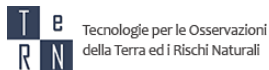




UNIONE EUROPEA  
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



# MITIGAZIONE DEI RISCHI NATURALI PER LA SICUREZZA E LA MOBILITÀ NELLE AREE MONTANE DEL MEZZOGIORNO

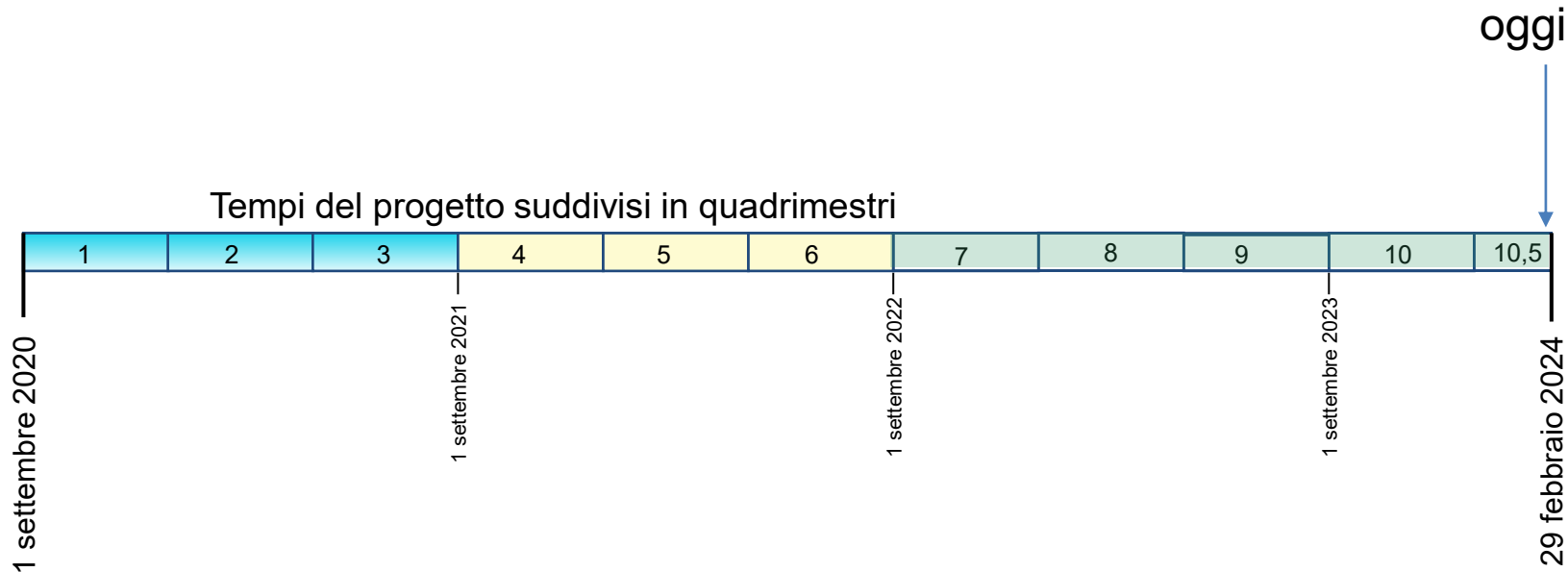


## TAVOLA ROTONDA

*Il contributo dell'Università della Basilicata al Progetto MITIGO  
Riflessione sui risultati e proposte di attività future*

*Caterina Di Maio*

*Scuola di Ingegneria – Università della Basilicata*



Dicembre 2020

Kick off meeting ([presentazione degli Obiettivi Realizzativi](#) – [presentazione delle Unità di Ricerca](#))

Agosto 2021

Analisi conoscitive e laboratori di partecipazione sociale ([link](#))

Marzo 2022

Workshop telematico: Stato di avanzamento dei lavori e dei prodotti ([programma](#) – [presentazioni](#))

Aprile 2022

**I Convegno Pubblico del Progetto** ([link](#))

14 Novembre 2022

Workshop: Il contributo dell'Università della Basilicata all'avanzamento della ricerca del progetto MITIGO ([programma](#) – [sommari](#) – [template presentazioni](#))

6 Dicembre 2022

Workshop: Il contributo delle Imprese all'avanzamento della ricerca del progetto MITIGO ([programma](#) – [sommari](#) – [template presentazioni](#))

22-23 Giugno 2023

**II Convegno Pubblico del Progetto** ([link](#))

14 Settembre 2023

Incontro – dibattito con gli abitanti della contrada Costa della Gaveta (Potenza), UNIBAS ([locandina](#))

15 Gennaio 2024

Workshop: Il contributo dei collaboratori di ricerca di UNIBAS al progetto MITIGO ([link](#))

15 Febbraio 2024

Workshop: GEODESIGN – strategie di sviluppo locale, Pietrapertosa (PZ) ([link](#))

23 Febbraio 2024

Tavola Rotonda: Il contributo delle Università al progetto MITIGO ([programma](#))

27 Febbraio 2024

Tavola Rotonda: Il contributo dell'Università della Basilicata al progetto MITIGO (<https://www.mitigoinbasilicata.it/wp-content/uploads/2024/02/Programma-27-febbraio-2024.pdf>)

- 150 Pubblicazioni Scientifiche;

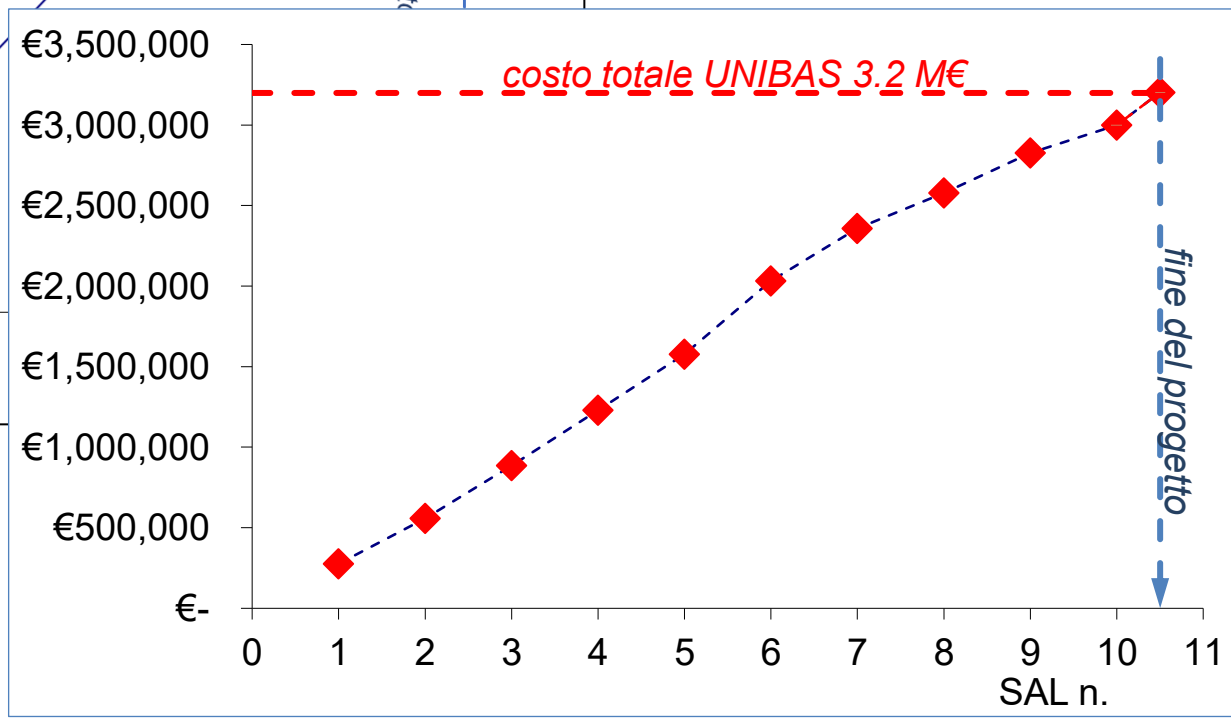
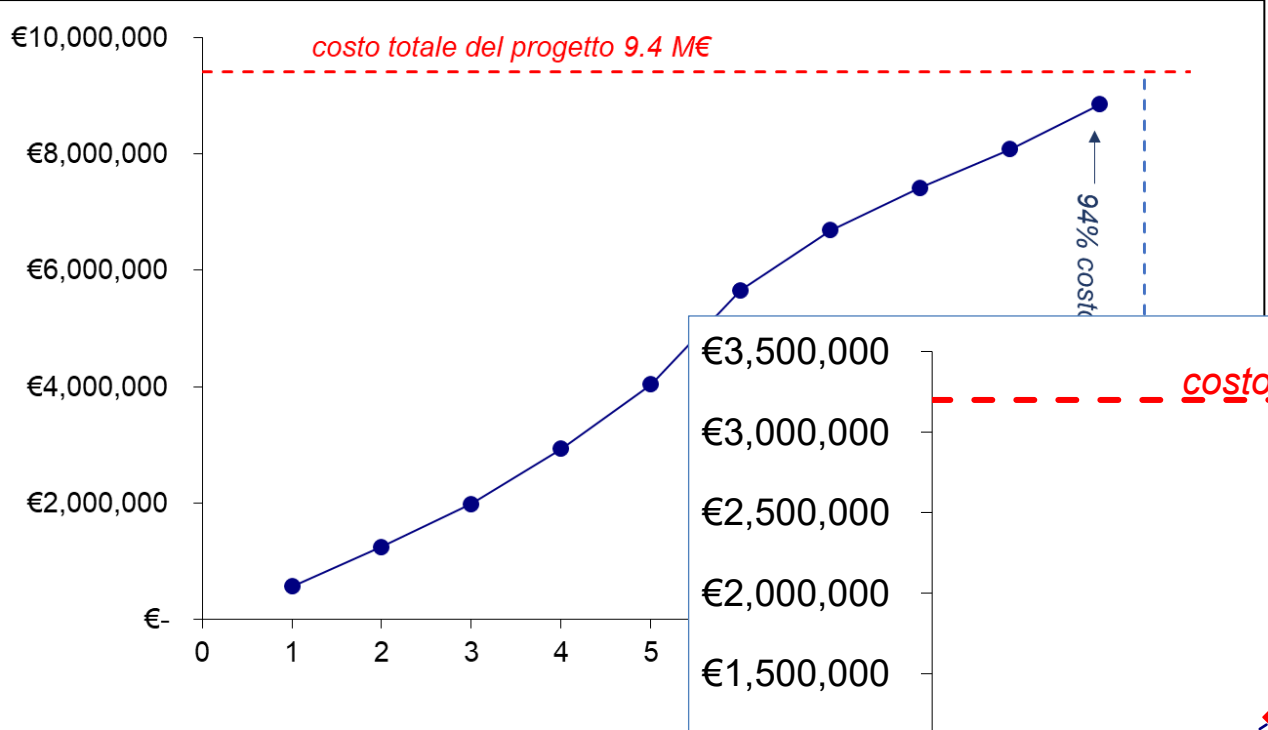
- 15 Rapporti Tecnici

- Carte geologiche e geomorfologiche e carte tematiche in formato GIS dell'area MITIGO;

- DTM ad elevata risoluzione di vaste aree, utilizzabili in forma interattiva sul sito pubblico del progetto.

- Dati di spostamento DInSAR di una vasta area

- Sensori di spostamento e di pressione interstiziale



## *Riduzione del rischio da frana e del rischio sismico nell'area MITIGO: lavoro svolto, ipotesi di prosecuzione e progetti futuri*

9.30 – 9.40

Caterina Di Maio - Breve relazione sull'evoluzione del progetto

9.40 – 10.00

Beniamino Murgante - Analisi delle tendenze demografiche e socio-economiche nella Regione Basilicata.  
 Francesco Scorza - Coinvolgere attivamente le comunità locali nella mitigazione dei rischi naturali e nelle sfide legate all'isolamento e allo spopolamento attraverso laboratori di partecipazione.

10.00 – 10.20

Roberto Vassallo - 1) Le frane di argilla nei versanti argillosi appenninici lucani: elementi per la riduzione della pericolosità; 2) Mappe di intervento per la riduzione del rischio frana connesso alla rete viaria lucana.

10.20 – 10.40

Saverio Olita - 1) Viabilità lungo i versanti franosi: analisi per i comuni delle Dolomiti Lucane; 2) La via Appia nel tratto appenninico lucano: interazione con le frane

10.40 – 11.00

Umberto Petruccelli - 1) Impianti a fune nel collegamento dei centri in quota: risultati della sperimentazione; 2) Investimenti per l'accessibilità dei centri minori e strumenti per la valutazione di scenari alternativi.

11.00 – 11.30 Pausa

11.30 – 11.50

Giuseppe Oliveto – Interazione tra il fiume Basento e il piede delle frane di Costa della Gaveta e Varco d'Izzo: 1) Riflessioni sulle morfologie vincolate d'alveo e sulle dinamiche di trasporto solido indotte; 2) Approcci integrati tra analisi sperimentali di campo e modellazioni numeriche a diversa complessità

11.50 – 12.10

Giuseppe Santarsiero – 1) Valutazione della capacità di gestione dell'emergenza post-sisma delle strutture ospedaliere e strategie di riduzione del rischio sismico; 2) Proposta per future attività di ricerca incentrate sulle infrastrutture di trasporto soprattutto a scala locale.

12.10 – 12.30

Vito Telesca - Modelli ibridi di downscaling statistico per la definizione di possibili scenari climatici in Basilicata: lavoro svolto e sviluppi futuri

12.30 – 12.50

Donatello Cardone – Paolo Harabaglia - Modelli di gestione delle strutture ed infrastrutture viarie finalizzati alla mitigazione del rischio sismico.

12.50-13.30

## ***Riflessioni e discussione***

Modera Valerio Tramutoli

13.30

## ***Pranzo vegetariano***

[www.mitigoinbasilicata.it](http://www.mitigoinbasilicata.it)  
[www.mitigoinbasilicata.it/eventi](http://www.mitigoinbasilicata.it/eventi)

