

# Measure the mountain.

## First reflections within the MIND project

Roberta Gemmiti, Adriana Conti-Puoger, Marco Brogna, Ilaria Guadagnoli

DIPARTIMENTO DI METODI E MODELLI  
PER L'ECONOMIA IL TERRITORIO E LA FINANZA  
MEMOTEF



SAPIENZA  
UNIVERSITÀ DI ROMA

# Progetto MIND

Le Montagne dentro la Montagna

Narrazioni, dinamiche e percorsi di sviluppo nella montagna italiana: nuove letture



## *Durata*

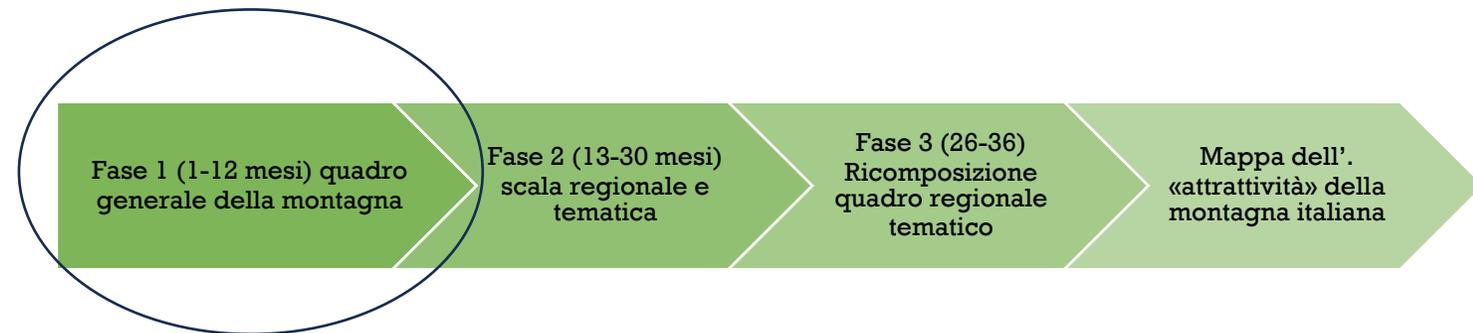
36 mesi

## *Settori ERC*

SH - Social Sciences and Humanities

## *Parole chiave*

- geografia umana
- geografia regionale
- sviluppo locale
- territorio ambiente e paesaggio rurale
- strumento di policy
- montagna



## Quadro d'insieme della montagna italiana

### UNIUD

**Mauro Pascolini**

- vivere in montagna
- interdipendenza
- innovazione
- multifunzionalità
- comunità locale

### IULM

**Monica Morazzoni,  
marco Maggioli**

- turismo di lusso
- mega-eventi
- iperturistificazione
- innovazione
- montagna alpina

### IUAV

**Viviana Ferrario**

- investimenti in agricoltura
- nuovi paesaggi agrari
- cambiamento climatico
- proprietà fondiaria
- economia solidale

### UNIROMA 1-2

**Roberta Gemmiti**

- nuove dinamiche
- regionalizzazione
- economia
- turismo
- processi partecipati

### UNIMOLISE- UNIVAQ

**Monica Meini**

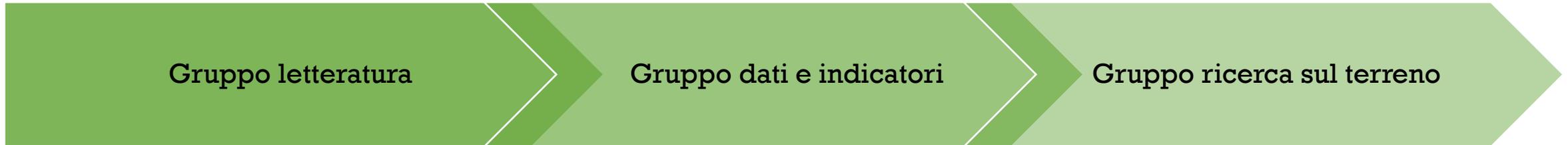
- attrattività
- appartenenza
- rigenerazione territoriale
- mobilità e reti
- dinamiche attoriali

**Unità alpina**

**Unità appenninica**



# Divisione trasversale dei componenti del gruppo MIND



## Obiettivi generali

- Rassegna della letteratura che abbia riguardato l'analisi quantitativa e sistemica della montagna italiana
- Costruzione di un set di indicatori utili a definire lo stato dell'arte della montagna italiana e quindi comprenderne la caratterizzazione.
- Impiego di metodi di ricerca misti e integrati (quanti-qualitativi, spazio-territoriali, spazio-sociali) nella prospettiva di co-progettare percorsi di sviluppo dal basso.



## Atlante dell'attrattività

## UNIROMA 1-2

- nuove dinamiche
- regionalizzazione
- economia
- turismo
- processi partecipati

## **Gruppo di ricerca UO Roma 1-2**

Roberta Gemmiti, Sapienza Università di Roma

Adriana Conti-Puoger, Sapienza Università di Roma

Marco Brogna, Sapienza Università di Roma

Daniele Ietri, Università di Bolzano

Simone Bozzato, Università di Roma «Tor Vergata»

Pierluigi Magistri, Università di Roma «Tor Vergata»

Giorgia Bressan, Università di Roma «Tor Vergata»

Ilaria Guadagnoli, Sapienza Università di Roma

Lisa Scafa, Università di Roma «Tor Vergata»



## Primo percorso: struttura dello schema di archiviazione

0. Principali statistiche geografiche dei comuni

1. Capitale demografico

2. Capitale insediativo

3. Capitale produttivo

4. Capitale naturale

5. Capitale dei servizi e delle infrastrutture

6. Capitale culturale

Tipologia del dato

Variabile

Descrizione della variabile

Scala di riferimento

Anno di rilevamento

Fonte

Link

Nota metodologica



# Primo percorso: banche dati esplorate

## Capitale demografico, economico

Aggiornamento degli indicatori  
del sistema informativo a misura  
di comune, ISTAT

## Capitale demografico

ISTAT, Censimento della  
popolazione e della abitazioni

## Capitale economico (statistiche sulle imprese)

Frame territoriale, ISTAT 2020

## Territorio

EUROSTAT

ISPRA

## Capitale demografico, economico

Strategia Nazionale Aree interne,  
accordo di partenariato 2014-  
2020

## Turismo

ISTAT, Movimento turistico in  
Italia



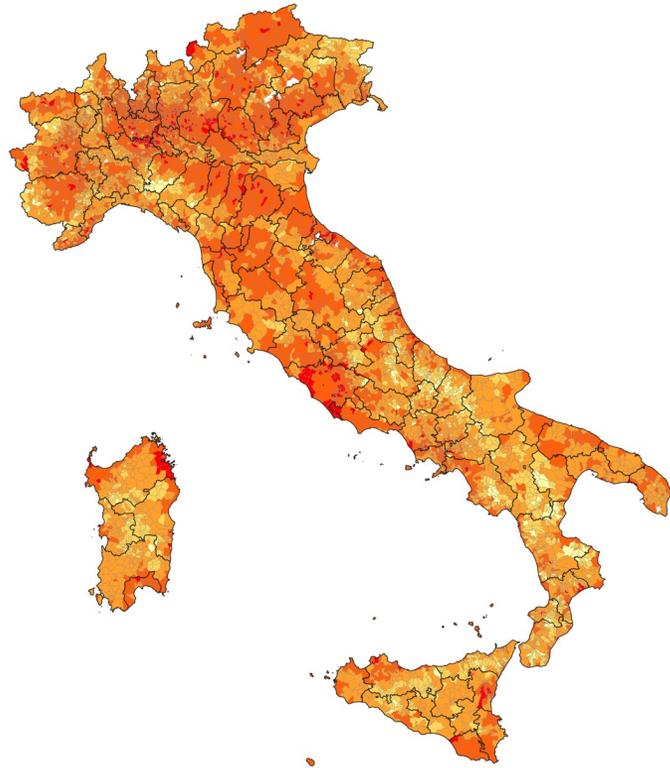
# Quadro generale di riferimento

## 1. Capitale demografico

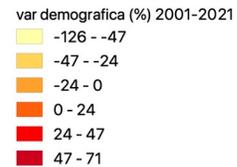
| Tipologia del dato  | Variabile   | Scala      | Anno di rilevamento | fonte   | link  |
|---|---|------------|---------------------|---|---|
| <b>Popolazione. Caratteristiche demografiche e cittadinanza</b> | Popolazione residente   | comunale   | 1982-1991           | ISTAT   | <a href="http://dati.istat.it/Index.aspx?DataSetCode=DCIS_RICPOPRE2001">http://dati.istat.it/Index.aspx?DataSetCode=DCIS_RICPOPRE2001</a> |
|   |   | comunale   | 1992-2011           | ISTAT   | <a href="http://dati.istat.it/Index.aspx?DataSetCode=DCIS_RICPOPRE2001">http://dati.istat.it/Index.aspx?DataSetCode=DCIS_RICPOPRE2001</a> |
|   |   | comunale   | 2011-2019           | ISTAT   | <a href="http://dati.istat.it/Index.aspx?DataSetCode=DCIS_RICPOPRE2001">http://dati.istat.it/Index.aspx?DataSetCode=DCIS_RICPOPRE2001</a> |
|   |   | comunale   | 2022                | ISTAT   | <a href="http://dati.istat.it/Index.aspx?QueryId=19101">http://dati.istat.it/Index.aspx?QueryId=19101</a>                                 |
|   | Popolazione residente per età, sesso e cittadinanza                               | comunale   | 2018- 2021          | ISTAT Censimenti permanenti data warehouse  | <a href="http://dati-censimentipermanenti.istat.it/">http://dati-censimentipermanenti.istat.it/</a>                                       |
|   | Popolazione straniera residente   | comunale   | 2018- 2022          | ISTAT Censimenti permanenti data warehouse  | <a href="http://dati-censimentipermanenti.istat.it/">http://dati-censimentipermanenti.istat.it/</a>                                       |
|   | Popolazione residente fino a 4 anni (% sulla popolazione residente)               | comunale   | 2018- 2021          | ISTAT Censimenti permanenti data warehouse  | <a href="http://dati-censimentipermanenti.istat.it/">http://dati-censimentipermanenti.istat.it/</a>                                       |
|   | Popolazione residente di 75 anni e più (% sulla popolazione residente)            | comunale   | 2018- 2021          | ISTAT Censimenti permanenti data warehouse  | <a href="http://dati-censimentipermanenti.istat.it/">http://dati-censimentipermanenti.istat.it/</a>                                       |
|   | Popolazione residentedi 85 anni e più (% sulla popolazione residente)             | comunale   | 2018- 2021          | ISTAT Censimenti permanenti data warehouse  | <a href="http://dati-censimentipermanenti.istat.it/">http://dati-censimentipermanenti.istat.it/</a>                                       |
|   | Donne di 85 anni e più (percentuale sulla popolazione residente di 85 anni e più) | comunale   | 2018- 2021          | ISTAT Censimenti permanenti data warehouse  | <a href="http://dati-censimentipermanenti.istat.it/">http://dati-censimentipermanenti.istat.it/</a>                                       |
|   | Numero nati vivi  | comunale   | <b>2017-2018</b>    | <b>ISTAT</b>  |   |
|   | Numero di decessi   | comunale   | <b>2017-2020</b>    | <b>ISTAT</b>  |   |
| Popolazione residente fino a 17 anni                            | comunale  | 2018-19-20 | ISTAT               | <a href="https://esploradati.censimento popolazione.istat.it/databrowser/#/it/censtest/categories">https://esploradati.censimento popolazione.istat.it/databrowser/#/it/censtest/categories</a> |   |



# Primo percorso: elaborazione di cartografie georeferenziate



Inserire qui descrittori  
Base cartografica: ISTAT  
Base dati: ISTAT Frame Territoriale  
29.03.2023



Inserire qui descrittori  
Base cartografica: ISTAT  
Base dati: ISTAT Frame Territoriale  
29.03.2023

Classificazione AI 2020

- D - Intermedio
- E - Periferico
- F - Ultraperiferico

Valore aggiunto per addetto (x1000 €)

- 0 - 19
- 19 - 23
- 23 - 27
- 27 - 31
- 31 - 37
- 37 - 43
- 43 - 52
- 52 - 352

Cartografia di Daniele Ietri



SAPIENZA  
UNIVERSITÀ DI ROMA

# Primo percorso: Laboratorio partecipativo «Destinazione Monti Frentani»



## LABORATORIO PARTECIPATIVO

### *Destinazione Monti Frentani*

15-16-17 giugno 2023  
Vasto (CH)



SCUOLA ITALIANA SVILUPPO LOCALE



SAPIENZA  
UNIVERSITÀ DI ROMA



TOR VERGATA  
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA

## Articolazione e obiettivi del laboratorio partecipativo

*Modulo 1: introduzione al territorio.*

*Modulo 2: Monti Frentani: quale potenziale?*

ITINERARIO 1 – La Valle del Trigno: natura e identità”

ITINERARIO 2 – Le ciclabili naturali dei Monti Frentani:  
“La ciclovia della Ventricina

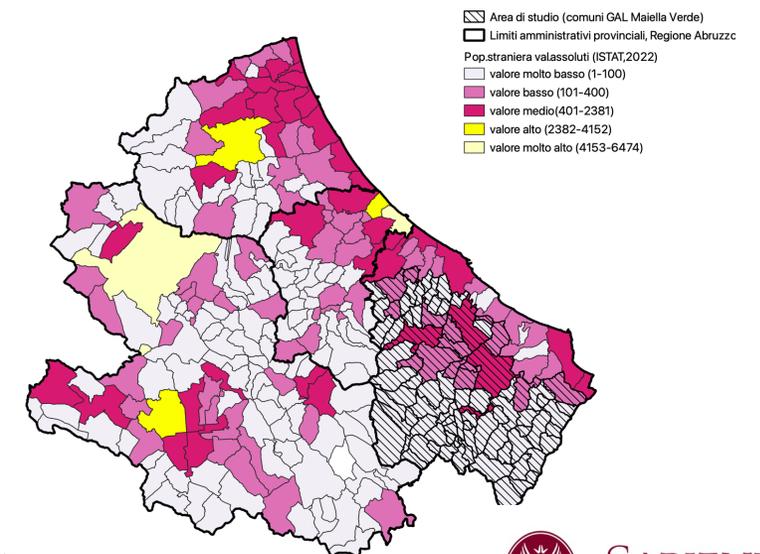
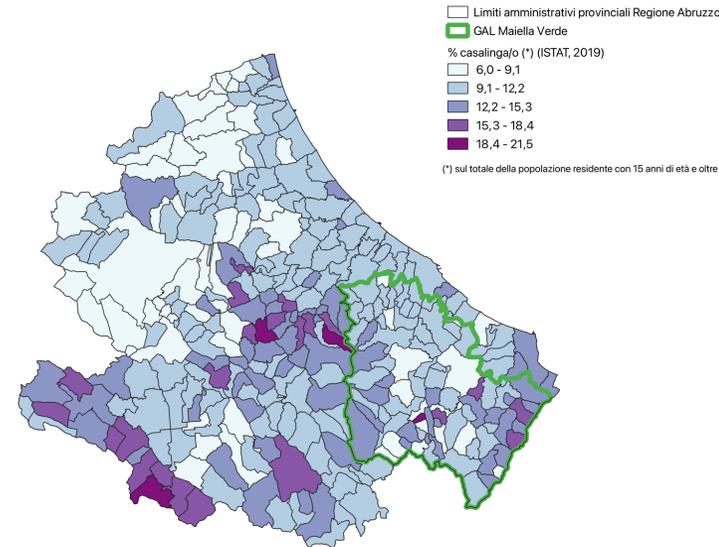
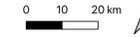
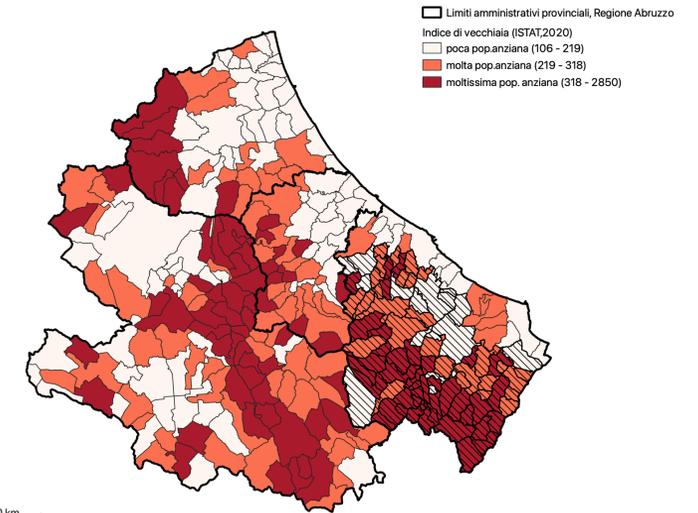
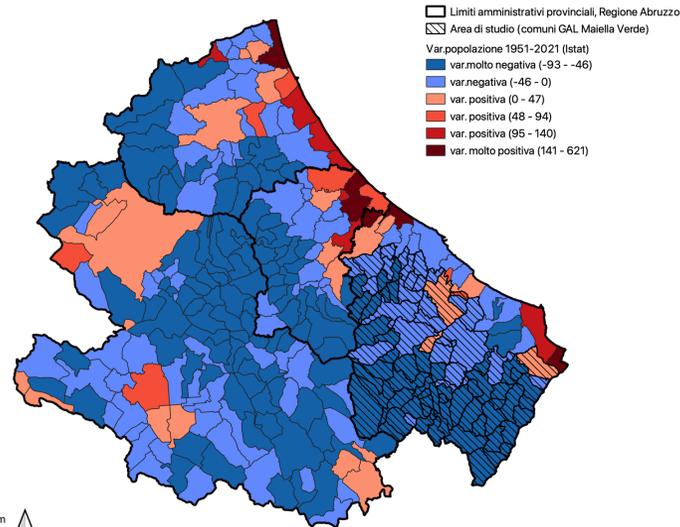
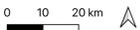
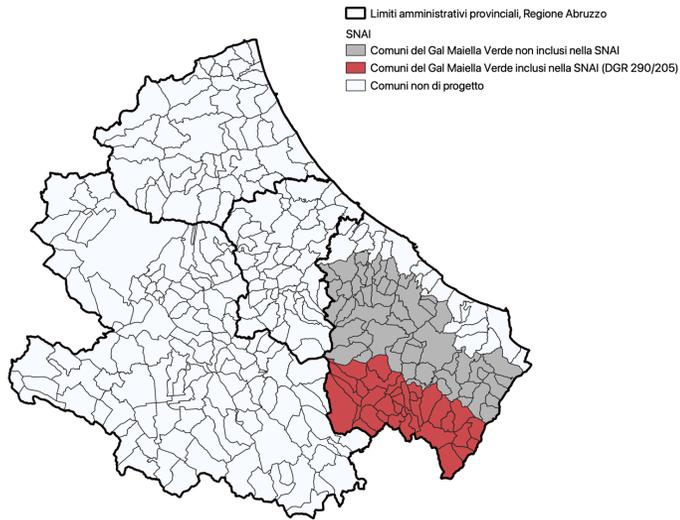
ITINERARIO 3 – La terra del Gesso: il patrimonio naturale e  
tradizionale

*Modulo 3: costruzione della destinazione turistica dei Monti  
Frentani.*



SAPIENZA  
UNIVERSITÀ DI ROMA

# Primo percorso: dinamiche socio-territoriali nel GAL Maiella Verde, Abruzzo



Studio della dinamiche socio-territoriali del territorio di competenza del GAL Maiella Verde (84 comuni).





## Il «limite del dato statistico»

- vuoti/pieno
- (s)popolamento
  - risorse
- servizi ecosistemici

