



CONTRATTO DI FIUME PER L'ANIENE

CONTRATTO DI FIUME

ai sensi dell'art. 68bis del D.Lgs. 152/2006 e del c. 95, art.3 della L.R. 17/2016

ACCORDO DI PROGRAMMAZIONE NEGOZIATA

ai sensi dell'art. 2, comma 203, lettera a) della legge 662/96

all. 4 – programma di azione

abaco delle azioni



#CdFLazioPlasticFree

Al fine di eliminare i prodotti plastici utilizzati negli incontri, negli eventi e nell'intero processo dei Contratti di Fiume, Lago, Costa e Foce e di promuovere strategie di informazione e sensibilizzazione sul tema anche con l'inserimento nei programmi d'azione di misure, progetti ed azioni specifici.

Azioni per l'alta valle dell'Aniene

Riequilibrio idrologico dell'alto corso del fiume Aniene

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
	X	X	X	X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
			X	

soggetto/i proponente/i	Comune di Subiaco
soggetto/i responsabile/i	Comune di Subiaco
soggetto/i da coinvolgere	Autorità di bacino distrettuale Appennino Centrale
	Regione Lazio
	ARPA Lazio
	Parco Regionale dei Monti Simbruini
	Città Metropolitana di Roma Capitale
	Comuni di Filettino, Trevi nel Lazio, Vallepietra e Jenne
	Acea S.p.a. e Acea Ato2 S.p.a.
Enel Green Power S.p.a.	

motivazioni	Il fiume Aniene sta vivendo, negli ultimi anni, una situazione di carenza idrica dovuta alle autorizzazioni al maggior prelievo concessa ad Acea Ato2 sul bacino del Pertuso. Interesse dell'amministrazione è ridurre le captazioni previste e autorizzate dalla Regione Lazio, oltre che per motivazioni di equilibrio naturalistico compromesso da queste scelte, anche per il danneggiamento di tutte le realtà che nell'alta Valle dell'Aniene fanno della fruizione ambientale e turistica la loro primaria attività economica.
--------------------	---

descrizione generale	L'obiettivo primario è quello di attivare un tavolo di concertazione e discussione delle problematiche concernenti il disequilibrio idrologico che sta vivendo il Fiume Aniene con tutti gli attori coinvolti, sia attivi che passivi: Acea, Acea Ato2, Enel Green Power, Regione Lazio, Città Metropolitana di Roma Capitale, Parco Regionale dei Monti Simbruini e Autorità di bacino distrettuale dell'Appennino Centrale, Comuni attraversati dal fiume Aniene.
-----------------------------	---

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Approfondimenti conoscitivi e identificazione di opzioni gestionali a supporto delle attività del tavolo di concertazione
	3	Attuazione delle misure gestionali concertate

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X	X	X

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico		copertura finanziaria	
	Euro 40.000,00		azione già finanziata	-
			azione da finanziare	100%

note	Il fabbisogno economico è stato stimato considerando un'attività di supporto tecnico ai lavori del tavolo di concertazione, teso a caratterizzare lo status quo e individuare un paniere di opzioni gestionali.
-------------	---

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)		✓				✓		✓
		✓		✓		✓		✓

**Interventi e attività di prevenzione e dissuasione dell'abbandono dei rifiuti
in territorio comunale di Filettino**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
			X	

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
			X	

soggetto/i proponente/i	Comune di Filettino
soggetto/i responsabile/i	Comune di Filettino
soggetto/i da coinvolgere	Parco Regionale dei Monti Simbruini

motivazioni	Rispettare l'ambiente contrastando preventivamente l'abbandono rifiuti.
--------------------	---

descrizione generale	Iniziative per la dissuasione dell'abbandono dei rifiuti: installazione sistema di videosorveglianza nelle aree vulnerabili e campagna di educazione ambientale rivolta ai residenti e ai visitatori
-----------------------------	--

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Attivazione campagna biennale di educazione ambientale
	3	Installazione sistemi di videosorveglianza per la dissuasione dell'abbandono rifiuti

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X		

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico	copertura finanziaria	
	Euro 50.000,00	azione già finanziata	-
		azione da finanziare	100%

note
Fabbisogno economico stimato in 15.000 euro per una campagna stagionale di educazione ambientale (per due annualità) e in 35.000 euro per l'installazione di n. 7 sistemi di videosorveglianza.

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)	3 SALUTE BENESSERE	✓	4 QUALITÀ DELL'EDUCAZIONE		6 ACQUA pulita e servizi igienico-sanitari	✓	7 ENERGIA pulita e accessibile	
		8 LAVORO decente e crescita economica	✓	11 CITTÀ E COMUNI sostenibili	✓	13 CLIMA		15 VITA SULLA TERRA

**Riqualificazione integrata idraulico-ambientale e valorizzazione fruitiva
del fiume Aniene nel tratto tra loc. Fiumata e lago Pertuso a Filetino**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
	X	X	X	X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
		X		

soggetto/i proponente/i	Comune di Filetino
soggetto/i responsabile/i	Comune di Filetino
soggetto/i da coinvolgere	Regione Lazio
	Parco Regionale dei Monti Simbruini

motivazioni	La strada di accesso a loc. Fiumata è dissestata e soggetta a criticità idrogeologiche, rendendo l'ambito fluviale prossimo alle sorgenti del fiume Aniene non accessibile in sicurezza. Si segnala la presenza di una centralina idroelettrica vetusta e un potenziale fruitivo da valorizzare attraverso interventi di riqualificazione ambientale e attrezzatura dei luoghi.
--------------------	---

descrizione generale	Interventi di messa in sicurezza idrogeologica e di ripristino del manto stradale della viabilità di accesso alle sorgenti del fiume Aniene, con recupero della centralina idroelettrica esistente (secondo criteri ecocompatibili), riqualificazione ambientale e valorizzazione fruitiva dei luoghi.
-----------------------------	--

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Completamento dell'iter progettuale
	3	Realizzazione degli interventi

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X		

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico	copertura finanziaria	
	Euro 600.000,00	azione già finanziata	67%
		azione da finanziare	33%

note	Già finanziata progettazione e prima parte dei lavori di messa in sicurezza per un parziale di 400.000 euro.
-------------	--

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)		✓						✓
		✓				✓		✓

**Riqualificazione integrata idraulico-ambientale e valorizzazione fruitiva
dell'area del ponte di San Teodoro sul fiume Aniene**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
			X	

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
			X	

soggetto/i proponente/i	Comune di Trevi nel Lazio
soggetto/i responsabile/i	Comune di Trevi nel Lazio
soggetto/i da coinvolgere	Parco Regionale dei Monti Simbruini
	Ass. "V.A.R.A. - Valle Aniene Rete Associazioni"

motivazioni	Miglioramento delle condizioni ambientali e valorizzazione potenziale fruitivo per residenti e visitatori in connessione con il Cammino di San Benedetto e il Cammino dell'Aniene.
--------------------	--

descrizione generale	Riqualificazione ambientale del corso d'acqua delle sue pertinenze ripariali, ristrutturazione e messa in sicurezza dell'antico Ponte Romano San Teodoro, attrezzatura dell'area per una fruizione eco-compatibile (camminamenti cartellonistica ecc.)
-----------------------------	--

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Adeguamento del progetto definitivo e ottenimento dei pareri , autorizzazioni e nulla osta pertinenti
	3	Perfezionamento della progettazione esecutiva
	4	Realizzazione interventi

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X		

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico		copertura finanziaria	
	Euro 300.000,00		azione già finanziata	-
			azione da finanziare	100%

note	L'intervento è già parzialmente oggetto di un progetto definitivo (2019-2020) da completare.
-------------	--

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)		✓				✓		
		✓				✓		✓

**Riqualificazione integrata idraulico-ambientale e valorizzazione fruitiva
del fiume Aniene nel tratto ricadente in territorio comunale di Jenne**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
	X	X		X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
		X		

soggetto/i proponente/i	Comune di Jenne
soggetto/i responsabile/i	Comune di Jenne
soggetto/i da coinvolgere	Città Metropolitana di Roma
	Comunità Montana X dell'Aniene
	Parco Regionale dei Monti Simbruini
	Comune di Subiaco
	Acea Ato2 S.p.a.

motivazioni	L'alto corso del fiume Aniene versa in forte stato di degrado in molte delle sue componenti ecosistemiche, che mette a nudo il precario equilibrio delle stesse e del sistema più ampio che ruota attorno allo stesso, vieppiù aggravato dai noti mutamenti climatici e conseguenti rischi idrogeologici. Tra le principali criticità, si menzionano: instabilità delle sponde, variazioni impulsive di portata, decimazione della trota fario autoctona e pressochè estinzione di altre specie come scazzone e gambero di fiume, presenza di alberi pericolanti (venti intensi del 2018), scarsa accessibilità al corso d'acqua, abbandono delle attività umane legate al fiume (allevamento, agricoltura, ecc.).
--------------------	--

descrizione generale	Interventi di riqualificazione dell'alveo e delle sue pertinenze ripariali, integrando obiettivi idraulici e ambientali. Gestione integrata della vegetazione ripariale (rimozione delle specie pericolanti, messa a dimora di specie funzionali alla difesa del suolo e al miglioramento ecologico). Recupero delle popolazioni ittiche autoctone (selezione, allevamento, immissioni) e istituzione di riserva sperimentale di pesca. Recupero dei sentieri e dei varchi di accesso al fiume.
-----------------------------	---

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Iter di progettazione
	3	Realizzazione interventi
	4	Definizione protocollo gestionale e istituzione riserva sperimentale di pesca

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X	X	X

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico		copertura finanziaria	
	Euro 1.000.000,00		azione già finanziata	-
			azione da finanziare	100%

note	
------	--

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)		✓				✓		
		✓				✓		✓

**Manutenzione periodica del fiume Aniene tra Jenne e Anticoli Corrado
per la sicurezza della navigazione dolce (sport di acqua mossa)**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
	X	X	X	X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
			X	X

soggetto/i proponente/i	Soc. Coop. "Vivere l'Aniene" e A.S.D. "Canoanium Club Subiaco"
soggetto/i responsabile/i	Soc. Coop. "Vivere l'Aniene" e A.S.D. "Canoanium Club Subiaco"
soggetto/i da coinvolgere	Regione Lazio
	Comuni di Agosta, Anticoli Corrado, Canterano, Jenne, Marano Equo, Subiaco, Rocca Canterano, Roviano

motivazioni	Garantire la navigabilità e la fruizione del fiume in sicurezza, al contempo consentendo una valorizzazione della biomassa legnosa rimossa e un ripristino dell'officiosità idraulica, garantendo la funzionalità e qualità ecologica dell'ecosistema fluviale.
--------------------	---

descrizione generale	Studio e manutenzione del corso d'acqua finalizzata alla rimozione degli alberi caduti che intralciano o impediscono la navigazione (sport di acqua mossa quali canoa, kayak, rafting), nel tratto compreso dalla mola vecchia (Comune di Jenne) al bacino della centrale idroelettrica di Scallele (Comune di Subiaco) e dal ponte di Sant'Antonio (Comune di Subiaco) fino al ponte per Anticoli Corrado (Comune di Anticoli Corrado).
-----------------------------	--

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Caratterizzazione integrata della vegetazione ripariale lungo il fiume Aniene tra Jenne e Anticoli Corrado, con riferimento alla funzionalità ambientale, all'officiosità idraulica e alla sicurezza della navigazione turistica
	3	Definizione di un protocollo di segnalazione e intervento delle situazioni di criticità ambientale, idraulica e fruitiva da parte di chi naviga il corso d'acqua per motivi ricreativo-turistici
	4	Interventi di manutenzione ordinaria (ex ante rispetto alla stagione turistica in fiume) e straordinaria (una tantum a seconda del fabbisogno ambientale, idraulico e fruitivo) sulla vegetazione ripariale

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X	X	X

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico	copertura finanziaria		
	Euro 300.000,00	azione già finanziata	-	azione da finanziare

note	Interventi da programmare annualmente per garantire una manutenzione continua. La stima economica di 300.000 euro ha considerato 50.000 euro per lo studio vegetazionale e per la definizione del protocollo di segnalazione e intervento, nonché 50.000 euro per cinque anni (per un totale di 250.000 euro) per gli interventi periodici di manutenzione (oneri comprensivi di spese tecniche propedeutiche agli interventi lungo il fiume).
------	--

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)		✓				✓		
		✓				✓		✓

**Riqualificazione integrata idraulico-ambientale e valorizzazione fruitiva
del torrente Simbrivio**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
				X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
		X		

soggetto/i proponente/i	Comune di Vallepietra
soggetto/i responsabile/i	Comune di Vallepietra
soggetto/i da coinvolgere	Parco Regionale dei Monti Simbruini
	Associazione EnalCaccia Pesca e Tiro Vallepietra
	Pro Loco Vallepietra
	Centro Anziani Vallepietra

motivazioni	La tutela e riqualificazione del fiume è il presupposto per la sua valorizzazione fruitiva e turistica e per il conseguente indotto socio-economico locale.
--------------------	---

descrizione generale	Il progetto di parco fluviale ha lo scopo di rendere nuovamente fruibile questa zona ai cittadini, residenti e fruitori, ricreando un ambiente idoneo per lo sviluppo della flora e della fauna locali e appetibile per gli sport fluviali, riqualificando le sponde fluviali ed effettuando miglioramenti forestali. L'intervento riguarderà il recupero di sentieri esistenti e il completamento della rete fruitiva con nuovi percorsi. Inoltre l'area sarà valorizzata con tabelloni illustrativi con finalità didattica, aree esterne attrezzate, fabbricato da adibire a centro visite, arredi e segnaletica.
-----------------------------	---

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni locali interessate
	2	Studio di fattibilità e iter di progettazione
	3	Realizzazione degli interventi
	4	Individuazione di associazioni locali interessate e definizione di un protocollo gestionale

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X			

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico	copertura finanziaria		
	Euro 500.000,00	azione già finanziata	-	azione da finanziare

note	<p>Il Parco Fluviale del Simbrivio che si intende realizzare intercorre dalla diga del Simbrivio sino alla località Santa Maria dove è ubicato il Mulino Comunale e la casa delle sementi.</p> <p>Le linee di finanziamento possibili derivano dai contratti di fiume e dal PNRR.</p>
-------------	---

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)		✓				✓		
		✓						✓

Riqualificazione e valorizzazione degli elementi di interesse fruitivo-turistico presenti nell'alta valle dell'Aniene in territorio comunale di Jenne

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
	X	X	X	X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
		X		

soggetto/i proponente/i	Comune di Jenne
soggetto/i responsabile/i	Comune di Jenne
soggetto/i da coinvolgere	Città Metropolitana di Roma
	Comunità Montana X dell'Aniene
	Parco Regionale dei Monti Simbruini
	Acea Ato2 S.p.a.

motivazioni	Favorire il rilancio socio-economico del borgo di Jenne e dei territori contermini dell'alta valle, valorizzando il patrimonio culturale e naturalistico presente nel territorio quale luogo di svago, studio, spiritualità, sport, socializzazione, capace di creare un indotto per le realtà socio-economiche locali e sovralocali.
--------------------	---

descrizione generale	Riqualificazione del sentiero Coleman, della strada di fondovalle, del ponte Petraso, del ponte delle tavole, della "Mola Vecchia" (impianto idromeccanico del mulino e adiacente rifugio), delle sorgenti del Cardellino, delle sorgenti delle Tartare, delle aree fruibili (allestimento attrezzature pic-nic e sosta).
-----------------------------	---

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Studio di fattibilità e iter di progettazione
	3	Realizzazione interventi

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X	X	X

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico		copertura finanziaria	
	Euro 1.500.000,00	azione già finanziata		-
		azione da finanziare		100%

note	
------	--

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)	3	4	6	7
				
				

**Ripristino e valorizzazione del percorso “del pascolano”
tra Jenne e il fiume Aniene**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
	X	X	X	X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
		X		

soggetto proponente	Comune di Jenne
soggetto/i responsabile/i	Comune di Jenne
soggetto/i da coinvolgere	Parco Regionale dei Monti Simbruini
	Acea Ato2 S.p.a.

motivazioni	Favorire il rilancio socio-economico del borgo di Jenne, sfruttando le risorse e potenzialità dell'alto Aniene, rompendo la rottura del suo geografico isolamento e lontananza da esse e dal resto della valle e dalla rispettive vie di accesso. L'accesso attuale al tratto di fiume Aniene nel territorio comunale di Jenne non prevede il passaggio per il borgo di Jenne, tagliando fuori le realtà economiche ivi presente dai flussi attratti dalle peculiarità del corso d'acqua. Risulta pertanto strategico recuperare la vecchia “via del fiume”, in modo da legare il borgo con la sua risorsa ambientale più attrattiva.
--------------------	---

descrizione generale	Riqualificazione della via del Pascolano, in gran parte già consolidata ma bisognevole di manutenzione nel tratto di ca. 800 metri tra il depuratore e il fiume che al momento non risulta percorribile in sicurezza. Per 500 metri è già disponibile un progetto approvato, per i restanti 300 metri occorre sviluppare uno studio di fattibilità e successivo iter di progettazione.
-----------------------------	--

attività specifiche	1	Attuazione interventi già progettati dal Comune di Jenne
	2	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	3	Studio di fattibilità e iter di progettazione per l'integrazione degli interventi
	4	Attuazione degli interventi integrativi

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X			

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico	copertura finanziaria	
	Euro 350.000,00	azione già finanziata	-
		azione da finanziare	100%

note	Il coinvolgimento di Ace Ato2 è invocato in quanto la via in oggetto funge da accesso alla centrale di depurazione in gestione da essa.
------	---

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)		✓						
		✓						

**Manutenzione straordinaria e valorizzazione fruitiva
dell'incubatoio ittico in loc. Fiumata a Filettino**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
			X	X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
			X	

soggetto/i proponente/i	Comune di Filettino
soggetto/i responsabile/i	Comune di Filettino
soggetto/i da coinvolgere	Regione Lazio
	Parco Regionale dei Monti Simbruini
	Proprietari di terreni e immobili interessati

motivazioni	L'allevamento di trote presente in loc. Fiumata di Filettino versa in stato di obsolescenza, degrado e abbandono. Il suo recupero costituisce un presupposto di sviluppo socio-economico dell'area specifica, dell'ambito comunale e dell'intera alta valle dell'Aniene, oltre che una occasione per la realizzazione di una avannotteria per il ripopolamento del fiume Aniene con specie ittiche autoctone.
--------------------	---

descrizione generale	Ripristino dello storico allevamento di trote presente in loc. Fiumata a Filettino, con riferimento ai fabbricati, alle vasche e alle aree verdi circostanti.
-----------------------------	---

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio, inclusi i proprietari di fabbricati e immobili
	2	Studio di fattibilità e iter di progettazione
	3	Realizzazione dell'intervento di recupero
	4	Protocollo di intesa pubblico-privato per la gestione dell'ambito recuperato

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X			

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico	copertura finanziaria	
	Euro 400.000,00	azione già finanziata	-
		azione da finanziare	100%

note	
------	--

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)		✓						
		✓						✓

**Manutenzione straordinaria e valorizzazione fruitiva
dell'incubatoio ittico di Jenne**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
				X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
		X		

soggetto proponente	Parco Regionale dei Monti Simbruini
soggetto/i responsabile/i	Parco Regionale dei Monti Simbruini
soggetto/i da coinvolgere	Regione Lazio
	Comune di Jenne

motivazioni	L'incubatoio ittico di Jenne, di gestione Regionale, è l'unico impianto che si occupa di allevamento e ripopolamento del patrimonio ittico di acqua dolce della Provincia di Roma. Realizzato negli anni '70, la struttura è costituita da: vasche per l'allevamento delle trote; struttura con l'impianto per la gestione dell'allevamento e il ripopolamento; struttura per il custode. Attualmente l'intero complesso, vista la vetustà dell'opera, necessita di interventi di manutenzione straordinaria. Con l'occasione sarebbe utile fare un investimento per renderlo capace di accogliere turisti, curiosi e scolaresche per illustrare il ciclo produttivo della trota autoctona.
--------------------	---

descrizione generale	L'intervento da realizzare potrebbe essere sviluppato secondo i seguenti punti: <ul style="list-style-type: none"> - manutenzione straordinaria delle strutture esistenti (vasche, struttura impianto e custode); - ammodernamento ed efficientamento dell'impianto per la riproduzione e l'allevamento; - realizzazione di una struttura per l'accoglienza dei visitatori e per l'illustrazione del ciclo produttivo; - sistemazione delle aree esterne pertinenziali.
-----------------------------	---

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Studio di fattibilità e iter di progettazione
	3	Realizzazione degli interventi
	4	Definizione di un protocollo gestionale
	5	Attività di promozione per la visita

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X			

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico	copertura finanziaria	
	Euro 500.000,00	azione già finanziata	-
		azione da finanziare	100%

note	
------	--

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)	3 SALUTE BIENESTERE	✓	4 QUALITÀ DELL'EDUCAZIONE	✓	6 ACQUA pulita E IGIENE	✓	7 ENERGIA pulita E accessibile	
		8 LAVORO decente E crescita economica	✓	11 CITTÀ E comunità resilienti		13 AZIONE per il clima		15 VITA SULLA TERRA

**Miglioramento del campo di slalom per kayak e canoe
sul fiume Aniene presso Subiaco**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
		X		X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
		X		

soggetto/i proponente/i	Soc. Coop. "Vivere l'Aniene" e A.S.D. "Canoanium Club Subiaco"
soggetto/i responsabile/i	Soc. Coop. "Vivere l'Aniene" e A.S.D. "Canoanium Club Subiaco"
soggetto/i da coinvolgere	Comune di Subiaco

motivazioni	Miglioramento attività sportiva sul fiume (sport della pagaia) e della navigazione turistica del fiume Aniene, con contestuale messa in sicurezza dal degrado dei manufatti cementizi esistenti e miglioramento paesaggistico del contesto fluviale a Subiaco.
--------------------	--

descrizione generale	Intervento di sistemazione dell'alveo tramite ingegneria naturalistica per una lunghezza di circa 300 m in corrispondenza dell'attuale campo slalom nei pressi del ponte di Sant' Antonio a Subiaco. L'intervento si caratterizza per la necessità di una parziale demolizione dei manufatti cementizi esistenti e di opere di mitigazione dell'impatto ambientale mediante riporto di massi ciclopici.
-----------------------------	---

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Completamento dell'iter progettuale
	3	Realizzazione degli interventi
	4	Definizione di un protocollo per la fruizione sostenibile del campo da slalom

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X			

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico		copertura finanziaria	
	Euro 200.000,00		azione già finanziata	100%
			azione da finanziare	-

note	
------	--

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)		✓		✓		✓		
		✓		✓				

**Eliminazione dai cattivi odori provenienti dallo sfioro del collettore fognario
adiacente al ponte di Sant'Antonio a Subiaco**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
			X	

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
			X	

soggetto/i proponente/i	Soc. Coop. "Vivere l'Aniene" e A.S.D. "Canoanium Club Subiaco"
soggetto/i responsabile/i	Soc. Coop. "Vivere l'Aniene" e A.S.D. "Canoanium Club Subiaco"
soggetto/i da coinvolgere	Comune di Subiaco
	Acea Ato2 S.p.a.

motivazioni	Eliminazione degli attuali cattivi odori che periodicamente si percepiscono in via Baden Powell nel tratto adiacente al collettore fognario, in ambito rivierasco del fiume Aniene a Subiaco presso le strutture sportive per la fruizione del corso d'acqua. La zona risulta essere particolarmente frequentata soprattutto nel periodo primaverile-estivo.
--------------------	--

descrizione generale	Approfondimento della criticità in oggetto, individuazione dei soggetti competenti, concertazione della modalità risolutiva e implementazione della stessa.
-----------------------------	---

attività specifiche	1	Sopralluoghi e approfondimenti tecnici per identificare la natura della criticità
	2	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	3	Sviluppo della soluzione progettuale per la risoluzione della criticità e applicazione della stessa

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X				

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico		copertura finanziaria	
	Euro 1.000,00		azione già finanziata	-
			azione da finanziare	100%

note
<p>I soggetti proponenti hanno individuato come soluzione al problema in oggetto la predisposizione e installazione di una paratoia basculante (o valvola a clapet) allo sbocco del collettore fognario, tale da contenere cattivi odori e contestualmente garantire all'occorrenza l'eventuale sfioro dei liquami. Nelle more che Acea Ato2 verifichi la natura del problema e si definisca il soggetto competente per la risoluzione dello stesso, i soggetti proponenti – avvertita l'urgenza di risolvere la criticità - sono disponibili ad intervenire con risorse proprie purchè autorizzati in tal senso. La stima del fabbisogno economico per l'azione è stata effettuata considerando tale ipotesi di soluzione.</p>

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)	3 SALUTE BENEFICIA	✓	4 QUALITÀ DELL'EDUCAZIONE	✓	6 ACQUA pulita e servizi igienico-sanitari	✓	7 ENERGIA pulita e accessibile	
		8 LAVORO decente e crescita economica	✓	11 CITTÀ E COMUNI sostenibili	✓	13 AZIONE per il clima		15 VITA SOTTERRANEA

**Organizzazione di manifestazioni, mostre, laboratori ed escursioni
nell'alta valle dell'Aniene**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
				X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
		X		

soggetto/i proponente/i	Comune di Jenne
soggetto/i responsabile/i	Comune di Jenne
soggetto/i da coinvolgere	Città Metropolitana di Roma
	Comunità Montana X dell'Aniene
	Parco Regionale dei Monti Simbruini
	Comuni di Filettino, Subiaco, Vallepietra e Trevi nel Lazio
	Acea Ato2 S.p.a.

motivazioni	Favorire il rilancio socio-economico dei territori dell'alta valle dell'Aniene, valorizzando l'importante patrimonio ambientale e storico-culturale costituito dalle acque limpide e piene di vita delle sorgenti e dei corsi d'acqua, dai sentieri e manufatti antichi, dalle cavità e grotte e da molteplici altri elementi.
--------------------	--

descrizione generale	Organizzazione di iniziative all'aperto quali attività di svago (passeggiate, pic-nic, ecc.), attività di studio (didattica, laboratori, ecc.), attività spirituali (escursioni, pellegrinaggi, ecc.), attività sociali (sagre, mostre, ecc.) e attività sportive (trekking, speleologia, mountain bike, arrampicata sportiva, pesca, ecc.).
-----------------------------	--

attività specifiche	1	Predisposizione di uno studio di fattibilità per l'organizzazione di iniziative di interesse fruitivo-turistico e, sulla base di questo, di un business plan e di un programma pluriennale di eventi
	2	Attivazione di un partenariato pubblico-privato finalizzato all'organizzazione e attuazione del programma pluriennale di cui all'attività precedente
	3	Attuazione e monitoraggio delle iniziative programmate

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X	X	X

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico		copertura finanziaria	
	Euro 100.000,00		azione già finanziata	-
			azione da finanziare	100%

note
<p>L'azione proposta interessa l'intera alta valle dell'Aniene, trovando un unicum nel tratto fluviale ricadente nel territorio comunale di Jenne (dalla loc. Comunacque alla loc. Fosso di San Giovanni e poi fino all'intersezione con la SP 45 presso la Villa di Nerone).</p> <p>Il fabbisogno economico si basa su una stima di 20.000 euro per le attività preliminari (prima annualità) e di 20.000 euro all'anno per l'attuazione delle iniziative (quattro annualità).</p>

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)	3	4	6	7
		✓		✓
	✓		✓	

Azioni per la media valle superiore dell'Aniene

**Interventi e attività di prevenzione e dissuasione dell'abbandono dei rifiuti
in territorio comunale di Cervara di Roma**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
	X	X		X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
			X (sup)	

soggetto/i proponente/i	Comune di Cervara di Roma
soggetto/i responsabile/i	Comune di Cervara di Roma
soggetto/i da coinvolgere	Regione Lazio

motivazioni	I fossi presenti in territorio comunale di Cervara di Roma, tributari del fiume Aniene, versano in uno stato di degrado per abbandono rifiuti. Occorre un'azione preventiva finalizzata a dissuadere e contrastare il fenomeno dell'abbandono all'origine.
--------------------	--

descrizione generale	Ricognizione del territorio comunale per identificare e mappare i siti che presentano rifiuti abbandonati e installazione di sistemi di dissuasione (cartelli e videocamere) presso gli stessi. Campagna di educazione ambientale preventiva. Azioni periodiche di controllo del territorio.
-----------------------------	--

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Ricognizione e mappatura dei siti del territorio comunali che presentano rifiuti abbandonati o dove è possibile che avvenga l'abbandono dei rifiuti per accessibilità e isolamento.
	3	Campagna di educazione ambientale a residenti e visitatori per promuovere il comportamento responsabile nella gestione dei rifiuti
	4	Installazione di cartelli e videocamere per la dissuasione dall'abbandono dei rifiuti
	5	Attivazione di un protocollo di controllo periodico delle aree vocate all'abbandono di rifiuti

MVS.01.a

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X	X	X

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico	copertura finanziaria	
	Euro 45.000,00	azione già finanziata	-
		azione da finanziare	100%

note	Stimati 10.000 euro per ricognizione e mappatura territoriale e 10.000 euro per installazione cartelli e videocamere. Stimati 5.000 euro all'anno per campagna di educazione ambientale e controllo del territorio (per 5 anni).
------	--

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)		✓				✓		
						✓		✓

**Rimozione rifiuti e riqualificazione idraulico-ambientale
dei fossi in territorio comunale di Cervara di Roma**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
	X	X		X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
			X (sup)	

soggetto/i proponente/i	Comune di Cervara di Roma
soggetto/i responsabile/i	Comune di Cervara di Roma
soggetto/i da coinvolgere	Regione Lazio

motivazioni	I fossi presenti in territorio comunale di Cervara di Roma, tributari del fiume Aniene, versano in uno stato di degrado per abbandono rifiuti.
--------------------	--

descrizione generale	Ricognizione del territorio comunale per identificare e mappare i tratti di fossi che presentano rifiuti abbandonati. Intervento di pulizia e rinaturalizzazione dei tratti di fossi degradati per la presenza di rifiuti, con trasporto a discarica di questi ultimi.
-----------------------------	--

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Ricognizione e mappature dei fossi comunali che presentano rifiuti abbandonati o dove è possibile che avvenga l'abbandono dei rifiuti per accessibilità e isolamento dei siti
	3	Raccolta e smaltimento a discarica dei rifiuti presenti nei fossi e rinaturalizzazione dei siti di intervento

MVS.01.b

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X	X	X

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico		copertura finanziaria	
	Euro 100.000,00		azione già finanziata	-
			azione da finanziare	100%

note	Stimati almeno 5 interventi significativi da 20.000 euro ciascuno (inclusi oneri per smaltimento in discarica).
------	---

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)		✓				✓		
						✓		✓

**Rimozione rifiuti e riqualificazione idraulico-ambientale
dei fossi San Luca e La Vasca in territorio comunale di Agosta**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
			X	

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
				X (sup)

soggetto/i proponente/i	Comune di Agosta
soggetto/i responsabile/i	Comune di Agosta
soggetto/i da coinvolgere	Regione Lazio

motivazioni	I fossi di San Luca e La Vasca versano in uno stato di degrado ambientale e paesaggistico a causa di fenomeni diffusi di abbandono dei rifiuti. Tali corsi d'acqua necessitano altresì di una manutenzione straordinaria per la gestione della vegetazione ripariale e in alveo e la difesa del suolo.
--------------------	--

descrizione generale	Individuazione e pulizia degli alvei interessati dalla presenza di rifiuti abbandonati. Interventi di gestione integrata della vegetazione in alveo e ripariale finalizzata alla qualità ecologica e alla sicurezza idraulica. Interventi di ingegneria naturalistica per la difesa di beni antropici non delocalizzabili. Movimentazione sedimenti per il ripristino di sezioni idrauliche utili al regolare deflusso delle acque.
-----------------------------	---

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Studio di fattibilità e iter di progettazione
	3	Realizzazione degli interventi

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X			

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico	copertura finanziaria	
	Euro 1.000.000,00	azione già finanziata	-
		azione da finanziare	100%

note	
------	--

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)	3		4		6	✓	7	
								
		✓				✓		✓

**Riqualificazione integrata idraulico-ambientale e valorizzazione fruitiva
del fiume Aniene nel tratto in territorio comunale di Mandela**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
	X			X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
			X (sup)	

soggetto/i proponente/i	Comune di Mandela
soggetto/i responsabile/i	Comune di Mandela
soggetto/i da coinvolgere	Regione Lazio
	Comunità Montana X dell'Aniene

motivazioni	Le sponde del fiume Aniene lungo tutto il territorio del Comune di Mandela da anni non sono state curate ai fini del contenimento del rischio idrogeologico e di conseguenza non possono essere "sfruttate" a fine di attrazione turistica
--------------------	--

descrizione generale	Un opportuno intervento di gestione della vegetazione ripariale, integrando obiettivi di sicurezza idraulica e tutela ambientale, e conseguente creazione di percorsi per trekking e biking, ma anche percorsi acquatici per gli sport della pagaia. come volano di attrazione turistica.
-----------------------------	---

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Studio di fattibilità e iter di progettazione
	3	Realizzazione degli interventi

MVS.02.a

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X			

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico		copertura finanziaria	
	Euro 500.000,00		azione già finanziata	-
			azione da finanziare	100%

note	
------	--

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)	3	✓	4		6	✓	7	
	8	✓	11		12	✓	15	✓

**Riqualificazione integrata idraulico-ambientale e valorizzazione fruitiva
del fiume Aniene nel tratto in territorio comunale di Marano Equo**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
	X	X	X	X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
			X (sup)	

soggetto/i proponente/i	Comune di Marano Equo
soggetto/i responsabile/i	Comune di Marano Equo
soggetto/i da coinvolgere	Regione Lazio
	Città Metropolitana di Roma Capitale
	Comunità Montana X dell'Aniene
	Comuni di Anticoli Corrado e Agosta
	Acea Ato2 S.p.a.
	Associazioni "Amici dei Monti Ruffi", V.A.R.A., "Il Ristoro, Soc. Coop. "Vivere l'Aniene"

motivazioni	Tutela e valorizzazione di un territorio ricco di risorse naturali e ambientali situato vicino alla città di Roma, al fine di crearvi occupazione e reddito nel settore turistico in un momento di forte rilancio del turismo di prossimità. Nel contesto di riferimento insistono il Cammino dell'Aniene e il Cammino di San Benedetto.
--------------------	--

descrizione generale	Parco Fluviale delle Acque minerali: riqualificazione idraulico ambientale degli ambiti rivieraschi e delle sorgenti di acque minerali e sulfuree, recuperando i siti degradati e valorizzando il contesto con arredi, segnaletica e percorsi. L'intervento comprende anche la ristrutturazione della viabilità e il recupero di due ponti sull'Aniene e del ponte della ex-ferrovia distrutto dai bombardamenti della seconda guerra mondiale.
-----------------------------	---

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Studio di fattibilità a iter di progettazione
	3	Realizzazione degli interventi
	4	Individuazione di un protocollo e soggetto per la gestione

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X		

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico		copertura finanziaria	
	Euro 800.000,00		azione già finanziata	-
			azione da finanziare	100%

note	
------	--

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)	3	✓	4		6	✓	7	
								
		✓				✓		✓

**Riqualificazione integrata idraulico-ambientale e valorizzazione fruitiva
del fiume Aniene nel tratto tra i Comuni di Marano Equo, Anticoli Corrado e Roviano**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
	X	X		X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
			X (sup)	

soggetto/i proponente/i	Comune di Anticoli Corrado
soggetto/i responsabile/i	Comune di Anticoli Corrado
soggetto/i da coinvolgere	Città Metropolitana di Roma Capitale
	Comunità Montana X dell'Aniene
	Comuni di Marano Equo e Roviano
	Acea Ato2 S.p.a.
	Ass. "V.A.R.A. – Valle Aniene Rete Associazioni"

motivazioni	L'ampia piana alluvionale nel tratto di fiume compreso tra Marano Equo, Anticoli Corrado e Roviano è soggetta a un grave processo di degrado ambientale per via dell'abbandono del territorio e della mancata manutenzione degli affluenti e dei canali di bonifica, causando la nascita di numerose micro discariche nell'area. La pulizia dei rifiuti, la riqualificazione ambientale e la creazione di un percorso naturalistico lungofiume comporterebbero una rivalutazione importante e favorirebbe la fruibilità di un ambiente eccezionale, sia da parte dei singoli escursionisti che da parte di gruppi organizzati (scolaresche, campi estivi, ecc.). Opportunità di sinergia con il Cammino dell'Aniene.
--------------------	--

descrizione generale	Si intende realizzare un'opera di pulizia dei rifiuti della piana nel tratto compreso tra loc. Il Poggio e Marano Equo, da completarsi con la rinaturalizzazione dei canali di drenaggio e degli affluenti. Questo permetterà di realizzare un percorso escursionistico lungo fiume tra il ponte di Anticoli e quello di Marano Equo, che possa permettere varie attività ricreative (escursionismo, pesca, rafting) e valorizzare aree oggi impaludate, come quella circostante la sorgente Orella. L'azione di rivalorizzazione interesserebbe anche il Fosso della Mola, con realizzazione di un percorso didattico fino alla Mola della Refota, con aree attrezzate e pannelli informativi.
-----------------------------	---

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Studio di fattibilità e iter di progettazione
	3	Realizzazione degli interventi
	4	Individuazione di operatori per la gestione delle attività didattico-ricreative lungo i percorsi naturalistici e delle aree attrezzate

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X		

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico		copertura finanziaria	
	Euro 1.200.000,00		azione già finanziata	-
			azione da finanziare	100%

note	Il coinvolgimento di Acea Ato2 è legato alla partecipazione dell'azienda alle attività di pulizia dei fossi e rinaturalizzazione, in quanto soggetto interessato, trattandosi di un'area in cui insiste il tracciato del vecchio Acquedotto Marcio, nonché interessata dai lavori finalizzati alla realizzazione del nuovo Acquedotto Marcio.
-------------	---

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)		✓				✓		
		✓				✓		✓

**Riqualificazione idraulico-ambientale e valorizzazione fruitiva e turistica
del fosso della Cona dalle sorgenti alla confluenza nel fiume Aniene**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
	X	X		X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
			X (sup)	

soggetto/i proponente/i	Comuni di Affile, Bellegra, Canterano, Roiate, Rocca Canterano, Rocca Santo Stefano
soggetto/i responsabile/i	Comuni di Canterano e Rocca Santo Stefano
soggetto/i da coinvolgere	Regione Lazio
	Comuni di Affile, Agosta, Bellegra, Canterano, Roiate, Rocca Canterano, Subiaco
	Ass. "V.A.R.A. – Valle Aniene rete Associazioni"

motivazioni	L'intervento appare coerente con i criteri di intervento della SNAI e con la programmazione e le scelte strategiche dell'area, che prevedono fra le azioni di sistema la valorizzazione dell'offerta turistica, puntando in particolare l'attenzione sui temi del turismo naturalistico-ambientale, religioso-spirituale, storico-archeologico, culturale-museale, sportivo-escursionistico, per i quali si è prevista una migliore organizzazione e collaborazione tra i diversi Soggetti interessati. Fra le azioni principali prevede poi consistenti e organici interventi per la valorizzazione dei Cammini e lo sviluppo di una rete per la mobilità lenta. Il grande sviluppo che sta interessando il settore dei lunghi cammini e del turismo ad essi connesso, fa sì che questa particolare area del comparto turistico debba essere considerata prioritaria nel modello di sviluppo turistico d'area. Infatti il territorio dell'area interna è attraversato dal cammino di San Benedetto, patrimonio naturalistico dell'alta valle dell'Aniene.
--------------------	--

descrizione generale	Miglioramento ambientale e valorizzazione fosso della Cona fino alle sorgenti (Affile e Rocca Canterano) attraverso interventi di gestione dei sedimenti e della vegetazione, nonché la realizzazione di un percorso naturalistico con piazzole di sosta, opportunamente segnalato e protetto da staccionate, che possa essere vissuto sia a piedi sia con mountain bike. L'intervento comprende anche il recupero di 3 fabbricati rurali a supporto della visita.
-----------------------------	--

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Studio di fattibilità e iter di progettazione
	3	Realizzazione degli interventi

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X			

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico	copertura finanziaria	
	Euro 1.500.000,00	azione già finanziata	-
		azione da finanziare	100%

note
<p>Il fosso della Cona sfocia nell'Aniene nel territorio di Canterano. Le due sorgenti nascono una nel territorio di Rocca Canterano e l'altra nel territorio di Affile. Si uniscono ai confini tra Rocca Santo Stefano, Canterano e Subiaco. Prima di unirsi la prima sorgente attraversa i Comuni di Rocca Canterano, Canterano e Rocca Santo Stefano, l'altra attraversa Affile, Roiate, Bellegra e Rocca Santo Stefano. Una volta uniti proseguono nel territorio di Canterano, Subiaco ed Agosta.</p> <p>Gli interventi proposti si coordineranno con il Cammino dell'Aniene, che attraversa e unisce i luoghi interessati sia sull'asta principale che attraverso i rami secondari. In particolare proprio partendo dalla confluenza del fosso della Cona in Aniene, il Cammino attraversa il passaggio privato con accordi diretti con proprietario (si veda scheda T.02.b in relazione all'attraversamento proposto per il fosso della Cona).</p>

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)	3	4	6	7
		✓		
	✓			

**Riqualificazione integrata idraulico-ambientale e valorizzazione fruitiva
del fosso del Circuito**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
	X	X		X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
			X (sup)	

soggetto/i proponente/i	Comuni di Roviano e di Arsoli
soggetto/i responsabile/i	Comuni di Roviano e di Arsoli
soggetto/i da coinvolgere	Città Metropolitana di Roma Capitale
	Acea Ato2 S.p.a
	Astral S.p.a.

motivazioni	L'intervento nasce dalla necessità di ripristinare la sicurezza idraulica del torrente denominato Fosso Bagnatore o Fosso del Circuito, nonché avviare una sua valorizzazione per promuovere lo sviluppo turistico ed economico del territorio. La messa in sicurezza del tracciato si rende necessaria anche al fine di salvaguardare da possibili alterazioni l'acquedotto in gestione Acea Ato2.
--------------------	---

descrizione generale	Dai piedi del Castello Massimo nel territorio di Arsoli fino all'imbocco nell'Aniene nel territorio di Roviano l'intervento dovrebbe prevedere la riqualificazione idraulico-ambientale, anche con interventi di ingegneria naturalistica tesi a consolidare gli ambiti in erosione che minacciano elementi di interesse antropico non delocalizzabili. Ulteriori interventi consistono nella manutenzione e ripristino della viabilità che costeggia il fosso, nel ripristino dei canali per l'irrigazione dei campi, nelle opere idrauliche di salvaguardia dell'acquedotto, nella pulizia dei rifiuti di varia natura presenti e nel ripristino di un percorso natura su tutta la lunghezza del corso d'acqua con adeguata segnaletica.
-----------------------------	--

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Studio di fattibilità e iter di progettazione
	3	Realizzazione degli interventi

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X			

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico	copertura finanziaria		
	Euro 500.000,00	azione già finanziata	-	azione da finanziare

note	<p>Precedenti interventi, di piccola entità, sono stati effettuati nel tempo dalla Città Metropolitana di Roma (ex Provincia), ma con opere e dotazioni finanziarie che hanno tamponato parzialmente e con scarsi risultati la necessità di un intervento più strutturale.</p> <p>Il fosso ha portata piena tutto l'anno con abbassamento di livello solo nella stagione estiva. Ad oggi una parte del fosso ha ceduto e parte della risorsa idrica si riversa nei campi.</p> <p>Ai piedi del Castello Massimo nasce il percorso naturalistico ormai abbandonato nella gola del torrente, caratterizzato da cascate e piscine naturali e da una ricchissima vegetazione. Nel suo sviluppo verso valle il torrente attraversa campi coltivati, uliveti, pioppeti e campi (dove viene coltivata la famosa fagiolina arsolana).</p> <p>La stima del fabbisogno economico è suddivisa in 200.000 euro per il territorio comunale di Arsoli e 300.000 euro per il territorio comunale di Roviano.</p>
-------------	--

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)		✓				✓		
		✓				✓		✓

**Realizzazione del percorso acquatico e ripariale
"NavighiAmo l'Aniene - tra Storia, Ambiente, Cultura"
lungo il fiume Aniene da Agosta a Roviano**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
				X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
			X (sup)	

soggetto/i proponente/i	Comune di Roviano
soggetto/i responsabile/i	Comune di Roviano
soggetto/i da coinvolgere	Comunità Montana X dell'Aniene
	Comuni di Agosta, Anticoli Corrado, Arsoli e Marano Equo
	Ass. "V.A.R.A. - Valle Aniene rete Associazioni"

motivazioni	L'intervento ha come finalità l'avvio di un percorso natura all'interno del fiume nel tratto compreso tra il Comune di Agosta e i comuni di Anticoli e Roviano, passando per Marano Equo e Arsoli per ampliare l'offerta turistica nella Valle. Ad oggi il turismo sul fiume si muove esclusivamente su Subiaco, l'intervento non si cala in maniera concorrenziale, ma bensì complementare, organizzando un tracciato di 10 km di navigazione didattica nel quale sarà possibile navigare il fiume con soste a tema, che potranno trattare in maniera didattica tematiche legate al fiume e alla storia dei nostri territori, per un'ampia fascia di utenti.
--------------------	---

descrizione generale	Il progetto prevede una base centrale di partenza da cui dei natanti inizieranno la discesa fluviale. Ad ogni sosta gli utenti potranno vivere attività diverse e ascoltare racconti e nozioni didattiche sulla vita del fiume, la biodiversità che lo anima, la storia dei comuni di cui ne è parte integrante, le produzioni agricole di pregio che irriga. Sarà possibile animare il percorso anche con momenti avventura da pianificare lungo il percorso. Ad ogni sosta è prevista l'installazione di aree info, ristoro e pic-nic, dove sarà possibile degustare prodotti locali e ricevere ulteriori informazioni sulle attività turistiche della valle. Il servizio dovrà garantire un servizio navetta per il recupero dei natanti e degli utenti a fine percorso.
-----------------------------	---

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Studio di fattibilità e iter progettuale
	3	Realizzazione degli interventi
	4	Individuazione protocollo e soggetto per la gestione
	5	Attività di promozione

MVS.03.a

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X		

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico		copertura finanziaria	
	Euro 400.000,00		azione già finanziata	-
			azione da finanziare	100%

note	Opportunità di sinergia con il Cammino dell'Aniene che attraversa gli ambiti in oggetto.
------	--

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)	3	✓	4	✓	5		7	
								
		✓						

**Realizzazione di punti di imbarco/sbarco per la navigazione turistica e sportiva
(es. kayak, canoa, rafting, sup) lungo il fiume Aniene da Subiaco a Roviano**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
				X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
			X (sup)	

soggetto/i proponente/i	A.S.D. "Roma Adventure", A.S.D. "Roma Kayak Mundi", A.S.D. "Sherwood"
soggetto/i responsabile/i	A.S.D. "Roma Adventure", A.S.D. "Roma Kayak Mundi", A.S.D. "Sherwood"
soggetto/i da coinvolgere	Regione Lazio
	Città Metropolitana di Roma Capitale
	Comunità Montana X dell'Aniene
	Comuni di Agosta, Anticoli Corrado, Canterano, Marano Equo, Rocca Canterano, Roviano e Subiaco
	Acea Ato2 S.p.a. A.S.D. "Valle del Tevere", A.S.D. Canoanum Club Subiaco, Ass. "Insieme per l'Aniene", Soc. Coop. "Vivere l'Aniene" e altre realtà associative e imprenditoriali locali

motivazioni	Valorizzare il patrimonio di esperienze acquisite in oltre 25 anni di navigazione sportiva del medio corso dell'Aniene da Subiaco ad Anticoli Corrado (18 km). La conoscenza del fiume connaturata alla stessa attività, opportunamente condivisa con i competenti soggetti istituzionali, può migliorare la qualità della governance fluviale in materia di difesa idraulica, qualità ambientale e sviluppo di economie di valle legate al turismo sportivo.
--------------------	---

descrizione generale	Realizzazione di pontili - semplici ma adatti alle variazioni stagionali di portata del fiume - idonei a favorire una navigazione leggera (canoa, kayak, sup, gommone) per l'intero corso dell'anno lungo il tratto di fiume Aniene da Subiaco a Roviano. Allestimento di attigui spazi attrezzati con almeno 4 tavoli e panche e 8 pannelli informativi (in metallo) su aspetti idrogeologici e naturalistici delle aree prospicienti il fiume. L'azione prevede la realizzazione di almeno un "open space" in ciascun comune o municipio ripario. Assegnazione in gestione a titolo gratuito di ciascuna area ad associazioni sportive ed ambientaliste con possibilità di realizzazione, a carico di queste, di strutture mobili di servizio all'utenza (centri visita, bar, servizi igienici, ecc.).
-----------------------------	--

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Individuazione dei punti di accesso al fiume con sopralluoghi organizzati dalle associazioni che praticano gli sport fluviali
	3	Studio di fattibilità e iter di progettazione
	4	Realizzazione degli interventi

MVS.03.b



tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X		

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico	copertura finanziaria	
	Euro 420.000,00	azione già finanziata	10%
		azione da finanziare	90%

note	<p>Le attività sono svolte nei sopra indicati tratti della media valle dell'Aniene dalla A.S.D. Roma Adventure (già A.S.D. "CKR Assex") e dalla A.S.D. "Sherwood" da oltre 25 anni. Numerose le iniziative per promuovere attenzioni e sensibilità alla tutela dell'Aniene attraverso la navigazione fluviale. Numerose anche le collaborazioni con Comuni e Municipi ripari, Autorità di Bacino, Ardis, Procura di Roma, Forestali CC, Polizia di Stato, VVFF, Polizia Municipale.</p> <p>Localizzazione potenziale delle aree attrezzate: 1) Subiaco - Madonna della pace, 2) Agosta, 3) Marano Equo, 4) Anticoli Corrado, 5) Roviano, 6) Cineto Romano, 7) Mandela, 8) Vicovaro, 9) Cerreto.</p> <p>La stima del fabbisogno economico ha considerato 70.000 euro per le attività tecniche e 350.000 euro per la realizzazione di n. 7 punti di imbarco/sbarco con annesso accesso attrezzato (uno per Comune rivierasco). La copertura finanziaria per l'organizzazione delle visite guidate nelle singole aree e per la realizzazione delle attività di monitoraggio dello stato ecologico delle acque e di eventuali ostruzioni in alveo saranno a carico delle associazioni assegnatarie delle singole aree. Per il reperimento di risorse economiche necessarie al cofinanziamento (10%) degli interventi sarà attivato un crowdfunding finalizzato allo scopo promosso attraverso un'apposita campagna sui social, nelle scuole, nei comuni e nei municipi ripari</p>
-------------	---

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)		✓		✓				
		✓		✓				

Ripristino e valorizzazione del percorso ciclabile intercomunale "risaliamo il fiume Aniene" sul sedime della vecchia ferrovia tra Mandela e Subiaco

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
	X	X		X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
			X (sup)	

soggetto/i proponente/i	Comune di Subiaco
soggetto/i responsabile/i	Comune di Subiaco
soggetto/i da coinvolgere	Comuni di Agosta, Anticoli Corrado, Canterano, Jenne, Mandela, Marano Equo e Rocca Canterano
	Ass. "V.A.R.A. – Valle Aniene Rete Associazioni"
	Proprietari terreni rivieraschi

motivazioni	La pista ciclabile in oggetto, oltre che prezioso attrattore turistico per tutti i comuni interessati, sarebbe senza dubbio un'opportunità per l'esecuzione degli interventi di bonifica e pulizia di alcuni tratti di collegamento del percorso, costituendo un'ottima occasione per la prevenzione del rischio idrogeologico, per la riqualificazione delle aree attraversate e degli ambiti ripariali di grande interesse naturalistico. La sistemazione dell'intero percorso e la sua fruibilità consentirebbe, infatti, la promozione sull'intero territorio nazionale.
--------------------	--

descrizione generale	Il percorso si snoda per circa 28 km, toccando 8 Comuni, a partire dall'uscita dell'A24 presso Mandela, risale il corso del fiume Aniene fino alle sue foci presso Comunacque, attraversando luoghi di grande interesse storico (ponte di San Francesco, Villa di Nerone, monasteri di S. Scolastica e S. Benedetto, Mola di Jenne...) e naturalistico. Inoltre è dislocato quasi interamente su strade già adibite ad uso pubblico, con esclusione di alcuni tratti all'interno di fondi privati. Nei tratti già fruibili, il percorso viene già utilizzato per passeggiate a piedi, escursioni in mountain bike, e per l'accesso al fiume, da parte soprattutto dei pescatori.
-----------------------------	--

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Studio di fattibilità e iter progettuale
	3	Realizzazione degli interventi
	4	Individuazione protocollo e soggetto per la gestione

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X	X	X

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico		copertura finanziaria	
	Euro 900.000,00		azione già finanziata	-
			azione da finanziare	100%

note
<p>Il costo dell'intervento può essere modulato in base al tipo di percorso che si vuole realizzare, si possono prendere in considerazione anche tipi di percorsi più semplici rispetto alle piste ciclabili in ambito urbano. Il progetto si potrebbe anche realizzare in fasi partendo dalla realizzazione della percorribilità lasciando le caratteristiche di un percorso naturalistico per poi proseguire con l'aggiunta degli elementi peculiari della pista ciclabile.</p> <p>Opportunità di sinergia con il Cammino dell'Aniene e il Cammino di S. Benedetto, anche in ragione della promiscuità tra percorso pedonale e percorso ciclabile da studiare attentamente.</p>

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)	3	4	6	7
	 	 	 	

**Riquilificazione ambientale e valorizzazione fruitiva e turistica
del percorso "Coste di S. Antonio" in territorio comunale di Cineto Romano**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
		X	X	X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
			X (sup)	

soggetto/i proponente/i	Comune di Cineto Romano
soggetto/i responsabile/i	Comune di Cineto Romano
soggetto/i da coinvolgere	Regione Lazio
	Città Metropolitana di Roma Capitale
	Comunità Montana X dell'Aniene
	Unione dei Comuni MedAniene

motivazioni	L'iniziativa, a cui in via provvisoria si attribuisce il seguente titolo "Cineto Romano: percorsi naturalistici tra tradizione, fede e cultura contadina", nasce dalla consapevolezza che la riscoperta e l'evoluzione del turismo ecosostenibile comporterà, nei prossimi anni, l'attrazione e la promozione dei nostri meravigliosi territori. Il comune di Cineto Romano negli ultimi anni ha già sviluppato una serie di percorsi naturalistici, grazie ai quali si riscontra una notevole evoluzione dell'offerta ricettiva ed uno sviluppo delle attività gastronomiche e artigianali locali.
--------------------	---

descrizione generale	L'idea progettuale proposta dal Comune di Cineto Romano prevede il recupero di un vecchio sentiero rurale denominato "Coste di S. Antonio", utilizzato in passato dai contadini e allevatori locali che permetteva il collegamento tra il vecchio centro storico con le campagne a valle del paese e soprattutto con il vecchio e unico mulino ad acqua dell'epoca. Di recente, grazie alla progettualità dell'Amministrazione comunale, è stato attuato un lavoro di recupero del manufatto del vecchio mulino e dell'altare di Sant'Antonio presente sul tracciato, pertanto il recupero del percorso permetterà di coniugare il Cammino dell'Aniene con partenza degli eremi di S. Benedetto (in attuazione tramite GAL tra Vicovaro-Mandela-Cineto) con il percorso Coleman di Cineto, passando per il vecchio mulino e le coste di Sant'Antonio permettendo una fruizione a 360° del territorio. L'intervento si basa sulla riquilificazione ambientale e la valorizzazione del tracciato in oggetto.
-----------------------------	--

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Studio di fattibilità e iter progettuale
	3	Realizzazione degli interventi
	4	Attività di promozione del percorso

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X			

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico		copertura finanziaria	
	Euro 500.000,00		azione già finanziata	-
			azione da finanziare	100%

note	
------	--

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)	3 SALUTE BENESSERE	✓	4 ISTRUZIONE DI QUALITÀ	✓	6 ACQUA POTIBILE E IGIENA		7 ENERGIA PULITA	
		8 LAVORO DECENTE E CRESCITA ECONOMICA	✓	11 RIFORMA DEL SISTEMA DI GOVERNO		13 CLIMA AZIONE		15 VITA SULLA TERRA

**Riqualificazione ambientale e valorizzazione fruitiva e turistica
del percorso "La Stretta" tra centro storico di Agosta e Cammino di San Benedetto**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
		X		

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
			X (sup)	

soggetto/i proponente/i	Comune di Agosta
soggetto/i responsabile/i	Comune di Agosta
soggetto/i da coinvolgere	Regione Lazio
	Ass. "V.A.R.A. – Valle Aniene Rete Associazioni"
	Ass. "Nikolaos Route - La Via Nicolaiana"

motivazioni	Il sentiero di raccordo tra il borgo di Agosta e il cammino di San Benedetto lungo la valle dell'Aniene versa in stato di degrado ambientale e dissesto idrogeologico. Il collegamento tra il centro storico e il cammino escursionistico favorisce il miglioramento dell'offerta turistica del territorio (in particolare l'attenzione sui temi del turismo naturalistico-ambientale, religioso-spirituale, storico-archeologico, culturale-museale, sportivo-escursionistico) e costituisce un'opportunità di sviluppo socio-economico.
--------------------	---

descrizione generale	Miglioramento ambientale e messa in sicurezza del percorso naturalistico di collegamento tra il Cammino di San Benedetto e il Centro Storico di Agosta. Gli interventi previsti comprendono inoltre la valorizzazione del percorso con aree di sosta, segnaletica verticale, staccionate di protezione e recupero di un fabbricato rurale da adibire a punto di sosta e ristoro.
-----------------------------	--

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Studio di fattibilità e iter di progettazione
	3	Realizzazione degli interventi
	4	Individuazione di un protocollo e di un soggetto per la gestione del punto di ristoro

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X			

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico	copertura finanziaria	
	Euro 400.000,00	azione già finanziata	-
		azione da finanziare	100%

note	Opportunità di sinergia anche con il Cammino dell'Aniene e con la Via Nicolaiana.
-------------	---

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)		✓						
		✓				✓		✓

**Verifica di fattibilità per l'uso di fonti rinnovabili
per approvvigionamento elettrico in territorio comunale di Anticoli Corrado**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
			X	

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
			X (sup)	

soggetto/i proponente/i	Comune di Anticoli Corrado
soggetto/i responsabile/i	Comune di Anticoli Corrado
soggetto/i da coinvolgere	Comunità Montana X dell'Aniene

motivazioni	Si intende effettuare uno studio sulla possibilità di utilizzo di fonti rinnovabili per la produzione di energia elettrica, allo scopo di ridurre i costi di pompaggio idrico dell'acquedotto comunale.
--------------------	---

descrizione generale	Studio di fattibilità per valutare la possibilità di installazione di pannelli fotovoltaici sugli edifici pubblici e l'installazione di un piccolo impianto idroelettrico nel fosso di Sossanti e nel fosso della Mola, caratterizzati da portata perenne, anche se molto variabile.
-----------------------------	--

attività specifiche	1	Studio di fattibilità per l'installazione di impianti microidroelettrici nel fosso di Sossanti e nel fosso della Mola
	2	Studio di fattibilità per l'installazione di impianti fotovoltaici sul tetto di edifici pubblici

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X			

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico		copertura finanziaria	
	Euro 100.000,00		azione già finanziata	-
			azione da finanziare	100%

note	
------	--

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)								✓
						✓		

Organizzazione di campi di volontariato nazionali e internazionali sul medio corso del fiume Aniene

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
		X		

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
			X (sup)	

soggetto/i proponente/i	Legambiente – Circolo “Mondi Possibili”
soggetto/i responsabile/i	Legambiente – Circolo “Mondi Possibili”
soggetto/i da coinvolgere	Soc. Coop. “Vivere l’Aniene”
	Ass. “Amici dei Monti Ruffi”
	Ass. “Amici di San Benedetto”
	A.P.S. “Tavola Rotonda”
	Ass. “V.A.R.A. - Valle Aniene Rete Associazioni”

motivazioni	Un campo di volontariato è un modo pratico per mettersi in gioco, dare un contributo concreto alla salvaguardia del territorio, sperimentare uno stile di vita più sostenibile, fare nuove amicizie e scoprire posti nuovi. È un’esperienza di vita comune che resta: si lavora, si cucina, si scopre il luogo, si trascorrono momenti ludici, ci si diverte, tutto questo insieme al gruppo, insieme agli altri volontari che hanno scelto di dedicare tempo ed energia al volontariato.
--------------------	---

descrizione generale	Organizzazione su base annuale di campi di volontariato internazionali (15 giorni) e nazionali (10 giorni), per un numero di partecipanti da 10 a 15 e realizzati per lo più d’estate. I volontari nella Valle dell’Aniene saranno chiamati a supportare le realtà del Contratto di Fiume a svolgere attività per migliorare la qualità ambientale del territorio attraverso azioni di manutenzione, di sensibilizzazione e informazione, attraverso monitoraggio e segnalazioni. Saranno un importante strumento di network e consentiranno in alcuni periodi di maggiore afflusso a supportare le amministrazioni. Potranno inoltre svolgere un supporto alla promozione nazionale e internazionale della Valle dell’Aniene.
-----------------------------	--

attività specifiche	1	Organizzazione di campi nazionali di volontariato
	2	Organizzazione di campi internazionali di volontariato

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X	X	X

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico		copertura finanziaria	
	Euro 45.000,00		azione già finanziata	-
			azione da finanziare	100%

note	<p>I volontari saranno ospitati presso le strutture della Valle dell'Aniene che si occupano di tematiche ambientali. Il circolo ha già organizzato campi di volontariato nel 2012, 2013 e 2014 realizzando alcune delle attività descritte nel piano. La necessità di risorse copre il vitto, l'alloggio, il coordinamento, la segreteria, i materiali, i trasporti. La stima del fabbisogno economico si è basata su 4.000 euro per ogni campo nazionale e 5.000 euro per ogni campo internazionale, per un totale di 9.000 euro ad annualità. I volontari potranno svolgere attività quali piccola manutenzione ordinaria di sentieri e tratti fluviali, monitoraggio delle zone di accumulo rifiuti lungo il fiume, rafforzamento del networking e della promozione locale e sovralocale, supporto durante gli eventi nel territorio.</p>
-------------	--

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)		✓		✓		✓		
				✓				✓

Organizzazione attività di navigazione turistica e sportiva (kayak, canoa, rafting, sup) lungo il fiume Aniene da Subiaco a Roviano

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
				X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
			X (sup)	

soggetto/i proponente/i	A.S.D. "Roma Adventure" e A.S.D. "Roma Kayak Mundi"
soggetto/i responsabile/i	A.S.D. "Roma Adventure" e A.S.D. "Roma Kayak Mundi"
soggetto/i da coinvolgere	Regione Lazio
	Città Metropolitana di Roma Capitale
	Comuni di Agosta, Anticoli Corrado, Canterano, Marano Equo, Rocca Canterano, Roviano e Subiaco
	Acea Ato2 S.p.a.
	A.S.D. UISP "Valle del Tevere", A.S.D. "Scherwood", A.S.D. "Canoanium Club Subiaco", Ass. "Insieme per l'Aniene", Soc. Coop. "Vivere l'Aniene" e altre realtà associative e imprenditoriali locali

motivazioni	Valorizzare il patrimonio di esperienze acquisite in oltre 25 anni di navigazione sportiva del basso corso dell'Aniene da Subiaco ad Anticoli Corrado (18 km). La conoscenza del fiume connaturata alla stessa attività, opportunamente condivisa con i competenti soggetti istituzionali, può migliorare la qualità della governance fluviale in materia di difesa idraulica, qualità ambientale e sviluppo di economie di valle legate al turismo sportivo.
--------------------	---

descrizione generale	Organizzazione attività di navigazione escursionistica per praticanti avanzati degli sport di discesa fluviale in kayak, canoa canadese, rafting e sup. Organizzazione discese in rafting rivolte a neofiti e non esperti (cittadini, residenti, scuole, referenti istituzionali) finalizzate alla fruizione del paesaggio fluviale dell'Aniene, normalmente inaccessibile dal territorio. Organizzazione di discese esplorative e di monitoraggio sullo stato del fiume in collaborazione con Enti ed Autorità preposte alla vigilanza, al controllo e alla manutenzione.
-----------------------------	--

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Organizzazione di discese fluviali ricreative per esperti (rafting, kayak, canoa, sup)
	3	Organizzazione di discese fluviali ricreative per principianti (rafting)
	4	Organizzazione di discese fluviali per il monitoraggio ambientale

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X		

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico	copertura finanziaria	
	n.d.	azione già finanziata	100%
		azione da finanziare	-

note
Le attività sono svolte nei sopra indicati tratti della media valle dell'Aniene dalla A.S.D. Roma Adventure (già A.S.D. "CKR Assex") da oltre 25 anni. Numerose le iniziative per promuovere attenzioni e sensibilità alla tutela dell'Aniene attraverso la navigazione fluviale. Numerose anche le collaborazioni con Comuni e Municipi ripari, Autorità di Bacino, Ardis, Procura di Roma, Forestali CC, Polizia di Stato, VVFF, Polizia Municipale.

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)	3 SALUTE E BENESSERE	✓	4 QUALITÀ DELL'EDUCAZIONE	✓	6 ACQUA POTABILE E IGIENE		7 ENERGIA PULITA	
		8 LAVORO DECENTE E CRESCITA ECONOMICA	✓	11 CITTÀ E COMUNITÀ SICURE		13 CLIMA		15 VITA SOSTENIBILE

**Organizzazione di uscite outdoor “fuoriporta dell’Aniene”
nella media valle del fiume Aniene**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell’ambiente

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
				X (sup)

soggetto/i proponente/i	A.P.S. “Tavola Rotonda” (Il Casone dell’Aniene)
soggetto/i responsabile/i	A.P.S. “Tavola Rotonda” (Il Casone dell’Aniene)
soggetto/i da coinvolgere	Musei di Anticoli Corrado, Arcinazzo Romano, Arsoli, Cervara di Roma, Riofreddo, Roviano e Castrum Vivarii
	Soc. Coop. “Vivere l’Aniene”
	Ass. “L’Arca di Corrado”
	Legambiente - Circolo “Mondi Possibili”
	Fattoria Didattica “Valle Cadevella”

motivazioni	La proposta nasce per rilanciare forme di turismo di prossimità legate al fiume Aniene, puntando alla relazione tra l’area metropolitana e Roma, per attrarre un turismo “di qualità” che possa fruire della Bellezza che il fiume rappresenta lungo il suo percorso. È noto che oggi solo una piccola percentuale di turisti proviene dalla capitale e, per questo, desideriamo incrementare il dato mettendo a disposizione l’expertise acquisito nei circa 10 anni di attività sul territorio.
--------------------	---

descrizione generale	Attraverso i #fuoriporta dell’Aniene (nome provvisorio), cicli di uscite esperienziali per connettere Roma all’area metropolitana, desideriamo coniugare i principi dell’ <i>outdoor education</i> e del turismo lento con quelli dell’eco-terapia, forma di trattamento “naturale” che incoraggia le persone a costruire relazioni reciprocamente vantaggiose con la natura. Un’esperienza di valore, e, al contempo, un’occasione di rilancio per il territorio: 8 uscite l’anno per conoscere e amare il fiume e la valle che esso solca (per 3 anni).
-----------------------------	---

attività specifiche	1	Organizzazione gita: “L’Aniene e la sua Valle” (dalla Chiesa della Madonna del Giglio, ai piedi del paese, per risalire il fiume e, costeggiando un romantico mulino, arrivare al laghetto solfureo dell’Oriella)
	2	Organizzazione gita: “Colazione al museo” (colazione e visita presso i Musei di Anticoli Corrado, Arcinazzo Romano, Arsoli, Cervara di Roma, Riofreddo, Roviano e al Museo Castrum Vivarii)
	3	Organizzazione gita: “Il fiume racconta” (musica, canti e storie del territorio raccontate dai suoi protagonisti)
	4	Organizzazione gita: “Saperi e sapori” (pranzi con prodotti tipici alla scoperta delle eccellenze enogastronomiche del territorio)
	5	Organizzazione gita: “Aniene in cucina” (laboratori culinari per apprendere i segreti dei piatti caratteristici della Valle dell’Aniene)
	6	Organizzazione gita: “Un fiume di natura” (scopriamo insieme la biodiversità che caratterizza il passaggio del fiume Aniene: escursioni, condotte da guide ambientali, alla scoperta delle specie vegetali e animali presenti)
	7	Organizzazione gita: “Soft rafting” (attività di scoperta del fiume, nel fiume: grazie a un percorso che inizia a Subiaco, impareremo a riempire i nostri occhi di bellezza)
	8	Organizzazione laboratori esperienziali per adulti e bambini: sessioni laboratoriali nei quali apprendere l’arte di trasformare i rifiuti in risorsa.

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X		

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico	copertura finanziaria	
	Euro 60.000,00	azione già finanziata	25%
		azione da finanziare	75%

note	<p>I #fuoriporta realizzati nell'annualità 2021 (ottobre - novembre) hanno accolto più di 100 persone nella Valle dell'Aniene. Il target primario sono stati utenti del Dipartimento di Salute Mentale della ASL/RM1, che hanno potuto godere della bellezza dei luoghi e, al contempo, puntare sul proprio equilibrio psico-fisico partecipando alle attività proposte. Una sperimentazione che ha convinto i proponenti a continuare su questa strada fatta di riscatto e valorizzazione. L'azione è già parzialmente cofinanziata da Comune di Roma Capitale, ASL RM1 e risorse proprie.</p> <p>Le proposte potranno essere appoggiate su tratti del Cammino dell'Aniene.</p>
------	--

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)		✓		✓				
		✓		✓				

Azioni per la media valle inferiore dell'Aniene

Riqualificazione integrata idraulico-ambientale e valorizzazione fruitiva e turistica del fiume Aniene nel tratto in territorio comunale di Vicovaro (Parco dell'Aniene)

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
	X	X		X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
			X (inf)	

soggetto/i proponente/i	Comune di Vicovaro
soggetto/i responsabile/i	Comune di Vicovaro
soggetto/i da coinvolgere	Autorità di bacino distrettuale Appennino Centrale
	Regione Lazio
	Città Metropolitana di Roma Capitale
	Comunità Montana X dell'Aniene, Unione dei Comuni della Valle Ustica, Comuni di Castel Madama e di Tivoli
	Acea Ato2 S.p.a.
	Ass. "V.A.R.A. - Valle Aniene Rete Associazioni"

motivazioni	L'iniziativa, a cui in via provvisoria si attribuisce il seguente titolo "VERSO LA NASCITA DEL PARCO DEL FIUME ANIENE: VICOVARO TRA CULTURA, FEDE, STORIA E NATURA", nasce dalla consapevolezza che il Fiume Aniene, grazie alla sua straordinaria capacità di attrazione di significativi segmenti di flussi turistici che interessano l'area vasta compresa tra i Lucretili e i Simbruini, rappresenta un luogo, non solo fisico, intorno al quale sia possibile costruire una concreta occasione di crescita e sviluppo del territorio; oltre che di tutela e valorizzazione di una delle più interessanti aree di pregio dell'intero quadrante est della Città Metropolitana di Roma Capitale, all'interno del territorio dell'Unione dei Comuni della Valle Ustica e della Comunità Montana dell'Aniene. La piena realizzazione del progetto accrescerebbe in modo rilevante la capacità attrattiva del fiume e del territorio circostante; offrendo nuovi e più efficaci servizi anche attraverso l'ausilio e l'impegno di volontari e associazioni locali particolarmente attive in ambito culturale, sportivo ed ambientale.
-------------	--

descrizione generale	Pulizia dai rifiuti, riqualificazione ambientale e interventi per la gestione dei dissesti idrogeologici del fiume Aniene e delle rispettive pertinenze. Completamento del recupero di importanti strutture ed insediamenti di enorme valore storico, archeologico, religioso e naturalistico, in particolare quelli sottostanti il Complesso Conventuale dell'Oasi Francescana di S. Cosimato (Antichi Acquedotti Romani, Eremi di S. Benedetto, Mola Vecchia, ecc.). Valorizzazione della sentieristica, in particolare del Cammino di San Benedetto, e interventi di arredo per la fruizione dei luoghi. Istituzione di un "Parco del Fiume Aniene"
----------------------	--

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio (coordinato con azione MVI.01.b e MVI.01.c per valutare l'opportunità e la fattibilità di un parco fluviale intercomunale)
	2	Studio di fattibilità e iter di progettazione
	3	Realizzazione degli interventi
	4	Istituzione del parco fluviale e avvio delle conseguenti attività organizzative e gestionali

MVI.01.a

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
		X	X		

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico	copertura finanziaria	
	Euro 2.500.000,00	azione già finanziata	-
		azione da finanziare	100%

note
L'istituzione di un parco pubblico comunale lungo il tratto di fiume che attraversa Vicovaro è già prevista nei vigenti strumenti urbanistici. L'intervento comprende l'acquisizione del fabbricato "Mola Vecchia". Opportunità di sinergia con il Cammino dell'Aniene.

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)	3	✓	4		6	✓	7	
	8	✓	11	✓	13	✓	15	✓

Riqualficazione integrata idraulico-ambientale e valorizzazione fruitiva e turistica del fiume Aniene nel tratto in territorio comunale di Castel Madama (Parco dell'Aniene)

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
	X	X		X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
			X (inf)	

soggetto/i proponente/i	Comune di Castel Madama
soggetto/i responsabile/i	Comune di Castel Madama
soggetto/i da coinvolgere	Autorità di bacino distrettuale Appennino Centrale
	Regione Lazio
	Città Metropolitana di Roma Capitale
	Comuni di Tivoli e Vicovaro
	Acea Ato2 S.p.a.
	Associazioni e Comitati interessati
	Ass. "V.A.R.A. - Valle Aniene Rete Associazioni"

motivazioni	Il fiume Aniene abbisogna di essere tutelato, conservandone la bellezza e riqualficandone i degradi, in modo da mantenere alta la salute di un importante capitale naturale per il territorio. Dal buono stato ambientale del corso d'acqua dipendono la sicurezza idraulica dei territori attraversati e le opportunità di sviluppo socio-economico legate alla fruizione e al turismo fluviale.
--------------------	---

descrizione generale	Pulizia dai rifiuti, riqualficazione ambientale e interventi per la gestione dei dissesti idrogeologici del fiume Aniene e delle rispettive pertinenze. Valorizzazione della sentieristica, in sinergia con il Cammino dell'Aniene e in raccordo con il Cammino di San Benedetto, e interventi di arredo per la fruizione dei luoghi. Istituzione di un "Parco del Fiume Aniene"
-----------------------------	--

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio (coordinato con azione MVI.01.a e MVI.01.c per valutare l'opportunità e la fattibilità di un parco fluviale intercomunale)
	2	Studio di fattibilità

MVI.01.b

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X			

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico		copertura finanziaria	
	Euro 50.000,00		azione già finanziata	-
			azione da finanziare	100%

note	
------	--

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)		✓				✓		
		✓		✓		✓		✓

Riqualficazione integrata idraulico-ambientale e valorizzazione fruitiva e turistica del fiume Aniene nel tratto in territorio comunale di Tivoli (Parco dell'Aniene)

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
	X	X		X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
			X (inf)	

soggetto/i proponente/i	Comune di Tivoli
soggetto/i responsabile/i	Comune di Tivoli
soggetto/i da coinvolgere	Regione Lazio
	ARPA Lazio
	Città Metropolitana di Roma Capitale
	Comunità Montana XI Castelli Romani e Prenestini
	Comuni di Vicovaro e di Castel Madama
	Enel Green Power S.p.a.
	Associazioni escursionistiche interessate

motivazioni	Riqualficazione e valorizzazione di un tratto dove il fiume riprende le sue caratteristiche di fiume limpido nella valle dominata dai borghi della XI Comunità montana. Connessione con il Cammino dell'Aniene nel tratto della Media Valle.
--------------------	--

descrizione generale	Interventi di riqualficazione ambientale e di ingegneria naturalistica, con rimozione della vegetazione alloctona e infestante. Sistemazione della sentieristica ripariale, con installazione di segnaletica e pannelli illustrativi. Ripristino ponte in ferro sul Rio Fiumicino.
-----------------------------	--

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio (coordinato con azione MVI.01.a e MVI.01.b per valutare l'opportunità e la fattibilità di un parco fluviale intercomunale)
	2	Studio di fattibilità

MVI.01.c

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X			

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico	copertura finanziaria		
	Euro 50.000,00	azione già finanziata	-	azione da finanziare

note	
------	--

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)	3	4	6	7
		✓		
	✓			

Riqualficazione integrata idraulico-ambientale e valorizzazione fruitiva e turistica del torrente Giovenzano

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
	X	X		X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
			X (inf)	

soggetto/i proponente/i	Comune di Cerreto Laziale
soggetto/i responsabile/i	Comune di Cerreto Laziale
soggetto/i da coinvolgere	Autorità di bacino distrettuale Appennino Centrale
	Regione Lazio
	Comunità Montana X dell'Aniene e Comunità Montana IX dei Monti Sabini, Tiburtini, Cornicolani, Prenestini
	Comuni di Ciciliano, Gerano, Sambuci, Saracinesco e Vicovaro
	Ass. "V.A.R.A. – Valle Aniene Rete Associazioni"
	Associazioni sportive, culturali, ambientaliste del territorio interessato

motivazioni	Il torrente Giovenzano (o Fiumicino) è un affluente di sinistra del fiume Aniene, la cui omonima valle si incunea tra i monti Ruffi e i monti Prenestini. Si tratta di un corso d'acqua che gode di buona qualità ambientale e si inserisce all'interno di un contesto di notevole valore naturalistico e paesaggistico. Al fine di migliorare la qualità della vita dei residenti nel territorio interessato e offrire opportunità di sviluppo locale legate alla fruizione ambientale, anche in rete con le diverse possibilità di visita già presenti nel territorio, risulta importante una azione di tutela e valorizzazione del corridoio ecologico del torrente Giovenzano. Opportunità di sinergia con il Cammino dell'Aniene, che transita già con un ramo secondario per Saracinesco, Sambuci e Ciciliano.
--------------------	--

descrizione generale	Al fine di definire gli indirizzi di riferimento per l'implementazione dell'azione, con riferimento a forme di accessibilità e percorribilità dolci compatibili con i valori ambientali del corridoio ecologico, si prevede di attivare un tavolo di confronto tra Enti locali (Comuni rivieraschi) ed Enti sovraordinati competenti per la finalità degli interventi, unitamente alle espressioni della società civile rappresentate da associazioni e comitati interessati alla tutela e valorizzazione del torrente Giovenzano. Tale percorso sarà propedeutico alla definizione di uno studio di fattibilità tecnico-economica che individuerà i lineamenti di progetto più idonei per il contesto di riferimento, contemplando anche le misure di tutela ambientale volte a preservare i valori ecologici e naturalistici presenti.
-----------------------------	--

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Studio di fattibilità

MVI.01.d

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X			

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico	copertura finanziaria	
	Euro 50.000,00	azione già finanziata	-
		azione da finanziare	100%

note	
------	--

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)	3 SALUTE BENESSERE	✓	4 QUALITÀ DELL'EDUCAZIONE		6 ACQUA POTABILE E IGIENA	✓	7 ENERGIA PULITA	
		8 LAVORO DECENTE E CRESCITA ECONOMICA	✓	11 CITTÀ E COMUNITÀ SICURE		13 ENERGIA PULITA E AZIONE CLIMATICA	✓	15 VITA SOSTENIBILE

**Riqualificazione integrata idraulico-ambientale e valorizzazione fruitiva
del fosso dell'Empiglione (Parco Fluviale dell'Empiglione)**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
	X	X		X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
			X (inf)	

soggetto/i proponente/i	Comune di Castel Madama
soggetto/i responsabile/i	Comune di Castel Madama
soggetto/i da coinvolgere	Soprintendenza Archeologia, Belle arti e Paesaggio per l'Area Metropolitana di Roma e Provincia di Rieti
	Regione Lazio
	Città Metropolitana di Roma Capitale
	Università Agraria di Castel Madama
	Imprese private che insistono nella Zona D – attività economiche e produttive – del PRG di Castel Madama
	Associazioni escursionistiche, archeologiche e culturali e di categoria (Coldiretti, CIA, ecc.)

motivazioni	L'azione si propone di risolvere il problema del degrado del fosso dell'Empiglione, attraverso la riqualificazione del corridoio fluviale e la promozione di un uso ricreativo, motorio ed educativo ecologicamente sostenibile, con aree attrezzate, sentieri natura, piste ciclopedonali.
--------------------	---

descrizione generale	Interventi di riqualificazione ambientale e ingegneria naturalistica, compresa gestione integrata della vegetazione fluviale, e valorizzazione delle aree ripariali con sentieristica, arredi e recupero fabbricati.
-----------------------------	--

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Master Plan di Parco Fluviale coerente con le indicazioni del PRG
	2	Tavolo di negoziazione con le imprese che insistono nell'area per concertare la fase attuativa del master plan
	3	Intervento pilota n.1: studio di fattibilità per una pista ciclo pedonale con aree di sosta
	4	Intervento pilota n. 2: tavolo di coinvolgimento con il proprietario dell'ex mola d'Empiglione (XVIII sec.) e studio di fattibilità per la riqualificazione del sito e la sua destinazione a Centro Visite del Parco Fluviale
5	Intervento pilota n. 3: tavolo di coinvolgimento del Centro Ippico (A.S.D. Maneggio Country House) e studio di fattibilità per la realizzazione di un tratto di ippovia e per l'organizzazione di una giornata di festa sul fiume	

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X		

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico		copertura finanziaria	
	Euro 150.000,00		azione già finanziata	-
			azione da finanziare	100%

note	<p>Il fosso d'Empiglione, affluente di sinistra dell'Aniene, attraversa il territorio di Castel Madama dal confine con Ciciliano fino al confine con Tivoli, dove confluisce nell'Aniene. Il fosso attraversa la Zona omogenea D destinata ad attività economiche e produttive prevedendo una fascia di rispetto inedificabile di 50 metri. Le aree su cui insiste il Parco fluviale non sono soggette ad acquisizione preordinata da parte dell'Amministrazione Comunale in quanto la sua attuazione sarà connessa all'attuazione delle zone D ovvero a seguito di specifici interventi e progetti.</p> <p>Estratto dal P.R.G. vigente del Comune di Castel Madama (N.T.A., art. 23, zona M): <i>"Il parco fluviale è costituito da quelle aree immediatamente connesse all'ambito del fiume Empiglione. Esso costituirà una fascia di protezione e filtro dell'urbanizzato rispetto alle attività e linee di comunicazione che si sovrappongono. Sarà altresì un grande parco la cui organizzazione sarà soggetto di uno specifico piano-progetto coordinato con i programmi in vigore per il fiume Empiglione, nell'ambito del quale sarà possibile recuperare i manufatti esistenti per destinarli a sede di attività ludiche di supporto al parco. Potranno essere realizzati sentieri e piste ciclabili oltre che aree privilegiate panoramiche sugli edifici storici, raggiungere le rive del fiume e attrezzare aree per la sosta."</i></p> <p>La stima del fabbisogno economico ha considerato le spese tecniche per la redazione del master plan, il supporto all'organizzazione e conduzione dei tavoli di lavoro e lo sviluppo degli studi di fattibilità per gli interventi pilota.</p>
-------------	--

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)		✓				✓		
		✓				✓		✓

**Recupero e valorizzazione dell'acquedotto romano "Anio Novus" e della "Mola del Raio"
e realizzazione di un "Bioparco Fitoterapico"
lungo l'area ripariale del fiume Aniene in territorio comunale di Saracinesco**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
		X	X	X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
			X (inf)	

soggetto/i proponente/i	Comune di Saracinesco
soggetto/i responsabile/i	Comune di Saracinesco
soggetto/i da coinvolgere	Università di Tor Vergata
	Università della Tuscia
	Ass. "V.A.R.A. – Valle Aniene rete Associazioni"
	Aziende del territorio e Associazioni terzo settore

motivazioni	L'opera di valorizzazione del territorio intrapresa dall'Amministrazione Comunale di Saracinesco ha già prodotto negli anni passati significativi risultati, interessando principalmente il nucleo originario del Borgo di Saracinesco e le aree limitrofe. È giunto ora il momento di operare a favore della parte inferiore del territorio comunale, a ridosso del Fiume Aniene, sia per rafforzare l'offerta turistico-culturale del territorio con un'adeguata promozione dei resti dell'Acquedotto "Anio Novus", sia per dare voce e il giusto risalto a nuove attività che possono contribuire al rilancio locale in un'ottica di ampliamento del target turistico di riferimento. Opportunità di sinergia con il Cammino dell'Aniene.
--------------------	--

descrizione generale	L'operazione - denominata "Verso un futuro antico" - si sostanzia, da un lato, con interventi di recupero e valorizzazione di importanti reperti storico-archeologici quali l'acquedotto "Anio Novus" e la Mola del Raio, del XIV secolo, e, dall'altro, con la creazione di un Bioparco Fitoterapico, incentrato sulla produzione e le possibili forme di utilizzo delle coltivazioni a finalità fitoterapica, con la canapa in particolare evidenza, unitamente al rilancio della fruizione locale, con la valorizzazione della pesca sportiva praticata nell'adiacente laghetto, potenziato da un incubatoio ittico da realizzarsi destinato al suo ripopolamento. L'azione si completa con creazione di elementi di fruizione turistica e basso impatto, quali una pista ciclabile che connetta le bellezze storico archeologiche del luogo con il Bioparco e le sue attrattive, arricchita da piccole aree attrezzate.
-----------------------------	---

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Studio di fattibilità e iter di progettazione
	3	Realizzazione degli interventi
	4	Definizione di protocollo e soggetto per la gestione dell'ambito di intervento

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X		

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico		copertura finanziaria	
	Euro 2.500.000,00		azione già finanziata	-
			azione da finanziare	100%

note	<p>Grazie agli interventi previsti sarà possibile recuperare un'antica tradizione del territorio, quella della coltivazione della canapa, da sempre presente nell'area di pantano, nella toponomastica locale. Infatti le cannave di Pantano erano quelle piccole fasce di terra irrigue, limitrofe al greto del fiume Aniene, in passato dedicate alla coltivazione della canapa per uso tessile. Oggi si vuole recuperare questa tradizionale coltura, ma con scopi innovativi fitoterapici, che incontrano una sempre maggiore e più qualificata attenzione. In particolare la creazione del Bioparco Fitoterapico, da implementarsi con il supporto dell'Università di Tor vergata e dell'Università della Tuscia, si articola nelle seguenti fasi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - delimitazione e predisposizione dell'area destinata ad accogliere la produzione delle coltivazioni con finalità terapeutica e curativa, tra le quali la canapa sarà ovviamente dominate; - realizzazione di strutture di supporto alla produzione agricola e alle lavorazioni post raccolta; - realizzazione delle strutture destinate ad accogliere le attività terapeutiche, fitoterapiche e curative pe portatori di patologie curabili con il ricorso alle cure cannabiche, fitoterapiche e nutraceutiche, impostando gli interventi sui criteri della sostenibilità ambientale e della bioedilizia; - creazione e formazione di soggetti operativi, destinati a gestire i vari comparti del programma, che coniughino competenza e occupazione locale.
-------------	--

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)		✓		✓				
		✓						

**Riqualificazione ambientale delle sponde e valorizzazione fruitiva e turistica
del bacino di San Giovanni a Tivoli**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
		X		X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
			X (inf)	

soggetto/i proponente/i	Comune di Tivoli
soggetto/i responsabile/i	Comune di Tivoli
soggetto/i da coinvolgere	Enel Green Power S.p.a.
	Associazione sportive (sport acquatici)

motivazioni	La frequentazione e la fruizione attiva del bacino San Giovanni assicureranno un miglioramento delle condizioni di manutenzione ambientale delle due sponde e contribuiranno ad un miglioramento dei rapporti della popolazione con il fiume Aniene attualmente affatto considerato come luogo da vivere e atto a socializzare. Il tratto di fiume dal Bacino San Giovanni alla località Fiume rotto, tranne nei momenti di piena, si presta ad attività di canottaggio, mentre la manutenzione della sponda sinistra permetterà di creare e mantenere aperto il tratto tiburtino del Cammino dell'Aniene consentendo il transito degli escursionisti. La frequentazione delle sponde consentirà un controllo dell'abbandono dei rifiuti.
--------------------	---

descrizione generale	Recupero e valorizzazione con segnaletica del sentiero escursionistico "Cammino dell'Aniene" nel tratto ricadente in territorio comunale di Tivoli. Installazione di alcuni imbarcaderi flottanti e accesso agli stessi dall'area parcheggio "Impastato". Manutenzione periodica delle due sponde da assicurare in collaborazione tra Comune ed associazioni di volontariato.
-----------------------------	---

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Studio di fattibilità e iter progettuale
	3	Realizzazione degli interventi
	4	Definizione protocollo e soggetti per la gestione dell'ambito (manutenzione e organizzazione attività)

MVI.03.a

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
		X			

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico		copertura finanziaria	
	Euro 15.000,00		azione già finanziata	-
			azione da finanziare	100%

note	
------	--

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)		✓				✓		
		✓		✓				✓

**Risanamento ambientale dei sedimenti e rimozione periodica dei rifiuti flottanti
del bacino di San Giovanni a Tivoli**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
		X		

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
			X (inf)	

soggetto/i proponente/i	Comune di Tivoli
soggetto/i responsabile/i	Comune di Tivoli
soggetto/i da coinvolgere	Autorità di bacino distrettuale Appennino Centrale
	Regione Lazio
	ARPA Lazio
	Enel Green Power S.p.a.

motivazioni	Il bacino San Giovanni, che si trova al centro della città di Tivoli, è ormai un deposito di fanghi la cui composizione non è nota ma presumibilmente inquinata. Ai margini dai pochi millimetri d'acqua spuntano erbe infestanti. In corrispondenza delle paratie si formano accumuli di rifiuti galleggianti e maleodoranti che persistono per mesi.
-------------	--

descrizione generale	Attività propedeutiche ad avviare una caratterizzazione dei fanghi e una conseguente asportazione periodica degli stessi, unitamente ai rifiuti galleggianti, per opportuno smaltimento.
----------------------	--

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti
	2	Caratterizzazione dei fanghi e dei rifiuti
	3	Individuazione dei canali di finanziamenti necessari alla gestione sostenibile di fanghi e rifiuti

MVI.03.b

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X			

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico		copertura finanziaria	
	Euro 100.000,00		azione già finanziata	-
			azione da finanziare	100%

note	<p>L'eliminazione dei fanghi avrà doppia valenza:</p> <ul style="list-style-type: none"> • risanamento ambientale del bacino San Giovanni e del basso corso fluviale • aumento delle capacità produttive dell'impianto idroelettrico dell'Acquoria
-------------	--

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)		✓				✓		✓
								✓

Azioni per la bassa valle dell'Aniene

**Proseguimento e sviluppo tecnologico dell'azione di rimozione di rifiuti flottanti
con barriera mobile sul basso corso del fiume Aniene**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
		X		

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
				X

soggetto/i proponente/i	Regione Lazio
soggetto/i responsabile/i	Regione Lazio
soggetto/i da coinvolgere	Ente Regionale RomaNatura
	CO.RE.PLA.

motivazioni	Le plastiche compongono oltre l'80% del <i>litter</i> presente in mare, le dimensioni variano notevolmente da nano particelle fino a mega plastiche. Ad oggi 322 milioni di tonnellate di plastica vengono prodotte ogni anno nel mondo e, di queste, una quantità compresa tra 4,8 e 12,7 milioni di tonnellate finisce in mare. I rifiuti marini, provengono per circa l'80% dalla terraferma e raggiungono il mare prevalentemente attraverso i corsi d'acqua e gli scarichi urbani, mentre per il 20% derivano da attività di pesca e di navigazione. Alla luce di quanto sopra descritto, nell'ambito delle azioni per i Contratti di Fiume, la Regione Lazio ha attuato, per una durata di 12 mesi, un intervento di raccolta di materiale galleggiante sul Fiume Aniene, mediante barriere mobili, diretto al miglioramento della qualità delle acque e alla sicurezza idraulica del Fiume. Intervenire sulla qualità delle acque dell'Aniene e di conseguenza sul Tevere significa agire sulle acque che arrivano in mare. A seguito degli ottimi risultati, ottenuti negli interventi sopra descritti, in termini di quantità di plastica raccolta, l'amministrazione intende dare continuità al progetto per altri 12 +12 mesi, sperimentando una nuova tecnologia.
--------------------	---

descrizione generale	L' intervento ha lo scopo di impedire ai rifiuti presenti nei corsi d'acqua di arrivare in mare. L'obiettivo del progetto è, pertanto, intercettare e raccogliere i rifiuti galleggianti, avviarli alla selezione per poi destinarli al riciclo. Il sistema di intercettazione dei rifiuti è costituito da barriere galleggianti che permettono di fermare le plastiche ed altri rifiuti galleggianti, convogliandoli in un'area a ridosso della sponda del fiume. A seguito dell'accumulo tra la barriera e la sponda, i rifiuti sono raccolti tramite un mezzo da terra che consente il trasporto del rifiuto dal fiume al deposito temporaneo. I rifiuti così suddivisi, stoccati in contenitori idonei (tipo <i>big bag</i>), sono successivamente trasportati ad un impianto per la pesatura e, a seguito di una suddivisione del materiale per frazione individuata, ad un impianto per la selezione e il successivo riciclo o smaltimento.
-----------------------------	--

attività specifiche	1	Realizzazione, installazione ed esercizio della barriera con riciclo o smaltimento dei rifiuti raccolti
	2	Monitoraggio dei risultati e implementazione di soluzioni gestionali migliorative
	3	Campagna di sensibilizzazione sul tema della gestione dei rifiuti
	4	Individuazione di finanziamenti integrativi per il prosieguo dell'azione

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X			

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico		copertura finanziaria	
	Euro 79.282,90		azione già finanziata	100%
			azione da finanziare	-

note	<p>La localizzazione della barriere sul Fiume è nella Riserva Naturale della Valle dell'Aniene gestita dall'Ente Regionale Romanatura. L'intervento è svolto in un'area molto frequentata dai cittadini della zona per passeggiate, attività sportive. La scelta dell'area ha tenuto conto dell'obiettivo di sensibilizzazione della cittadinanza sul tema dei rifiuti, e della corretta gestione.</p>
------	--

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)		✓				✓		
								

Ulteriori Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile a cui contribuisce l'azione:



Estensione dell'Area protetta dell'Aniene dal Grande Raccordo Anulare fino a Tivoli

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
	X	X	X	X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
				X

soggetto/i proponente/i	Autorità di bacino distrettuale Appennino Centrale, Comuni di Tivoli e Guidonia, Ass. "Insieme per l'Aniene" ONLUS
soggetto/i responsabile/i	Autorità di bacino distrettuale Appennino Centrale, Comuni di Tivoli e Guidonia, Ass. "Insieme per l'Aniene" ONLUS
soggetto/i da coinvolgere	Regione Lazio
	Ente Regionale RomaNatura
	Città Metropolitana di Roma Capitale
	Comune di Roma Capitale e Municipi II, III, IV e V di Roma Capitale
	Associazioni e comitati interessati

motivazioni	Salvaguardare, riqualificare e valorizzare il patrimonio storico-ambientale connesso al sistema delle acque fluviali dell'Aniene da Tivoli al Tevere, fortemente minacciato dall'urbanizzazione diffusa. Si tratta di un tratto dell'Aniene che in pochi chilometri racchiude preziosità uniche naturali, ambientali, archeologiche, storiche, idrauliche, paesaggistiche, minerali, che poste a sistema possono garantire uno sviluppo di turismo sostenibile e diversificato (escursionistico, a piedi, in bicicletta ed in canoa) di grande valore. Un Parco Fluviale dell'Aniene tra Tivoli e il Tevere costituisce un'opportunità di sviluppo socio-economico, basata sul recupero di aree degradate attraverso uno schema di assetto unitario.
--------------------	--

descrizione generale	Attivazione di un tavolo di lavoro tra Enti competenti e associazioni/comitati interessati per l'individuazione del percorso istituzionale e amministrativo più opportuno finalizzato alla tutela del fiume Aniene da Tivoli al Tevere. Avvio di approfondimenti conoscitivi utili a caratterizzare l'ambito in oggetto e identificare gli elementi di interesse ambientale utili a sostenerne una particolare tutela.
-----------------------------	--

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio, da estendersi anche ai proprietari dei terreni rivieraschi per la costruzione dal basso dell'idea di Parco
	2	Approfondimenti conoscitivi di natura ambientale

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X			

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico		copertura finanziaria	
	Euro 200.000,00		azione già finanziata	-
			azione da finanziare	100%

note	<p>Il tratto di fiume dalla Grande cascata di Tivoli al confine territoriale del comune ospita ambienti e ambiti, diversi tutti idonei a costituire un unicum da tutelare e valorizzare: Grande cascata, vigneti di produzione dell'Uva DE.CO. Pizzutello di Tivoli, ambiente naturale del baratro, diga Vescovali e canalizzazioni idrauliche fine '800 prime opere idrauliche finalizzate alla produzione idroelettrica, lago di Favale, Grotta Polesini, Antico Ponte Lucano e Sepolcro dei Plautii, antiche cave di travertino, Montarozzo del Barco, polle di acqua sulfurea, ZSC dei Travertini. Appena oltre il confine di Tivoli, nel territorio di Roma, aggetta sul fiume l'azienda agricola Tenuta del Cavaliere di proprietà del Comune romano a vocazione biologica. Proseguimento ideale del parco fluviale dell'Aniene</p> <p>L'istituzione del Parco Fluviale dell'Aniene è prevista nel PS5 (Piano stralcio per l'area metropolitana romana, approvato definitivamente con DPCM del 19 giugno 2019), che definisce l'assetto e gli indirizzi compatibili per la costituzione del Parco dall'invaso di San Giovanni di Tivoli fino al ricongiungimento con la Riserva naturale Valle dell'Aniene all'altezza del GRA, a cui si devono conformare gli strumenti urbanistici comunali. Si riporta di seguito il testo integrale dell'art. 47 (indirizzi per la costituzione del parco fluviale dell'Aniene) delle NTA vigenti del PS5 relative alla costituzione del parco fluviale:</p> <ol style="list-style-type: none"> <i>Nell'ambito del corridoio fluviale dell'Aniene, in considerazione della particolare configurazione ambientale, naturalistica e storico archeologica, sussistono esigenze di tutela e protezione finalizzate alla costituzione di un sistema integrato denominabile "Parco fluviale dell'Aniene" dal GRA al bacino di S. Giovanni in continuità con la Riserva naturale regionale "Valle dell'Aniene" istituita dalla legge regionale Lazio n. 29/97.</i> <i>A tal fine, ai sensi dell'art. 56 comma 1, lett. m) del decreto legislativo 3 aprile 2006 n. 152 negli articoli da 48 a 56 sono dettati i criteri e gli indirizzi per la disciplina integrata delle aree interessate, definibili "Parco fluviale dell'Aniene".</i> <i>Entro 90 giorni dalla data di pubblicazione nella Gazzetta Ufficiale e nel BURL della Regione Lazio dell'approvazione del P.S.5, la Regione Lazio istituisce un gruppo di lavoro per la progettazione del "Parco fluviale dell'Aniene".</i> <p>Tra i temi di interesse per un Parco Fluviale dell'Aniene si individuano preliminarmente: riqualificazione ambientale del corridoio fluviale, recupero della continuità dell'ecosistema fluviale, risanamento delle aree di pertinenza fluviale rendendole disponibili a nuovi interventi per la fruizione ludico-ricreativa, rilancio dell'attività turistico fluviale, recupero della rete sentieristica (sia longitudinale che trasversale) di riconnessione con le emergenze storico-naturalistiche, regolamentazione delle attività antropiche sostenibili all'interno del corridoio fluviale, bonifica e riqualificazione del nodo strategico di Ponte Lucano, mitigazione degli impatti dell'attività estrattiva in falda attraverso la regolamentazione degli emungimenti.</p> <p>La stima del fabbisogno economico è relativa al supporto tecnico per l'organizzazione e conduzione dei tavoli di lavoro e per gli approfondimenti conoscitivi utili a caratterizzare l'ambito in oggetto (come previsto dalla normativa regionale di riferimento).</p>
------	---

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)		✓		✓		✓		
		✓		✓		✓		✓

**Riqualificazione integrata idraulico-ambientale e valorizzazione fruitiva e turistica
del fiume Aniene nel tratto in territorio comunale di Guidonia Montecelio (Parco dell'Aniene)**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
	X	X		X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
				X

soggetto/i proponente/i	Città di Guidonia Montecelio
soggetto/i responsabile/i	Città di Guidonia Montecelio
soggetto/i da coinvolgere	Regione Lazio
	Parco Regionale dei Monti Lucretili (ente gestore Parco Regionale Archeologico Naturale dell'Inviolata)
	Ente Regionale RomaNatura
	Comuni di Roma Capitale e Tivoli
	Centro Agroalimentare Roma S.c.p.a.
	Ass. "V.A.R.A. – Valle Aniene rete Associazioni", ulteriori Associazioni e Comitati interessati

motivazioni	L'ambito in oggetto si estende in destra idrografica del fiume Aniene, da loc. Albuccione (a monte) al Centro Agroalimentare Roma (a valle), arrivando fino alla direttrice viabilistica dalla Tiburtina. Si tratta di un contesto di pregio agroambientale, comprendente due tributari minori dell'Aniene (fossi dell'Albuccione e delle Tavernucole), in cui ampi lembi di territorio ancora liberi da urbanizzazioni si prestano ad essere preservati in una logica multiobiettiva: favorire la continuità ecologica dell'Aniene in senso longitudinale (corridoio fluviale da Tivoli a Roma) e trasversale (connessione con il Parco dell'Inviolata), contribuire alla laminazione naturale delle piene (in particolare lungo il reticolo minore), offrire uno spazio di fruibilità ambientale per le comunità locali.
--------------------	--

descrizione generale	L'azione prevede un approfondimento conoscitivo e programmatico sull'area di interesse, con specifico riferimento al sistema agro-ambientale lungo il fosso dell'Albuccione, il fosso delle Tavernucole e l'ambito rivierasco dell'Aniene, teso a evidenziarne i valori e le criticità idraulico-ambientali, nonché a evidenziarne le potenzialità in termini di riqualificazione e valorizzazione, anche in connessione ecologico-idraulico-fruitiva funzionale con l'intero basso corso del fiume Aniene. L'indirizzo dell'Amministrazione è quella di procedere, per la riva dell'Aniene d'interesse e terreni limitrofi disponibili, alla costituzione di base di un parco comunale naturalistico, sportivo e ricreativo.
-----------------------------	---

attività specifiche	1	Attivazione di tavolo di consultazione con gli Enti preposti e i portatori di interesse locali (Comitati, Associazioni, proprietari di fabbricati e terreni, gestori di sottoservizi, ecc.) per condividere gli indirizzi strategici
	2	Studio di fattibilità e iter di progettazione
	3	Realizzazione degli interventi

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X			

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico	copertura finanziaria	
	Euro 500.000,00	azione già finanziata	-
		azione da finanziare	100%

note	Opportunità di sinergia con il Cammino dell'Aniene.
------	---

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)		✓				✓		
		✓		✓		✓		✓

Riqualificazione integrata idraulico-ambientale e valorizzazione fruitiva del fiume Aniene nel tratto dal GRA alla confluenza con il fiume Tevere

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
	X	X	X	X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
				X

soggetto/i proponente/i	Ente Regionale RomaNatura e Ass. "Insieme per l'Aniene" ONLUS
soggetto/i responsabile/i	Ente Regionale RomaNatura
soggetto/i da coinvolgere	Autorità di bacino distrettuale Appennino Centrale
	Regione Lazio
	Città Metropolitana di Roma
	Comune di Roma Capitale e Municipi II, III, IV, V di Roma Capitale
	Acea Ato2 S.p.a.
	Ass. "Insieme per l'Aniene" ONLUS, associazioni e comitati interessati

motivazioni	La Riserva Naturale Valle dell'Aniene racchiude un'ampia gamma di habitat: zone umide, fasce ripariali, zone di palude, aree boschive, aree prative, aree a prato pascolo, terreni coltivati con modelli di agricoltura biologica ed anche aree artificiali. Riqualificare l'ambiente delle aree degradate della Riserva Naturale, che ad oggi si stimano essere almeno il 30% delle Riserva, significherebbe mettere in rete punti vitali che compongono, integrano ed arricchiscono decine di ecosistemi diversi, rigenerando un vero e proprio sistema linfatico dove la biodiversità è accolta, protetta e rafforzata. Al contempo l'urbanizzazione attorno all'Aniene e i cambiamenti climatici pongono a rischio alluvionale popolazioni, beni culturali e infrastrutture della città di Roma: in caso di eventi estremi, è utile prevedere a monte delle zone più esposte e vulnerabili degli ambiti per la laminazione delle piene, negli anni andati perduti per ripetuti rinterri con terre da scavo o addirittura rifiuti o per ottenere zone coltivabili. Oggi molti di quei terreni sono abbandonati e spesso degradati e incendiati. Fare degli scavi per recuperare zone perfluviali esondabili consentirebbe di ridare spazio al fiume, al contempo ricreando zone umide di pregio ambientale, con aumento di habitat per l'avifauna migratoria e mitigazione del microclima in periodo estivo.
-------------	---

descrizione generale	Recupero dello spazio fluviale dell'Aniene per la laminazione naturale o controllata delle piene (da definire con appropriate valutazioni modellistiche), mediante tecniche di riqualificazione ambientale e gestione integrata della vegetazione fluviale (energia da biomassa legnosa), con valorizzazione di tali ambiti per il birdwatching (percorsi, capanni, pannelli informativi). Attivazione di sistemi di allerta piena nelle zone ripariali fruibili.
----------------------	---

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Studio di fattibilità e iter di progettazione
	3	Realizzazione degli interventi
	4	Monitoraggio e valutazione (ex ante ed ex post) delle condizioni idraulico-ambientali

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X	X	X

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico		copertura finanziaria	
	Euro 10.000.000,00	azione già finanziata	-	
		azione da finanziare	100%	

note	<p>Possibili ambiti di intervento sono: sponda sinistra presso Casale Caletto subito a valle del GRA, sponde tra Ponte Mammolo vecchio e nuovo, sponda destra tra Collettore Piazza Gola e confine Municipio III di Roma Capitale.</p> <p>Lo studio di fattibilità tecnico-economica per la riqualificazione dell'ambito degradato lungo il fosso di Piazza Giuseppe Gola è in stato di completamento. In questo momento è in corso un tirocinio universitario con la Sapienza su questo ambito di riferimento.</p> <p>Il fabbisogno finanziario dovrà essere stimato con precisione in sede di studio di fattibilità e successivi approfondimenti progettuali.</p> <p>Opportunità di sinergia con il Cammino dell'Aniene.</p>
-------------	--

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)		✓				✓		
		✓		✓		✓		✓

**Interventi di riforestazione ripariale e urbana
lungo il corridoio ecologico della Riserva dell'Aniene**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
		X	X	X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE

soggetto/i proponente/i	Ente Regionale RomaNatura e Ass. "Insieme per l'Aniene" ONLUS
soggetto/i responsabile/i	Ente Regionale RomaNatura
soggetto/i da coinvolgere	Autorità di bacino distrettuale Appennino Centrale
	Regione Lazio
	Città Metropolitana di Roma
	Comune di Roma Capitale e Municipi II, III, IV, V di Roma Capitale
	Acea Ato2 S.p.a.
	Ass. "Insieme per l'Aniene" ONLUS, associazioni e comitati interessati

motivazioni	Ad oggi la flora ripariale lungo il corso d'acqua principale nella Riserva Naturale dell'Aniene è scarsamente presente e nel migliore dei casi, quando non è infestata da specie aliene, è ridotta ad un unico esemplare ogni 20/30 metri di distanza. La messa a dimora di alberi, purchè secondo criteri adeguati di ecologia del paesaggio, ha benefici molteplici: mitigazione delle ondate di calore estive, aumento della valenza ecologica dell'area, difesa dagli incendi, miglioramento della funzione di buffer fluviale con capacità di denitrificazione delle acque e filtro rispetto agli inquinanti (anche atmosferici), aumento dell'assorbimento dell'anidride carbonica, ecc.
--------------------	--

descrizione generale	Il progetto intende ricostituire un'ampia fascia ripariale lungo tutta l'asta del Fiume Aniene all'interno della Riserva Naturale Valle dell'Aniene storicamente destinata ad uso agricolo a foraggio e pascolo, per questo caratterizzata da una vegetazione prevalentemente erbacea. Gli interventi andranno a coprire le fallanze di azioni precedenti e ad integrare le superfici interessate da riforestazione. Alcune aree riforestare saranno destinate anche a scopo didattico/ricreativo con opportuni sentieri e arredi.
-----------------------------	--

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Studio di fattibilità (di area vasta) e iter di progettazione (per stralci)
	3	Realizzazione degli interventi, anche con manifestazioni di interesse (es. un albero per ogni nato)
	4	Monitoraggio e valutazione (ex ante ed ex post) degli interventi e comunicazione pubblica degli esiti

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X	X	X

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico		copertura finanziaria	
	Euro 3.000.000,00	azione già finanziata		-
		azione da finanziare		100%

note
Grazie ad interventi pregressi, è stato possibile mettere a dimora 2800 alberi. Un progetto preliminare di riforestazione complessiva dell'ambito fluviale è stato già presentato agli enti preposti e n. 2 interventi sono passati alla fase definitiva e dopo aver avuto tutte le autorizzazioni del caso a quella esecutiva, messi in opera nel 2020 (progetto pilota che ha previsto la piantumazione di 100 essenze arboree ed arbustive) e 2021 (secondo progetto in continuità del primo che ha previsto la piantumazione di ulteriori 60 essenze). Opportunità di finanziamento potranno venire dal Progetto Ossigeno di Regione Lazio e da altri canali anche nazionali e internazionali.

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)	3	4	6	7
	     			
     				

**Riqualificazione integrata idraulico-ambientale
del fosso Tor Sapienza in territorio comunale di Roma**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
	X	X		

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
				X

soggetto/i proponente/i	Autorità di bacino distrettuale Appennino Centrale
soggetto/i responsabile/i	Autorità di bacino distrettuale Appennino Centrale
soggetto/i da coinvolgere	Comune di Roma Capitale e Municipio V di Roma Capitale

motivazioni	L'officiosità idraulica e la qualità ambientale del fosso di Tor Sapienza risultano compromessi a causa della presenza di rifiuti e di vegetazione densa e pericolante.
--------------------	---

descrizione generale	Interventi di manutenzione straordinaria per la rimozione dei rifiuti e la gestione della vegetazione nel fosso di Tor Sapienza.
-----------------------------	--

attività specifiche	1	Iter di progettazione
	2	Interventi di manutenzione straordinaria

BV.03.d

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X			

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico	copertura finanziaria	
	Euro 2.500.000,00	azione già finanziata	100%
		azione da finanziare	-

note	
------	--

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)	3	4	6	7
		✓		
				✓
				✓

**Riqualificazione integrata idraulico-ambientale
del canale Vescovali in territorio comunale di Guidonia Montecelio e Tivoli**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
	X	X	X	X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE

soggetto/i proponente/i	Città di Guidonia Montecelio
soggetto/i responsabile/i	Città di Guidonia Montecelio
soggetto/i da coinvolgere	Comune di Tivoli
	Comitato Utenti Canale Vescovali
	Enel Green Power S.p.a.

motivazioni	La storia del Canale Vescovali ha origine nel 1884, quando l'ingegnere Angelo Vescovali presentò domanda per la concessione delle acque defluenti dalle Cascate e Cascatelle di Tivoli per scopi agricoli e industriali. Il manufatto fu realizzato nel 1900 e, dopo alterne vicende, nel 1965 passò in gestione all'ENEL. Ad oggi il manufatto, pur svolgendo una importante funzione irrigua per il comparto agricolo tra Tivoli e Guidonia in destra Aniene, è al centro di controversie sulle competenze e modalità di gestione, versando di fatto in una situazione di degrado idraulico-ambientale e, nonostante un significativo potenziale fruitivo, risultando per lo più inaccessibile.
--------------------	---

descrizione generale	L'azione prevede un approfondimento conoscitivo e programmatico sull'area di interesse, con specifico riferimento al sistema agro-ambientale lungo il Canale Vescovali, teso a evidenziarne i valori e le criticità idraulico-ambientali, nonché a evidenziarne le potenzialità in termini di riqualificazione e valorizzazione. Gli interventi da prevedere saranno tesi al recupero del manufatto idraulico, integrando obiettivi idraulici e ambientali con obiettivi di tutela del patrimonio culturale e di valorizzazione dei luoghi, interessando le pertinenti aree contermini.
-----------------------------	---

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Studio di fattibilità e iter di progettazione
	3	Realizzazione interventi

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X			

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico	copertura finanziaria	
	Euro 300.000,00	azione già finanziata	-
		azione da finanziare	100%

note	
------	--

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)	3	4	6	7
		✓		
				

**Riqualificazione integrata idraulico-ambientale
del fosso della Prata in territorio comunale di Guidonia Montecelio e Tivoli**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
	X	X	X	

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE

soggetto/i proponente/i	Città di Guidonia Montecelio
soggetto/i responsabile/i	Città di Guidonia Montecelio
soggetto/i da coinvolgere	Regione Lazio
	Comune di Tivoli
	Confindustria (imprese di cavaatori di travertino)

motivazioni	Il fosso de La Prata è un affluente in destra idraulica del fiume Aniene, caratterizzato dalla saturazione delle acque con solfuri provenienti dai canali di drenaggio delle cave vicine e dai laboratori di lavorazione del travertino. Il suo bacino idrografico, di origine montana, nella piana di Guidonia Montecelio, drena una porzione di territorio dedicata alla coltivazione del travertino, le cui acque si risulta si interfacciano con i deflussi del fosso in oggetto determinando problematiche di natura ambientale. Il contesto idrografico è altresì caratterizzato da frequenti fenomeni di allagamento che interessano ambiti urbanizzati prospicienti il corso d'acqua.
--------------------	---

descrizione generale	L'azione prevede un approfondimento conoscitivo e programmatico sull'area di interesse, con specifico alle problematiche di inquinamento e allagamento, teso a evidenziarne i valori e le criticità idraulico-ambientali, nonché a evidenziarne le potenzialità in termini di riqualificazione con misure win-win. Gli interventi che verranno previsti saranno tesi ad una riqualificazione complessiva dell'ambito in oggetto, dal punto di vista idraulico, ambientale e fruitivo.
-----------------------------	---

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Studio di fattibilità e iter di progettazione
	3	Realizzazione interventi

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X			

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico (in euro)		copertura finanziaria	
	Euro 350.000,00		azione già finanziata	-
			azione da finanziare	100%

note	
------	--

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)	3 SALUTE BENESSERE	✓	4 QUALITÀ DELLE ACQUE		6 ACQUA PULITA E SANA	✓	7 ENERGIA PULITA	
		8 INDUSTRIE, ENERGIA E CLIMA		11 CITTÀ E COMUNITÀ SOSTENIBILI		13 CLIMA AZIONE	✓	15 VITA SALVARE GLI Ecosistemi

**Riqualificazione integrata idraulico-ambientale e valorizzazione fruitiva e turistica
del fosso di Pratolungo nel territorio comunale di Fonte Nuova**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
	X	X	X	X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
				X

soggetto/i proponente/i	Comuni di Fonte Nuova e di Guidonia Montecelio, Associazione "Amici dell'inviolata" onlus
soggetto/i responsabile/i	Comuni di Fonte Nuova e di Guidonia Montecelio, Associazione "Amici dell'inviolata" onlus
soggetto/i da coinvolgere	Autorità di bacino distrettuale Appennino Centrale
	Regione Lazio
	Città Metropolitana di Roma Capitale
	Comuni di Mentana e di Sant'Angelo Romano
	Consorzio di Bonifica Tevere e Agro Romano

motivazioni	La Regione Lazio, con i comuni di Fonte Nuova, Guidonia Montecelio e Sant'Angelo Romano, ha realizzato dagli anni '90 una serie di interventi, attualmente in via di completamento, sulla rete fognaria dei centri abitati di Pichini, Ponte delle Tavole, Santa Lucia, Tor Lupara, Marco Simone e costruito il depuratore intercomunale in località di Marco Simone per la bonifica del Fosso di Pratolungo in cui i suddetti insediamenti scaricavano i propri reflui. Dopo il risanamento igienico sanitario del fosso, dunque, le priorità ora sono il suo risanamento ambientale e la messa in sicurezza idraulica, nonché la sua valorizzazione con un percorso ciclabile che favorisca la mobilità dolce contribuendo alla decongestione del traffico locale. Il corridoio del fosso di Pratolungo si presta ad essere riqualificato per le valenze storico-paesaggistiche che lo contraddistinguono, nonché per la mancanza di forti dislivelli morfologici che ne favoriscono la fruibilità in un contesto urbanizzato.
--------------------	--

descrizione generale	La Realizzazione di un Parco fluviale periurbano, per una estensione di 150 metri dal fosso stesso, con pista ciclabile lungo tutta la sua lunghezza. Interventi integrati di riqualificazione idraulico-ambientale per la messa in sicurezza del territorio (es. abitato di Santa Lucia di Fonte Nuova)
-----------------------------	--

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Studio di fattibilità e iter di progettazione
	3	Realizzazione interventi

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X	X	

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico (in euro)	copertura finanziaria		
	Euro 4.550.000,00	azione già finanziata	-	azione da finanziare

note	<p>Il fosso di Pratolungo è un affluente in destra idraulica del fiume Aniene con una superficie del bacino idrografico apparente di circa 70 km² e con l'asta principale che misura circa 17 km: esso è formato dalla confluenza dei vari fossi. All'interno del perimetro amministrativo di Roma Capitale, il percorso del Fosso di Pratolungo rappresenta una situazione di criticità idraulica principalmente nella vasta area industriale/artigianale a ridosso del GRA, edificata poco prima della confluenza con il fiume Aniene. Le aree a rischio esondazione, relative alla zona, sono state individuate dagli studi dell'Autorità di Bacino del fiume Tevere (Decreto Segretariale n. 32/2015 - tavola PB32 Tor Sapienza – Pratolungo).</p> <p>Il Fosso lambisce la tenuta del castello di Marco Simone, in comune di Guidonia Montecelio, dove si svolgerà nel 2023 la manifestazione sportiva di rilevanza mondiale della "Ryder Cup", occasione per ulteriori interventi riqualificativi del fosso stesso, in funzione ciclosportiva e turistico-culturale.</p> <p>L'ambito di intervento è adiacente al Parco dell'Inviolata, in comune Guidonia Montecelio, istituito con la "dichiarazione di notevole interesse pubblico" di natura paesaggistica con D.M. del 16 settembre 2016. La suddetta pista ciclabile, inserita in una rete più ampia, rappresenta una ricucitura di notevole valenza ambientale ed ecologica tra il suddetto Parco dell'Inviolata e la Riserva naturale regionale di Nomentum (gestita da Città Metropolitana di Roma Capitale), posta nelle immediate vicinanze, all'interno del comune di Fonte Nuova, e la riserva delle Marcigliana nell'adiacente Comune di Roma.</p> <p>Con riferimento alla sicurezza idraulica, nell'ambito della procedura per l'aggiornamento del PS5, il Ministero dell'Ambiente ha rilasciato il suo parere favorevole con prescrizioni che riguardano il territorio in oggetto, recependo le osservazioni del Comitato di Risanamento Ambientale (CRA). In particolare viene richiesto di istituire adeguate forme di protezione, come la delimitazione di area a rischio idraulico per la presenza dell'abitato di Santa Lucia di Fonte Nuova, così come è avvenuto all'interno del Comune di Roma attraverso studi idraulici finanziati con i fondi della legge per Roma Capitale. A seguito di tali osservazioni Ministeriali, l'Autorità di bacino distrettuale Appennino Centrale ha richiesto nel 2017 alla Regione Lazio ed ai comuni di Guidonia Montecelio e di Fonte Nuova di predisporre uno studio specifico (anche in maniera speditiva, attraverso l'art. 43 del PAI) inerente l'area territoriale in questione, ovvero quella all'interno del corridoio ambientale del PS5, tra la Via provinciale Palombarese e l'abitato di Santa Lucia di Fonte Nuova.</p> <p>La suddetta pista migliorerebbe altresì l'accessibilità al fosso da parte del Consorzio di Bonifica per la manutenzione dello stesso, ad oggi resa difficoltosa per la presenza di ostacoli artificiali frapposti. In tal senso il progetto intende riqualificare l'area in oggetto eliminando vari abusi edilizi (10 metri dal ciglio di sponda).</p> <p>Il fosso è stato ed è ancora il ricettacolo di numerosi scarichi abusivi di acque reflue domestiche ed urbane: la sua riqualificazione comporterebbe anche la regolarizzazione degli allacci fognari.</p> <p>La proposta di pista ciclabile lungo il fosso andrebbe a riconnettersi con una ipotesi di rete di piste dedicate al cicloturismo nel quadrante a nord-est della provincia romana (da Monterotondo a Tivoli, passando per parchi e riserve).</p>
-------------	---

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)		✓				✓		
						✓		✓

**Riqualficazione idraulico-ambientale e valorizzazione fruitiva e turistica
della ZSC Travertini Acque Albule in territorio comunale di Tivoli**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
		X	X	X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
				X

soggetto/i proponente/i	Italia Nostra (Sez. "Aniene e Monti Lucretili")
soggetto/i responsabile/i	Italia Nostra (Sez. "Aniene e Monti Lucretili")
soggetto/i da coinvolgere	Parco Regionale dei Monti Lucretili (Ente Gestore Area Natura 2000)
	Comune di Tivoli
	Ass. "Amici dell'Inviolata"

motivazioni	Obiettivo specifico dell'intervento è quello di attrezzare l'area protetta secondo gli standard nazionali e internazionali. Lo scopo da raggiungere è quello di promuovere l'importanza della Rete Natura 2000 per la difesa della biodiversità. Con tale progetto si vuole rendere l'area della ZSC Travertini Acque Albule gestita come un'area protetta, fornendola degli elementi base identificativi di un territorio tutelato in questo caso dalla normativa comunitaria.
--------------------	---

descrizione generale	L'intervento prevede la zonizzazione dell'ambito in oggetto. Nello specifico andranno individuati i varchi di accesso, i centri visita, l'orto botanico e i percorsi naturalistici. La conseguente progettazione dovrà riguardare interventi quali la realizzazione di una recinzione al fine di segnalare e tutelare le sorgenti minerali, la tabellazione didattica del sito (anche al fine di proteggere il Montarozzo del Barco), la posa in opera di segnaletica standard, l'individuazione di sentieristica interna all'area al fine di collegare i punti di accesso tra loro. Tramite concorso da definirsi, verrà individuato un logo per la ZSC.
-----------------------------	---

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Zonizzazione dell'area
	3	Studio di fattibilità e iter di progettazione
	4	Realizzazione interventi
	5	Concorso per l'individuazione di un logo

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X	X	X

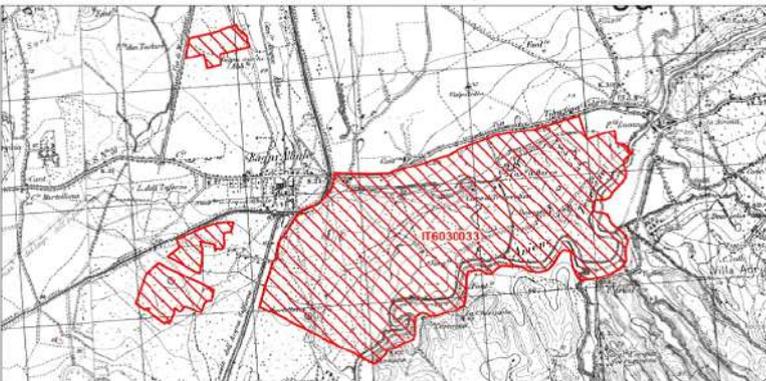
risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico	copertura finanziaria		
	Euro 22.000,00	azione già finanziata	-	azione da finanziare

note

Area di intervento.




Regione: Lazio Codice sito: IT6030033 Superficie (ha): 430
(Denominazione: Travertini Acque Albule (Bagni di Tivoli))



Data di stampa: 15/12/2017 Scala 1:25.000



Legenda

- sito IT6030033
- altri siti

Base cartografica: IGM 1:25'000

Opportunità di sinergia con il Camino dell'Aniene.

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)	3 salute e benessere	✓	4 istruzione di qualità	✓	6 acqua pulita e igienica	✓	7 energia pulita	
		8 lavoro dignitoso e crescita economica	✓	11 città e comunità resilienti		13 azione per il clima	✓	15 vita sulla terra

**Risoluzione del problema idraulico e valorizzazione archeologica
del sito di Ponte Lucano e del Mausoleo dei Plauzi in territorio comunale di Tivoli**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
	X	X		X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
				X

soggetto/i proponente/i	Comune di Tivoli e Italia Nostra ONLUS (Cons. Reg. Lazio)
soggetto/i responsabile/i	Comune di Tivoli e Italia Nostra ONLUS (Cons. Reg. Lazio)
soggetto/i da coinvolgere	Ministero dei beni Culturali
	Regione Lazio
	Città Metropolitana di Roma Capitale
	Ist. Aut. Villa Adriana e Villa d'Este (V.A.V.E.)
	Università degli Studi di Roma "La Sapienza" – Centro H2CU
	Cattedra UNESCO "Gestione delle Risorse Idriche e Cultura" c/o Università per Stranieri di Perugia

motivazioni	Il complesso archeologico del ponte romano e del mausoleo dei Plauzi (1° secolo a.C.) è tra il più importanti dell'Agro Romano, nonché tra i più riprodotti in dipinti e stampe nei sec. XVI-XX, soprattutto in relazione al Grand Tour. Nello scorso secolo l'alveo del fiume fu ristretto, seppellendo 3-4 arcate del ponte e i resti del porto fluviale romano. La recente dismissione delle attività industriali consente di riaprire gli spazi circostanti, recuperando uno dei luoghi più suggestivi del Lazio. L'area in oggetto, antico punto di accesso della via Tiburtina Valeria a Tibur, pur rappresentando un sito archeologico importantissimo ricompreso nella buffer zone di Villa Adriana (sito Unesco), spesso è invasa dalle acque dell'Aniene e inutile è l'orribile muro in cemento che ostruisce la completa vista dei due monumenti.
--------------------	--

descrizione generale	Il progetto riguarderà la riapertura, anche parziale, della storica area golenale sulla destra del fiume. Oltre alla messa in luce delle strutture antiche sepolte, tra cui arcate del ponte e i resti del porto fluviale, dovrà anche stabilire la posizione e l'altezza dei nuovi argini (eventualmente mobili) per garantire sia la sicurezza, che il necessario spazio di rispetto del complesso monumentale. Il progetto dovrà valutare anche l'ipotesi progettuale avviata dal Comune di Tivoli relativa alla sostituzione del muro di cui sopra con una paratia mobile, innalzabile in caso di previste esondazioni del fiume. Il progetto valuterà altresì la possibilità di allestire un centro visite presso l'antica osteria di Ponte Lucano.
-----------------------------	--

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Studio di fattibilità e iter di progettazione
	3	Realizzazione interventi

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
		X	X	X	

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico		copertura finanziaria	
	Euro 1.000.000,00		azione già finanziata	-
			azione da finanziare	100%

note	<p>Il mausoleo è stato recentemente restaurato dal MiBACT con rilevante spesa. Si sta ora restaurando la storica locanda seicentesca di fronte. Gli argini attuali non consentono un'adeguata valorizzazione del complesso, che manca del necessario spazio.</p> <p>Italia Nostra, avvalendosi della consulenza del Prof. Lucio Ubertini, che ricopre la cattedra UNESCO "Gestione delle Risorse Idriche e Cultura" presso l'Università per Stranieri di Perugia e dirige il Centro H2CU dell'Università di Roma "La Sapienza", propone il seguente approccio:</p> <ul style="list-style-type: none"> - studio dei flussi in entrata e uscita del fiume Aniene nell'asta del fiume di Ponte Lucano, del deposito di detriti e altri materiali; - analisi delle caratteristiche delle esondazioni a Ponte Lucano, anche sulla base dei rilievi del punto 1; - analisi della documentazione, in particolare della ricca iconografia, per ricostruire la situazione archeologica sotto i recenti interramenti; - progettazione degli interventi e indicazioni sulla gestione, anche naturalistica, dell'area golenale sulla destra del fiume, inclusa la quota di progetto di nuovi argini (eventualmente mobili) in modo da creare il necessario spazio per la fruizione del complesso monumentale, garantendo la sicurezza. <p>La riqualificazione completa dell'area raggiungerebbe vantaggi notevoli su più fronti:</p> <ul style="list-style-type: none"> - risanamento ambientale del corridoio fluviale; - tutela dell'intera area archeologica, compreso svincolo stradale, dalle inondazioni ricorrenti; - collegamento con l'adiacente tratto fluviale per il quale è proposto il progetto per l'istituzione del Monumento regionale del Lago di Favale e Grotta Polesini. <p>Opportunità di sinergia con il Cammino dell'Aniene.</p>
-------------	---

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)		✓				✓		
						✓		✓

**Riqualficazione ambientale e valorizzazione fruitiva e turistica
del “parco archeologico del Barco”**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
		X		X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
				X

soggetto/i proponente/i	Italia Nostra ONLUS (Sez. Aniene e Monti Lucretili)
soggetto/i responsabile/i	Italia Nostra ONLUS (Sez. Aniene e Monti Lucretili)
soggetto/i da coinvolgere	Ministero della Cultura
	Soprintendenza Speciale Archeologia Belle Arti e Paesaggio di Roma
	Regione Lazio
	Parco Regionale dei Monti Lucretili
	Ist. Aut. Villa Adriana e Villa d'Este (V.A.V.E.)
	Ass. “Amici dell'Inviolata”

motivazioni	Obiettivo specifico dell'intervento è quello di riqualficare il sito del Mausoleo dei Plauzi e del Ponte Lucano con la creazione di un'unica area archeologica e ambientale sul lato dx dell'Aniene. L'inclusione della Tenuta del Barco con il casale omonimo, la cava romana e il Montarozzo del Barco valorizzati da un'unica area archeologica con il complesso delle ville in gestione da parte dell'Ist. Aut. V.A.V.E. darebbe lustro a una zone assai degradata dall'escavazione del Travertino.
--------------------	---

descrizione generale	L'intervento prevede la identificazione del perimetro dell'area archeologica del Ponte Lucano e del Barco. La medesima area diventerà proposta di ampliamento dell'area buffer dei siti Unesco Villa Adriana e Villa d'Este. L'intervento prevede la pianificazione del territorio sul lato dx del Fiume, con la creazione di un museo archeologico nel Casale del Barco, la ricucitura delle connessioni geomorfologiche con la cava romana, il restauro dei monumenti lungo la Tiburtina antica (es. la c.d. casaccia del Barco e il mausoleo di Claudio Liberale), la realizzazione di un percorso di visita dell'area archeologica lungo via del Canneto per la cava del Barco, l'accesso al Casal del Barco dalla Tiburtina odierna per i monumenti su via Tiburtina antica, la tabellazione dei siti archeologici.
-----------------------------	--

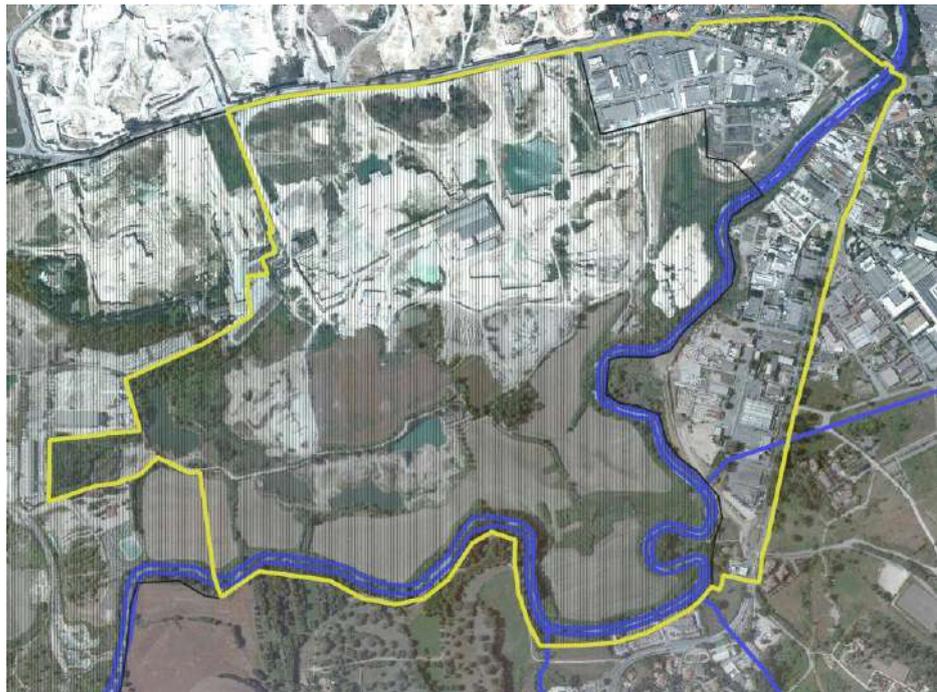
attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Studio di fattibilità

BV.03.i-bis

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X	X	X

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico		copertura finanziaria	
	Euro 18.000,00		azione già finanziata	-
			azione da finanziare	100%

note



Opportunità di sinergia con il Cammino dell'Aniene.

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)		✓						
		✓						

**Manutenzione straordinaria
del fosso San Vittorino in territorio comunale di Roma**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
	X			

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
				X

soggetto proponente	Autorità di bacino distrettuale Appennino Centrale
soggetto/i responsabile/i	Autorità di bacino distrettuale Appennino Centrale
soggetto/i da coinvolgere	Comune di Roma Capitale

motivazioni	L'efficienza idraulica e la qualità ambientale del fosso di San Vittorino risultano compromessi a causa della presenza di rifiuti e di vegetazione densa e pericolante.
--------------------	---

descrizione generale	Interventi di manutenzione straordinaria per la rimozione dei rifiuti e la gestione della vegetazione nel fosso di San Vittorino.
-----------------------------	---

attività specifiche	1	Iter di progettazione
	2	Interventi di manutenzione straordinaria

BV.03.j

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X			

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico (in euro)	copertura finanziaria	
	Euro 600.000,00	azione già finanziata	100%
		azione da finanziare	-

note	
------	--

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)	3 SANITÀ E BENESSERE	4 QUALITÀ DELL'EDUCAZIONE	6 ACQUA PULITA E IGIENA	7 ENERGIA PULITA	8 LAVORO DECENTE E CRESCITA ECONOMICA	11 SETTORI INDUSTRIALI, EDILIZIONE E COSTRUZIONI	13 ENERGIA PULITA E AZIONE CLIMATICA	15 VITA SALUTARE E BENESSERE
				✓				✓

**Messa a sistema, completamento e gestione partecipata delle reti fruitive
lungo il corridoio ecologico della Riserva dell'Aniene**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
			X	X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
				X

soggetto/i proponente/i	Ente Regionale RomaNatura e Ass. "Insieme per l'Aniene" onlus
soggetto/i responsabile/i	Ente Regionale RomaNatura
soggetto/i da coinvolgere	Ministero delle infrastrutture e della mobilità sostenibili
	Regione Lazio
	Comune di Roma Capitale e Municipi II, III, IV e V di Roma Capitale
	RFI S.p.a. e Acea Ato2 S.p.a.
	Ass. "Insieme per l'Aniene" onlus, A.S.D. "Roma Adventure", A.P.S. "Medart", Ass. "Retake Roma", Ass. "V.A.R.A."
	UISP, Rete dei Cammini di fede, Az. Agr. Borgo Urbano

motivazioni	La mobilità attiva e lo sport hanno comprovati benefici sulla salute fisica e psichica delle persone, specie se in contesti stressanti come quelli urbani, con funzione di rigenerazione e mantenimento dell'equilibrio. Tale esigenza è inoltre connessa alla ricreazione in ambiente naturale, il più possibile vicino alle origine biologiche delle specie umane. Per rendere questo processo accessibile ed attraente e ridurre rischi di cambio repentino da un ambiente all'altro è necessario che i materiali, le indicazioni, i percorsi siano attentamente pensati e progettati; l'affezione a questi luoghi crea anche la voglia di strapparli al degrado con azioni in atto come quelle di Retake nella zona di Saccopastore o verso la Confluenza dell'Aniene. Il PNRR è anche molto incentrato sulla mobilità sostenibile.
--------------------	---

descrizione generale	Movimenti attivi lungo il fiume: ciclabili, pedonali, sportivi. Una azione finalizzata ad armonizzare i vari progetti esistenti (GRAB, PUMS, Ciclovía Valli, PRINT Pietralata), mettendoli a sistema ovvero integrandoli dove necessario, focalizzandosi sull'individuazione dei punti prioritari e complessi che costituiscono ostacolo per garantire l'accessibilità pubblica, specie dai nodi del Trasporto Pubblico Locale. Tra gli ambiti da ricucire si segnalano la Tenuta del Cavaliere, il nodo di Tor Cervara, il nodo di Ponte Mammolo e il nodo di Ponte Salario. Il progetto contempla anche la creazione di portali e percorsi tematici d'accesso e attraversamento della Riserva, con identità visiva armonizzata su tutto il fiume. Oltre agli interventi strutturali, l'azione mira a favorire la fruibilità della Riserva offrendo servizi per gli utenti.
-----------------------------	--

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Mappatura catastale di tutte le aree interessate dai percorsi nella Riserva dell'Aniene, con individuazione dei passaggi critici, e creazione di un database condiviso e accessibile a tutti i soggetti interessati
	3	Studio di fattibilità e iter di progettazione
	4	Realizzazione degli interventi
	5	Promozione di informazione e educazione per rispetto reciproco tra varie categorie di mobilità attiva (ciclisti urbani, sportivi, domenicali, famiglie a piedi, pellegrini, proprietari di cani, sportivi di gruppo, ecc.)
	6	Rete di assistenza e sicurezza lungo i percorsi con noleggi (esempio flotta e-bike di RomaNatura già disponibile), riparatori, bike station, punti di sicurezza e SOS
	7	Monitoraggio dell'utenza anche tramite sistemi di rilevamento automatici e smart city; informazione con supporti sia tradizionali che telematici
	8	Gestione delle aree sportive (playground, campi) condivisa con associazioni e comitati di quartiere

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X	X	X

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico (in euro)	copertura finanziaria	
	Euro 1.000.000,00	azione già finanziata	-
		azione da finanziare	100%

note	
GRAB, Ciclovía delle Valli, rete ciclabile del PQC del 2012 e PUMS del 2018, nonché i cammini di fede (via di Francesco, Via Nicolaiana), PRINT Pietralata: sono tutti progetti che hanno come denominatore la ciclabilità e la pedonabilità, sia turistica che ricreativa che di vero e proprio uso trasportistico. Su questi elementi lineari, da connettere rimuovendo gli ostacoli lungo le sponde o attraversandoli con nuovi ponti o appendici a quelli esistenti, si innestano luoghi dell'attività sportiva di gruppo e individuale: le palestre all'aperto sotto Ponte delle Valli, i due playground del Coni, la pista atletica al Parco delle valli, i campi da cricket e di calcio.	
APS Medart sta presentando una proposta per la gestione delle e-bike di RomaNatura nei dintorni di Ponte Nomentano, con anche infopoint e assistenza e attività teatrali ricreative con strutture temporanee solo estive; Retake cura già autonomamente con una palestra all'aperto il sotto del Ponte delle Valli e ha creato segnaletica autoprodotta e sta riqualificando Ponte Salario anche come punto di partenza per la ciclabile in sinistra Tevere come prolungamento della Ciclovía delle Valli. Fino a Ponte mammolo c'è il finanziamento del GRAB, oltre devono essere trovati spazi e fondi.	

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)	3	4	6	7	8	11	13	15
		✓		✓				
	✓							

**Realizzazione di punti di imbarco/sbarco per la navigazione turistica e sportiva
(es. kayak, canoa, rafting, sup) lungo il fiume Aniene da Tivoli alla confluenza in Tevere**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
				X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
				X

soggetto/i proponente/i	Ass. "Insieme per l'Aniene" onlus, A.S.D. "Valle del Tevere" UISP, Ass. "Retake Roma", A.S.D. "Roma Adventure", A.S.D. "Sherwood", Municipio III di Roma Capitale
soggetto/i responsabile/i	A.S.D. "Roma Adventure" e A.S.D. "Sherwood"
soggetto/i da coinvolgere	Regione Lazio
	Città Metropolitana di Roma Capitale
	Ente Regionale RomaNatura
	Comuni di Guidonia Montecelio, Roma Capitale, Tivoli e Municipi II, III, IV e V di Roma Capitale
	Acea Ato2 S.p.a.
	A.S.D. "Roma Kayak Mundi", Associazione Italiana di Architettura del Paesaggio (AIAPP)

motivazioni	Valorizzare il patrimonio di esperienze acquisite dalle associazioni sportive in oltre 25 anni di navigazione sportiva del basso corso dell'Aniene dallo sbarramento in loc. Favale di Tivoli - a monte di Ponte Lucano - alla confluenza con il Tevere a Roma (40 km). La conoscenza del fiume connaturata alla stessa attività, opportunamente condivisa con i competenti soggetti istituzionali, può migliorare la qualità della governance fluviale in materia di difesa idraulica, qualità ambientale e sviluppo di economie di valle legate al turismo sportivo. Questo possibile sviluppo del modo di fruire dell'area naturale può altresì generare un maggiore interesse da parte dei fruitori sia abituali che di passaggio.
--------------------	--

descrizione generale	Il progetto intende mettere in rete l'attuale sentieristica della Riserva Naturale dell'Aniene e, ove presente, dei tratti più a monte fino a Tivoli, con la possibilità di navigare il fiume Aniene. Realizzazione di punti di imbarco/sbarco per sport fluviali (rafting, canoa, kayak, sup) lungo il tratto di fiume Aniene da Tivoli a Roma (inclusi approdo/i nel nodo strategico della confluenza tra Aniene e Tevere).
-----------------------------	---

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Individuazione dei punti di accesso al fiume con sopralluoghi organizzati dalle associazioni degli sport fluviali
	3	Studio di fattibilità e iter di progettazione
	4	Realizzazione degli interventi

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X		

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico	copertura finanziaria	
	Euro 240.000,00	azione già finanziata	10%
		azione da finanziare	90%

note	<p>Le attività sono svolte nei sopra indicati tratti della media valle dell'Aniene dalla A.S.D. Roma Adventure (già A.S.D. "CKR Assex") e dalla A.S.D. "Sherwood" da oltre 25 anni. Numerose le iniziative per promuovere attenzioni e sensibilità alla tutela dell'Aniene attraverso la navigazione fluviale. Numerose anche le collaborazioni con Comuni e Municipi ripari, Autorità di Bacino, Ardis, Procura di Roma, Forestali CC, Polizia di Stato, VVFF, Polizia Municipale.</p> <p>Localizzazione potenziale delle aree attrezzate: 1) Tivoli (bacino San Giovanni), 2) Tivoli (lago Favale), 3) Tivoli (Ponte Lucano), 4) Guidonia Montecelio (Martellona), 5) Lunghezza (VI Municipio), 6) Guidonia (Tenuta del Cavaliere), 7) Roma (Ponte Mammolo, IV Municipio), 8) Roma (Riserva naturale Valle dell'Aniene, V Municipio), 9) Roma (Parco delle valli, III Municipio), 10) Confluenza Aniene - Tevere (III Municipio).</p> <p>La stima del fabbisogno economico ha considerato 40.000 euro per le attività tecniche e 200.000 euro per la realizzazione di n. 10 punti di imbarco/sbarco. La copertura finanziaria per l'organizzazione delle visite guidate nelle singole aree e per la realizzazione delle attività di monitoraggio dello stato ecologico delle acque e di eventuali ostruzioni in alveo saranno a carico delle associazioni assegnatarie delle singole aree. Per il reperimento di risorse economiche necessarie al cofinanziamento (10%) degli interventi sarà attivato un crowdfunding finalizzato allo scopo promosso attraverso un'apposita campagna sui social, nelle scuole, nei comuni e nei municipi ripari.</p> <p>Opportunità di sinergia con il Cammino dell'Aniene.</p>
-------------	---

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)		✓		✓				
		✓		✓				

**Realizzazione di ippovia polifunzionale
lungo il fiume Aniene da Tivoli alla confluenza con il fiume Tevere**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
	X	X	X	X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
				X

soggetto/i proponente/i	A.S.D. Circolo Ippico Aniene "Il Ranch"
soggetto/i responsabile/i	A.S.D. Circolo Ippico Aniene "Il Ranch"
soggetto/i da coinvolgere	Regione Lazio
	Ente Regionale RomaNatura
	Comuni di Guidonia Montecelio, Roma Capitale, Tivoli e Municipi II, III, IV e IV di Roma Capitale

motivazioni	Favorire la fruibilità delle sponde e migliorare l'accessibilità per i mezzi della manutenzione, del soccorso, antincendio, della sorveglianza e della prevenzione.
-------------	---

descrizione generale	Il progetto per circa 36 km in sponda destra, prevede una strada rurale in cappellaccio bianco posta sulla sponda del fiume nei 5 mt di Via Alzaia. Questo tracciato sarà utilizzato come ippovia, camminamento, ciclovia e accesso facilitato per i mezzi autorizzati come sopra indicati. Il progetto è stato pensato al fine di avvicinare la cittadinanza al territorio fluviale nel tratto urbano favorendo una migliore consapevolezza delle tematiche di tutela ambientale del fiume. Gli interventi previsti comprendono: rimozione di rovi, canneto e altra vegetazione infestante; creazione di ponticelli sui fossi per garantire continuità del percorso, installazione ogni 500 m circa di panchine in legno e punti luce (con totem SOS con ricarica), info didattiche, aree pic nic.
----------------------	---

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Studio di fattibilità e iter di progettazione
	3	Realizzazione interventi

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X		

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico		Copertura finanziaria	
	Euro 3.000.000,00		azione già finanziata	-
			azione da finanziare	100%

note
<p>Il progetto prevede il passaggio sulle via Alzaia della sponda nella golena. Qualora non sia possibile, si procederà sulla via Arginale o nelle immediate vicinanze su spazi protetti.</p> <p>L'intervento andrà coordinato con le altre iniziative per la fruizione presenti e previste nell'ambito in oggetto.</p>

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)	3	✓	4	✓	5		7	
	8	✓	11		12		15	✓

**Realizzazione di ambiti per la fruizione e il turismo Plen Air
lungo il fiume Aniene da Tivoli alla confluenza in Tevere**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
				X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
				X

soggetto/i proponente/i	A.S.D. "Valle del Tevere" UISP
soggetto/i responsabile/i	A.S.D. "Valle del Tevere" UISP
soggetto/i da coinvolgere	Comuni di Guidonia Montecelio, Roma Capitale, Tivoli e Municipi II, III, IV, V di Roma Capitale
	Ente Regionale RomaNatura
	Associazioni e Comitati interessati
	Scuole, imprese e gruppi di cittadini interessati

motivazioni	Promuovere una fruizione per tutti dell'ambiente del fiume, in una "modalità neutra" ovvero nel rispetto del corso d'acqua, anche al fine di favorire il controllo e la salvaguardia della natura.
--------------------	--

descrizione generale	Il fiume Aniene "amico del turismo itinerante": sistemi e prodotti per la gestione delle strutture ricettive "plein air". Il progetto prevedrà la realizzazione di aree attrezzate per camper di tipo automatizzato. In particolare: colonnine per l'erogazione dell'energia elettrica e per l'erogazione di acqua, che uniscono qualità estetica e strutturale, e colonnine per lo scarico delle acque reflue, caratterizzate da elevati standard costruttivi di robustezza, qualità ed estetica.
-----------------------------	--

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Studio di fattibilità e iter di progettazione
	3	Realizzazione interventi
	4	Accordi per la gestione

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X			

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico	copertura finanziaria	
	Euro 250.000,00	azione già finanziata	-
		azione da finanziare	100%

note	Alcuni possibili ambiti di intervento:
	<ul style="list-style-type: none"> - lungoAniene Impastato (ai margini del bacino di San Giovanni, in territorio del comune di Tivoli, già utilizzato da molti, ma non regolamentato) - Loc. "Via Paterno", su terreni privati, confinanti la sponda sinistra del fiume Aniene, ma incolti ed abbandonati (zona Villa Adriana Tivoli). - Ponte Lucano", in territorio comunale di Tivoli. <p>Il fabbisogno economico è stato stimato considerando un investimento di 50.000 euro per punto di sosta (escludendo oneri di esproprio/affitto), comprensivi di spese tecniche, per un totale di 5 siti di intervento.</p>

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)		✓						
		✓						

**Realizzazione ciclovia "delle Valli"
nel territorio del III Municipio di Roma**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
				X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
				X

soggetto/i proponente/i	Municipio III di Roma Capitale
soggetto/i responsabile/i	Municipio III di Roma Capitale
soggetto/i da coinvolgere	Regione Lazio
	Comune di Roma Capitale
	Astral S.p.a.
	Roma Servizi per la mobilità S.r.l.
	AIAPP – Associazione Italiana di Architettura del Paesaggio
	Associazioni e Comitati interessati

motivazioni	La ciclovia è un progetto che riannoda e rinsalda il legame della città col suo fiume, l'Aniene, costeggiandolo sia da sopra che da sotto. Un percorso ciclabile di ricucitura di un territorio sempre più spesso congestionato dal traffico veicolare.
--------------------	---

descrizione generale	Realizzazione di un anello ciclabile con direttrice est/ovest che partendo da Viale Tirreno si collega attraverso l'asse di Via Conca d'Oro fino ai Prati Fiscali, ricomprendendo la pista esistente su Conca d'Oro/parco delle Valli. In parallelo al percorso su strada si svilupperà quello interno alla Riserva naturale dell'Aniene, in riva destra del fiume. L'obiettivo è quello di prevedere un secondo stralcio che porterà la ciclovia alla confluenza Tevere Aniene.
-----------------------------	--

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Studio di fattibilità e iter di progettazione
	3	Realizzazione interventi
	4	Coinvolgimento cittadinanza con informativa puntuale, eventi pubblici, flashmob

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X		

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico	copertura finanziaria	
	n.d.	azione già finanziata	n.d.
		azione da finanziare	n.d.

note	Opportunità di sinergia con il Cammino dell'Aniene.
------	---

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)		✓						
		✓						

**Realizzazione di aree e sentieri per la fruizione
lungo il fiume Aniene in territorio del IV Municipio di Roma**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
				X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
				X

soggetto/i proponente/i	Municipio IV di Roma Capitale
soggetto/i responsabile/i	Municipio IV di Roma Capitale
soggetto/i da coinvolgere	Regione Lazio
	Ente Regionale RomaNatura
	Associazioni e Comitati interessati

motivazioni	Le aree individuate, sulle quali si propongono le azioni, attualmente non sono utilizzate e sono per la gran parte abbandonate. L'utilizzo delle stesse a fini sociali, oltre a riqualificare il territorio, sarebbe occasione di svago, di benessere psico-fisico e accrescerebbe la fruizione dei cittadini alla Riserva Naturale. Il recupero e la valorizzazione di spazi pubblici che attualmente versano nel degrado, migliorerebbe la connessione tra quartieri e l'interconnessione con il sistema di fruizione dell'Area Protetta e con il futuro GRAB. Le azioni proposte partono dal principio che l'accessibilità alla Riserva da parte dei residenti delle aree abitate in sponda sinistra del Fiume Aniene costituisca un'opportunità indispensabile per il miglioramento della qualità e degli standard di benessere e di vivibilità urbana. Le finalità che l'azione intende raggiungere sono: la salvaguardia e la valorizzazione del patrimonio e dei paesaggi regionali; il sostegno alla possibilità di sviluppo di nuove iniziative di lavoro e di fruizione da parte dei cittadini, istituzioni scolastiche ed enti sportivi; la creazione di connessioni alternative e sostenibili tra quartieri e di collegamenti funzionali al GRAB, al nodo di scambio di Ponte Mammolo e ai punti d'interesse locale.
--------------------	--

descrizione generale	L'azione prevede la creazione una viabilità interna alla Riserva Naturale, attraverso la creazione di sentieri e percorsi ciclopedonali, unitamente ad aree pic nic, individuati in particolare nelle aree che collegano: apertura nuovo accesso alla riserva dell'Aniene lato Pietralata; apertura nuovo accesso lato Ponte Mammolo (altezza Parco Cicogna); campo sportivo F. Bernardini (via dell'Acqua Marcia 51); campo sportivo N. Usai (vicolo Casale Rocchi 62); Istituto Comprensivo Perlasca, con i plessi di via G.G. Gemellaro e via R. Fabiani; snodo della fermata metro B Ponte Mammolo; utilizzo di via degli Erbaggi, di via Sassola, di via delle Messi d'Oro e dell'area di rispetto delle condotte ACEA.
-----------------------------	--

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Studio di fattibilità e iter di progettazione
	3	Realizzazione interventi
	4	Iniziative di informazione del pubblico

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X	X	X

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico		copertura finanziaria	
	n.d.	azione già finanziata	n.d.	
		azione da finanziare	n.d.	

note	L'azione potrà essere proposta anche tra quelle realizzabili mediante il Piano di Transizione Ecologica della Regione Lazio (in via di definizione, Determinazione Regionale n. G13836 del 11/11/21) – ambiti di intervento: Patrimonio naturale/biodiversità e/o Cura del territorio.
-------------	--

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)		✓						
		✓						

**Recupero accesso pedonale presso Ponte Mammolo
lungo il fiume Aniene in territorio del IV Municipio di Roma**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
				X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
				X

soggetto/i proponente/i	Municipio IV di Roma Capitale
soggetto/i responsabile/i	Municipio IV di Roma Capitale
soggetto/i da coinvolgere	Regione Lazio
	Ente Regionale RomaNatura
	Associazioni e Comitati interessati

motivazioni	L'attuale accesso ciclopedonale alla Riserva Valle dell'Aniene dal lato di Ponte Mammolo non consente una fruibilità agevole ai cittadini, trovandosi in condizioni di inagibilità dovute all'incuria in cui versa l'area dismessa, sia per chi percorre il tratto a piedi, sia per chi si muove in bicicletta. Questo adeguamento consentirebbe di garantire un miglioramento ambientale di quell'area della Riserva e permetterebbe il realizzarsi di azioni di valorizzazione turistico-ricreativa. Inoltre il recupero del vecchio accesso di Ponte Mammolo risulta strategico per la realizzazione di percorsi fino al Casale della Cervelletta.
--------------------	---

descrizione generale	L'adeguamento dell'accesso ciclopedonale a Ponte Mammolo è individuato nel dettaglio ai seguenti riferimenti catastali: Foglio 603 - Particella 1180 (rampa di accesso); Foglio 600 - Particelle 219, 220, 1082 (rampa e area verde); Foglio 600 - Strada, Ponte.
-----------------------------	---

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Studio di fattibilità e iter di progettazione
	3	Realizzazione interventi
	4	Iniziative di informazione del pubblico

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X	X	X

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico	copertura finanziaria	
	n.d.	azione già finanziata	n.d.
		azione da finanziare	n.d.

note	L'azione potrà essere proposta anche tra quelle realizzabili mediante il Piano di Transizione Ecologica della Regione Lazio (in via di definizione, Determinazione Regionale n. G13836 del 11/11/21) – ambiti di intervento: Patrimonio naturale/biodiversità e/o Cura del territorio.
-------------	--

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)		✓						
		✓						

**Riqualificazione ambientale e valorizzazione fruitiva di un ambito ripariale
lungo il fosso di Sant'Agnese nel territorio del III Municipio di Roma**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE

soggetto/i proponente/i	Municipio III di Roma Capitale
soggetto/i responsabile/i	Municipio III di Roma Capitale
soggetto/i da coinvolgere	Associazioni e Comitati interessati (ambito sportivo)

motivazioni	All'interno del area del fosso di Sant'Agnese è presente, sotto al ponte, uno spazio nel quale quotidianamente le persone fanno attività sportiva. Durante gli anni, spontaneamente, il comitato di quartiere ha predisposto con materiali recuperati all'uso una serie di infrastrutture ginniche. L'obiettivo, continuando nel solco già tracciato dal volontariato, è quello di bonificare l'area inserendo al suo interno strutture da ginnastica e far fruire quello spazio in totale sicurezza.
--------------------	---

descrizione generale	Riqualificazione ambientale dell'ambito e sua valorizzazione con attrezzature per la fruizione sportiva nel rispetto dei CAM (Criteri Ambientali Minimi).
-----------------------------	---

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Studio di fattibilità e iter di progettazione
	3	Realizzazione interventi
	4	Coinvolgimento cittadinanza con informativa puntuale, eventi pubblici, flashmob

BV.04.h

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
		X	X		

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico		copertura finanziaria	
	Euro 30.000,00		azione già finanziata	-
			azione da finanziare	100%

note	
------	--

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)	3 SALUTE BENESSERE	✓	4 ISTRUZIONE QUALITÀ		6 ACQUA E ENERGIA		7 ENERGIA PULITA	
	8 LAVORO DECENTE ECONOMIA	✓	11 SETTORE COSTRUTTO		12 ENERGIA SOSTENIBILE		15 VITA SOSTENIBILE	✓

**Riqualificazione ambientale e valorizzazione fruitiva e turistica del percorso
"Sentiero Parenzio" in territorio comunale di Roma**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
				X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
				X

soggetto/i proponente/i	Ass. "Retake Roma - Sacco Pastore"
soggetto/i responsabile/i	Ass. "Retake Roma - Sacco Pastore"
soggetto/i da coinvolgere	Regione Lazio
	Ente Regionale RomaNatura
	Municipi II e III di Roma Capitale
	RFI S.p.a.

motivazioni	<p>Necessità di un intervento migliorativo rispetto al lavoro già portato avanti dai volontari che hanno bonificato e creato dei punti di visibilità del fiume per circa 800 m, ripulendo dalla sponda sinistra dalle discariche e dai rifiuti legati agli abbattimenti degli accampamenti degli ultimi anni ma mai rimossi. Questi presidi cittadini con le annesse attività rappresentano nel tratto urbano un importante deterrente per le attività illecite, che purtroppo danneggiano la vita lungo il fiume e la sua valorizzazione.</p> <p>Si intende continuare con il lavoro di ripristino del sentiero per garantire un passaggio con tutti i benefici che comporta, visto che il tratto di Sacco Pastore è densamente popolato e non ha visibilità del fiume o accesso allo stesso. Restano altrettanto da liberare e si tratta solo di piccoli rifiuti e canneto infestante per arrivare a ponte Tazio. Necessario altresì il censimento degli spazi occupati da orti e relativi capanni che sono sorti lungo tutto il fiume per circa un kilometro e mezzo e che non permettono la visibilità e l'accesso al fiume, a causa delle recinzioni sia nella zona destra sia nella zona sinistra del fiume.</p>
--------------------	--

descrizione generale	<p>Miglioramento del sentiero Parenzio in riva sinistra, mediante pulizia dell'area dai rifiuti e installazione di staccionate in alcuni punti per la sicurezza, per dare continuità al Cammino dell'Aniene e consentire il ricongiungimento con il tracciato lungo il fiume ad opera dell'Associazione Virgo Pietralata. Da prevedere anche il potenziamento dell'area fitness esistente. Censimento e verifica delle concessioni per gli orti urbani attualmente esistenti e nuova redistribuzione degli spazi per garantire la visibilità del fiume, delocalizzando opportuni spazi ad hoc per gli ortisti con tutti i servizi necessari come l'acqua e le giuste metrature e concessioni.</p>
-----------------------------	---

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Pulizia del tratto fluviale in oggetto da rifiuti abbandonati e vegetazione infestante
	3	Censimento lotti occupati e manufatti costruiti per gli orti urbani, ridisegnazione degli spazi e identificazione di una nuova area con servizi dedicati
	4	Studio di fattibilità e iter di progettazione
	5	Realizzazione interventi

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X			

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico		copertura finanziaria	
	Euro 120.000,00		azione già finanziata	-
			azione da finanziare	100%

note	Argine sinistro, risalendo il fiume dal ponte delle Valli fino al ponte Nomentano, seguendo il fiume e la linea del quartiere Sacco Pastore - Piazzola (https://goo.gl/maps/DrcdM9WHB1qMTmSG8). Il sentiero è il tracciato che veniva periodicamente pulito e che è stato considerato dal GRAB come possibile collegamento vista fiume dal ponte Nomentano passando sotto ponte Tazio.
-------------	--

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)		✓						
		✓						✓

**Riqualificazione idraulico-ambientale e valorizzazione fruitiva e turistica
dell'area "Iris" presso ponte delle Valli a Roma**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
		X		X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
				X

soggetto/i proponente/i	Ass. "Retake Roma - Sacco Pastore"
soggetto/i responsabile/i	Ass. "Retake Roma - Sacco Pastore"
soggetto/i da coinvolgere	Regione Lazio
	Ente Regionale RomaNatura
	Municipio III di Roma Capitale
	Acea Ato2 S.p.a.

motivazioni	Da sempre l'area è interessata da discariche e accampamenti abusivi, grazie anche alla vegetazione infestante che non permette la frequentazione e la visibilità. Si tratta di uno spazio di circa 1.800 mq, la cui riqualificazione andrebbe a continuare la rigenerazione già in atto nel tratto precedente che ha visto un importante coinvolgimento dei volontari che si sono fatti carico anche di programmare eventi che portassero alla conoscenza e alla frequentazione del lungo fiume. I numerosi sgomberi non hanno portato ad una soluzione e il continuo degrado disincentiva la frequentazione. L'area sarebbe ideale come punto sosta attrezzato con visibilità fiume. Inoltre grazie ai numerosi progetti che coinvolgono persone con disabilità e scuole, può diventare luogo di lavoro e laboratori didattici, con accesso a carrozzine e nuove piantumazioni di essenze arboree ripariali.
-------------	---

descrizione generale	Rimozione rifiuti e vegetazione infestante, ripristino flora ripariale, potenziamento illuminazione, passerella per accesso disabili, pontile belvedere, arredo tavoli e panchine, punto acqua potabile
----------------------	---

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Studio di fattibilità e iter di progettazione
	3	Realizzazione interventi

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X			

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico	copertura finanziaria		
	Euro 60.000,00	azione già finanziata	-	azione da finanziare

note	<p>L'area si trova nei pressi del ponte delle Valli di fronte ad un collettore Acea, segnaposto inserito https://goo.gl/maps/H3kKA4kaimdFduZD6, adiacente alla pista ciclabile dell'Aniene.</p> <p>Il progetto vuole risolvere il problema degli insediamenti e delle relative discariche che vengono create a causa del movimento dei materiali da smistare. Senza snaturalizzare l'area lungo il fiume, si vuole migliorare l'accesso dello spazio mantenendo l'identità fluviale, creando visibilità, eliminando gli infestanti e riforestando con essenze arboree ripariali. L'area diventerebbe finalmente fruibile su una bella ansa del fiume e facilmente raggiungibile da metro, autobus e treno e da tutti gli sportivi di ogni genere, poiché la pista ciclopedonale permette il transito anche di mezzi per carico e scarico attrezzature. Attualmente il sottoponte limitrofo già funge da area ginica. Grazie alla riqualificazione spontanea dei volontari, tutto potrebbe essere migliorato e si sta provando ad interessare più figure per poter ottenere i fondi necessari. Questo elemento è importante poiché l'area sarebbe sempre frequentata e quindi più sicura. Una passerella senza barriere avvicinerebbe tutti gli utenti con accesso totale a tutti. Lo spazio così rigenerato potrebbe accogliere un percorso didattico multisensoriale e delle vasche a fungo per poter far lavorare anche le persone in carrozzina, poiché l'area è concepita come un'aula aperta dove possono avvicinarsi scuole e cooperative sociali che possono dedicare tempo all'apprendimento in Riserva. La necessità di pontili belvedere è dato dalla necessità di far frequentare in ogni modo tale spazio (anche se un pontile è già presente sulla riva di destra). Visto l'enorme onere che i volontari si sono dovuti caricare per salvare l'area adiacente, si auspica che gli Enti competenti si facciano carico della riqualificazione, aiutando i volontari a portare avanti le tante iniziative di interesse didattico e culturale associate agli interventi di riqualificazione, considerando che la stessa Acea attualmente si serve di un servizio di vigilanza a causa delle continue criticità. Forte sostegno da parte del commissariato di zona, che vede la frequentazione quotidiana come deterrente per tutte le situazioni di illeciti che invece inibiscono la frequentazione.</p>
-------------	--

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)		✓						
		✓		✓				✓

Riqualficazione integrata idraulico-ambientale e valorizzazione fruitiva degli ambiti ripariali del fiume Aniene in loc. Pietralata a Roma

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
		X		X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
				X

soggetto/i proponente/i	Ass. "Virgo - Pietralata"
soggetto/i responsabile/i	Ass. "Virgo - Pietralata"
soggetto/i da coinvolgere	Ente Regionale RomaNatura
	Nucleo Assistenza Emarginati (NAE) della Polizia Municipale del IV Tiburtino
	Ass. "Insieme per l'Aniene" onlus
	Ass. "Retake Roma - Sacco Pastore"
	A.S.D. "Roma Rafting"

motivazioni	L'azione di riqualficazione e valorizzazione proposta costituisca un segnale di riappropriazione da parte dei cittadini di aree verdi da troppo tempo lasciate al degrado, basato sul recupero della memoria identitaria e del rapporto fra uomo e fiume. La bonifica e riqualficazione di una piccola area dell'argine nella stessa zona rappresenta il presupposto e l'opportunità per ampliare tale progetto ad un ambito più esteso e cruciale, tra il Borghetto di Vigna Mangani e ponte Nomentano.
--------------------	--

descrizione generale	Bonifica delle aree da plastiche e rifiuti ingombranti, Pulizia e cura delle aree ripariali, Cartellonistica e creazione di punti osservazione della fauna, Creazione di un percorso ciclopedonale (prolungamento del sentiero "Pasolini", in parte già finanziato, fino a ponte Nomentano). Creazione di un'area verde attrezzata, Gestione dell'area da parte dell'associazione proponent in collaborazione con le altre realtà associative e RomaNatura
-----------------------------	--

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Studio di fattibilità e iter di progettazione
	3	Realizzazione interventi

	2022	2023	2024	2025	2026
tempi di attuazione	X	X			

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico	Copertura finanziaria	
	Euro 20.000,00	azione già finanziata	50%
		azione da finanziare	50%

note	<p>Gli spazi in oggetto sono ubicati nel quadrante est della città di Roma, nel quartiere di Pietralata, a ridosso dell'ansa del fiume Aniene, del Borghetto di Vigna Mangani, e del parco dell'Acquedotto Virgo. Nello specifico un tratto di circa 250 metri di lunghezza sul lato sinistro della Riserva Naturale dell'Aniene, tra i civici 51 e 83 di via di Pietralata.</p> <p>Il progetto consta di due parti. La prima, già finanziata con gli incentivi al verde, prevede la manutenzione straordinaria di un'area della Riserva molto degradata, precedentemente occupata da un accampamento Rom, e la restituzione della stessa alla cittadinanza, con la creazione di due sentieri dedicati a Pasolini che in quei luoghi scrisse alcune sue opere. La seconda, attingendo in parte al finanziamento in atto, mira allo sgombero di un altro accampamento adiacente all'area in questione con le modalità precedentemente applicate, alla bonifica della stessa e dell'argine del fiume che la riguarda, per permettere anche - oltre che il recupero della zona - la congiunzione con il sentiero Parenzio in carico all'Ass. "Retake Roma - Sacco Pastore) e di conseguenza l'auspicabile prosecuzione di una pista ciclopedonabile che dal Ponte delle Valli porterebbe con facilità a Pietralata e alla Stazione Tiburtina.</p> <p>Riguardo allo sgombero e alla bonifica della parte dell'area ancora occupata dall'accampamento, si propone di ricorrere ancora alla collaborazione del Nucleo Assistenza Emarginati del IV Tiburtino e dei Guardiaparco di RomaNatura, e richiedere nuovamente gli incentivi per il verde l'anno successivo alla fine dei lavori del primo progetto già finanziato.</p>
-------------	---

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)		✓						
		✓		✓				✓

**Riqualificazione idraulico-ambientale e valorizzazione fruitiva e turistica
dell'ambito fluviale della confluenza tra Aniene e Tevere (Parco della Confluenza)**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
		X		X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
				X

soggetto/i proponente/i	Ass. "Retake Roma - Sacco Pastore"
soggetto/i responsabile/i	Ass. "Retake Roma - Sacco Pastore"
soggetto/i da coinvolgere	Regione Lazio
	Ente Regionale RomaNatura
	Municipi II e III di Roma Capitale
	RFI S.p.a.

motivazioni	L'enorme pregio storico e naturalistico dell'area della confluenza merita di collocarsi all'interno di un'azione forte di riqualificazione. I problemi attuali sono relativi alle discariche abusive e agli accampamenti che affliggono a fasi alterne sia l'argine sinistro che destro, creando gravi danni ambientali. Dallo storico ponte Salario alla confluenza esiste già un accesso in entrambe le sponde, con bacini di utenza dell'area dati dai quartieri con forte densità abitativa.
-------------	--

descrizione generale	Censimento lotti occupati e manufatti costruiti, sgombero argine sinistro, bonifica argine destro e argine sinistro, arredi e bacheche didattiche, belvedere su entrambi i lati della confluenza, punto acqua e illuminazione, discesa facilitata per accedere al sottoponte Arco minore di epoca Romana.
----------------------	---

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Studio di fattibilità e iter di progettazione
	3	Realizzazione interventi

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X		

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico		copertura finanziaria	
	Euro 60.000,00		azione già finanziata	-
			azione da finanziare	100%

note	Ponte Salario-Salaria: https://goo.gl/maps/uGpMCK1mSwQo2aMC8
	<p>Confluenza Aniene Tevere: https://goo.gl/maps/PJLt6m3fgjrWJ11A7</p> <p>Per contrastare il forte degrado e abbandono si propone di valorizzare gli elementi storici e naturalistico con un museo diffuso già messo in atto con le numerose iniziative culturali e ambientali portate avanti dalle associazioni locali e non, utilizzando il sentiero arginale esistente e già utilizzato dai ciclisti. L'edificio sulla sponda sinistra, in prossimità della Salaria, potrebbe in futuro essere utilizzato come punto sosta attrezzato. L'ampio pratone sul lato destro, con vista Su monte Antemone, garantirebbe spazio sufficiente per iniziative ad ampio respiro come quelle già portate avanti con rievocazioni storiche e manifestazioni.</p>

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)		✓						
		✓						✓

**Riqualificazione ambientale e valorizzazione fruitiva e turistica del percorso
"Cammino dei Giganti dell'Acqua" da Palestrina al "Cammino dell'Aniene" presso Tivoli**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
				X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
				X

soggetto/i proponente/i	Al.P. (Alleanza Prenestina) e Comune di Tivoli
soggetto/i responsabile/i	Al.P. (Alleanza Prenestina) e Comune di Tivoli
soggetto/i da coinvolgere	Ministero dei Beni Culturali
	Regione Lazio
	Città Metropolitana di Roma Capitale
	Parco Regionale dei Monti Simbruini
	Comunità Montana XI Castelli Romani e Prenestini
	Comuni di Galliciano nel Lazio, Genazzano, Palestrina, Poli, San Gregorio da Sassola, Tivoli
	Ist. Aut. "Villa Adriana e Villa d'Este" (V.A.V.E.)
	Italia Nostra - Sez. "Aniene e Monti Lucretili" e Legambiente - Circolo di Tivoli
Ass. "Aefula", Ass. "Brain Community", Ass. "Sentiero Verde", Ass. "Il Cammino Possibile", Ass. "Donne del Vicolo"	

motivazioni	Il territorio dell'Agro Tiburtino-Prenestino presenta caratteristiche storiche e naturali uniche; dagli antichi acquedotti anienesi con i loro ponti-acquedotti, alle ville di epoca romana; dai borghi medievali con i loro castelli alle ville patrizie; dai basolati delle antiche vie consolari ai profondi canyon che racchiudono una flora ed una fauna ricca e varia. Nello stesso tempo diffuse discariche di rifiuti di ogni genere costellano il territorio mettendo a serio rischio la stessa qualità delle acque dei ruscelli pedemontani. Occorre cambiare prospettiva. Occorre portare le persone a conoscere questi luoghi straordinari, a percorrerli, a divenire essi stessi sentinelle della bellezza che racchiudono.
--------------------	--

descrizione generale	Definizione, pulitura, segnaletica e attrezzature del tracciato del Cammino dei Giganti dell'Acqua, che da Palestrina condurrà a Tivoli, ricongiungendosi ivi con il Cammino dell'Aniene, come naturale prosecuzione del percorso degli antichi acquedotti Anienesi e asse attrezzato di visita e fruizione delle straordinarie testimonianze storico-archeologiche dell'Agro Tiburtino-Prenestino, incastonate nella cornice naturale e paesaggistica dei valloni occidentali dei monti Prenestini, tributari di sinistra del basso corso dell'Aniene. Restauro conservativo dei grandi ponti di epoca romana.
-----------------------------	---

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Studio di fattibilità e iter di progettazione
	3	Realizzazione interventi
	4	Organizzazione di escursioni guidate lungo il cammino

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X			

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico	copertura finanziaria	
	Euro 500.000,00	azione già finanziata	-
		azione da finanziare	100%

note
<p>Alleanza Prenestina è una rete di 18 associazioni operanti nell'Agro Tiburtino-Prenestino. L'intervento proposto fa parte di un programma di iniziative e proposte della rete Al.P. che ha già trovato l'adesione di molte delle amministrazioni locali e sovracomunali del comprensorio. Il Cammino dei Giganti dell'Acqua sarebbe un potente strumento di fruizione turistica per l'intero quadrante est della Città Metropolitana. Non solo, ma connettendo borghi e centri storici permetterebbe la rinascita delle piccole comunità locali legate finora al pendolarismo verso la metropoli. Il Cammino infine consentirebbe la connessione fra Roma e la Valle dell'Aniene con il collegamento al Cammino dell'Aniene e di seguito tramite il Cammino Naturale dei Parchi, fra Roma e l'appennino interno.</p> <p>In epoca romana quattro acquedotti conducevano l'acqua dell'Aniene a Roma attraversando i valloni tufacei con monumentali ponti ancora in piedi: i Giganti dell'Acqua. Il Santuario di Ercole Vincitore a Tivoli è punto di collegamento tra il Cammino dei Giganti, che inizia dal Santuario della Fortuna di Palestrina ed il Cammino dell'Aniene che origina dalle sorgenti di Trevi nel Lazio</p> <p>Il fabbisogno economico è stato stimato in 450.000 euro per i lavori e in 50.000 euro per le attività immateriali.</p>

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)	3	4	6	7
		✓		
	✓			

**Realizzazione di connessione ciclopedonale lungo la riva sinistra del fiume Aniene
dalla Cervelletta a Lunghezza in territorio comunale di Roma**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
		X		X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	Ambito BASSA VALLE
				X

soggetto/i proponente/i	Comitato "ParcoLineaRE"
soggetto/i responsabile/i	Comitato "ParcoLineaRE"
soggetto/i da coinvolgere	Soprintendenza Speciale Archeologia Belle Arti e Paesaggio di Roma
	Regione Lazio
	Città Metropolitana di Roma Capitale
	Comune di Monte Compatri
	Acea S.p.a.
	Comitato ParcoLineaRE
	Az. Agr. "Borgo Urbano dell'Agricoltura"
	Ass. "Reseda" onlus, Ass. "Insieme per l'Aniene" onlus, Ass. "V.A.R.A.", A.S.D. "Roma Adventure", Ass. "GRE Lazio"

motivazioni	Nel territorio orientale di Roma Capitale insiste una vasta area, denominata Parco Lineare Roma Est, che, oltre al cuneo ambientale fra la TAV e la A24, si sviluppa nei territori che confinano con la sponda sinistra dell'Aniene, dall'area della Cervelletta ad ovest per arrivare oltre al GRA fino alla Tenuta del Cavaliere e Gabii. Nonostante il degrado, quest'area che è insieme Parco dell'Aniene e ParcoLineaRE, possiede ancora risorse ambientali e archeologiche straordinarie che potrebbero essere fruite dai cittadini con la creazione di un percorso ciclopedonale sulla sponda sinistra dell'Aniene.
-------------	--

descrizione generale)	Approfondimenti conoscitivi, riqualificazione ambientale (rimozione rifiuti e forestazione) e creazione di un percorso pedonale, ciclistico e fluviale di tipo naturalistico che consente la manutenzione e recupero delle sponde dell'Aniene e la salvaguardia del relativo corridoio ecologico, la conoscenza delle ampie e importanti rilevanze storiche e archeologiche presenti, lo sviluppo di un turismo sostenibile, lo sviluppo del rapporto città-campagna, l'approvvigionamento a Km 0 di prodotti locali, la ricucitura dei quartieri con le aree verdi limitrofe, l'accesso al percorso con l'intermodalità offerta dalla presenza linea ferroviaria FL2.
-----------------------	--

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Studio di fattibilità e iter di progettazione
	3	Realizzazione interventi

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X	X	

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico	copertura finanziaria		
	Euro 8.000.000,00	azione già finanziata	-	azione da finanziare

note	<p>Il territorio coinvolto da questa proposta, anche se in gran parte interno alla Riserva Naturale dell'Aniene, è allo stesso tempo componente fondamentale del Parco Lineare Roma Est, che inizia dal Parco della Serenissima e arriva fino a Ponte di Nona e all'area di Gabii. I due contesti, quello del Parco dell'Aniene e quello del Parco Lineare Roma Est, fanno di fatto parte dello stesso sistema ambientale. Devono essere pensati insieme, per far crescere in modo straordinario la loro vitalità.</p> <p>Gli interventi previsti nel dettaglio sono costituiti da:</p> <ul style="list-style-type: none"> analisi della qualità delle acque, della flora e della fauna presente, attività di ricerca storica e archeologica lungo il fiume e le sue sponde utilizzato nell'antichità come via di collegamento con l'Urbe per il trasporto di prodotti agricoli e materiali da costruzione (Lapis Gabinus); pulizia e recupero delle sponde della riva sinistra del fiume Aniene e realizzazione di percorso ciclopedonale dall'altezza della Cervelletta a Lunghezza, in connessione con la tenuta del Cavaliere, all'altezza del Fosso dell'Osa e verso la Cervelletta e la ciclopedonale Porta Maggiore Gabii; realizzazione del collegamento delle due sponde attraverso il Ponte ACEA in località Salone che consenta la connessione del percorso sulla sponda sinistra con il Cammino dell'Aniene e la Tenuta del Cavaliere. azione di riforestazione delle aree del Parco Lineare Roma Est, lato sponda sinistra dell'Aniene, anche attraverso la realizzazione di un vivaio pubblico, gestito da associazioni del territorio, in località Salone, con coinvolgimento degli studenti delle scuole del territorio nella produzione di essenze arboree autoctone e nella loro piantumazione e contestuale attività di esplorazione del territorio e del fiume.
-------------	---

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)		✓						
		✓						✓

**Realizzazione di connessione ciclopedonale lungo il fosso dell'Osa
dalla tenuta del Cavaliere all'area di Gabii in territorio comunale di Roma**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
		X		X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	Ambito BASSA VALLE
				X

soggetto/i proponente/i	Comitato "ParcoLineaRE"
soggetto/i responsabile/i	Comitato "ParcoLineaRE"
soggetto/i da coinvolgere	Soprintendenza Speciale Archeologia Belle Arti e Paesaggio di Roma
	Regione Lazio
	Città Metropolitana di Roma Capitale
	Comuni di Monte Compatri e di Roma Capitale
	Acea S.p.a.
	Comitato ParcoLineaRE, A.S.D. "Roma Adventure", Ass. "GRE Lazio", Ass. "Castellaccio", A.NA.CI.PE.
	A.P.S. "Via Micaelica Molisana", A.P.S. "Generazioni e Futuro", C.d.Q. C.A.T.T. "Colle degli Abeti"
Com. "Francigena e Praenestina", Università degli Studi di Tor Vergata	

motivazioni	Nel territorio orientale di Roma Capitale insiste una vasta area, denominata Parco Lineare Roma Est, che, oltre al cuneo ambientale fra la TAV e la A24, si sviluppa nei territori che confinano con la sponda sinistra dell'Aniene, dall'area della Cervelletta ad ovest per arrivare oltre al GRA fino alla Tenuta del Cavaliere e Gabii. Nonostante il degrado, quest'area che è insieme Parco dell'Aniene e ParcoLineaRE, possiede ancora risorse ambientali e archeologiche straordinarie che potrebbero essere fruito dai cittadini con la creazione di un percorso ciclopedonale sulla sponda sinistra dell'Aniene.
--------------------	--

descrizione generale)	Completamento dell'azione BV.04.n.
------------------------------	------------------------------------

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Studio di fattibilità e iter di progettazione
	3	Realizzazione interventi

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X	X	

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico	copertura finanziaria	
	Euro 8.000.000,00	azione già finanziata	-
		azione da finanziare	100%

note	Vedi azione BV.04.n.
------	----------------------

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)	3 SALUTE E BENESSERE	✓	4 QUALITÀ DELL'EDUCAZIONE		6 ACQUA POTABILE E IGIENE		7 ENERGIA PULITA	
		8 LAVORO DECENTE E ECONOMIA	✓	11 CITTÀ E COMUNI SOSTENIBILI		13 CLIMA		15 VITA SOTTILE

**Realizzazione di connessione ciclopedonale
lungo la riva sinistra del fiume Aniene lungo la TAV e la FL2 in territorio comunale di Roma**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
				X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	Ambito BASSA VALLE
				X

soggetto proponente	Comitato "ParcoLineaRE"
soggetto/i responsabile/i	Comitato "ParcoLineaRE"
soggetto/i da coinvolgere	Soprintendenza Speciale Archeologia Belle Arti e Paesaggio di Roma
	Regione Lazio
	Città Metropolitana di Roma Capitale
	Comune di Monte Compatri
	Acea s.p.a.
	Comitato ParcoLineaRE
	Az. Agr. "Borgo Urbano dell'Agricoltura"
Ass. "Insieme per l'Aniene" onlus, Ass. "V.A.R.A.", A.S.D. "Roma Adventure", Ass. "GRE Lazio"	

motivazioni	Nel territorio orientale di Roma Capitale insiste una vasta area, denominata Parco Lineare Roma Est, che, oltre al cuneo ambientale fra la TAV e la A24, si sviluppa nei territori che confinano con la sponda sinistra dell'Aniene, dall'area della Cervelletta ad ovest per arrivare oltre al GRA fino alla Tenuta del Cavaliere e Gabii. Nonostante il degrado, quest'area che è insieme Parco dell'Aniene e ParcoLineaRE, possiede ancora risorse ambientali e archeologiche straordinarie che potrebbero essere fruite dai cittadini con la creazione di un percorso ciclopedonale sulla sponda sinistra dell'Aniene.
--------------------	--

descrizione generale)	Creazione di un percorso pedonale e ciclistico, dalla ciclopedonale lungo la TAV e la FL2 all'Aniene in riva sinistra, attraverso il Casale della Cervelletta, che consentirebbe la rigenerazione e il potenziamento del casale stesso, già polo di importanti attività culturali, e la sua accessibilità, sia dal ParcoLineaRE che dal parco dell'Aniene.
------------------------------	--

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Studio di fattibilità e iter di progettazione
	3	Realizzazione interventi

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X	X	

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico	copertura finanziaria	
	Euro 6.000.000,00	azione già finanziata	-
		azione da finanziare	100%

note	<p>Dettaglio intervento:</p> <ul style="list-style-type: none"> analisi della qualità delle acque, della flora e della fauna presente, attività di ricerca storica e archeologica del territorio; rigenerazione e valorizzazione del Casale della Cervelletta, per il potenziamento delle attività culturali già avviate; percorso ciclopedonale fino alla sponda sinistra dell'Aniene, con realizzazione del collegamento delle due sponde attraverso via di Tor Cervara con la Tiburtina e con il percorso ciclopedonale in riva sinistra dell'Aniene., nonché connessione con la ciclopedonale Porta Maggiore Gabii; creazione di 2/3 luoghi di sosta per osservazione dell'ambiente e della fauna.
------	--

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)		✓						
			✓					

**Restauro del Canale Canevari e realizzazione di un percorso di visita
lungo il fiume Aniene fino al Santuario di Ercole Vincitore**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
			X	X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
				X

soggetto/i proponente/i	Ist. Aut. Villa Adriana e Villa d'Este (V.A.V.E.)
soggetto/i responsabile/i	Ist. Aut. Villa Adriana e Villa d'Este (V.A.V.E.)
soggetto/i da coinvolgere	Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per l'Area Metropolitana di Roma e per la Provincia di Rieti
	Comune di Tivoli
	Acea Ato2 S.p.A.
	Enel S.p.A.

motivazioni	Il Canale Canevari, costruito a fine XIX secolo per alimentare la centrale idroelettrica installata all'interno del Santuario di Ercole Vincitore, è di notevole valore per la storia dell'industrializzazione europea. Corre parallelo all'Aniene da Ponte Gregoriano fino all'interno del Santuario e è in disuso, pregiudicato da perdite e sversamenti illeciti. Il progetto mira al restauro e alla valorizzazione culturale con la realizzazione di un percorso di visita che unisca l'Aniene con il Santuario.
-------------	---

descrizione generale	L'azione è tesa alla ricognizione del canale lungo tutto il suo percorso, ai lavori per la risoluzione delle problematiche riscontrate e a un progetto di valorizzazione che metta a disposizione dei visitatori inediti scenari a picco sul fiume Aniene lungo un percorso che si conclude su una scenografica terrazza del Santuario di Ercole Vincitore in cui sono riunite la valenza archeologica industriale e quella paesaggistico-naturalistica connesse al fiume.
----------------------	--

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con enti coinvolti nel progetto; accordo di programma e intesa istituzionale tra enti pubblici coinvolti nella gestione del Canale per la risoluzione delle problematiche
	2	Ricognizione tecnica del Canale lungo il percorso per individuare perdite e scarichi illeciti e verifica della sua tenuta stagna all'interno del Santuario di Ercole Vincitore.
	3	Studio di fattibilità e iter di progettazione
	4	Realizzazione degli interventi

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X	X	X

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico		Copertura finanziaria	
	Euro 700.000,00		azione già finanziata	-
			azione da finanziare	100%

note	Lo scopo ultimo è la valorizzazione del percorso del Canale Canevari lungo il corso del fiume Aniene all'esterno ed all'interno del sito del Santuario di Ercole Vincitore, nell'ottica del miglioramento del percorso di visita e dell'aumento degli spazi e delle attrattive disponibili per la fruizione dei visitatori.
-------------	---

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)		✓						
		✓						

**Miglioramento del drenaggio idraulico lungo ca. 3 km di viabilità
in territorio comunale di Palestrina**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
	X			

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
				X

soggetto/i proponente/i	Comunità Montana XI Castelli Romani e Prenestini
soggetto/i responsabile/i	Comunità Montana XI Castelli Romani e Prenestini
soggetto/i da coinvolgere	Comune di Palestrina

motivazioni	La zona interessata necessita di opere di messa in sicurezza al fine di evitare l'insacco di possibili fenomeni di dissesto idrogeologico, i tratti in esame sono Via Formalemura, della lunghezza complessiva di 1,5 km e Via Rodi, che si sviluppa su un tracciato di 1,3 km, interamente in territorio comunale di Prenestina. I principali problemi sono: presenza di buche e avvallamenti; fessurazioni monodirezionali o ramificate in numerosi tratti di strada; sgranamento e fessurazione capillare del tappetino di usura; deformazioni localizzate dovute ad una fondazione stradale che in alcuni punti risulta non ottimale e dunque insufficiente ad assorbire il carico dei mezzi in transito.
--------------------	---

descrizione generale	Si prevedono interventi di gestione della vegetazione ai bordi della sede stradale, rifacimento dell'intero pacchetto stradale comprensivo di fondazione (eseguito in maniera puntuale nei tratti maggiormente ammalorati), realizzazione di opere di raccolta e smaltimento delle acque meteoriche ai bordi della sede stradale (ove mancanti), sostituzione delle caditoie esistenti e realizzazione di nuovi pozzetti e/o allacci alla rete di deflusso delle acque (ove possibile, si prevedono SUDS), fresatura del tappeto d'usura e posa in opera di nuovo tappeto d'usura, realizzazione di nuova segnaletica stradale della segnaletica orizzontale.
-----------------------------	---

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Studio di fattibilità e iter di progettazione
	3	Realizzazione interventi

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X			

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico (in euro)	copertura finanziaria	
	Euro 500.000,00	azione già finanziata	-
		azione da finanziare	100%

note	<p>Gli assi viari di Via Formalemura e Via Rodi sono interessati da fenomeni di dissesto e degrado diffuso del manto stradale, che da tempo hanno determinato una diminuzione significativa dei livelli di sicurezza nei confronti degli utenti della strada.</p>
------	---

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)		✓						
				✓				

Realizzazione intervento innovativo per il trattamento delle acque reflue di piattaforma dell'A.P.E.A. (Area Produttiva Ecologicamente Attrezzata) "BUDA" in territorio comunale di Roma

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
		X	X	X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
				X

soggetto proponente	Contratto di Rete Soggetto "Borgo Urbano Di Cosimo"
soggetto/i responsabile/i	Contratto di Rete Soggetto "Borgo Urbano Di Cosimo"
soggetto/i da coinvolgere	Ministro Innovazione Tecnologica e Transizione Digitale
	Ministero della Transizione Ecologica
	Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili
	Regione Lazio
	Città Metropolitana di Roma
	Ente Regionale RomaNatura
	Comune di Roma Capitale e Municipio IV di Roma Capitale
	Acea Ato2 S.p.A.
	IRSA - CNR (Istituto di ricerca sulle Acque - Consiglio Nazionale della Ricerca) e Università di Roma Tre
	Legambiente Lazio Onlus e Marevivo Onlus
	Associazioni e Comitati interessati
Studio Legale Cappello "Legal Engineering"	

motivazioni	La società civile deve far fronte alla crescente domanda di acqua e benessere, in un contesto di urbanizzazione con presenza di inquinanti vecchi e nuovi. Si impongono profondi cambiamenti, per garantire la sicura disponibilità di risorse idriche, adeguate in quantità e qualità ai fabbisogni di oggi e domani e che possono diventare una realtà tangibile e innanzitutto attraverso la capacità di ricerca e d'innovazione, si impone la necessità di cambiare l'approccio "take, make, waste" in quello della chiusura dei cicli, del recupero di materia e di energia.
--------------------	---

descrizione generale	Sviluppo di sistemi anaerobici avanzati per reflui municipali operanti a temperatura ambiente. Recupero di energia dal trattamento di reflui urbani mediante impiego di reattori anaerobici high rate e post trattamento aerobico per la rimozione dell'azoto. Recupero termico da processi di trattamento aerobico di acque reflue a bassa produzione di fango. Recupero di fosforo dal trattamento di reflui urbani: modellizzazione finalizzata all'ottimizzazione delle prestazioni Valutazione dei carichi energetici e dei potenziali impatti ambientali relativi a processi di recupero di energia e risorse da reflui, fanghi e rifiuti.
-----------------------------	--

attività specifiche	1	Partnership per l'innovazione, accordo pubblico-privato (art. 11 L. 241/90), tavolo di partecipazione
	2	Studio di fattibilità e iter di progettazione

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X	X	X

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico		copertura finanziaria	
	Euro 200.000,00		azione già finanziata	20%
			azione da finanziare	80%

note	Per l'impianto di trattamento acque dell'Area Produttiva Ecologicamente Attrezzata (A.P.E.A.) "BUDA" esiste già uno studio di fattibilità, finanziato e approvato dalla Regione Lazio, che necessita di essere aggiornato. Non sono mai stati formalizzati accordi con Acea.
-------------	--

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)		✓				✓		
				✓				

**Riqualificazione e organizzazione del sistema di orti comunitari
lungo il corridoio ecologico della Riserva dell'Aniene**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
			X	X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
				X

soggetto/i proponente/i	Ente Regionale RomaNatura, Ass. "Retake Roma - Sacco Pastore" e Ass. "Insieme per l'Aniene" onlus
soggetto/i responsabile/i	Ass. "Insieme per l'Aniene" onlus
soggetto/i da coinvolgere	Regione Lazio
	Ente Regionale RomaNatura
	Comune di Roma Capitale e Municipi II, II e IV di Roma Capitale
	Ass. "Retake Roma - Sacco Pastore"

motivazioni	L'esperienza di 160 lotti di orti urbani fatti negli ultimi anni nei dintorni della Casa del Fiume di via Vicovaro e le lunghissime liste d'attesa denotano che il tema è di successo e non ha esaurito il proprio potenziale. La presenza costante di persone legate al territorio previene molto efficacemente i fenomeni di degrado e i crimini ambientali e non solo, in sinergia con la sorveglianza e le FF.OO. La valenza sociale ed ecologica dimostra che si possono fare orti uscendo dall'ombra dell'appropriazione indebita e delle costruzioni più o meno abusive e dell'utilizzo di materiali pericolosi o inadatti. Risulta necessario un censimento degli spazi occupati ad orti e dei relativi capanni, che sono sorti lungo tutto il fiume e che non sempre permettono la visibilità e l'accesso al fiume a causa delle recinzioni.
--------------------	---

descrizione generale	Si tratta di replicare e sviluppare quanto già sperimentato con successo nei lotti di orti intorno a Casale Scarpa a via Vicovaro. Prioritariamente possono essere adibite a nuovi orti urbani le aree pubbliche, ma è possibile e auspicabile anche iniziare a attuare l'opera di riordino e conversione delle aree già trasformate abusivamente in tempi lontani e recenti. L'azione si articola in mappatura catastale di tutte le aree potenzialmente idonee ad ospitare orti urbani, creazione e diffusione di un database condiviso e accessibile a quanti interessati, studio di fattibilità e iter di progettazione delle zone da trasformare ad orti comunitari, promozione di buone pratiche agricole improntate alla valutazione rispetto ai risultati attesi, creazione di un'unica lista di attesa per tutti gli orti dell'Aniene, informazione alla cittadinanza.
-----------------------------	---

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Studio di fattibilità (basato su mappatura catastale) e iter di progettazione
	3	Realizzazione interventi
	4	Database condiviso degli orti urbani (attuali e potenziali), promozione di buone pratiche agricole, lista di attesa unitaria per l'uso degli orti, informazione alla cittadinanza

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X	X	X

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico		copertura finanziaria	
	Euro 40.000,00		azione già finanziata	-
			azione da finanziare	100%

note	
------	--

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)	3 SALUTE E BENESSERE	✓	4 ISTRUZIONE DI QUALITÀ		6 ACQUA POTABILE E IGIENE	✓	7 ENERGIA PULITA E RINNOVABILE	
		8 LAVORO DECENTE E ECONOMIA SCAMBIALE		11 CITTÀ E COMUNI SOSTENIBILI	✓	12 BENI CULTURALI E TURISMO		15 VITA SOSTENIBILE

**Realizzazione di teatro outdoor "il teatro nella riserva"
in loc. Pietralata presso il fiume Aniene**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE

soggetto/i proponente/i	Ente Regionale RomaNatura
soggetto/i responsabile/i	Ass. "VirgoPietralata"
soggetto/i da coinvolgere	Ente Regionale RomaNatura
	Municipi III e IV di Roma Capitale

motivazioni	Dare dignità e fruibilità ad un'area marginale ma citata in due romanzi di Pasolini per fare un teatro estivo a strutture rimovibile, immersivo e armonizzato nell'ambiente, dedicato alla riflessione sull'emarginazione, specie in riferimento ai rom esodati dalla demolizione del campo di via del Foro Italico. Rigenerazione di spazi degradati. Progetto pilota replicabile in aree simili.
--------------------	--

descrizione generale	Si tratta della riqualificazione dell'area compresa tra la sponda sinistra del fiume Aniene, via di Pietralata, l'acquedotto Vergine e via di Vigna Mangani. Il territorio è nel IV Municipio ma il III Municipio è molto vicino. Si tratta di riqualificare la zona e attrezzarla per ospitare, nel periodo estivo, un teatro di forma ispirata a quella del teatro greco classico, con strutture amovibili per spettacoli a tema della Riserva, dell'emarginazione, il filone Pasolini (che in quel punto esatto ambienta due episodi dei suoi libri). Gli interventi prevedono la realizzazione di palcoscenico e platea amovibili con criteri compatibili con l'ambiente naturale, l'installazione di un punto di accoglienza amovibile, la pulizia e sistemazione di parcheggio adiacente.
-----------------------------	---

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Studio di fattibilità e iter di progettazione
	3	Realizzazione interventi

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
			X	X	X

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico (in euro)	copertura finanziaria		
	Euro 100.000,00	azione già finanziata	-	azione da finanziare

note	
------	--

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)	3 SALUTE BENESSERE	✓	4 QUALITÀ INSEGNAMENTO	✓	6 ACQUA E ENERGIA PULITA		7 ENERGIA PULITA	
		8 LAVORO DECENTE E CRESCITA ECONOMICA	✓	11 CITTÀ E COMUNITÀ SOSTENIBILI	✓	13 CLIMA AZIONE		15 VITA SALUTARE

**Realizzazione di teatro "sapere di fiume - un fiume di sapere®"
presso l'ex teatro Gerini a Roma**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
				X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
				X

soggetto/i proponente/i	A.S.D. "Borgo Urbano dello Sport"
soggetto/i responsabile/i	A.S.D. "Borgo Urbano dello Sport", Contratto di Rete Soggetto "Borgo Urbano Di Cosimo", A.P.T. "PSR Di Cosimo"
soggetto/i da coinvolgere	Ministero della Cultura
	Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, Ministero dell'Innovazione e della Transizione Digitale
	Ministero della Transizione Ecologica, Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili
	Regione Lazio
	Ente Regionale RomaNatura
	Comune di Roma Capitale e Municipio IV di Roma Capitale
	Ist. Salesiano C.F.P. "Teresa Gerini" e Rete Europea dei Living labs (ENOLL)
	Il Consiglio del Cibo (Food Policy per Roma), Green Building Council Italia, Legambiente Lazio Onlus
Associazioni e Comitati interessati	

motivazioni	<p>Problema: "Frattura Sociale". L'abbandono di uno spazio nato per aggregare la comunità, una periferia romana tra le più degradate, forte frammentazione sociale e crescente fenomeno "NEET", la rifunzionalizzazione sarebbe un segnale importante, le persone cercano progetti di lungo termine e visione.</p> <p>Opportunità: "Le Transizioni in Loco". Tra la via Tiburtina e il Fiume Aniene, al capolinea della Linea B "Rebibbia", un ideale ponte di congiunzione, grazie al CdF Aniene va in scena "l'ecologia integrale : a realtà è superiore all'idea", per proteggere l'ambiente si affrontano assieme quattro questioni fondamentali: pace, lavoro, cura della casa comune, engagement multi generazionale. Tutto è connesso.</p>
--------------------	---

descrizione generale	<p>L'idea è quella di avvicinare la popolazione residente alla risorsa di ecologia integrale del Fiume Aniene, provocando la partecipazione e la generatività, attraverso due attività sinergiche.</p> <p>La prima attività è immateriale, un luogo di raccolta, trasformazione e diffusione di dati (social open innovation), un Laboratorio Multifunzionale che permetta di raccogliere testimonianze e di digitalizzare i materiali che nel tempo sono stati prodotti su supporti analogici, un Living Lab Multimediale che faciliti la partecipazione, un ponte tra comunità residente e fiume. La seconda attività è tangibile e si sostanzia in un teatro e dei laboratori polifunzionali sul Fiume, uno spazio culturale tipo Living Lab di Arts & Technology, finalizzato ad aggiungere un'esperienza tecnologica per innovare veramente la cultura ambientale.</p>
-----------------------------	---

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Urban Digital Twin - Comunicazione, Promozione e Social. Animazione Territoriale - Community Building: Sociale, Culturale, Advocacy, Economica, Educativa; living Lab; Social Media Event.
	3	Studio di fattibilità e iter di progettazione (riqualificazione fabbricato e sistemazione aree esterne)
	4	Realizzazione interventi (sistemazione aree esterne)

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X	X	

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico		copertura finanziaria	
	Euro 200.000,00		azione già finanziata	-
			azione da finanziare	100%

note	<p>“Borgo Urbano dello Sport (BUS)” è una Associazione Sportiva Dilettantistica con lo scopo principale di riavvicinare l'uomo alla terra. Attraverso i vari percorsi dell'orienteeing vogliamo avvicinare i “millennials” alla terra, al fiume, ai temi ambientali, agli obiettivi di sostenibilità ed alle nuove tecnologie di rilievo del territorio, anche attraverso la generazione di “gemelli digitali”.</p> <p>Gli Urban Digital Twin, in termini di logica, possono portare efficienza in termini di costi e operativa, migliore gestione delle crisi, maggiore apertura e processo decisionale più informato, governance più partecipata o migliore pianificazione urbana. Un digitale urbano dovrebbe idealmente fornire le cinque capacità minime - collegato, integrato, visualizzare, analisi, sicuro - alla gestione dei dati dell'ecosistema (disponibilità e condivisione dei dati, governance e gestione dei dati, modelli e standard di dati condivisi), sicurezza informatica e privacy, etica, interoperabilità e competenze. L'obiettivo della comunità è discutere queste sfide e trovare un terreno comune per risolverle.</p> <p>La realizzazione degli interventi di riqualificazione del fabbricato si prevede che possa essere effettuata nel periodo successivo al quinquennio di attuazione del Contratto di Fiume Aniene. Nel periodo di attuazione della presente azioni si mira ad acquisire la disponibilità del fabbricato per gli interventi di riqualificazione proposti.</p>
-------------	--

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)		✓		✓				
		✓		✓				

Integrazione dei monitoraggi ambientali e condivisione dei dati relativamente al tratto di fiume Aniene dal GRA alla confluenza con il fiume Tevere

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
	X	X	X	X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
				X

soggetto/i proponente/i	Ente Regionale RomaNatura e Ass. "Insieme per l'Aniene" onlus
soggetto/i responsabile/i	Ente Regionale RomaNatura
soggetto/i da coinvolgere	Regione Lazio
	ISPRA, Arpa Lazio, CNR, Università ed Enti di Ricerca
	Comune di Roma Capitale e Municipi II, III, IV e V di Roma Capitale
	Acea Ato2 S.p.A.
	A.S.D. "Roma Adventure" e Ass. "Insieme per l'Aniene" onlus

motivazioni	Il complesso delle ricerche e dei monitoraggi, sia obbligatori che non, sui parametri ambientali del fiume è scarsamente accessibile. Riunificarlo e renderlo disponibile alla cittadinanza e ai turisti, valorizzando i progressi ottenuti, può avere buone ricadute e è di stimolo per tutti. In particolare risulta strategico rilevare e segnalare alle autorità di competenza le situazioni di degrado sull'asta fluviale tramite azioni di citizen science, per capitalizzare la disponibilità di chi fruisce il fiume a rendersi parte attiva per il suo controllo.
--------------------	--

descrizione generale	Censimento dati e ricerche esistenti. Realizzazione di un portale web che funga da hub dati sull'Aniene. Installazione pannelli informativi sui parametri ambientali del fiume da installare nelle zone a maggiore frequentazione. Valorizzazione della citizen science (l'azione prevede in particolare di effettuare n. 1-2 monitoraggi all'anno su rafting, per verificare lo stato del fiume sui seguenti argomenti: inquinamento delle acque da scarichi industriali e civili; situazioni di degrado e discariche; aree a rischio idrogeologico; insediamenti).
-----------------------------	--

attività specifiche	1	Raccolta dati e realizzazione portale web
	2	Installazione pannelli informativi
	3	Attivazione di una convenzione per la disciplina e il sostegno economico delle attività di sorveglianza fluviale da parte delle associazioni sportive che lo fruiscono
	4	Definizione di un protocollo per la segnalazione delle situazioni rilevate durante le discese di cui sopra

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X	X	X

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico		copertura finanziaria	
	Euro 125.000,00		azione già finanziata	-
			azione da finanziare	100%

note	<p>Il fabbisogno economico per il monitoraggio da parte delle associazioni di cittadinanza attiva è stato stimato in circa 5.000 euro/anno per la copertura dei costi vivi. Un ulteriore fabbisogno di 100.000 euro è stato stimato per la gestione dell'intera azione, inclusi il censimento dei dati, la realizzazione del portale web e l'installazione di pannelli informativi.</p>
-------------	---

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)		✓		✓		✓		
				✓		✓		✓

**Organizzazione attività di navigazione turistica e sportiva (kayak, canoa, rafting, sup)
lungo il fiume Aniene da Tivoli alla confluenza in Tevere**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
				X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
				X

soggetto/i proponente/i	A.S.D. "Roma Adventure" e A.S.D. "Scherwood"
soggetto/i responsabile/i	A.S.D. "Roma Adventure" e A.S.D. "Scherwood"
soggetto/i da coinvolgere	Regione Lazio
	Città Metropolitana di Roma Capitale
	Comuni di Guidonia Montecelio, Roma Capitale, Tivoli e Municipi II, III, IV e V di Roma Capitale
	Acea Ato2 S.p.a. A.S.D. "Roma Kayak Mundi", A.S.D. "Valle del Tevere", A.S.D. "Canoanium Club Subiaco", Ass. "Insieme per l'Aniene", Soc. Coop. "Vivere l'Aniene" e altre realtà associative e imprenditoriali locali

motivazioni	Valorizzare il patrimonio di esperienze acquisite in oltre 25 anni di navigazione sportiva del basso corso dell'Aniene dallo sbarramento in loc. Favale a Tivoli - a monte di Ponte Lucano - alla confluenza con il Tevere a Roma (40 km). La conoscenza del fiume connaturata alla stessa attività, opportunamente condivisa con i competenti soggetti istituzionali, può migliorare la qualità della governance fluviale in materia di difesa idraulica, qualità ambientale e sviluppo di economie di valle legate al turismo sportivo.
--------------------	---

descrizione generale	Organizzazione attività di navigazione escursionistica per praticanti avanzati degli sport di discesa fluviale in kayak, canoa canadese, rafting e sup. Organizzazione discese in rafting rivolte a neofiti e non esperti (cittadini, residenti, scuole, referenti istituzionali) finalizzate alla fruizione del paesaggio fluviale dell'Aniene, normalmente inaccessibile dal territorio. Organizzazione di discese esplorative e di monitoraggio sullo stato del fiume in collaborazione con Enti ed Autorità preposte alla vigilanza, al controllo e alla manutenzione.
-----------------------------	--

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Organizzazione di discese fluviali ricreative per esperti (rafting, kayak, canoa, sup)
	3	Organizzazione di discese fluviali ricreative per principianti (rafting)
	4	Organizzazione di discese fluviali per il monitoraggio ambientale

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X		

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico	copertura finanziaria	
	n.d.	azione già finanziata	100%
		azione da finanziare	-

note
Le attività sono svolte nei sopra indicati tratti della media valle dell'Aniene dalla A.S.D. Roma Adventure (già A.S.D. "CKR Assex") e dalla A.S.D. "Sherwood" da oltre 25 anni. Numerose le iniziative per promuovere attenzioni e sensibilità alla tutela dell'Aniene attraverso la navigazione fluviale. Numerose anche le collaborazioni con Comuni e Municipi ripari, Autorità di Bacino, Ardis, Procura di Roma, Forestali CC, Polizia di Stato, VVFF, Polizia Municipale.

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)	3 SALUTE E BENESSERE	✓	4 QUALITÀ DELL'EDUCAZIONE	✓	6 ACQUA POTABILE E IGIENE	✓	7 ENERGIA PULITA	
		8 LAVORO DECENTE E CRESCITA ECONOMICA	✓	11 CITÀ E COMUNI RESILIENTI	✓	13 CLIMA AZIONE	✓	15 VITA SULLA TERRA

**Organizzazione attività di didattica e di educazione civica-ambientale
nel quartiere di Pietralata**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
				X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
				X

soggetto/i proponente/i	Ass. "TipiAttivi"
soggetto/i responsabile/i	Ass. "TipiAttivi"
soggetto/i da coinvolgere	Ist. Compr. "Giorgio Perlasca"
	Comitato Cittadino "Colline e Valli di Pietralata e Tiburtina"
	Coop. Soc. Onlus "Nuove Risposte"

motivazioni	La fruizione della Riserva Naturale delle Valle dell'Aniene dal lato di Pietralata è impossibilitata dalla mancanza di collegamenti funzionali (percorsi e attraversamenti) e per la mancanza di aree di affaccio e di sosta. A valorizzazione delle nuove possibilità di godimento del Fiume e del suo intorno che matureranno grazie agli impegni del Contratto di Fiume, emerge l'opportunità di realizzare azioni di educazione civica e ambientale da rivolgere ai cittadini e alle scuole del territorio. A questo scopo la proposta si fonda sul rapporto di collaborazione sinergica tra forme associative e istituzionali, che svilupperanno progetti specifici in autonomia e/o partecipando a bandi specifici.
--------------------	---

descrizione generale	Realizzazione di giornate di studio, di educazione ambientale e laboratorio artistici, riguardanti il fiume, il territorio, la flora e la fauna locale e gli obiettivi dell'Agenda 2030, in collaborazione con l'istituzione scolastica locale e le costituende rete associativa. Attraverso giornate di sensibilizzazione al tema della tutela del territorio, laboratori nella scuola e escursioni presso la Riserva Naturale Valle dell'Aniene si parlerà di educazione civica e ambientale e della biodiversità specifica della Riserva, lungo un sentiero che collegherà Pietralata alla Valle dell'Aniene, utilizzando l'auspicabile futuro ponte che unirà le due sponde, e che nel tempo si arricchirà con proposte laboratoriali.
-----------------------------	--

attività specifiche	1	Laboratori nella scuola Perlasca: almeno n. 2 laboratori/anno della durata di 2 ore cad. per almeno 3 classi
	2	Laboratori di outdoor education: n. 1 uscita/anno della durata di 4 ore cad. per 1 classe
	3	Laboratori di outdoor education per categorie fragili: n. 4 laboratori/anno della durata di 4 ore cad.
	4	Laboratori con la cittadinanza: almeno n. 2 laboratori/anno della durata di 4 ore cad. per cittadinanza
	5	Rapporti di partenariato tra RomaNatura e le associazioni che operano per l'educazione amb. sul territorio

BV.11.b

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X	X	X

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico		copertura finanziaria	
	Euro 30.000,00		azione già finanziata	-
			azione da finanziare	100%

note	Il fabbisogno economico è stato stimato in 6.000 euro ad annualità di laboratori.
------	---

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)		✓		✓				
		✓		✓				

Organizzazione attività volte alla conoscenza e valorizzazione della biodiversità urbana lungo il corridoio ecologico della Riserva dell'Aniene

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
				X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
				X

soggetto/i proponente/i	LIPU - Deleg. di Roma
soggetto/i responsabile/i	LIPU - Deleg. di Roma
soggetto/i da coinvolgere	Municipi II, III, IV e V di Roma Capitale
	Scuole di ogni ordine e grado e Centri Anziani lungo la Riserva dell'Aniene
	Associazioni e Comitati interessati

motivazioni	L'obiettivo dell'azione non è di calare dall'alto un progetto, ma creare tavoli partecipativi per realizzare proposte attinenti alle necessità ambientali, naturalistiche e sociali. È importante che ci sia il più ampio coinvolgimento sociale per le attività proposte, partendo dalle agenzie educative del municipio (dalla scuola dell'infanzia ai licei) alle associazioni e comitati di quartiere fino ai referenti del Municipio per l'ambiente ed i servizi educativi. Agli interventi educativi in natura viene riconosciuta una funzione di cura e svolgere attività all'aperto ha un impatto positivo sull'umore, sulle relazioni e rafforza la coesione sociale, inoltre predispone mentalmente ed emotivamente verso la collaborazione e la condivisione.
--------------------	--

descrizione generale	L'azione prevede l'organizzazione di attività educative e di citizen science legate al mondo dell'avifauna nella Riserva dell'Aniene, nonché la realizzazione di un giardino didattico per le farfalle.
-----------------------------	---

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Escursioni naturalistiche di Birdwatching, eventi di citizen science, escursioni notturne "Notte da Gufi"
	3	Laboratori per la costruzione di mangiatoie nidi con materiale di recupero/riciclato
	4	Studio di fattibilità e iter di progettazione (giardino delle farfalle)
	5	Realizzazione interventi (giardino delle farfalle)

BV.11.c

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X	X	X

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico		copertura finanziaria	
	n.d.	azione già finanziata	-	
		azione da finanziare	100%	

note	Le attività potranno essere effettuate solo nel weekend.
------	--

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)		✓		✓				
		✓		✓		✓		✓

**Organizzazione attività didattiche
sul fiume Aniene nel tratto del III Municipio di Roma**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
				X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
				X

soggetto/i proponente/i	Municipio III di Roma Capitale
soggetto/i responsabile/i	Municipio III di Roma Capitale
soggetto/i da coinvolgere	Regione Lazio
	Ente Regionale RomaNatura
	Comune di Roma Capitale
	Legambiente Onlus Lazio
	Ass. "Retake Roma - Sacco Pastore"
	Scuole di ogni ordine e grado del Municipio III, comitati genitori, associazioni studentesche

motivazioni	La tutela e la valorizzazione del fiume Aniene devono passare anche dal coinvolgimento delle giovani generazioni, attraverso la realizzazione di progetti educativi specifici per ogni età, volti a farne conoscere e apprezzare le caratteristiche ambientali e storiche.
--------------------	--

descrizione generale	Progettazione e realizzazione di percorsi didattici specifici per gli istituti di ogni ordine e grado, finalizzati a far conoscere il fiume a studentesse e studenti delle scuole del municipio, coinvolgendoli lungo il corso del fiume alla scoperta dell'enorme varietà di biodiversità che lo caratterizza. Oltre all'aspetto naturalistico e ambientale, è opportuno promuovere la conoscenza degli eventi storici che si sono svolti nei dintorni, dal passaggio di Carlo Magno sul Ponte Nomentano al sacrificio del giovane partigiano Ugo Forno, morto durante la guerra di liberazione dal nazifascismo.
-----------------------------	--

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Definizione dei percorsi didattici e promozione nelle scuole
	3	Svolgimento dei percorsi didattici con gli studenti interessati

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
		X	X	X	X

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico	copertura finanziaria		
	Euro 20.000,00	azione già finanziata	-	azione da finanziare

note	Fabbisogno economico stimato in 5.000 euro/anno.
------	--

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)		✓		✓		✓		
		✓				✓		✓

**Organizzazione attività outdoor di fruizione ed educazione ambientale
lungo il fiume Aniene in territorio del V Municipio di Roma**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
				X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
				X

ente/organizzazione	Municipio V di Roma Capitale
soggetto/i responsabile/i	Municipio V di Roma Capitale
soggetto/i da coinvolgere	Regione Lazio
	Ente Regionale RomaNatura
	Ass.. "Insieme per l'Aniene" onlus
	Legambiente Onlus - Circ. "Insieme si può fare"
	Com. "Parco Lineare Roma Est"
	Ass. "Centoidee"

motivazioni	Promuovere mediante attività di educazione ambientale e conoscenza la valorizzazione e la tutela del Fiume, nonché le potenzialità ed il valore del Fiume per la Città di Roma, favorendo lo sviluppo di infrastrutture verdi utili all'interconnessione con le altre aree verdi del territorio nell'ottica di una fruizione sostenibile. Coinvolgere le scuole di ogni ordine e grado in percorsi didattici nonché nello sviluppo di attività extrascolastiche - assieme ad Enti del Terzo settore - rivolte alle studentesse ed agli studenti lungo il Fiume.
-------------	---

descrizione generale	Realizzazione di progetti e percorsi calibrati sulla base delle scuole coinvolte, favorendo la conoscenza del valore ambientale e storico del Fiume, ricorrendo alla co-progettazione tra Istituzioni (Regione, Municipio, Roma Natura) ed Enti del Terzo settore impegnati nella valorizzazione e nella tutela ambientale, con l'intento - inoltre - di favorire la nascita di attività extrascolastiche riconosciute dalle Scuole e percorsi di alternanza scuola-lavoro lungo il Fiume.
----------------------	--

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Definizione dei percorsi didattici e promozione nelle scuole
	3	Svolgimento dei percorsi didattici con gli studenti interessati

BV.11.e

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
		X	X	X	X

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico		copertura finanziaria	
	Euro 20.000,00		azione già finanziata	-
			azione da finanziare	100%

note	Fabbisogno economico stimato in 5.000 euro/anno.
------	--

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)		✓		✓		✓		
		✓				✓		✓

**Attivazione tavolo permanente di consultazione
del terzo settore interessato al fiume Aniene**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
	X	X	X	X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
				X

soggetto/i proponente/i	Municipio III di Roma Capitale
soggetto/i responsabile/i	Municipi II, III, IV di Roma Capitale
soggetto/i da coinvolgere	Ente Regionale RomaNatura
	Associazioni e Comitati interessati

motivazioni	Molti interventi, soprattutto quelli di pulizia dai rifiuti di aree lungo il fiume, interessano più Municipi e più realtà associative che potrebbero concorrere alla soluzione dei vari problemi se solo avessero un luogo di confronto sempre aperto dove pianificare le azioni congiunte.
--------------------	---

descrizione generale	Istituzione di un tavolo permanente di confronto tra istituzioni, realtà associative e cittadini.
-----------------------------	---

attività specifiche	1	Istituzione del tavolo
	2	Riunioni mensili
	3	Pubblicità e coinvolgimento delle realtà aggregative territoriali

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X	X	X

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico		copertura finanziaria	
	Euro 0,00		azione già finanziata	-
			azione da finanziare	-

note	Da valutare se un tavolo per Municipio e/o uno unico per tutti i Municipi interessati.
-------------	--

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)		✓		✓		✓		✓
		✓		✓		✓		✓

Azioni trasversali per il bacino idrografico dell'Aniene

**Promozione della fitodepurazione
a scala di bacino idrografico**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
		X	X	

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
	X			

soggetto/i proponente/i	Italia Nostra Onlus - Sez. Aniene e Lucretili
soggetto/i responsabile/i	Italia Nostra Onlus - Sez. Aniene e Lucretili
soggetto/i da coinvolgere	Regione Lazio
	Parco Regionale dei Monti Simbruini
	Parco Regionale dei Monti Lucretili
	Comuni ricadenti nel bacino idrografico
	Sto Ato2 e Acea Ato2 S.p.a.
	Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
	Ass. "Acqua Bene Comune"
Associazioni e Comitati interessati	

motivazioni	Migliorare la qualità delle acque del fiume attraverso processi sostenibili. Riutilizzare le acque depurate per usi agricoli, attività artigianali/industriali non alimentari che oggi consumano acqua potabile così da diminuire razionalizzare il consumo della risorsa. Diminuire il consumo di energia elettrica per il funzionamento dei depuratori, nonché l'utilizzo di prodotti chimici e la produzione di fanghi.
--------------------	--

descrizione generale	Realizzare uno studio di fattibilità finalizzato a identificare le aree in cui poter realizzare impianti di fitodepurazione a servizio di piccoli e grandi centri. Organizzare una campagna di diffusione e pubblicizzazione sui valori della fitodepurazione rivolta ai cittadini con abitazioni isolate e ai titolari di attività nelle aree identificate dallo studio. Incentivare attraverso contributi regionali, o di altre istituzioni, a fondo perduto (integrali o parziali) la sostituzione di impianti di depurazione tradizionali
-----------------------------	---

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Studio di fattibilità (a scala di bacino idrografico)
	3	Realizzazione e distribuzione di materiale informativo sui vantaggi della fitodepurazione
	4	Monitoraggio di eventuali sostituzioni/riqualificazione degli impianti

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X	X	X

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico		copertura finanziaria	
	Euro 35.000,00		azione già finanziata	-
			azione da finanziare	100%

note	Il fabbisogno economico è stato stimato in euro 20.000 per lo studio di fattibilità e in euro 15.000 per le attività di promozione.
------	---

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)						✓		
		✓				✓		✓

IL CAMMINO DELL'ANIENE
segnaletica direzionale e informativa, pannellatura, guida (cartacea e app)

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
				X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
	X			

soggetto/i proponente/i	Ass. "V.A.R.A. - Valle Aniene Rete Associazioni"
soggetto/i responsabile/i	Ass. "V.A.R.A. - Valle Aniene Rete Associazioni"
soggetto/i da coinvolgere	Regione Lazio
	Comunità Montana X dell'Aniene
	Comunità Montana IX dei Monti Sabini, Tiburtini, Cornicolani, Prenestini
	Parco Regionale dei Monti Simbruini
	Parco Regionale dei Monti Lucretili
	Ente Regionale RomaNatura
	Tutti i Comuni e Municipi di Roma Capitale rivieraschi dell'Aniene dalle sorgenti alla confluenza in Tevere
	Az. Agr. "Borgo Urbano", Ass. "L'Arca di Corrado", Ass. "Amici dei Monti Ruffi", CAI Lazio
CAI e A.E.N.R. "Via Nicolaiana"	

motivazioni	Il Cammino dell'Aniene è un macro progetto di greenway per la rigenerazione extraurbana e rurale, sperimentato su un territorio caratterizzato da piccoli borghi e dominato da valori naturalistici, storici, culturali, artistici. La raggiunta concretezza del Cammino porta ora alla necessita di incrementare la sua conoscenza attraverso tutti quei mezzi idonei alla sua promozione e alla sua vivibilità, rispetto alla segnaletica minuta (finora curata e apposta a titolo volontario dalle associazioni) e alla georeferenziazione effettuate con mezzi propri GARMIN + WIKILOC.
--------------------	---

descrizione generale	Interventi per consentire la piena fruizione del cammino e di tutte le sua potenzialità in autonomia: completamento della georeferenziazione del tracciato (rilievo GPS dell'intero "albero del cammino", asta principale e rami secondari) e accatastamento (omologazione secondo art. 12 del Regolamento della CSReC del CAI), installazione segnaletica conforme CAI e pannellature con grafica coordinata, realizzazione di guida cartacea e di App dedicata sul Cammino e il patrimonio culturale/naturale da visitare grazie al suo tracciato, protocolli di intesa specifici con Enti interessati per la cucitura del Cammino con sentieri secondari intercettati lungo il suo tracciato.
-----------------------------	--

attività specifiche	1	Completamento della georeferenziazione del tracciato e accatastamento per omologazione
	2	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio (con particolare riferimento ad associazioni e/o gruppi della Rete dei Cammini del Lazio di cui alla L.R. 2/2017)
	3	Studio di fattibilità e iter di progettazione (segnaletica e pannellatura)
	4	Realizzazione interventi (segnaletica e pannellatura)
	5	Realizzazione guida cartacea e App dedicata
	6	Protocolli di intesa tra Enti interessati per la cucitura del Cammino con sentieri secondari

T.02.a

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X			

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico	copertura finanziaria		
	Euro 30.000,00	azione già finanziata	-	azione da finanziare

note	<p>Per la tracciatura completa del Cammino si potrebbero coinvolgere le maestranze tecniche esistenti negli Ent Parco interessati.</p> <p>Importante la sinergia con la Nikolaos Route - La Via Nicolaiana: il viaggio attraverso due importanti fiumi conduce poi al mare, chiudendo un cerchio idrogeologico straordinario</p>
------	--

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)		✓		✓				
		✓						✓

IL CAMMINO DELL'ANIENE
messa in sicurezza dei camminamenti e nuovi attraversamenti

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
				X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
	X			

soggetto/i proponente/i	Ass. "V.A.R.A. - Valle Aniene Rete Associazioni"
soggetto/i responsabile/i	Ass. "V.A.R.A. - Valle Aniene Rete Associazioni"
soggetto/i da coinvolgere	Autorità di bacino distrettuale Appennino Centrale
	Regione Lazio
	Comunità Montana X dell'Aniene
	Parco Regionale dei Monti Simbruini
	Comuni di Cineto Romano, Anticoli Corrado, Vicovaro e Tivoli
	GAL FuturAniene
	Acea Ato2 S.p.A.
Tenuta del Cavaliere	

motivazioni	<p>Il Cammino dell'Aniene – greenway è un macro progetto di rigenerazione extraurbana e rurale sperimentato su un territorio caratterizzato da piccoli borghi e dominato da valori naturalistici, storici, culturali, artistici.</p> <p>Le sistemazioni e/o costruzioni sono necessarie per la messa in sicurezza dei camminamenti e il superamento di ostacoli fisici, al fine di favorire la continuità del cammino e la giusta manutenzione del corridoio ripariale, che sono utili al monitoraggio della salute del fiume e del suo territorio. La maggiore funzionalità, unitamente al previsto lavoro di sistemizzazione - tavolo di lavoro - avrà è anche una ricaduta migliorativa e di collaborazione per la gestione pubblica del territorio dei Parchi.</p>
--------------------	--

descrizione generale	<p>Trattasi di costruzione di n. 3 ponti (attraversamento Giovenzano, Cona, Aniene), costruzione n. 3 passerelle e/o ponti tibetani (attraversamento Subiaco-La Parata, Fosso Tenuta del Cavaliere, Fosso Ferrata Cineto Romano), sistemazione/prolungamento passerella Ponte S. Teodoro, messa in sicurezza con staccionate delle Gole di San Cosimato, del tratto Tivoli – Arci e della Tenuta del Cavaliere.</p>
-----------------------------	---

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Studio di fattibilità e iter di progettazione
	3	Realizzazione interventi

T.02.b

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X		

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico	copertura finanziaria	
	Euro 200.000,00	azione già finanziata	-
		azione da finanziare	100%

note	<p>Dettaglio interventi individuati come opportuni o necessari:</p> <ul style="list-style-type: none"> • superamento del fosso della Cona, con ripristino e agibilità di ponte privato (proprietario favorevole); • passerella pedonale per collegamento sentiero La Parata con imp. idrocoltura biol. La e Parata e messa in sicurezza tratto con staccionata; • passerella sul fosso di confine con Tenuta del Cavaliere (coordinate 41 55 24 N - 12 38 39 E); • messa in sicurezza con staccionata nel tratto delle gole di San Cosimato; • sistemazione del ponte di ferro nel territorio comunale di Cineto Romano (coordinate 42 01 49 N - 12 56 41 E) e steccato protettivo verso i ruderi Anio Novus (collegamento importante che intreccia altro cammino); • passerella per il superamento del fosso Ferrata (per raggiungere Cineto Romano); • messa in sicurezza con staccionata del tratto da Parcheggio Lunganiene Impastato (presso Ponte della Pace) fino a Ponte Nuovo degli Arci in sponda sinistra. • regimentazione delle acque sorgive e non (fossi) lungo la linea della ex Ferrovia Piatti nel territorio comunale di Anticoli Corrado e Cineto Romano; • ripristino del ponte sull'affluente Giovenzano (coordinate 42 00 37 N - 12 55 40 E, zona Fiumicino) che insiste sul percorso del Cammino in sponda sinistra Aniene; • prolungamento passerella lungo il fiume all'altezza di Ponte S.Teodoro (coordinate 41 51 35 N - 13 15 20 E); • messa in sicurezza con staccionata di piccolo tratto all'interno Tenuta del Cavaliere (coordinate 41 55 44 N - 12 39 37 E) in prossimità di meandro attivo, con controllo del rischio idrogeologico nella zona sottostante la rupe dell'ubicazione del Casale (interesse storico, architettonico, economico).
-------------	---

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)		✓		✓				
		✓						✓

IL CAMMINO DELL'ANIENE
punti di sosta e affaccio fluviale

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
				X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
	X			

soggetto/i proponente/i	Ass. "V.A.R.A. - Valle Aniene Rete Associazioni"
soggetto/i responsabile/i	Ass. "V.A.R.A. - Valle Aniene Rete Associazioni"
soggetto/i da coinvolgere	Autorità di bacino distrettuale Appennino Centrale
	Regione Lazio
	Comunità Montana X dell'Aniene
	Comunità Montana IX dei Monti Sabini, Tiburtini, Cornicolani, Prenestini
	Parco Regionale dei Monti Simbruini
	Parco Regionale dei Monti Lucretili
	Comuni di Filettino, Mandela, Roma Capitale, Saracinesco e Vallepietra
	GAL FuturAniene

motivazioni	<p>Il Cammino dell'Aniene – greenway è un macro progetto di rigenerazione extraurbana e rurale sperimentato su un territorio caratterizzato da piccoli borghi e dominato da valori naturalistici, storici, culturali, artistici.</p> <p>Necessità di inserire lungo il Cammino degli elementi validi per l'attrattività turistico-fluviale e la fruibilità pubblica di zona/quartiere, consentendo quotidianamente un maggior avvicinamento al fiume, favorendone la conoscenza, facilitandone il monitoraggio da parte di tutti gli operatori e i frequentatori del fiume.</p>
--------------------	---

descrizione generale	<p>Promuovere il cammino dell'Aniene attraverso una offerta di luoghi particolarmente attrattivi e confortanti, creare spazi lungofiume destinati a benessere, intrattenimento, educazione ambientale e possibilità di esperienze laboratoriali tematiche: n. 3 punti sosta attrezzata e n. 2 "Case del Cammino".</p>
-----------------------------	---

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Studio di fattibilità e iter di progettazione
	3	Realizzazione interventi
	4	Accordi tra reti di associazioni che promuovono la fruizione del territorio

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X		

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico	copertura finanziaria		
	Euro 490.000,00	azione già finanziata	-	azione da finanziare

note	<p>Dettaglio interventi:</p> <ul style="list-style-type: none"> punto sosta presso geosito in zona Cineto Romano (coordinate 42 01 49 N - 12 56 41 E); punto sosta presso geosito fluviale (coordinate tra 42 00 53 N - 12 55 21 E presso ponte di Saracinesco a 42 00 48 N - 12 55 05 E lungo il fiume), recentemente esaltato dalle riprese video del regista Fabio Toncelli per la rubrica Kilimangiaro; punto sosta presso ponte Renzo (coordinate 41 54 43 N - 13 13 14 E) lungo il torrente Simbrivio a Vallepietra (in questo sito di importanza storica vi sono anche un edicola sacra e casali rurali antichi da valorizzare con successivi interventi); creazione della Casa "di monte" del Cammino dell'Aniene (come da Rete dei Cammini del Lazio di cui alla L.R. 2/2017) presso la loc. Fiumata a Filettino; creazione della Casa "di valle" del Cammino dell'Aniene (come da Rete dei Cammini del Lazio di cui alla L.R. 2/2017) presso la loc. Ponte Salario - Confluenza (coordinate 41 56 32 N - 12 30 04 E); <p>Le due Case del Cammino possono fungere da punto di coordinamento e incontro permanente delle associazioni coinvolte nei vari cammini che transitano sul territorio dell'Aniene. La realizzazione di tali centri può essere attuata anche recuperando immobili in disuso (es. parte di Torre Salaria alla confluenza).</p> <p>Il fabbisogno economico è stato stimato in 30.000 euro cadauno per i 3 punti di sosta e 200.000 euro cadauna per le 2 Case del Cammino.</p>
-------------	---

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)		✓		✓				
		✓						✓

IL CAMMINO DELL'ANIENE laboratori esperienziali

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
				X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
	X			

soggetto/i proponente/i	Ass. "V.A.R.A. - Valle Aniene Rete Associazioni"
soggetto/i responsabile/i	Ass. "V.A.R.A. - Valle Aniene Rete Associazioni"
soggetto/i da coinvolgere	Parco Regionale dei Monti Simbruini
	Parco Regionale dei Monti Lucretili
	Ente Regionale RomaNatura
	Ass. "Retake Roma – Sacco Pastore", Ass. "Amici dei Monti Ruffi", Ass. "L'Arca di Corrado"
	Ass. "Insieme per l'Aniene" onlus, A.E.N.R. "La Via Nicolaiana", Com. "Parco Lineare Roma Est"

motivazioni	<p>Il Cammino dell'Aniene – greenway è un macro progetto di rigenerazione extraurbana e rurale sperimentato su un territorio caratterizzato da piccoli borghi e dominato da valori naturalistici, storici, culturali, artistici. Sperimentato in tanti anni di esperienza il campo dell'edu-tainment (imparare divertendosi) e dell'educazione all'arte e all'ambiente, si intendono promuovere modelli di turismo esperienziale su tutto il territorio della Valle Aniene, anche in forma itinerante, ponendo al centro il tema del fiume quale filo conduttore nei secoli della vitalità territoriale. Agricoltura, artigianato, paesaggio, arte, cultura si intrecciano con essenze arboree, risorse minerarie, scorci panoramici, reperti archeologici, antiche tecniche artigianali. Il "viaggio immersivo" farà entrare il partecipante nello spirito del territorio, portandolo a "costruirne" il suo ricordo.</p>
--------------------	---

descrizione generale	<p>Si propone un programma di laboratori esperienziali da distribuire nel corso di tutto l'anno e con riferimento alle opportunità offerte dalle stagioni. Si può iniziare con un impegno per un anno solare e una cadenzatura quindicinale, rivolta ad un gruppo di max 30 partecipanti, divisi in due classi di max 15 partecipanti, e sulla base del successo e la conferma di validità, rinnovarne la richiesta di successiva programmazione, sistematizzandola (una annualità prototipo e tre annualità successive).</p>
-----------------------------	---

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Formalizzazione di intese tra Enti e Associazioni interessati
	3	Attività di ricognizione sul campo, studio e preparazione organizzativa e logistica
	4	Attivazione laboratori

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
			X	X	X

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico		copertura finanziaria	
	Euro 60.000,00	azione già finanziata		-
		azione da finanziare		100%

note	<p>Dettaglio laboratori:</p> <ul style="list-style-type: none"> laboratori esperienziali di artigianato legato alle specie arboree del fiume e del territorio lambito, relativi a cesteria e intreccio con materiali naturali e tecniche di riciclo materiali di risulta o rifiuto; laboratori/workshop di pittura en plein-air collegati al bagaglio culturale (storia, arte, scienza archeologia, con particolari percorsi sulle orme dei maggiori artisti internazionali dell'Arte Moderna e Contemporanea (fine 800/900); laboratori/workshop esperienziali di costruzione scenotecnica per la realizzazione di eventi, festival e giochi popolari, con costruzione di fantocci o elementi giganti galleggianti utilizzando il materiale naturale della vegetazione riparia (economia circolare tra sfalcio e riciclo artistico, v. esperienza Tevere Day 2021); laboratori esperienziali di calligrafia antica con calamo di canna e inchiostro su carta fatta a mano, con autoproduzione di calamo e conoscenza del procedimento di fabbricazione della carta.: stili calligrafici gotico, onciale e capitolina sublacense (il laboratorio si collega via acqua al primato della Stampa di Subiaco in Italia dei Monasteri Sublacensi); laboratori esperienziali di mosaico cosmatesco, legato alla tradizione della famiglia di marmorari romani "I Cosmati", che ha lasciato tracce diffuse di questa prima forma di riuso di materiale di risulta della fervida attività scultorea e architettonica dell'epoca (lo stile, di ampia diffusione nel mondo, viene esaltato in modo particolare al Sacro Speco di San Benedetto a Subiaco, a Tivoli e chiaramente Roma). <p>Attività propedeutiche e/o complementari a tutti i laboratori proposti: uscite di ricognizione, conoscenza e reperimento materia prima con guide ambientali ed escursionistiche e/o esperti e storici. Per la realizzazione armonica di queste offerte di servizi per la promozione si auspica un coordinamento delle attività delle varie associazioni.</p> <p>Il fabbisogno economico è stato stimato in 15.000 euro all'anno per quattro annualità.</p>
------	--

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)		✓		✓				
		✓		✓				

**Progetto “U-DATInos - SENSIBILI ALL’ACQUA”
Spazio meditativo per ascoltare l’acqua del fiume Aniene**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell’ambiente
	X	X	X	X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
	X			

soggetto/i proponente/i	Centro di ricerca “HER she loves Data” e Ass. “Nuovo Abitare”
soggetto/i responsabile/i	Ass. “Nuovo Abitare”
soggetto/i da coinvolgere	Ministero dei Beni Culturali
	Ist. Aut. “Villa Adriana e Villa D’Este (V.A.V.E.)”
	Centro di ricerca “HER she loves Data”
	Italia Nostra Onlus e WWF (relative sezioni territoriali per la valle dell’Aniene)
	Associazione Italiana di Architettura del Paesaggio (AIAPP) - Sez. Lazio Abruzzo Molise e Sardegna (LAMS)
	Associazioni e Comitati interessati, scuole (docenti e studenti) e cittadini

motivazioni	Creare una piattaforma di espressione e attivazione per gli abitanti/comunità lungo il fiume, per attivare nuove sensibilità e un nuovo ruolo sociale: i Custodi dell’Acqua. Nasce un luogo d’incontro per godere della bellezza dell’arte e del paesaggio per interrogarsi sul futuro del Fiume, indagare il nostro rapporto con l’ambiente e sperimentare nuovi modi di connessione grazie ai dati. Il progetto, replicabile in ogni fiume, crea network trans-territoriali. Il primo pilota, realizzato sul fiume Oreto in Sicilia, è acquisizione permanente dell’Ecomuseo Urbano Mare Memoria Viva https://www.he-r.it/project/udatinos/ .
--------------------	---

descrizione generale	U-DATInos è un’azione artistica partecipativa in cui i dati si incarnano nello spazio pubblico per farsi esperienza condivisa e accessibile, cultura diffusa e conoscenza agibile dai cittadini, non solo dagli esperti. Una pianta artificiale animata e nutrita dai cittadini. I dati in U-DATInos, concepiti come questione esistenziale e spazio di espressione, diventano porta di accesso per entrare in contatto con questioni complesse come lo stato delle acque di un fiume per riuscire a farne esperienza.
-----------------------------	--

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	“Arte e design”: progettazione e realizzazione di un’opera d’arte generativa alimentata dai dati generati dai cittadini sul fiume (l’opera si anima di suoni e luci comunicando e informandoci sullo stato di benessere dell’acqua)
	3	“Custodi dell’Acqua”: workshop gratuito destinato a studenti e cittadini per diventare custodi del fiume (i partecipanti entreranno in possesso di semplici sensori per rilevare dati sullo stato dell’acqua e della conoscenza per usare, pubblicare, trasmettere e comunicare i dati)
	4	“Alla scoperta del fiume”: i Custodi dell’Acqua saranno i protagonisti del processo di generazione dei dati (concentrandosi sui tratti più critici come quelli in corrispondenza di Ponte Lucano)
	5	Incontro cittadino multistakeholder: intorno all’opera cittadini ricercatori, studenti e istituzioni discutono come dati, arte e computazione possono aiutare ad affrontare i fenomeni complessi della nostra società, come l’inquinamento, il cambiamento climatico o la pandemia, con lo sguardo rivolto ai futuri del Fiume Aniene

T.03.a

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X	X	X

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico		copertura finanziaria	
	Euro 50.000,00		azione già finanziata	-
			azione da finanziare	100%

note	<p>Il progetto parte dalle persone (studenti/network/comunità) e dal porle in condizione di generare dati/averne cura/criticarli/goderne. Le comunità sperimentalanno nuove forme di connessione con questo complesso territorio per diventare sensibili all'ambiente e creare nuove alleanze tra attori umani e non umani, arte e scienza, innovazione e società. La sintesi del progetto è immaginazione sociale. Immaginazione del possibile in cui dati e ricerca vivono finalmente nel bel mezzo della società.</p> <p>Individuare uno spazio dove svolgere le attività di laboratorio con le comunità e dove l'opera possa essere esposta e aperta al pubblico insieme ai risultati dell'azione. Luoghi proposti: Ponte Lucano; villa Adriana; museo della città a Tivoli.</p>
-------------	--

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)		✓		✓				
		✓		✓				

**Promozione del territorio della Media e Alta Valle dell'Aniene
"Val d'Aniene: un territorio da far conoscere"**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
				X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
		X	X	

soggetto/i proponente/i	Ass. "Visit Val d'Aniene"
soggetto/i responsabile/i	Ass. "Visit Val d'Aniene"
soggetto/i da coinvolgere	Regione Lazio
	Comuni dell'Alta e Media Valle dell'Aniene
	Associazioni e Comitati interessati

motivazioni	La Valle dell'Aniene, nel tratto dalle sorgenti fino a Tivoli, vanta numerose attrattive naturalistiche e culturali che finora non sono mai state messe a sistema. È nostra convinzione che esse possano dare un contributo sostanziale a innescare un processo economico basato sul turismo responsabile, che contrasti i mali endemici dell'Alta e Media Valle: pendolarismo ed emigrazione dei giovani;
--------------------	--

descrizione generale	Il progetto Visit Val d'Aniene è un sito tematico che vuole offrire informazioni strutturate per promuovere il territorio in un'ottica di turismo sostenibile valorizzando le aree protette, le testimonianze storiche, i prodotti gastronomici per promuovere e sviluppare un'offerta articolata di "vacanze attive sostenibili".
-----------------------------	--

attività specifiche	1	Catalogazione delle risorse naturalistiche e storico culturali
	2	Impostazione grafica e tecnica del sito
	3	Realizzazione documentazione fotografica
	4	Inserimento delle schede sul sito
	5	Realizzazione campagna pubblicitaria per il lancio del sito
	6	Promozione del sito

T.03.b

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X	X	X

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico		copertura finanziaria	
	Euro 36.600,00		azione già finanziata	100%
			azione da finanziare	-

note	<p>Le seguenti attività sono già state svolte:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 - catalogazione delle risorse naturalistiche e storico culturali; 2 - impostazione grafica e tecnica del sito; 4 - inserimento delle schede sul sito. <p>Il lancio del sito è previsto per la primavera 2022.</p> <p>Il fabbisogno economico indicato copre attività già svolte che le attività da svolgere.</p>
------	---

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)		✓		✓				
		✓						

**Realizzazione di un cyberspazio per la gestione di big-data sulla Valle dell'Aniene
"Digital Twin Contratto di Fiume Aniene"**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
	X	X	X	X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
	X			

soggetto/i proponente/i	Contratto di Rete Soggetto "Borgo Urbano Di Cosimo"
soggetto/i responsabile/i	Sensers S.r.l.s., Contratto di Rete Soggetto "Borgo Urbano Di Cosimo", A.P.T. "PSR Di Cosimo"
soggetto/i da coinvolgere	Regione Lazio
	Ente Regionale RomaNatura
	Università degli Studi di Roma "La Sapienza" e Università degli Studi "Roma Tre"
	Rete di imprese "ATEN IS"
	Tecno Polo Tiburtino S.p.a., Prosume S.r.l., Management Innovation S.r.l., Enigma Defence, S.r.l
	Studio Legale Cappello
	Legambiente Onlus Lazio e Ass. "Thiene.org"
Associazioni e Comitati interessati	

motivazioni)	Il Borgo Urbano "Di Cosimo" è un territorio collocato nel perimetro cittadino della Riserva Naturale dell'Aniene. Si propone come luogo di sperimentazione armonica e sistemica in ambiente periurbano delle soluzioni ad alto impatto innovativo di supporto a PA, Università e Aziende. È in sviluppo al Borgo l'ecosistema Tecno Park all'interno della cornice Tiburtina Valley, dove le sperimentazioni saranno oggetto/soggetto di ogni attività del "EDHI - ROMA" (European Digital Innovation Hub - Research and Innovation Organization for the Dissemination of Knowledge on Advanced Technologies), l'ambiente al centro della rigenerazione urbana.
---------------------	---

descrizione generale	Implementazione di piattaforma "Digital Twin", basata sul modello virtuale/fisico utilizzando tecnologie abilitanti, in grado di "gestire" processi sostenibili sul piano economico, sociale e ambientale, rendendo "misurabili i processi di cambiamento" con metodologie innovative da parte di PMI, Start-up, Cooperative e Associazioni presenti su territori con le loro specificità complesse.
-----------------------------	--

attività specifiche	1	Formalizzazione del Partenariato Pubblico Privato per il progetto
	2	Progettazione partecipativa dei contenuti
	3	Studio di fattibilità
	4	Prototipazione: Digital Twin di primo livello

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X	X	X

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico		copertura finanziaria	
	Euro 1.200.000,00	azione già finanziata	50%	
		azione da finanziare	50%	

note
<p>A inizio 2022 è stata pubblicata la call EDIH del bando, insieme alla descrizione del raggruppamento di progetto presentato in fase 1. Nella fase 2 il partenariato includerà circa 45 Enti di ricerca e società partecipanti. Il progetto avrà una durata di almeno 3 anni. In corso di stipula un Partenariato Pubblico Privato per accelerare i processi di sviluppo di tutto il progetto.</p> <p>Il Digital Twin, qui proposto su base sperimentale, è "facilmente replicabile" in altre aree analoghe a livello regionale per modellare creare e testare i servizi ecosistemici.</p>

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)	3	4	6	7
	   	✓		✓
   	✓	✓	✓	✓

Organizzazione periodica di discese in kayak, canoa e rafting del fiume Aniene, tra Subiaco e Tivoli, con monitoraggio della qualità morfologica e segnalazione di eventuali siti di abbandono rifiuti

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
	X	X	X	X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
		X	X	

soggetto/i proponente/i	A.S.D. "Roma Kayak Mundi"
soggetto/i responsabile/i	A.S.D. "Roma Kayak Mundi"
soggetto/i da coinvolgere	Soc. Coop. "Vivere l'Aniene" e A.S.D. "Canoanium Club Subiaco"
	Comuni di Agosta, Canterano, Castel Madama, Rocca Canterano, Subiaco, Vicovaro e Tivoli
	Acea Produzione S.p.a. (gestore diga San Cosimato)

motivazioni	Promozione e valorizzazione turistico-sportiva del fiume Aniene. Supporto agli Enti preposti nel rilevamento delle condizioni ambientali del corso d'acqua.
--------------------	---

descrizione generale	Organizzazione di uscite in fiume nei fine settimana e raduni turistici nazionali in canoa e kayak, in occasione dei quali prevedere un monitoraggio dell'alveo del fiume segnalando agli Enti preposti eventuali ostruzioni alla navigazione, scarichi abusivi o presunti tali e rifiuti abbandonati lungo le sponde dei tratti percorsi.
-----------------------------	--

attività specifiche	1	Attivazione di un tavolo di concertazione tra Associazioni sportive, Comuni interessati e Acea Produzione S.p.a. per la programmazione di rilasci controllati in occasione delle discese fluviali in kayak/canoa e/o rafting
	2	Concertazione tra proponente ed Enti preposti di un protocollo di segnalazione e risoluzione delle criticità ambientali riscontrate durante le discese fluviali in canoa/kayak e/o rafting
	3	Organizzazione di discese periodiche del fiume Aniene con monitoraggio ambientale e segnalazione agli Enti preposti

T.05.a

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X		

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico		copertura finanziaria	
	n.d.	azione già finanziata	n.d.	
		azione da finanziare	n.d.	

note	
------	--

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)	3 SALUTE E BENESSERE	✓	4 QUALITÀ DELL'EDUCAZIONE	✓	6 ACQUA POTABILE E IGIENE	✓	7 ENERGIA PULITA	
		8 LAVORO DECENTE E ECONOMIA	✓	11 CITTÀ E COMUNITÀ RESILIENTI	✓	13 AZIONE PER IL CLIMA	✓	15 VITA SULLA TERRA

**Sorveglianza ambientale con drone
dei tratti della media valle del fiume Aniene**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
	X	X		

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
				X

soggetto/i proponente/i	Ordine Nazionale dei Biologi - Del. Lazio/Abruzzo
soggetto/i responsabile/i	Ordine Nazionale dei Biologi - Del. Lazio/Abruzzo
soggetto/i da coinvolgere	Enti interessati
	Associazioni e Comitati interessati

motivazioni	L'area della Media Valle Aniene, per le sue caratteristiche e peculiarità, ha urgente bisogno di costante monitoraggio per prevenire lo scarico abusivo di rifiuti e i vari dissesti idrogeologici. Il sistema può essere un valido ausilio ad interventi mirati di Protezione Civile in caso di calamità naturali.
--------------------	---

descrizione generale	L'azione consiste nell'instaurare un sistema di videosorveglianza a mezzo drone pilotato e/o a volo automatizzato, dotato di telecamera in HD e sensori termici, allo scopo di monitorare giornalmente aree difficilmente accessibili dai comuni mezzi. I sensori termici inoltre sarebbero in grado di rilevare eventuali sversamenti di liquami (a temperatura più alta dell'acqua per via del loro carico organico in fermentazione) e sono in grado anche di rilevare la presenza umana nel caso di ricerca persone scomparse e/o accesso non consentito in aree protette.
-----------------------------	--

attività specifiche	1	Acquisto drone, piattaforma di decollo/atterraggio e attrezzature varie.
	2	Allestimento sala operativa con PC, telefono, centrale radio e connessione di rete e wireless
	3	Formazione personale addetto al volo e alla centrale operativa
	4	Inizio operazioni di monitoraggio e mappatura percorsi aerei variabili
	5	Messa a regime del sistema di monitoraggio aereo
	6	Creazione e validazione di un "sistema" di monitoraggio permanente "in rete" tra differenti comuni

tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X	X	X

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico		copertura finanziaria	
	Euro 200.000,00	azione già finanziata	-	
		azione da finanziare	100%	

note	
------	--

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)	3	✓	4		6	✓	7	
								
						✓		✓

**Diffusione delle conoscenze e dell'utilizzo
dello strumento della partecipazione attiva**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
	X	X	X	X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
	X			

soggetto/i proponente/i	Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori di Roma e provincia
soggetto/i responsabile/i	Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori di Roma e provincia
soggetto/i da coinvolgere	Enti interessati
	Associazioni e Comitati interessati

motivazioni	l'Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori di Roma e Provincia è un ente di diritto pubblico non economico istituito ai sensi del R.D. n. 2537 del 23 ottobre 1925, con finalità statutarie che comprendono la custodia dell'albo, la vigilanza sulla tutela dell'esercizio professionale, le attività formative volte all'aggiornamento professionale degli iscritti e, inoltre, alla realizzazione di numerose attività culturali per la diffusione della conoscenza dell'Architettura, per la sua valorizzazione, salvaguardia e tutela, come bene appartenente all'intera collettività
--------------------	--

descrizione generale	Realizzazione di un evento aperto alla cittadinanza di carattere formativo e divulgativo sulle tematiche trattate dal Contratto di Fiume. Realizzazione di occasioni informative e formative per la diffusione della conoscenza e dell'utilizzo dello strumento della partecipazione attiva.
-----------------------------	---

attività specifiche	1	Evento informativo aperto alla cittadinanza
	2	Corso di formazione / seminari / workshop

AZIONE
T.06



tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X	X	X	X

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico	copertura finanziaria	
	n.d.	azione già finanziata	n.d.
		azione da finanziare	n.d.

note
Proposta strutturata in base alle finalità statutarie dell'Ente, da implementare e strutturare con i vari soggetti coinvolti nell'accordo del Contratto di Fiume Aniene che hanno responsabilità nella gestione e nell'uso delle acque, nella pianificazione del territorio e nella tutela dell'ambiente.

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)	3 SALUTE E BENESSERE	✓	4 ISTRUZIONE DI QUALITÀ	✓	6 ACQUA POTABILE E IGIENE	✓	7 ENERGIA PULITA E RINNOVABILE	✓
		8 LAVORO DECENTE E ECONOMIA	✓	11 CITTÀ E COMUNI SICUREZZA	✓	13 ENERGIA PULITA E RINNOVABILE	✓	15 LA VITA SULLA TERRA

**Caratterizzazione idromorfologica e vegetazionale del fiume Aniene
propedeutica agli interventi di riqualificazione idraulico-ambientale
e valorizzazione turistico-fruitiva**

obiettivi generali	mitigazione e adattamento ai rischi idrogeologici	miglioramento ambientale	uso sostenibile delle risorse ambientali	valorizzazione turistico-ricreativa dell'ambiente
	X	X	X	X

ambito di attuazione	intero BACINO IDROGRAFICO	ambito ALTA VALLE	ambito MEDIA VALLE	ambito BASSA VALLE
	X			

soggetto/i proponente/i	Comunità Montana X dell'Aniene
soggetto/i responsabile/i	Comunità Montana X dell'Aniene
soggetto/i da coinvolgere	Autorità di bacino distrettuale Appennino Centrale
	Regione Lazio
	Comuni rivieraschi
	Parco Regionale dei Monti Simbruini
	Ente Regionale RomaNatura
	Associazioni e Comitati interessati (citizen science)

motivazioni	Al fine di creare una base conoscitiva unitaria a supporto del mosaico di interventi di riqualificazione idraulico-ambientale e valorizzazione turistico-fruitiva previsti nel Programma di Azione a scala intercomunale, comunale e sub-comunale, risulta opportuno disporre di una caratterizzazione idromorfologica e vegetazionale a scala di bacino idrografico, che possa poi tradursi in uno strumento di pianificazione di riferimento per la gestione integrata del reticolo idrografico.
--------------------	--

descrizione generale	Redazione di uno studio di caratterizzazione idromorfologica e vegetazionale (metodologia IDRAIM di ISPRA) a scala di bacino idrografico (asta del fiume Aniene e principali tributari), contenente lineamenti di indirizzo tecnico per la progettazione di interventi puntuali di riqualificazione idraulico-ambientale e di valorizzazione turistico-ricreativa. Redazione del Piano di gestione sedimenti del bacino idrografico dell'Aniene (ex. D.Lgs. 152/2006, art. 117, c. c-quater).
-----------------------------	---

attività specifiche	1	Tavolo di concertazione con gli Enti competenti e le associazioni interessate del territorio
	2	Studio per la caratterizzazione idromorfologica e ambientale
	3	Piano di gestione sedimenti del bacino idrografico dell'Aniene (ex. D.Lgs. 152/2006, art. 117, c. c-quater)

AZIONE
T.07



tempi di attuazione	2022	2023	2024	2025	2026
	X	X			

risorse per l'attuazione	stima del fabbisogno economico		copertura finanziaria	
	Euro 100.000,00		azione già finanziata	-
			azione da finanziare	100%

note	Estratto D.Lgs. 152/2006, art. 117, c. 2-quater.
	<p><i>“Al fine di coniugare la prevenzione del rischio di alluvioni con la tutela degli ecosistemi fluviali, nell'ambito del Piano di gestione, le Autorità di bacino, in concorso con gli altri enti competenti, predispongono il programma di gestione dei sedimenti a livello di bacino idrografico, quale strumento conoscitivo, gestionale e di programmazione di interventi relativo all'assetto morfologico dei corridoi fluviali. [...] Il programma di gestione dei sedimenti ha l'obiettivo di migliorare lo stato morfologico ed ecologico dei corsi d'acqua e di ridurre il rischio di alluvioni tramite interventi sul trasporto solido, sull'assetto plano-altimetrico degli alvei e dei corridoi fluviali e sull'assetto e sulle modalità di gestione delle opere idrauliche e di altre infrastrutture presenti nel corridoio fluviale e sui versanti che interagiscono con le dinamiche morfologiche del reticolo idrografico. Il programma di gestione dei sedimenti è costituito dalle tre componenti seguenti:</i></p> <p><i>a) definizione di un quadro conoscitivo a scala spaziale e temporale adeguata, in relazione allo stato morfologico attuale dei corsi d'acqua, alla traiettoria evolutiva degli alvei, alle dinamiche e quantità di trasporto solido in atto, all'interferenza delle opere presenti con i processi morfologici e a ogni elemento utile alla definizione degli obiettivi di cui alla lettera b);</i></p> <p><i>b) definizione, sulla base del quadro conoscitivo di cui alla lettera a), di obiettivi espliciti in termini di assetto dei corridoi fluviali, al fine di un loro miglioramento morfologico ed ecologico e di ridurre il rischio idraulico; in questo ambito è prioritario, ovunque possibile, ridurre l'alterazione dell'equilibrio geomorfologico e la disconnessione degli alvei con le pianure inondabili, evitando un'ulteriore artificializzazione dei corridoi fluviali;</i></p> <p><i>c) identificazione degli eventuali interventi necessari al raggiungimento degli obiettivi definiti alla lettera b), al loro monitoraggio e all'adeguamento nel tempo del quadro conoscitivo; la scelta delle misure più appropriate tra le diverse alternative possibili, incluso il non intervento, deve avvenire sulla base di un'adeguata valutazione e di un confronto degli effetti attesi in relazione ai diversi obiettivi, tenendo conto di un orizzonte temporale e spaziale sufficientemente esteso; tra gli interventi da valutare deve essere data priorità alle misure, anche gestionali, per il ripristino della continuità idromorfologica longitudinale, laterale e verticale, in particolare al ripristino del trasporto solido laddove vi siano significative interruzioni a monte di tratti incisi, alla riconnessione degli alvei con le pianure inondabili e al ripristino di più ampi spazi di mobilità laterale, nonché alle misure di rinaturazione e riqualificazione morfologica; l'eventuale asportazione locale di materiale litoide o vegetale o altri interventi di artificializzazione del corso d'acqua devono essere giustificati da adeguate valutazioni rispetto alla traiettoria evolutiva del corso d'acqua, agli effetti attesi, sia positivi che negativi nel lungo periodo, rispetto ad altre alternative di intervento; all'asportazione dal corso d'acqua è da preferire comunque, ovunque sia possibile, la reintroduzione del materiale litoide eventualmente rimosso in tratti dello stesso adeguatamente individuati sulla base del quadro conoscitivo, in coerenza con gli obiettivi in termini di assetto del corridoio fluviale.”</i></p>

contributo dell'azione agli Obiettivi dello Sviluppo Sostenibile (Agenda 2030 ONU)		✓				✓		
						✓		✓