



REGIONE
CALABRIA

1

REGIONE CALABRIA
Dipartimento Territorio e Tutela dell'Ambiente
Settore 5: Parchi ed Aree Naturali Protette

PROGRAMMA REGIONALE CALABRIA
FESR/ FSE 2021-2027

Obiettivo specifico (RSO2.7)

Rafforzare la biodiversità, le infrastrutture verdi nell'ambiente urbano e ridurre l'inquinamento

Azione 2.7.1

Azioni di tutela, conservazione valorizzazione e fruizione del sistema delle aree protette, della Rete Natura 2000 e delle infrastrutture verdi

SCHEDA TECNICA PROGETTUALE

(FASE PRELIMINARE)

A) TITOLO DEL PROGETTO

“PROGETTO VERGARI”

B) AMMINISTRAZIONE PROPONENTE

**COMUNE DI MESORACA via XX settembre 10 Mesoraca (Kr)
Riserva Naturale Regionale del VERGARI**

C) FINALITA' PROGETTUALE



Il progetto mira a strutturare mappare e progettare sentieri per favorire la fruizione della Riserva naturale Regionale del Vergari e dell'intero territorio mesorachese per far conoscere le bellezze naturalistiche/storico/culturali dell'area del Vergari per favorirne l'educazione ambientale e le forme di turismo lento che ben si sposano con la tutela della biodiversità.

In particolare gli obiettivi sono:

- Tessere una trama appassionante e suscitare nuovi motivi di attrazione turistica attraverso luoghi non solo prettamente naturalistici, ma anche dello spirito e percorsi a matrice storica e culturale;
- Organizzare un prodotto turistico fortemente emozionale, ricco di esperienze, perfettamente in grado di rispondere alle nuove domande dei mercati, che sia in grado di mettere in gioco tutte le risorse del territorio;
- Allestire un sistema che fa perno sulla mobilità dolce e sull'attraversamento lento e rievocativo del territorio, unico in grado di consentire la percezione delle effettive eccellenze delle aree rurali;
- sviluppo della rete museale esistente (musei civici) attraverso la creazione di sezioni dislocate in tutto il territorio ed affidarne la gestione ad associazioni qualificate.
- la progettazione e l'implementazione della rete sentieristica e delle infrastrutture turistiche;

D) LOCALIZZAZIONE DELL'AREA PROGETTUALE

L'area interessata è la Riserva Naturale Regionale del Vergari e le aree contigue che gravitano intorno al centro urbano di Mesoraca, ma anche della SILA PICCOLA e del Marchesato.

E) DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO

Il progetto che ci si propone di attuare mira a strutturare la Riserva Naturale del Vergari in vari ambiti:

- **SENTIERISTICA** La Riserva Naturale Regionale del Vergari, istituita con Legge Regionale n. 15 del 2023, si compone di 29 km di sentieri che si snodano lungo il fiume Vergari, mappati e progettati dall'associazione "La Maruca" in collaborazioni con il CAI Catanzaro e il patrocinio del Parco Nazionale della Sila.

Alcuni punti di questi sentieri necessitano urgentemente di messa in sicurezza e ripristino che eseguita con l'ausilio dell'ingegneria naturalistica in particolare di:

- 1) Ripristino di tracciato per sentieri e mulattiere
Ripristino di tracciato di sentieri e mulattiere per una larghezza media di m 1,20, in terreno di qualsiasi natura e consistenza compresa la contestuale sistemazione del piano pedonale con mezzi manuali per il ripristino della larghezza originaria del tracciato compresi i tratti in gradinata, .presenti (cunette, compluvi, canalette di scolo delle acque meteoriche ripristino di scalini in pietra o legname, piccole opere di regimazione idraulica etc.) e la realizzazione di nuove se necessarie ed ogni altro intervento utile al mantenimento della fruibilità del percorso. L'attività consiste nel leggero livellamento del terreno con eliminazione di piccoli dossi per il ripristino del fondo naturale del sentiero.
- 2) Attività di adeguamento dei percorsi escursionistici: Si tratta di interventi volti all'adeguamento dei percorsi escursionistici al fine di prevenire o ripristinare situazioni d'instabilità per garantire la fruibilità dei sentieri al momento interrotta o non agevole a causa del deterioramento dei materiali con cui sono stati realizzati i manufatti, cedimenti e franamenti della sede del sentiero.
- 3) realizzazione ove necessario di staccionate o palizzate con divisione semplice realizzata con pali in castagno di diametro variabile, con montanti verticali 100-150 cm e traverse orizzontali dritte o a croce con lunghezza variabile.
- 4) Segnaletica CAI sia orizzontale che verticale.
- 5) rinaturalizzazione ambientale.

3

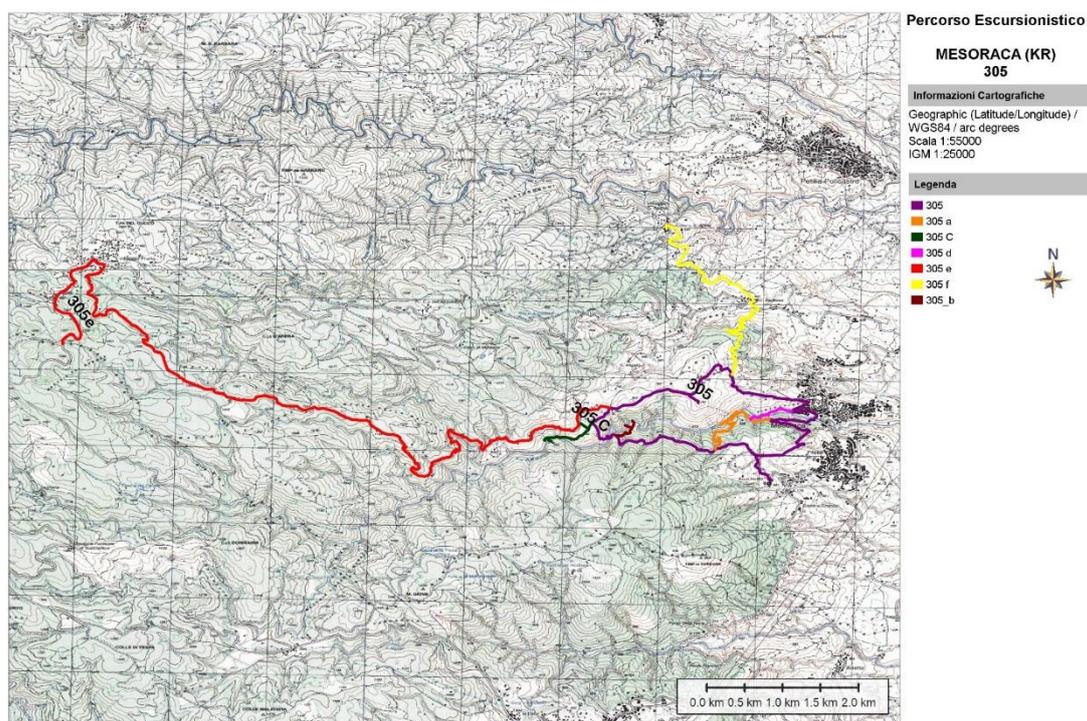


Fig.1 Mappa dei sentieri della Riserva

- **MUSEALE** patrimonio della Riserva e anche la rete museale civica del comune di Mesoraca che rappresenta la cassaforte della cultura e della storia di questo territorio. L'intervento per lo sviluppo di questa rete prevede la realizzazione di:
 - "MUSEO DEGLI ANTICHI MESTIERI SILANI" che racconterà l'epopea della SO.FO.ME. (società forestale meridionale) e tutti di tutti i mestieri tipici che i Mesorachesi svolgevano

sull'altopiano Silano;

- IL MUSEO DEL "VENERDI SANTO" a Mesoraca da secoli si svolge la processione "du signure muertu" che rappresenta un momento importante della cultura di ogni singolo mesarochese;

- IL MUSEO/LABORATORIO DELLA "STIFETTA" zampogna tipica di Mesoraca che rischia di essere dimenticata;

-IL MUSEO DEL CONTADINO questa sezione esiste già da qualche anno ed è ubicata nel centro storico di Mesoraca e andrebbe implementata;

-IL MUSEO ARCHEOLOGICO l'area della Riserva del Vergari ha una storia millenaria testimoniata dalla grande quantità di reperti che vi si trovano.

In questi anni si è intrapreso l'iter per l'istituzione di un museo archeologico che serve urgentemente alla comunità mesorachese per non disperdere il suo patrimonio storico culturale.

Tutta la rete museale sarà gestita da associazioni di volontariato che già esistono e che sono fortemente interessate, la direzione sarà in capo alla Riserva.

F) COERENZA CON I CRITERI DI SELEZIONE DELLE OPERAZIONI

Le procedure di selezione delle operazioni che saranno adottate per l'attuazione del FESR/ FSE 2021-2027, in coerenza con le previsioni regolamentari e nazionali, saranno le seguenti:

- Appalti pubblici (compresi gli affidamenti in house)
- Avvisi/bandi pubblici di chiamata per la selezione di operazioni per la concessione di sovvenzioni in osservanza della legge sul procedimento amministrativo anche attraverso ricorso a manifestazione di interesse
- Procedure concertative/negoziali attuate anche tramite strumenti di programmazione negoziata, sulla base di quanto previsto dalla normativa nazionale
- Avvisi pubblici per la selezione di esperti
- Individuazione diretta
- Affidamento diretto.

G) CRONOPROGRAMMA

	PERIODO DI REALIZZAZIONE DELL'INTERVENTO (mesi)																							
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	33	34	35	36	
MESSA IN SICUREZZA SENTIERI	■	■	■	■	■																			
RIPRISTINO SENTIERI	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■												
RIPRISTINO SERVIZI IGIENICI ESTERNI AL PIAZZALE SANTUARIO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■												
RINATURALIZZAZIONE													■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
IMPLEMENTAZIONE RETE MUSEALE	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	

H) QUADRO ECONOMICO

QUADRO ECONOMICO - Progetto Vergari			
A	PROGETTO		
A.1	LAVORI A MISURA	€ 173.000,00	
A.2	SERVIZI E FORNITURE	€ 47.000,00	
A. SOMMANO I LAVORI (A.1 + A.2 + A.3) =		€ 220.000,00	€ 220.000,00
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
B.1	Relazione Geologica, rilievi, acceratamenti ed indagini	€ 5.500,00	
B.2	PROVE di laboratorio e verifiche		
B. SOMMANO (B1+B2)		€ 5.500,00	
C	SPESE GENERALI E SPESE TECNICHE		
C1	SPESE TECNICHE per progettazione esecutiva, direzione lavori, coordinamento sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione, contabilità, assistenza al collaudo, competenze specialistiche. (8% di A)	€ 17.600,00	
C.2	COLLAUDO statico e tecnico amministrativo		
C.3	incentivo funzioni tecniche (2% di A) art. 45 dglis 36/2023	€ 4.400,00	
C.4	responsabile del procedimento e di verifica e validazione (1%)	€ 2.200,00	
C.5	CNPAIA AILP 4% su (C.1-C.2-C.3-C.4)+2% su B	€ 1.078,00	
C.6	SPESE PER SERVITU DI PASSAGGIO Ed ACQUISIZIONI	€ 18.000,00	
C.6	S.U.A.	€ 2.200,00	
C. SOMMANO (C.1 +C.2+C.3+C.4+C.5+C.6) =		€ 45.478,00	
D	IVA ED IMPREVISTI		
D.1	IVA SUI LAVORI (10% di A)	€ 17.300,00	
D.1B	IVA SU SERVIZI (22% DI A.2)	€ 10.340,00	
D.2	IVA su SPESE TECNICHE e CNPAIA su (C1-C2-C3-C4-C5) 22%	€ 5.561,16	
D.3	I.V.A. su Rilievi acceratamenti ed indagini su B. 22%	€ 1.210,00	
D.4	Spese per pubblicità, autorità di vigilanza commissioni giudicatrici ecc.		
D.5	Imprevisti ed arrotondamenti 2 %	€ 4.400,00	
C. SOMMANO (C.1 + C.2 + C.3+ C.4+ C.5)		€ 28.471,16	
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (B.+C+D)=		€ 79.449,16	€ 79.449,16
TOTALE COMPLESSIVO (A+B+C) =			€ 299.449,16