

OReP

OSSERVATORIO RECOVERY PLAN



Competenze, strategie, sviluppo
delle Pubbliche Amministrazioni.

23/11/2021

PNRR – MISSIONE 2

Annalisa Giachi
Francesco Bono
OReP/Promo P.A. Fondazione

I temi di oggi



Il quadro generale degli interventi per i Comuni

Gli investimenti in economia circolare, energia rinnovabile e mobilità sostenibile

Gli investimenti in riqualificazione degli edifici, efficientamento energetico, verde urbano per i comuni

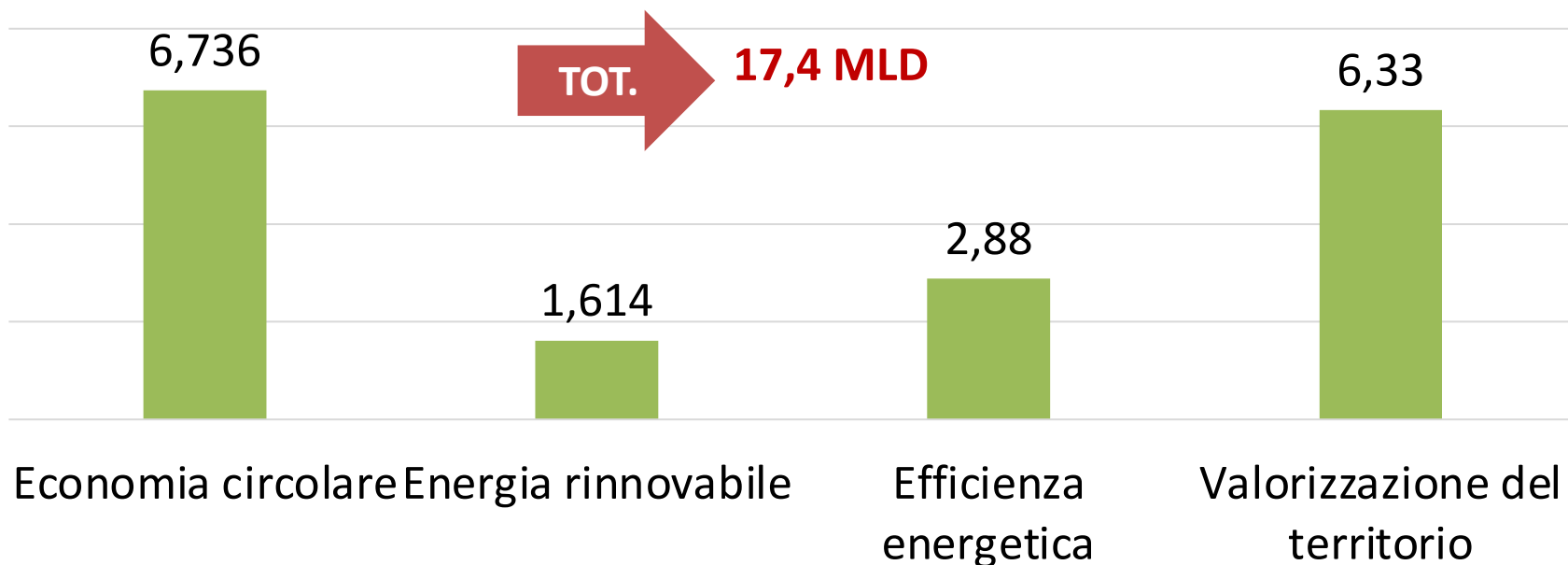
I temi di oggi

**Il quadro generale degli
interventi per i Comuni**

Gli investimenti in economia
circolare, energia rinnovabile e
mobilità sostenibile

Gli investimenti in riqualificazione
degli edifici, efficientamento
energetico, verde urbano per i
comuni

Le risorse per i comuni nella missione 2



La Missione 2 (M2) del PNRR è orientata a realizzare la transizione verde, ecologica e inclusiva della società e dell'economia, per rendere sostenibile e competitivo il sistema nel suo complesso, e favorire l'economia circolare, lo sviluppo di fonti di energia rinnovabile, un'agricoltura più sostenibile.

I temi di oggi

Il quadro generale degli
interventi per i Comuni

**Gli investimenti in economia
circolare, energia rinnovabile e
mobilità sostenibile**

Gli investimenti in riqualificazione
degli edifici, efficientamento
energetico, verde urbano per i
comuni

Descrizione (**bando uscito!!!**):

<https://www.mite.gov.it/pagina/pnrr-pubblicazione-decreti-economia-circolare>

- Intervento A – **miglioramento e meccanizzazione della rete di raccolta differenziata dei rifiuti urbani**;
- Intervento B – **impianti di trattamento/riciclo dei rifiuti urbani provenienti dalla raccolta differenziata**;
- Intervento C – **impianti innovativi di trattamento/riciclaggio per lo smaltimento di materiali assorbenti ad uso personale (PAD), i fanghi di acque reflue, i rifiuti di pelletteria e i rifiuti tessili.**

Erogazioni

- **1,5 miliardi/EUR** assegnati mediante **tre procedure di evidenza pubblica** (1 per ogni linea di intervento) da avviarsi **entro il 15 ottobre sul sito del MiTE.**
- **Il 60% alle regioni del centro e del sud Italia.**
- Il contributo massimo erogabile per ciascuna proposta non potrà essere superiore
 - **1 milione/EUR per gli interventi A;**
 - **40 milioni/EUR per gli interventi B;**
 - **10 milioni/EUR per gli interventi C.**

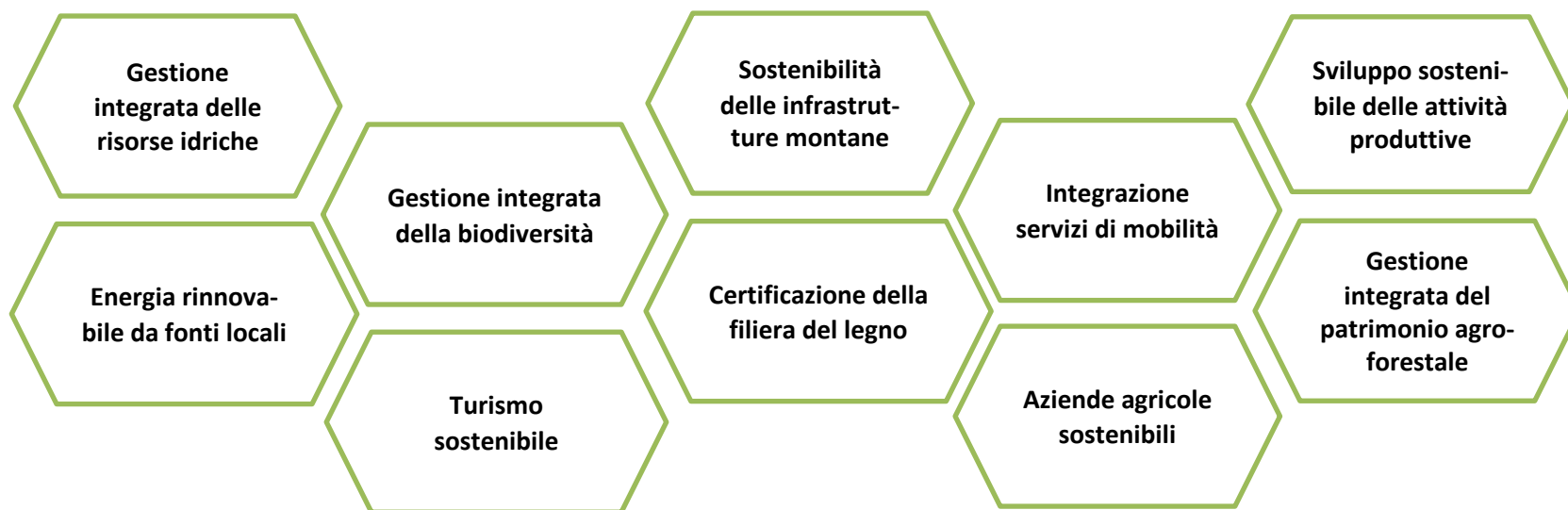
Soggetti coinvolti

- Enti di Governo d'Ambito Territoriale Ottimale (**EGATO**) o, laddove questi non siano stati costituiti, i **comuni**.
- Gli EGATO o i comuni possono presentare la proposta di finanziamento anche avvalendosi dei gestori incaricati del servizio rifiuti igiene urbana, ma rimangono comunque gli **unici soggetti destinatari e responsabili** nei confronti del Ministero per le risorse assegnate.

Modalità di attuazione

- Le proposte verranno valutate da una **Commissione** che sarà nominata con successivo decreto ministeriale e sarà composta da membri del **MITE, ISPRA ed ENEA, Conferenza delle Regioni e delle Province Autonome.**
- Entro il **31 dicembre 2023** i soggetti destinatari delle risorse dovranno aver individuato i **soggetti realizzatori** di ciascun intervento oggetto della proposta ammessa a finanziamento. Ai fini dell'individuazione dei soggetti realizzatori, i comuni/EGATO potranno avvalersi anche dei **gestori da loro incaricati del servizio rifiuti.** L'individuazione potrà aver luogo anche mediante l'affidamento di **contratti di partenariato pubblico privato** mediante finanza di progetto.

La strategia per le comunità verdi del PNRR introduce per la prima volta un approccio strategico e sistemico alle aree montane che possono costituirsi come comunità locali in grado di dar vita ad un piano di sviluppo sostenibile



**Ente titolare
dell'investimento**



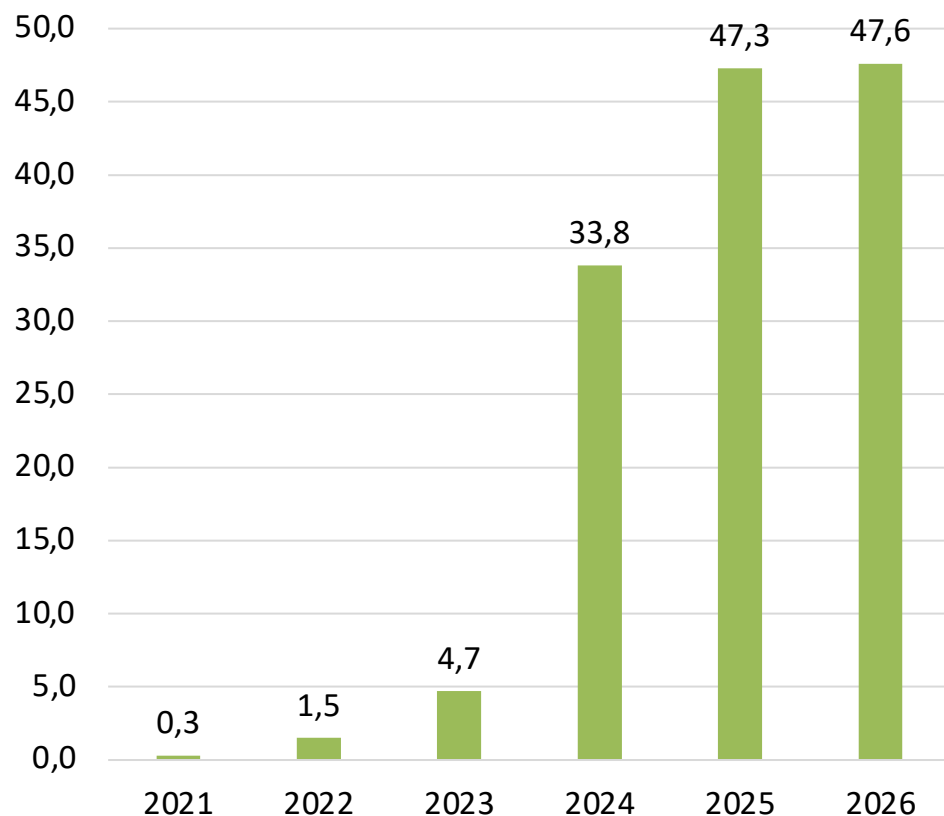
Presidenza del Consiglio dei Ministri
Dipartimento per gli Affari Regionali e le Autonomie

M2C1I3.2 - Green Communities: Erogazioni

114 mln/EUR dal PNRR

Target previsto: realizzare il 90% degli interventi in corso di definizione entro il T2 del 2026

Cronoprogramma di spesa per ogni anno



- Si finanzieranno **3 progetti pilota + 30 progetti ordinari**. Ogni comunità verde riceverà finanziamenti pari a **circa 4 milioni/EUR**
- **L'80% dei fondi** è riservato ai territori situati in comuni classificati come **«comuni montani»**
- Gli indicatori di selezione dei progetti assegneranno un **punteggio da 1 a 10 per ognuna delle linee di intervento**. Questo significa che più vasto e dettagliato sarà il progetto per la strategia di una Comunità Verde, ossia include interventi in tutte o quasi tutte le aree sopra indicate, **più è competitivo e probabile destinatario delle risorse**.

M2C1I3.2 - Green Communities: Calendario

Entro il 2021 : **A)** verranno selezionati i **3 progetti pilota** dalle Regioni tramite un **accordo in Conferenza Unificata**; **B)** sarà realizzato un **piano strategico** che mappi i possibili rischi durante l'attuazione in ottica di prevenzione.

Saranno poi emanati **20 bandi regionali** per individuare **1 o 2 Comunità Verdi per regione**. Entro il **T3 del 2022** dovrà essere pubblicato il **decreto di riparto delle risorse**

Entro il T2 del 2026 dovrà essere completato il **90% degli interventi previsti**. Il monitoraggio avverrà tramite la realizzazione di un **sistema informativo** volto a verificare il grado di attuazione degli interventi e la capacità esecutiva delle Comunità

M2C1I3.2 - Green Communities: Principi

Governance orizzontale e multilivello

- Si chiama **comunità verde** perché si vuole incentivare la presentazione di **candidature da parte di comuni o unioni di comuni** che condividano **funzioni amministrative qualificanti** (ex. centrale unica di committenza, ufficio tecnico unico)

Sussidiarietà

- Saranno probabilmente previste **premialità nei bandi** di gara qualora il progetto presentato mobiliti anche **pezzi di società civile attiva** (ex. imprese sociali con progetto per la disabilità) in maniera sussidiaria, su modello dei **contratti di fiume**

Partenariato pubblico privato

- Si incentiverà la collaborazione al fine di recuperare le **fragilità tipiche dei territori** di intervento, attraverso azioni di **capacity building** e la condivisione di **best practice**.

2,2 mld/EUR dal PNRR

Entro il 30/06/2026 dovranno essere state sostenute 2000 comunità energetiche

Descrizione

Prestiti a tasso zero fino al 100% dei costi ammissibili, per la costruzione di impianti di produzione di rinnovabili, anche accoppiati a sistemi di accumulo di energia, in particolare **nei Comuni con popolazione inferiore ai 5.000 abitanti** e accelerando la transizione verso modelli di autoconsumo collettivo.

Erogazioni

- **1.600 milioni di euro per gli impianti**
- **600 milioni di euro per gli autoconsumatori di energie rinnovabili che agiscono congiuntamente**
- La differenza nella quota assegnata alle due configurazioni risiede nella maggiore complessità di gestione delle comunità di energia rinnovabile rispetto all'autoconsumo collettivo.

Soggetti coinvolti

- Il **MITE** è titolare dell'intervento che attuerà tramite **GSE S.p.A**
- Saranno coinvolti le **i comuni con popolazione < 5.000 ab. i condomini, i gruppi di consumatori, le associazioni, gli enti del terzo settore, le cooperative, le organizzazioni** senza scopo di lucro e le micro imprese degli oltre 5.000 Comuni con meno di 5.000 abitanti
- **I beneficiari della misura non sono imprese**, almeno non in modo predominante rispetto agli altri beneficiari

Modalità di attuazione

- Le regole e le garanzie per l'ottenimento dei benefici saranno definiti da un **apposito decreto MiTE**.
- *Investimento a rischio per la potenziale conflittualità tra interessi pubblici diversi*

200 mln/EUR dal PNRR

Entro il 30/06/2026 dovranno essere stati realizzati almeno 365 km aggiuntivi di piste ciclabili urbane e metropolitane

Descrizione

Prestiti a tasso zero fino al 100% dei costi ammissibili, per la costruzione di impianti di produzione di rinnovabili, anche accoppiati a sistemi di accumulo di energia, in particolare **nei Comuni con popolazione inferiore ai 5.000 abitanti** e accelerando la transizione verso modelli di autoconsumo collettivo.

Erogazioni

- **200 milioni/EUR per la realizzazione di circa 565 km (stimati) di piste ciclabili urbane e metropolitane**
- 400 milioni/EUR per la realizzazione di circa 1.235 km (stimati) di piste ciclabili turistiche, già individuate e non trattate in questa slide
- **Almeno il 50% delle risorse sarà destinato alle Regioni del Sud.** Una premialità è prevista per gli enti che avessero adottato il SUAMP, alla data del 30 aprile 2020.

Soggetti coinvolti

- Il **MITE** è titolare dell'intervento che distribuirà le risorse tramite decreto di reparto.
- **Sono coinvolte le 40 città che ospitano grandi università da collegare con nodi ferroviari o metropolitane.** Sono in corso discussioni tra il MITE e i rappresentanti degli enti locali sulla possibile estensione ai comuni con popolazione residente inferiore a 50.000 abitanti.

Modalità di attuazione

- I progetti specifici saranno realizzati in conformità con il **DM MIMS 397/2021** che stabilisce che, nel caso di comuni con più di 100.000 abitanti, le nuove piste ciclabili devono far parte degli **interventi previsti dai relativi PUMS**.
- Gli interventi saranno attuati **dagli enti locali** nel rispetto delle strategie definite nella legge n. 2 del gennaio 2018 e in linea con le disposizioni del Piano di rientro delle Città Metropolitane e dei Comuni in materia di pianificazione integrata della mobilità sostenibile.

3,6 mld/EUR dal PNRR

Entro il 30/06/2026 dovranno essere stati realizzati di almeno 206 km di infrastruttura di trasporto pubblico

Descrizione (**SCHEMA DECRETO DI RIPARTO RISORSE**)

La misura prevede la realizzazione di **240 km di rete** attrezzata per le infrastrutture del trasporto rapido di massa suddivise in **metro (11 km), tram (85 km), filovie (120 km), funivie (15 km)**. Il focus dell'intervento sarà principalmente sulle aree metropolitane delle maggiori città italiane.

Erogazioni

- **1,4 miliardi/EUR per progetti in essere**
- **2,2 miliardi/EUR per progetti nuovi**
- **1,7 miliardi/EUR al Centro - Sud.**

Soggetti coinvolti

Il **MIMS** è titolare dell'intervento. Schema di decreto di riparto approvato in **Conferenza Stato-Regioni** il **3.11.2021** (prox. slide)

Beneficiari: **città metropolitane; capoluoghi di regione; comuni > 100.000 ab.; comuni con popolazione =/< 100.000 ab.** solo nel caso in cui gli interventi risolvano gravi criticità esistenti per la mobilità debitamente argomentate; regioni con sistemi di trasporto rapido di massa non delegati agli enti locali.

Modalità di attuazione

- L'assegnazione dei finanziamenti per gli interventi nel settore del trasporto rapido di massa è **subordinata alla redazione del PUMS, come da D.M. 397/2017.**
- Ogni ente locale, la cui richiesta è stata valutata positivamente, sottoscriverà una **convenzione con il MIMS**, incaricato di regolare il finanziamento, per garantire l'attuazione dell'intervento; una **convenzione con gli operatori economici** per garantire l'attuazione dell'intervento.

M2C2I4.2 - Riparto delle risorse per lo sviluppo del trasporto rapido di massa tra le Regioni e le Province autonome (1)

Nuovi interventi

ENTE BENEFICIARIO	DENOMINAZIONE INTERVENTO	SISTEMA	KM LINEA	FINANZ. AMMESSO PNRR
COMUNE DI BERGAMO	EBRT BERGAMO - DALMINE	BUSVIA	15,5	80.000.000,00
COMUNE DI BOLOGNA	PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA DELLA SECONDA LINEA TRANVIARIA DI BOLOGNA (TRATTO NORD - DIRETTRICE CORTICELLA-CASTEL MAGGIORE)	TRANVIA	6,2	222.142.224,26
COMUNE DI FIRENZE	LINEA TRANVIARIA 4.2: TRATTA LE PIAGGE-CAMPI BISENZIO	TRANVIA	5	222.485.838,60
COMUNE DI GENOVA	LINEA METROPOLITANA: COMPLETAMENTO DELLA STAZIONE DI CORVETTO	METRO	-	43.899.106,52
COMUNE DI MILANO	METROTRANVIA INTERQUARTIERE NORD - TRATTA FUNZIONALE NIGUARDA-CASCINA GOBBA	TRANVIA	3	50.311.472,21
COMUNE DI MILANO	TRAMVIA 7 BAUSAN - VILLAPIZZONE			

Interventi a legislazione vigente

ENTE BENEFICIARIO	DENOMINAZIONE INTERVENTO	SISTEMA	KM LINEA	FINANZ. AMMESSO PNRR
COMUNE DI BERGAMO	LINEA TRANVIARIA T2 DELLA VALLE BREMBANA, BERGAMO - VILLA D'ALMÈ	TRANVIA	9,8	50.000.000,00
COMUNE DI BOLOGNA	PRIMA LINEA TRANVIARIA DI BOLOGNA (LINEA ROSSA)	TRANVIA	15	151.023.817,66
COMUNE DI RIMINI	2° STRALCIO "TRASPORTO RAPIDO COSTIERO" (METRO MARE): TRATTA RIMINI ES. RIMINI FICRA	FILOVIA	4,2	48.976.182,34
COMUNE DI GENOVA	SISTEMA DEGLI ASSI DI FORZA PER IL TRASPORTO PUBBLICO LOCALE NEL COMUNE DI GENOVA	FILOVIA	40,5	173.728.287,00
COMUNE DI FIRENZE	SISTEMA TRANVIARIO DI FIRENZE LINEA 3 (IL LOTTO) - TRATTA LIBERTÀ BAGNO A RIPOLI (3.2.1)	TRANVIA	7,2	150.000.000,00
ROMA CAPITALE	TRANVIA VIALE PALMIRO TOGLIATTI (TRANVIA TOGLIATTI)	TRANVIA	8	100.000.000,00
TOTALE C.1				673.728.287,00
FCE	FERROVIA CIRCUMETNEA MISTERBIANCO - PATERNÒ: TRATTA MISTERBIANCO - BELPASSO	METRO	3,2	115.000.000,00
COMUNE DI PALERMO	SISTEMA TRAM PALERMO - FASE II TRATTE D, E2, F, G E PARCHEGGI DI INTERSCAMBIO	TRANVIA	19,7	481.271.713,00
COMUNE DI TARANTO	BUS RAPID TRANSIT NEL COMUNE DI TARANTO (linea blu)	BUSVIA	23,8	130.000.000,00
TOTALE SUD				726.271.713,00
TOTALE				1.400.000.000,00

Fonte: Schema di decreto 3.11.2021 del MIMS per il riparto dei 3,6 mld/EUR previsti per lo sviluppo del trasporto rapido di massa tra le Regione e le Province autonome

M2C2I4.3: Sviluppo infrastrutture di ricarica elettriche

740 mln/EUR dal PNRR

Entro il 30/06/2026 dovranno essere stati realizzati di almeno 13.755 punti di ricarica nei centri urbani

Descrizione

Sviluppo di 7.500 punti di ricarica rapida in autostrada e **13.755 in centri urbani**, oltre a 100 stazioni di ricarica sperimentali con tecnologie per lo stoccaggio dell'energia.

Erogazioni

- **I 740 milioni non finanzieranno per intero tutti gli interventi**; è previsto un contributo, sul costo di costruzione non superiore al 40%-70%.
- **Per le aree urbane il contributo sarà attorno al 40% del costo totale.**

Soggetti coinvolti

Il **MITE** è titolare dell'intervento con il supporto di enti terzi che verranno individuati entro il 2021 con apposito decreto

Beneficiari: **comuni**, regionali, nazionali, produttori di energia rinnovabile produttori, installatori di stazioni di ricarica EV, sviluppatori di progetti di infrastrutture, stakeholder della mobilità elettrica, stazione di rifornimento.

Modalità di attuazione

- L'assegnazione dei finanziamenti per gli interventi nel settore del trasporto rapido di massa è **subordinata alla redazione del PUMS. Sono previste premialità per il SUD.**
- Dai primi mesi del 2023, **le risorse inizieranno ad essere assegnate e trasferite secondo lo stato di avanzamento lavori**

I temi di oggi



Il quadro generale degli interventi per i Comuni

Gli investimenti in economia circolare, energia rinnovabile e mobilità sostenibile

Gli investimenti in riqualificazione degli edifici, efficientamento energetico, verde urbano per i comuni

M2C3I1.1: Piano di sostituzione di edifici scolastici e riqualificazione energetica

880 mln/EUR dal PNRR

Entro il 30/06/2026 dovranno essere stati realizzati almeno 400.000 m² di scuole nuove

Descrizione

L'investimento prevede la **progressiva sostituzione di parte del patrimonio edilizio scolastico obsoleto**

Erogazioni

- **800 milioni/EUR**
- In media verranno stanziati **4 milioni/EUR** per ogni scuola

Soggetti coinvolti

- Il MITE è titolare della misura e attuerà l'intervento con il supporto delle altre amministrazioni con funzioni di qualificazione tecnica (MIMS, MEF, enti regionali o locali)
- Si interverrà su **195 edifici scolastici**, per una superficie di **410.256,41 m²**, interessando circa **58.000 studenti**

Modalità di attuazione

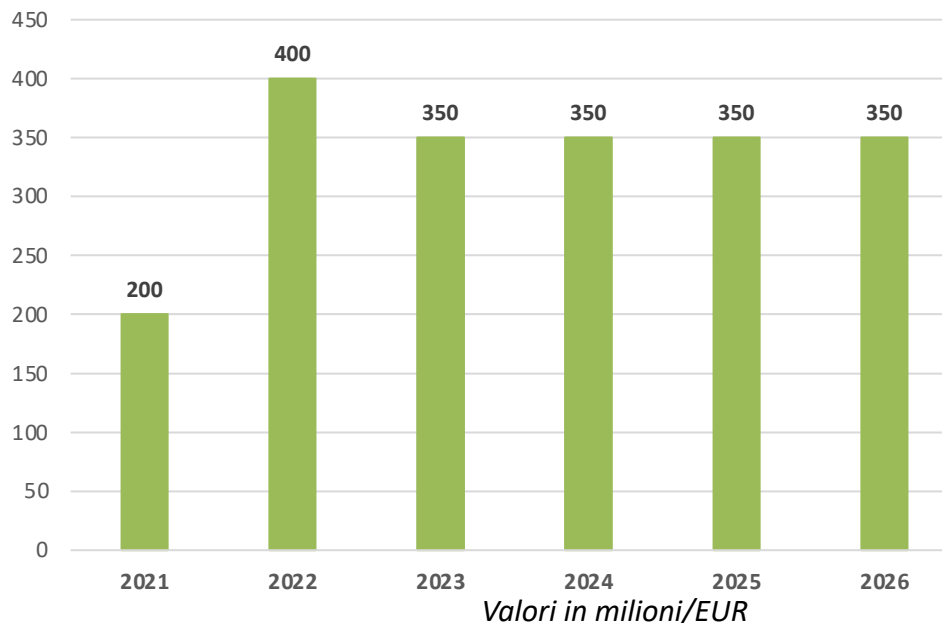
- Il Ministero dell'istruzione emanerà un **avviso pubblico** entro il **2021**, tramite il quale gli enti locali presentano i progetti
- Gli enti locali i cui progetti verranno selezionati sono i beneficiari dei fondi e indiranno le **gare d'appalto** per i lavori (**2022-2023**)
- Avvio dei cantieri, **attuazione** degli interventi e **monitoraggio** (**2024-2025**)
- Conclusione dei lavori, con collaudo e **certificazione degli interventi** da parte dell'ente locale (**2026**)

2mld/EUR del Fondo Complementare

Descrizione (DPCM 15.09.2021)

Favorire l'incremento del patrimonio di **edilizia residenziale pubblica di proprietà dei Comuni** attraverso il finanziamento di un **programma di interventi di riqualificazione, con l'obiettivo di migliorare l'efficienza energetica, la resilienza e la sicurezza sismica, nonché la condizione sociale nei tessuti residenziali pubblici**

Cronoprogramma di spesa per ogni anno



- Le risorse sono distribuite alle Regioni e Province Autonome sulla base di:
 - a) **numero alloggi di edilizia residenziale pubblica** presenti in ciascuna regione (peso 50%);
 - b) **entità della popolazione** residente nella regione (peso 20%);
 - c) **entità popolazione regionale residente nelle zone sismiche 1 e 2** (peso 30%).
- Alle Regioni del Mezzogiorno è comunque riservato almeno il **40% delle risorse stanziare**.

M2C3FC - Riparto delle risorse dell'investimento Sicuro e verde sociale tra le Regioni e le Province autonome

Riparto annualità 2021 - 2026

REGIONI	Coefficiente	Annualità 2021	Annualità 2022	Annualità 2023	Annualità 2024	Annualità 2025	Annualità 2026	TOTALE
	%	Euro	Euro	Euro	Euro	Euro	Euro	Euro
Piemonte	4,27	8.542.707,73	17.085.415,46	14.949.738,52	14.949.738,52	14.949.738,52	14.949.738,52	85.427.077,28
Valle d'Aosta	0,14	270.365,74	540.731,49	473.140,05	473.140,05	473.140,05	473.140,05	2.703.657,43
Lombardia	12,65	25.293.724,53	50.587.449,06	44.264.017,93	44.264.017,93	44.264.017,93	44.264.017,93	252.937.245,29
P.A. Trento	0,80	1.591.441,44	3.182.882,87	2.785.022,51	2.785.022,51	2.785.022,51	2.785.022,51	15.914.414,37
P.A. Bolzano	0,90	1.806.893,14	3.613.786,28	3.162.063,00	3.162.063,00	3.162.063,00	3.162.063,00	18.068.931,42
Veneto	4,99	9.970.572,73	19.941.145,47	17.448.502,28	17.448.502,28	17.448.502,28	17.448.502,28	99.705.727,33
Friuli Venezia Giulia	3,09	6.187.585,12	12.375.170,23	10.828.273,96	10.828.273,96	10.828.273,96	10.828.273,96	61.875.851,17
Liguria	1,77	3.534.190,96	7.068.381,91	6.184.834,17	6.184.834,17	6.184.834,17	6.184.834,17	35.341.909,56
Emilia-Romagna	6,19	12.381.347,15	24.762.694,31	21.667.357,52	21.667.357,52	21.667.357,52	21.667.357,52	123.813.471,53
Toscana	4,67	9.346.635,36	18.693.270,72	16.356.611,88	16.356.611,88	16.356.611,88	16.356.611,88	93.466.353,62
Umbria	1,83	3.665.159,17	7.330.318,33	6.414.028,54	6.414.028,54	6.414.028,54	6.414.028,54	36.651.591,66
Marche	3,14	6.276.914,47	12.553.828,94	10.984.600,32	10.984.600,32	10.984.600,32	10.984.600,32	62.769.144,70
Lazio	12,01	24.016.959,11	48.033.918,22	42.029.678,44	42.029.678,44	42.029.678,44	42.029.678,44	240.169.591,09
Abruzzo	2,33	4.656.405,85	9.312.811,70	8.148.710,24	8.148.710,24	8.148.710,24	8.148.710,24	46.564.058,52
Molise	0,70	1.402.726,13	2.805.452,25	2.454.770,72	2.454.770,72	2.454.770,72	2.454.770,72	14.027.261,25
Campania	14,78	29.555.512,13	59.111.024,25	51.722.146,22	51.722.146,22	51.722.146,22	51.722.146,22	295.555.121,25
Puglia	5,63	11.266.084,41	22.532.168,82	19.715.647,72	19.715.647,72	19.715.647,72	19.715.647,72	112.660.844,10
Basilicata	1,30	2.608.801,26	5.217.602,52	4.565.402,21	4.565.402,21	4.565.402,21	4.565.402,21	26.088.012,60
Calabria	4,89	9.772.407,59	19.544.815,19	17.101.713,29	17.101.713,29	17.101.713,29	17.101.713,29	97.724.075,93
Sicilia	11,67	23.334.733,63	46.669.467,27	40.835.783,86	40.835.783,86	40.835.783,86	40.835.783,86	233.347.336,34
Sardegna	2,26	4.518.832,36	9.037.664,71	7.907.956,62	7.907.956,62	7.907.956,62	7.907.956,62	45.188.323,57
Totale	100,00	200.000.000,00	400.000.000,00	350.000.000,00	350.000.000,00	350.000.000,00	350.000.000,00	2.000.000.000,00

Fonte: Decreto 15.09.2021 del MIMS per il riparto dei 2 mld/EUR previsti per l'investimento Sicuro e verde sociale tra le Regioni e le Province autonome

M2C3FC Sicuro e verde sociale – Attuazione (1)

Entro **60 giorni dalla pubblicazione del decreto** ciascuna **regione e provincia** autonoma procede alla pubblicazione dei bandi per l'individuazione delle proposte da parte degli **enti locali**, ai quali sono dati 30 giorni per presentare i progetti.

Entro il **31/12/2021** le regioni e le province autonome predispongono il **Piano degli interventi ammessi al finanziamento**, con l'indicazione per ogni intervento del soggetto attuatore e del relativo CUP, e lo **trasmettono, entro il 15/01/2022, al MIMS** per l'approvazione

Il MIMS, d'intesa con il Dipartimento Casa Italia, procede, con apposito decreto, **entro il 31/03/2022, all'approvazione del Piano degli interventi.**

M2C3FC Sicuro e verde sociale – Attuazione (2)

Entro **30 giorni** dal decreto di approvazione dei piani, il **MIMS assegna alle Regioni il 30% dei finanziamenti a titolo di anticipazione**. Le Regioni **procederanno all'erogazione del 15% ai soggetti attuatori** nei successivi 60 giorni.



Al raggiungimento del **20% degli interventi ammessi a finanziamento**, il MIMS ripartisce alle Regioni **il 30% del finanziamento assegnato**. I trasferimenti successivi ai soggetti attuatori sono erogati dalle Regioni **sulla base dei SAL**.



Al raggiungimento del **40% degli interventi ammessi a finanziamento**, il MIMS ripartisce alle Regioni **il 30% del finanziamento assegnato**. I trasferimenti successivi ai soggetti attuatori sono erogati dalle Regioni **sulla base dei SAL**.



Al raggiungimento del **40% degli interventi ammessi a finanziamento**, il MIMS ripartisce alle Regioni **il 30% del finanziamento assegnato**. Le Regioni **procederanno all'erogazione del saldo finale ai soggetti attuatori al completamento dei lavori e ad avvenuta approvazione degli atti di collaudo**.

M2C4I2.2: Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei comuni

6 mld/EUR del PNRR

- Entro il 31/03/2026 dovranno essere stati realizzati **39.000 lavori di piccola portata** per un ammontare medio di **75.000/EUR**, **7.200 lavori di media portata** per un ammontare medio di **450.000/EUR**

Descrizione (**PROGETTI IN ESSERE GIA FINANZIATI**)

Interventi di messa in sicurezza, prevenzione e mitigazione dei **rischi idrogeologici**, messa in sicurezza degli edifici dal **rischio sismico**, **efficienza energetica** degli edifici e degli impianti di illuminazione pubblica.

Erogazioni

PICCOLE OPERE

- Sono stati assegnati già 2,98 miliardi /EUR per il 2021 con il DM 14.01.20, il DM 30/01/2021 e il decreto 11.11.2020 (interventi di tipo C)**

MESSA IN SICUREZZA

- Sono stati assegnati già 1,85 miliardi /EUR per il 2021 con il DM 23/02/2021 e il DM 25/08/2021**
- Per il 2022 sono stati assegnati 1,75 miliardi/EUR con il DM 8/11/2021 (interventi di tipologia C e saranno assegnati ancora 52 milioni/EUR)**

Soggetti coinvolti

- Il **Ministero dell'Interno** è titolare dell'intervento.
- I beneficiari sono **tutti i comuni italiani**

Modalità di attuazione

- Gli interventi sono già **oggetto di normativa vigente** e riguardano le aree urbane dell'intero territorio nazionale.
- Le risorse sono assegnate ai Comuni (enti attuatori) con decreti del Ministero dell'Interno
- Sono distinti due tipi di lavori:
 - a. lavori di piccola portata** per la protezione dell'ambiente e del territorio; la messa in sicurezza e l'efficienza energetica delle scuole e edifici pubblici, rimozione delle barriere architettoniche
 - b. lavori di media portata** per la prevenzione del rischio idrogeologico, sicurezza delle strade dei ponti e dei viadotti,

PICCOLE OPERE - ART. 20 D.L. n. 152/2021 Min. dell'Interno



Decreto 14 gennaio 2020

Attribuzione ai comuni dei contributi per investimenti destinati ad opere pubbliche in materia di **efficientamento energetico** e **sviluppo territoriale sostenibile**.



Decreto 30 gennaio 2020

Attribuzione ai comuni dei contributi per investimenti destinati ad opere pubbliche in materia di **efficientamento energetico** e **sviluppo territoriale sostenibile**.



Decreto 11 novembre 2020

Attribuzione ai comuni dei contributi per investimenti destinati ad opere pubbliche in materia di **efficientamento energetico** e **sviluppo territoriale sostenibile**.



Importo: **0,497 Mld €**



Importo: **0,497 Mld €**



Importo: **0,497 Mld €**

MESSA IN SICUREZZA - ART. 20 D.L. n. 152/2021 Min. dell'Interno



Decreto 23 febbraio 2021 e Decreto 25 agosto 2021

Attribuzione dei contributi per la realizzazione di opere pubbliche per la messa in sicurezza di edifici e del territorio.



Comunicato 6 settembre 2021

ha individuato gli enti beneficiari tenuti a confermare l'interesse al contributo entro 15 gg, per un totale di **1.749.117.026,39 euro**.



Decreto 8 novembre 2021

Attribuzione ai comuni dei contributi per investimenti destinati ad opere pubbliche in materia di **efficientamento energetico** e **sviluppo territoriale sostenibile**.



Importo: **1,849 Mld €** per i lavori di messa in sicurezza che si identificano con la tipologia C



Importo: **1, 696 Mld €**

In arrivo nuovo decreto che assegnerà gli altri **0,052 Mld €**

M2C4I3.1: Tutela e valorizzazione del verde urbano ed extraurbano

330 mln/EUR del PNRR

Entro il 31/12/2024 dovranno essere stati piantati almeno 6,6 milioni di alberi

Descrizione

La misura include lo sviluppo di boschi urbani e periurbani nelle 14 città metropolitane, **piantando almeno 6,6 milioni di alberi (per 6.600 ettari di foreste urbane).**

Erogazioni

330 mln/EUR

Soggetti coinvolti

- Il **MITE** è titolare dell'intervento.
- I beneficiari sono **le 14 città metropolitane**

Modalità di attuazione

- Le **Città metropolitane**, previa elaborazione della documentazione tecnico-scientifica di base da parte del MITE (il **9.11 è stato approvato il piano di forestazione urbana**), in collaborazione con il **CIRBISES** - Centro Ricerche Sapienza e altri soggetti della Cabina di regia speciale, quali ISPRA, ISTAT e il Comitato del Verde Pubblico – eseguiranno una prima fase progettuale nel 2021.
- Una volta conclusa la fase progettuale da parte delle città metropolitane, **il MITE verificherà la coerenza dei progetti con i criteri elaborati nella fase precedente.**
- L'approvazione finale ed il riparto delle risorse soggetti attuatori necessiteranno **di un decreto del MITE**
- Nel 2022 verranno piantati 1,65 milioni di alberi; nel 2023 altri 1,65 milioni di alberi; nel 2024 piantare altri 3,3 milioni alberi.