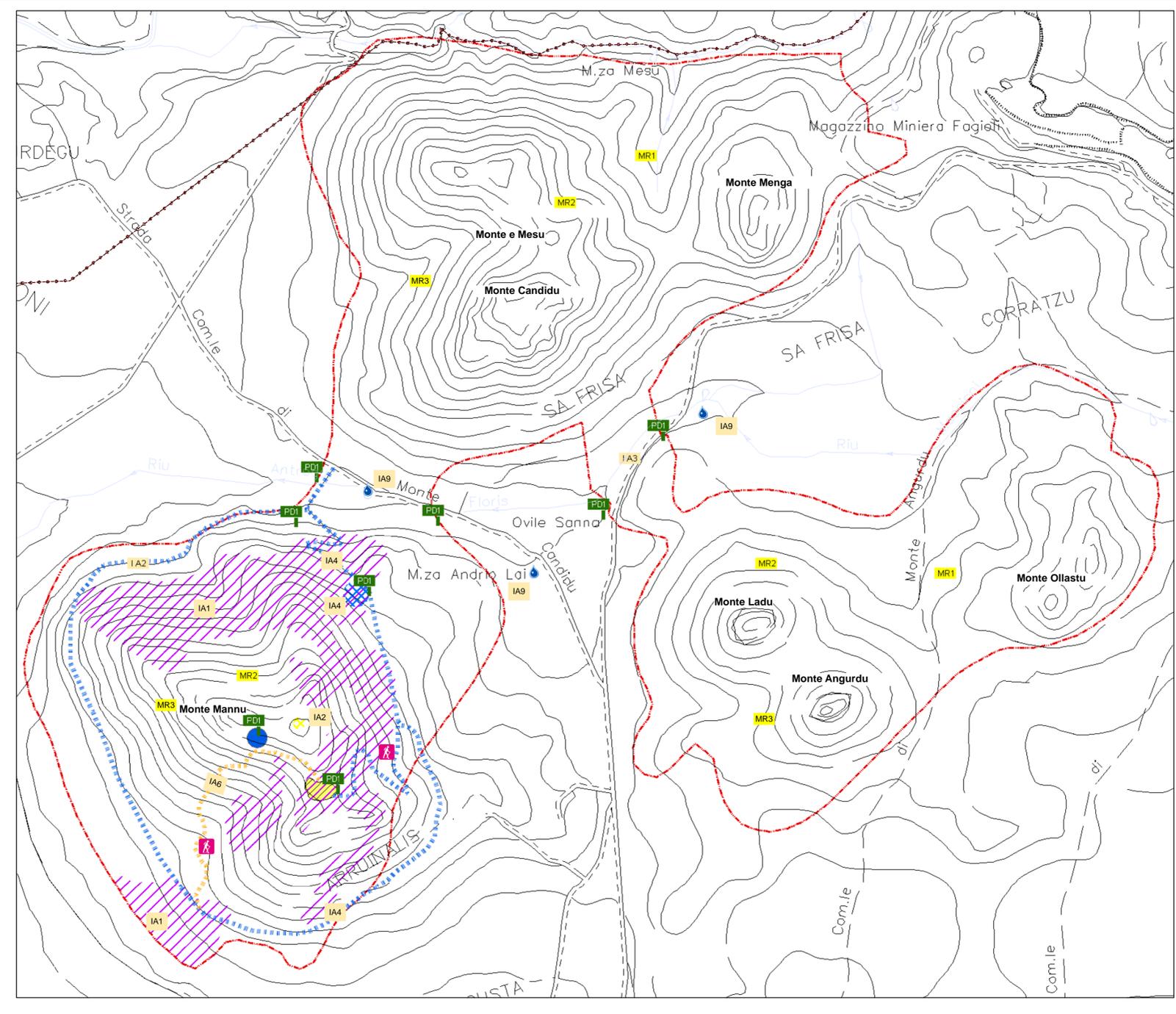
**Inquadramento generale**

0 25 50 100 150 200 m

Scala 1 : 5 000

Base cartografica: C.T.R. 1 : 10 000 Foglio 547080



**Legenda**

- Limiti del SIC
- Limite comunale
- Corsi d'acqua

**Legenda degli interventi**

- IA1 - Interventi di ripristino ambientale
- IA2 - Misure di integrazione al Piano Antincendio
- IA3 - Bonifica delle discariche abusive
- IA4 - Adeguamento della viabilità rurale interna al SIC
- IA5 - Adeguamento dell'edificio di Mont Mannu
- IA6 - Realizzazione di infrastrutture per la fruizione naturalistica
- IA9 - Ripristino e sistemazione ambientale delle sorgenti
- MR1 - Monitoraggio degli habitat d'interesse comunitario
- MR2 - Monitoraggio delle specie vegetali di maggiore interesse conservazionistico
- PD1 - Pannelistica, cartellonistica didattica, tabellonistica

**Tabella delle criticità**

SIC "Monte Mannu Monte Ladu (Colline di Monte Mannu e Monte Ladu)"	HABITAT di interesse comunitario	INTERVENTO DI GESTIONE	COD.	RIUZIONE ATTESA	PRIORITA'
<b>FATTORE DI CRITICITA'</b>	Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei Thero - Brachypodietea* (cod. 6220*)	Arbusteti termo-mediterranei e pre-desertici* (cod.5330),			
Incendi incontrollati	X	X	IA2	60%	MEDIA
Erosione idrica incanalata.	X	X	IA1	60%	ALTA
Disturbo antropico: accesso non controllato di automezzi	X	X	IA4	60%	ALTA
Disturbo antropico: abbandono di rifiuti	X	X	IA3	70%	BASSA
Disturbo antropico: taglio indiscriminato di essenze arboree	X	X	IA1	80%	ALTA
Disturbo antropico (generale)	X	X	IA5	50%	MEDIA
Scarsa sensibilizzazione, scarsa conoscenza degli habitat e delle specie di interesse comunitario	X	X	IA6	70%	ALTA
		Realizzazione di infrastrutture per la fruizione naturalistica	IA8	60%	ALTA
		Sorveglianza e manutenzione	IA9	40,5	BASSA
		Ripristino e sistemazione ambientale delle sorgenti	IA7	60%	ALTA
		Formazione del personale del Soggetto Gestore	MR1	70%	MEDIA
		Monitoraggio degli habitat d'interesse comunitario	MR2	70%	BASSA
		Monitoraggio delle specie vegetali di maggiore interesse conservazionistico	MR3	70%	BASSA
		Monitoraggio delle specie ornitiche di maggiore interesse conservazionistico	PD1	60%	ALTA
		Pannelistica, cartellonistica didattica, tabellonistica	PD2	70%	ALTA
		Produzione di materiale informativo	PD3	60%	BASSA
		Campagna di comunicazione	PD4	50%	BASSA
		Realizzazione di un sito web	MR4	70%	BASSA
Pascolo non controllato	X	X	IA1	70%	ALTA
Presenza del rimboscimento a Pinus pinea					

N.B. In linea generale, ad ogni criticità è associato almeno un intervento; tuttavia alcuni interventi, per caratteristiche, modalità di esecuzione e valenza, insistono su più criticità e hanno quindi carattere trasversale.

**Obiettivi, strategie, interventi previsti in base alle tipologie di habitat di interesse comunitario e alle loro criticità.**

TIPOLOGIA DI HABITAT	CRITICITA'	OGGETTIVO	STRATEGIE	INTERVENTO DI GESTIONE ATTIVA	COD
Tutti gli habitat presenti nel SIC	Incendi incontrollati	Introdurre una gestione a tutela degli habitat terrestri di interesse comunitario	Controllo diretto del territorio contro incendi ed altri fattori di stress per gli habitat, tali da far subentrare successioni secondarie / Attuare un servizio di sorveglianza del SIC con compiti di controllo e manutenzione della struttura	Misure di integrazione al Piano Antincendio Servizio di sorveglianza e manutenzione	IA2 IA8
	Erosione idrica incanalata	Ridurre le pressioni che portano alla riduzione della superficie di copertura degli habitat di interesse Comunitario	Attuare una gestione silvocolturale sostenibile	Interventi di ripristino ambientale	IA1
	Disturbo antropico: accesso non controllato di automezzi	Miglioramento dell'accesso e della fruizione del sito, al fine di indirizzare la frequentazione del SIC e delle aree naturalistiche più interessanti compatibilmente con le esigenze di conservazione	Orientare la fruizione del sito mediante il miglioramento delle condizioni di fruibilità del pubblico in condizioni di sostenibilità ambientale	Adeguamento della viabilità rurale interna al SIC	IA4
	Disturbo antropico: abbandono di rifiuti	Introdurre una gestione a tutela degli habitat terrestri di interesse comunitario	Controllo diretto del territorio contro incendi ed altri fattori di stress per gli habitat, tali da far subentrare successioni secondarie	Bonifica delle discariche abusive	IA3
	Disturbo antropico: taglio indiscriminato di essenze arboree	Introdurre una gestione a tutela degli habitat terrestri di interesse comunitario	Attuare una gestione silvocolturale sostenibile	Interventi di ripristino ambientale	IA1
	Scarsa sensibilizzazione; scarsa conoscenza degli habitat e delle specie di interesse comunitario	Miglioramento dell'accesso e della fruizione del sito, al fine di indirizzare la frequentazione del SIC e delle aree naturalistiche più interessanti compatibilmente con le esigenze di conservazione	Orientare la fruizione del sito mediante il miglioramento delle condizioni di fruibilità del pubblico in condizioni di sostenibilità ambientale	Adeguamento dell'edificio di Monte Mannu Realizzazione di infrastrutture per la fruizione naturalistica Pannelistica, cartellonistica didattica, tabellonistica	IA5 IA6 PD1
		Informazione, sensibilizzazione e orientamento della fruizione, al fine di limitare i comportamenti e attività economiche dannose	Avviare il monitoraggio degli habitat e delle specie di maggiore interesse conservazionistico presenti nel sito, per definire il reale status di conservazione raggiunto, le criticità maggiori, ed eventualmente pianificare nuovi interventi su dati analitici aggiornati	Monitoraggio degli habitat d'interesse comunitario Monitoraggio delle specie vegetali di maggiore interesse conservazionistico Monitoraggio delle specie ornitiche di maggiore interesse conservazionistico	MR1 MR2 MR3
			Realizzazione di campagne e strumenti di comunicazione e sensibilizzazione per l'informazione della popolazione locale, degli operatori economici e dei fruitori turistici del SIC	Formazione del personale del Soggetto Gestore Produzione di materiale informativo Campagna di comunicazione Realizzazione di un sito web	IA8 PD2 PD3 PD4
Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei Thero - Brachypodietea (cod. 6220*)	Pascolo non controllato	Introdurre una gestione a tutela degli habitat terrestri di interesse comunitario	Controllo diretto del territorio contro incendi ed altri fattori di stress per gli habitat, tali da far subentrare successioni secondarie	Interventi di ripristino ambientale	IA1