



# COMUNE DI VILLAPUTZU

## Ufficio Tecnico comunale

### PIANO URBANISTICO COMUNALE

AGGIORNAMENTO ED INTEGRAZIONE DELLA  
VARIANTE AL PUC IN ADEGUAMENTO AL PIANO  
PAESAGGISTICO REGIONALE (PPR) E AL PIANO DI  
ASSETTO IDROGEOLOGICO (PAI),  
DELLA VAS E DELLA VINCA

# All. **VAS.02**

## Progettualità di Piano: Obiettivi ed azioni

**Commissario ad acta**

*Arch. Francesco Cilloccu*

**Responsabile Area Tecnica**

*Ing. Sabrina Camboni*

**Progettisti PUC - VAS**

*Ing. Gian Lucca Frau*

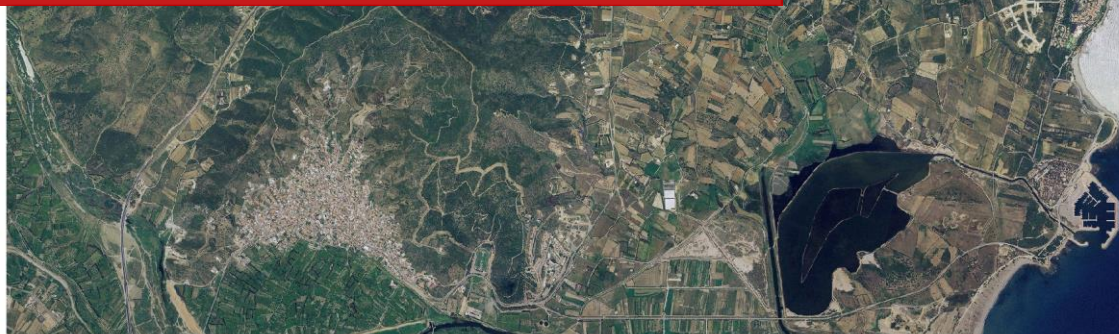
*Arch. Valentina Caredda*

*Geol. Tarcisio Marini*

**Progettista VincA**

*Ing. Giuseppe Manunza*

**Valutazione Ambientale Strategica**





## TABELLE DI SINTESI DELLA PROGETTUALITA' DI PIANO UTILIZZATA NELLE DIVERSE FASI VALUTATIVE

### 1. Progettualità del PUC: Sistemi, Obiettivi ed Azioni sottoposti all'analisi di coerenza esterna

La tabella di sintesi della progettualità dei due strumenti oggetto di valutazione, strutturata secondo i Sistemi di intervento individuati, si configura come prima fase di recepimento delle informazioni e di risposta alle criticità emerse in sede di analisi preliminare e durante le fasi partecipative svolte con gli stakeholders locali, per le quali si rimanda all'allegato I specifico.

SISTEMI / SETTORI	Codice Obiettivo Generale	OBIETTIVI GENERALI	Codice Obiettivo Specifico	OBIETTIVI SPECIFICI	Codice Azione	AZIONI
1	PUC_Ob.G1	Strutturare un'offerta turistica alternativa o complementare a quella balneare	PUC_Ob.S1_1	Porto Corallo come polo della Rete dei Porti, nell'ottica del potenziamento dei servizi legati al diportismo ed all'offerta turistico-ricettiva	PUC_Az_1	Incremento dei servizi turistici marino-balneari e da diporto
					PUC_Az_2	Riorganizzazione funzionale e potenziamento dei servizi portuali e diportistici ad integrazione anche della residenza
					PUC_Az_3	Collegamento tra il Porto e l'abitato di Villaputzu mediante percorsi ciclopedonali o di mobilità sostenibile
					PUC_Az_4	Realizzazione di un'area per la cantieristica nautica
			PUC_Ob.S1_2	Strutturare un'offerta turistica di tipo naturalistico e culturale per il superamento della stagionalità	PUC_Az_5	Recupero delle emergenze archeologiche e loro messa a sistema nell'ottica della creazione di un circuito locale e sovra-locale di valorizzazione e di promozione di una forma di turismo legato alla storia e all'ambiente (es. progetto "Le vie del Flumendosa")
					PUC_Az_6	Allestimento di postazioni di osservazione dell'avifauna locale
					PUC_Az_7	Progetto "orto botanico" da inserire all'interno della zona G dei servizi portuali per la divulgazione dei contenuti naturalistici
					PUC_Az_8	Realizzazione di itinerari turistici, anche di collegamento tra i vari siti esistenti
					PUC_Az_25	Incoraggiare la permanenza della popolazione nei contesti rurali produttivi, favorendo nel contempo il recupero funzionale ed estetico del patrimonio edilizio rurale esistente



				<b>PUC_Ob.S1_3</b>	Sviluppo turistico del territorio costiero attraverso la connessione tra il polo urbano e quello costiero	<b>PUC_Az_3</b>	Collegamento tra il Porto e l'abitato di Villaputzu mediante percorsi ciclopedonali o di mobilità sostenibile
						<b>PUC_Az_9</b>	Saldatura tra Porto Corallo e le lottizzazioni di Porto Tramatzu mediante servizi di eccellenza di livello locale ed extra-locale
						<b>PUC_Az_10</b>	Creazione di piste e percorsi ciclo-pedonali lungo i sistemi ambientali di interesse (Flumendosa), con l'utilizzo di materiali e fonti energetiche rinnovabili (ecostenibili)
2	Sistema della difesa del suolo e della tutela ambientale	PUC_Ob.G2	Salvaguardia e riqualificazione ambientale del suolo, delle risorse e dei sistemi naturali	<b>PUC_Ob.S2_4</b>	Eliminare o ridurre i fenomeni di degrado ambientale	<b>PUC_Az_11</b>	Intraprendere azioni di vigilanza e controllo in riferimento agli incendi, riqualificando le aree degradate soprattutto nei pressi del centro abitato
						<b>PUC_Az_12</b>	Prevenire gli effetti di degrado ambientale dovuti al sovrappascolamento e all'abusivismo edilizio
				<b>PUC_Ob.S2_5</b>	Qualificare il sistema idrico superficiale e sotterraneo, nonché di difesa dei versanti e dei corridoi fluviali, attraverso azioni di prevenzione da fenomeni di dissesto idrogeologico	<b>PUC_Az_13</b>	Ricerca di una gestione idrica integrata (anche su scala intercomunale), finalizzata ad un riequilibrio tra i differenti usi irriguo e potabile, anche attraverso forme di riciclo dell'acqua finalizzate al risparmio della risorsa idrica ed al controllo dall'eccessivo sfruttamento delle falde
						<b>PUC_Az_14</b>	Azioni volte alla "protezione" della falda sotterranea dall'intrusione delle acque marine
						<b>PUC_Az_15</b>	Messa in sicurezza dei versanti e della strada a nord del centro urbano, anche in prospettiva di una possibile fruizione
						<b>PUC_Az_16</b>	Sistemazione e messa in sicurezza dei versanti a Nord di Santa Maria
						<b>PUC_Az_17</b>	Qualificazione ambientale delle fasce fluviali al fine di preservare l'azione naturale di difesa idraulica
				<b>PUC_Ob.S2_6</b>	Tutela e valorizzazione delle risorse ambientali e degli ecosistemi	<b>PUC_Az_18</b>	Caratterizzazione geochemica per stabilire il grado compromissione di alcune aree (presenza alti tenori di elementi nocivi naturali)
						<b>PUC_Az_19</b>	Bonifica e riqualificazione delle aree minerarie dismesse, soprattutto in riferimento a quella di Baccu Locci
				<b>PUC_Ob.S2_7</b>	Valorizzazione della rete idrografica principale e secondaria	<b>PUC_Az_20</b>	Sviluppo e promozione di attività di itticoltura e acquacoltura e creazione di apposite aree attrezzate per la commercializzazione dei prodotti locali agricoli ed ittici
		<b>PUC_Az_10</b>	Creazione di piste e percorsi ciclo-pedonali lungo i sistemi ambientali di interesse (Flumendosa), con l'utilizzo di materiali e fonti energetiche rinnovabili (ecostenibili)				



3	Sistema delle produzioni agricole e ittiche	PUC_Ob.G3	Salvaguardare e incentivare le produzioni tipiche locali	PUC_Ob.S3_8	Fruizione sostenibile dei paesaggi produttivi e valorizzazione delle risorse storiche, archeologiche e culturali del territorio nella logica di uno sviluppo integrato (piste ciclabili, aziende aperte e fattorie didattiche ..)	PUC_Az_22	Valorizzazione dell'agricoltura e dei prodotti agroalimentari del territorio, in particolare di quelli tradizionali e tipici, attraverso la loro offerta e l'organizzazione di centri di promozione al consumo consapevole, ad esempio attraverso le "Fattorie didattiche"
						PUC_Az_2	Riorganizzazione funzionale e potenziamento dei servizi portuali e diportistici ad integrazione anche della residenza
						PUC_Az_23	Realizzazione di un "percorso degli orti" anche nella prospettiva della ricongiunzione tra i due centri urbani (Santa Maria e Villaputzu)
						PUC_Az_26	Tutelare e valorizzare l'integrità delle aziende e/o attività agro-silvo-pastorali e orientarle ad un corretto uso delle risorse e delle loro potenzialità
						PUC_Az_25	Incoraggiare la permanenza della popolazione nei contesti rurali produttivi, favorendo nel contempo il recupero funzionale ed estetico del patrimonio edilizio rurale esistente
				PUC_Ob.S3_9	Rafforzare l'attività produttiva (ittica, agricola, ecc..) attraverso la valorizzazione delle aree orticole e delle produzioni locali	PUC_Az_20	Sviluppo e promozione di attività di ittica e acquacoltura e creazione di apposite aree attrezzate per la commercializzazione dei prodotti locali agricoli ed ittici
						PUC_Az_24	Sostegno alla partecipazione degli imprenditori locali ai sistemi comunitari e nazionali di qualità alimentare attraverso azioni di promozione e informazione
						PUC_Az_26	Tutelare e valorizzare l'integrità delle aziende e/o attività agro-silvo-pastorali e orientarle ad un corretto uso delle risorse e delle loro potenzialità
						PUC_Az_25	Incoraggiare la permanenza della popolazione nei contesti rurali produttivi, favorendo nel contempo il recupero funzionale ed estetico del patrimonio edilizio rurale esistente
						PUC_Ob.S3_10	Valorizzare le attività produttive attraverso azioni di inserimento in un circuito turistico-culturale
4	Sistema dell'insediamento e delle infrastrutture	PUC_Ob.G4	Ristabilire la connessione e la continuità urbana tra le diverse polarità urbane	PUC_Ob.S4_11	Condivisione ed implementazione dei servizi sia residenziali che turistici al fine di consentire un assetto territoriale più equilibrato	PUC_Az_9	Saldatura tra Porto Corallo e le lottizzazioni di Porto Tramatzu mediante servizi di eccellenza di livello locale ed extra-locale
						PUC_Az_21	Favorire iniziative produttive di livello extra-locale, almeno con riferimento al sistema urbano del Sarrabus-Gerrei, facendo leva sui fattori di prossimità infrastrutturali di trasporto (base militare, nuova SS 125 e porto turistico)





				<b>PUC_Az_28</b>	Creazione di una viabilità alternativa rispetto a quella veicolare	
				<b>PUC_Az_29</b>	Realizzazione di percorsi ciclo-pedonali alternativi all'utilizzo dell'autovettura privata di collegamento tra i diversi poli urbani	
				<b>PUC_Az_30</b>	Saldatura tra Villaputzu e Santa Maria mediante l'attuazione di una zona F a bassa densità e creazione di una fascia boscata fruibile costituita da essenze autoctone compatibili con il contesto, localizzata a margine dell'abitato (modello green belt) <sup>1</sup>	
			<b>PUC_Ob.S4_12</b>	Favorire un aggregato urbano sostenibile in termini ambientali e socio-economici, creando le precondizioni per uno sviluppo territoriale basato sull'economia locale e potenziando le attuali dotazioni esistenti	<b>PUC_Az_31</b>	Parco sportivo attrezzato che crei una connessione e condivisione di servizi tra i due poli di Villaputzu e Santa Maria
					<b>PUC_Az_21</b>	Favorire iniziative produttive di livello extra-locale, almeno con riferimento al sistema urbano del Sarrabus-Gerrei, facendo leva sui fattori di prossimità infrastrutturali di trasporto (base militare, nuova SS 125 e porto turistico)
					<b>PUC_Az_29</b>	Realizzazione di percorsi ciclo-pedonali alternativi all'utilizzo dell'autovettura privata di collegamento tra i diversi poli urbani
					<b>PUC_Az_28</b>	Creazione di una viabilità alternativa rispetto a quella veicolare
			<b>PUC_Ob.S4_13</b>	Valorizzazione dell'identità storica del centro urbano e razionalizzazione della viabilità veicolare e pedonale all'interno dell'abitato.	<b>PUC_Az_32</b>	Riqualificazione del centro urbano fornendo delle regole univoche di decoro, seguendo e reinterpretando i caratteri del costruito tradizionale
					<b>PUC_Az_21</b>	Favorire iniziative produttive di livello extra-locale, almeno con riferimento al sistema urbano del Sarrabus-Gerrei, facendo leva sui fattori di prossimità infrastrutturali di trasporto (base militare, nuova SS 125 e porto turistico)
					<b>PUC_Az_29</b>	Realizzazione di percorsi ciclo-pedonali alternativi all'utilizzo dell'autovettura privata di collegamento tra i diversi poli urbani
					<b>PUC_Az_28</b>	Creazione di una viabilità alternativa rispetto a quella veicolare
					<b>PUC_Az_33</b>	Redazione di linee guida che diano degli indirizzi sui caratteri estetici degli edifici.
			<b>PUC_Ob.S4_14</b>	Favorire il miglioramento della viabilità attraverso la realizzazione di percorsi alternativi	<b>PUC_Az_34</b>	Realizzazione di un nuovo accesso dalla nuova S.S. 125 posto a Nord dell'abitato
					<b>PUC_Az_28</b>	Creazione di una viabilità alternativa rispetto a quella veicolare

<sup>1</sup> L'azione PUC\_Az\_30 è stata eliminata a seguito delle risultanze della conferenza di copianificazione trasmesse con nota prot. n. 40029 del 16/10/2020 dalla Direzione Generale della pianificazione urbanistica territoriale e della vigilanza edilizia



						<b>PUC_Az_35</b>	Realizzazione di una circonvallazione a sud dell'abitato
						<b>PUC_Az_21</b>	Favorire iniziative produttive di livello extra-locale, almeno con riferimento al sistema urbano del Sarrabus-Gerrei, facendo leva sui fattori di prossimità infrastrutturali di trasporto (base militare, nuova SS 125 e porto turistico)
						<b>PUC_Az_29</b>	Realizzazione di percorsi ciclo-pedonali alternativi all'utilizzo dell'autovettura privata di collegamento tra i diversi poli urbani
5	<b>Sistema storico-culturale-paesaggistico</b>	<b>PUC_Ob.G5</b>	<b>Valorizzazione del patrimonio storico, culturale e paesaggistico</b>	<b>PUC_Ob.S5_15</b>	Fruizione consapevole delle emergenze storico archeologiche a cielo aperto	<b>PUC_Az_36</b>	Valorizzazione del borgo di Quirra e dell'area archeologica del Castello di Quirra
				<b>PUC_Ob.S5_16</b>	Riqualificazione e valorizzazione ai fini turistico-culturali delle aree minerarie dismesse	<b>PUC_Az_8</b>	Realizzazione di itinerari turistici, anche di collegamento tra i vari siti esistenti
				<b>PUC_Ob.S5_17</b>	Valorizzazione ai fini turistico-culturali dei siti e delle emergenze storico-culturali presenti lungo l'asta del Flumendosa a scala locale che sovra-locale	<b>PUC_Az_37</b>	Riqualificazione dell'area mineraria di Baccu Locci
						<b>PUC_Az_38</b>	Valorizzazione della "Via dell'Argento"
6	<b>Sistema urbano (Villaputzu, Muravera, Castiadas, San Vito, Villasimius)</b>	<b>PUC_Ob.G6</b>	<b>Potenziare il sistema urbano mantenendo un sistema ecologico a rete</b>	<b>PUC_Ob.S6_18</b>	Valorizzare i servizi culturali e della formazione a livello di sistema urbano	<b>PUC_Az_39</b>	Promuovere e valorizzare il sistema degli empori costieri strutturato sulla centralità del sito di Sarcapos
						<b>PUC_Az_40</b>	Creare una rete dei servizi culturali e della formazione
						<b>PUC_Az_5</b>	Recupero delle emergenze archeologiche e loro messa a sistema nell'ottica della creazione di un circuito locale e sovra-locale di valorizzazione e di promozione di una forma di turismo legato alla storia e all'ambiente (es. progetto "Le vie del Flumendosa")
				<b>PUC_Ob.S6_19</b>	Potenziare il sistema di trasporto collettivo interno al sistema con modalità ecologiche e contenimento della spesa pubblica	<b>PUC_Az_38</b>	Valorizzazione della "Via dell'Argento"
						<b>PUC_Az_41</b>	Creare un servizio di mobilità sostenibile per la fruizione dei servizi alla persona di livello sovracomunale, integrato nel periodo estivo con il collegamento alle località balneari



## 2. Progettualità del PUC: Sistemi, Obiettivi ed Azioni sottoposti ad analisi comparativa con i criteri ed obiettivi di sviluppo sostenibile e con le componenti ed indicatori ambientali

Le modifiche ed integrazioni risultanti dall'analisi di coerenza esterna sono state recepite e sottoposte a nuova valutazione con gli obiettivi di sviluppo sostenibile e con le componenti ed indicatori ambientali, secondo un approccio progressivo di valutazione-aggiornamento e nuova comparazione.

Si riporta a seguire il nuovo albero della progettualità risultante, in cui, per sintesi, sono state accorpate le modifiche apportate nei diversi momenti valutativi in un'unica tabella (evidenziate con carattere verde):

SISTEMI /SETTORI	Codice Obiettivo Generale	OBIETTIVI GENERALI	Codice Obiettivo Specifico	OBIETTIVI SPECIFICI	Codice Azione	AZIONI
1 Sistema del turismo sostenibile locale e sovralocale	PUC_Ob.G1	Strutturare un'offerta turistica alternativa o complementare a quella balneare	PUC_Ob.S1_1	Porto Corallo come polo della Rete dei Porti, nell'ottica del potenziamento dei servizi legati al diportismo ed all'offerta turistico-ricettiva	PUC_Az_1	Incremento dei servizi turistici marino-balneari e da diporto
					PUC_Az_2	Riorganizzazione funzionale e potenziamento dei servizi portuali e diportistici ad integrazione anche della residenza
					PUC_Az_3	Collegamento tra il Porto e l'abitato di Villaputzu mediante percorsi ciclopeditoni o di mobilità sostenibile
					PUC_Az_4	Realizzazione di un'area per la cantieristica nautica
					PUC_Az_42	Incentivare e promuovere la generazione di energia da fonti rinnovabili nel settore pubblico e privato, anche attraverso il ricorso a forme di produzione diffusa
					PUC_Az_43	Promuovere processi di integrazione tra il settore turistico e gli altri settori produttivi (agricolo, ittico, ecc), con particolare riguardo agli aspetti legati alla ricettività
					PUC_Az_46	Promuovere nuove misure di sostegno alla partecipazione del pubblico ai processi decisionali riguardanti l'ambiente e la pianificazione, garantendo la trasparenza nel processo decisionale e agevolando l'accesso alle informazioni



SISTEMI /SETTORI	Codice Obiettivo Generale	OBIETTIVI GENERALI	Codice Obiettivo Specifico	OBIETTIVI SPECIFICI	Codice Azione	AZIONI	
			PUC_Ob.S1_2	Strutturare un'offerta turistica di tipo naturalistico e culturale per il superamento della stagionalità	PUC_Az_5	Recupero delle emergenze archeologiche e loro messa a sistema nell'ottica della creazione di un circuito locale e sovra-locale di valorizzazione e di promozione di una forma di turismo legato alla storia e all'ambiente (es. progetto "Le vie del Flumendosa")	
					PUC_Az_6	Allestimento di postazioni di osservazione dell'avifauna locale	
					PUC_Az_7	Progetto "orto botanico" da inserire all'interno della zona G dei servizi portuali per la divulgazione dei contenuti naturalistici	
					PUC_Az_8	Realizzazione di itinerari turistici, anche di collegamento tra i vari siti esistenti	
					PUC_Az_25	Incoraggiare la permanenza della popolazione nei contesti rurali produttivi, favorendo nel contempo il recupero funzionale ed estetico del patrimonio edilizio rurale esistente	
					PUC_Az_43	Promuovere processi di integrazione tra il settore turistico e gli altri settori produttivi (agricolo, ittico, ecc), con particolare riguardo agli aspetti legati alla ricettività	
			PUC_Ob.S1_3	Sviluppo turistico del territorio costiero attraverso la connessione tra il polo urbano e quello costiero	PUC_Az_3	Collegamento tra il Porto e l'abitato di Villaputzu mediante percorsi ciclopedonali o di mobilità sostenibile	
					PUC_Az_9	Saldatura tra Porto Corallo e le lottizzazioni di Porto Tramatzu mediante servizi di eccellenza di livello locale ed extra-locale	
					PUC_Az_10	Creazione di piste e percorsi ciclo-pedonali lungo i sistemi ambientali di interesse (Flumendosa), con l'utilizzo di materiali e fonti energetiche rinnovabili (ecostenibili)	
					PUC_Az_43	Promuovere processi di integrazione tra il settore turistico e gli altri settori produttivi (agricolo, ittico, ecc), con particolare riguardo agli aspetti legati alla ricettività	
2	Sistema della difesa del suolo e della tutela ambientale	PUC_Ob.G2	Salvaguardia e riqualificazione ambientale del suolo, delle risorse e dei sistemi naturali	PUC_Ob.S2_4	Eliminare o ridurre i fenomeni di degrado ambientale	PUC_Az_11	Intraprendere azioni di vigilanza e controllo in riferimento agli incendi, riqualificando le aree degradate soprattutto nei pressi del centro abitato
						PUC_Az_12	Prevenire e mitigare i fenomeni di degrado del suolo dovuti al sovrappascolamento e all'abusivismo edilizio, attraverso la promozione di un uso sostenibile del territorio, il recupero dei contesti degradati e il miglioramento del servizio di gestione dei rifiuti





SISTEMI /SETTORI	Codice Obiettivo Generale	OBIETTIVI GENERALI	Codice Obiettivo Specifico	OBIETTIVI SPECIFICI	Codice Azione	AZIONI
					<b>PUC_Az_45</b>	Incentivare la raccolta dei rifiuti in modo da consentire ed organizzare la progressiva separazione dei principali flussi produttivi (rifiuti domestici, mercatali, attività di servizio, attività commerciali, attività produttive, attività agricole) e da ridurre la produzione e la pericolosità
					<b>PUC_Az_46</b>	Promuovere nuove misure di sostegno alla partecipazione del pubblico ai processi decisionali riguardanti l'ambiente e la pianificazione, garantendo la trasparenza nel processo decisionale e agevolando l'accesso alle informazioni
					<b>PUC_Az_49</b>	Attivare azioni di forestazione mediante la ricostituzione delle aree boscate percorse da incendi con specie autoctone
					<b>PUC_Az_50</b>	Dotarsi di un Piano di Protezione Civile Comunale al fine di individuare preventivamente le condizioni di rischio esistenti nel territorio e di trasferire ai cittadini le principali norme di comportamento da seguire in caso di emergenza programmando azioni ed interventi rispetto all'insorgenza di eventi naturali o di origine antropica
			<b>PUC_Ob.S2_5</b>	Qualificare il sistema idrico superficiale e sotterraneo, nonché di difesa dei versanti e dei corridoi fluviali, attraverso azioni di prevenzione da fenomeni di dissesto idrogeologico	<b>PUC_Az_13</b>	Ricerca di una gestione idrica integrata (anche su scala intercomunale), finalizzata ad un riequilibrio tra i differenti usi irriguo e potabile, anche attraverso forme di riciclo dell'acqua finalizzate al risparmio della risorsa idrica ed al controllo dall'eccessivo sfruttamento delle falde
					<b>PUC_Az_14</b>	Azioni volte alla "protezione" della falda sotterranea dall'intrusione delle acque marine
					<b>PUC_Az_15</b>	Messa in sicurezza dei versanti e della strada a nord del centro urbano, anche in prospettiva di una possibile fruizione
					<b>PUC_Az_16</b>	Sistemazione e messa in sicurezza dei versanti a Nord di Santa Maria
					<b>PUC_Az_17</b>	Qualificazione ambientale delle fasce fluviali al fine di preservare l'azione naturale di difesa idraulica
					<b>PUC_Az_50</b>	Dotarsi di un Piano di Protezione Civile Comunale al fine di individuare preventivamente le condizioni di rischio esistenti nel territorio e di trasferire ai cittadini le principali norme di comportamento da seguire in caso di emergenza programmando azioni ed interventi rispetto all'insorgenza di eventi naturali o di origine antropica



SISTEMI /SETTORI	Codice Obiettivo Generale	OBIETTIVI GENERALI	Codice Obiettivo Specifico	OBIETTIVI SPECIFICI	Codice Azione	AZIONI			
			PUC_Ob.S2_6	Tutela e valorizzazione delle risorse ambientali e degli ecosistemi	PUC_Az_18	Caratterizzazione geochimica per stabilire il grado compromissione di alcune aree (presenza alti tenori di elementi nocivi naturali)			
					PUC_Az_19	Bonifica e riqualificazione delle aree minerarie dismesse, soprattutto in riferimento a quella di Baccu Locci			
					PUC_Az_12	Prevenire e mitigare i fenomeni di degrado del suolo dovuti al sovrappascolamento e all'abusivismo edilizio, attraverso la promozione di un uso sostenibile del territorio, il recupero dei contesti degradati e il miglioramento del servizio di gestione dei rifiuti			
						PUC_Ob.S2_7	Valorizzazione della rete idrografica principale e secondaria	PUC_Az_20	Sviluppo e promozione di attività di itticoltura e acquacoltura e creazione di apposite aree attrezzate per la commercializzazione dei prodotti locali agricoli ed ittici
								PUC_Az_10	Creazione di piste e percorsi ciclo-pedonali lungo i sistemi ambientali di interesse (Flumendosa), con l'utilizzo di materiali e fonti energetiche rinnovabili (ecostenibili)
3	Sistema delle produzioni agricole e ittiche	PUC_Ob.G3	Salvaguardare e incentivare le produzioni tipiche locali	PUC_Ob.S3_8	Fruizione sostenibile dei paesaggi produttivi e valorizzazione delle risorse storiche, archeologiche e culturali del territorio nella logica di uno sviluppo integrato (piste ciclabili, aziende aperte e fattorie didattiche ..)	PUC_Az_22	Valorizzazione dell'agricoltura e dei prodotti agroalimentari del territorio, in particolare di quelli tradizionali e tipici, attraverso la loro offerta e l'organizzazione di centri di promozione al consumo consapevole, ad esempio attraverso le "Fattorie didattiche"		
						PUC_Az_2	Riorganizzazione funzionale e potenziamento dei servizi portuali e diportistici ad integrazione anche della residenza		
						PUC_Az_23	Realizzazione di un "percorso degli orti" anche nella prospettiva della ricongiunzione tra i due centri urbani (Santa Maria e Villaputzu)		
						PUC_Az_26	Tutelare e valorizzare l'integrità delle aziende e/o attività agro-silvo-pastorali e orientarle ad un corretto uso delle risorse e delle loro potenzialità		
						PUC_Az_25	Incoraggiare la permanenza della popolazione nei contesti rurali produttivi, favorendo nel contempo il recupero funzionale ed estetico del patrimonio edilizio rurale esistente		
						PUC_Az_43	Promuovere processi di integrazione tra il settore turistico e gli altri settori produttivi (agricolo, ittico, ecc), con particolare riguardo agli aspetti legati alla ricettività		



SISTEMI /SETTORI	Codice Obiettivo Generale	OBIETTIVI GENERALI	Codice Obiettivo Specifico	OBIETTIVI SPECIFICI	Codice Azione	AZIONI
					<b>PUC_Az_44</b>	Aumentare la competitività delle aziende agricole attraverso azioni di miglioramento della dotazione infrastrutturale, di aumento della capacità professionale degli addetti e di inserimento di giovani professionalità
					<b>PUC_Az_45</b>	Incentivare la raccolta dei rifiuti in modo da consentire ed organizzare la progressiva separazione dei principali flussi produttivi (rifiuti domestici, mercatali, attività di servizio, attività commerciali, attività produttive, attività agricole) e da ridurre la produzione e la pericolosità
					<b>PUC_Az_48</b>	Individuazione di aree da destinare a orti sociali coltivati secondo le tecniche dell'agricoltura sostenibile per il recupero di spazi incolti da destinare a fini produttivi, da assegnare ai cittadini interessati attraverso apposita graduatoria
			<b>PUC_Ob.S3_9</b>	Rafforzare l'attività produttiva (ittica, agricola, ecc..) attraverso la valorizzazione delle aree orticole e delle produzioni locali	<b>PUC_Az_20</b>	Sviluppo e promozione di attività di itticoltura e acquacoltura e creazione di apposite aree attrezzate per la commercializzazione dei prodotti locali agricoli ed ittici
					<b>PUC_Az_24</b>	Sostegno alla partecipazione degli imprenditori locali ai sistemi comunitari e nazionali di qualità alimentare attraverso azioni di promozione e informazione
					<b>PUC_Az_26</b>	Tutelare e valorizzare l'integrità delle aziende e/o attività agro-silvo-pastorali e orientarle ad un corretto uso delle risorse e delle loro potenzialità
					<b>PUC_Az_25</b>	Incoraggiare la permanenza della popolazione nei contesti rurali produttivi, favorendo nel contempo il recupero funzionale ed estetico del patrimonio edilizio rurale esistente
			<b>PUC_Ob.S3_10</b>	Valorizzare le attività produttive attraverso azioni di inserimento in un circuito turistico-culturale	<b>PUC_Az_44</b>	Aumentare la competitività delle aziende agricole attraverso azioni di miglioramento della dotazione infrastrutturale, di aumento della capacità professionale degli addetti e di inserimento di giovani professionalità
					<b>PUC_Az_27</b>	Valorizzazione dei prodotti locali anche attraverso la promozione di un'offerta integrata relativa alla visita dei siti e delle emergenze storico-culturali esistenti
					<b>PUC_Az_25</b>	Incoraggiare la permanenza della popolazione nei contesti rurali produttivi, favorendo nel contempo il recupero funzionale ed estetico del patrimonio edilizio rurale esistente



SISTEMI /SETTORI	Codice Obiettivo Generale	OBIETTIVI GENERALI	Codice Obiettivo Specifico	OBIETTIVI SPECIFICI	Codice Azione	AZIONI
					<b>PUC_Az_44</b>	Aumentare la competitività delle aziende agricole attraverso azioni di miglioramento della dotazione infrastrutturale, di aumento della capacità professionale degli addetti e di inserimento di giovani professionalità
					<b>PUC_Az_12</b>	Prevenire e mitigare i fenomeni di degrado del suolo dovuti al sovrappascolamento e all'abusivismo edilizio, attraverso la promozione di un uso sostenibile del territorio, il recupero dei contesti degradati e il miglioramento del servizio di gestione dei rifiuti
					<b>PUC_Az_13</b>	Ricerca di una gestione idrica integrata (anche su scala intercomunale), finalizzata ad un riequilibrio tra i differenti usi irriguo e potabile, anche attraverso forme di riciclo dell'acqua finalizzate al risparmio della risorsa idrica ed al controllo dall'eccessivo sfruttamento delle falde
					<b>PUC_Az_22</b>	Valorizzazione dell'agricoltura e dei prodotti agroalimentari del territorio, in particolare di quelli tradizionali e tipici, attraverso la loro offerta e l'organizzazione di centri di promozione al consumo consapevole, ad esempio attraverso le "Fattorie didattiche"
			<b>PUC_Ob.S3_20</b>	Salvaguardare le aree ad elevata vocazione naturalistica e con maggiore vulnerabilità, garantendo l'equilibrio ambientale con le attività agricole e la tutela del territorio rurale	<b>PUC_Az_25</b>	Incoraggiare la permanenza della popolazione nei contesti rurali produttivi, favorendo nel contempo il recupero funzionale ed estetico del patrimonio edilizio rurale esistente
					<b>PUC_Az_26</b>	Tutelare e valorizzare l'integrità delle aziende e/o attività agro-silvo-pastorali e orientarle ad un corretto uso delle risorse e delle loro potenzialità
					<b>PUC_Az_43</b>	Promuovere processi di integrazione tra il settore turistico e gli altri settori produttivi (agricolo, ittico, ecc), con particolare riguardo agli aspetti legati alla ricettività
					<b>PUC_Az_44</b>	Aumentare la competitività delle aziende agricole attraverso azioni di miglioramento della dotazione infrastrutturale, di aumento della capacità professionale degli addetti e di inserimento di giovani professionalità
					<b>PUC_Az_45</b>	Incentivare la raccolta dei rifiuti in modo da consentire ed organizzare la progressiva separazione dei principali flussi produttivi (rifiuti domestici, mercatali, attività di servizio, attività commerciali, attività produttive, attività agricole) e da ridurre la produzione e la pericolosità



SISTEMI /SETTORI	Codice Obiettivo Generale	OBIETTIVI GENERALI	Codice Obiettivo Specifico	OBIETTIVI SPECIFICI	Codice Azione	AZIONI	
					<b>PUC_Az_46</b>	Promuovere nuove misure di sostegno alla partecipazione del pubblico ai processi decisionali riguardanti l'ambiente e la pianificazione, garantendo la trasparenza nel processo decisionale e agevolando l'accesso alle informazioni	
					<b>PUC_Az_50</b>	Dotarsi di un Piano di Protezione Civile Comunale al fine di individuare preventivamente le condizioni di rischio esistenti nel territorio e di trasferire ai cittadini le principali norme di comportamento da seguire in caso di emergenza programmando azioni ed interventi rispetto all'insorgenza di eventi naturali o di origine antropica	
<b>4</b>	<b>Sistema dell'insediamento e delle infrastrutture</b>	<b>PUC_Ob.G4</b>	<b>Ristabilire la connessione e la continuità urbana tra le diverse polarità urbane</b>	<b>PUC_Ob.S4_11</b>	Condivisione ed implementazione dei servizi sia residenziali che turistici al fine di consentire un assetto territoriale più equilibrato	<b>PUC_Az_9</b>	Saldatura tra Porto Corallo e le lottizzazioni di Porto Tramatzu mediante servizi di eccellenza di livello locale ed extra-locale
						<b>PUC_Az_21</b>	Favorire iniziative produttive di livello extra-locale, almeno con riferimento al sistema urbano del Sarrabus-Gerrei, facendo leva sui fattori di prossimità infrastrutturali di trasporto (base militare, nuova SS 125 e porto turistico)
						<b>PUC_Az_28</b>	Creazione di una viabilità alternativa rispetto a quella veicolare
						<b>PUC_Az_29</b>	Realizzazione di percorsi ciclo-pedonali alternativi all'utilizzo dell'autovettura privata di collegamento tra i diversi poli urbani
						<b>PUC_Az_30</b>	<del>Saldatura tra Villaputzu e Santa Maria mediante l'attuazione di una zona F a bassa densità e creazione di una fascia boscata fruibile costituita da essenze autoctone compatibili con il contesto, localizzata a margine dell'abitato (modello green-belt)<sup>2</sup></del>
						<b>PUC_Az_43</b>	Promuovere processi di integrazione tra il settore turistico e gli altri settori produttivi (agricolo, ittico, ecc), con particolare riguardo agli aspetti legati alla ricettività
						<b>PUC_Az_45</b>	Incentivare la raccolta dei rifiuti in modo da consentire ed organizzare la progressiva separazione dei principali flussi produttivi (rifiuti domestici, mercatali, attività di servizio, attività commerciali, attività produttive, attività agricole) e da ridurre la produzione e la pericolosità

<sup>2</sup> L'azione PUC\_Az\_30 è stata eliminata a seguito delle risultanze della conferenza di copianificazione trasmesse con nota prot. n. 40029 del 16/10/2020 dalla Direzione Generale della pianificazione urbanistica territoriale e della vigilanza edilizia





SISTEMI /SETTORI	Codice Obiettivo Generale	OBIETTIVI GENERALI	Codice Obiettivo Specifico	OBIETTIVI SPECIFICI	Codice Azione	AZIONI
			<b>PUC_Ob.S4_12</b>	Favorire un aggregato urbano sostenibile in termini ambientali e socio-economici, creando le precondizioni per uno sviluppo territoriale basato sull'economia locale e potenziando le attuali dotazioni esistenti	<b>PUC_Az_31</b>	Parco sportivo attrezzato che crei una connessione e condivisione di servizi tra i due poli di Villaputzu e Santa Maria
					<b>PUC_Az_21</b>	Favorire iniziative produttive di livello extra-locale, almeno con riferimento al sistema urbano del Sarrabus-Gerrei, facendo leva sui fattori di prossimità infrastrutturali di trasporto (base militare, nuova SS 125 e porto turistico)
					<b>PUC_Az_29</b>	Realizzazione di percorsi ciclo-pedonali alternativi all'utilizzo dell'autovettura privata di collegamento tra i diversi poli urbani
					<b>PUC_Az_28</b>	Creazione di una viabilità alternativa rispetto a quella veicolare
					<b>PUC_Az_42</b>	Incentivare e promuovere la generazione di energia da fonti rinnovabili nel settore pubblico e privato, anche attraverso il ricorso a forme di produzione diffusa
					<b>PUC_Az_43</b>	Promuovere processi di integrazione tra il settore turistico e gli altri settori produttivi (agricolo, ittico, ecc), con particolare riguardo agli aspetti legati alla ricettività
					<b>PUC_Az_45</b>	Incentivare la raccolta dei rifiuti in modo da consentire ed organizzare la progressiva separazione dei principali flussi produttivi (rifiuti domestici, mercatali, attività di servizio, attività commerciali, attività produttive, attività agricole) e da ridurre la produzione e la pericolosità
					<b>PUC_Az_46</b>	Promuovere nuove misure di sostegno alla partecipazione del pubblico ai processi decisionali riguardanti l'ambiente e la pianificazione, garantendo la trasparenza nel processo decisionale e agevolando l'accesso alle informazioni
					<b>PUC_Az_47</b>	Attivazione di misure per la riduzione dei consumi: pedibus, corsi di formazione sulle forme di energia sostenibile, realizzazione di gruppi di acquisto per le energie alternative, efficientamento energetico dei mezzi e degli impianti pubblici (parco veicolare comunale, illuminazione pubblica, ecc)
			<b>PUC_Az_48</b>	Individuazione di aree da destinare a orti sociali coltivati secondo le tecniche dell'agricoltura sostenibile per il recupero di spazi incolti da destinare a fini produttivi, da assegnare ai cittadini interessati attraverso apposita graduatoria		
			<b>PUC_Ob.S4_13</b>	Valorizzazione dell'identità storica del centro urbano e rifunionalizzazione del tessuto edilizio, con particolare attenzione alla	<b>PUC_Az_32</b>	Riqualificazione del centro urbano fornendo delle regole univoche di decoro, seguendo e reinterpretando i caratteri del costruito tradizionale



SISTEMI /SETTORI	Codice Obiettivo Generale	OBIETTIVI GENERALI	Codice Obiettivo Specifico	OBIETTIVI SPECIFICI	Codice Azione	AZIONI					
				razionalizzazione della viabilità veicolare e pedonale interno all'abitato e al rafforzamento della disponibilità dei servizi	PUC_Az_21	Favorire iniziative produttive di livello extra-locale, almeno con riferimento al sistema urbano del Sarrabus-Gerrei, facendo leva sui fattori di prossimità infrastrutturali di trasporto (base militare, nuova SS 125 e porto turistico)					
					PUC_Az_29	Realizzazione di percorsi ciclo-pedonali alternativi all'utilizzo dell'autovettura privata di collegamento tra i diversi poli urbani					
					PUC_Az_28	Creazione di una viabilità alternativa rispetto a quella veicolare					
					PUC_Az_33	Redazione di linee guida che diano degli indirizzi sui caratteri estetici degli edifici.					
			PUC_Ob.S4_14	Favorire il miglioramento della viabilità attraverso la realizzazione di percorsi alternativi	PUC_Az_34	Realizzazione di un nuovo accesso dalla nuova S.S. 125 da localizzarsi a Nord dell'abitato					
					PUC_Az_28	Creazione di una viabilità alternativa rispetto a quella veicolare					
					PUC_Az_35	Realizzazione di una circonvallazione a sud dell'abitato					
					PUC_Az_21	Favorire iniziative produttive di livello extra-locale, almeno con riferimento al sistema urbano del Sarrabus-Gerrei, facendo leva sui fattori di prossimità infrastrutturali di trasporto (base militare, nuova SS 125 e porto turistico)					
					PUC_Az_29	Realizzazione di percorsi ciclo-pedonali alternativi all'utilizzo dell'autovettura privata di collegamento tra i diversi poli urbani					
					PUC_Az_42	Incentivare e promuovere la generazione di energia da fonti rinnovabili nel settore pubblico e privato, anche attraverso il ricorso a forme di produzione diffusa					
					5	Sistema storico-culturale-paesaggistico	Valorizzazione del patrimonio storico, culturale e paesaggistico	PUC_Ob.S5_15	Fruizione consapevole delle emergenze storico archeologiche a cielo aperto	PUC_Az_36	Valorizzazione del borgo di Quirra e dell'area archeologica del Castello di Quirra
										PUC_Az_8	Realizzazione di itinerari turistici, anche di collegamento tra i vari siti esistenti
PUC_Az_46	Promuovere nuove misure di sostegno alla partecipazione del pubblico ai processi decisionali riguardanti l'ambiente e la pianificazione, garantendo la trasparenza nel processo decisionale e agevolando l'accesso alle informazioni										
			PUC_Ob.S5_16	Riqualificazione e valorizzazione ai fini turistici-culturali delle aree minerarie dismesse	PUC_Az_37	Riqualificazione dell'area mineraria di Baccu Locci					



SISTEMI /SETTORI	Codice Obiettivo Generale	OBIETTIVI GENERALI	Codice Obiettivo Specifico	OBIETTIVI SPECIFICI	Codice Azione	AZIONI
					PUC_Az_38	Valorizzazione della "Via dell'Argento"
					PUC_Az_42	Incentivare e promuovere la generazione di energia da fonti rinnovabili nel settore pubblico e privato, anche attraverso il ricorso a forme di produzione diffusa
			PUC_Ob.S5_17	Valorizzazione ai fini turistico-culturali dei siti e delle emergenze storico-culturali presenti lungo l'asta del Flumendosa a scala locale che sovra-locale	PUC_Az_39	Promuovere e valorizzare il sistema degli empori costieri strutturato sulla centralità del sito di Sarcapos
6	Sistema urbano (Villaputzu, Muravera, Castiadas, San Vito, Villasimius)	Potenziare il sistema urbano mantenendo un sistema ecologico a rete	PUC_Ob.G6		PUC_Az_40	Creare una rete dei servizi culturali e della formazione
					PUC_Az_5	Recupero delle emergenze archeologiche e loro messa a sistema nell'ottica della creazione di un circuito locale e sovra-locale di valorizzazione e di promozione di una forma di turismo legato alla storia e all'ambiente (es. progetto "Le vie del Flumendosa")
					PUC_Az_38	Valorizzazione della "Via dell'Argento"
					PUC_Az_41	Creare un servizio di mobilità sostenibile per la fruizione dei servizi alla persona di livello sovracomunale, integrato nel periodo estivo con il collegamento alle località balneari
			PUC_Ob.S6_18	Valorizzare i servizi culturali e della formazione a livello di sistema urbano	PUC_Az_43	Promuovere processi di integrazione tra il settore turistico e gli altri settori produttivi (agricolo, ittico, ecc), con particolare riguardo agli aspetti legati alla ricettività
			PUC_Ob.S6_19	Migliorare il sistema della mobilità interna ed esterna ai centri urbani al fine di ridurre la congestione, l'inquinamento acustico e l'inquinamento atmosferico e i conseguenti impatti negativi sull'ambiente e sulla salute umana		



### 3. Progettualità definitiva del PUC: Sistemi, Obiettivi ed Azioni che hanno superato l'analisi di coerenza interna

Le modifiche ed integrazioni risultanti dalle fasi precedenti e dall'analisi di coerenza interna, quale espressione della valutazione conclusiva attraverso il metodo matriciale, hanno prodotto il nuovo albero della progettualità risultante, che si riporta a seguire:

SISTEMI / SETTORI	Codice Obiettivo Generale	OBIETTIVI GENERALI	Codice Obiettivo Specifico	OBIETTIVI SPECIFICI	Codice Azione	AZIONI	
1	Sistema del turismo sostenibile locale e sovralocale	PUC_Ob.G1	Strutturare un'offerta turistica alternativa o complementare a quella balneare	PUC_Ob.S1_1	Porto Corallo come polo della Rete dei Porti, nell'ottica del potenziamento dei servizi legati al diportismo ed all'offerta turistico-ricettiva	PUC_Az_1	Incremento dei servizi turistici marino-balneari e da diporto
						PUC_Az_2	Riorganizzazione funzionale e potenziamento dei servizi portuali e diportistici ad integrazione anche della residenza
						PUC_Az_3	Collegamento tra il Porto e l'abitato di Villaputzu mediante percorsi ciclopedonali o di mobilità sostenibile
						PUC_Az_4	Realizzazione di un'area per la cantieristica nautica
						PUC_Az_42	Incentivare e promuovere la generazione di energia da fonti rinnovabili nel settore pubblico e privato, anche attraverso il ricorso a forme di produzione diffusa
						PUC_Az_43	Promuovere processi di integrazione tra il settore turistico e gli altri settori produttivi (agricolo, ittico, ecc), con particolare riguardo agli aspetti legati alla ricettività
				PUC_Ob.S1_2	Strutturare un'offerta turistica di tipo naturalistico e culturale per il superamento della stagionalità	PUC_Az_46	Promuovere nuove misure di sostegno alla partecipazione del pubblico ai processi decisionali riguardanti l'ambiente e la pianificazione, garantendo la trasparenza nel processo decisionale e agevolando l'accesso alle informazioni
						PUC_Az_5	Recupero delle emergenze archeologiche e loro messa a sistema nell'ottica della creazione di un circuito locale e sovra-locale di valorizzazione e di promozione di una forma di turismo legato alla storia e all'ambiente (es. progetto "Le vie del Flumendosa")
						PUC_Az_6	Allestimento di postazioni di osservazione dell'avifauna locale
						PUC_Az_7	Progetto "orto botanico" da inserire all'interno della zona G dei servizi portuali per la divulgazione dei contenuti naturalistici



SISTEMI / SETTORI	Codice Obiettivo Generale	OBIETTIVI GENERALI	Codice Obiettivo Specifico	OBIETTIVI SPECIFICI	Codice Azione	AZIONI
					<i>PUC_Az_8</i>	Realizzazione di itinerari turistici, anche di collegamento tra i vari siti esistenti
					<i>PUC_Az_25</i>	Incoraggiare la permanenza della popolazione nei contesti rurali produttivi, favorendo nel contempo il recupero funzionale ed estetico del patrimonio edilizio rurale esistente
					<i>PUC_Az_43</i>	Promuovere processi di integrazione tra il settore turistico e gli altri settori produttivi (agricolo, ittico, ecc), con particolare riguardo agli aspetti legati alla ricettività
					<i>PUC_Az_3</i>	Collegamento tra il Porto e l'abitato di Villaputzu mediante percorsi ciclopedonali o di mobilità sostenibile
			<i>PUC_Ob.S1_3</i>	Sviluppo turistico del territorio costiero attraverso la connessione tra il polo urbano e quello costiero	<i>PUC_Az_9</i>	Saldatura tra Porto Corallo e le lottizzazioni di Porto Tramatzu mediante servizi di eccellenza di livello locale ed extra-locale
					<i>PUC_Az_10</i>	Creazione di piste e percorsi ciclo-pedonali lungo i sistemi ambientali di interesse (Flumendosa), con l'utilizzo di materiali e fonti energetiche rinnovabili (ecostenibili)
					<i>PUC_Az_43</i>	Promuovere processi di integrazione tra il settore turistico e gli altri settori produttivi (agricolo, ittico, ecc), con particolare riguardo agli aspetti legati alla ricettività
2	<i>PUC_Ob.G2</i>	Salvaguardia e riqualificazione ambientale del suolo, delle risorse e dei sistemi naturali	<i>PUC_Ob.S2_4</i>	Eliminare o ridurre i fenomeni di degrado ambientale	<i>PUC_Az_11</i>	Intraprendere azioni di vigilanza e controllo in riferimento agli incendi, riqualificando le aree degradate soprattutto nei pressi del centro abitato
					<i>PUC_Az_12</i>	Prevenire e mitigare i fenomeni di degrado del suolo dovuti al sovrappascolamento e all'abusivismo edilizio, attraverso la promozione di un uso sostenibile del territorio, il recupero dei contesti degradati e il miglioramento del servizio di gestione dei rifiuti
					<i>PUC_Az_45</i>	Incentivare la raccolta dei rifiuti in modo da consentire ed organizzare la progressiva separazione dei principali flussi produttivi (rifiuti domestici, mercatali, attività di servizio, attività commerciali, attività produttive, attività agricole) e da ridurre la produzione e la pericolosità
					<i>PUC_Az_49</i>	Attivare azioni di forestazione mediante la ricostituzione delle aree boscate percorse da incendi con specie autoctone





SISTEMI / SETTORI	Codice Obiettivo Generale	OBIETTIVI GENERALI	Codice Obiettivo Specifico	OBIETTIVI SPECIFICI	Codice Azione	AZIONI
2			<i>PUC_Ob.S2_5</i>	Qualificare il sistema idrico superficiale e sotterraneo, nonché di difesa dei versanti e dei corridoi fluviali, attraverso azioni di prevenzione da fenomeni di dissesto idrogeologico	<i>PUC_Az_46</i>	Promuovere nuove misure di sostegno alla partecipazione del pubblico ai processi decisionali riguardanti l'ambiente e la pianificazione, garantendo la trasparenza nel processo decisionale e agevolando l'accesso alle informazioni
					<i>PUC_Az_50</i>	Dotarsi di un Piano di Protezione Civile Comunale al fine di individuare preventivamente le condizioni di rischio esistenti nel territorio e di trasferire ai cittadini le principali norme di comportamento da seguire in caso di emergenza programmando azioni ed interventi rispetto all'insorgenza di eventi naturali o di origine antropica
					<i>PUC_Az_13</i>	Ricerca di una gestione idrica integrata (anche su scala intercomunale), finalizzata ad un riequilibrio tra i differenti usi irriguo e potabile, anche attraverso forme di riciclo dell'acqua finalizzate al risparmio della risorsa idrica ed al controllo dall'eccessivo sfruttamento delle falde
					<i>PUC_Az_14</i>	Azioni volte alla "protezione" della falda sotterranea dall'intrusione delle acque marine
					<i>PUC_Az_15</i>	Messa in sicurezza dei versanti e della strada a nord del centro urbano, anche in prospettiva di una possibile fruizione
					<i>PUC_Az_16</i>	Sistemazione e messa in sicurezza dei versanti a Nord di Santa Maria
					<i>PUC_Az_17</i>	Qualificazione ambientale delle fasce fluviali al fine di preservare l'azione naturale di difesa idraulica
					<i>PUC_Az_50</i>	Dotarsi di un Piano di Protezione Civile Comunale al fine di individuare preventivamente le condizioni di rischio esistenti nel territorio e di trasferire ai cittadini le principali norme di comportamento da seguire in caso di emergenza programmando azioni ed interventi rispetto all'insorgenza di eventi naturali o di origine antropica
					<i>PUC_Az_18</i>	Caratterizzazione geochimica per stabilire il grado compromissione di alcune aree (presenza alti tenori di elementi nocivi naturali)
					<i>PUC_Az_19</i>	Bonifica e riqualificazione delle aree minerarie dismesse, soprattutto in riferimento a quella di Baccu Locci
			<i>PUC_Ob.S2_6</i>	Tutela e valorizzazione delle risorse ambientali e degli ecosistemi		



SISTEMI / SETTORI	Codice Obiettivo Generale	OBIETTIVI GENERALI	Codice Obiettivo Specifico	OBIETTIVI SPECIFICI	Codice Azione	AZIONI
					<b>PUC_Az_12</b>	Prevenire e mitigare i fenomeni di degrado del suolo dovuti al sovrappascolamento e all'abusivismo edilizio, attraverso la promozione di un uso sostenibile del territorio, il recupero dei contesti degradati e il miglioramento del servizio di gestione dei rifiuti
			<b>PUC_Ob.S2_7</b>	Valorizzazione della rete idrografica principale e secondaria	<b>PUC_Az_20</b>	Sviluppo e promozione di attività di itticoltura e acquacoltura e creazione di apposite aree attrezzate per la commercializzazione dei prodotti locali agricoli ed ittici
					<b>PUC_Az_10</b>	Creazione di piste e percorsi ciclo-pedonali lungo i sistemi ambientali di interesse (Flumendosa), con l'utilizzo di materiali e fonti energetiche rinnovabili (ecostenibili)
<b>3</b>	<b>PUC_Ob.G3</b>	<b>Salvaguardare e incentivare le produzioni tipiche locali</b>	<b>PUC_Ob.S3_8</b>	Fruizione sostenibile dei paesaggi produttivi e valorizzazione delle risorse storiche, archeologiche e culturali del territorio nella logica di uno sviluppo integrato (piste ciclabili, aziende aperte e fattorie didattiche ..)	<b>PUC_Az_22</b>	Valorizzazione dell'agricoltura e dei prodotti agroalimentari del territorio, in particolare di quelli tradizionali e tipici, attraverso la loro offerta e l'organizzazione di centri di promozione al consumo consapevole, ad esempio attraverso le "Fattorie didattiche"
					<b>PUC_Az_2</b>	Riorganizzazione funzionale e potenziamento dei servizi portuali e diportistici ad integrazione anche della residenza
					<b>PUC_Az_23</b>	Realizzazione di un "percorso degli orti" anche nella prospettiva della ricongiunzione tra i due centri urbani (Santa Maria e Villaputzu)
					<b>PUC_Az_26</b>	Tutelare e valorizzare l'integrità delle aziende e/o attività agro-silvo-pastorali e orientarle ad un corretto uso delle risorse e delle loro potenzialità
					<b>PUC_Az_25</b>	Incoraggiare la permanenza della popolazione nei contesti rurali produttivi, favorendo nel contempo il recupero funzionale ed estetico del patrimonio edilizio rurale esistente
					<b>PUC_Az_43</b>	Promuovere processi di integrazione tra il settore turistico e gli altri settori produttivi (agricolo, ittico, ecc), con particolare riguardo agli aspetti legati alla ricettività
					<b>PUC_Az_44</b>	Aumentare la competitività delle aziende agricole attraverso azioni di miglioramento della dotazione infrastrutturale, di aumento della capacità professionale degli addetti e di inserimento di giovani professionalità



SISTEMI / SETTORI	Codice Obiettivo Generale	OBIETTIVI GENERALI	Codice Obiettivo Specifico	OBIETTIVI SPECIFICI	Codice Azione	AZIONI
					<b>PUC_Az_45</b>	Incentivare la raccolta dei rifiuti in modo da consentire ed organizzare la progressiva separazione dei principali flussi produttivi (rifiuti domestici, mercatali, attività di servizio, attività commerciali, attività produttive, attività agricole) e da ridurre la produzione e la pericolosità
					<b>PUC_Az_48</b>	Individuazione di aree da destinare a orti sociali coltivati secondo le tecniche dell'agricoltura sostenibile per il recupero di spazi incolti da destinare a fini produttivi, da assegnare ai cittadini interessati attraverso apposita graduatoria
			<b>PUC_Ob.S3_9</b>	Rafforzare l'attività produttiva (ittica, agricola, ecc..) attraverso la valorizzazione delle aree orticole e delle produzioni locali	<b>PUC_Az_20</b>	Sviluppo e promozione di attività di itticoltura e acquacoltura e creazione di apposite aree attrezzate per la commercializzazione dei prodotti locali agricoli ed ittici
					<b>PUC_Az_24</b>	Sostegno alla partecipazione degli imprenditori locali ai sistemi comunitari e nazionali di qualità alimentare attraverso azioni di promozione e informazione
					<b>PUC_Az_26</b>	Tutelare e valorizzare l'integrità delle aziende e/o attività agro-silvo-pastorali e orientarle ad un corretto uso delle risorse e delle loro potenzialità
					<b>PUC_Az_25</b>	Incoraggiare la permanenza della popolazione nei contesti rurali produttivi, favorendo nel contempo il recupero funzionale ed estetico del patrimonio edilizio rurale esistente
					<b>PUC_Az_44</b>	Aumentare la competitività delle aziende agricole attraverso azioni di miglioramento della dotazione infrastrutturale, di aumento della capacità professionale degli addetti e di inserimento di giovani professionalità
			<b>PUC_Ob.S3_10</b>	Valorizzare le attività produttive attraverso azioni di inserimento in un circuito turistico-culturale	<b>PUC_Az_27</b>	Valorizzazione dei prodotti locali anche attraverso la promozione di un'offerta integrata relativa alla visita dei siti e delle emergenze storico-culturali esistenti
					<b>PUC_Az_25</b>	Incoraggiare la permanenza della popolazione nei contesti rurali produttivi, favorendo nel contempo il recupero funzionale ed estetico del patrimonio edilizio rurale esistente
					<b>PUC_Az_44</b>	Aumentare la competitività delle aziende agricole attraverso azioni di miglioramento della dotazione infrastrutturale, di aumento della capacità professionale degli addetti e di inserimento di giovani professionalità



SISTEMI / SETTORI	Codice Obiettivo Generale	OBIETTIVI GENERALI	Codice Obiettivo Specifico	OBIETTIVI SPECIFICI	Codice Azione	AZIONI
			<b>PUC_Ob.S3_20</b>	Salvaguardare le aree ad elevata vocazione naturalistica e con maggiore vulnerabilità, garantendo l'equilibrio ambientale con le attività agricole e la tutela del territorio rurale	<b>PUC_Az_12</b>	Prevenire e mitigare i fenomeni di degrado del suolo dovuti al sovrappascolamento e all'abusivismo edilizio, attraverso la promozione di un uso sostenibile del territorio, il recupero dei contesti degradati e il miglioramento del servizio di gestione dei rifiuti
					<b>PUC_Az_13</b>	Ricerca di una gestione idrica integrata (anche su scala intercomunale), finalizzata ad un riequilibrio tra i differenti usi irriguo e potabile, anche attraverso forme di riciclo dell'acqua finalizzate al risparmio della risorsa idrica ed al controllo dall'eccessivo sfruttamento delle falde
					<b>PUC_Az_22</b>	Valorizzazione dell'agricoltura e dei prodotti agroalimentari del territorio, in particolare di quelli tradizionali e tipici, attraverso la loro offerta e l'organizzazione di centri di promozione al consumo consapevole, ad esempio attraverso le "Fattorie didattiche"
					<b>PUC_Az_25</b>	Incoraggiare la permanenza della popolazione nei contesti rurali produttivi, favorendo nel contempo il recupero funzionale ed estetico del patrimonio edilizio rurale esistente
					<b>PUC_Az_26</b>	Tutelare e valorizzare l'integrità delle aziende e/o attività agro-silvo-pastorali e orientarle ad un corretto uso delle risorse e delle loro potenzialità
					<b>PUC_Az_43</b>	Promuovere processi di integrazione tra il settore turistico e gli altri settori produttivi (agricolo, ittico, ecc), con particolare riguardo agli aspetti legati alla ricettività
					<b>PUC_Az_44</b>	Aumentare la competitività delle aziende agricole attraverso azioni di miglioramento della dotazione infrastrutturale, di aumento della capacità professionale degli addetti e di inserimento di giovani professionalità
					<b>PUC_Az_45</b>	Incentivare la raccolta dei rifiuti in modo da consentire ed organizzare la progressiva separazione dei principali flussi produttivi (rifiuti domestici, mercatali, attività di servizio, attività commerciali, attività produttive, attività agricole) e da ridurre la produzione e la pericolosità
					<b>PUC_Az_46</b>	Promuovere nuove misure di sostegno alla partecipazione del pubblico ai processi decisionali riguardanti l'ambiente e la pianificazione, garantendo la trasparenza nel processo decisionale e agevolando l'accesso alle informazioni



SISTEMI / SETTORI	Codice Obiettivo Generale	OBIETTIVI GENERALI	Codice Obiettivo Specifico	OBIETTIVI SPECIFICI	Codice Azione	AZIONI	
					<b>PUC_Az_50</b>	Dotarsi di un Piano di Protezione Civile Comunale al fine di individuare preventivamente le condizioni di rischio esistenti nel territorio e di trasferire ai cittadini le principali norme di comportamento da seguire in caso di emergenza programmando azioni ed interventi rispetto all'insorgenza di eventi naturali o di origine antropica	
4	<b>Sistema dell'insediamento e delle infrastrutture</b>	<b>PUC_Ob.G4</b>	<b>Ristabilire la connessione e la continuità urbana tra le diverse polarità urbane</b>	<b>PUC_Ob.S4_11</b>	Condivisione ed implementazione dei servizi sia residenziali che turistici al fine di consentire un assetto territoriale più equilibrato	<b>PUC_Az_9</b>	Saldatura tra Porto Corallo e le lottizzazioni di Porto Tramatzu mediante servizi di eccellenza di livello locale ed extra-locale
						<b>PUC_Az_21</b>	Favorire iniziative produttive di livello extra-locale, almeno con riferimento al sistema urbano del Sarrabus-Gerrei, facendo leva sui fattori di prossimità infrastrutturali di trasporto (base militare, nuova SS 125 e porto turistico)
						<b>PUC_Az_28</b>	Creazione di una viabilità alternativa rispetto a quella veicolare
						<b>PUC_Az_29</b>	Realizzazione di percorsi ciclo-pedonali alternativi all'utilizzo dell'autovettura privata di collegamento tra i diversi poli urbani
						<b>PUC_Az_30</b>	<del>Saldatura tra Villaputzu e Santa Maria mediante l'attuazione di una zona F a bassa densità e creazione di una fascia boscata fruibile costituita da essenze autoctone compatibili col contesto, localizzata a margine dell'abitato (modello green belt)<sup>3</sup></del>
						<b>PUC_Az_43</b>	Promuovere processi di integrazione tra il settore turistico e gli altri settori produttivi (agricolo, ittico, ecc), con particolare riguardo agli aspetti legati alla ricettività
				<b>PUC_Az_45</b>	Incentivare la raccolta dei rifiuti in modo da consentire ed organizzare la progressiva separazione dei principali flussi produttivi (rifiuti domestici, mercatali, attività di servizio, attività commerciali, attività produttive, attività agricole) e da ridurre la produzione e la pericolosità		
			<b>PUC_Ob.S4_12</b>	Favorire un aggregato urbano sostenibile in termini ambientali e socio-economici, creando le precondizioni per uno sviluppo	<b>PUC_Az_31</b>	Parco sportivo attrezzato che crei una connessione e condivisione di servizi tra i due poli di Villaputzu e Santa Maria	

<sup>3</sup> L'azione PUC\_Az\_30 è stata eliminata a seguito delle risultanze della conferenza di copianificazione trasmesse con nota prot. n. 40029 del 16/10/2020 dalla Direzione Generale della pianificazione urbanistica territoriale e della vigilanza edilizia





SISTEMI / SETTORI	Codice Obiettivo Generale	OBIETTIVI GENERALI	Codice Obiettivo Specifico	OBIETTIVI SPECIFICI	Codice Azione	AZIONI
				territoriale basato sull'economia locale e potenziando le attuali dotazioni esistenti	<b>PUC_Az_21</b>	Favorire iniziative produttive di livello extra-locale, almeno con riferimento al sistema urbano del Sarrabus-Gerrei, facendo leva sui fattori di prossimità infrastrutturali di trasporto (base militare, nuova SS 125 e porto turistico)
					<b>PUC_Az_29</b>	Realizzazione di percorsi ciclo-pedonali alternativi all'utilizzo dell'autovettura privata di collegamento tra i diversi poli urbani
					<b>PUC_Az_28</b>	Creazione di una viabilità alternativa rispetto a quella veicolare
					<b>PUC_Az_42</b>	Incentivare e promuovere la generazione di energia da fonti rinnovabili nel settore pubblico e privato, anche attraverso il ricorso a forme di produzione diffusa
					<b>PUC_Az_48</b>	Individuazione di aree da destinare a orti sociali coltivati secondo le tecniche dell'agricoltura sostenibile per il recupero di spazi incolti da destinare a fini produttivi, da assegnare ai cittadini interessati attraverso apposita graduatoria
					<b>PUC_Az_47</b>	Attivazione di misure per la riduzione dei consumi: pedibus, corsi di formazione sulle forme di energia sostenibile, realizzazione di gruppi di acquisto per le energie alternative, efficientamento energetico dei mezzi e degli impianti pubblici (parco veicolare comunale, illuminazione pubblica, ecc)
					<b>PUC_Az_43</b>	Promuovere processi di integrazione tra il settore turistico e gli altri settori produttivi (agricolo, ittico, ecc), con particolare riguardo agli aspetti legati alla ricettività
					<b>PUC_Az_45</b>	Incentivare la raccolta dei rifiuti in modo da consentire ed organizzare la progressiva separazione dei principali flussi produttivi (rifiuti domestici, mercatali, attività di servizio, attività commerciali, attività produttive, attività agricole) e da ridurre la produzione e la pericolosità
					<b>PUC_Az_46</b>	Promuovere nuove misure di sostegno alla partecipazione del pubblico ai processi decisionali riguardanti l'ambiente e la pianificazione, garantendo la trasparenza nel processo decisionale e agevolando l'accesso alle informazioni
			<b>PUC_Ob.S4_13</b>	Valorizzazione dell'identità storica del centro urbano e rifunionalizzazione del tessuto edilizio, con particolare attenzione alla razionalizzazione della viabilità veicolare e	<b>PUC_Az_32</b>	Riqualificazione del centro urbano fornendo delle regole univoche di decoro, seguendo e reinterpretando i caratteri del costruito tradizionale



SISTEMI / SETTORI	Codice Obiettivo Generale	OBIETTIVI GENERALI	Codice Obiettivo Specifico	OBIETTIVI SPECIFICI	Codice Azione	AZIONI					
				pedonale interno all'abitato e al rafforzamento della disponibilità dei servizi	PUC_Az_21	Favorire iniziative produttive di livello extra-locale, almeno con riferimento al sistema urbano del Sarrabus-Gerrei, facendo leva sui fattori di prossimità infrastrutturali di trasporto (base militare, nuova SS 125 e porto turistico)					
					PUC_Az_29	Realizzazione di percorsi ciclo-pedonali alternativi all'utilizzo dell'autovettura privata di collegamento tra i diversi poli urbani					
					PUC_Az_28	Creazione di una viabilità alternativa rispetto a quella veicolare					
					PUC_Az_33	Redazione di linee guida che diano degli indirizzi sui caratteri estetici degli edifici.					
			PUC_Ob.S4_14	Favorire il miglioramento della viabilità attraverso la realizzazione di percorsi alternativi	PUC_Az_34	Realizzazione di un nuovo accesso dalla nuova S.S. 125 posto a Nord dell'abitato					
					PUC_Az_28	Creazione di una viabilità alternativa rispetto a quella veicolare					
					PUC_Az_35	Realizzazione di una circonvallazione a sud dell'abitato					
					PUC_Az_21	Favorire iniziative produttive di livello extra-locale, almeno con riferimento al sistema urbano del Sarrabus-Gerrei, facendo leva sui fattori di prossimità infrastrutturali di trasporto (base militare, nuova SS 125 e porto turistico)					
					PUC_Az_29	Realizzazione di percorsi ciclo-pedonali alternativi all'utilizzo dell'autovettura privata di collegamento tra i diversi poli urbani					
					PUC_Az_42	Incentivare e promuovere la generazione di energia da fonti rinnovabili nel settore pubblico e privato, anche attraverso il ricorso a forme di produzione diffusa					
					5	Sistema storico-culturale-paesaggistico	Valorizzazione del patrimonio storico, culturale e paesaggistico	PUC_Ob.S5_15	Fruizione consapevole delle emergenze storico archeologiche a cielo aperto	PUC_Az_36	Valorizzazione del borgo di Quirra e dell'area archeologica del Castello di Quirra
										PUC_Az_8	Realizzazione di itinerari turistici, anche di collegamento tra i vari siti esistenti
PUC_Az_46	Promuovere nuove misure di sostegno alla partecipazione del pubblico ai processi decisionali riguardanti l'ambiente e la pianificazione, garantendo la trasparenza nel processo decisionale e agevolando l'accesso alle informazioni										
PUC_Ob.S5_16	Riqualificazione e valorizzazione ai fini turistici-culturali delle aree minerarie dismesse	PUC_Az_37	Riqualificazione dell'area mineraria di Baccu Locci								



SISTEMI / SETTORI	Codice Obiettivo Generale	OBIETTIVI GENERALI	Codice Obiettivo Specifico	OBIETTIVI SPECIFICI	Codice Azione	AZIONI
6	Sistema urbano (Villaputzu, Muravera, Castiadas, San Vito, Villasimius)	Potenziare il sistema urbano mantenendo un sistema ecologico a rete	PUC_Ob.S5_17	Valorizzazione ai fini turistico-culturali dei siti e delle emergenze storico-culturali presenti lungo l'asta del Flumendosa a scala locale che sovra-locale	PUC_Az_38	Valorizzazione della "Via dell'Argento"
					PUC_Az_42	Incentivare e promuovere la generazione di energia da fonti rinnovabili nel settore pubblico e privato, anche attraverso il ricorso a forme di produzione diffusa
					PUC_Az_39	Promuovere e valorizzare il sistema degli empori costieri strutturato sulla centralità del sito di Sarcapos
			PUC_Ob.S6_18	Valorizzare i servizi culturali e della formazione a livello di sistema urbano	PUC_Az_40	Creare una rete dei servizi culturali e della formazione
					PUC_Az_5	Recupero delle emergenze archeologiche e loro messa a sistema nell'ottica della creazione di un circuito locale e sovra-locale di valorizzazione e di promozione di una forma di turismo legato alla storia e all'ambiente (es. progetto "Le vie del Flumendosa")
					PUC_Az_38	Valorizzazione della "Via dell'Argento"
PUC_Ob.S6_19	Migliorare il sistema della mobilità interna ed esterna ai centri urbani al fine di ridurre la congestione, l'inquinamento acustico e l'inquinamento atmosferico e i conseguenti impatti negativi sull'ambiente e sulla salute umana	PUC_Az_41	Creare un servizio di mobilità sostenibile per la fruizione dei servizi alla persona di livello sovracomunale, integrato nel periodo estivo con il collegamento alle località balneari			
		PUC_Az_21	Favorire iniziative produttive di livello extra-locale, almeno con riferimento al sistema urbano del Sarrabus-Gerrei, facendo leva sui fattori di prossimità infrastrutturali di trasporto (base militare, nuova SS 125 e porto turistico)			
		PUC_Az_43	Promuovere processi di integrazione tra il settore turistico e gli altri settori produttivi (agricolo, ittico, ecc), con particolare riguardo agli aspetti legati alla ricettività			