

# SPORTELLLO **ENERGIA**

information - tutoring - sustainability



CAMERA DI COMMERCIO  
SASSARI

Collaborazione scientifica



PROMO P.A.  
FONDAZIONE  
RICERCA - ALTA FORMAZIONE - PROGETTI

## Lo stato dei bandi PNRR per i piccoli Comuni e progetti su ambiente e efficientamento energetico Annalisa Giachi, Osservatorio sul Recovery plan

Programma di formazione e informazione  
Ottobre-Dicembre 2023



# IL NUOVO PNRR DOPO L'ACCETTAZIONE DA PARTE DELLA COMMISSIONE UE DELLA PROPOSTA ITALIANA DI MODIFICA

- Risorse complessive destinate agli INVESTIMENTI da € 191,5 miliardi a € 194,3 miliardi (€ 2,7 miliardi quota ETS e ulteriori 145 milioni in più a fondo perduto)
- Numero complessivo di RIFORME 66 Riforme (7 nuove di cui 5 in REPowerEU)
- Numero complessivo MISSIONI da 6 a 7
  - numero complessivo tra Milestone e Target da 527 a 614
  - Contributo alla transizione green da 37,5% a 39,5%
  - Contributo alla transizione digitale da 25,1% a 25,6%



# LA PROPOSTA ITALIANA DI DEFINANZIAMENTO E LE MODIFICHE DI BRUXELLES



ID MISURA	Descrizione misura	Amministrazione centrale di riferimento	Proposta rimodulazione
M2C4I2.2	Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni	Ministero dell'Interno	6.000.000.000,00
M5C2I2.1	Investimenti in progetti di rigenerazione urbana, volti a ridurre situazioni di emarginazione e degrado sociale	Ministero dell'Interno	3.300.000.000,00
M5C2I2.2.C	Piani urbani integrati - progetti generali	Ministero dell'Interno	2.493.800.000,00
M2C4I2.1.A	Misure per la gestione del rischio di alluvione e per la riduzione del rischio idrogeologico	MIN AMBIENTE E SICUREZZA ENERGETICA	1.287.100.000,00
M2C2I3.2	Utilizzo dell'idrogeno in settori hard-to-abate	MIN AMBIENTE E SICUREZZA ENERGETICA	1.000.000.000,00
M5C3I1.1.1	Aree interne - Potenziamento servizi e infrastrutture sociali di comunità	PCM - DIP POLITICHE DI COESIONE	724.999.998,00
M2C2I1.3	Promozione impianti innovativi (incluso offshore)	MIN AMBIENTE E SICUREZZA ENERGETICA	675.000.000,00
M5C3I1.2	Valorizzazione dei beni confiscati alle mafie	PCM - DIP POLITICHE DI COESIONE	300.000.000,00
M2C4I3.1	Tutela e valorizzazione del verde urbano ed extraurbano	MIN AMBIENTE E SICUREZZA ENERGETICA	110.000.000,00
<b>Totale</b>			<b>15.890.899.998,00</b>

**Nella proposta di rimodulazione avanzata dal governo, l'impatto maggiore è sui temi dell'ambiente e dell'energia: si tratta di circa 14 dei 15 miliardi interessati al definanziamento**

**ADESSO**

- 1) Salvi 2miliardi sui 3,3 della M5C2I2.1. - Rigenerazione urbana
- 1) Salvo 1miliardi sui 2,4 della M5C2I2.2. - Piani urbani integrati





# LO STATO DELL'ARTE: A CHE PUNTO SIAMO CON I M&T





# LO STATO DELL'ARTE: A CHE PUNTO SIAMO CON LA SPESA EFFETTIVA



Crediti di imposta  
(Ecobonus e  
Transizione 4.0)

Investimenti e  
opere

Totale ad ottobre  
23





CAMERA DI COMMERCIO  
SASSARI

# LE MISURE PER I PICCOLI COMUNI



PROMO P.A.  
FONDAZIONE  
RICERCA ALTA FORMAZIONE PROGETTI

## COMUNI MEDIO GRANDI E UNIONI E COMUNITÀ MONTANE

2722  
COMUNI

**40.187**  
PROGETTI PNRR (CUP)

2.494  
Nel settore  
Energia (6%)

**27.300.297.190 €**

5.5 mld euro  
Nel settore energia  
(20%)

## PICCOLI COMUNI

5367  
COMUNI

**61.541**  
PROGETTI PNRR (CUP)

1.384  
Nel settore energia  
(2%)

**7.747.495.369 €**

1,1 mld euro  
Nel settore energia  
(14%)

Fonte: elaborazione OReP su dati Italia Domani



## LE ASSEGNAZIONI PRO CAPITE

Comuni e associazioni di  
comuni

**554**  
euro pro capite

Piccoli comuni

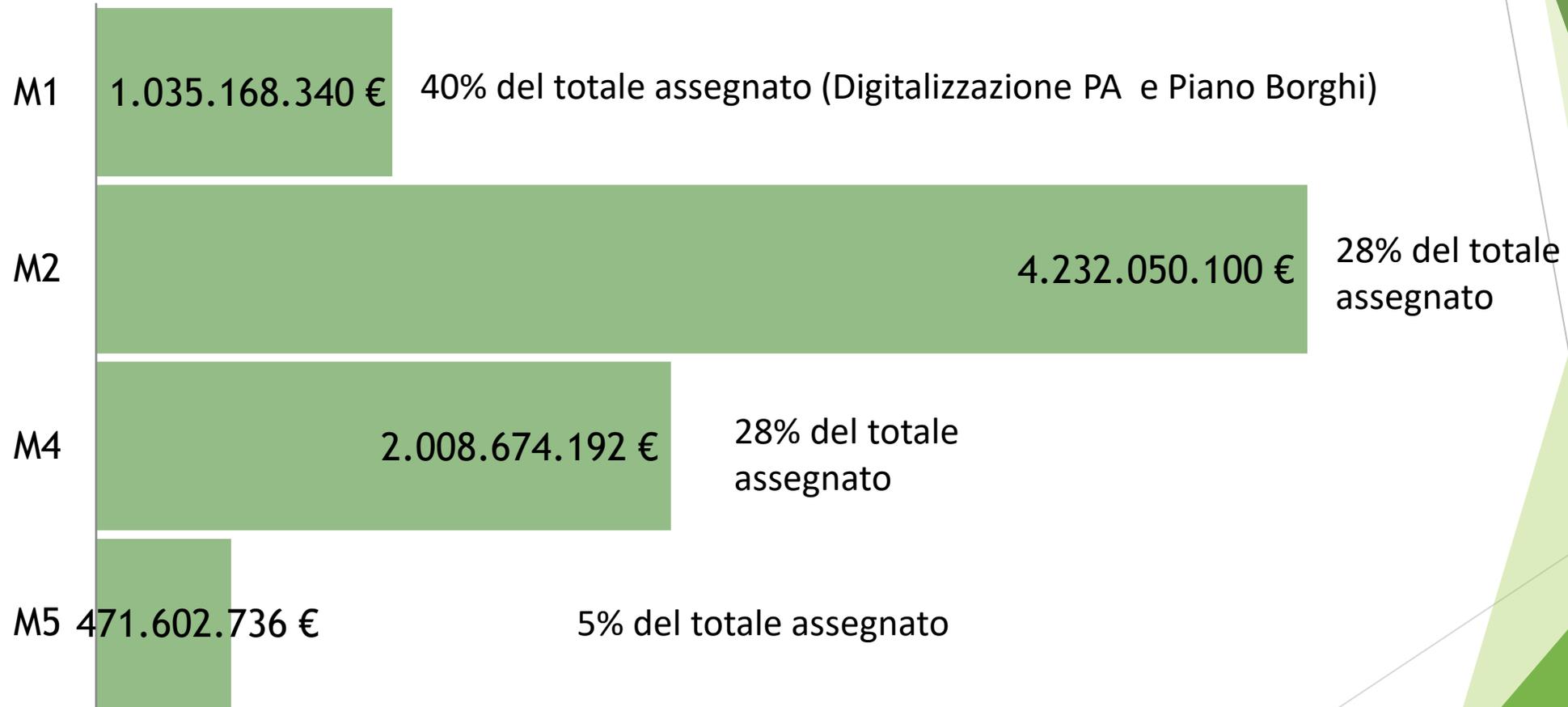
**793,87**  
euro pro capite

*Fonte: elaborazione OReP su dati Italia Domani*



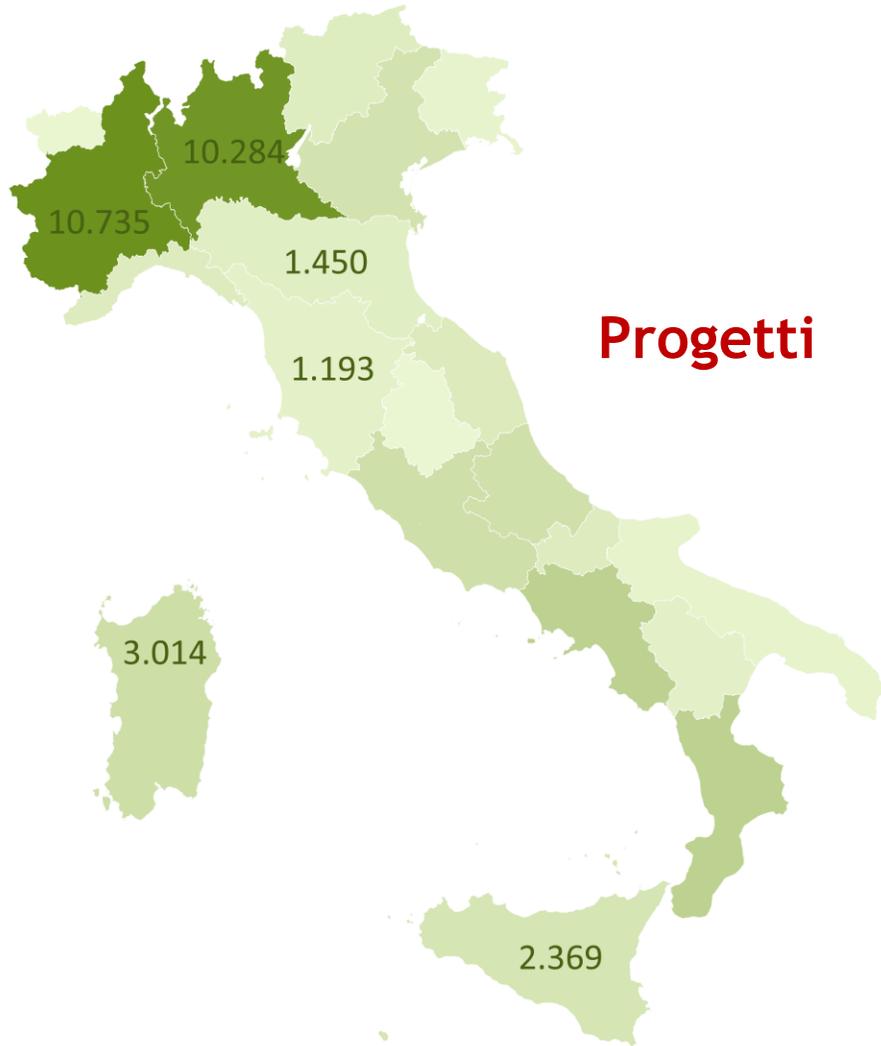


# LE ASSEGNAZIONI AI PICCOLI COMUNI PER MISSIONE



Fonte: elaborazione OReP su dati Italia Domani





# LE ASSEGNAZIONI AI PICCOLI COMUNI PER TERRITORIO

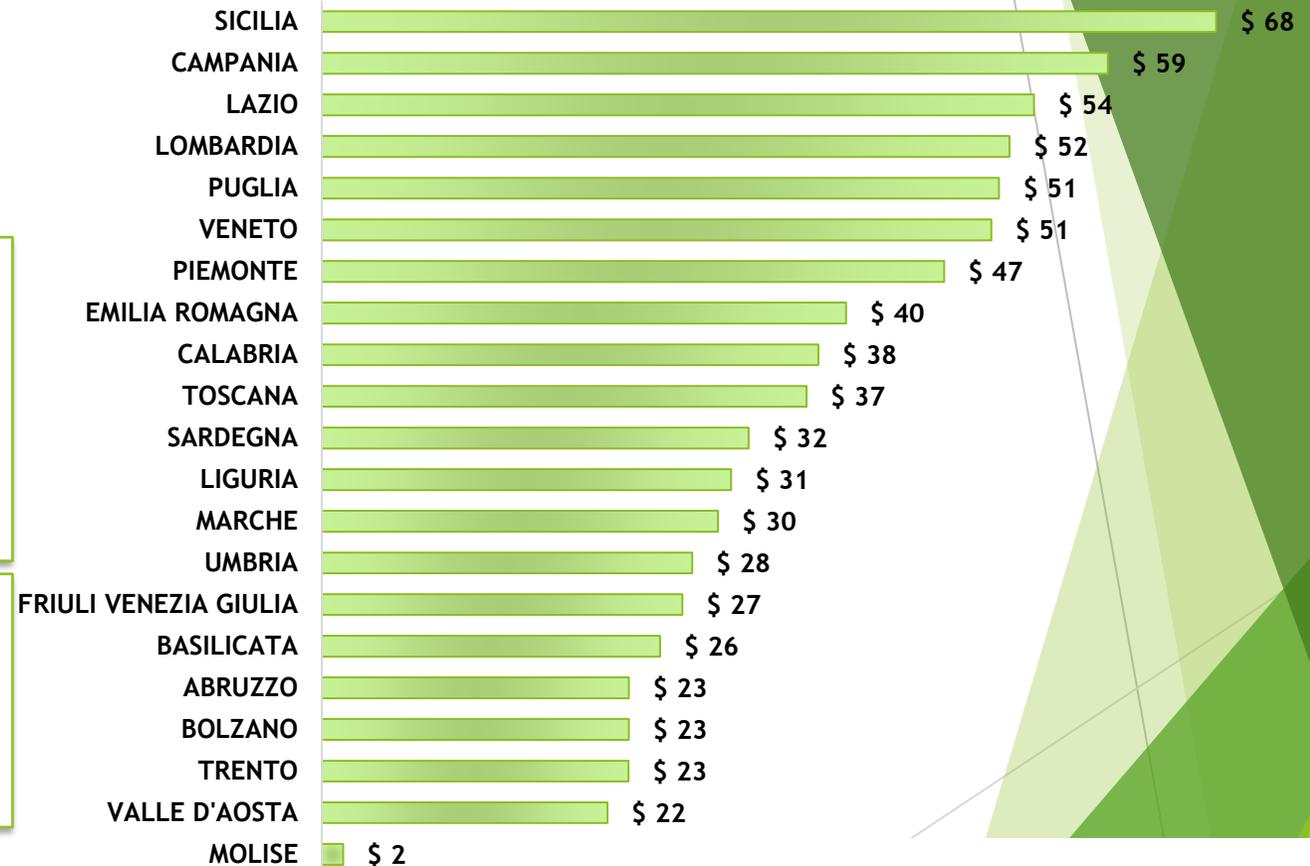
Fonte: elaborazione OReP su dati Italia Domani





# FOCUS: PIANO BORGHI

## Distribuzione delle risorse per regione in mln euro



### Linea A

**398 mln. per 20 Comuni**

Progetti pilota per la rigenerazione culturale, sociale ed economica di borghi a rischio abbandono o abbandonati

### Linea B

**363. mln per 289 Comuni**

Progetti locali di rigenerazione culturale e sociale borghi storici al di sotto dei 5.000 abitanti

**Il 50% dei risorse totali sono stati distribuiti tra 7 regioni: SICILIA, CAMPANIA, LAZIO, LOMBARDIA, PUGLIA, VENETO, PIEMONTE**

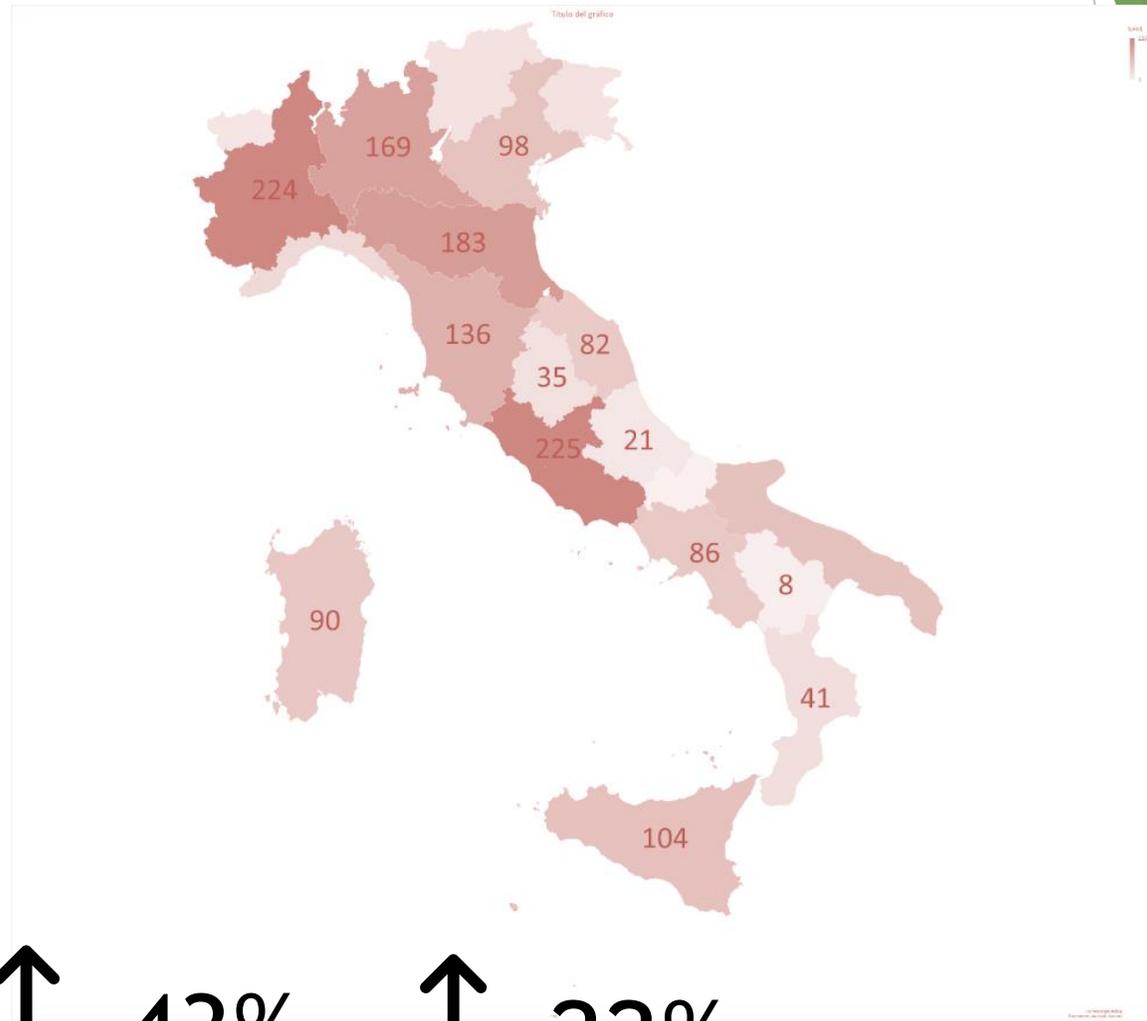
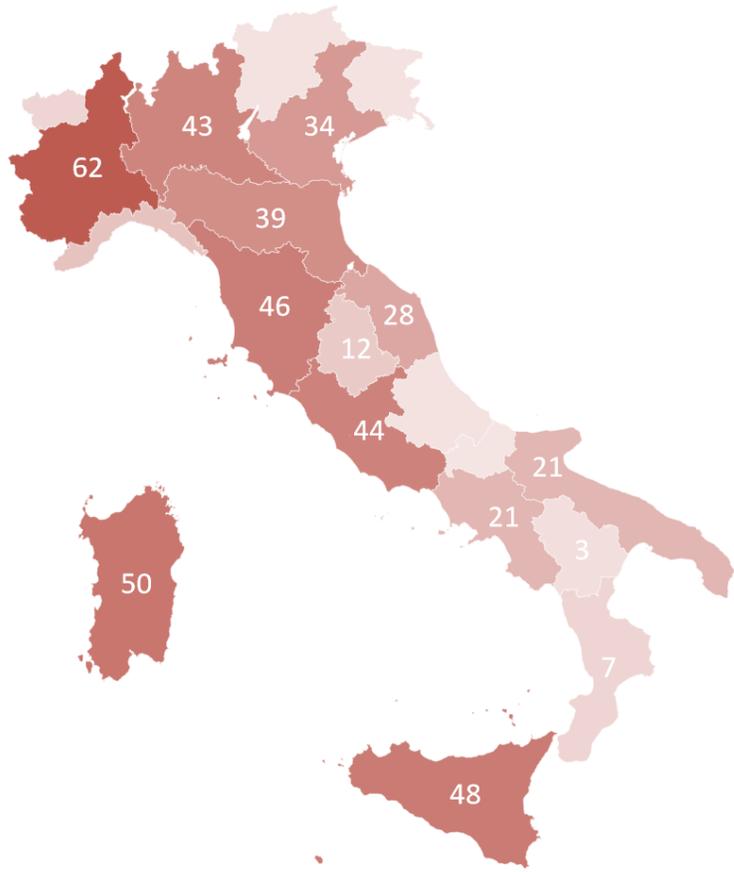
# FOCUS: PIANO BORGHESI

Maggio 2023

Settembre 2023



CAMERA DI COMMERCIO  
SASSARI



Settembre 23/  
Maggio 23

↑ 43%  
n. gare

↑ 22%  
Spesa

Fonte: elaborazione OReP su dati Italia Domani



CAMERA DI COMMERCIO  
SASSARI

# LE MISURE PER L'EFFICIENTAMENTO ENERGETICO



PROMO P.A.  
FONDAZIONE  
RICERCA ALTA FORMAZIONE PROGETTI



# LE MISURE NEL PNRR PER L'AMBIENTE E L'EFFICIENTAMENTO ENERGETICO: IL QUADRO NAZIONALE

14

LINEE DI  
INVESTIMENTO

DI CUI:

- Missione 2: 10 linee
- Missione 3: 2 linee
- Missione 1: 1 linea
- Missione 4: 1 linea

12.876

PROGETTI

DI CUI:

- Missione 2: 11.329 progetti
- Missione 4: 1.197 progetti
- Missione 1: 256 progetti
- Missione 3: 94 progetti

23,04 mld  
EURO

DI CUI:

- Missione 1: 0,87 mld
- Missione 2: 17,2 mld
- Missione 3: 3,3 mld
- Missione 4: 1,8 mld

Fonte: elaborazione OReP su dati Italia Domani

# LE MISURE NEL PNRR PER L'AMBIENTE E L'EFFICIENTAMENTO ENERGETICO: LE MISURE SPECIFICHE



CAMERA DI COMMERCIO  
SASSARI

Codice Univoco Submisura	Descrizione Submisura	Finanziamento	Progetti
M1C3I1.03.00	Migliorare l'efficienza energetica nei cinema nei teatri e nei musei	87.936.961 €	256
M2C1I2.02.00	Parco Agrisolare	506.968.530 €	7428
M2C1I3.02.00	Green communities	610.756.931 €	2099
M2C2I4.04.01	Rinnovo del parco autobus regionale per il trasporto pubblico con veicoli a combustibili puliti	1.591.398.959 €	54
M2C2I4.04.02	Rinnovo del parco ferroviario regionale per il trasporto pubblico con treni alimentati con combustibili puliti e servizio universale	626.561.232 €	27
M2C3I1.01.00	Costruzione di nuove scuole mediante la sostituzione di edifici	683.586.124 €	116
M2C3I1.02.00	Costruzione di edifici riqualificazione e rafforzamento dei beni immobili dell'amministrazione della giustizia	407.251.500 €	51
M2C4I2.01.02	Misure per la gestione del rischio di alluvione e per la riduzione del rischio idrogeologico	814.481.802 €	878
M2C4I3.01.00	Tutela e valorizzazione del verde urbano ed extraurbano	59.447.474 €	29
M2C4I4.01.00	Investimenti in infrastrutture idriche primarie per la sicurezza dell'approvvigionamento idrico	9.889.330.356 €	433
M2C4I4.03.00	Investimenti nella resilienza dell'agrosistema irriguo per una migliore gestione delle risorse idriche	2.087.617.457 €	214
M3C1I1.05.00	Potenziamento dei nodi ferroviari metropolitani e dei collegamenti nazionali chiave	3.339.498.639 €	87
M3C1I1.07.00	Potenziamento elettrificazione e aumento della resilienza delle ferrovie nel Sud	489.674.056 €	7
M4C1I3.03.00	Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica	1.846.457.684 €	1197

Fonte: elaborazione OReP su dati Italia Domani

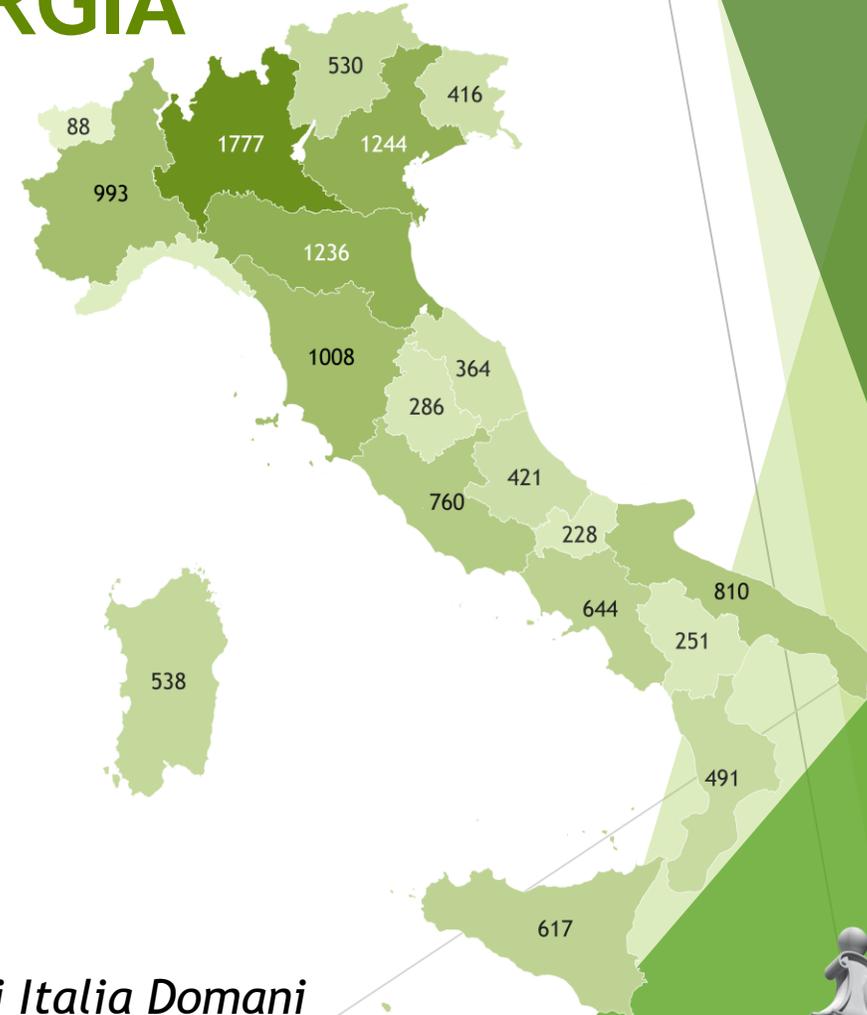


# DISTRIBUZIONE TERRITORIALE → PROGETTI SUL TEMA AMBIENTE E ENERGIA

## → RISORSE

Top 7 regioni con più finanziamento

Regione	Finanziamento
PIEMONTE	5.766.778.745,20 €
LOMBARDIA	2.332.757.035,22 €
EMILIA-ROMAGNA	1.587.036.044,57 €
VENETO	1.561.431.348,45 €
SICILIA	1.503.052.599,63 €
LAZIO	1.466.377.598,25 €
SARDEGNA	1.374.307.379,87 €



Fonte: elaborazione OReP su dati Italia Domani



# IL DETTAGLIO DELLE MISURE PER I PICCOLI COMUNI



CAMERA DI COMMERCIO  
SASSARI

Progetti

Importo

**M1**

42

8.932.749 €

Migliorare l'efficienza energetica nei cinema nei teatri e nei musei

42

8.932.749 €

**M2**

844

408.734.684 €

Costruzione di nuove scuole mediante la sostituzione di edifici

42

119.829.134 €

Green communities

132

18.513.668 €

Gestione del rischio di alluvione e per la riduzione del rischio idrogeologico

670

270.391.881 €

**M4**

498

688.926.024 €

Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica

498

688.926.024 €

**Totale generale**

**1.384**

**1.106.593.457 €**

Fonte: elaborazione OReP su dati Italia Domani



PROMOTIVA  
FONDAZIONE  
RICERCA ALTA FORMAZIONE PROGETTI

# ENERGIA E PICCOLI COMUNI: LE 5 REGIONI PIÙ IMPORTANTI



CAMERA DI COMMERCIO  
SALERNO

<b>LOMBARDIA</b>	<b>166.114.067 €</b>	<b>277</b>
Misure per la gestione del rischio di alluvione e per la riduzione del rischio idrogeologico	85.462.498 €	220
Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica	76.007.682 €	55
Costruzione di nuove scuole mediante la sostituzione di edifici	4.467.887 €	1
Migliorare l'efficienza energetica nei cinema nei teatri e nei musei	176.000 €	1
<b>CAMPANIA</b>	<b>142.751.069 €</b>	<b>109</b>
Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica	86.616.190 €	37
Misure per la gestione del rischio di alluvione e per la riduzione del rischio idrogeologico	28.016.052 €	37
Costruzione di nuove scuole mediante la sostituzione di edifici	25.128.104 €	11
Green communities	2.020.724 €	20
Migliorare l'efficienza energetica nei cinema nei teatri e nei musei	970.000 €	4
<b>PIEMONTE</b>	<b>97.121.013 €</b>	<b>83</b>
Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica	71.573.519 €	33
Misure per la gestione del rischio di alluvione e per la riduzione del rischio idrogeologico	24.638.700 €	46
Migliorare l'efficienza energetica nei cinema nei teatri e nei musei	908.795 €	4
<b>CALABRIA</b>	<b>95.402.458 €</b>	<b>182</b>
Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica	60.616.394 €	44
Misure per la gestione del rischio di alluvione e per la riduzione del rischio idrogeologico	25.876.004 €	128
Costruzione di nuove scuole mediante la sostituzione di edifici	8.119.130 €	6
Migliorare l'efficienza energetica nei cinema nei teatri e nei musei	790.929 €	4
<b>LAZIO</b>	<b>77.730.168 €</b>	<b>110</b>
Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica	58.132.490 €	36
Costruzione di nuove scuole mediante la sostituzione di edifici	9.146.769 €	2
Misure per la gestione del rischio di alluvione e per la riduzione del rischio idrogeologico	6.228.808 €	28
Green communities	4.022.100 €	43
Migliorare l'efficienza energetica nei cinema nei teatri e nei musei	200.000 €	1

Fonte: elaborazione OReP su dati Italia Domani

# ENERGIA E PICCOLI COMUNI: I 5 PICCOLI COMUNI PIÙ IMPORTANTI



CAMERA DI COMMERCIO  
SASSARI

PICCOLO COMUNE - REGIONE	IMPORTO	PROGETTI
<b>STIGLIANO - BASILICATA</b>	<b>16.406.755 €</b>	<b>15</b>
Misure per la gestione del rischio di alluvione e per la riduzione del rischio idrogeologico	12.514.955 €	6
Green communities	3.891.800 €	9
<b>BLEVIO – LOMBARDIA</b>	<b>12.320.000 €</b>	<b>21</b>
Misure per la gestione del rischio di alluvione e per la riduzione del rischio idrogeologico	12.320.000 €	21
<b>UTA - SARDEGNA</b>	<b>11.437.863 €</b>	<b>1</b>
Misure per la gestione del rischio di alluvione e per la riduzione del rischio idrogeologico	11.437.863 €	1
<b>SAN MARTINO VALLE CAUDINA - CAMPANIA</b>	<b>11.250.000 €</b>	<b>5</b>
Misure per la gestione del rischio di alluvione e per la riduzione del rischio idrogeologico	11.250.000 €	5
<b>POMEZIA - LAZIO</b>	<b>9.943.051 €</b>	<b>3</b>
Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica	5.785.282 €	2
Costruzione di nuove scuole mediante la sostituzione di edifici	4.157.769 €	1

*Fonte: elaborazione OReP su dati Italia Domani*



## RIMODULAZIONE DEL PNRR: LE MISURE DEFINANZIATE : L'IMPATTO SUI PICCOLI COMUNI

Misure	Importo	Progetti
Interventi per la resilienza la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni	3.660.426.823 €	27.817
Misure per la gestione del rischio di alluvione e per la riduzione del rischio idrogeologico	270.391.881 €	670
Valorizzazione dei beni confiscati alle mafie	39.020.998 €	35
<b>Total general</b>	<b>3.969.839.702 €</b>	<b>28.522</b>

Il 51 % del totale finanziato per le piccoli comuni è a rischio di definanziamento.



CAMERA DI COMMERCIO  
SASSARI

# GRAZIE

[a.giachi@promopa.it](mailto:a.giachi@promopa.it)

[orep@promopa.it](mailto:orep@promopa.it)

[www.osservatoriorecovery.it](http://www.osservatoriorecovery.it)



PROMO P.A.  
FONDAZIONE  
RICERCA ALTA FORMAZIONE PROGETTI